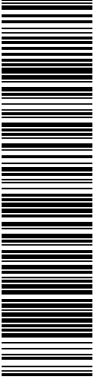


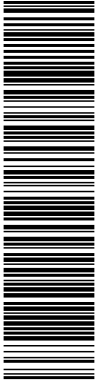
DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 1 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES PARTICULARS QUE REGIRÀ EL CONTRACTE D'EXECUCIÓ DE LES OBRES INCLOSES EN LA FASE 1 DEL "PROJECTE CONSTRUCTIU PER A LA MILLORA DEL SISTEMA DE DRENATGE I SANEJAMENT DEL POLIGON INDUSTRIAL CAN PRAT DE MOLLET DEL VALLÈS" AL TERME MUNICIPAL DE MOLLET DEL VALLÈS, PER PROCEDIMENT OBERT. (EXP: 2024/1467)



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 2 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942480B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 3 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58
	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



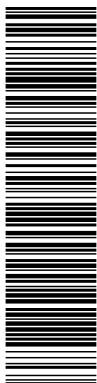
## ÍNDEX

CLÀUSULA 1.	OBJECTE I ABAST DEL CONTRACTE.....	4
CLÀUSULA 2.	OBRES A REALITZAR.....	4
2.1.1.	POSTA EN MARXA, OPERACIÓ I MANTENIMENT.....	4
2.1.1.1.	POSTA EN MARXA.....	4
2.1.1.2.	OPERACIÓ.....	4
2.1.1.3.	MANTENIMENT.....	5
2.1.2.	LEGALITZACIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ.....	5
CLÀUSULA 3.	TERMINI D'EXECUCIÓ DE LES OBRES.....	5
CLÀUSULA 4.	PRESSUPOST DE LES OBRES.....	5
CLÀUSULA 5.	CLASSIFICACIÓ DE LES EMPRESES.....	5
CLÀUSULA 6.	REVISIÓ DE PREUS.....	5
CLÀUSULA 7.	PROCEDIMENT I FORMA D'ADJUDICACIÓ.....	5
CLÀUSULA 8.	TERMINI DE VALIDESA DE LES OFERTES.....	5
CLÀUSULA 9.	DOCUMENTACIÓ TÈCNICA QUE HAURAN DE PRESENTAR ELS CONCURSANTS. 5	
CLÀUSULA 10.	BIM.....	5
CLÀUSULA 11.	CONDICIONS COMPLEMENTÀRIES.....	6
CLÀUSULA 12.	EXECUCIÓ DE LES OBRES, MESURAMENT, ABONAMENT I DEMORA EN L'EXECUCIÓ. 7	
CLÀUSULA 13.	INSPECCIÓ, CONTROL, PROVES I ASSAJOS DE MATERIALS, ELEMENTS I EQUIPS. 8	
CLÀUSULA 14.	CONDICIONS PER A LA FINALITZACIÓ DE DE LA FASE D'EXECUCIÓ DE LES OBRES. 9	
CLÀUSULA 15.	PROVES GENERALS I DE POSADA A PUNT.....	10
CLÀUSULA 16.	PROVES DE FUNCIONAMENT.....	12
CLÀUSULA 17.	FINALITZACIÓ O ACTA DE RECEPCIÓ DE LES OBRES.....	12
CLÀUSULA 18.	TERMINI DE GARANTIA.....	13

ANNEX NÚM. 1. MANUAL BIM.

ANNEX NÚM. 2. MODEL DE PEB.

ANNEX NÚM. 3. ESQUEMES ELÈCTRICS TÍPICS.



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ-9C669489424808989726B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idforma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idforma=1)

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 4 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



## CLÀUSULA 1. OBJECTE I ABAST DEL CONTRACTE.

L'objecte del contracte inclou l'execució de les obres incloses en la fase 1 del "PROJECTE CONSTRUCTIU PER A LA MILLORA DEL SISTEMA DE DRENATGE I SANEJAMENT DEL POLIGON INDUSTRIAL CAN PRAT DE MOLLET DEL VALLÈS" AL TERME MUNICIPAL DE MOLLET DEL VALLÈS".

El present document té per objecte establir les condicions tècniques mínimes que s'han de complir per a la contractació de l'execució de les obres incloses en la fase 1 del "PROJECTE CONSTRUCTIU PER A LA MILLORA DEL SISTEMA DE DRENATGE I SANEJAMENT DEL POLIGON INDUSTRIAL CAN PRAT DE MOLLET DEL VALLÈS" AL TERME MUNICIPAL DE MOLLET DEL VALLÈS".

La durada del contracte serà l'establerta en el Plec de Clàusules Administratives Particulars del present concurs.

## CLÀUSULA 2. OBRES A REALITZAR.

Les obres a realitzar es troben definides al projecte executiu redactat per l'Enginyer de Camins Canals i Ports, el Sr. Robert Mas i Santana i l'Enginyer Industrial, el Sr. Oscar Soria Garcia, de l'empresa ABM, Serveis d'Enginyeria i Consulting, SL, el mes de setembre de 2022.

### 2.1.1. POSTA EN MARXA, OPERACIÓ I MANTENIMENT.

#### 2.1.1.1. POSTA EN MARXA.

L'adjudicatari

- Serà l'encarregat d'elaborar el pla o protocol de posada en marxa i arrencada de bombament, i a més haurà de fer lliurament d'una còpia de la mateixa al Consorci Besòs Tordera abans de l'inici de la mateixa, per a la seva aprovació. Aquesta documentació es presentarà en format paper i electrònic.
- Haurà de realitzar tant el protocol de posada en marxa com l'aplicació de la mateixa, per garantir una arrencada de la instal·lació reeixida. S'exposaran tots els detalls, manuals de funcionament, garanties, manuals tècnics dels components i tota la informació rellevant del projecte, així com es disposarà del personal necessari per a la realització de la posada en marxa de tot el sistema.
- Serà per tant responsable de la posada a punt del bombament, mitjançant les proves de funcionament, havent de registrar qualsevol incidència significativa, i especialment si aquesta incidència és susceptible de repetir-se en el futur condicionant de qualsevol manera el correcte funcionament de la planta.
- En cas de que durant la posada en marxa es produeixi qualsevol fallada o es detectes qualsevol anomalia, s'encarregarà de solucionar-ho satisfactòriament, registra-ho i comunicar-ho al responsable del CBT.
- Les despeses derivades de les proves de funcionament i posta en marxa estan incloses en les partides del projecte.

#### 2.1.1.2. OPERACIÓ.

Després de la posada en marxa dels diferents sistemes s'iniciarà la prova de rendiment i disponibilitat de la l'estació de bombament. Durant aquesta prova, que s'estendrà durant un període no inferior a 30 dies, l'adjudicatari monitoritzarà el funcionament de la instal·lació per tal d'avaluar el compliment de tots els requisits marcats. Un cop finalitzat el aquest període, l'adjudicatari emetrà un informe detallant el compliment de tots els paràmetres crítics. En el cas de detectar algun incompliment dels requisits marcats,

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 5 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



l'adjudicatari haurà de realitzar les accions necessàries per a corregir les deficiències detectades. Després d'això, s'iniciarà un nou període de proves per tal de validar les accions realitzades.

Un cop l'Administració contractant aprovi l'informe emès per l'adjudicatari se signarà l'acta de recepció final de la instal·lació, iniciant-se en aquest moment el període de garantia.

### 2.1.1.3. MANTENIMENT.

A més del Pla de Posada en Marxa, l'adjudicatari haurà de lliurar a l'Administració contractant un Manual de Manteniment de sistema complet, que inclourà, entre altres coses, la metodologia d'actuació per a cada un dels treballs necessaris, les seves periodicitats, els telèfons de contacte, el registre de fabricants, el desglossament i classificació de components, així com tota la informació que sigui d'utilitat per a assegurar una correcta operació i manteniment de la planta.

### 2.1.2. LEGALITZACIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ.

L'abast dels treballs inclou la legalització de la instal·lació i la inscripció en els registres de totes les administracions competents en aquest àmbit fins a la obtenció de l'Acta definitiva de la posta en marxa de la instal·lació.

### CLÀUSULA 3. TERMINI D'EXECUCIÓ DE LES OBRES.

El que s'especifica en el Plec de Clàusules Administratives Particulars que regula el present concurs.

### CLÀUSULA 4. PRESSUPOST DE LES OBRES.

El que s'especifica en el Plec de Clàusules Administratives Particulars que regula el present concurs.

### CLÀUSULA 5. CLASSIFICACIÓ DE LES EMPRESES.

El que s'especifica en el Plec de Clàusules Administratives Particulars que regula el present concurs.

### CLÀUSULA 6. REVISIÓ DE PREUS.

El que s'especifica en el Plec de Clàusules Administratives Particulars que regula el present concurs.

### CLÀUSULA 7. PROCEDIMENT I FORMA D'ADJUDICACIÓ.

El que s'especifica en el Plec de Clàusules Administratives Particulars que regula el present concurs.

### CLÀUSULA 8. TERMINI DE VALIDESA DE LES OFERTES.

Els licitadors es comprometen a mantenir la vigència de la seva oferta durant tres (3) mesos, comptats des de la data d'obertura de les ofertes, no obstant, la signatura del contracte implica la validesa de l'oferta encara que el termini anterior hagi estat superat.

### CLÀUSULA 9. DOCUMENTACIÓ TÈCNICA QUE HAURAN DE PRESENTAR ELS CONCURSANTS.

El que s'especifica en el Plec de Clàusules Administratives Particulars que regula el present concurs.

### CLÀUSULA 10. BIM.

En el cas que s'utilitzi la metodologia BIM, el contractista haurà d'utilitzar el manual BIM del Consorci Besòs Tordera per tots els requeriments BIM del projecte. Al principi del projecte revisarà juntament amb la DO el Pla d'execució BIM (BEP) i s'hi faran els canvis i les actualitzacions necessàries.

El contractista ha d'assignar a un individu la funció de Coordinador BIM durant la durada del projecte. Aquestes persones han de tenir l'experiència BIM rellevant requerida per la complexitat del projecte. El coordinador BIM manté comunicació contínua amb el BIM Manager.

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 6 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Les responsabilitats de coordinador BIM inclouen:

- Actuar com el contacte principal de BIM del contractista.
- Desenvolupar i gestionar l'intercanvi de models.
- Mantenir i administrar la integritat del model.
- Coordinar amb el BIM manager i assistir a les reunions de coordinació.

#### Coordinació

Si el contractista indica que el compromís de l'ús de la metodologia BIM en la seva oferta, abans de començar les obres el contractista modelarà i/o revisarà els models BIM de projecte a partir del projecte constructiu. D'aquests models se'n trauran models de coordinació que es faran servir en les reunions de coordinació per la gestió de col·lisions.

Els models BIM es publicaran un cop cada dues setmanes en l'intercanvi de models, o quan el BIM Manager ho requereixi d'acord amb el desenvolupament del projecte.

Es faran com a mínim 3 reunions de coordinació abans de començar les obres on es revisaran totes les col·lisions del projecte. El calendari d'aquestes reunions serà acordat amb la DO.

És essencial que tots els representants clau estiguin presents en les reunions de coordinació, inclosos els responsables de la presa de decisions.

Les col·lisions es revisen i s'assignen a un consultor responsable de resoldre'ls.

El consultor responsable resoldrà els enfrontaments assignats dins del termini acordat segons sigui necessari.

El cicle de comprovació de qualitat dels models, publicació, revisió i resolució de col·lisions continuarà durant tot el projecte i segons calendari.

#### **CLÀUSULA 11. CONDICIONS COMPLEMENTÀRIES.**

L'Administració podrà, si ho considera oportú, imposar condicions complementàries a l'oferta seleccionada provisionalment sempre que no afectin a processos o parts essencials de la mateixa i no suposin modificacions dels preus unitaris oferts.

Les condicions complementàries, podran consistir en modificacions estructurals, definició exhaustiva de determinades parts d'obra, inclusió de partides de menor importància que la completin, remissió a determinades normes tècniques no previstes en les bases tècniques del concurs, imposició de determinats controls de qualitat o assajos, modificacions en els plecs de prescripcions tècniques o bé exclusió de determinades marques comercials o tipus d'elements constructius, equips mecànics o elèctrics.

Aquestes condicions complementàries podran variar el pressupost de l'oferta seleccionada provisionalment fins un màxim del vint (20) per cent tant a l'alça com a la baixa.

El termini d'execució ofert podrà ser reajustat, si escau, si les modificacions introduïdes en l'oferta en virtut de les condicions complementàries imposades per l'Administració ho fan necessari.

El concursant seleccionat provisionalment prestarà la seva conformitat en el termini màxim d'una setmana a aquestes condicions complementàries que l'Administració li comunicarà per escrit i en el moment que se li notifiqui la Selecció Provisional de la seva oferta com la més favorable. Transcorregut el termini sense que s'hagi produït la conformitat del concursant seleccionat, l'Administració es reserva el dret a anul·lar aquesta selecció i procedir a seleccionar al següent licitador.

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 7 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



## CLÀUSULA 12. EXECUCIÓ DE LES OBRES, MESURAMENT, ABONAMENT I DEMORA EN L'EXECUCIÓ.

L'inici de l'execució de les obres començarà, oficialment, l'endemà de la signatura de l'Acta de Comprovació del Replanteig, moment en el qual s'iniciarà el còmput del termini d'execució de les mateixes que figuri en el Contracte.

Les obres s'executaran amb estricta subjecció al Projecte aprovat a aquest efecte per l'Administració, la memòria de la qual (en tot el referent a la descripció dels materials bàsics o elementals que formen part de les unitats d'obra), plànols, plec de prescripcions tècniques particulars, quadres de preus revestiran caràcter contractual i l'oferta presentada per l'adjudicatari, i en conseqüència obligaran al contractista en l'execució de les mateixes.

Durant el període de construcció la Direcció Tècnica de les obres elaborarà una relació de totes les modificacions que hi ha hagut en les obres respecte al projecte de Construcció. Així mateix durà un Llibre d'Ordres on quedin reflectides aquelles que formuli al contractista.

L'abonament al contractista dels treballs executats durant el període de construcció es realitzarà mitjançant certificacions d'obres mensuals, seguint per això els criteris de valoració que a continuació s'indiquen:

### a) Mesuraments i valoració de l'obra civil.

Els mesuraments de les distintes unitats d'obra civil s'efectuaran mensualment, de forma que es pugui certificar l'obra realment executada en aquest mes, d'acord amb els preus del contracte.

El contractista o el seu delegat/da podran presenciar la realització dels amidaments i hauran de col·laborar amb el director/a per realitzar-los, aportant el personal auxiliar necessari, que a demanda del director/a elaborarà els perfils, els croquis i els esquemes oportuns.

Quan s'executin les obres o les parts d'obra, les dimensions o les característiques de les quals s'hagin de quedar posteriorment ocultes, el contractista restarà obligat a avisar el director/a amb antelació suficient, a fi i efecte de poder realitzar els mesuraments i la presa de dades corresponents contradictòriament.

Davant de la inexistència d'aquests amidaments i la presa de dades efectuats contradictòriament, es farà el que decideixi el CBT sobre aquest particular, excepte les proves contradictòries, que haurà de proporcionar el contractista al seu càrrec.

S'abonarà solament l'obra realment executada d'acord amb el contracte. En el cas que l'obra objecte del contracte es realitzés seguint una variant ofertada o proposada pel contractista, si s'hagués omès en la seva proposta unitats o parts d'obra necessàries per a la seva execució correcta, el contractista no tindrà dret al seu abonament, sens perjudici de l'obligació de realitzar-les a càrrec seu.

Les omissions del projecte objecte del concurs o les descripcions errònies o incompletes dels detalls de l'obra que siguin manifestament indispensables per dur a terme l'esperit i intenció exposats en els documents del present Projecte, o que per ús i costum hagin de ser realitzats, no eximeixen al Contractista de l'obligació d'executar aquests detalls, sinó que deuran ser executats com si haguessin estat completament i correcta especificats, i es consideraran inclosos en l'oferta tot i que la descripció del preu no en faci menció explícita.

### b) Mesuraments i valoració dels equips electromecànics i instal·lació.

Els equips industrials, les màquines i elements, les instal·lacions que constituint una unitat en si formin part de la instal·lació general, es mesuraran per unitats segons figuri en el Quadre de Preus, que es refereix sempre a la unitat instal·lada, provada i en perfectes condicions de funcionament.

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 8 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



L'amidament de l'obra executada en aquesta classe d'unitats d'obra en un moment donat, serà la suma de les partides següents:

- El 80 % de la unitat un cop instal·lada a l'obra.
- El 10 % del total de la unitat quan hagi estat provada a l'obra.
- El 10 % restant al finalitzar positivament les proves de funcionament.

**c) Relació valorada i certificació.**

Tots els mesos, a partir de la data d'inici de les Obres de la Contracta, la Direcció d'Obres formularà una Relació valorada de les executades durant el període de temps anterior. Aquesta relació continuarà els mesuraments efectuats d'acord amb els criteris abans assenyalats. El Contractista tindrà el termini de CINCO (5) DIES per a examinar-la i dintre del mateix deurà donar la seva conformitat o fer les objeccions que consideri oportuns davant la Direcció d'Obres, la qual acceptarà o rebutjarà les reclamacions del Contractista podent aquest, en el segon cas, recórrer davant el Consorci, contra aquella resolució.

Prenent com base la Relació valorada indicada en el paràgraf anterior, la Direcció de les Obres expedirà mensualment, i remetrà al CBT, en els deu primers dies següents al mes al que es refereixi, la corresponent certificació. Aquestes certificacions tindran el caràcter de documents provisionals a bon compte, subjectes a les rectificacions i variacions que produeixi el mesurament final, no suposant tampoc, aquestes relacions valorades, aprovació ni recepció de les Obres que compreguin.

En el cas que per causes imputables al contractista s'incorri en demora respecte al compliment del termini d'execució contractual, seran d'aplicació les penalitats recollides en l'apartat 2.6 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

**CLÀUSULA 13. INSPECCIÓ, CONTROL, PROVES I ASSAJOS DE MATERIALS, ELEMENTS I EQUIPS.**

Durant el període de construcció, i per part de la Direcció de les obres, s'inspeccionaran els diferents materials i equips a emprar en l'execució d'obres i instal·lacions, tant en taller com en obra i serà obligació del Contractista el prendre les mesures necessàries per a facilitar tot gènere d'inspeccions, controls i proves.

En concret, durant aquest període de construcció es compliran els següents preceptes i requisits:

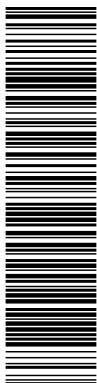
**a) Comandes.**

La Direcció d'Obra deurà haver concedit de manera individualitzada el seu vist-i-plau a cada comanda d'equips i/o elements compresos en l'execució de l'obra, deixant constància per escrit, abans que la comanda es realitzi. Per a això el Contractista facilitarà tota la documentació i informació prèvia que a aquests efectes li sigui sol·licitada per la Direcció d'Obra.

**b) Proves en taller.**

Dels elements fabricats en taller i abans del seu enviament a obra, la Direcció d'Obra podrà establir l'obligatorietat de realitzar quantes inspeccions, proves, assajos i control de documentació (protocols interns o oficials, homologacions, subministraments previs, etc.) consideri necessàries o convenients.

El Contractista comunicarà amb QUINZE (15) DIES d'antelació, les dates en que es realitzaran els esmentats controls en taller dels diferents elements. Si assisteix representant de la Direcció d'Obra o empresa col·laboradora, aquest signarà juntament amb el Contractista i el Fabricant el Certificat i resultats de les proves corresponents; si no és així, dit Certificat signat exclusivament pel contractista i el fabricant,



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ-9C66948942481089897826B0517D7B25F5890E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadde/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadde/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 9 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



juntament amb els resultats i altra documentació sol·licitada, serà lliurada a la Direcció d'Obra amb antelació suficient a la data d'enviament dels equips i /o elements a obra.

A la vista dels resultats i de la documentació aportada i en el cas que a criteri de la Direcció d'Obra aquests no siguin favorables o suficients aquesta podrà rebutjar l'enviament a obra de l'equip o element en qüestió.

Els defectes o insuficiències detectades deuran ser subsanats i novament comprovats d'acord amb les directrius i instruccions que estableixi la Direcció d'Obra; en cas contrari aquesta podrà dictar el rebuig dels equips o elements per a la seva instal·lació en l'obra.

#### c) Recepció d'equips en obra.

Una cop acceptat per la Direcció d'Obra l'enviament a obra de l'equip o element, el contractista haurà de comunicar la data de la seva arribada i les condicions d'apilament previstes per al mateix que deuran comptar amb el Vist-i-plau de la Direcció d'Obra.

De l'arribada a obra i el seu correcte acopi es deixarà constància per part de la Direcció d'Obra.

#### d) Comprovació de prestacions i prova en obra.

La Direcció d'Obra podrà dictaminar la realització de quantes comprovacions i proves consideri necessàries una vegada instal·lats els elements i equips en obra amb la fi de comprovar la idoneïtat de la instal·lació realitzada i el compliment de les prestacions estipulades.

D'aquestes comprovacions i proves es redactaran certificats signats per la Direcció d'Obra i el Contractista.

Totes les despeses necessàries per la realització de les inspeccions, controls, proves i assajos abans descrits, fins al 1,5% del pressupost base de licitació de les obres seran a compte del contractista i es trobaran compresos en els preus del contracte; en aquest sentit el contractista no tindrà dret a abonament addicional en el preu de les distintes unitats d'obra com a conseqüència de les inspeccions, controls, proves i assajos abans descrits. S'entén que aquesta despesa a efectuar en el control de qualitat de les obres no deu estar subjecte a la possible baixa que efectui el Contractista en la Licitació.

**Els assajos de estanquitat de les canonades, dels pous i les cambres de bombament, així com la inspecció amb càmera (CCTV) d'acord amb el document "Prescripcions tècniques per a xarxes de Sanejament" del Consorci Besòs Tordera es troben repercutits en els preus unitaris del projecte, i no formen part del 1,5% de l'import del tipus de licitació destinat a control de qualitat.**

Els assajos i reconeixements verificats durant l'execució de les obres no tenen altre caràcter que el de simple precedent per a la recepció. Per tant, l'admissió de materials, elements, equips o unitats, de qualsevol forma que es realitzi en el curs de les Obres i abans de la seva recepció, no atenua l'obligació de subsanar-los o reposar-los, si les instal·lacions resulten inacceptables parcial o totalment, en el moment de la recepció.

En les certificacions s'efectuarà una retenció de garantia del 5%, per a assegurar el compliment de les obligacions i aplicar les possibles deduccions si s'escau.

#### CLÀUSULA 14. CONDICIONS PER A LA FINALITZACIÓ DE DE LA FASE D'EXECUCIÓ DE LES OBRES.

L'adjudicatari informarà al Director d'Obra i a l'administració contractant, amb l'antelació que es fixi, de la data prevista per a la finalització de l'etapa d'execució de les obres, i de la proposta d'inici de la fase de proves generals de funcionament i posada en marxa. A la vista de l'estat de les obres i de les prerrogatives

Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ-9C669489424808989726B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudad/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idforma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudad/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idforma=1)

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 10 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



que marqui el Director d'Obra i a l'administració contractant, s'informarà l'adjudicatari sobre si es considera o no que es donen les condicions adients per a donar per acabada l'etapa d'execució de les obres.

A aquest respecte, i amb caràcter general, serà imprescindible l'acompliment de totes les obligacions contingudes per aquesta fase al conjunt de documents contractuals. A nivell tècnic, es mencionen les següents condicions:

#### Estat de les obres.

- Que les obres es trobin correctament executades, amb subjecció al projecte constructiu i als aspectes i detalls introduïts durant la seva execució.
- Que s'hagi resolt satisfactòriament qualsevol no-conformitat o discrepància a judici del Director d'Obra i l'administració contractant.
- Que s'hagi complert amb els períodes necessaris de proves específiques i/o posades en marxa parcials de les instal·lacions a realitzar durant l'execució de les obres (proves d'estanqueïtat, proves en buit, proves electromecàniques i de control,...).

#### Documentació relativa a les obres.

L'adjudicatari facilitarà al Director d'Obra tot el necessari per a comprovar per part seva, i del CBT si es considera necessari, que es disposa del conjunt de documentació generada durant la gestió i execució de les obres; que aquesta s'ha anat actualitzant i que es disposa de la versió definitiva, definitiva del realment executat. En aquest sentit, caldrà que obri en poder del Director d'Obra la següent informació:

- Model BIM definitiu de l'obra executada, en les condicions establertes en la darrera versió actualitzada del PEB.
- Documentació Final d'Obra Executada (Projecte "As Built"), que reculli la situació real de les obres i instal·lacions amb totes les possibles modificacions introduïdes durant l'execució de les obres.
- Documentació de detall (certificats de qualitat i garantia, manuals de funcionament, manuals d'explotació i manteniment, ...) de tots els equips instal·lats en l'àmbit de les obres.
- Actes i certificats d'acompliment de les proves i assaigs realitzats dins del Control de Qualitat.
- Projectes de legalització i inspeccions de les instal·lacions i equips que així ho necessitin (instal·lacions elèctriques, aparells a pressió, productes químics,...), segons la legislació vigent, amb la corresponent presentació i obtenció de la legalització davant les entitats pertinents.
- Avaluació dels riscos laborals i Pla d'acció preventiva relatiu a les tasques d'explotació posteriors de les instal·lacions executades.

Quan per qualsevol causa imputable a l'adjudicatari no procedís donar per conclosa la fase d'execució de les obres, el Director d'Obra ho comunicarà i s'assenyalarà un termini prudencial per a que resolgui l'obstacle corresponent. Si l'obstacle fos greu o de transcendència, es posarà en coneixement de l'administració contractant per a la determinació del que procedeixi, l'acompliment del qual serà obligatori per a l'adjudicatari.

Es podrà procedir a donar per finalitzada la fase d'execució de les obres encara que quedin sense resoldre alguns punts de menor importància per al funcionament de la instal·lació o documentals de menor importància, a judici del Director d'Obra i l'administració contractant, sempre que es detallin per escrit. Tanmateix els punts on pugui existir un dubte raonable sobre la seva idoneïtat hauran de detallar-se per escrit per a la seva observació durant la fase de proves generals i de posada en marxa.

#### CLÀUSULA 15. PROVES GENERALS I DE POSADA A PUNT.

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 11 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



La Direcció Tècnica de les Obres declararà oficialment la data de finalització del període de construcció, començant de forma immediata el de posada en marxa que finalitzarà quan les instal·lacions funcionin de forma satisfactòria i concordi amb els paràmetres de disseny adoptats en el Projecte de Construcció i les modificacions que el CBT, en el seu cas, hagi introduït i aprovat.

Aquestes proves inclouran totes aquelles tasques encaminades a determinar la capacitat de les instal·lacions executades per a funcionar d'una manera correcta i continuada, així com per analitzar l'assoliment dels rendiments corresponents al seu disseny.

Les proves generals també hauran de confirmar el funcionament continuat del conjunt de les instal·lacions en consonància amb el programa d'automatització i control dissenyat per a la instal·lació.

Durant aquesta etapa l'adjudicatari resoldrà també els possibles aspectes pendents de l'etapa pròpiament d'execució de les obres, en funció de l'acordat amb anterioritat.

A partir de les proves i assaigs més generals i propis de l'etapa d'execució de les obres (proves d'estanqueïtat, proves de funcionament de motors elèctrics,...), la posada en marxa comprendrà els possibles treballs d'acabament i ajust de l'obra civil, els sistemes hidràulics, les instal·lacions mecàniques i elèctriques, i els sistemes de dosificació i control.

El Director d'Obra, i si escau l'administració contractant, establiran els protocols específics de les proves generals i els criteris per a donar-les per vàlides. Si escau, s'establirà el termini concret d'aquestes proves generals, sobretot en el que fa referència al funcionament continuat de la instal·lació. Qualsevol aturada d'elements principals durant aquestes proves podrà donar lloc a reiniciar-les tantes vegades com es consideri oportú.

El resultat negatiu de les proves a que es refereix el present apartat, donarà lloc a la reiteració de les mateixes, tantes vegades com consideri necessàries el Director d'Obra o l'administració contractant, fins a comprovar si la prova negativa afecta a una zona parcial susceptible de reparació, o reflexa defecte de conjunt, que podrà motivar la no admissió de la totalitat de l'obra comprovada.

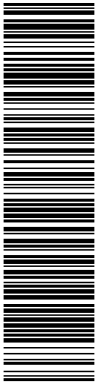
Segons els resultats de les proves generals de funcionament, s'anirà confeccionant una relació que contindrà tots els punts que han d'ésser especialment sotmesos a observació.

Durant la fase de posada en marxa, l'adjudicatari mantindrà informat al Director d'Obra i l'administració contractant de l'evolució del funcionament de la instal·lació. A aquest efecte, es mantindran els mateixos protocols de comunicació que els establerts durant l'execució de les obres. Igualment, l'adjudicatari haurà de realitzar i presentar al Director d'Obra les proves, assaigs i informes que es considerin necessaris per aquesta finalitat.

A la vista de l'evolució de la instal·lació durant aquesta etapa i la resolució per part de l'adjudicatari dels aspectes pendents, el Director d'Obra, prèvia informació i autorització de l'administració contractant, comunicarà a l'adjudicatari si es donarà per finalitzat aquesta etapa de posada en marxa i proves generals de funcionament en el termini prèviament establert o bé si es considera necessari perllongar-lo atès que no es compleixen els requisits necessaris.

A l'acabament de les proves de posada a punt s'aixecarà un acta signada per la Direcció d'Obra i el Contractista, començant a comptar-se el període de proves de funcionament.

Els sistemes de control, alarma, seguretat, accionament automàtics, enclavament i instrumentació, seran provats necessàriament abans que pugui considerar-se acabat el període de posada a punt. D'aquestes proves es redactaran, així mateix, els certificats corresponents.



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B9424B0B987B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudad/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudad/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 12 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



**El personal necessari i totes les despeses, inclosos els de productes químics i energia elèctrica, seran a compte de l'Adjudicatari.**

#### **CLÀUSULA 16. PROVES DE FUNCIONAMENT.**

Una vegada declarat oficialment per l'Administració el final del període de Posada a punt, començarà una Prova de Funcionament la durada mínima de la qual serà d'UN (1) MES, i la fi de les quals és determinar la capacitat de les instal·lacions per funcionar d'una manera correcta i continua obtenint els resultats previstos en el disseny amb els consums teòrics previstos en el projecte de construcció. Tota parada de les instal·lacions per qualsevol causa, durant aquest període de prova, implicarà la interrupció del mateix, que començarà a comptar-se íntegrament a partir de la nova posada en funcionament i tantes vegades com es produeixi una nova parada.

Durant aquest període s'anirà formant una "Relació de problemes de funcionament", que inclourà tots els defectes observats durant la marxa de la instal·lació. La Direcció d'Obra decidirà quins punts d'aquesta Relació deuran quedar resolts abans del final d'aquest període i quins durant el període de garantia.

#### **CLÀUSULA 17. FINALITZACIÓ O ACTA DE RECEPCIÓ DE LES OBRES.**

Acabades les proves de funcionament amb resultat satisfactori, es procedirà a la Recepció en la forma que disposa la legalitat vigent, per a això deuran haver-se complert les condicions següents.

- El resultat satisfactori de totes les proves realitzades.
- Compliment de totes les obligacions contingudes en el Contracte o en acords posteriors.

Quan per qualsevol causa imputable al Contractista les obres no es trobin en estat de ser rebudes, es farà constar així en l'acta i el Director de les mateixes assenyalarà els defectes observats i detallarà les instruccions precises fixant un termini per a solventar-los. Si transcorregut el termini el contractista no hagués efectuat, podrà concedir-se-li un altre nou termini improrrogable o declarar resolt el contracte.

Una vegada comprovat que les obres es troben en estat de ser rebudes, s'establirà la corresponent Acta de Recepció que deuran signar els representants que designi el CBT i el Contractista i que serà remesa al CBT.

L'acta de Recepció contindrà necessàriament els següents documents:

- Relació de problemes de funcionament pendents de resoldre, si hi ha lloc.
- Llista d'observacions que contingui els punts que deuen ser especialment estudiats o vigilats durant el període de Garantia.
- Programa i especificacions de proves de rendiment a realitzar durant el període de garantia.
- Programa i especificacions de les proves de funcionament que no s'haguessin pogut portar a terme durant el període de proves.

Abans de la signatura de l'acta de recepció definitiva de les obres, s'haurà de disposar dels següents documents, a més dels que puguis ser exigits en el Plec de Clàusules Administratives i Tècniques que regulen el concurs de les obres:

#### Projecte:

- Projecte "As Built".
- Manualels dels equips electromecànics.
- Esquemes unifilars de mitja i baixa tensió.
- Projecte elèctric visat pel Departament d'Indústria de la instal·lació en baixa.
- Inspecció de la ECA de la instal·lació de baixa tensió.

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 13 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



6. Legalitzacions: Aparells a pressió (RAP), emmagatzemament de productes químics (RAPQ), instal·lacions de gas, instal·lacions de combustió (Calderes), RD 1215.
7. Certificat d'inscripció al registre de productors de residus.
8. Acta de recepció única i definitiva.

Tots el costos derivats per la redacció dels anteriors documents han estat repercutits en els preus unitaris del pressupost.

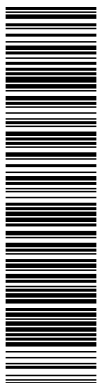
#### **CLÀUSULA 18. TERMINI DE GARANTIA.**

La data de l'Acta de Recepció marca l'inici del període de garantia, la durada de la qual està definida en el Plec de Clàusules Administratives Particulars que regula el concurs, a comptar des de la data de recepció i/o conformitat de la prestació contractada. Durant aquest termini seran a compte del contractista:

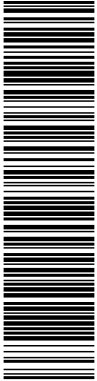
- La conservació de les obres i elements que compregui el contracte.
- La reparació de tots els desperfectes que puguin presentar-se a causa de defectes o vicis ocults de les mateixes en els que no s'hagi reparat al efectuar la recepció.

Durant el període de garantia, i en la forma que especifiqui el projecte de construcció, es realitzaran proves de rendiment de les instal·lacions i dels elements principals de la mateixa, determinant-se que es compleixen els valors oferts de les variables.

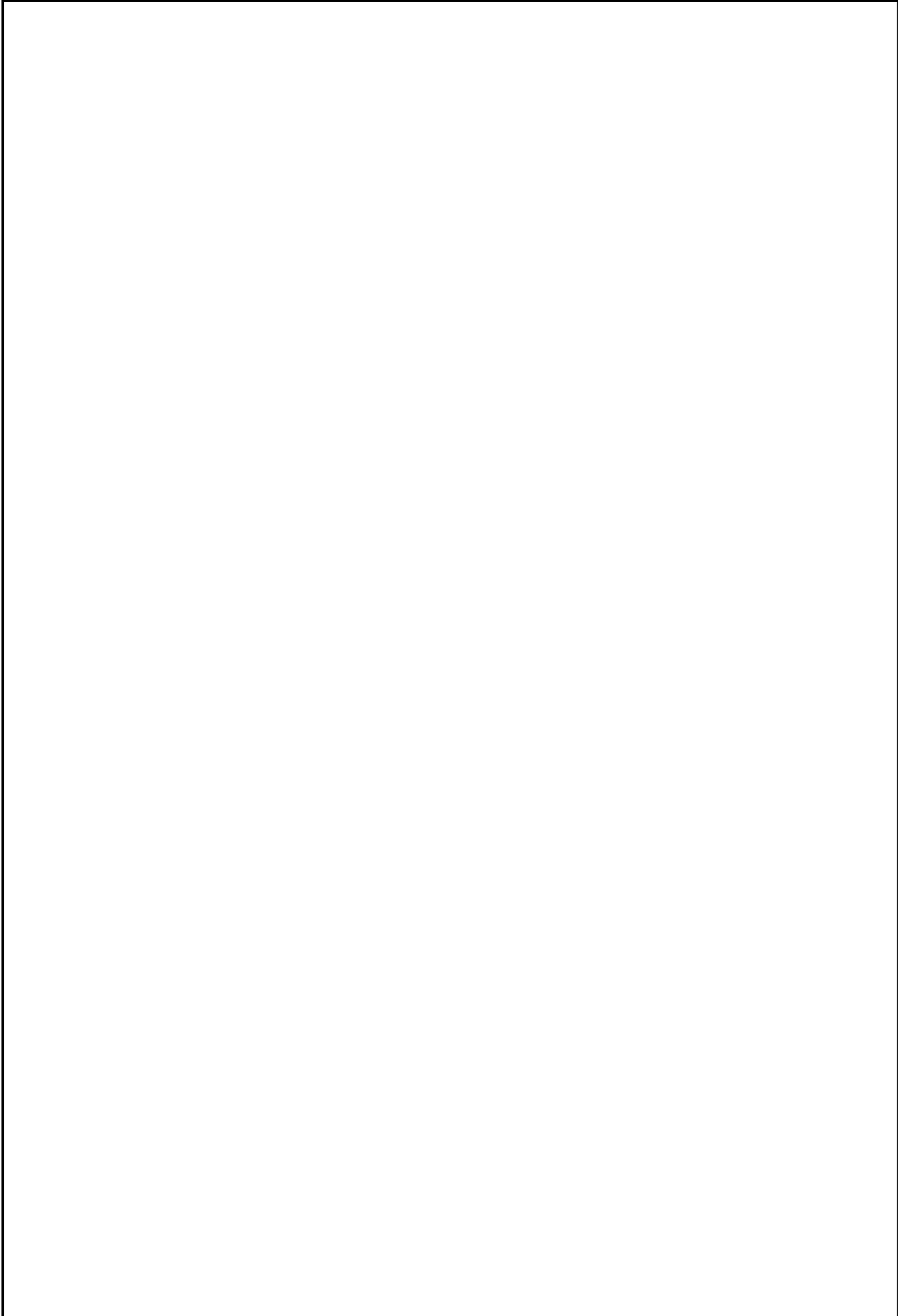
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ-9C6694B94424B0B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudad/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudad/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 14 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



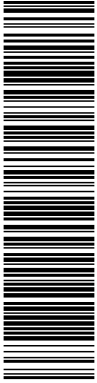
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942480B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 15 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58

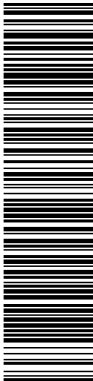


**ANNEX NÚM. 1. MANUAL BIM.**



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B94424B0B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutad@portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutad@portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

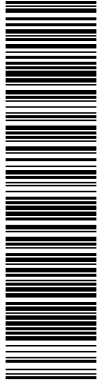
DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 16 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B94424B0B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 17 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B942480B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

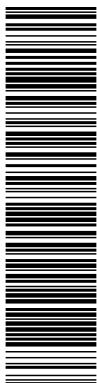


## **MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA**

---

Revisió: R02  
Data: 22/05/2023

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 18 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



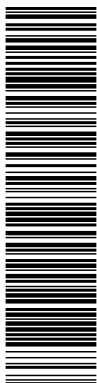
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489424810B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)



MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

**ÍNDIX**

1.	INTRODUCCIÓ.....	1
2.	OBJECTIU DEL MANUAL.....	1
3.	ASPECTES GENERALS.....	1
3.1.	OBJECTIUS BIM DEL CONSORCI.....	1
3.2.	USOS BIM.....	1
3.3.	EQUIP BIM.....	2
3.4.	PLATAFORMA DE MODELAT BIM.....	3
3.5.	ENTORN COMÚ DE DADES (CDE).....	4
3.5.1	NOMENCLATURA DE LES CARPETES (CDE).....	6
3.6.	PLA D'EXECUCIÓ BIM.....	7
3.7.	CALENDARI DE LLIURAMENTS.....	7
4.	REQUISITS I ESTÀNDARDS DELS P&ID.....	7
4.1.	SIMBOLOGIA DELS EQUIPS.....	7
4.2.	ESTILS DE TEXT.....	8
4.3.	ESTRUCTURA DE CAPES.....	8
4.4.	REQUERIMENTS D'INFORMACIÓ DE LES CANONADES.....	8
4.5.	REQUERIMENTS D'INFORMACIÓ DELS ELEMENTS.....	9
5.	REQUISITS DELS NÚVOLS DE PUNTS.....	9
5.1.	DENSITAT DE PUNTS.....	9
5.2.	PUNT D'ORIGEN.....	9
5.3.	SECTORITZACIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ.....	10
5.4.	FORMAT D'EXPORTACIÓ.....	10
6.	REQUISITS I ESTÀNDARDS DELS MODELS BIM.....	10
6.1.	DIVISIÓ DEL MODEL BIM.....	10
6.2.	TAMANY DEL MODEL BIM.....	11
6.3.	NOMENCLATURA DEL MODEL BIM.....	11
6.4.	PLANTILLA DE PROJECTE.....	11
6.4.1	PORTADA DEL PROJECTE.....	11
6.4.2	ESTILS DE TEXT.....	12
6.4.3	ESTILS DE LINIA.....	12
6.4.4	ESTILS D'ELEMENTS D'ANOTACIÓ.....	13
6.4.5	CAIXETI.....	13
6.4.6	MATERIALS.....	14
6.4.7	ORGANITZACIÓ DEL NAVEGADOR DE PROJECTE.....	14
6.4.8	UNITATS DE PROJECTE.....	15
6.4.9	ORIGEN, SISTEMA DE COORDENADES I ORIENTACIÓ.....	16
6.4.10	NIVELLS.....	16
6.4.11	SUBPROJECTES.....	17
6.4.12	PARAMETRES COMPARTITS.....	17
6.4.13	FASES DEL PROJECTE.....	18
6.5.	NIVELL DE DETALL (LOD).....	19
6.5.1	NOMENCLATURA DELS ELEMENTS.....	19
6.5.2	SISTEMES DE CANONADES.....	20



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942480B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idoma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idoma=1)



Nom del document.

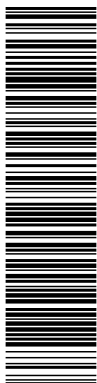
6.6.	REQUISITS D'INFORMACIÓ.....	21
6.6.1	CLASSIFICACIÓ DELS ELEMENTS.....	21
6.6.2	LOCALITZACIÓ DELS ELEMENTS.....	22
6.6.3	PROCEDENCIA DE LA INFORMACIÓ.....	23
6.6.4	DOCUMENTACIÓ TÈCNICA DELS ELEMENTS.....	23
6.6.5	IDENTIFICACIÓ DELS EQUIPS I LES SEVES TAULES.....	23
6.6.6	CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DELS EQUIPS.....	24
6.6.7	ZONIFICACIÓ DE L'EDAR.....	25
6.6.8	AUTOMATITZACIONS.....	26
7.	COORDINACIÓ I DETECCIÓ DE COLISIONS.....	26
7.1.	CARACTERÍSTIQUES DELS ARXIUS.....	26
7.2.	CONTROL DE COLISIONS.....	26
8.	EXPORTACIÓ A MIDDLEWARE.....	27
8.1.	VISTES D'EXPORTACIÓ DEL MODEL.....	27
8.2.	ESPECIFICACIONS PER A LES FAMÍLIES I ACTIUS DEL MODEL.....	28

- ANNEX 01: MATERIALS I SISTEMES DE CANONADES
- ANNEX 02: REQUERIMENTS D'INFORMACIÓ DELS ELEMENTS
- ANNEX 03: MODELAT D'ELEMENTS
- ANNEX 04: LOCALITZACIÓ D'ELEMENTS
- ANNEX 05: CODIS DE LES INSTAL·LACIONS

**TAULES.**

Taula 1:	Usos BIM.....	2
Taula 2:	Responsabilitats segons rol.....	3
Taula 3:	Taula de plataformes utilitzades.....	4
Taula 4:	Estructura del CDE.....	6
Taula 5:	Permisos d'accés del CDE.....	6
Taula 6:	Calendari d'entregues i revisions.....	7
Taula 7:	Estructura de capes.....	8
Taula 8:	Estructura del TAG de canonades.....	9
Taula 9:	Exemple de taula de nivells.....	16
Taula 10:	Llistat de subprojectes.....	17
Taula 11:	Llistat de categories que afecten els paràmetres genèrics.....	18
Taula 12:	Nivells de detall (LOD).....	19
Taula 13:	Nomenclatura de famílies.....	20
Taula 14:	Estructura del TAG dels equips.....	23
Taula 15:	Taula de camps d'informació d'un equip.....	24
Taula 16:	Taula associada de tipus de comporta.....	25

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 20 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B94424B0B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

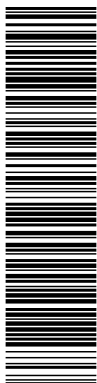


## MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

### GRÀFICS.

Il·lustració 1: Configuració de la vista inicial de l'arxiu. ....	11
Il·lustració 2: Portada d'un model BIM. ....	12
Il·lustració 3: Estils gràfics d'un model. ....	13
Il·lustració 4:Caixeti CBT.....	13
Il·lustració 5: Exemple del materials dels elements. ....	14
Il·lustració 6: Organització del navegador de projectes. ....	15
Il·lustració 7: Configuració de les unitats de projecte.....	16
Il·lustració 8: Exemple canvi de sistema. ....	21
Il·lustració 9: Paràmetre de classificació dels elements.....	22
Il·lustració 10: Exemple de zonificació d'una EDAR.....	25
Il·lustració 11: Exemple d'automatització.....	26
Il·lustració 12: Exemple d'informe de col·lisions.....	27

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 21 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B942480B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudad/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudad/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)



## 1. INTRODUCCIÓ.

Aquest document neix de la necessitat del Consorci Besòs Tordera, en endavant CBT, de redactar els projectes, fer el seguiment d'obra i realitzar les tasques d'explotació i manteniment a través d'aquests models.

## 2. OBJECTIU DEL MANUAL.

L'objectiu del Manual BIM del Consorci Besòs Tordera és establir les bases de modelat i col·laboració per homogeneïtzar els processos de producció i entrega de la informació digital (models BIM).

Aquest manual s'utilitzarà en tots els projectes BIM del Consorci. És la línia bàsica des de la qual els models i els lliurables del projecte han de ser desenvolupats i la guia de referència que els agents involucrats en el procés BIM dels diferents consultors han de seguir a l'hora de desenvolupar els projectes.

Les qüestions que puguin sorgir relacionats amb el modelat i gestió dels models durant desenvolupament dels treballs, que no es trobin recollits en el present manual, seran transmesos al representant BIM del CBT, que donarà les indicacions i/o aclariments pertinents a les esmentades qüestions.

## 3. ASPECTES GENERALS.

### 3.1. OBJECTIUS BIM DEL CONSORCI.

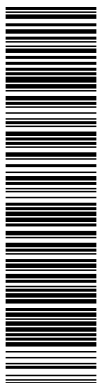
Els objectius que el CBT vol aconseguir implantant la metodologia BIM són els següents:

- Facilitar la coordinació entre disciplines del procés constructiu.
- Facilitar la traçabilitat de l'avanç del projecte.
- Controlar l'estimació del pressupost durant tot el procés.
- Millorar la seguretat i salut durant l'execució de les obres.
- Augment de la fiabilitat de la documentació i eficiència en la consulta.
- Facilitar la gestió de la infraestructura.

### 3.2. USOS BIM.

A partir dels objectius BIM del consorci, s'implantaràn uns usos dels models BIM.

OBJECTIU	US BIM
FACILITAR LA COORDINACIÓ ENTRE DISCIPLINES DEL PROCÉS CONSTRUCTIU	GENERACIO DOCUMENTACIO 2D
	VISUALITZACIO DE LES DIFERENTS DISCIPLINES
	COORDINACIO 3D I GESTIO DE COL·LISIONS
	CONTENIDOR, VISUALITZADOR I VERIFICACIO DE DADES
	AUTORIA DEL DISSENY



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B9424B0B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadane/verificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1



MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

OBJECTIU	US BIM
FACILITAR LA TRAÇABILITAT DE L'AVANÇ DEL PROJECTE	GENERACIO DOCUMENTACIO 2D
	COORDINACIO 3D I GESTIO DE COL.LISIONS
	SEGUIMENT D'OBRA
	MODEL AS-BUILT
CONTROLAR L'ESTIMACIÓ DEL PRESSUPOST DURANT TOT EL PROCÉS	AMIDAMENTS
	GENERACIO DOCUMENTACIO 2D
MILLORAR LA SEGURETAT I SALUT DURANT L'EXECUCIÓ DE LES OBRES	COORDINACIO SEGURETAT I SALUT
	SEGUIMENT D'OBRA
AUGMENT DE LA FIABILITAT DE LA DOCUMENTACIÓ I EFICIÈNCIA EN LA CONSULTA	MODEL AS-BUILT
	CONTENIDOR, VISUALITZADOR I VERIFICACIO DE DADES
	AUTORIA DEL DISSENY
	GENERACIO DOCUMENTACIO 2D
FACILITAR LA GESTIÓ DE LA INFRAESTRUCTURA.	COORDINACIO 3D I GESTIO DE COL.LISIONS
	MODEL AS-BUILT
	VERIFICACIO AS-BUILT AMB NUVOL DE PUNTS
	GESTIO D'ACTIUS
	INVENTARIAT
	PROGRAMACIO DE MANTENIMENT

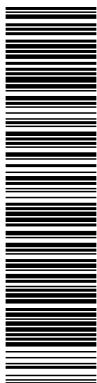
Taula 1: Usos BIM

Els usos addicionals que apareguin depenent de la tipologia del projecte que s'està desenvolupant quedaran recollits en el PEB específic de l'actuació.

**3.3. EQUIP BIM.**

Per al correcte desenvolupament i revisió d'un projecte BIM, serà necessària la participació, com a mínim, dels següents perfils:

- Representant BIM del CBT:
  - Estarà en contacte amb els consultors encarregats de desenvolupar el model BIM.
  - Redactarà el Pla d'Execució BIM.
  - Fixarà els processos i flux de treball juntament amb els consultors.
  - Prepararà l'espai comú de dades (CDE) del projecte.
  - Revisarà que el model compleix amb els estàndards requerits pel CBT.
- Responsable BIM consultor:
  - Estarà en contacte amb el responsable BIM del CBT.
  - Redactarà el Pla d'Execució BIM.
  - Fixarà els processos i flux de treball juntament amb el representant BIM del CBT.
  - Serà el responsable d'assegurar que el model compleix amb els estàndards requerits pel CBT.
- Coordinador BIM consultor:
  - Coordinarà la disciplina que li sigui assignada (instal·lacions, estructures, etc.).
  - Modelarà seguint els estàndards marcats pel CBT.
  - Redactarà els plànols del projecte.



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B9424810B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1



MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

- Modelador BIM consultor:
  - Modelarà seguint els estàndards marcats pel CBT.
  - Redactarà els plànols del projecte.

CONFECCIÓ DELS PROCESSOS I FLUXOS DE TREBALL	REPRESENTANT BIM CBT			
CONFIGURACIÓ DEL CDE				
COMUNICACIÓ AMB ELS CONSULTORS		REPRESENTANT BIM CONSULTORIA		
REDACCIÓ DEL BEP				
AUDITORIA DEL MODEL				
COORDINACIÓ DE DISCIPLINES		COORDINADOR BIM CONSULTORIA		
MODELAT DE LES INSTAL·LACIONS			MODELADOR CONSULTORIA	
REDACCIÓ DE PLÀNOLS				

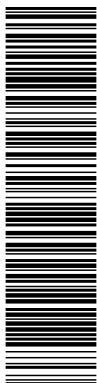
Taula 2: Responsabilitats segons rol

### 3.4. PLATAFORMA DE MODELAT BIM

S'ha decidit que el software a utilitzar per desenvolupar els projectes BIM serà entorn Autodesk: Revit, Navisworks, Plant 3D, RECAP, etc. Per evitar possibles incompatibilitats, es treballarà en la versió anglesa del software.

La versió del programa que s'utilitzarà al iniciar cada projecte es decidirà en les fases prèvies de la creació del projecte BIM i es mantindrà durant tot el projecte. Només CBT pot autoritzar, amb acord amb els consultors, el canvi de versió durant el projecte.

APLICA A:	SOFTWARE
NÚVOL DE PUNTS	RECAP, TRUVIEW
MODEL BIM	REVIT
MODEL COORDINACIÓ	NAVISWORKS
P&ID	PLANT 3D



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942480B9897B26B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idfirma=1



## MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

APLICA A:	SOFTWARE
DOCUMENTACIÓ TÈCNICA	ADOBE PDF
CDE	ACC, NEXTCLOUD

Taula 3: Taula de plataformes utilitzades

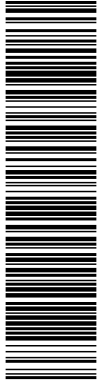
### 3.5. ENTORN COMÚ DE DADES (CDE).

Tota la documentació relacionada amb el model BIM, es concentrarà en un entorn comú de dades. L'estructura d'aquest queda definida segons la norma internacional ISO 19650 (Organització i digitalització de la informació relativa a treballs d'edificació i enginyeria civil, incloent BIM), que conté les següents carpetes:

- 001. INTERNA: es fa servir per a la informació que està desenvolupant el consultor abans de ser compartida.
- 002. COMPARTIDA: la finalitat d'aquesta carpeta és la de revisió de la informació desenvolupada per cada consultoria.
- 003. PUBLICADA: un cop la informació ha estat aprovada pel CBT passarà a la carpeta publicada.
- 004. ARXIVADA: és una carpeta per mantenir el registre de la informació que s'ha anat publicant.

NIVELL 1	NIVELL 2	NIVELL 3
001. INTERNA		
002. COMPARTIDA	001. PEB	
	002. MODELS	001. ENTORN
		002. OBRA CIVIL
		003. MEP
	003. PLANOLS	
	004. P&ID	
	005. COORDINACIO	
	006. DOCUMENTACIO EQUIPS	001. LINIA AIGUA
		002. LINIA FANGS
		003. LINIA AIRE
		004. SERVEIS GENERALS
		005. LINIA REACTIUS
	007. CONTROL QUALITAT	001. MOVIMENT TERRES
		002. ESTRUCTURES FORMIGO
003. CANONADES I PECES ESPECIALS		
004. ESTRUCTURES ACER I CALDERERIA		
005. EQUIPS MECANICS		



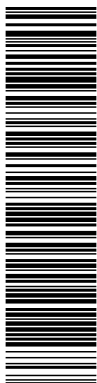


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694894248089897826B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idoma=1](https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idoma=1)



MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

NIVELL 1	NIVELL 2	NIVELL 3
	008. FOTOGRAFIES	
003. PUBLICADA	001. PEB	
	002. MODELS	001. ENTORN
		002. OBRA CIVIL
		003. MEP
	003. PLANOLS	
	004. P&ID	
	005. COORDINACIO	
	006. DOCUMENTACIO EQUIPS	001. LINIA AIGUA
		002. LINIA FANGS
		003. LINIA AIRE
004. SERVEIS GENERALS		
005. LINIA REACTIUS		
007. CONTROL QUALITAT	001. MOVIMENT TERRES	
	002. ESTRUCTURES FORMIGO	
	003. CANONADES I PECES ESPECIALS	
	004. ESTRUCTURES ACER I CALDERERIA	
	005. EQUIPS MECANICS	
008. FOTOGRAFIES		
009. RECURSOS CBT		
004. ARXIVADA	001. PEB	
	002. MODELS	001. ENTORN
		002. OBRA CIVIL
		003. MEP
	003. PLANOLS	
	004. P&ID	
	005. COORDINACIO	
	006. DOCUMENTACIO EQUIPS	001. LINIA AIGUA
		002. LINIA FANGS
		003. LINIA AIRE
004. SERVEIS GENERALS		
005. LINIA REACTIUS		
007. CONTROL QUALITAT	001. MOVIMENT TERRES	
	002. ESTRUCTURES FORMIGO	
	003. CANONADES I PECES ESPECIALS	
	004. ESTRUCTURES ACER I CALDERERIA	
	005. EQUIPS MECANICS	
008. FOTOGRAFIES		



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ-9C6694894248108989726B0517D7B2F5F890E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1



## MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

**Taula 4: Estructura del CDE**

Aquesta estructura de carpetes la crearà el representant BIM del CBT, donant els permisos d'accés respectius, lectura (L), descàrrega (D) o modificació (M) als diferents membres de l'equip BIM:

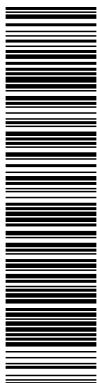
	REPRESENTANT BIM CBT	CONSULTOR BIM EXTERN
INTERNA		L,D,M
COMPARTIDA	L,D,M	L,D,M
PUBLICADA	L,D,M	L,D
ARXIVADA	L,D,M	

**Taula 5: Permisos d'accés del CDE**

- La informació que es guardarà a les diferents carpetes és la següent:
- 001. PEB: el PEB específic per a cada projecte. Mentre es redacti el PEB, es guardarà a 002. COMPARTIDA, i la seva versió final es trobarà a 003. PUBLICADA.
  - 002. MODELS: s'hi guardarà el conjunt d'arxius, dividits per disciplina, que formen el model. Quan es lliuri una versió parcial per a revisió es penjarà a 002. COMPARTIDA. Un cop el CBT validi el model es guardarà una còpia a 003. PUBLICADA.
  - 003. PLANOLS: en aquesta carpeta s'hi guardaran tots els plànols. El CBT proposarà el llistat de plànols al principi de començar el projecte.
  - 004. P&ID: en aquesta carpeta s'hi guardaran els arxius que formen el P&ID.
  - 005. COORDINACIÓ: el model de coordinació, informes de col·lisions i altres arxius que serveixin per a la coordinació de les instal·lacions del model es guardaran en aquesta carpeta.
  - 006. DOCUMENTACIÓ EQUIPS: tots els arxius amb informació dels equips (fitxes tècniques, manuals, etc.) es guardaran en aquesta carpeta. L'organització d'aquesta carpeta segueix l'estructura de localització dels elements descrita a l'Annex 04: Localització dels elements.
  - 007. CONTROL DE QUALITAT: en aquesta carpeta s'hi guarden les proves de control de qualitat realitzades durant l'obra. Cada tipologia de control de qualitat té la seva subcarpeta, i per indicar a quin element s'ha practicat l'assaig es crearà una carpeta amb el codi GUBIMCLASS.
  - 008. FOTOGRAFIES: totes les fotografies de seguiment d'obra es guardaran en aquesta carpeta. Es crearà una subcarpeta per cada zona en la que s'hagi dividit la instal·lació. Aquesta divisió es pactarà conjuntament amb el CBT i es crearà una planta on es mostrin les diferents zones, aquest arxiu també es guardarà dintre de la carpeta 008. FOTOGRAFIES.

### 3.5.1 NOMENCLATURA DE LES CARPETES (CDE).

L'estàndard de nomenclatura de carpetes és el següent:



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942480B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadaf/portalVerificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1



- Paraules en majúscules.
- No es farà ús d'accentuació
- Numeració correlativa de les carpetes.
- Descripció de les carpetes.

Ex: 006. RECURSOS CBT

### 3.6. PLA D'EXECUCIÓ BIM.

El Pla d'Execució BIM (PEB) és el document de referència del projecte i està basat en aquest manual. El CBT disposa d'un PEB que serà entregat al principi del projecte als diferents consultors. Serà responsabilitat del consultor anar actualitzant el PEB al llarg de la vida del projecte i segons les necessitats del projecte.

### 3.7. CALENDARI DE LLIURAMENTS.

Per a un bon desenvolupament del projecte, és convenient establir els terminis per a la revisió del model, la resolució de dubtes i les entregues parcials. Aquests terminis es pactaran abans de començar el projecte i quedaran reflectits en el PEB específic del projecte.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
INICI MODELAT	X												
LLIURABLE PARCIAL			X										
COMENTARIS I DUBTES					X								
LIURABLE PARCIAL							X						
COMENTARIS I DUBTES									X				
LLIURABLE FINAL											X		
REVISIO I APROVACIO													X

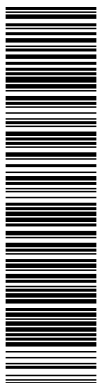
Taula 6: Calendari d'entregues i revisions

## 4. REQUISITS I ESTÀNDARDS DELS P&ID.

Els diferents elements inclosos en els P&ID han de tenir identitat pròpia i nomenclatura específica (TAG) per a poder ser identificats. És per això que els P&ID es realitzaran utilitzant Autodesk Plant 3D. Com a mínim els elements han de seguir les següents especificacions.

### 4.1. SIMBOLOGIA DELS EQUIPS.

El CBT disposa d'arxius .dwg amb els estils de línia i els blocs de les simbologies dels equips que apareixen a les instal·lacions i que seran entregats als consultors que redactin els P&ID. Hauran de transformar-los en elements intel·ligents de Plant 3D per tal de poder assignar el TAG i la seva informació corresponent.



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694894248108989782680517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadaf/portalVerificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1



## MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

### 4.2. ESTILS DE TEXT

Els textos que s'utilitzin en el P&ID seran anotatius. D'aquesta manera mantindran la mateixa altura independentment de l'escala a la que imprimim.

Les mides són les següents:

- 2mm: per als textos de cotes i els que estiguin dintre del plànol
- 3mm: per a títols de vistes.
- 4mm: per als textos de títol de llegenda.

La font utilitzada és la ROMANS.

### 4.3. ESTRUCTURA DE CAPES.

Per mantenir ordenada la informació del P&ID s'utilitzarà la següent estructura de capes:

NÚMERO CAPA	NOM CAPA	COLOR CAPA	ELEMENTS CAPA
00.1	OBRA-CIVIL-EXISTENT	255,255,255	OBRA CIVIL REFERENT ALS EQUIPS (REACTORS, DECANTADORS, ETC.)
00.2	OBRA-CIVIL-NOVA	255,255,255	
01.1	EQUIPS-EXISTENTS	101,101,101	EQUIPS (BOMBES, VÀLVULES, CENTRÍFUGUES, ETC.)
01.2	EQUIPS-NOUS	101,101,101	
02.1	CANONADES-EXISTENTS	SEGONS ANNEX 01	UNA CAPA DE CANONADES PER CADA TIPOLOGIA DE PROCÉS. MIRAR ANNEX 01: MATERIALS I SISTEMES DE CANONADES
02.2	CANONADES-NOVES	SEGONS ANNEX 01	
03.1	TAGS-OBRA-CIVIL	255,255,255	TAGS
03.2	TAGS-EQUIPS	255,255,255	
04	TEXTS	255,255,255	TEXTS ADDICIONALS QUE ES REQUEREIXIN EN EL PLÀNOL COM: NOM DE L'OBRA CIVIL, LLEGENDES, ETC.
05	ANOTACIONS-AUXILIARS	255,255,255	TOTA LA SIMBOLOGIA QUE NO FACI REFERÈNCIA NI A EQUIPS NI A L'OBRA CIVIL.

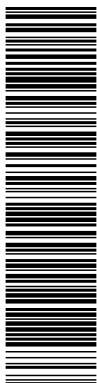
Taula 7: Estructura de capes

### 4.4. REQUERIMENTS D'INFORMACIÓ DE LES CANONADES.

Totes les canonades requereixen d'un TAG per tal d'estar identificades. Aquest TAG tindrà la següent estructura:

- UBICACIÓ: instal·lació a la que pertany.

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 29 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489424810B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadde/portal/verificarDocumentos.do?pes\_codi=2&idfirma=1



## MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

- EQUIP: codi de les canonades, es troba a l'arxiu CBT\_TAULA-MASTER.
- SERVEI: la abreviatura del servei de la canonada. Les abreviatures estan especificades a l'ANNEX 01: MATERIALS I SISTEMES DE CANONADES. És un valor alfanumèric de 4 dígits.
- LINIA: canonada que va des d'un equip a un altre. És un valor numèric de 2 dígits.  
Exemple: canonada que va del bombament de capçalera a la sortida del pretractament.
- TRAM: un tram és el tros de canonada que esta entre brida i brida. És un valor numèric de 2 dígits.  
Exemple: tram de canonada que va des de la bomba 1 de capçalera fins al rodet de desmuntatge.
- AGRUPACIÓ: quan varies canonades fan la mateixa funció es diferencien per concepte agrupació, que té format de lletra.

UBICACIÓ	EQUIP	SERVEI	LINIA	TRAM	AGRUPACIÓ
ALFANUMÈRIC	ALFANUMÈRIC	ALFANUMÈRIC	NUMÈRIC	NUMÈRIC	LLETRA
5 DÍGITS	4 DÍGITS	4 DÍGITS	2 DÍGITS	2 DÍGITS	1 DÍGIT

Taula 8: Estructura del TAG de canonades

Ex: ED008-CN00-ARS0-0101A

L'ordre ascendent va en sentit del flux del fluid i d'esquerre a dreta.

### 4.5. REQUERIMENTS D'INFORMACIÓ DELS ELEMENTS.

Veure el capítol 6.6 REQUISITS D'INFORMACIÓ.

## 5. REQUISITS DELS NÚVOLS DE PUNTS.

El núvol de punts és necessari per a fer aixecaments precisos de l'estat actual de les instal·lacions.

No només serveix com a referència per al modelat sinó que també es fa servir com una eina de consulta, per aquest motiu abans de realitzar-lo, es farà un estudi del recorregut i nombre d'estacionaments per escanejar la totalitat de la instal·lació. Aquest estudi ha d'estar aprovat per representant BIM del CBT.

Els estacionaments es realitzaran amb fotografia 360° en color per a facilitar la consulta amb el visor de núvol de punts.

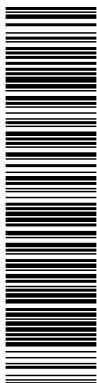
### 5.1. DENSITAT DE PUNTS.

Per assegurar que el núvol de punts té una densitat de punts adequada per a tots els usos que se li vol donar, la distància màxima entre estacionaments serà d'un màxim de 10 metres.

### 5.2. PUNT D'ORIGEN.

El núvol de punts haurà d'estar GEO referenciat en coordenades UTM.

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 30 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B9424B0B9897B26B0517D7B2F5F890E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadano/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadano/verificarDocumentos.do?pes_cod=2&ent_id=2&idioma=1)



## MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

Serà un punt que s'acordarà conjuntament amb el representant BIM del CBT abans de començar els treballs d'escaneig de la instal·lació. Aquest punt coincidirà amb el punt dels models BIM.

### 5.3. SECTORITZACIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ.

Per a facilitar la manipulació del núvol de punts, el CBT marcarà les zones en les que s'ha de dividir el núvol de punts. D'aquesta manera es podran anar activant o desactivant les zones de la instal·lació que s'estiguin modelant.

### 5.4. FORMAT D'EXPORTACIÓ.

Els núvols de punts tindran diferents utilitats dintre del CBT és per això que es lliuraran en els següents formats:

- L'arxiu editable del núvol de punts.
- RCP: realització del model BIM.
- e57: per a poder carregar-lo al middleware, software que farà la funció de bessó digital.
- LGS: consulta visual del núvol de punts amb les fotografies dels estacionaments

## 6. REQUISITS I ESTÀNDARDS DELS MODELS BIM.

Alguns dels requisits seran els mateixos independentment de la fase en la que es trobi el model:

- Tots els elements modelats seran nadius del software, no es possible la inserció de .dwg o altres formats per a la creació de famílies.
- Si s'utilitzen famílies de fabricants o plataformes online, s'hauran de netejar i eliminar tots els camps que no es necessitin.
- El model ha de tenir coherència constructiva.
- Cal assignar la categoria adequada a cada element.
- Els elements que formin part d'un sistema, requereixen connectors adequats per garantir la continuació del sistema.
- Tots els components de sistema han d'estar interconnectats utilitzant la tipologia adequada de connector.

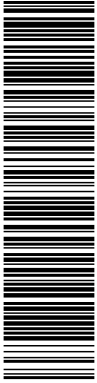
### 6.1. DIVISIÓ DEL MODEL BIM.

El model en conjunt estarà format per més d'un arxiu. Tots els arxius tindran la mateixa configuració.

Els models mínims requerits pel CBT són:

- Arxiu d'entorn: en aquest arxiu es modelaran la topografia i l'entorn interior de la instal·lació.
- Arxiu d'estructura: es modelaran tots els elements d'obra civil i la seva estructura (reactors biològics, decantadors, edifici de control, etc.).
- Arxiu MEP: s'hi modelaran totes les instal·lacions que es troben a la EDAR.

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 31 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6949442480B9897B26B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadane/portalVerificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1



## 6.2. TAMANY DEL MODEL BIM.

Els models no poden superar els 200MB, en el cas que algun arxiu ho superi es dividirà. Aquesta divisió s'ha de coordinar i autoritzar pel CBT.

## 6.3. NOMENCLATURA DEL MODEL BIM.

L'estructura de nomenclatura dels arxius és la següent:

CODI-DEL-PROJECTE\_NOM-DE-LA-EDAR\_FASE\_DISCIPLINA\_VERSIO PROGRAMARI

Exemple: 2020-1545\_EDAR-CALDES-DE-MONTBUI\_AB\_MEP\_2021

## 6.4. PLANTILLA DE PROJECTE.

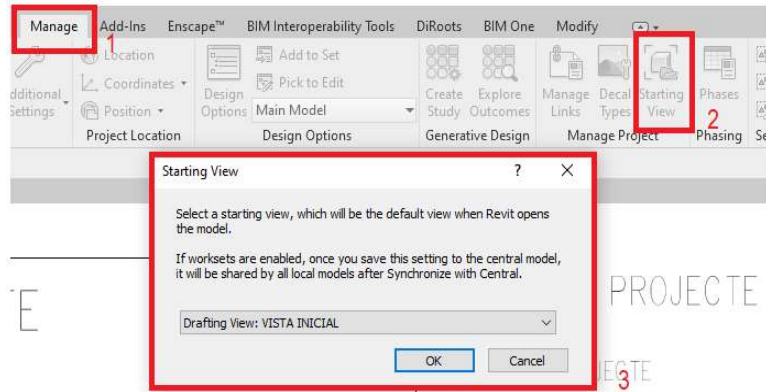
El CBT disposa d'una plantilla que esta configurada segons els estàndards del CBT, i serà l'arxiu amb el que els consultors iniciaran el projecte. La plantilla és un arxiu viu, que s'anirà alimentant a mesura que el CBT realitzi projectes BIM.

Aquesta plantilla te la següent configuració:

### 6.4.1 PORTADA DEL PROJECTE.

Tots els projectes del CBT es configuraran per a que a L'obrir l'arxiu la primera vista que es carregui sigui la portada.

A la següent il·lustració es mostra com configurar la vista inicial del projecte.

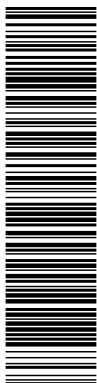


Il·lustració 1: Configuració de la vista inicial de l'arxiu.

A la portada hi apareixerà la següent informació:

- Imatge del projecte.
- Nom del projecte.

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 32 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58

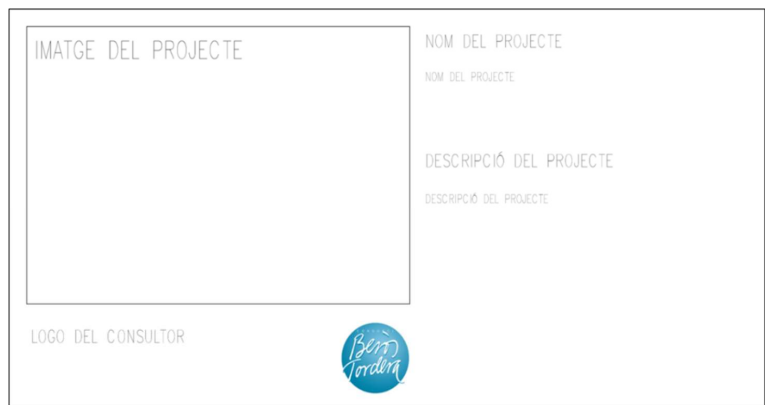


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942480B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadaf/portalVerificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1



## MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

- Breu descripció del projecte.
- Logo del consultor.
- Logo del CBT.



Il·lustració 2: Portada d'un model BIM.

### 6.4.2 ESTILS DE TEXT.

El CBT utilitza les següents mides de text:

- 2mm: per als textos de cotes i els que estiguin dintre del plànol
- 3mm: per a títols de vistes.
- 4mm: per als textos de títol de llegenda.

La font utilitzada és la ROMANS.

L'estructura de nomenclatura dels textos serà la següent:

INICALS DE L'ENTITAT\_FONT DEL TEXT\_MIDA\_CHARACTERISTICA

Ex: CBT\_ROMANS\_3MM\_NEGRETA.

### 6.4.3 ESTILS DE LINIA.

Els estils de línia que s'utilitzaran són:

- Sòlid
- Eix
- Oculta

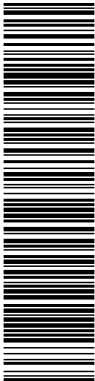
Per a crear estils de línia se seguirà la següent estructura de nomenclatura:

INICALS DE L'ENTITAT\_TIPUS DE LINIA\_COLOR

Ex: CBT\_SOLID\_VERMELL



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 33 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948944248089897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/ciudadano/portal/verificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1

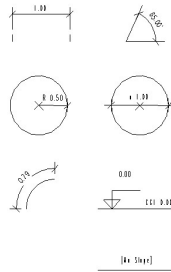


## MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

### 6.4.4 ESTILS D'ELEMENTS D'ANOTACIÓ.

Tal i com s'ha descrit anteriorment, la mida dels text de les anotacions és de 2mm, i la font que s'utilitza és la ROMANS. La marca que hi ha a la intersecció entre la línia de referència del text de la cota i l'element acotat serà una línia diagonal.

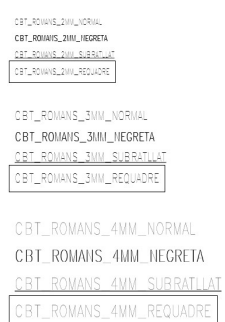
#### ESTILS DE COTA



#### ESTILS DE LÍNIA



#### ESTILS DE TEXT



Il·lustració 3: Estils gràfics d'un model.

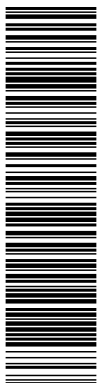
### 6.4.5 CAIXETI

Per a la redacció de plànols el CBT fa servir la següent caràtula, que també es troba carregada a la plantilla d'inici de projecte. La mida sempre serà DIN-A3.



Il·lustració 4:Caixeti CBT.

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 34 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694942480B9897B26B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadane/portalVerificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1



## MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

### 6.4.6 MATERIALS.

Tots els elements dels models han de tenir assignat un material i no es pot deixar el material *by category*.

Tenim 3 grups de materials que es diferencien segons la finalitat que tenen:

- Materials per crear els segments de canonades dintre de Revit i visualitzar els colors dels processos de la instal·lació dintre del *middleware*.
- Materials genèrics per aplicar als equips i visualitzar els colors dels processos de la instal·lació dintre del *middleware*.
- Materials per la resta d'elements: obra civil, entorn, etc.

A la següent il·lustració es mostra un exemple dels materials.

	CBT_FONERIA_FANGS
	CBT_FONERIA_GASOS
	CBT_FONERIA_GASOS_BIOGAS
	CBT_FONERIA_REACTIUS
	CBT_FONERIA_VARIS_GAS-OIL
	CBT_GENERIC_AIGUA-BRUTA_RESIDUAL
	CBT_GENERIC_AIGUA-SERVEIS
	CBT_GENERIC_AIGUA-SERVEIS_POTABLE
	CBT_GENERIC_AIGUA-SERVEIS_REGENERADA

Il·lustració 5: Exemple del materials dels elements.

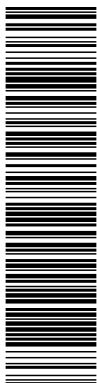
### 6.4.7 ORGANITZACIÓ DEL NAVEGADOR DE PROJECTE.

Per a mantenir un ordre, el navegador de projecte s'estructurarà segons els paràmetres capítol i subcapítol, que afecten a vistes, taules i plànols. L'estructura de les vistes és:

- 01 TREBALL: aquestes vistes seran les que es faran servir per desenvolupar el model, cada usuari es crearà les vistes de treball que necessiti.
- 02 IMPRESSIO: aquestes vistes són les que es trobaran inserides en algun plànol. Agrupant-les en el grup d'impressió sabrem que són vistes que no es poden eliminar, ja que pot afectar el conjunt d'algun plànol.
- 03 EXPORTACIO: són vistes preparades per a l'exportació del model cap a un altre software. Dintre del grup 03 EXPORTACIO, agruparem les vistes per software d'exportació.
- 04 CONTROL: aquestes vistes es solen crear per garantir la qualitat del model, per exemple, la revisió dels subprojectes.

L'estructura de les taules és:

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 35 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B9424B0B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadane/portalVerificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1



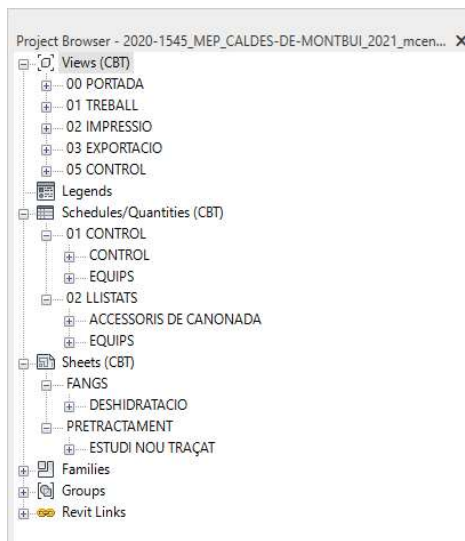
## MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

- 01 CONTROL: taules de control per garantir que la informació del model i dels equips és correcte.
- 02 LLISTATS: taules de treball i/o exportació.

L'estructura dels plànols es farà en base als processos que es duen a terme dintre d'una instal·lació:

- Capítol: farà referència a la línia de tractament
- Subcapítol: farà referència al procés dintre de la línia de tractament
  - Definició geomètrica.
  - Armadures.
  - Equips.

L'organització del navegador de projectes quedarà com a la següent il·lustració.

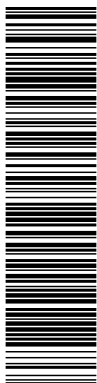


Il·lustració 6: Organització del navegador de projectes.

A l'entrega de l'arxiu s'eliminaran totes les vistes o taules que siguin de treball, d'aquesta manera es manté el navegador de projecte net.

### 6.4.8 UNITATS DE PROJECTE.

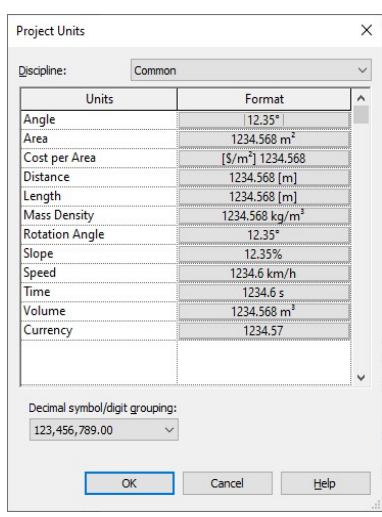
Els models estan configurats utilitzant el sistema mètric.



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66949442480B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadano/portal/verificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1



## MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA



Il·lustració 7: Configuració de les unitats de projecte.

### 6.4.9 ORIGEN, SISTEMA DE COORDENADES I ORIENTACIÓ.

Al principi del projecte es determinarà el punt de referència de base, que serà el mateix per a tots els models. Aquest punt ha de ser fàcilment identificable i s'ha d'incloure al BEP.

L'origen, el sistema de coordenades i l'orientació serà la mateixa per als diferents models del projecte. S'utilitzarà el sistema de coordenades UTM, Datum ETRS89 i Fus 31T.

### 6.4.10 NIVELLS.

Tots els models del projecte han de compartir els mateixos nivells, que estaran monitoritzats entre si.

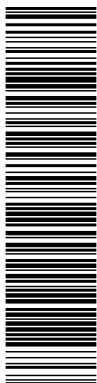
El nivell 0 serà sempre el nivell del mar, que coincidirà amb el 0 del punt de reconeixement de l'arxiu. L'altura del punt base del projecte serà la de l'origen del projecte.

En el BEP s'inclourà una taula amb el llistat de nivells previstos per al projecte.

NOM DEL NIVELL	COTA ABSOLUTA	COTA RELATIVA AL PUNT BASE DEL PROJECTE
NIVELL_0	0,000 m	-150,000 m
NIVELL_150	150,000 m	0,000 m
NIVELL_155	155,000 m	5,000 m

Taula 9: Exemple de taula de nivells.

L'estructura de nomenclatura dels nivells és: NIVELL\_VALOR DE L'ALTURA DEL NIVELL.



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66949442480B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadaf/portalVerificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1



#### 6.4.11 SUBPROJECTES.

El CBT té un llistat de subprojectes que serviran per agrupar elements segons la seva funció.

FUNCIO	NOM DEL SUBPROJECTE
1_COMUNS	1.1.DATUM
	1.2.LINKS
2_ENTORN	2.1.TOPOGRAFIA
3_EDAR	3.1.OBRA CIVIL
	3.2.LÍNIA D'AIGUA
	3.3.LÍNIA DE FANGS
	3.4.SERVEIS GENERALS
4_AUXILIARS	4.1.HABITACIONS
	4.2.ESP AIS
	4.3.REFERÈNCIES

Taula 10: Llistat de subprojectes.

Per a la revisió de la correcta assignació de subprojectes als elements es faran servir vistes de control on només es deixarà actiu un sol subprojecte.

En el cas que es requereixi un subprojecte que no aparegui a la taula anterior, es crearà amb la prèvia aprovació per part del CBT.

#### 6.4.12 PARAMETRES COMPARTITS

Els paràmetres de les famílies i de l'arxiu de projecte seran paràmetres compartits.

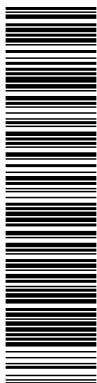
Els paràmetres compartits són paràmetres que tenen un identificador únic (GUID), que permet identificar un mateix paràmetre entre diferents arxius.

És per això que a cada projecte el CBT cedirà el seu arxiu de paràmetres compartits i els consultors el carregaran en el seu arxiu Revit per crear els paràmetres que siguin necessaris.

L'arxiu de paràmetres compartits conté dos grups:

- Genèrics equips: són paràmetres que afecten a múltiples elements. És per això que es carregaran a l'arxiu de projecte i afectaran a les següents categories:

CATEGORIES DELS EQUIPS GENÈRICS
AIR TERMINALS
CABLE TRAY FITTINGS
CABLE TRAYS



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942481089897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1



MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

CATEGORIES DELS EQUIPS GENÈRICS
COLUMNS
CONDUIT FITTINGS
CONDUITS
DOORS
DUCT ACCESSORIES
DUCT FITTINGS
DUCTS
ELECTRICAL EQUIPMENT
ELECTRICAL FIXTURES
FIRE ALARM DEVICES
FLEX DUCTS
FLEX PIPES
FLOORS
LIGHTNING DEVICES
LIGHTNING FIXTURES
MECHANICAL EQUIPMENT
PIPE ACCESSORIES
PIPE FITTINGS
PIPES
PLUMBING FIXTURES
SECURITY DEVICES
SPECIALTY EQUIPMENT

Taula 11: Llistat de categories que afecten els paràmetres genèrics.

- ROSMIMAN: són paràmetres específics de cada equip. Es carreguen dintre de l'arxiu de família.

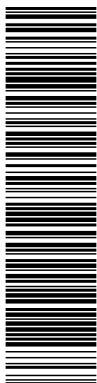
**6.4.13 FASES DEL PROJECTE.**

Per tal de diferenciar visualment l'obra nova, els enderrocs i l'obra existent farem servir l'eina de fases.

En els projectes del CBT, majoritàriament es donaran els següents casos:

- El projecte es desenvolupa en fase de projecte constructiu: pot ser que la EDAR tingui zones existents. Aquestes zones es modelaran a la fase existent. I les zones d'obra nova es modelaran a la fase d'obra nova.
- El projecte tracta de modelar una EDAR existent: tots els elements es col·locaran a la fase existent.

Mitjançant els filtres, farem que en els plànols d'enderrocs l'obra nova es visualitzi de color verd (0, 255, 0), els enderrocs de color vermell (255, 0, 0) i l'obra existent de color gris (150, 150, 150).



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489424808987B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadaf/portalVerificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1



## 6.5. NIVELL DE DETALL (LOD).

Al principi del projecte el PEB determinarà el nivell de detall dels elements segons fase. Les definicions dels LOD venen definides segons el BIM Forum 2016.

NIVELL DE DETALL	DEFINICIÓ SEGONS BIMFORUM 2016
LOD 100	<b>Simbòlic:</b> Representació d'ocupació de l'espai d'un objecte que no té perquè ser a escala o tenir valor dimensional. Informació relativa a l'objecte potser derivada d'altres elements. Qualsevol informació derivada dels elements és aproximada.
LOD 200	<b>Genèric:</b> Un model genèric suficientment modelat per a identificar el tipus i els components. Les dimensions, quantitats, orientació i localització poden ser aproximades. Informació no-gràfica pot formar part dels elements del model.
LOD 300	<b>Específic:</b> Un objecte específic prou modelat per identificar materials de tipus i components, amb les dimensions exactes. La quantitat, tamany, forma, localització i orientació de l'element del model es poden mesurar directament del model. Informació no-gràfica pot formar part dels elements del model. l'origen del projecte està ben definit i l'objecte està localitzat acuradament respecte l'origen del projecte.
LOD 350	<b>Coordinació:</b> Un objecte específic prou modelat per identificar materials de tipus i components, amb les dimensions exactes. La quantitat, tampany, forma, localització, i orientació de l'element del model es poden mesurar directament del model. Informació no-gràfica pot formar part dels elements del model. Parts dels objectes que són necessàries per la coordinació o que estan connectades a aquests objectes es modelen. Aquests parts inclouen suports i connexions.
LOD 400	<b>Construcció:</b> Un objecte suficientment detallat, precís i concret segons requisits de construcció i que inclou la geometria i dades per a la subcontractació del especialista. Ha d'incloure tots els sub-components necessaris adequats per permetre la construcció.
LOD 500	<b>"As built":</b> Un model que representa de forma precisa l'objecte construït amb qualsevol irregularitat de construcció. Tots els elements del model han estat verificats i confirmats a l'edifici construït.

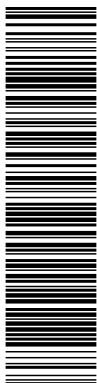
Taula 12: Nivells de detall (LOD).

El model es realitzarà seguint els criteris de les taula de l'ANNEX 03: MODELAT D'ELEMENTS. Aquesta taula especifica quin element es modela i quin LOD ha de tenir en cada fase, quina categoria se li ha d'assignar i quin serà el model d'origen. Aquesta taula formarà part del PEB.

### 6.5.1 NOMENCLATURA DELS ELEMENTS.

Els noms de les famílies i els noms de les tipologies de les famílies han de ser conseqüents amb l'objecte al que defineixen.

Els elements es nombraran seguint l'estructura proposada a la taula de nomenclatura de famílies.



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942481089897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadano/portalVerificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1



MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

**NOMENCLATURA DE FAMILIES**

**OBRA CIVIL**

INICIALS ENTITAT	MATERIAL	MODEL/CARACTERISTICA	FUNCIO
CBT	FORMGO-HA30	20CM	EDIFICI-DE-FANGS
CBT	FORMGO-HA25	40CM	DECANTADOR

**CARPINTERIES**

INICIALS ENTITAT	TIPOLOGIA DE CARPINTERIA	MODEL/CARACTERISTICA	FABRICANT
CBT	PORTA-RAPIDA	PACK	BMPDOORS
CBT	FINESTRA-ABATIBLE	DOBLE-1200x2000	GENERIC

**CANONADES I UNIONS**

INICIALS ENTITAT	MATERIAL	UNIO PREFERIDA	SISTEMA
CBT	ACER-INOXIDABLE	TE	AIRE
CBT	FONERIA	EMPELT	FANG

**EQUIPS EDAR**

INICIALS ENTITAT	TIPOLOGIA D'EQUIP	MODEL/CARACTERISTICA	FABRICANT
CBT	BOMBA-SUBMERGIBLE	PIRÀÑA-M70/2	ABS-BOMBAS
CBT	BOMBA-DE-CARGOL	IMPULSIO-FANGS-DESHIDRATATS	GENERIC

**VALVULES**

INICIALS ENTITAT	TIPOLOGIA VALVULA	MODEL/CARACTERISTICA	FABRICANT
CBT	VALVULA-DE-COMPORTA	F4-F5-DN300-PN16	BELGICAST
CBT	VALVULA-DE-BOLA	DN25	GENERIC

Taula 13: Nomenclatura de families.

En el cas que es requereixi d'una estructura de nomenclatura que no es contempli a la taula anterior o qualsevol dubte de com nombrar les tipologies de les families consultar amb el CBT per a la corresponent aprovació.

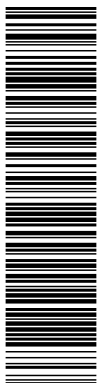
L'idioma que es farà servir pel nom de les families i les seves tipologies serà el Català.

**6.5.2 SISTEMES DE CANONADES.**

Identificarem el fluid que conté cada canonada a través dels sistemes de Revit.



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 41 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



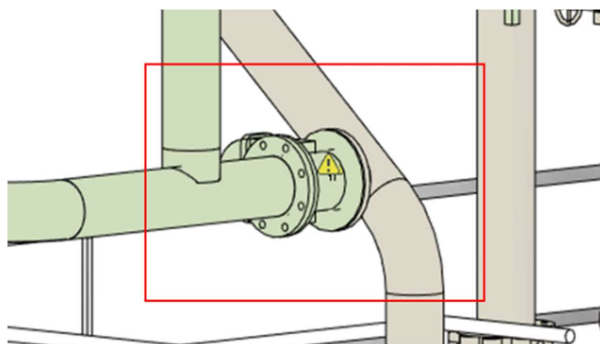
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B942480B8987B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portalCiutadane/portalVerificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1



Els equips, accessoris i trams de canonada han d'estar connectats per garantir la continuïtat del sistema, exceptuant els següents casos:

- Connexions amb pous de drenatge.
- Connexions amb els equips d'obra civil.
- Per evitar que els sistemes es contaminin, no connectar les canonades a on hi hagi un canvi de sistema, simplement deixar-les alineades simulant la seva connexió.

A la següent il·lustració es mostra un exemple de canvi de sistema i com ho deixem alineat i no connectat.



Il·lustració 8: Exemple canvi de sistema.

Tots els sistemes tenen la categoria de Revit *other*, ja estan creats a la plantilla d'inici de projecte del CBT. En el cas que es necessiti un sistema no contemplat a la taula, consultar-ho prèviament i, un cop aprovat, crear-lo a partir d'un sistema ja creat.

El llistat de sistemes de canonades es troba a l'Annex 01.

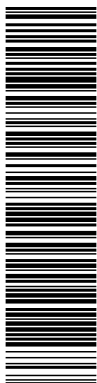
## 6.6. REQUISITS D'INFORMACIÓ.

Els models hauran de tenir la informació requerida pel CBT. Es per això que s'han creat taules amb els camps que requereix cada element del model.

Aquestes taules es troben a l'ANNEX 02: REQUERIMENTS D'INFORMACIÓ DELS ELEMENTS. En aquest annex queda marcat quins paràmetres es necessita que s'omplin segons la fase en la que es desenvolupi el model.

### 6.6.1 CLASSIFICACIÓ DELS ELEMENTS.

Els elements del model BIM es classificaran segons la codificació GuBIMclass adaptada per incloure els equips propis d'una instal·lació de tractament d'aigua residual. Aquests equips es troben a la numeració 90 EDAR: EQUIPS MECANICS, desenvolupada a continuació de la classificació clàssica creada pel GuBIMCat.



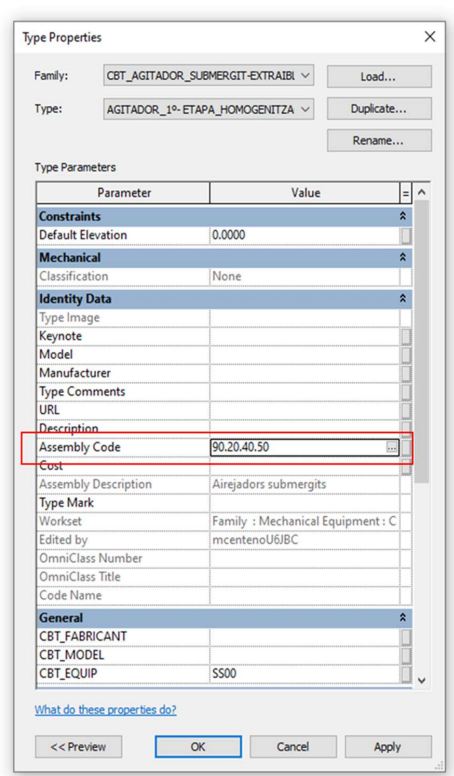
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942480B897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadaf/portalVerificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1



## MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

El CBT disposa d'un arxiu .txt (CBT\_GUBIMCLASS) amb tots els codis. Aquest arxiu s'ha de carregar a dintre del paràmetre de Revit *assembly code*, que serà el paràmetre contenidor del codi de la classificació de cada element.

Podem trobar la classificació dels equips a l'ANNEX 03: MODELAT D'ELEMENTS.



Il·lustració 9: Paràmetre de classificació dels elements.

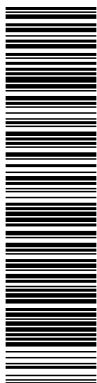
### 6.6.2 LOCALITZACIÓ DELS ELEMENTS.

Per ubicar els equips dintre del procés de la EDAR, serà necessari indicar la següent informació:

- CBT\_SISTEMA.
- CBT\_SUBSISTEMA.
- CBT\_LINIA DE TRACTAMENT.
- CBT\_PROCES.
- CBT\_SUBPROCES.

Aquests camps d'informació pertanyen al grup de genèrics equips.

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 43 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B942480B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes\_codi=2&ent\_id=2&idioma=1



## MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

Són conceptes que van de més genèric a més específic, i el valor de cada un dels camps es troba a l'ANNEX 04: LOCALITZACIÓ D'ELEMENTS.

Aquests camps en cap cas es deixaran en blanc.

### 6.6.3 PROCEDENCIA DE LA INFORMACIÓ.

És necessari tenir identificada la veracitat de la posició, dimensions e informació dels elements modelats. És per això que tenim el camp d'informació CBT\_ORIGEN\_INFORMACIO.

Aquest camp es pot omplir amb els següents valors:

- VERIFICAT\_IN SITU: si s'ha fet una visita a la planta i s'ha verificat la informació in situ.
- OPERARI: informació provinent d'un operari de planta.
- PROJECTE: si la informació prové del projecte as-built de la planta.
- VERIFICAT\_NUVOL PUNTS: si la informació prové del núvol de punts.
- NO VERIFICAT: si no s'ha pogut verificar la informació.

Aquest camp en cap cas es deixarà en blanc.

### 6.6.4 DOCUMENTACIÓ TÈCNICA DELS ELEMENTS.

Totes les fitxes i documentació tècnica dels equips se situarà en el camp CBT\_DOCUMENTACIO\_TECNICA en format url, que dirigirà a la carpeta específica de l'element dintre de l'estructura de carpetes del projecte.

### 6.6.5 IDENTIFICACIÓ DELS EQUIPS I LES SEVES TAULES.

Cada equip que es troba a la instal·lació requereix d'un identificador únic i una taula de característiques tècniques específica.

Aquests camps d'informació són el CBT\_TAG i el CBT\_TAULA i pertanyen al grup de genèrics equips.

El CBT\_TAULA ens permetrà identificar la taula que ha de tenir cada equip. El codi de les taules el trobem a l'ANNEX 02: REQUERIMENTS D'INFORMACIÓ DELS ELEMENTS.

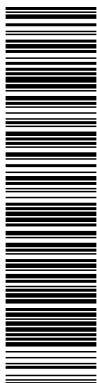
El CBT\_TAG ens permetrà identificar cada equip que tenim a la instal·lació de manera individual. En el cas que s'hagi de que crear un TAG nou seguirem la següent estructura:

LLISTAT CODIS ORIGEN	LLISTA CODIS EQUIPS	Nº CCM	Nº EQUIP	LLETRA
ALFANUMÈRIC	ALFANUMÈRIC	NUMÈRIC	NUMÈRIC	LLETRA
5 DIGITS	4 DIGITS	1 DIGIT	2 DIGITS	1 DIGIT

Taula 14: Estructura del TAG dels equips

Ex: ED001\_BCS0\_101A: EDAR Granollers\_Bomba centrífuga submergible\_CCM1 agrupació1 equip A

El llistat de codis d'equips el trobem a l'ANNEX 02: REQUERIMENTS D'INFORMACIÓ DELS ELEMENTS.



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489424810B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idoma=1



## MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

La numeració dels equips és ascendent en el sentit del fluid i en el cas que hi hagi més d'un equip fent la mateixa funció, l'ordre ascendent de les lletres serà d'esquerra a dreta.

### 6.6.6 CARACTERÍSTIQUES TÈCNiques DELS EQUIPS.

A l'hora d'introduir la informació de les característiques tècniques dels equips que hi ha en una instal·lació, es crearan rèpliques de les taules que s'utilitzen en el software de manteniment.

Tenim dos escenaris:

- El model es desenvolupa en fase de projecte bàsic, constructiu o as-built: els camps de les característiques tècniques s'hauran d'omplir.
- El model es desenvolupa sobre una planta existent: es crearan els camps però es deixaran en blanc.

Els paràmetres que necessiten els elements queden definits a l' ANNEX 02: REQUERIMENTS D'INFORMACIÓ DELS ELEMENTS.

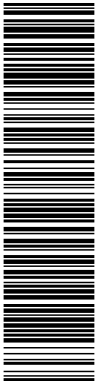
En aquest annex apareixen les taules dels elements, on s'indica el codi de l'equip, el codi de la taula i la primera fase de projecte on es comença a omplir el camp.

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	50.60.10.10
<b>EQUIP</b>	QUADRES ELECTRICS ALTA TENSIO
<b>CODI EQUIP</b>	QEAT
<b>CODI TAULA</b>	TQEAT

PARÀMETRE	NOM DEL PARÀMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE BÀSIC
UNITAT_ALIMENTACIO	CBT_UNITAT_ALIMENTACIO	PROJECTE BÀSIC

Taula 15: Taula de camps d'informació d'un equip

Hi ha alguns camps d'informació que el seu contingut queda definit segons unes taules associades, que també es troben adjuntes a l'ANNEX 02. En aquest cas el valor a introduir és el de la columna ID i ens



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ-OC66948942480B9897B26B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadane/portalVerificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1



## MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

retornaria la descripció associada al ID. El camps amb taula associada estan identificats al full "PARAMETRES" de l'arxiu Parametres\_compartits\_BEP\_BIM.

CODI TAULA ASSOCIADA	TCOMPORT
NOM TAULA ASSOCIADA	Tipus de comporta
DESCRIPCIÓ	ID
Canal	CC
Mural	CM

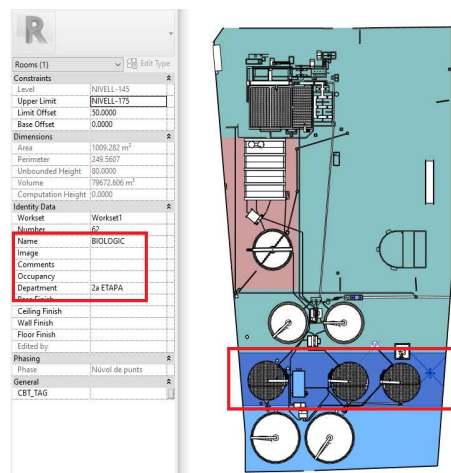
Taula 16: Taula associada de tipus de comporta

### 6.6.7 ZONIFICACIÓ DE L'EDAR.

Una altra manera d'ubicar els equips dintre de la instal·lació serà dividint-la per zones.

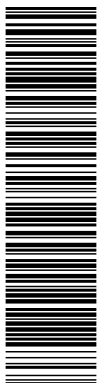
Cada planta tindrà una zonificació específica i s'haurà de consultar amb el CBT. Aquesta zonificació es farà mitjançant elements equivalents a les habitacions del software Revit i tindran les següents especificacions:

- Les habitacions han de cobrir tots els equipaments i actius de el model.
- Una sala continguda dins d'una altra sala amb una funció diferent ha de ser creada expressament. En aquest cas, les sales no han de superposar-se.
- El model contindrà una taula de planificació d'habitacions amb tota la informació relacionada per al lliurament del model d'informació (AIM). No ha d'haver habitacions redundants i assegurar que els límits d'habitacions són correctes.
- S'ha de comprovar que totes les habitacions tenen noms i números correctes i confirmar amb l'organització que aquests són acceptats.
- El camp de nom ha de ser únic.



Il·lustració 10: Exemple de zonificació d'una EDAR.

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 46 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C66948944248089897B26B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadaf/portalVerificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idfirma=1



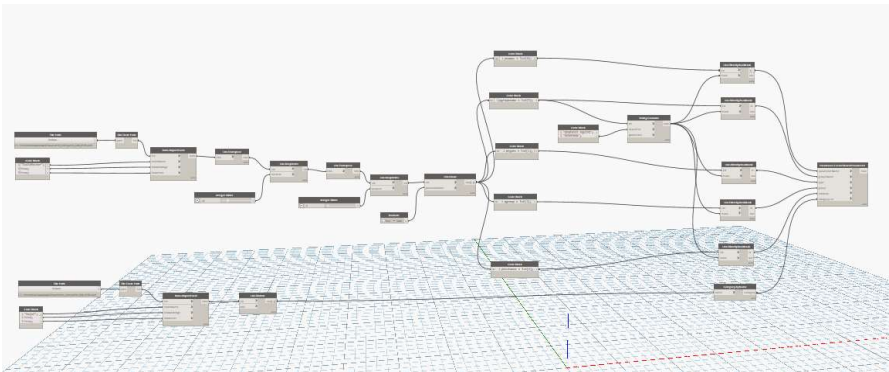
MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

**6.6.8 AUTOMATITZACIONS.**

El CBT posarà a disposició dels consultors automatitzacions per facilitar les tasques repetitives com la de creació de paràmetres amb la configuració específica de cada un:

- Nom del paràmetre.
- Format del paràmetre.
- Agrupació del paràmetre.
- Disciplina del paràmetre.
- Instància o tipus.
- Grup al que pertany el paràmetre.
- Categories a les que s'aplica.

I també la introducció de valors a partir de taules d'Excel.



Il·lustració 11: Exemple d'automatització.

**7. COORDINACIÓ I DETECCIÓ DE COLISIONS.**

**7.1. CARACTERÍSTIQUES DELS ARXIUS.**

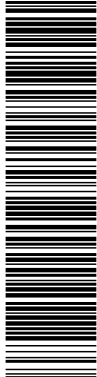
La coordinació 3D del model, es realitzarà per mitjà d'un arxiu contenidor en format .nwf. Aquest fitxer tindrà vinculats en format .nwc, els diferents arxius del projecte. L'arxiu estarà nomenat de la següent forma:

CODI-DEL-PROJECTE\_NOM-DE-LA-EDAR\_FASE\_COORD\_VERSIO

Ex: 2020-1545\_EDAR-CALDES-DE-MONTBUI\_AB\_COORD\_2021

**7.2. CONTROL DE COLISIONS.**

S'efectuaran test de col·lisions entre disciplines i també entre sistemes. Les hipòtesis de col·lisions estan marcades a la matriu que es troba en el PEB.



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442480B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadat/portalVerificarDocumentos.do?pes\_cod=2&ent\_id=2&idfirma=1



MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

ABREVIATURA DE SISTEMES									
ABREVIATURA DE SISTEMES	ARS	ATP	ATS	ATR	ARG	ASR	ACL	APO	FPR
ARS									
ATP									
ATS									
ATR									
ARG									
ASR									
ACL									
APO									
FPR									

També es generaran informes de cada un dels test efectuats.

AUTODESK® NAVISWORKS® Clash Report

Test 1	Tolerance	Clashes	New	Active	Reviewed	Approved	Resolved	Type	Status
	0.010m	16	0	16	0	0	0		Hard OK
Image	Clash Name	Status	Distance	Description	Date Found	Clash Point	Item 1	Item 2	Item Type
	Clash46	Active	-0.246	Hard	2022/5/25 10:52	x:431352.515, y:4606554.178, z:150.557	Element ID: 1562949 NIVELL-155 Pipe Types Line	Element ID: 478687 NIVELL-150 CBT_FORMIGO_BLANC	Solid
	Clash47	Active	-0.240	Hard	2022/5/25 10:52	x:431402.867, y:4606545.401, z:152.455	Element ID: 1562195 NIVELL-155 Pipe Types Line	Element ID: 510410 NIVELL-155 CBT_FORMIGO_BLANC	Solid
	Clash64	Active	-0.205	Hard	2022/5/25 10:52	x:431382.728, y:4606548.332, z:150.859	Element ID: 1678648 NIVELL-155 Pipe Types Line	Element ID: 478421 NIVELL-150 CBT_FORMIGO_BLANC	Solid
	Clash75	Active	-0.195	Hard	2022/5/25 10:52	x:431381.504, y:4606547.235, z:150.664	Element ID: 1562415 NIVELL-155 Pipe Types Line	Element ID: 478530 NIVELL-150 CBT_FORMIGO_BLANC	Solid

Il·lustració 12: Exemple d'informe de col·lisions.

Els possibles casos de col·lisions de falsos positius s'hauran de consultar i aprovar amb CBT.

Les tolerància màxima permesa és d'1cm de solapament entre elements .

## 8. EXPORTACIÓ A MIDDLEWARE.

### 8.1. VISTES D'EXPORTACIÓ DEL MODEL.

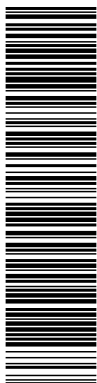
Per a l'exportació del model cap a ECODOMUS és necessari disposar de les següents vistes:

- Vistes amb els equips: Vistes on només es deixaran visibles els equips que contenen el TAG.
- Vista per a l'exportació de la geometria del model: Una vista on es deixen tots els elements visibles i que es fa servir per l'exportació del model sencer.
- Vista amb la zonificació de la planta.

Aquestes vistes s'agruparan de la següent manera dintre del navegador de projecte:

- CBT\_CAPITOL: 03 EXPORTACIO

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 48 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442480B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idforma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idforma=1)



## MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

- CBT\_SUBCAPÍTOL: ECODOMUS

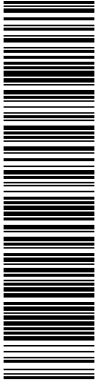
### 8.2. ESPECIFICACIONS PER A LES FAMÍLIES I ACTIUS DEL MODEL.

Per al correcte funcionament del model dintre de la plataforma ECODOMUS les famílies han de complir els següents punts:

- Les famílies del model han de ser natives del propi software. No es permet la utilització de geometries CAD.
- Evitar la duplicitat de TAGS en un mateix equip. Els elements d'obra civil es transformaran en una sola família única i se li re assignarà la categoria corresponent, tal i com s'indica a l'ANNEX 03: MODELAT D'ELEMENTS
- Si s'ha utilitzat famílies de fabricants o plataformes online, s'hauran de netejar i eliminar tots aquells camps que no es necessitin.
- Tots els elements hauran de tenir el material corresponent assignat, per garantir la correcte visualització de colors del model.



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 49 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58

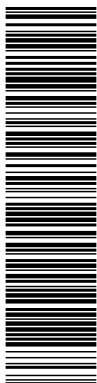


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942480B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)



MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

## ANNEX 01: MATERIALS I SISTEMES DE CANONADES



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C66948942480B98726B0517D7B25F59002E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

**ANNEX 01: MATERIALS I SISTEMES DE CANONADES**

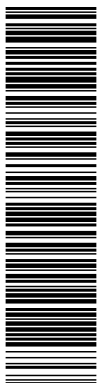
**TAULA DE MATERIALS**

GRUP MATERIAL	MATERIAL	ABREVIATURA
ACER	AL CARBONI	SAC
ACER	INOXIDABLE AISI-304	SS4
ACER	INOXIDABLE AISI-316	SS6
ACER	INOXIDABLE AISI-316L	SSL
PLASTIC	POLIETILÈ ALTA	PEHD
PLASTIC	POLICLORUR DE VINIL	PVC
PLASTIC	POLIPROPILÈ	PP
FORMIGO	FORMIGÓ EN MASSA	FM
FORMIGO	FORMIGÓ ARMAT	FA
FORMIGO	FORMIGÓ ARMAT AMB CAMISA DE XAPA	FACX
FORMIGO	FORMIGÓ VIBROPREMSAT	FV
FONERIA	FOSSA DUCTIL	FD

**TAULA DE SISTEMES DE CANONADES**

SERVEI	PROCES	NOM DEL TIPUS DE SISTEMA	ABREVIATURA	COLOR (R,G,B)
AIGUA-BRUTA	RESIDUAL	AIGUA-BRUTA_RESIDUAL	ARS0	91,109,63
AIGUA-TRACTADA	PRIMARI	AIGUA-TRACTADA_PRIMARI	ATP0	60,120,40
AIGUA-TRACTADA	SECUNDARI	AIGUA-TRACTADA_SECUNDARI	ATS0	30,140,20
AIGUA-TRACTADA	NETA	AIGUA-TRACTADA_NETA	ATRO	0,153,0
AIGUA-SERVEIS	REGENERADA	AIGUA-SERVEIS_REGENERADA	ARG0	164,126,197
AIGUA-SERVEIS	SERVEIS	AIGUA-SERVEIS_SERVEIS	ASR0	51,204,51
AIGUA-SERVEIS	CALEFACCIO	AIGUA-SERVEIS_CALEFACCIO	ACL0	51,204,51
AIGUA-SERVEIS	POTABLE	AIGUA-SERVEIS_POTABLE	APO0	147,233,143
FANGS	PRIMARIS	FANGS_PRIMARIS	FPR0	153,102,51
FANGS	BIOLOGICS	FANGS_BIOLOGICS	FBIO	153,102,51
FANGS	RECIRCULACIO	FANGS_RECIRCULACIO	FRE0	153,102,51
FANGS	ESPESSITS	FANGS_ESPESSITS	FES0	153,102,51
FANGS	DIGERITS	FANGS_DIGERITS	FDG0	153,102,51
FANGS	DESHIDRATATS	FANGS_DESHIDRATATS	FDH0	153,102,51
FANGS	REHIDRATATS	FANGS_REHIDRATATS	FRH0	153,102,51
GASOS	AIRE	GASOS_AIRE	AIRO	0,0,255
GASOS	AIRE-COMPRIMIT	GASOS_AIRE-COMPRIMIT	ACO0	0,0,255
GASOS	AIRE-DESODORITZACIO	GASOS_AIRE-DESODORITZACIO	ADE0	0,0,255
GASOS	BIOGAS	GASOS_BIOGAS	ABG0	255,255,0
DRENATGES	BUIDAT	DRENATGES_BUIDAT	DRB0	192,192,192
DRENATGES	GREIXOS-I-FLOTANTS	DRENATGES_GREIXOS-I-FLOTANTS	DFLO	95,95,95
DRENATGES	ESCORREGUTS	DRENATGES_ESCORREGUTS	DRE0	41,41,41
REACTIUS	CLORUR-FERRIC	REACTIUS_CLORUR-FERRIC	RCF0	255,153,0
REACTIUS	HIPOCLORIT-SODI	REACTIUS_HIPOCLORIT-SODI	RNC0	255,153,0
REACTIUS	PAC	REACTIUS_PAC	RPA0	255,153,0
REACTIUS	SOLUCIO-HIDROALCOHOLICA	REACTIUS_SOLUCIO-HIDROALCOHOLICA	RAC0	255,153,0
REACTIUS	METANOL	REACTIUS_METANOL	RCH0	255,153,0
REACTIUS	POLIELECTROLIT	REACTIUS_POLIELECTROLIT	RPO0	255,153,0
REACTIUS	SUBSTRATS-CODIGESTIO	REACTIUS_SUBSTRATS-CODIGESTIO	RSC0	255,153,0
REACTIUS	ANTIESPUMANT	REACTIUS_ANTIESPUMANT	RAE0	255,153,0
VARIS	GAS-OIL	VARIS_GAS-OIL	VG00	0,255,255

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 51 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58

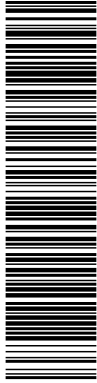


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442480B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)



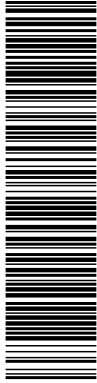
MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

ANNEX 02: REQUERIMENTS D'INFORMACIÓ DELS ELEMENTS



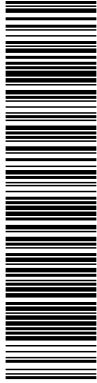
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489424808987B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiutadadeVerificatDocuments.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiutadadeVerificatDocuments.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

NÚM.	EQUIP	CODI EQUIP	CODI TAULA	CODI GUBIMCLASS
1	<b>TERMOACUMULADORS</b>	<b>PTA0</b>	<b>TPTA0</b>	<b>50.30.10.50</b>
2	QUADRES ELECTRICS ALTA TENSIO	QEAT	TQEAT	50.60.10.10
3	QUADRES ELECTRICS BAIXA TENSIO	QEBT	TQEBT	50.60.10.10
4	GRUPS ELECTROGENS	GE00	TGE00	50.60.10.20
5	GRUPS ELECTROGENS COOGENERACIO	GECO	TGECO	50.60.10.20
6	TRANSFORMADORS ALTA TENSIO	TFAT	TTFAT	50.60.10.40
7	TRANSFORMADORS BAIXA TENSIO	TFBT	TTFBT	50.60.10.40
8	VARIADORS FRECUENCIA	VF00	TVF00	50.60.10.60
9	ARRANCADORS	AETO	TAETO	50.60.10.60
10	BATERIES I SAI	SAI0	TSAI0	50.60.20.10
11	CENTRE CONTROL MOTORS	CCM0	TCCM0	50.60.20.20
12	BATERIES CONDENSADORS	BTC0	TBTC0	50.60.20.30
13	XARXA TERRES	XT00	TXT00	50.60.60
14	PARALLAMPS	PRLL	TPRLL	50.60.60.10
15	POLIPAST MANUAL	PLM0	TPLM0	60.30.30.20
16	POLIPAST AUTOMATIC	PLA0	TPLA0	60.30.30.20
17	PORTES ACCES AUTOMATICA	PAA0	TPAA0	80.10.40.20
18	CANONADES	CN00	TCN00	90.10.10
19	VALVULES COMPORTA MANUAL	VCM0	TVCM0	90.10.20.10
20	VALVULES COMPORTA AUTOMATICA	VCA0	TVCA0	90.10.20.10
21	VALVULES RETENCIO DE BOLA	VRB0	TVRB0	90.10.20.20
22	VALVULES RETENCIO DE CLAPETA	VRC0	TVRC0	90.10.20.20
23	VALVULES RETENCIO DE MITGES CLAPETES	VRMC	TVRMC	90.10.20.20
24	VALVULES PAPALLONA MANUAL	VPM0	TVPM0	90.10.20.30
25	VALVULES PAPALLONA AUTOMATICA	VPA0	TVPA0	90.10.20.30
26	VALVULES BOLA MANUAL	VBM0	TVBM0	90.10.20.40
27	VALVULES BOLA AUTOMATICA	VBA0	TVBA0	90.10.20.40
28	VALVULES BOLA	VM00	TVM00	90.10.20.50
29	VALVULES GUILLOTINA MANUAL	VGMO	TVGMO	90.10.20.60
30	VALVULES GUILLOTINA AUTOMATICA	VGA0	TVGA0	90.10.20.60
31	VALVULES DIAFRAGMA MANUAL	VDM0	TVDM0	90.10.20.70
32	VALVULES DIAFRAGMA AUTOMATICA	VDA0	TVDA0	90.10.20.70
33	VALVULES SEGURETAT MECANICA	VSGM	TVSGM	90.10.20.80
34	VALVULES SEGURETAT HIDRAULICA	VSGH	TVSGH	90.10.20.80
35	VALVULES TRES VIES MANUAL	V3VM	TV3VM	90.10.20.90
36	VALVULES TRES VIES AUTOMATICA	V3VA	TV3VA	90.10.20.90
37	VALVULA GLOBO MANUAL	VGBM	TVGBM	90.10.20.100
38	VALVULA GLOBO AUTOMATICA	VGBA	TVGBA	90.10.20.100
39	ELECTROVALVULES	VEV0	TVEV0	90.10.20.110
40	VALVULA ALLEUJAMENT PRESSIO	VAP0	TVAP0	90.10.20.140
41	VALVULA LIMITADORA PRESSIO	VLP0	TVLP0	90.10.20.150
42	FLUXOMETRE	VFMO	TVFMO	90.10.20.160
43	ACTUADOR MOTORITZAT	ATMT	TATMT	90.10.50.30
44	PONT DECANTADORS	PDC0	TPDC0	90.20.10.10
45	DECANTER	DC00	TDC00	90.20.10.10
46	DECANTADOR LAMEL·LAR	CDL0	TCDL0	90.20.10.20
47	PONT DESSORRADORS	PDS0	TPDS0	90.20.10.30
48	PONT ESPESSIDORS GRAVETAT	PEPG	TPEPG	90.20.10.40
49	PONT ESPESSIDORS FLOTACIO	PEPF	TPEPF	90.20.10.40
50	AGITADORS HORIZTONTALS	AH00	TAH00	90.20.10.50
51	AGITADORS VERTICALS	AV00	TAV00	90.20.10.50
52	AGITADORS VEHICULADORS	AVH0	TAVH0	90.20.10.50
53	SEPARADORS GREIXOS FLOTANTS	SGF0	TSGF0	90.20.10.70
54	CLASSIFICADOR SORRES VIS SIN FI	CSVF	TCSVF	90.20.10.80
55	CLASSIFICADOR SORRES CAMELL	CSC0	TCSC0	90.20.10.80
56	ROTORS AIREACIO	RA00	TRA00	90.20.10.90
57	BOMBES CENTRIFUGUES SUBMERGIBLES	BCS0	TBCS0	90.20.20.10
58	BOMBES CENTRIFUGUES SUBMERGIBLES 2 VELOCITATS	BCS2	TBCS2	90.20.20.10
59	BOMBES CENTRIFUGUES CAMBRA SECA	BCCS	TBCCS	90.20.20.20
60	BOMBES CARGOL	BCG0	TBCG0	90.20.20.30
61	BOMBES PISTO-MEMBRANA	BPM0	TBPM0	90.20.20.40
62	BOMBES PISTO	BP00	TBP00	90.20.20.50
63	BOMBES MEMBRANA	BM00	TBM00	90.20.20.60
64	BOMBES GRUP PRESSIO	BGP0	TBGP0	90.20.20.70
65	BOMBES AXIALS	BA00	TBA00	90.20.20.80
66	BOMBES SEMIAXIALS	BSA0	TBSA0	90.20.20.90
67	BOMBES VERTICALS	BV00	TBV00	90.20.20.100
68	BOMBES LOBULARS	BL00	TBL00	90.20.20.110
69	BOMBES PERISTALTQUES	BPT0	TBPT0	90.20.20.120
70	CARGOL ARQUIMEDES	BCA0	TBCA0	90.20.20.130
71	BOMBES CIRCULATORIA DE ROTOR HUMIT	BCRH	TBCRH	90.20.20.140
72	BOMBES LLAPIS	BLLO	TBLLO	90.20.20.150
73	BOMBES TRITURADORA	BT00	TBT00	90.20.20.160
74	PREPARADORS POLIELECTROLIT	PPL0	TPPL0	90.20.30.10
75	CARGOLS TRANSPORTADORS	CTP0	TCTP0	90.20.30.30
76	CARGOL TRANSPORTADOR COMPACTADOR	CTPC	TCTPC	90.20.30.40



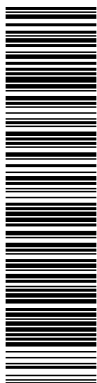
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489424808987B26B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

NÚM.	EQUIP	CODI EQUIP	CODI TAULA	CODI GUBIMCLASS
<b>1</b>	<b>TERMOACUMULADORS</b>	<b>PTA0</b>	<b>TPTA0</b>	<b>50.30.10.50</b>
77	PREMSA RESIDUS	PR00	TPR00	90.20.30.80
78	CULLERES BIVALVA (AMFIBIA)	CB00	TCB00	90.20.30.90
79	BUFADORS	BF00	TBF00	90.20.40.10
80	COMPRESSORS PISTO	CPSP	TCPSP	90.20.40.20
81	COMPRESSORS CARGOL	CPSC	TCPSC	90.20.40.20
82	COMPRESSORS GAS	CPSG	TCPSG	90.20.40.20
83	VENTILADORS HELICOIDAL	VTH0	TVTH0	90.20.40.30
84	VENTILADORS CENTRIFUG	VTC0	TVTC0	90.20.40.30
85	AIREJADORS SUBMERGITS	AJS0	TAJS0	90.20.40.40
86	TURBOCOMPRESSORS	TBC0	TTBC0	90.20.40.50
87	ASSECADOR AIRE COMPRIMIT	AA00	TAA00	90.20.40.60
88	SOBREPRESSOR GAS	SG00	TSG00	90.20.40.70
89	REIXES MANUAL	RXMO	TRXMO	90.20.50.10
90	REIXES AUTOMATICA	RXAO	TRXAO	90.20.50.10
91	TAMIS PANTALLA PINTES	TMP0	TTMP0	90.20.50.20
92	TAMIS ESCALA	TME0	TTME0	90.20.50.20
93	TAMIS ROTATIU	TMRO	TTMRO	90.20.50.20
94	TAMIS CARGOL (PLUVIAL)	TMC0	TTMC0	90.20.50.20
95	TAMIS BARRES HORIZONTALS (PLUVIAL)	TMBH	TTMBH	90.20.50.20
96	TAMIS ESTATIC	TMET	TTMET	90.20.50.20
97	FILTRES ANELLA	FTA0	TFTA0	90.20.50.30
98	FILTRES MALLA	FTMO	TFTMO	90.20.50.30
99	FILTRES SORRES	FTSO	TFTSO	90.20.50.30
100	FILTRES AIRE	FTAR	TFTAR	90.20.50.30
101	FILTRES CARBO ACTIU	FCA0	TFCA0	90.20.50.30
102	FILTRES MEMBRANA	FTME	TFTME	90.20.50.30
103	CENTRIFUGUES	CTF0	TCTF0	90.20.50.40
104	COMPORTES MANUAL	CPMO	TCPMO	90.20.60.10
105	COMPORTES AUTOMATICA	CPAO	TCPAO	90.20.60.10
106	PONTS GRUA	PG00	TPG00	90.20.70.10
107	DIPOSITS ATMOSFERICS	DPA0	TDPA0	90.30.10.10
108	DIPOSITS PRESSIO	DPP0	TDPP0	90.30.10.10
109	SITGES	SJ00	TSJ00	90.30.10.20
110	PLANTA PRETRACTAMENT COMPACTA	PFPT	TPFPT	90.30.20.10
111	BIODISCS	PFBD	TPFBD	90.30.20.20
112	FOSA SEPTICA-FILTRE PREFABRICAT	PFFS	TPFFS	90.30.20.30
113	CABALIMETRES TRANSMISSOR	FTR0	TFTR0	90.40.10.10
114	CABALIMETRES TRANSMISSOR INDICADOR	FIT0	TFIT0	90.40.10.10
115	MESURADORS NIVELL SONDA	LPO0	TLPO0	90.40.10.20
116	MESURADORS NIVELL TRANSMISSOR	LT00	TLT00	90.40.10.20
117	MESURADORS NIVELL TRANSMISSOR INDICADOR	LIT0	TLIT0	90.40.10.20
118	MESURADORS PH SONDA	PHP0	TPHP0	90.40.10.30
119	MESURADORS OXIGEN DISSOLT SONDA	O2P0	TO2P0	90.40.10.40
120	MESURADORS TURBIDESSA SONDA	TBP0	TTBP0	90.40.10.50
121	MESURADORS POTENCIAL REDOX SONDA	REPO	TREPO	90.40.10.60
122	MESURADORS TEMPERATURA SONDA	TPO0	TTPO0	90.40.10.70
123	MESURADORS TEMPERATURA TRANSMISSOR	TT00	TTTT00	90.40.10.70
124	MESURADORS TEMPERATURA TRANSMISSOR INDICADOR	TIT0	TTIT0	90.40.10.70
125	MESURADORS NITRATS SONDA	NO3P	TNO3P	90.40.10.80
126	MESURADOR PRESSIO SONDA	PP00	TPP00	90.40.10.90
127	MESURADOR PRESSIO TRANSMISSOR	PT00	TPT00	90.40.10.90
128	MESURADOR PRESSIO TRANSMISSOR INDICADOR	PIT0	TPIT0	90.40.10.90
129	MESURADORS CONDUCTIVITAT SONDA	CDP0	TCDP0	90.40.10.100
130	MESURADORS SOLIDS SUSPESOS SONDA	SSP0	TSSP0	90.40.10.110
131	MESURADORS CLOR LLIURE SONDA	CLP0	TCLP0	90.40.10.120
132	MESURADORS AMONI SONDA	NH4P	TNH4P	90.40.10.130
133	MESURADORS AMONI ANALITZADOR	NH4A	TNH4A	90.40.10.130
134	MESURADOR AMONI I NITRATS SONDA	ANP0	TANP0	90.40.10.140
135	MESURADOR VIBRACIONS SONDA	VIPO	TVIPO	90.40.10.160
136	MESURADOR VIBRACIONS TRANSMISSOR	VITO	TVITO	90.40.10.160
137	MESURADOR ALCALINITAT ACIDS GRASSOS ANALITZADOR	AGA0	TAGA0	90.40.10.170
138	MESURADOR PES INDICADOR	WI00	TWI00	90.40.10.180
139	MESURADOR PES TRANSMISSOR INDICADOR	WIT0	TWIT0	90.40.10.180
140	ANALITZADOR XARXES	AXIO	TAXIO	90.40.10.190
141	PRESAMOSTRES	PMT0	TPMT0	90.40.10.210
142	TRANSMISSOR MULTIPARAMETRIC	MPT0	TMPT0	90.40.10.220
143	TRANSMISSOR INDICADOR MUTLIPARAMETRIC	MPIT	TMPIT	90.40.10.230
144	SONDA MULTIPARAMETRICA	MPP0	TMPP0	90.40.10.240
145	COMPTADOR ENERGIA ELECTRICA	CEE0	TCEE0	90.40.10.250
146	COMPTADOR DE CALOR	CC00	TCC00	90.40.10.260
147	INTERRUPTORS NIVELL	LS00	TLS00	90.40.10.260
148	INTERRUPTORS FINAL CURSA	ZS00	TZS00	90.40.10.260
149	INTERRUPTORS PRESSOSTAT	PS00	TPS00	90.40.10.260
150	INTERRUPTORS LIMITADOR PARELL	OS00	TOS00	90.40.10.260
151	INTERRUPTORS TEMPERATURA	TS00	TTS00	90.40.10.260



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694894424808987B26B0517D7B25F5990E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/ciudad/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idoma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/ciudad/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idoma=1)

NÚM.	EQUIP	CODI EQUIP	CODI TAULA	CODI GUBIMCLASS
<b>1</b>	<b>TERMOACUMULADORS</b>	<b>PTA0</b>	<b>TPTA0</b>	<b>50.30.10.50</b>
152	MESURADORS FOSFOR SONDA	P4P0	TP4P0	90.40.10.280
153	MESURADORS FOSFOR ANALITZADOR	P4A0	TP4A0	90.40.10.280
154	DETECTOR GASOS SONDA	GS00	TGS00	90.40.20.10
155	DETECTOR GASOS TRANSMISSOR	GT00	TGT00	90.40.20.10
156	DETECTOR GASOS INDICADOR	GI00	TGI00	90.40.20.10
157	DETECTOR GASOS TRANSMISSOR INDICADOR	GIT0	TGIT0	90.40.20.10
158	DIFUSSORS AIRE	DA00	TDA00	90.50.10.10
159	LLANCES GAS	LLG0	TLLG0	90.50.10.20
160	TORXES	TX00	TTX00	90.50.10.30
161	DETECTOR FLAMA	DF00	TDF00	90.50.10.40
162	APAGA FLAMES	AF00	TAF00	90.50.10.45
163	BESCANVIADORS CALOR TUBULARS	BCT0	TBCT0	90.50.10.50
164	BESCANVIADORS CALOR ESPIRALS	BCE0	TBCE0	90.50.10.50
165	CALDERES	CO00	TC000	90.50.10.60
166	GASOMETRES MEMBRANA	GMM0	TGMM0	90.50.10.80
167	VEHICLES	VH00	TVH00	90.50.10.210
168	EQUIP AIRE ACONDICIONAT	EACO	TEACO	90.50.10.260
169	GRUP PRESSIO	GP00	TGP00	90.50.10.280
170	PANELL FOTOVOLTAIC	PFT0	TPFT0	90.50.20.10
171	PANELL FOTOVOLTAIC INVERSOR	PFTI	TPFTI	90.50.20.10
172	PUNTS CARREGA VEHICLE ELECTRIC	PCVE	TPCVE	90.50.20.20
173	MICROTURBINES	MT00	TMT00	90.50.20.30
174	SISTEMA ANTIABOCAMENTS	SAB0	TSAB0	90.50.20.40
175	DERIVACIO INDIVIDUAL	DI00	TDI00	90.50.20.50
176	CAIXA GENERAL DE PROTECCIO	CGP0	TCCGP0	90.50.20.60
177	MODEM GSM	MGSM	TMGSM	90.50.30.10
178	MODEM UHF	MUHF	TMUHF	90.50.30.10
179	MODEM SIMM	MSIM	TMSIM	90.50.30.10
180	ROUTER SIMM	RSIM	TRSIM	90.50.30.20
181	ROUTER FIBRA	RF00	TRF00	90.50.30.20
182	ROUTER CAT	RC00	TRC00	90.50.30.20
183	SWITCH CONTROL	SW00	TSW00	90.50.30.30
184	XARXA COURE	XC00	TXC00	90.50.30.40
185	XARXA FIBRA OPTICA	XFO0	TXFO0	90.50.30.40
186	ANTENES	ATN0	TATN0	90.50.30.50
187	SERVIDORS NAS	NAS0	TNAS0	90.50.30.60
188	PLC	PLC0	TPLC0	90.50.30.70
189	SINOPTIC	SN00	TSN00	90.50.30.80
190	PANELL OPERADOR	PO00	TPO00	90.50.30.90
191	ESTACIO REMOTA AIGUA INDUSTRIAL	ERAI	TERAI	90.50.30.100
192	ORDINADOR PERSONAL PORTATIL	OPPO	TOPPO	90.50.40.10
193	ORDINADOR PERSONAL SOBRETAULA	OPSO	TOPSO	90.50.40.10
194	ORDINADOR PERSONAL TAULETA	OPT0	TOPT0	90.50.40.10
195	MONITOR THIN CLIENT	MNTC	TMNTC	90.50.40.20
196	MONITOR ESTACIO TREBALL (DOCK)	MNET	TMNET	90.50.40.20
197	POU GRUIXUTS	OCPG	TOCPG	90.60.10.10
198	CAMBRA BOMBAMENT	OCCB	TOCCB	90.60.10.20
199	CANALS DESBAST	OCCD	TOCCD	90.60.10.30
200	DESSORRADOR-DESGREIXADOR	OCCD	TOCCD	90.60.10.40
201	DIPOSIT HOMOGENITZACIO	OCDH	TOCDH	90.60.10.50
202	DIPOSIT MESCLA I FLOCULACIO	OCDM	TOCDM	90.60.10.60
203	DECANTADOR	OCDC	TOCDC	90.60.10.70
204	REACTOR BIOLOGIC	OCRB	TOCRB	90.60.10.80
205	CAMBRA SORTIDA	OCST	TOCST	90.60.10.90
206	ESPESSIDOR	OCEP	TOCEP	90.60.10.100
207	DIGESTOR AEROBIC	OCDA	TOCDA	90.60.10.110
208	DIGESTOR ANAEROBIC	OCDA	TOCDA	90.60.10.110
209	DIPOSIT FANG	OCDF	TOCDF	90.60.10.120
210	CLASSIFICADOR SORRES	OCCS	TOCCS	90.60.20.10
211	CLASSIFICADOR GREIXOS	OCCG	TOCCG	90.60.20.20
212	ARQUETA REPARTIMENT	OCAR	TOCAR	90.60.20.30
213	CUBETA SEGURETAT	OCCT	TOCCT	90.60.20.40
214	ARQUETES I POUS	OCAP	TOCAP	90.60.20.50
215	VIAL	OCV0	TOCV0	90.60.20.60
215	CLASSIFICADOR SORRES	OCCS	TOCCS	90.60.20.10
216	CLASSIFICADOR GREIXOS	OCCG	TOCCG	90.60.20.20
217	ARQUETA REPARTIMENT	OCAR	TOCAR	90.60.20.30
218	CUBETA SEGURETAT	OCCT	TOCCT	90.60.20.40
219	ARQUETES I POUS	OCAP	TOCAP	90.60.20.50
220	ARQUETES I POUS	OCAP	TOCAP	90.60.20.50
221	CLASSIFICADOR GREIXOS	OCCG	TOCCG	90.60.20.20
222	ARQUETA REPARTIMENT	OCAR	TOCAR	90.60.20.30
223	CUBETA SEGURETAT	OCCT	TOCCT	90.60.20.40
224	ARQUETES I POUS	OCAP	TOCAP	90.60.20.50
225	ARQUETES I POUS	OCAP	TOCAP	90.60.20.50


 Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C6694894424810B9897B26B0517D7B2F5F89052E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	50.30.10.50
<b>EQUIP</b>	TERMOACUMULADORS
<b>CODI EQUIP</b>	PTA0
<b>CODI TAULA</b>	TPTA0
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>
	<b>FASE DE PROYECTE</b>

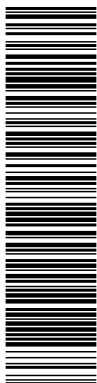
<b>CODI GUBIMCLASS</b>	50.60.10.10
<b>EQUIP</b>	QUADRES ELECTRICS ALTA TENSIO
<b>CODI EQUIP</b>	QEAT
<b>CODI TAULA</b>	TQEAT
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>
	<b>FASE DE PROYECTE</b>
TAG	CBT_TAG
SISTEMA	CBT_SISTEMA
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT
PROCES	CBT_PROCES
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES
TAULA	CBT_TAULA
ACTIU	CBT_ACTIU
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA
FABRICANT	CBT_FABRICANT
MODEL	CBT_MODEL
ANY_INSTALLLACIO	CBT_ANY_INSTALLLACIO
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	50.60.10.10
<b>EQUIP</b>	QUADRES ELECTRICS BAIXA TENSIO
<b>CODI EQUIP</b>	QEBT
<b>CODI TAULA</b>	TQEBT
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>
	<b>FASE DE PROYECTE</b>
TAG	CBT_TAG
SISTEMA	CBT_SISTEMA
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT
PROCES	CBT_PROCES
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES
TAULA	CBT_TAULA
ACTIU	CBT_ACTIU
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA
FABRICANT	CBT_FABRICANT
MODEL	CBT_MODEL
ANY_INSTALLLACIO	CBT_ANY_INSTALLLACIO
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	50.60.10.20
<b>EQUIP</b>	GRUPS ELECTROGENS
<b>CODI EQUIP</b>	GE00
<b>CODI TAULA</b>	TGE00
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>
	<b>FASE DE PROYECTE</b>
TAG	CBT_TAG
SISTEMA	CBT_SISTEMA
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT
PROCES	CBT_PROCES
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES
TAULA	CBT_TAULA
ACTIU	CBT_ACTIU
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA
FABRICANT	CBT_FABRICANT
MODEL	CBT_MODEL
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE
ANY_INSTALLLACIO	CBT_ANY_INSTALLLACIO
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO
CONSUM_ESPECIFIC_COMBUSTIBLE	CBT_CONSUM_ESPECIFIC_COMBUSTIBLE
CONSUM_ESPECIFIC_COMBUSTIBLE_UNITAT	CBT_CONSUM_ESPECIFIC_COMBUSTIBLE_UNITAT
POTENCIA_MAXIMA_SERVEL_EMERGENCIA	CBT_POTENCIA_MAXIMA_SERVEL_EMERGENCIA
POTENCIA_MAXIMA_SERVEL_EMERGENCIA_UNITAT	CBT_POTENCIA_MAXIMA_SERVEL_EMERGENCIA_UNITAT
POTENCIA_MAXIMA_SERVEL_PRINCIPAL	CBT_POTENCIA_MAXIMA_SERVEL_PRINCIPAL



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 56 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442480B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

POTENCIA_MAXIMA_SERVEL_PRINCIPAL_UNITAT	CBT_POTENCIA_MAXIMA_SERVEL_PRINCIPAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM_DIPOSIT	CBT_VOLUM_DIPOSIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM_DIPOSIT_UNITAT	CBT_VOLUM_DIPOSIT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_SERVEL_EMERGENCIA	CBT_INTENSITAT_SERVEL_EMERGENCIA	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_SERVEL_EMERGENCIA_UNITAT	CBT_INTENSITAT_SERVEL_EMERGENCIA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_SERVEL_PRINCIPAL	CBT_INTENSITAT_SERVEL_PRINCIPAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_SERVEL_PRINCIPAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_SERVEL_PRINCIPAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

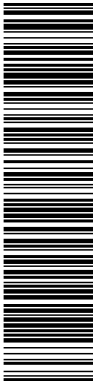
<b>CODI GUBIMCLASS</b>		50.60.10.20
<b>EQUIP</b>		GRUPS ELECTROGENS COOGENERACIÓ
<b>CODI EQUIP</b>		GEC0
<b>CODI TAULA</b>		TGEC0
<b>PARÀMETRE</b>	<b>NOM DEL PARÀMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CONSUM_ESPECIFIC_COMBUSTIBLE	CBT_CONSUM_ESPECIFIC_COMBUSTIBLE	PROJECTE CONSTRUCTIU
CONSUM_ESPECIFIC_COMBUSTIBLE_UNITAT	CBT_CONSUM_ESPECIFIC_COMBUSTIBLE_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MAXIMA_SERVEL_EMERGENCIA	CBT_POTENCIA_MAXIMA_SERVEL_EMERGENCIA	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MAXIMA_SERVEL_EMERGENCIA_UNITAT	CBT_POTENCIA_MAXIMA_SERVEL_EMERGENCIA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MAXIMA_SERVEL_PRINCIPAL	CBT_POTENCIA_MAXIMA_SERVEL_PRINCIPAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MAXIMA_SERVEL_PRINCIPAL_UNITAT	CBT_POTENCIA_MAXIMA_SERVEL_PRINCIPAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM_DIPOSIT	CBT_VOLUM_DIPOSIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM_DIPOSIT_UNITAT	CBT_VOLUM_DIPOSIT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_SERVEL_EMERGENCIA	CBT_INTENSITAT_SERVEL_EMERGENCIA	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_SERVEL_EMERGENCIA_UNITAT	CBT_INTENSITAT_SERVEL_EMERGENCIA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_SERVEL_PRINCIPAL	CBT_INTENSITAT_SERVEL_PRINCIPAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_SERVEL_PRINCIPAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_SERVEL_PRINCIPAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		50.60.10.40
<b>EQUIP</b>		TRANSFORMADORS ALTA TENSIO
<b>CODI EQUIP</b>		TFAT
<b>CODI TAULA</b>		TTFAT
<b>PARÀMETRE</b>	<b>NOM DEL PARÀMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
POTENCIA	CBT_POTENCIA	PROJECTE BÀSIC
POTENCIA_UNITAT	CBT_POTENCIA_UNITAT	PROJECTE BÀSIC
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE BÀSIC
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE BÀSIC
TENSIO_SECUNDARIA	CBT_TENSIO_SECUNDARIA	PROJECTE BÀSIC
TENSIO_SECUNDARIA_UNITAT	CBT_TENSIO_SECUNDARIA_UNITAT	PROJECTE BÀSIC

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		50.60.10.40
<b>EQUIP</b>		TRANSFORMADORS BAIXA TENSIO
<b>CODI EQUIP</b>		TFBT
<b>CODI TAULA</b>		TTFBT
<b>PARÀMETRE</b>	<b>NOM DEL PARÀMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 57 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66949442480B9897B26B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

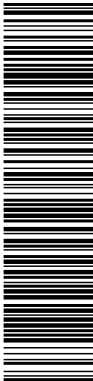
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
POTENCIA	CBT_POTENCIA	PROJECTE BÀSIC
POTENCIA_UNITAT	CBT_POTENCIA_UNITAT	PROJECTE BÀSIC
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE BÀSIC
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE BÀSIC
TENSIO_SECUNDARIA	CBT_TENSIO_SECUNDARIA	PROJECTE BÀSIC
TENSIO_SECUNDARIA_UNITAT	CBT_TENSIO_SECUNDARIA_UNITAT	PROJECTE BÀSIC

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	50.60.10.60
<b>EQUIP</b>	VARIADORS FRECUENCIA
<b>CODI EQUIP</b>	VF00
<b>CODI TAULA</b>	TVF00

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
POTENCIA	CBT_POTENCIA	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_UNITAT	CBT_POTENCIA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_ENTRADA	CBT_INTENSITAT_ENTRADA	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_ENTRADA_UNITAT	CBT_INTENSITAT_ENTRADA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_SORTIDA	CBT_INTENSITAT_SORTIDA	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_SORTIDA_UNITAT	CBT_INTENSITAT_SORTIDA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	50.60.10.60
<b>EQUIP</b>	ARRANCADORS
<b>CODI EQUIP</b>	AET0
<b>CODI TAULA</b>	TAET0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
POTENCIA	CBT_POTENCIA	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_UNITAT	CBT_POTENCIA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_ENTRADA	CBT_INTENSITAT_ENTRADA	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_ENTRADA_UNITAT	CBT_INTENSITAT_ENTRADA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_SORTIDA	CBT_INTENSITAT_SORTIDA	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_SORTIDA_UNITAT	CBT_INTENSITAT_SORTIDA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

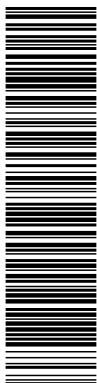


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C6694894424810B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	50.60.20.10	
<b>EQUIP</b>	BATERIES I SAI	
<b>CODI EQUIP</b>	SAI0	
<b>CODI TAULA</b>	TSAI0	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROYECTO</b>
TAG	CBT_TAG	PROYECTO CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROYECTO BÁSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROYECTO BÁSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROYECTO BÁSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROYECTO BÁSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROYECTO BÁSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROYECTO BÁSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROYECTO AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROYECTO CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROYECTO CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROYECTO CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROYECTO AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROYECTO AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROYECTO BÁSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROYECTO AS-BUILT
POTENCIA	CBT_POTENCIA	PROYECTO CONSTRUCTIU
POTENCIA_UNITAT	CBT_POTENCIA_UNITAT	PROYECTO CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROYECTO CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROYECTO CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	50.60.20.20	
<b>EQUIP</b>	CENTRE CONTROL MOTORS	
<b>CODI EQUIP</b>	CCM0	
<b>CODI TAULA</b>	TCCM0	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROYECTO</b>
TAG	CBT_TAG	PROYECTO CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROYECTO BÁSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROYECTO BÁSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROYECTO BÁSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROYECTO BÁSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROYECTO BÁSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROYECTO BÁSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROYECTO AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROYECTO CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROYECTO CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROYECTO CONSTRUCTIU
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROYECTO AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROYECTO BÁSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROYECTO AS-BUILT
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROYECTO BÁSIC
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROYECTO BÁSIC

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	50.60.20.30	
<b>EQUIP</b>	BATERIES CONDENSADORS	
<b>CODI EQUIP</b>	BTC0	
<b>CODI TAULA</b>	TBTC0	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROYECTO</b>
TAG	CBT_TAG	PROYECTO CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROYECTO BÁSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROYECTO BÁSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROYECTO BÁSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROYECTO BÁSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROYECTO BÁSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROYECTO BÁSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROYECTO AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROYECTO CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROYECTO CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROYECTO CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROYECTO AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROYECTO AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROYECTO BÁSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROYECTO AS-BUILT
COMPOSICIO_POTS_CONDENSADORS	CBT_COMPOSICIO_POTS_CONDENSADORS	PROYECTO CONSTRUCTIU
COMPOSICIO_POTS_CONDENSADORS_UNITAT	CBT_COMPOSICIO_POTS_CONDENSADORS_UNITAT	PROYECTO CONSTRUCTIU
REGULACIO_CONDENSADORS	CBT_REGULACIO_CONDENSADORS	PROYECTO CONSTRUCTIU
POTENCIA	CBT_POTENCIA	PROYECTO CONSTRUCTIU
POTENCIA_UNITAT	CBT_POTENCIA_UNITAT	PROYECTO CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROYECTO CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROYECTO CONSTRUCTIU



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694894248108989782680517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudadatVerificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudadatVerificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	50.60.60
<b>EQUIP</b>	XARXA TERRES
<b>CODI EQUIP</b>	XT00
<b>CODI TAULA</b>	TXT00

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROEJECTE
TAG	CBT_TAG	PROEJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROEJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROEJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROEJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROEJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROEJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROEJECTE CONSTRUCTIU
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROEJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROEJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROEJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	50.60.60.10
<b>EQUIP</b>	PARALLAMPS
<b>CODI EQUIP</b>	PRLL
<b>CODI TAULA</b>	TPRLL

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROEJECTE
TAG	CBT_TAG	PROEJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROEJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROEJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROEJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROEJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROEJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROEJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROEJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROEJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROEJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROEJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROEJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROEJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROEJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROEJECTE AS-BUILT
ALÇADA	CBT_ALÇADA	PROEJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_UNITAT	CBT_ALÇADA_UNITAT	PROEJECTE CONSTRUCTIU
COBERTURA	CBT_COBERTURA	PROEJECTE CONSTRUCTIU
COBERTURA_UNITAT	CBT_COBERTURA_UNITAT	PROEJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	60.30.30.20
<b>EQUIP</b>	POLIPAST MANUAL
<b>CODI EQUIP</b>	PLM0
<b>CODI TAULA</b>	TPLM0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROEJECTE
TAG	CBT_TAG	PROEJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROEJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROEJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROEJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROEJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROEJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROEJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROEJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROEJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROEJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROEJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROEJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROEJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROEJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROEJECTE AS-BUILT
ALÇADA_ELEVACIO	CBT_ALÇADA_ELEVACIO	PROEJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_ELEVACIO_UNITAT	CBT_ALÇADA_ELEVACIO_UNITAT	PROEJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_CABLE	CBT_LLARGADA_CABLE	PROEJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_CABLE_UNITAT	CBT_LLARGADA_CABLE_UNITAT	PROEJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT	CBT_CAPACITAT	PROEJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT_UNITAT	CBT_CAPACITAT_UNITAT	PROEJECTE CONSTRUCTIU
DATA_COMPROVACIO_DADES	CBT_DATA_COMPROVACIO_DADES	PROEJECTE AS-BUILT
ANY_FABRICACIO	CBT_ANY_FABRICACIO	PROEJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	60.30.30.20
<b>EQUIP</b>	POLIPAST AUTOMÀTIC
<b>CODI EQUIP</b>	PLA0
<b>CODI TAULA</b>	TPLA0

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 60 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442480898726B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_ELEVACIO	CBT_VELOCITAT_ELEVACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_ELEVACIO_UNITAT	CBT_VELOCITAT_ELEVACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA	CBT_POTENCIA	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_UNITAT	CBT_POTENCIA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_CABLE	CBT_DIAMETRE_CABLE	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_CABLE_UNITAT	CBT_DIAMETRE_CABLE_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_ELEVACIO	CBT_ALÇADA_ELEVACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_ELEVACIO_UNITAT	CBT_ALÇADA_ELEVACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_CABLE	CBT_LLARGADA_CABLE	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_CABLE_UNITAT	CBT_LLARGADA_CABLE_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT	CBT_CAPACITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT_UNITAT	CBT_CAPACITAT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DATA_COMPROVACIO_DADES	CBT_DATA_COMPROVACIO_DADES	PROJECTE AS-BUILT
ANY_FABRICACIO	CBT_ANY_FABRICACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	80.10.40.20
<b>EQUIP</b>	PORTES ACCES AUTOMATICA
<b>CODI EQUIP</b>	PAA0
<b>CODI TAULA</b>	TPAA0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
-----------	-------------------	------------------

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.10.10
<b>EQUIP</b>	CANONADES
<b>CODI EQUIP</b>	CN00
<b>CODI TAULA</b>	TCN00

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
-----------	-------------------	------------------

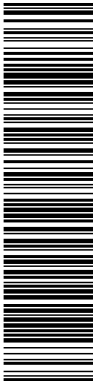
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
GRUIX_CANONADA	CBT_GRUIX_CANONADA	PROJECTE CONSTRUCTIU
GRUIX_CANONADA_UNITAT	CBT_GRUIX_CANONADA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL	CBT_MATERIAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
FLUID	CBT_FLUID	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACABAT_SUPERFICIAL	CBT_ACABAT_SUPERFICIAL	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.10.20.10
<b>EQUIP</b>	VALVULES COMPORTA MANUAL
<b>CODI EQUIP</b>	VCM0
<b>CODI TAULA</b>	TVC00

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
-----------	-------------------	------------------

TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 61 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442480898726B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.10.20.10
<b>EQUIP</b>	VALVULES COMPORTA AUTOMATICA
<b>CODI EQUIP</b>	VCA0
<b>CODI TAULA</b>	TVCA0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_ACTUADOR	CBT_TIPUS_ACTUADOR	PROJECTE CONSTRUCTIU

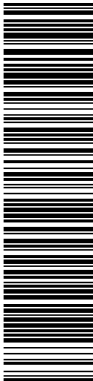
<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.10.20.20
<b>EQUIP</b>	VALVULES RETENCIO DE BOLA
<b>CODI EQUIP</b>	VRB0
<b>CODI TAULA</b>	TVRB0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.10.20.20
<b>EQUIP</b>	VALVULES RETENCIO DE CLAPETA
<b>CODI EQUIP</b>	VRC0
<b>CODI TAULA</b>	TVRC0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 62 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B94424B089B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

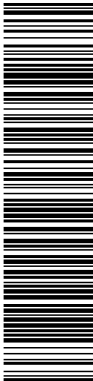
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.10.20.20
<b>EQUIP</b>		VALVULES RETENCIO DE MITGES CLAPETES
<b>CODI EQUIP</b>		VRMC
<b>CODI TAULA</b>		TVRMC
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.10.20.30
<b>EQUIP</b>		VALVULES PAPALLONA MANUAL
<b>CODI EQUIP</b>		VPM0
<b>CODI TAULA</b>		TVPM0
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.10.20.30
<b>EQUIP</b>		VALVULES PAPALLONA AUTOMÀTICA
<b>CODI EQUIP</b>		VPA0
<b>CODI TAULA</b>		TVPA0
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 63 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



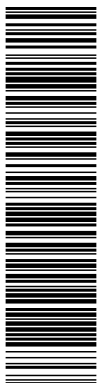
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694894424810898726B0517D7B2E5F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idoma=1](https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idoma=1)

PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_ACTUADOR	CBT_TIPUS_ACTUADOR	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.10.20.40
<b>EQUIP</b>		VALVULES BOLA MANUAL
<b>CODI EQUIP</b>		VBMO
<b>CODI TAULA</b>		TVBMO
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.10.20.40
<b>EQUIP</b>		VALVULES BOLA AUTOMATICA
<b>CODI EQUIP</b>		VBAB
<b>CODI TAULA</b>		TVBAB
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_ACTUADOR	CBT_TIPUS_ACTUADOR	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.10.20.50
<b>EQUIP</b>		VALVULES BOLA
<b>CODI EQUIP</b>		VM00
<b>CODI TAULA</b>		TVM00
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489442481089897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idoma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idoma=1)

SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

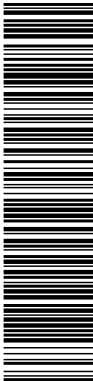
<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.10.20.60
<b>EQUIP</b>		VALVULES GUILLOTINA MANUAL
<b>CODI EQUIP</b>		VGM0
<b>CODI TAULA</b>		TVGM0
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.10.20.60
<b>EQUIP</b>		VALVULES GUILLOTINA AUTOMATICA
<b>CODI EQUIP</b>		VGAO
<b>CODI TAULA</b>		TVGA0
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_ACTUADOR	CBT_TIPUS_ACTUADOR	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.10.20.70
<b>EQUIP</b>		VALVULES DIAFRAGMA MANUAL
<b>CODI EQUIP</b>		VDM0
<b>CODI TAULA</b>		TVDM0
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 65 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694894424808987B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.10.20.70
<b>EQUIP</b>	VALVULES DIAFRAGMA AUTOMÀTICA
<b>CODI EQUIP</b>	VDA0
<b>CODI TAULA</b>	TVDA0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_ACTUADOR	CBT_TIPUS_ACTUADOR	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.10.20.80
<b>EQUIP</b>	VALVULES SEGURETAT MECANICA
<b>CODI EQUIP</b>	VSGM
<b>CODI TAULA</b>	TVSGM

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.10.20.80
<b>EQUIP</b>	VALVULES SEGURETAT HIDRAULICA
<b>CODI EQUIP</b>	VSGH
<b>CODI TAULA</b>	TVSGH

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
-----------	-------------------	------------------

DOCUMENTO <b>ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet</b>	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 66 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942480898726B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.10.20.90
<b>EQUIP</b>	VALVULES TRES VIES MANUAL
<b>CODI EQUIP</b>	V3VM
<b>CODI TAULA</b>	TV3VM

PARÀMETRE	NOM DEL PARÀMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.10.20.90
<b>EQUIP</b>	VALVULES TRES VIES AUTOMÀTICA
<b>CODI EQUIP</b>	V3VA
<b>CODI TAULA</b>	TV3VA

PARÀMETRE	NOM DEL PARÀMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_ACTUADOR	CBT_TIPUS_ACTUADOR	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.10.20.100
<b>EQUIP</b>	VALVULA GLOBO MANUAL
<b>CODI EQUIP</b>	VGBM
<b>CODI TAULA</b>	TVGBM

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 67 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442480B9897B26B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.10.20.100
<b>EQUIP</b>	VALVULA GLOBO AUTOMATICA
<b>CODI EQUIP</b>	VGBA
<b>CODI TAULA</b>	TVGBA

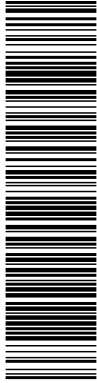
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_ACTUADOR	CBT_TIPUS_ACTUADOR	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.10.20.110
<b>EQUIP</b>	ELECTROVALVULES
<b>CODI EQUIP</b>	VEV0
<b>CODI TAULA</b>	TVEV0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.10.20.140
------------------------	--------------

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 68 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



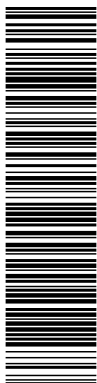
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6949442480B9897B26B0517D7B25F59052E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

EQUIP		VALVULA ALLEUJAMENT PRESSIO
CODI EQUIP		VAP0
CODI TAULA		TVAP0
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.10.20.150
EQUIP		VALVULA LIMITADORA PRESSIO
CODI EQUIP		VLP0
CODI TAULA		TVLP0
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.10.20.160
EQUIP		FLUXOMETRE
CODI EQUIP		VFM0
CODI TAULA		TVFM0
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_NOMINAL_P	CBT_PRESSIO_NOMINAL_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	CBT_PRESSIO_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

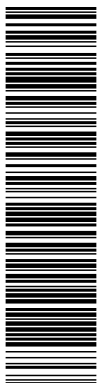
CODI GUBIMCLASS		90.10.50.30
-----------------	--	-------------


 Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442480B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2& idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2& idioma=1)

EQUIP	ACTUADOR MOTORITZAT	
CODI EQUIP	ATMT	
CODI TAULA	TATMT	
PARAMETRE	FASE DE PROJECTE	
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PARELL_MAXIM_TANCAR_T	CBT_PARELL_MAXIM_TANCAR_T	PROJECTE CONSTRUCTIU
PARELL_MAXIM_TANCAR_UNITAT	CBT_PARELL_MAXIM_TANCAR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PARELL_MAXIM_OBRIR_T	CBT_PARELL_MAXIM_OBRIR_T	PROJECTE CONSTRUCTIU
PARELL_MAXIM_OBERT_UNITAT	CBT_PARELL_MAXIM_OBERT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_COMANDA	CBT_NUMERO_COMANDA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_SERVEI	CBT_TIPUS_SERVEI	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_COMUNICACIO	CBT_TIPUS_COMUNICACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
IP	CBT_IP	PROJECTE CONSTRUCTIU
CODI_ESQUEMA_ELECTRIC	CBT_CODI_ESQUEMA_ELECTRIC	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS	90.20.10.10	
EQUIP	PONT DECANTADORS	
CODI EQUIP	PDC0	
CODI TAULA	TPDC0	
PARAMETRE	FASE DE PROJECTE	
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
LLARGADA_PONT	CBT_LLARGADA_PONT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_PONT_UNITAT	CBT_LLARGADA_PONT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR_1	CBT_MARCA_REDUCTOR_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR_1	CBT_MODEL_REDUCTOR_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR_2	CBT_MARCA_REDUCTOR_2	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR_2	CBT_MODEL_REDUCTOR_2	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_1	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_1_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_1_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_2	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_2	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_2_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_2_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO_1	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO_2	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO_2	PROJECTE CONSTRUCTIU

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 70 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58

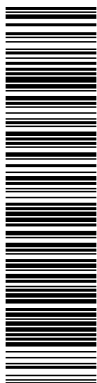


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B94424B089B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idforma=1](https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idforma=1)

CODI GUBIMCLASS		90.20.10.10
EQUIP		DECANTER
CODI EQUIP		DC00
CODI TAULA		TDC00
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROYECTE
TAG	CBT_TAG	PROYECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROYECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROYECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROYECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROYECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROYECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROYECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROYECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROYECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROYECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROYECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROYECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROYECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROYECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROYECTE AS-BUILT
LLARGADA_PONT	CBT_LLARGADA_PONT	PROYECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_PONT_UNITAT	CBT_LLARGADA_PONT_UNITAT	PROYECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROYECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROYECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROYECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROYECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROYECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROYECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROYECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROYECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR_1	CBT_MARCA_REDUCTOR_1	PROYECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR_1	CBT_MODEL_REDUCTOR_1	PROYECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR_2	CBT_MARCA_REDUCTOR_2	PROYECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR_2	CBT_MODEL_REDUCTOR_2	PROYECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_1	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_1	PROYECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_1_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_1_UNITAT	PROYECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_2	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_2	PROYECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_2_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_2_UNITAT	PROYECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO_1	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO_1	PROYECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO_2	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO_2	PROYECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.20.10.20
EQUIP		DECANTADOR LAMEL·LAR
CODI EQUIP		CDL0
CODI TAULA		TCDL0
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROYECTE
TAG	CBT_TAG	PROYECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROYECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROYECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROYECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROYECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROYECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROYECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROYECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROYECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROYECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROYECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROYECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROYECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROYECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROYECTE AS-BUILT
LLARGADA_PONT	CBT_LLARGADA_PONT	PROYECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_PONT_UNITAT	CBT_LLARGADA_PONT_UNITAT	PROYECTE CONSTRUCTIU
SUPERFICIE_LAMEL·LAR	CBT_SUPERFICIE_LAMEL·LAR	PROYECTE CONSTRUCTIU
SUPERFICIE_LAMEL·LAR_UNITAT	CBT_SUPERFICIE_LAMEL·LAR_UNITAT	PROYECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROYECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROYECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROYECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROYECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROYECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROYECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROYECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROYECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR_1	CBT_MARCA_REDUCTOR_1	PROYECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR_1	CBT_MODEL_REDUCTOR_1	PROYECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR_2	CBT_MARCA_REDUCTOR_2	PROYECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR_2	CBT_MODEL_REDUCTOR_2	PROYECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_1	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_1	PROYECTE CONSTRUCTIU

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 71 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



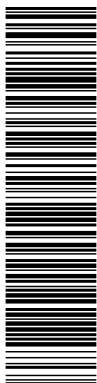
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489442480B9897B26B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

POTENCIA_REDUCTOR_1_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_1_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_2	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_2	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_2_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_2_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO_1	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO_2	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO_2	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.20.10.30
EQUIP		PONT DESSORRADORS
CODI EQUIP		PDS0
CODI TAULA		TPDS0
PARAMETRE	NOM DEL PARÀMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLLACIO	CBT_ANY_INSTALLLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
LLARGADA_PONT	CBT_LLARGADA_PONT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_PONT_UNITAT	CBT_LLARGADA_PONT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR_1	CBT_MARCA_REDUCTOR_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR_1	CBT_MODEL_REDUCTOR_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR_2	CBT_MARCA_REDUCTOR_2	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR_2	CBT_MODEL_REDUCTOR_2	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_1	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_1_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_1_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_2	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_2	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_2_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_2_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO_1	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO_2	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO_2	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.20.10.40
EQUIP		PONT ESPESIDORS GRAVETAT
CODI EQUIP		PEPG
CODI TAULA		TPEPG
PARAMETRE	NOM DEL PARÀMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLLACIO	CBT_ANY_INSTALLLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
DIAMETRE	CBT_DIAMETRE	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_UNITAT	CBT_DIAMETRE_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU





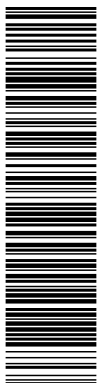
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C6694894424810B987B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadde/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadde/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.20.10.40
EQUIP		PONT ESPESIDORS FLOTACIO
CODI EQUIP		PEPF
CODI TAULA		TPEPF
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
DIAMETRE	CBT_DIAMETRE	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_UNITAT	CBT_DIAMETRE_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.20.10.50
EQUIP		AGITADORS HORIZTONTALS
CODI EQUIP		AH00
CODI TAULA		TAH00
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES	CBT_PES	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES_UNITAT	CBT_PES_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_AGITACIO	CBT_CABAL_AGITACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_AGITACIO_UNITAT	CBT_CABAL_AGITACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_HELIX	CBT_DIAMETRE_HELIX	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_HELIX_UNITAT	CBT_DIAMETRE_HELIX_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DATA_REVISIO_DADES	CBT_DATA_REVISIO_DADES	PROJECTE AS-BUILT
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU





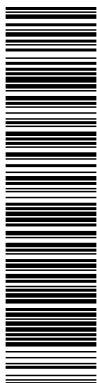
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C66948944248089897B26B0517D7B25F5F9052E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.20.10.50
EQUIP		AGITADORS VERTICALS
CODI EQUIP		AV00
CODI TAULA		TAV00
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES	CBT_PES	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES_UNITAT	CBT_PES_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_AGITACIO	CBT_CABAL_AGITACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_AGITACIO_UNITAT	CBT_CABAL_AGITACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_HELIX	CBT_DIAMETRE_HELIX	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_HELIX_UNITAT	CBT_DIAMETRE_HELIX_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CODI_PRODUCTE	CBT_CODI_PRODUCTE	PROJECTE CONSTRUCTIU
DATA_REVISIO_DADES	CBT_DATA_REVISIO_DADES	PROJECTE AS-BUILT
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.20.10.50
EQUIP		AGITADORS VEHICULADORS
CODI EQUIP		AVH0
CODI TAULA		TAVH0
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES	CBT_PES	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES_UNITAT	CBT_PES_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_AGITACIO	CBT_CABAL_AGITACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_AGITACIO_UNITAT	CBT_CABAL_AGITACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_HELIX	CBT_DIAMETRE_HELIX	PROJECTE CONSTRUCTIU

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 74 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694894424810898972680517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

DIAMETRE_HELIX_UNITAT	CBT_DIAMETRE_HELIX_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DATA_REVISIO_DADES	CBT_DATA_REVISIO_DADES	PROJECTE AS-BUILT
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.20.10.70
<b>EQUIP</b>	SEPARADORS GREIXOS FLOTANTS
<b>CODI EQUIP</b>	SGF0
<b>CODI TAULA</b>	TSGF0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PES_BUIT	CBT_PES_BUIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES_BUIT_UNITAT	CBT_PES_BUIT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES_PLE	CBT_PES_PLE	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES_PLE_UNITAT	CBT_PES_PLE_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACCIONAMENT	CBT_ACCIONAMENT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL	CBT_MATERIAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.20.10.80
<b>EQUIP</b>	CLASSIFICADOR SORRES VIS SIN FI
<b>CODI EQUIP</b>	CSVF
<b>CODI TAULA</b>	TCSVF

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 75 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58

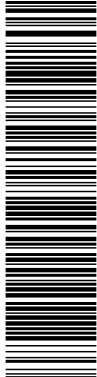


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C6694894248108989726B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portal/ciutadaportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portal/ciutadaportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

CABAL_50_Hz	CBT_CABAL_50_Hz	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz_UNITAT	CBT_CABAL_50_Hz_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL	CBT_DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL_UNITAT	CBT_DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_DESCARREGA	CBT_ALÇADA_DESCARREGA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_DESCARREGA_UNITAT	CBT_ALÇADA_DESCARREGA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA	CBT_LLARGADA	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_UNITAT	CBT_LLARGADA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_INTERIOR_CANAL	CBT_AMPLADA_INTERIOR_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_INTERIOR_CANAL_UNITAT	CBT_AMPLADA_INTERIOR_CANAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PAS_ESPIRAL	CBT_PAS_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
PAS_ESPIRAL_UNITAT	CBT_PAS_ESPIRAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
SECCIO_ESPIRAL	CBT_SECCIO_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
SECCIO_ESPIRAL_UNITAT	CBT_SECCIO_ESPIRAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
GRUIX_CANALETA_LLIT	CBT_GRUIX_CANALETA_LLIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
GRUIX_CANALETA_LLIT_UNITAT	CBT_GRUIX_CANALETA_LLIT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM_DIPOSIT	CBT_VOLUM_DIPOSIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM_DIPOSIT_UNITAT	CBT_VOLUM_DIPOSIT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_CANAL	CBT_MATERIAL_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_ESPIRAL	CBT_MATERIAL_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_CANALETA_LLIT	CBT_MATERIAL_CANALETA_LLIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS	90.20.10.80	
EQUIP	CLASSIFICADOR SORRES CAMELL	
CODI EQUIP	CS00	
CODI TAULA	TCS00	
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_50_Hz	CBT_CABAL_50_Hz	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz_UNITAT	CBT_CABAL_50_Hz_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_DESCARREGA	CBT_ALÇADA_DESCARREGA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_DESCARREGA_UNITAT	CBT_ALÇADA_DESCARREGA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_CANAL	CBT_LLARGADA_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_CANAL_UNITAT	CBT_LLARGADA_CANAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_RASQUETES	CBT_LLARGADA_RASQUETES	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_RASQUETES_UNITAT	CBT_LLARGADA_RASQUETES_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_CANAL	CBT_AMPLADA_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_CANAL_UNITAT	CBT_AMPLADA_CANAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_RASQUETES	CBT_AMPLADA_RASQUETES	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_RASQUETES_UNITAT	CBT_AMPLADA_RASQUETES_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 76 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58

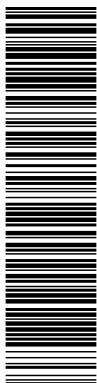


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C6694894424810898782680517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idoma=1](https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idoma=1)

RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
<b>CODI GUBIMCLASS</b> <b>EQUIP</b> <b>CODI EQUIP</b> <b>CODI TAULA</b>		90.20.10.90 ROTORS AIREACIO RA00 TRA00
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b> <b>EQUIP</b> <b>CODI EQUIP</b> <b>CODI TAULA</b>		90.20.20.10 BOMBES CENTRIFUGUES SUBMERGIBLES BCS0 TB·CS0
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES	CBT_PES	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES_UNITAT	CBT_PES_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_HMAX	CBT_ALÇADA_MAXIMA_HMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	CBT_ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CODI_PRODUCTE	CBT_CODI_PRODUCTE	PROJECTE AS-BUILT

DOCUMENTO <b>ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet</b>	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 77 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C6694894424808980517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

DATA_REVISIO_DADES	CBT_DATA_REVISIO_DADES	PROJECTE AS-BUILT
NUMERO_CORBA	CBT_NUMERO_CORBA	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_PRODUCTE	CBT_NUMERO_PRODUCTE	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_IMPULSOR	CBT_TIPUS_IMPULSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

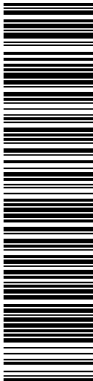
<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.20.20.10
<b>EQUIP</b>	BOMBES CENTRIFUGUES SUBMERGIBLES 2 VELOCITATS
<b>CODI EQUIP</b>	BCS2
<b>CODI TAULA</b>	TBCS2

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N_LENTA	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_LENTA	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_LENTA_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_LENTA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_RAPIDA	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_RAPIDA	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_RAPIDA_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_RAPIDA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES	CBT_PES	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES_UNITAT	CBT_PES_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_HMAX_LENTA	CBT_ALÇADA_MAXIMA_HMAX_LENTA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_LENTA_UNITAT	CBT_ALÇADA_MAXIMA_LENTA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_HMAX_RAPIDA	CBT_ALÇADA_MAXIMA_HMAX_RAPIDA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_RAPIDA_UNITAT	CBT_ALÇADA_MAXIMA_RAPIDA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX_LENTA	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX_LENTA	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_LENTA_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_LENTA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX_RAPIDA	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX_RAPIDA	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_RAPIDA_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_RAPIDA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_VELOCITAT_LENTA	CBT_POTENCIA_VELOCITAT_LENTA	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_VELOCITAT_LENTA_UNITAT	CBT_POTENCIA_VELOCITAT_LENTA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_VELOCITAT_LENTA	CBT_INTENSITAT_VELOCITAT_LENTA	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_VELOCITAT_LENTA_UNITAT	CBT_INTENSITAT_VELOCITAT_LENTA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_VELOCITAT_RAPIDA	CBT_INTENSITAT_VELOCITAT_RAPIDA	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_VELOCITAT_RAPIDA_UNITAT	CBT_INTENSITAT_VELOCITAT_RAPIDA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CODI_PRODUCTE	CBT_CODI_PRODUCTE	PROJECTE AS-BUILT
DATA_REVISIO_DADES	CBT_DATA_REVISIO_DADES	PROJECTE AS-BUILT
NUMERO_CORBA	CBT_NUMERO_CORBA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_IMPULSOR	CBT_TIPUS_IMPULSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_VELOCITAT_LENTA	CBT_POTENCIA_MOTOR_VELOCITAT_LENTA	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_VELOCITAT_LENTA_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_VELOCITAT_LENTA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_VELOCITAT_RAPIDA	CBT_POTENCIA_MOTOR_VELOCITAT_RAPIDA	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_VELOCITAT_RAPIDA_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_VELOCITAT_RAPIDA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.20.20.20
<b>EQUIP</b>	BOMBES CENTRIFUGUES CAMBRA SECA
<b>CODI EQUIP</b>	BCCS
<b>CODI TAULA</b>	TBCCS

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 78 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442481089897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=2&ent_id=2&idioma=1)

DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES	CBT_PES	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES_UNITAT	CBT_PES_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_ASPIRACIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_ASPIRACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_ASPIRACIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_ASPIRACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_HMAX	CBT_ALÇADA_MAXIMA_HMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	CBT_ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CODI_PRODUCTE	CBT_CODI_PRODUCTE	PROJECTE AS-BUILT
DATA_REVISIO_DADES	CBT_DATA_REVISIO_DADES	PROJECTE AS-BUILT
NUMERO_ETAPES	CBT_NUMERO_ETAPES	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_CORBA	CBT_NUMERO_CORBA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_IMPULSOR	CBT_TIPUS_IMPULSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.20.20.30
EQUIP		BOMBES CARGOL
CODI EQUIP		BCG0
CODI TAULA		TBCG0
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES	CBT_PES	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES_UNITAT	CBT_PES_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz	CBT_CABAL_50_Hz	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz_UNITAT	CBT_CABAL_50_Hz_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MAXIMA	CBT_PRESSIO_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	CBT_PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_ASPIRACIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_ASPIRACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_ASPIRACIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_ASPIRACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_HMAX	CBT_ALÇADA_MAXIMA_HMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	CBT_ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACCIONAMENT	CBT_ACCIONAMENT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VENTILACIO_FORÇADA	CBT_VENTILACIO_FORÇADA	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 79 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



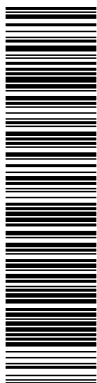
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489442481089897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.20.20.40
EQUIP		BOMBES PISTO-MEMBRANA
CODI EQUIP		BPM0
CODI TAULA		TBPM0
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MAXIMA	CBT_PRESSIO_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	CBT_PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.20.20.50
EQUIP		BOMBES PISTO
CODI EQUIP		BP00
CODI TAULA		TBP00
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MAXIMA	CBT_PRESSIO_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	CBT_PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

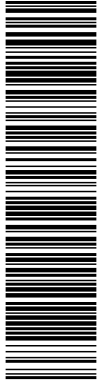



 Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C6694894424810B989726B0517D7B2F5F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificatDocuments.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idoma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificatDocuments.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idoma=1)

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.20.20.60	
<b>EQUIP</b>	BOMBES MEMBRANA	
<b>CODI EQUIP</b>	BM00	
<b>CODI TAULA</b>	TBM00	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MAXIMA	CBT_PRESSIO_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	CBT_PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.20.20.70	
<b>EQUIP</b>	BOMBES GRUP PRESSIO	
<b>CODI EQUIP</b>	BGP0	
<b>CODI TAULA</b>	TBGP0	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES	CBT_PES	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES_UNITAT	CBT_PES_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_ASPIRACIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_ASPIRACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_ASPIRACIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_ASPIRACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_HMAX	CBT_ALÇADA_MAXIMA_HMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	CBT_ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CODI_PRODUCTE	CBT_CODI_PRODUCTE	PROJECTE AS-BUILT
DATA_REVISIO_DADES	CBT_DATA_REVISIO_DADES	PROJECTE AS-BUILT
NUMERO_ETAPES	CBT_NUMERO_ETAPES	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_IMPULSOR	CBT_TIPUS_IMPULSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU



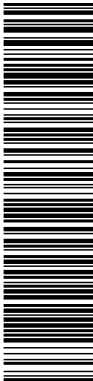

 Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C6949442480B9897B26B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.20.20.80
EQUIP		BOMBES AXIALS
CODI EQUIP		BA00
CODI TAULA		TBA00
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_HMAX	CBT_ALÇADA_MAXIMA_HMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	CBT_ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_IMPULSOR	CBT_TIPUS_IMPULSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.20.20.90
EQUIP		BOMBES SEMIAXIALS
CODI EQUIP		BSA0
CODI TAULA		TBSA0
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_HMAX	CBT_ALÇADA_MAXIMA_HMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	CBT_ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 82 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58

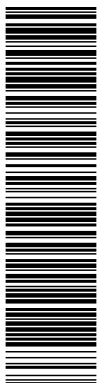


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B94424B089B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_IMPULSOR	CBT_TIPUS_IMPULSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.20.20.100
EQUIP		BOMBES VERTICALS
CODI EQUIP		BV00
CODI TAULA		TBV00
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES	CBT_PES	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES_UNITAT	CBT_PES_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_ASPIRACIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_ASPIRACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_ASPIRACIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_ASPIRACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_HMAX	CBT_ALÇADA_MAXIMA_HMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	CBT_ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CODI_PRODUCTE	CBT_CODI_PRODUCTE	PROJECTE AS-BUILT
DATA_REVISIO_DADES	CBT_DATA_REVISIO_DADES	PROJECTE AS-BUILT
NUMERO_ETAPES	CBT_NUMERO_ETAPES	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_IMPULSOR	CBT_TIPUS_IMPULSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

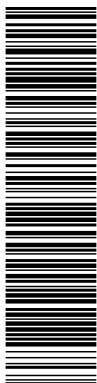
CODI GUBIMCLASS		90.20.20.110
EQUIP		BOMBES LOBULARS
CODI EQUIP		BL00
CODI TAULA		TBL00
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT



Este es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489442480898972680517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idforma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idforma=1)

ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES	CBT_PES	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES_UNITAT	CBT_PES_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz	CBT_CABAL_50_Hz	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz_UNITAT	CBT_CABAL_50_Hz_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MAXIMA	CBT_PRESSIO_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	CBT_PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_ASPIRACIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_ASPIRACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_ASPIRACIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_ASPIRACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_HMAX	CBT_ALÇADA_MAXIMA_HMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	CBT_ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACCIONAMENT	CBT_ACCIONAMENT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VENTILACIO_FORÇADA	CBT_VENTILACIO_FORÇADA	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		
EQUIP		90.20.20.120
CODI EQUIP		BOMBES PERISTALTIQUES
CODI TAULA		BPT0
		TBPT0
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES	CBT_PES	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES_UNITAT	CBT_PES_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz	CBT_CABAL_50_Hz	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz_UNITAT	CBT_CABAL_50_Hz_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MAXIMA	CBT_PRESSIO_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	CBT_PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_ASPIRACIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_ASPIRACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_ASPIRACIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_ASPIRACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_HMAX	CBT_ALÇADA_MAXIMA_HMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	CBT_ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948944248089897B26B0517D7B2E5F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

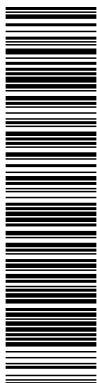
ACCIONAMENT	CBT_ACCIONAMENT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VENTILACIO_FORÇADA	CBT_VENTILACIO_FORÇADA	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90, 20, 20, 130
<b>EQUIP</b>	CARGOL ARQUIMEDES
<b>CODI EQUIP</b>	BCA0
<b>CODI TAULA</b>	TBCA0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_50_Hz	CBT_CABAL_50_Hz	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz_UNITAT	CBT_CABAL_50_Hz_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL	CBT_DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL_UNITAT	CBT_DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA	CBT_LLARGADA	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_UNITAT	CBT_LLARGADA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PAS_ESPIRAL	CBT_PAS_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
PAS_ESPIRAL_UNITAT	CBT_PAS_ESPIRAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
SECCIO_ESPIRAL	CBT_SECCIO_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
SECCIO_ESPIRAL_UNITAT	CBT_SECCIO_ESPIRAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
GRUIX_CANALETA_LLIT	CBT_GRUIX_CANALETA_LLIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
GRUIX_CANALETA_LLIT_UNITAT	CBT_GRUIX_CANALETA_LLIT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90, 20, 20, 140
<b>EQUIP</b>	BOMBES CIRCULATORIA DE ROTOR HUMIT
<b>CODI EQUIP</b>	BCRH
<b>CODI TAULA</b>	TBCRH

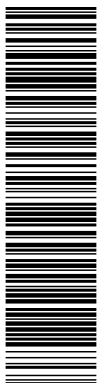
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C66948944248108987B26B0517D7B2F5F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES	CBT_PES	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES_UNITAT	CBT_PES_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_ASPIRACIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_ASPIRACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_ASPIRACIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_ASPIRACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_HMAX	CBT_ALÇADA_MAXIMA_HMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	CBT_ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CODI_PRODUCTE	CBT_CODI_PRODUCTE	PROJECTE AS-BUILT
DATA_REVISIO_DADES	CBT_DATA_REVISIO_DADES	PROJECTE AS-BUILT
NUMERO_ETAPES	CBT_NUMERO_ETAPES	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_CORBA	CBT_NUMERO_CORBA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_IMPULSOR	CBT_TIPUS_IMPULSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS	NOM DEL PARÀMETRE	FASE DE PROJECTE
EQUIP		90.20.20.150
CODI EQUIP		BOMBES LLAPIS
CODI TAULA		BLLO
		TBLLO
PARAMETRE	NOM DEL PARÀMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES	CBT_PES	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES_UNITAT	CBT_PES_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_ASPIRACIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_ASPIRACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_ASPIRACIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_ASPIRACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_HMAX	CBT_ALÇADA_MAXIMA_HMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	CBT_ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CODI_PRODUCTE	CBT_CODI_PRODUCTE	PROJECTE AS-BUILT
DATA_REVISIO_DADES	CBT_DATA_REVISIO_DADES	PROJECTE AS-BUILT
NUMERO_ETAPES	CBT_NUMERO_ETAPES	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_IMPULSOR	CBT_TIPUS_IMPULSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489442480B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudadatVerificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idforma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudadatVerificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idforma=1)

VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.20.20.160
<b>EQUIP</b>	BOMBES TRITURADORA
<b>CODI EQUIP</b>	BT00
<b>CODI TAULA</b>	TBT00

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES	CBT_PES	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES_UNITAT	CBT_PES_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_ASPIRACIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_ASPIRACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_ASPIRACIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_ASPIRACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_IMPULSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_IMPULSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_HMAX	CBT_ALÇADA_MAXIMA_HMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	CBT_ALÇADA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CODI_PRODUCTE	CBT_CODI_PRODUCTE	PROJECTE AS-BUILT
DATA_REVISIO_DADES	CBT_DATA_REVISIO_DADES	PROJECTE AS-BUILT
NUMERO_ETAPES	CBT_NUMERO_ETAPES	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_IMPULSOR	CBT_TIPUS_IMPULSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.20.30.10
<b>EQUIP</b>	PREPARADORS POLIELECTROLIT
<b>CODI EQUIP</b>	PPL0
<b>CODI TAULA</b>	TPPL0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM	CBT_VOLUM	PROJECTE CONSTRUCTIU

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 87 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489424810898926B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

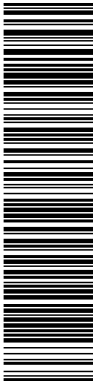
VOLUM_UNITAT	CBT_VOLUM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT	CBT_CAPACITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT_UNITAT	CBT_CAPACITAT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_DIPOSIT	CBT_MATERIAL_DIPOSIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_CAMBRES	CBT_NOMBRE_CAMBRES	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_AGITADORS	CBT_NOMBRE_AGITADORS	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.20.30.30
EQUIP		CARGOLS TRANSPORTADORS
CODI EQUIP		CTP0
CODI TAULA		TCTP0
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_50_Hz	CBT_CABAL_50_Hz	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz_UNITAT	CBT_CABAL_50_Hz_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL	CBT_DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL_UNITAT	CBT_DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA	CBT_LLARGADA	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_UNITAT	CBT_LLARGADA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_INTERIOR_CANAL	CBT_AMPLADA_INTERIOR_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_INTERIOR_CANAL_UNITAT	CBT_AMPLADA_INTERIOR_CANAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PAS_ESPIRAL	CBT_PAS_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
PAS_ESPIRAL_UNITAT	CBT_PAS_ESPIRAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
SECCIO_ESPIRAL	CBT_SECCIO_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
SECCIO_ESPIRAL_UNITAT	CBT_SECCIO_ESPIRAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
GRUIX_CANALETA_L·LIT	CBT_GRUIX_CANALETA_L·LIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
GRUIX_CANALETA_L·LIT_UNITAT	CBT_GRUIX_CANALETA_L·LIT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_CANAL	CBT_MATERIAL_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_ESPIRAL	CBT_MATERIAL_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_CANALETA_L·LIT	CBT_MATERIAL_CANALETA_L·LIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.20.30.40
EQUIP		CARGOL TRANSPORTADOR COMPACTADOR
CODI EQUIP		CTPC
CODI TAULA		TCTPC
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU



DOCUMENTO <b>ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet</b>	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 88 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



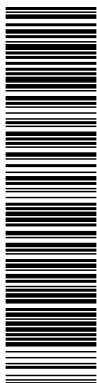
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948944248108987B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_50_Hz	CBT_CABAL_50_Hz	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz_UNITAT	CBT_CABAL_50_Hz_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL	CBT_DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL_UNITAT	CBT_DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA	CBT_LLARGADA	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_UNITAT	CBT_LLARGADA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_INTERIOR_CANAL	CBT_AMPLADA_INTERIOR_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_INTERIOR_CANAL_UNITAT	CBT_AMPLADA_INTERIOR_CANAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PAS_ESPIRAL	CBT_PAS_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
PAS_ESPIRAL_UNITAT	CBT_PAS_ESPIRAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
SECCIO_ESPIRAL	CBT_SECCIO_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
SECCIO_ESPIRAL_UNITAT	CBT_SECCIO_ESPIRAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
GRUIX_CANALETA_L·LIT	CBT_GRUIX_CANALETA_L·LIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
GRUIX_CANALETA_L·LIT_UNITAT	CBT_GRUIX_CANALETA_L·LIT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_CANAL	CBT_MATERIAL_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_ESPIRAL	CBT_MATERIAL_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_CANALETA_L·LIT	CBT_MATERIAL_CANALETA_L·LIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90 20 30 80
EQUIP		PREMSA RESIDUS
CODI EQUIP		PR00
CODI TAULA		TPR00
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_50_Hz	CBT_CABAL_50_Hz	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz_UNITAT	CBT_CABAL_50_Hz_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL	CBT_DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL_UNITAT	CBT_DIAMETRE_EXTERIOR_ESPIRAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA	CBT_LLARGADA	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_UNITAT	CBT_LLARGADA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_INTERIOR_CANAL	CBT_AMPLADA_INTERIOR_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_INTERIOR_CANAL_UNITAT	CBT_AMPLADA_INTERIOR_CANAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PAS_ESPIRAL	CBT_PAS_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
PAS_ESPIRAL_UNITAT	CBT_PAS_ESPIRAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
SECCIO_ESPIRAL	CBT_SECCIO_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
SECCIO_ESPIRAL_UNITAT	CBT_SECCIO_ESPIRAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
GRUIX_CANALETA_L·LIT	CBT_GRUIX_CANALETA_L·LIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
GRUIX_CANALETA_L·LIT_UNITAT	CBT_GRUIX_CANALETA_L·LIT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT	CBT_CAPACITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT_UNITAT	CBT_CAPACITAT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_CANAL	CBT_MATERIAL_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_ESPIRAL	CBT_MATERIAL_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_CANALETA_L·LIT	CBT_MATERIAL_CANALETA_L·LIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 89 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489442481089897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90 20 30 90
<b>EQUIP</b>	CULLERES BIVALVA (AMFIBIA)
<b>CODI EQUIP</b>	CB00
<b>CODI TAULA</b>	TCB00

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PES	CBT_PES	PROJECTE CONSTRUCTIU
PES_UNITAT	CBT_PES_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPS_APERTURA_CARREGA	CBT_TEMPS_APERTURA_CARREGA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPS_APERTURA_CARREGA_UNITAT	CBT_TEMPS_APERTURA_CARREGA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPS_TANCAMENT_CARREGA	CBT_TEMPS_TANCAMENT_CARREGA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPS_TANCAMENT_CARREGA_UNITAT	CBT_TEMPS_TANCAMENT_CARREGA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_TREBALL	CBT_PRESSIO_TREBALL	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_TREBALL_UNITAT	CBT_PRESSIO_TREBALL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT	CBT_CAPACITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT_UNITAT	CBT_CAPACITAT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL	CBT_MATERIAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90 20 40 10
<b>EQUIP</b>	BUFADORS
<b>CODI EQUIP</b>	BF00
<b>CODI TAULA</b>	TBF00

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_REAL_N	CBT_VELOCITAT_REAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_REAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_REAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_1	CBT_PRESSIO_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_1_UNITAT	CBT_PRESSIO_1_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_2	CBT_PRESSIO_2	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_2_UNITAT	CBT_PRESSIO_2_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_POLITJA_BUFANT	CBT_DIAMETRE_POLITJA_BUFANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_POLITJA_BUFANT_UNITAT	CBT_DIAMETRE_POLITJA_BUFANT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_POLITJA_MOTOR	CBT_DIAMETRE_POLITJA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 90 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B94424B089B726B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudadatVerificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudadatVerificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

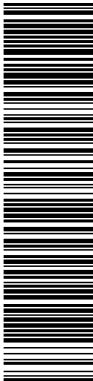
DIAMETRE_POLITJA_MOTOR_UNITAT	CBT_DIAMETRE_POLITJA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CODI_CORRETJA	CBT_CODI_CORRETJA	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_CANALS_POLITGES	CBT_NOMBRE_CANALS_POLITGES	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.20.40.20
<b>EQUIP</b>		COMPRESSORS PISTO
<b>CODI EQUIP</b>		CPSP
<b>CODI TAULA</b>		TCSP
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_Q	CBT_CABAL_Q	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_UNITAT	CBT_CABAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_P	CBT_PRESSIO_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_UNITAT	CBT_PRESSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.20.40.20
<b>EQUIP</b>		COMPRESSORS CARGOL
<b>CODI EQUIP</b>		CPSC
<b>CODI TAULA</b>		TCPSC
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_Q	CBT_CABAL_Q	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_UNITAT	CBT_CABAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_P	CBT_PRESSIO_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_UNITAT	CBT_PRESSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.20.40.20
<b>EQUIP</b>		COMPRESSORS GAS
<b>CODI EQUIP</b>		CPSG
<b>CODI TAULA</b>		TCPSG
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 91 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C6694894248108982680517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes\\_cob=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes_cob=-2&ent_id=2&idioma=1)

SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_Q	CBT_CABAL_Q	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_UNITAT	CBT_CABAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_P	CBT_PRESSIO_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_UNITAT	CBT_PRESSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.20.40.30
<b>EQUIP</b>	VENTILADORS HELICOIDAL
<b>CODI EQUIP</b>	VTH0
<b>CODI TAULA</b>	TVTH0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz	CBT_CABAL_50_Hz	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz_UNITAT	CBT_CABAL_50_Hz_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_Q	CBT_CABAL_Q	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_UNITAT	CBT_CABAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_P	CBT_PRESSIO_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_UNITAT	CBT_PRESSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.20.40.30
<b>EQUIP</b>	VENTILADORS CENTRIFUG
<b>CODI EQUIP</b>	VTC0
<b>CODI TAULA</b>	TVTC0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 92 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694894424808987B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

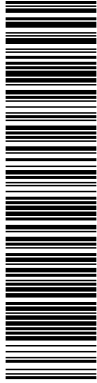
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz	CBT_CABAL_50_Hz	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz_UNITAT	CBT_CABAL_50_Hz_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_Q	CBT_CABAL_Q	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_UNITAT	CBT_CABAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_P	CBT_PRESSIO_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_UNITAT	CBT_PRESSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.20.40.40
<b>EQUIP</b>	AIREJADORS SUBMERCITS
<b>CODI EQUIP</b>	AJS0
<b>CODI TAULA</b>	TAJS0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT	CBT_CAPACITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT_UNITAT	CBT_CAPACITAT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.20.40.50
<b>EQUIP</b>	TURBOCOMPRESSORS
<b>CODI EQUIP</b>	TBC0
<b>CODI TAULA</b>	TTBC0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_REAL_N	CBT_VELOCITAT_REAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_REAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_REAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_1	CBT_PRESSIO_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_1_UNITAT	CBT_PRESSIO_1_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_2	CBT_PRESSIO_2	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_2_UNITAT	CBT_PRESSIO_2_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_POLITJA_BUFANT	CBT_DIAMETRE_POLITJA_BUFANT	PROJECTE CONSTRUCTIU

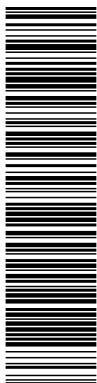


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489442480898726B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

DIAMETRE_POLITJA_BUFANT_UNITAT	CBT_DIAMETRE_POLITJA_BUFANT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_POLITJA_MOTOR	CBT_DIAMETRE_POLITJA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_POLITJA_MOTOR_UNITAT	CBT_DIAMETRE_POLITJA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CODI_CORRETJA	CBT_CODI_CORRETJA	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_CANALS_POLITGES	CBT_NOMBRE_CANALS_POLITGES	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.20.40.60	
<b>EQUIP</b>	ASSECADOR AIRE COMPRIMIT	
<b>CODI EQUIP</b>	AA00	
<b>CODI TAULA</b>	TAA00	
<b>PARÀMETRE</b>	<b>NOM DEL PARÀMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CAPACITAT	CBT_CAPACITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT_UNITAT	CBT_CAPACITAT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_ROSADA	CBT_TEMPERATURA_ROSADA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_ROSADA_UNITAT	CBT_TEMPERATURA_ROSADA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.20.40.70	
<b>EQUIP</b>	SOBREPRESSOR GAS	
<b>CODI EQUIP</b>	SG00	
<b>CODI TAULA</b>	TSG00	
<b>PARÀMETRE</b>	<b>NOM DEL PARÀMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_NOMINAL_N	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_REAL_N	CBT_VELOCITAT_REAL_N	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_REAL_UNITAT	CBT_VELOCITAT_REAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_1	CBT_PRESSIO_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_1_UNITAT	CBT_PRESSIO_1_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_2	CBT_PRESSIO_2	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_2_UNITAT	CBT_PRESSIO_2_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_POLITJA_BUFANT	CBT_DIAMETRE_POLITJA_BUFANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_POLITJA_BUFANT_UNITAT	CBT_DIAMETRE_POLITJA_BUFANT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_POLITJA_MOTOR	CBT_DIAMETRE_POLITJA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_POLITJA_MOTOR_UNITAT	CBT_DIAMETRE_POLITJA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CODI_CORRETJA	CBT_CODI_CORRETJA	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_CANALS_POLITGES	CBT_NOMBRE_CANALS_POLITGES	PROJECTE CONSTRUCTIU



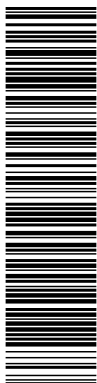
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C6694894424810B989726B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idforma=1](https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idforma=1)

MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS	90.20.50.10	
EQUIP	REIXES MANUAL	
CODI EQUIP	RXM0	
CODI TAULA	TRXM0	
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_TRACTAR	CBT_CABAL_TRACTAR	GENERAL
CABAL_TRACTAR_UNITAT	CBT_CABAL_TRACTAR_UNITAT	GENERAL
ALÇADA_CANAL	CBT_ALÇADA_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_CANAL_UNITAT	CBT_ALÇADA_CANAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_BARROTS_REIXETA_FILTRANT	CBT_LLARGADA_BARROTS_REIXETA_FILTRANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_BARROTS_REIXETA_FILTRANT_UNITAT	CBT_LLARGADA_BARROTS_REIXETA_FILTRANT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_CANAL	CBT_AMPLADA_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_CANAL_UNITAT	CBT_AMPLADA_CANAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PAS_LLIURE_AIGUA	CBT_PAS_LLIURE_AIGUA	PROJECTE CONSTRUCTIU
PAS_LLIURE_AIGUA_UNITAT	CBT_PAS_LLIURE_AIGUA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
SECCIO_BARROT	CBT_SECCIO_BARROT	PROJECTE CONSTRUCTIU
SECCIO_BARROT_UNITAT	CBT_SECCIO_BARROT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PAS_LLIURE_BARROTS	CBT_PAS_LLIURE_BARROTS	PROJECTE CONSTRUCTIU
PAS_LLIURE_BARROTS_UNITAT	CBT_PAS_LLIURE_BARROTS_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL	CBT_MATERIAL	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS	90.20.50.10	
EQUIP	REIXES AUTOMÀTICA	
CODI EQUIP	RXA0	
CODI TAULA	TRXA0	
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_TRANS·LACIO_PINTA_NETEJA	CBT_VELOCITAT_TRANS·LACIO_PINTA_NETEJA	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_TRANS·LACIO_PINTA_NETEJA_UNITAT	CBT_VELOCITAT_TRANS·LACIO_PINTA_NETEJA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_TRACTAR	CBT_CABAL_TRACTAR	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_TRACTAR_UNITAT	CBT_CABAL_TRACTAR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CARREGA_MAXIMA	CBT_CARREGA_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
CARREGA_MAXIMA_UNITAT	CBT_CARREGA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_CANAL	CBT_ALÇADA_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_CANAL_UNITAT	CBT_ALÇADA_CANAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_AIGUA	CBT_ALÇADA_AIGUA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_AIGUA_UNITAT	CBT_ALÇADA_AIGUA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_DESCARREGA	CBT_ALÇADA_DESCARREGA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_DESCARREGA_UNITAT	CBT_ALÇADA_DESCARREGA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_BARROTS_REIXETA_FILTRANT	CBT_LLARGADA_BARROTS_REIXETA_FILTRANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_BARROTS_REIXETA_FILTRANT_UNITAT	CBT_LLARGADA_BARROTS_REIXETA_FILTRANT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_CANAL	CBT_AMPLADA_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 95 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



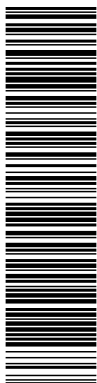
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C69494424809897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cob=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes_cob=-2&ent_id=2&idioma=1)

AMPLADA_CANAL_UNITAT	CBT_AMPLADA_CANAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_EQUIP	CBT_AMPLADA_EQUIP	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_EQUIP_UNITAT	CBT_AMPLADA_EQUIP_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PAS_LLIURE_AIGUA	CBT_PAS_LLIURE_AIGUA	PROJECTE CONSTRUCTIU
PAS_LLIURE_AIGUA_UNITAT	CBT_PAS_LLIURE_AIGUA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
SECCIO_BARROT	CBT_SECCIO_BARROT	PROJECTE CONSTRUCTIU
SECCIO_BARROT_UNITAT	CBT_SECCIO_BARROT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PAS_LLIURE_BARROTS	CBT_PAS_LLIURE_BARROTS	PROJECTE CONSTRUCTIU
PAS_LLIURE_BARROTS_UNITAT	CBT_PAS_LLIURE_BARROTS_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INCLINACIO_EQUIP_SOBRE_HORIZTONTAL	CBT_INCLINACIO_EQUIP_SOBRE_HORIZTONTAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
INCLINACIO_EQUIP_SOBRE_HORIZTONTAL_UNITAT	CBT_INCLINACIO_EQUIP_SOBRE_HORIZTONTAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_PINTES_NETEJA	CBT_NUMERO_PINTES_NETEJA	PROJECTE CONSTRUCTIU
DATA_FABRICACIO	CBT_DATA_FABRICACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.20.50.20
<b>EQUIP</b>	TAMIS PANTALLA PINTES
<b>CODI EQUIP</b>	TMPO
<b>CODI TAULA</b>	TTMPO

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_50_Hz	CBT_CABAL_50_Hz	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz_UNITAT	CBT_CABAL_50_Hz_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_CANAL	CBT_ALÇADA_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_CANAL_UNITAT	CBT_ALÇADA_CANAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_CANAL	CBT_AMPLADA_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_CANAL_UNITAT	CBT_AMPLADA_CANAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLUM_MALLA	CBT_LLU_MALLA	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLUM_MALLA_UNITAT	CBT_LLU_MALLA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR_1	CBT_MARCA_MOTOR_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR_2	CBT_MARCA_MOTOR_2	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR_1	CBT_MODEL_MOTOR_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR_2	CBT_MODEL_MOTOR_2	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_1	CBT_POTENCIA_MOTOR_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_1_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_1_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_2	CBT_POTENCIA_MOTOR_2	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_2_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_2_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_1	CBT_INTENSITAT_MOTOR_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_1_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_1_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_2	CBT_INTENSITAT_MOTOR_2	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_2_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_2_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR_1	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_1_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_1_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR_2	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR_2	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_2_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_2_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR_1	CBT_MARCA_REDUCTOR_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR_1	CBT_MODEL_REDUCTOR_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR_2	CBT_MARCA_REDUCTOR_2	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR_2	CBT_MODEL_REDUCTOR_2	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_1	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_1_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_1_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_2	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_2	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_2_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_2_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO_1	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO_1	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO_2	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO_2	PROJECTE CONSTRUCTIU



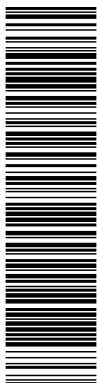


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C66948944248108987B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudaddeVerificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudaddeVerificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

PARAMETRE	NOM DEL PARÀMETRE	FASE DE PROJECTE
CODI GUBIMCLASS		90.20.50.20
EQUIP		TAMIS ESCALA
CODI EQUIP		TME0
CODI TAULA		TTME0
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_50_Hz	CBT_CABAL_50_Hz	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz_UNITAT	CBT_CABAL_50_Hz_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_CANAL	CBT_ALÇADA_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_CANAL_UNITAT	CBT_ALÇADA_CANAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_CANAL	CBT_AMPLADA_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_CANAL_UNITAT	CBT_AMPLADA_CANAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLUM_MALLA	CBT_LLUM_MALLA	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLUM_MALLA_UNITAT	CBT_LLUM_MALLA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

PARAMETRE	NOM DEL PARÀMETRE	FASE DE PROJECTE
CODI GUBIMCLASS		90.20.50.20
EQUIP		TAMIS ROTATIU
CODI EQUIP		TMRO
CODI TAULA		TTMRO
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_50_Hz	CBT_CABAL_50_Hz	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz_UNITAT	CBT_CABAL_50_Hz_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLUM_MALLA	CBT_LLUM_MALLA	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLUM_MALLA_UNITAT	CBT_LLUM_MALLA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU





Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C6694B94424B089B7B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idforma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idforma=1)

POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

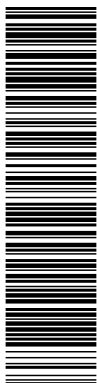
<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.20.50.20
<b>EQUIP</b>	TAMIS CARGOL (PLUVIAL)
<b>CODI EQUIP</b>	TMC0
<b>CODI TAULA</b>	TTMC0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_50_Hz	CBT_CABAL_50_Hz	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz_UNITAT	CBT_CABAL_50_Hz_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.20.50.20
<b>EQUIP</b>	TAMIS BARRES HORIZONTALS (PLUVIAL)
<b>CODI EQUIP</b>	TMBH
<b>CODI TAULA</b>	TTMBH

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_50_Hz	CBT_CABAL_50_Hz	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz_UNITAT	CBT_CABAL_50_Hz_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_CANAL	CBT_ALÇADA_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_CANAL_UNITAT	CBT_ALÇADA_CANAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_CANAL	CBT_AMPLADA_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_CANAL_UNITAT	CBT_AMPLADA_CANAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 98 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C66948942481089872680517D7B2F5F89052E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

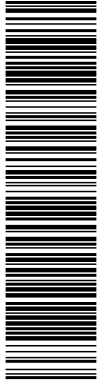
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

Codi GUBIMCLASS		90.20.50.20
EQUIP		TAMIS ESTATIC
Codi EQUIP		TMET
Codi TAULA		TTMET
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_50_Hz	CBT_CABAL_50_Hz	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_50_Hz_UNITAT	CBT_CABAL_50_Hz_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLUM_MALLA	CBT_LLUM_MALLA	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLUM_MALLA_UNITAT	CBT_LLUM_MALLA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

Codi GUBIMCLASS		90.20.50.30
EQUIP		FILTRES ANELLA
Codi EQUIP		FTA0
Codi TAULA		TFTA0
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_P	CBT_PRESSIO_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_UNITAT	CBT_PRESSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM	CBT_VOLUM	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM_UNITAT	CBT_VOLUM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

Codi GUBIMCLASS		90.20.50.30
EQUIP		FILTRES MALLA
Codi EQUIP		FTM0
Codi TAULA		FTFM0
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 99 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669494424808987B26B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_P	CBT_PRESSIO_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_UNITAT	CBT_PRESSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM	CBT_VOLUM	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM_UNITAT	CBT_VOLUM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

Codi GUBIMCLASS		90 20 50 30
EQUIP		FILTRES SORRES
Codi EQUIP		FTS0
Codi TAULA		TFTS0
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_P	CBT_PRESSIO_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_UNITAT	CBT_PRESSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM	CBT_VOLUM	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM_UNITAT	CBT_VOLUM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

Codi GUBIMCLASS		90 20 50 30
EQUIP		FILTRES AIRE
Codi EQUIP		FTAR
Codi TAULA		TFTAR
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_P	CBT_PRESSIO_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_UNITAT	CBT_PRESSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM	CBT_VOLUM	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM_UNITAT	CBT_VOLUM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

Codi GUBIMCLASS		90 20 50 30
EQUIP		FILTRES CARBO ACTIU
Codi EQUIP		FCA0
Codi TAULA		TFCAO
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 100 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948944248089897B26B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_P	CBT_PRESSIO_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_UNITAT	CBT_PRESSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM	CBT_VOLUM	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM_UNITAT	CBT_VOLUM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.20.50.30
<b>EQUIP</b>		FILTRES MEMBRANA
<b>CODI EQUIP</b>		FTME
<b>CODI TAULA</b>		TFTME
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_P	CBT_PRESSIO_P	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_UNITAT	CBT_PRESSIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM	CBT_VOLUM	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM_UNITAT	CBT_VOLUM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.20.50.40
<b>EQUIP</b>		CENTRIFUGUES
<b>CODI EQUIP</b>		CTF0
<b>CODI TAULA</b>		TCTF0
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_MAXIMA	CBT_VELOCITAT_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_MAXIMA_UNITAT	CBT_VELOCITAT_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_MAXIMA_ROTOR	CBT_VELOCITAT_MAXIMA_ROTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_MAXIMA_ROTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_MAXIMA_ROTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_QMAX	CBT_CABAL_MAXIM_QMAX	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_MAXIM_UNITAT	CBT_CABAL_MAXIM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_MINIMA	CBT_TEMPERATURA_MINIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_MINIMA_UNITAT	CBT_TEMPERATURA_MINIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_MAXIMA	CBT_TEMPERATURA_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_MAXIMA_UNITAT	CBT_TEMPERATURA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DENSITAT_MAXIMA_FANG	CBT_DENSITAT_MAXIMA_FANG	PROJECTE CONSTRUCTIU
DENSITAT_MAXIMA_FANG_UNITAT	CBT_DENSITAT_MAXIMA_FANG_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_INTERIOR_ROTOR	CBT_DIAMETRE_INTERIOR_ROTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_INTERIOR_ROTOR_UNITAT	CBT_DIAMETRE_INTERIOR_ROTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_CILINDRE	CBT_DIAMETRE_CILINDRE	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_CILINDRE_UNITAT	CBT_DIAMETRE_CILINDRE_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA_CONTROL	CBT_SISTEMA_CONTROL	PROJECTE CONSTRUCTIU

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 101 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



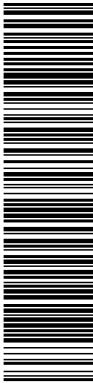
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C66948944248089897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

DATA_COMPROVACIO_DADES	CBT_DATA_COMPROVACIO_DADES	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.20.60.10
EQUIP		COMPORTES MANUAL
CODI EQUIP		CPM0
CODI TAULA		TCPM0
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
ALÇADA_TAULER	CBT_ALÇADA_TAULER	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_TAULER_UNITAT	CBT_ALÇADA_TAULER_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_TAULER	CBT_AMPLADA_TAULER	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_TAULER_UNITAT	CBT_AMPLADA_TAULER_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACCIONAMENT	CBT_ACCIONAMENT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS	CBT_TIPUS	PROJECTE CONSTRUCTIU

CODI GUBIMCLASS		90.20.60.10
EQUIP		COMPORTES AUTOMATICA
CODI EQUIP		CPA0
CODI TAULA		TCPA0
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
ALÇADA_TAULER	CBT_ALÇADA_TAULER	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_TAULER_UNITAT	CBT_ALÇADA_TAULER_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_TAULER	CBT_AMPLADA_TAULER	PROJECTE CONSTRUCTIU
AMPLADA_TAULER_UNITAT	CBT_AMPLADA_TAULER_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACCIONAMENT	CBT_ACCIONAMENT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS	CBT_TIPUS	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 102 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669494424089897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.20.70.10
<b>EQUIP</b>	PONTS GRUA
<b>CODI EQUIP</b>	PG00
<b>CODI TAULA</b>	TPG00

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VELOCITAT_ELEVACIO	CBT_VELOCITAT_ELEVACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_ELEVACIO_UNITAT	CBT_VELOCITAT_ELEVACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA	CBT_POTENCIA	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_UNITAT	CBT_POTENCIA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_CABLE	CBT_DIAMETRE_CABLE	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_CABLE_UNITAT	CBT_DIAMETRE_CABLE_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_ELEVACIO	CBT_ALÇADA_ELEVACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_ELEVACIO_UNITAT	CBT_ALÇADA_ELEVACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_CABLE	CBT_LLARGADA_CABLE	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_CABLE_UNITAT	CBT_LLARGADA_CABLE_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT	CBT_CAPACITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT_UNITAT	CBT_CAPACITAT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DATA_COMPROVACIO_DADES	CBT_DATA_COMPROVACIO_DADES	PROJECTE AS-BUILT
ANY_FABRICACIO	CBT_ANY_FABRICACIO	PROJECTE AS-BUILT

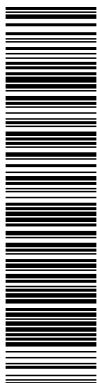
<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.30.10.10
<b>EQUIP</b>	DIPOSIT·S ATMOSFERICS
<b>CODI EQUIP</b>	DPA0
<b>CODI TAULA</b>	TDP·A0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_DISSENY	CBT_PRESSIO_DISSENY	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_DISSENY_UNITAT	CBT_PRESSIO_DISSENY_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_DIPOSIT	CBT_DIAMETRE_DIPOSIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_DIPOSIT_UNITAT	CBT_DIAMETRE_DIPOSIT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_DIPOSIT	CBT_LLARGADA_DIPOSIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_DIPOSIT_UNITAT	CBT_LLARGADA_DIPOSIT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM_DIPOSIT	CBT_VOLUM_DIPOSIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM_DIPOSIT_UNITAT	CBT_VOLUM_DIPOSIT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_DIPOSIT	CBT_MATERIAL_DIPOSIT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.30.10.10
<b>EQUIP</b>	DIPOSIT·S PRESSIO
<b>CODI EQUIP</b>	DPP0
<b>CODI TAULA</b>	TDPP0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 103 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442480898726B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idoma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idoma=1)

SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_AIRE	CBT_PRESSIO_AIRE	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_AIRE_UNITAT	CBT_PRESSIO_AIRE_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MAXIMA	CBT_PRESSIO_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	CBT_PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM_DIPOSIT	CBT_VOLUM_DIPOSIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM_DIPOSIT_UNITAT	CBT_VOLUM_DIPOSIT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

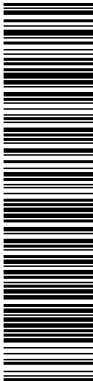
<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.30.10.20	
<b>EQUIP</b>	SITGES	
<b>CODI EQUIP</b>	SJ00	
<b>CODI TAULA</b>	TSJ00	
<b>PARÀMETRE</b>	<b>NOM DEL PARÀMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VOLUM	CBT_VOLUM	PROJECTE CONSTRUCTIU
VOLUM_UNITAT	CBT_VOLUM_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_DIPOSIT	CBT_MATERIAL_DIPOSIT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.30.20.10	
<b>EQUIP</b>	PLANTA PRETRACTAMENT COMPACTA	
<b>CODI EQUIP</b>	PFPT	
<b>CODI TAULA</b>	TPFPT	
<b>PARÀMETRE</b>	<b>NOM DEL PARÀMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CAPACITAT	CBT_CAPACITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT_UNITAT	CBT_CAPACITAT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.30.20.20	
<b>EQUIP</b>	BIODISCS	
<b>CODI EQUIP</b>	PFBD	
<b>CODI TAULA</b>	TPFBD	
<b>PARÀMETRE</b>	<b>NOM DEL PARÀMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 104 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



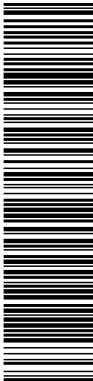
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489442480898726B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudaddeVerificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idforma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudaddeVerificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idforma=1)

SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CAPACITAT	CBT_CAPACITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT_UNITAT	CBT_CAPACITAT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_IN	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_IN	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_NOMINAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_MOTOR	CBT_MARCA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_MOTOR	CBT_MODEL_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR	CBT_POTENCIA_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_MOTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR	CBT_INTENSITAT_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	CBT_INTENSITAT_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_N_MOTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	CBT_VELOCITAT_NOMINAL_MOTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_REDUCTOR	CBT_MARCA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_REDUCTOR	CBT_MODEL_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR	CBT_POTENCIA_REDUCTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_REDUCTOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
RELACIO_TRANSMISSIO	CBT_RELACIO_TRANSMISSIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.30.20.30	
<b>EQUIP</b>	FOSA SEPTICA-FILTRE PREFABRICAT	
<b>CODI EQUIP</b>	PFFS	
<b>CODI TAULA</b>	TPFFS	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CAPACITAT	CBT_CAPACITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT_UNITAT	CBT_CAPACITAT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.10	
<b>EQUIP</b>	CABALIMETRES TRANSMISSOR	
<b>CODI EQUIP</b>	FTR0	
<b>CODI TAULA</b>	TFTR0	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU





Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442480898782680517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

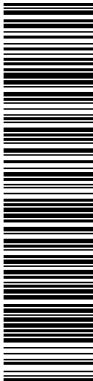
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_INTERN	CBT_DIAMETRE_INTERN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_INTERN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_INTERN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_TUB_INSERTIO	CBT_LLARGADA_TUB_INSERTIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_CONTACTES_DIGITALS	CBT_NUMERO_CONTACTES_DIGITALS	PROJECTE CONSTRUCTIU
SORTIDA_ANALOGICA	CBT_SORTIDA_ANALOGICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_FLUID	CBT_TIPUS_FLUID	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_CABALIMATRE	CBT_TIPUS_CABALIMATRE	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_COMUNICACIO	CBT_TIPUS_COMUNICACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.10	
<b>EQUIP</b>	CABALIMETRES TRANSMISSOR INDICADOR	
<b>CODI EQUIP</b>	FT0	
<b>CODI TAULA</b>	TF00	
<b>PARÀMETRE</b>	<b>NOM DEL PARÀMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
DIAMETRE_NOMINAL_DN	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_INTERN	CBT_DIAMETRE_INTERN	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_INTERN_UNITAT	CBT_DIAMETRE_INTERN_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
LLARGADA_TUB_INSERTIO	CBT_LLARGADA_TUB_INSERTIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_CONTACTES_DIGITALS	CBT_NUMERO_CONTACTES_DIGITALS	PROJECTE CONSTRUCTIU
SORTIDA_ANALOGICA	CBT_SORTIDA_ANALOGICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_FLUID	CBT_TIPUS_FLUID	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_CABALIMATRE	CBT_TIPUS_CABALIMATRE	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_COMUNICACIO	CBT_TIPUS_COMUNICACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.20	
<b>EQUIP</b>	MESURADORS NIVELL SONDA	
<b>CODI EQUIP</b>	LP00	
<b>CODI TAULA</b>	TLP00	
<b>PARÀMETRE</b>	<b>NOM DEL PARÀMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
DISTANCIA_MAXIMA_MESURA	CBT_DISTANCIA_MAXIMA_MESURA	PROJECTE CONSTRUCTIU
DISTANCIA_MAXIMA_MESURA_UNITAT	CBT_DISTANCIA_MAXIMA_MESURA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_SENSOR	CBT_TIPUS_SENSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.20	
<b>EQUIP</b>	MESURADORS NIVELL TRANSMISSOR	
<b>CODI EQUIP</b>	LT00	
<b>CODI TAULA</b>	TLT00	
<b>PARÀMETRE</b>	<b>NOM DEL PARÀMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 106 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489442480B989B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

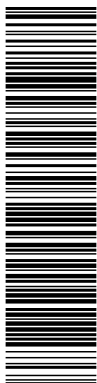
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
DISTANCIA_MAXIMA_MESURA	CBT_DISTANCIA_MAXIMA_MESURA	PROJECTE CONSTRUCTIU
DISTANCIA_MAXIMA_MESURA_UNITAT	CBT_DISTANCIA_MAXIMA_MESURA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_CONTACTES_DIGITALS	CBT_NUMERO_CONTACTES_DIGITALS	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_TRANSMISSOR	CBT_MODEL_TRANSMISSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_SENSOR	CBT_MODEL_SENSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
SORTIDA_ANALOGICA	CBT_SORTIDA_ANALOGICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_SENSOR	CBT_TIPUS_SENSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_COMUNICACIO	CBT_TIPUS_COMUNICACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.20
<b>EQUIP</b>	MESURADORS NIVELL TRANSMISSOR INDICADOR
<b>CODI EQUIP</b>	LITO
<b>CODI TAULA</b>	TLITO

PARAMETRE	NOM DEL PARÀMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
DISTANCIA_MAXIMA_MESURA	CBT_DISTANCIA_MAXIMA_MESURA	PROJECTE CONSTRUCTIU
DISTANCIA_MAXIMA_MESURA_UNITAT	CBT_DISTANCIA_MAXIMA_MESURA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_CONTACTES_DIGITALS	CBT_NUMERO_CONTACTES_DIGITALS	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_TRANSMISSOR	CBT_MODEL_TRANSMISSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_SENSOR	CBT_MODEL_SENSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
SORTIDA_ANALOGICA	CBT_SORTIDA_ANALOGICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_SENSOR	CBT_TIPUS_SENSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_COMUNICACIO	CBT_TIPUS_COMUNICACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.30
<b>EQUIP</b>	MESURADORS PH SONDA
<b>CODI EQUIP</b>	PHP0
<b>CODI TAULA</b>	TPHP0

PARAMETRE	NOM DEL PARÀMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6949442481089897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.40
<b>EQUIP</b>	MESURADORS OXIGEN DISSOLT SONDA
<b>CODI EQUIP</b>	O2P0
<b>CODI TAULA</b>	TO2P0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.50
<b>EQUIP</b>	MESURADORS TURBIDESSA SONDA
<b>CODI EQUIP</b>	TBP0
<b>CODI TAULA</b>	TTBP0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.60
<b>EQUIP</b>	MESURADORS POTENCIAL REDOX SONDA
<b>CODI EQUIP</b>	REP0
<b>CODI TAULA</b>	TREP0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.70
<b>EQUIP</b>	MESURADORS TEMPERATURA SONDA
<b>CODI EQUIP</b>	TP00
<b>CODI TAULA</b>	TTP00

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 108 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694894424810898972680517D7B2E5F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
TEMPERATURA_MINIMA	CBT_TEMPERATURA_MINIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_MINIMA_UNITAT	CBT_TEMPERATURA_MINIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_MAXIMA	CBT_TEMPERATURA_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_MAXIMA_UNITAT	CBT_TEMPERATURA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.70
<b>EQUIP</b>	MESURADORS TEMPERATURA TRANSMISSOR
<b>CODI EQUIP</b>	TT00
<b>CODI TAULA</b>	TTT00

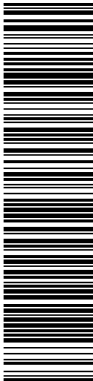
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
TEMPERATURA_MINIMA	CBT_TEMPERATURA_MINIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_MINIMA_UNITAT	CBT_TEMPERATURA_MINIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_MAXIMA	CBT_TEMPERATURA_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_MAXIMA_UNITAT	CBT_TEMPERATURA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
SORTIDA_ANALOGICA	CBT_SORTIDA_ANALOGICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_SENSOR	CBT_TIPUS_SENSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.70
<b>EQUIP</b>	MESURADORS TEMPERATURA TRANSMISSOR INDICADOR
<b>CODI EQUIP</b>	TITO
<b>CODI TAULA</b>	TTITO

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
TEMPERATURA_MINIMA	CBT_TEMPERATURA_MINIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_MINIMA_UNITAT	CBT_TEMPERATURA_MINIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_MAXIMA	CBT_TEMPERATURA_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_MAXIMA_UNITAT	CBT_TEMPERATURA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
SORTIDA_ANALOGICA	CBT_SORTIDA_ANALOGICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_SENSOR	CBT_TIPUS_SENSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.80
<b>EQUIP</b>	MESURADORS NITRATS SONDA

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 109 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B9442480B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

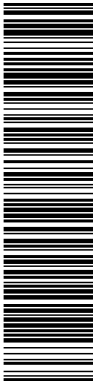
<b>CODI EQUIP</b>		N03P
<b>CODI TAULA</b>		TN03P
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.40.10.90
<b>EQUIP</b>		MESURADOR PRESSIO SONDA
<b>CODI EQUIP</b>		PP00
<b>CODI TAULA</b>		TPP00
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.40.10.90
<b>EQUIP</b>		MESURADOR PRESSIO TRANSMISSOR
<b>CODI EQUIP</b>		PT00
<b>CODI TAULA</b>		TPT00
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_MAXIMA	CBT_PRESSIO_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	CBT_PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MINIMA	CBT_PRESSIO_MINIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MINIMA_UNITAT	CBT_PRESSIO_MINIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
SORTIDA_ANALOGICA	CBT_SORTIDA_ANALOGICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_SENSOR	CBT_TIPUS_SENSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.40.10.90
<b>EQUIP</b>		MESURADOR PRESSIO TRANSMISSOR INDICADOR
<b>CODI EQUIP</b>		PIT0
<b>CODI TAULA</b>		TPIT0
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 110 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



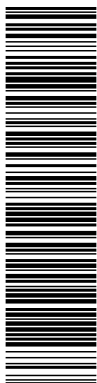
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B94424B089897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
PRESSIO_MAXIMA	CBT_PRESSIO_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	CBT_PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MINIMA	CBT_PRESSIO_MINIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
PRESSIO_MINIMA_UNITAT	CBT_PRESSIO_MINIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
SORTIDA_ANALOGICA	CBT_SORTIDA_ANALOGICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_SENSOR	CBT_TIPUS_SENSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.100	
<b>EQUIP</b>	MESURADORS CONDUCTIVITAT SONDA	
<b>CODI EQUIP</b>	CDP0	
<b>CODI TAULA</b>	TCDP0	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.110	
<b>EQUIP</b>	MESURADORS SOLIDS SUSPESOS SONDA	
<b>CODI EQUIP</b>	SSP0	
<b>CODI TAULA</b>	TSSP0	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.120	
<b>EQUIP</b>	MESURADORS CLOR LLIURE SONDA	
<b>CODI EQUIP</b>	CLP0	
<b>CODI TAULA</b>	TCLP0	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC



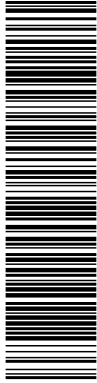
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489424810B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=&idioma=1)

SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.40.10.130
<b>EQUIP</b>		MESURADORS AMONI SONDA
<b>CODI EQUIP</b>		NH4P
<b>CODI TAULA</b>		TNH4P
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.40.10.130
<b>EQUIP</b>		MESURADORS AMONI ANALITZADOR
<b>CODI EQUIP</b>		NH4A
<b>CODI TAULA</b>		TNH4A
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.40.10.140
<b>EQUIP</b>		MESURADOR AMONI I NITRATS SONDA
<b>CODI EQUIP</b>		ANP0
<b>CODI TAULA</b>		TANP0
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C6694894424808987B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idoma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idoma=1)

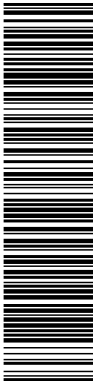
<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.160	
<b>EQUIP</b>	MESURADOR VIBRACIONS SONDA	
<b>CODI EQUIP</b>	VIPO	
<b>CODI TAULA</b>	TVIPO	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJETE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VIBRACIONS_MINIMA	CBT_VIBRACIONS_MINIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
VIBRACIONS_MINIMA_UNITAT	CBT_VIBRACIONS_MINIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VIBRACIONS_MAXIMA	CBT_VIBRACIONS_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
VIBRACIONS_MAXIMA_UNITAT	CBT_VIBRACIONS_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
FREQUENCIA_MINIMA	CBT_FREQUENCIA_MINIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FREQUENCIA_MINIMA_UNITAT	CBT_FREQUENCIA_MINIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
FREQUENCIA_MAXIMA	CBT_FREQUENCIA_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FREQUENCIA_MAXIMA_UNITAT	CBT_FREQUENCIA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
SORTIDA_ANALOGICA	CBT_SORTIDA_ANALOGICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_FLUID	CBT_TIPUS_FLUID	PROJECTE CONSTRUCTIU
IP	CBT_IP	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.160	
<b>EQUIP</b>	MESURADOR VIBRACIONS TRANSMISSOR	
<b>CODI EQUIP</b>	VITO	
<b>CODI TAULA</b>	TVITO	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJETE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
VIBRACIONS_MINIMA	CBT_VIBRACIONS_MINIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
VIBRACIONS_MINIMA_UNITAT	CBT_VIBRACIONS_MINIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VIBRACIONS_MAXIMA	CBT_VIBRACIONS_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
VIBRACIONS_MAXIMA_UNITAT	CBT_VIBRACIONS_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
FREQUENCIA_MINIMA	CBT_FREQUENCIA_MINIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FREQUENCIA_MINIMA_UNITAT	CBT_FREQUENCIA_MINIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
FREQUENCIA_MAXIMA	CBT_FREQUENCIA_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FREQUENCIA_MAXIMA_UNITAT	CBT_FREQUENCIA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
SORTIDA_ANALOGICA	CBT_SORTIDA_ANALOGICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_FLUID	CBT_TIPUS_FLUID	PROJECTE CONSTRUCTIU
IP	CBT_IP	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.170	
<b>EQUIP</b>	MESURADOR ALCALINITAT ACIDS GRASSOS ANALITZADOR	
<b>CODI EQUIP</b>	AGA0	
<b>CODI TAULA</b>	TAGA0	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJETE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 113 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



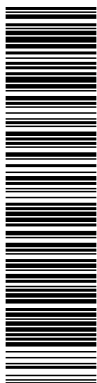
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942480B89897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=&idforma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=&idforma=1)

SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.40.10.180
<b>EQUIP</b>		MESURADOR PES INDICADOR
<b>CODI EQUIP</b>		WI00
<b>CODI TAULA</b>		TIW00
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.40.10.180
<b>EQUIP</b>		MESURADOR PES TRANSMISSOR INDICADOR
<b>CODI EQUIP</b>		WIT0
<b>CODI TAULA</b>		TIWIT0
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.40.10.190
<b>EQUIP</b>		ANALITZADOR XARXES
<b>CODI EQUIP</b>		AXI0
<b>CODI TAULA</b>		TAXI0
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694894424808987B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadde/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadde/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.210
<b>EQUIP</b>	PRESAMOSTRES
<b>CODI EQUIP</b>	PMT0
<b>CODI TAULA</b>	TPMT0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROYECTE
TAG	CBT_TAG	PROYECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROYECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROYECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROYECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROYECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROYECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROYECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROYECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROYECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROYECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROYECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROYECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROYECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROYECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROYECTE AS-BUILT

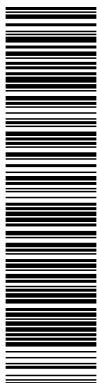
<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.220
<b>EQUIP</b>	TRANSMISSOR MULTIPARAMETRIC
<b>CODI EQUIP</b>	MP10
<b>CODI TAULA</b>	TMPT0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROYECTE
TAG	CBT_TAG	PROYECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROYECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROYECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROYECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROYECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROYECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROYECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROYECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROYECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROYECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROYECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROYECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROYECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROYECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROYECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.230
<b>EQUIP</b>	TRANSMISSOR INDICADOR MULTIPARAMETRIC
<b>CODI EQUIP</b>	MP1T
<b>CODI TAULA</b>	TMPT1

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROYECTE
TAG	CBT_TAG	PROYECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROYECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROYECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROYECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROYECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROYECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROYECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROYECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROYECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROYECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROYECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROYECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROYECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROYECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROYECTE AS-BUILT
ALIMENTACIO	CBT_ALIMENTACIO	PROYECTE CONSTRUCTIU
ALIMENTACIO_UNITAT	CBT_ALIMENTACIO_UNITAT	PROYECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_CONTACTES_DIGITALS	CBT_NUMERO_CONTACTES_DIGITALS	PROYECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_CANALS	CBT_NUMERO_CANALS	PROYECTE CONSTRUCTIU
MODEL_TRANSMISSOR	CBT_MODEL_TRANSMISSOR	PROYECTE CONSTRUCTIU
SORTIDA_ANALOGICA	CBT_SORTIDA_ANALOGICA	PROYECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_COMUNICACIO	CBT_TIPUS_COMUNICACIO	PROYECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.240
<b>EQUIP</b>	SONDA MULTIPARAMETRICA
<b>CODI EQUIP</b>	MPP0
<b>CODI TAULA</b>	TMPP0



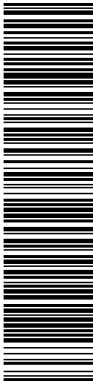
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C6694894424810898987B26B0517D7B25F5990E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROYECTO
TAG	CBT_TAG	PROYECTO CONSTRUCTIVO
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROYECTO BÁSICO
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROYECTO BÁSICO
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROYECTO BÁSICO
PROCES	CBT_PROCES	PROYECTO BÁSICO
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROYECTO BÁSICO
TAULA	CBT_TAULA	PROYECTO BÁSICO
ACTIU	CBT_ACTIU	PROYECTO AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROYECTO CONSTRUCTIVO
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROYECTO CONSTRUCTIVO
MODEL	CBT_MODEL	PROYECTO CONSTRUCTIVO
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROYECTO AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROYECTO AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROYECTO BÁSICO
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROYECTO AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.250
<b>EQUIP</b>	COMPTADOR ENERGIA ELECTRICA
<b>CODI EQUIP</b>	CEE0
<b>CODI TAULA</b>	TCEE0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROYECTO
TAG	CBT_TAG	PROYECTO CONSTRUCTIVO
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROYECTO BÁSICO
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROYECTO BÁSICO
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROYECTO BÁSICO
PROCES	CBT_PROCES	PROYECTO BÁSICO
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROYECTO BÁSICO
TAULA	CBT_TAULA	PROYECTO BÁSICO
ACTIU	CBT_ACTIU	PROYECTO AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROYECTO CONSTRUCTIVO
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROYECTO CONSTRUCTIVO
MODEL	CBT_MODEL	PROYECTO CONSTRUCTIVO
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROYECTO AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROYECTO AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROYECTO BÁSICO
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROYECTO AS-BUILT
RELACIO_TRANSFORMACIO_TOROIDAL	CBT_RELACIO_TRANSFORMACIO_TOROIDAL	PROYECTO CONSTRUCTIVO
INTENSITAT_VELOCITAT_LENTA	CBT_INTENSITAT_VELOCITAT_LENTA	PROYECTO CONSTRUCTIVO
INTENSITAT_VELOCITAT_LENTA_UNITAT	CBT_INTENSITAT_VELOCITAT_LENTA_UNITAT	PROYECTO CONSTRUCTIVO
INTENSITAT_VELOCITAT_RAPIDA	CBT_INTENSITAT_VELOCITAT_RAPIDA	PROYECTO CONSTRUCTIVO
INTENSITAT_VELOCITAT_RAPIDA_UNITAT	CBT_INTENSITAT_VELOCITAT_RAPIDA_UNITAT	PROYECTO CONSTRUCTIVO
INTENSITAT_SERVEL_EMERGENCIA	CBT_INTENSITAT_SERVEL_EMERGENCIA	PROYECTO CONSTRUCTIVO
INTENSITAT_SERVEL_EMERGENCIA_UNITAT	CBT_INTENSITAT_SERVEL_EMERGENCIA_UNITAT	PROYECTO CONSTRUCTIVO
INTENSITAT_SERVEL_PRINCIPAL	CBT_INTENSITAT_SERVEL_PRINCIPAL	PROYECTO CONSTRUCTIVO
INTENSITAT_SERVEL_PRINCIPAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_SERVEL_PRINCIPAL_UNITAT	PROYECTO CONSTRUCTIVO
CARACTERISTIQUES TECNIQUES		PROYECTO CONSTRUCTIVO
CODI_PRODUCTE	CBT_CODI_PRODUCTE	PROYECTO CONSTRUCTIVO
DATA_REVISIO_DADES	CBT_DATA_REVISIO_DADES	PROYECTO CONSTRUCTIVO
ACCIONAMENT	CBT_ACCIONAMENT	PROYECTO CONSTRUCTIVO
VENTILACIO_FORÇADA	CBT_VENTILACIO_FORÇADA	PROYECTO CONSTRUCTIVO
SISTEMA_REGULACIO	CBT_SISTEMA_REGULACIO	PROYECTO CONSTRUCTIVO
CODI_CORRETJA	CBT_CODI_CORRETJA	PROYECTO CONSTRUCTIVO
MATERIAL	CBT_MATERIAL	PROYECTO CONSTRUCTIVO
MATERIAL_CANAL	CBT_MATERIAL_CANAL	PROYECTO CONSTRUCTIVO
MATERIAL_ESPIRAL	CBT_MATERIAL_ESPIRAL	PROYECTO CONSTRUCTIVO
MATERIAL_CANALETA_LLIT	CBT_MATERIAL_CANALETA_LLIT	PROYECTO CONSTRUCTIVO
MATERIAL_DIPOSIT	CBT_MATERIAL_DIPOSIT	PROYECTO CONSTRUCTIVO
BORNA	CBT_BORNA	PROYECTO CONSTRUCTIVO
ARRANCADA	CBT_ARRANCADA	PROYECTO CONSTRUCTIVO
AJUSTAMENT_TERMIC	CBT_AJUSTAMENT_TERMIC	PROYECTO CONSTRUCTIVO
SISTEMA_CONTROL	CBT_SISTEMA_CONTROL	PROYECTO CONSTRUCTIVO
DATA_COMPROVACIO_DADES	CBT_DATA_COMPROVACIO_DADES	PROYECTO CONSTRUCTIVO
SENTIT_ROSCA_FUSET	CBT_SENTIT_ROSCA_FUSET	PROYECTO CONSTRUCTIVO
REFERENCIA_EVAPORADORA	CBT_REFERENCIA_EVAPORADORA	PROYECTO CONSTRUCTIVO
REFERENCIA_CONDENSADORA	CBT_REFERENCIA_CONDENSADORA	PROYECTO CONSTRUCTIVO
DESCRIPCIO	CBT_DESCRIPCIO	PROYECTO CONSTRUCTIVO
POTENCIA_PLACA	CBT_POTENCIA_PLACA	PROYECTO CONSTRUCTIVO
POTENCIA_PLACA_UNITAT	CBT_POTENCIA_PLACA_UNITAT	PROYECTO CONSTRUCTIVO
POTENCIA_INVERSOR	CBT_POTENCIA_INVERSOR	PROYECTO CONSTRUCTIVO
POTENCIA_INVERSOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_INVERSOR_UNITAT	PROYECTO CONSTRUCTIVO
MODEL_PLACA	CBT_MODEL_PLACA	PROYECTO CONSTRUCTIVO
NUMERO_PLAQUES	CBT_NUMERO_PLAQUES	PROYECTO CONSTRUCTIVO
NUMERO_ETAPES	CBT_NUMERO_ETAPES	PROYECTO CONSTRUCTIVO
NUMERO_CORBA	CBT_NUMERO_CORBA	PROYECTO CONSTRUCTIVO
NUMERO_PRODUCTE	CBT_NUMERO_PRODUCTE	PROYECTO CONSTRUCTIVO
NOMBRE_CANALS_POLITGES	CBT_NOMBRE_CANALS_POLITGES	PROYECTO CONSTRUCTIVO
NUMERO_SERIE_CONDENSADORA	CBT_NUMERO_SERIE_CONDENSADORA	PROYECTO CONSTRUCTIVO
NUMERO_SERIE_EVAPORADORA	CBT_NUMERO_SERIE_EVAPORADORA	PROYECTO CONSTRUCTIVO

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 116 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C6949442480B987B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idforma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idforma=1)

NOMBRE_GRAELLES/REACTOR	CBT_NOMBRE_GRAELLES/REACTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_COLLECTORS/REACTOR	CBT_NOMBRE_COLLECTORS/REACTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_DIFUSORS/REACTOR	CBT_NOMBRE_DIFUSORS/REACTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_PINTES_NETEJA	CBT_NUMERO_PINTES_NETEJA	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_CONTACTES_DIGITALS	CBT_NUMERO_CONTACTES_DIGITALS	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_CANALS	CBT_NUMERO_CANALS	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_COMANDA	CBT_NUMERO_COMANDA	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE_ACTUADOR	CBT_NUMERO_SERIE_ACTUADOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_CAMBRES	CBT_NOMBRE_CAMBRES	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_AGITADORS	CBT_NOMBRE_AGITADORS	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_RANURES/UNITARI	CBT_NOMBRE_RANURES/UNITARI	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_RANURES/UNITARI_UNITAT	CBT_NOMBRE_RANURES/UNITARI_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CONNEXIO	CBT_CONNEXIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_MEMBRANA_DIFUSOR	CBT_MATERIAL_MEMBRANA_DIFUSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
ANY_FABRICACIO	CBT_ANY_FABRICACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DATA_FABRICACIO	CBT_DATA_FABRICACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
INDEX_REDUCCIO	CBT_INDEX_REDUCCIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_DIFUSOR	CBT_MARCA_DIFUSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_DIFUSOR	CBT_MODEL_DIFUSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_TIPUS	CBT_MODEL_TIPUS	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_TRANSMISSOR	CBT_MODEL_TRANSMISSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_SENSOR	CBT_MODEL_SENSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA	CBT_MARCA	PROJECTE CONSTRUCTIU
SORTIDA_ANALOGICA	CBT_SORTIDA_ANALOGICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_ROSADA	CBT_TEMPERATURA_ROSADA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_ROSADA_UNITAT	CBT_TEMPERATURA_ROSADA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS	CBT_TIPUS	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_GAS	CBT_TIPUS_GAS	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_QUADRE_CONTROL	CBT_TIPUS_QUADRE_CONTROL	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_SENSOR	CBT_TIPUS_SENSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_FLUID	CBT_TIPUS_FLUID	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_ACTUADOR	CBT_TIPUS_ACTUADOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_SERVEI	CBT_TIPUS_SERVEI	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_IMPULSOR	CBT_TIPUS_IMPULSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_COMMUNICACIO	CBT_TIPUS_COMMUNICACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.40.10.260
<b>EQUIP</b>		COMPTADOR DE CALOR
<b>CODI EQUIP</b>		CC00
<b>CODI TAULA</b>		TCC00
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
RELACIO_TRANSFORMACIO_TOROIDAL	CBT_RELACIO_TRANSFORMACIO_TOROIDAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_VELOCITAT_LENTA	CBT_INTENSITAT_VELOCITAT_LENTA	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_VELOCITAT_LENTA_UNITAT	CBT_INTENSITAT_VELOCITAT_LENTA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_VELOCITAT_RAPIDA	CBT_INTENSITAT_VELOCITAT_RAPIDA	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_VELOCITAT_RAPIDA_UNITAT	CBT_INTENSITAT_VELOCITAT_RAPIDA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_SERVEI_EMERGENCIA	CBT_INTENSITAT_SERVEI_EMERGENCIA	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_SERVEI_EMERGENCIA_UNITAT	CBT_INTENSITAT_SERVEI_EMERGENCIA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_SERVEI_PRINCIPAL	CBT_INTENSITAT_SERVEI_PRINCIPAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_SERVEI_PRINCIPAL_UNITAT	CBT_INTENSITAT_SERVEI_PRINCIPAL_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CARACTERISTIQUES TECNIQUES		PROJECTE CONSTRUCTIU
CODI_PRODUCTE	CBT_CODI_PRODUCTE	PROJECTE CONSTRUCTIU
DATA_REVISIO_DADES	CBT_DATA_REVISIO_DADES	PROJECTE CONSTRUCTIU
ACCIONAMENT	CBT_ACCIONAMENT	PROJECTE CONSTRUCTIU
VENTILACIO_FORÇADA	CBT_VENTILACIO_FORÇADA	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA_REGULACIO	CBT_SISTEMA_REGULACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
CODI_CORRETJA	CBT_CODI_CORRETJA	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL	CBT_MATERIAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_CANAL	CBT_MATERIAL_CANAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_ESPIRAL	CBT_MATERIAL_ESPIRAL	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_CANALETA_LLIT	CBT_MATERIAL_CANALETA_LLIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_DIPOSIT	CBT_MATERIAL_DIPOSIT	PROJECTE CONSTRUCTIU
BORNA	CBT_BORNA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ARRANCADA	CBT_ARRANCADA	PROJECTE CONSTRUCTIU

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 117 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



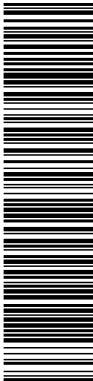
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442480B989726B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

AJUSTAMENT_TERMIC	CBT_AJUSTAMENT_TERMIC	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA_CONTROL	CBT_SISTEMA_CONTROL	PROJECTE CONSTRUCTIU
DATA_COMPROVACIO_DADES	CBT_DATA_COMPROVACIO_DADES	PROJECTE CONSTRUCTIU
SENTIT_ROSCA_FUSET	CBT_SENTIT_ROSCA_FUSET	PROJECTE CONSTRUCTIU
REFERENCIA_EVAPORADORA	CBT_REFERENCIA_EVAPORADORA	PROJECTE CONSTRUCTIU
REFERENCIA_CONDENSADORA	CBT_REFERENCIA_CONDENSADORA	PROJECTE CONSTRUCTIU
DESCRIPCIO	CBT_DESCRIPCIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_PLACA	CBT_POTENCIA_PLACA	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_PLACA_UNITAT	CBT_POTENCIA_PLACA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_INVERSOR	CBT_POTENCIA_INVERSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_INVERSOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_INVERSOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_PLACA	CBT_MODEL_PLACA	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_PLAQUES	CBT_NUMERO_PLAQUES	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_ETAPES	CBT_NUMERO_ETAPES	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_CORBA	CBT_NUMERO_CORBA	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_PRODUCTE	CBT_NUMERO_PRODUCTE	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_CANALS_POLITGES	CBT_NOMBRE_CANALS_POLITGES	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE_CONDENSADORA	CBT_NUMERO_SERIE_CONDENSADORA	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE_EVAPORADORA	CBT_NUMERO_SERIE_EVAPORADORA	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_GRAELLES/REACTOR	CBT_NOMBRE_GRAELLES/REACTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_COLLECTORS/REACTOR	CBT_NOMBRE_COLLECTORS/REACTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_DIFUSORS/REACTOR	CBT_NOMBRE_DIFUSORS/REACTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_PINTES_NETEJA	CBT_NUMERO_PINTES_NETEJA	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_CONTACTES_DIGITALS	CBT_NUMERO_CONTACTES_DIGITALS	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_CANALS	CBT_NUMERO_CANALS	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_COMANDA	CBT_NUMERO_COMANDA	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE_ACTUADOR	CBT_NUMERO_SERIE_ACTUADOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_CAMBRES	CBT_NOMBRE_CAMBRES	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_AGITADORS	CBT_NOMBRE_AGITADORS	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_RANURES/UNITARI	CBT_NOMBRE_RANURES/UNITARI	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_RANURES/UNITARI_UNITAT	CBT_NOMBRE_RANURES/UNITARI_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CONNEXIO	CBT_CONNEXIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_MEMBRANA_DIFUSOR	CBT_MATERIAL_MEMBRANA_DIFUSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
ANY_FABRICACIO	CBT_ANY_FABRICACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
DATA_FABRICACIO	CBT_DATA_FABRICACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
INDEX_REDUCCIO	CBT_INDEX_REDUCCIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_DIFUSOR	CBT_MARCA_DIFUSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_DIFUSOR	CBT_MODEL_DIFUSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_TIPUS	CBT_MODEL_TIPUS	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_TRANSMISSOR	CBT_MODEL_TRANSMISSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_SENSOR	CBT_MODEL_SENSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA	CBT_MARCA	PROJECTE CONSTRUCTIU
SORTIDA_ANALOGICA	CBT_SORTIDA_ANALOGICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_ROSADA	CBT_TEMPERATURA_ROSADA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TEMPERATURA_ROSADA_UNITAT	CBT_TEMPERATURA_ROSADA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS	CBT_TIPUS	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_GAS	CBT_TIPUS_GAS	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_QUADRE_CONTROL	CBT_TIPUS_QUADRE_CONTROL	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_SENSOR	CBT_TIPUS_SENSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_FLUID	CBT_TIPUS_FLUID	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_ACTUADOR	CBT_TIPUS_ACTUADOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_SERVEI	CBT_TIPUS_SERVEI	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_IMPULSOR	CBT_TIPUS_IMPULSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_COMUNICACIO	CBT_TIPUS_COMUNICACIO	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.260	
<b>EQUIP</b>	INTERRUPTORS NIVELL	
<b>CODI EQUIP</b>	LS00	
<b>CODI TAULA</b>	TL500	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.40.10.260
------------------------	--------------

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 118 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442481098972680517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

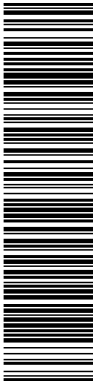
EQUIP		INTERRUPTORS FINAL CURSA
CODI EQUIP		ZS00
CODI TAULA		TZS00
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

CODI GUBIMCLASS		90.40.10.260
EQUIP		INTERRUPTORS PRESSOSTAT
CODI EQUIP		PS00
CODI TAULA		TPS00
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

CODI GUBIMCLASS		90.40.10.260
EQUIP		INTERRUPTORS LIMITADOR PARELL
CODI EQUIP		OS00
CODI TAULA		TOS00
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

CODI GUBIMCLASS		90.40.10.260
EQUIP		INTERRUPTORS TEMPERATURA
CODI EQUIP		TS00
CODI TAULA		TTs00
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 119 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694894424810898972680517D7B2F5F59052E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

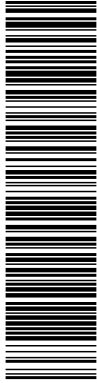
<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.40.10.280
<b>EQUIP</b>		MESURADORS FOSFOR SONDA
<b>CODI EQUIP</b>		P4P0
<b>CODI TAULA</b>		TP4P0
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.40.10.280
<b>EQUIP</b>		MESURADORS FOSFOR ANALITZADOR
<b>CODI EQUIP</b>		P4A0
<b>CODI TAULA</b>		TP4A0
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.40.20.10
<b>EQUIP</b>		DETECTOR GASOS SONDA
<b>CODI EQUIP</b>		GS00
<b>CODI TAULA</b>		TGS00
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.40.20.10
<b>EQUIP</b>		DETECTOR GASOS TRANSMISSOR





Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C66948944248089897B26B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

<b>CODI EQUIP</b>		GT00
<b>CODI TAULA</b>		TGT00
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROYECTO</b>
TAG	CBT_TAG	PROYECTO CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROYECTO BÁSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROYECTO BÁSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROYECTO BÁSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROYECTO BÁSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROYECTO BÁSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROYECTO BÁSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROYECTO AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROYECTO CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROYECTO CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROYECTO CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROYECTO AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROYECTO AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROYECTO BÁSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROYECTO AS-BUILT

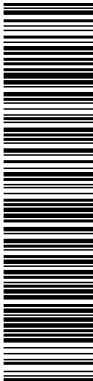
<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.40.20.10
<b>EQUIP</b>		DETECTOR GASOS INDICADOR
<b>CODI EQUIP</b>		GI00
<b>CODI TAULA</b>		TGI00
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROYECTO</b>
TAG	CBT_TAG	PROYECTO CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROYECTO BÁSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROYECTO BÁSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROYECTO BÁSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROYECTO BÁSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROYECTO BÁSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROYECTO BÁSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROYECTO AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROYECTO CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROYECTO CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROYECTO CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROYECTO AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROYECTO AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROYECTO BÁSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROYECTO AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.40.20.10
<b>EQUIP</b>		DETECTOR GASOS TRANSMISSOR INDICADOR
<b>CODI EQUIP</b>		GI00
<b>CODI TAULA</b>		TGI00
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROYECTO</b>
TAG	CBT_TAG	PROYECTO CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROYECTO BÁSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROYECTO BÁSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROYECTO BÁSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROYECTO BÁSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROYECTO BÁSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROYECTO BÁSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROYECTO AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROYECTO CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROYECTO CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROYECTO CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROYECTO AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROYECTO AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROYECTO BÁSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROYECTO AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.50.10.10
<b>EQUIP</b>		DIFUSORS AIRE
<b>CODI EQUIP</b>		DA00
<b>CODI TAULA</b>		TDA00
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROYECTO</b>
TAG	CBT_TAG	PROYECTO CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROYECTO BÁSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROYECTO BÁSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROYECTO BÁSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROYECTO BÁSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROYECTO BÁSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROYECTO BÁSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROYECTO AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROYECTO CONSTRUCTIU



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 121 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58

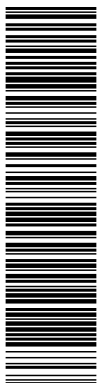


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489442480B9897B26B0517D7B2F5F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/ciudad/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idoma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/ciudad/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idoma=1)

FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
CABAL_PUNTA_UNITARI	CBT_CABAL_PUNTA_UNITARI	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_PUNTAT_UNITARI_UNITAT	CBT_CABAL_PUNTAT_UNITARI_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_DISSENY_UNITARI	CBT_CABAL_DISSENY_UNITARI	PROJECTE CONSTRUCTIU
CABAL_DISSENY_UNITARI_UNITAT	CBT_CABAL_DISSENY_UNITARI_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
SOTE	CBT_SOTE	PROJECTE CONSTRUCTIU
SOTE_UNITAT	CBT_SOTE_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE	CBT_DIAMETRE	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_UNITAT	CBT_DIAMETRE_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_DN_COL·LECTORS	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_DN_COL·LECTORS	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_NOMINAL_COL·LECTORS_UNITAT	CBT_DIAMETRE_NOMINAL_COL·LECTORS_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DENSITAT_DIFUSORS	CBT_DENSITAT_DIFUSORS	PROJECTE CONSTRUCTIU
DENSITAT_DIFUSORS_UNITAT	CBT_DENSITAT_DIFUSORS_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
SUPERFICIE_UNITARIA	CBT_SUPERFICIE_UNITARIA	PROJECTE CONSTRUCTIU
SUPERFICIE_UNITARIA_UNITAT	CBT_SUPERFICIE_UNITARIA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_COL·LECTORS/REACTOR	CBT_NOMBRE_COL·LECTORS/REACTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_DIFUSORS/REACTOR	CBT_NOMBRE_DIFUSORS/REACTOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_RANURES/UNITARI	CBT_NOMBRE_RANURES/UNITARI	PROJECTE CONSTRUCTIU
NOMBRE_RANURES/UNITARI_UNITAT	CBT_NOMBRE_RANURES/UNITARI_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CONNEXIO	CBT_CONNEXIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL_MEMBRANA_DIFUSOR	CBT_MATERIAL_MEMBRANA_DIFUSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA_DIFUSOR	CBT_MARCA_DIFUSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_DIFUSOR	CBT_MODEL_DIFUSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.10.20	
<b>EQUIP</b>	LLANCES GAS	
<b>CODI EQUIP</b>	LLG0	
<b>CODI TAULA</b>	TLLG0	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.10.30	
<b>EQUIP</b>	TORXES	
<b>CODI EQUIP</b>	TX00	
<b>CODI TAULA</b>	TTX00	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
POTENCIA	CBT_POTENCIA	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_UNITAT	CBT_POTENCIA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DATA_COMPROVACIO_DADES	CBT_DATA_COMPROVACIO_DADES	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_TIPUS	CBT_MODEL_TIPUS	PROJECTE CONSTRUCTIU
MARCA	CBT_MARCA	PROJECTE CONSTRUCTIU
TIPUS_GAS	CBT_TIPUS_GAS	PROJECTE CONSTRUCTIU



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442480B9897B26B0517D7B25F5890E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

<b>CODI GUBIMCLASS</b> <b>EQUIP</b> <b>CODI EQUIP</b> <b>CODI TAULA</b>	90.50.10.40 DETECTOR FLAMA DF00 TDF00
--	--

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

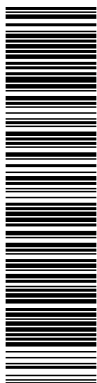
<b>CODI GUBIMCLASS</b> <b>EQUIP</b> <b>CODI EQUIP</b> <b>CODI TAULA</b>	90.50.10.45 APAGA FLAMES AF00 TAF00
--	--

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
DIAMETRE	CBT_DIAMETRE	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_UNITAT	CBT_DIAMETRE_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MATERIAL	CBT_MATERIAL	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b> <b>EQUIP</b> <b>CODI EQUIP</b> <b>CODI TAULA</b>	90.50.10.50 BESCANVIADORS CALOR TUBULARS BCT0 TBCT0
--	--

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
POTENCIA_CALENT	CBT_POTENCIA_CALENT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_CALENT_UNITAT	CBT_POTENCIA_CALENT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE	CBT_DIAMETRE	PROJECTE CONSTRUCTIU
DIAMETRE_UNITAT	CBT_DIAMETRE_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b> <b>EQUIP</b> <b>CODI EQUIP</b>	90.50.10.50 BESCANVIADORS CALOR ESPIRALS BCE0
---	---



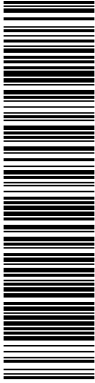
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489424810B9897B26B0517D7B2F5F9092E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

CODI TAULA			TBCE0
PARÀMETRE	NOM DEL PARÀMETRE	FASE DE PROJECTE	
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU	
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC	
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC	
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC	
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC	
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC	
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC	
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT	
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU	
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU	
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU	
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT	
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT	
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC	
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT	
POTENCIA_CALENT	CBT_POTENCIA_CALENT	PROJECTE CONSTRUCTIU	
POTENCIA_CALENT_UNITAT	CBT_POTENCIA_CALENT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU	

CODI GUBIMCLASS			90.50.10.60
EQUIP			CALDERES
CODI EQUIP			C000
CODI TAULA			TC000
PARÀMETRE	NOM DEL PARÀMETRE	FASE DE PROJECTE	
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU	
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC	
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC	
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC	
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC	
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC	
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC	
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT	
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU	
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU	
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU	
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT	
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT	
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC	
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT	
PES_BUIT	CBT_PES_BUIT	PROJECTE CONSTRUCTIU	
PES_BUIT_UNITAT	CBT_PES_BUIT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU	
PES_PLE	CBT_PES_PLE	PROJECTE CONSTRUCTIU	
PES_PLE_UNITAT	CBT_PES_PLE_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU	
CONSUM_NOMINAL_GAS	CBT_CONSUM_NOMINAL_GAS	PROJECTE CONSTRUCTIU	
CONSUM_NOMINAL_GAS_UNITAT	CBT_CONSUM_NOMINAL_GAS_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU	
TEMPERATURA_MAXIMA	CBT_TEMPERATURA_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU	
TEMPERATURA_MAXIMA_UNITAT	CBT_TEMPERATURA_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU	
PRESSIO_MAXIMA	CBT_PRESSIO_MAXIMA	PROJECTE CONSTRUCTIU	
PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	CBT_PRESSIO_MAXIMA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU	
PRESSIO_GAS	CBT_PRESSIO_GAS	PROJECTE CONSTRUCTIU	
PRESSIO_GAS_UNITAT	CBT_PRESSIO_GAS_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU	
POTENCIA	CBT_POTENCIA	PROJECTE CONSTRUCTIU	
POTENCIA_UNITAT	CBT_POTENCIA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU	

CODI GUBIMCLASS			90.50.10.80
EQUIP			GASOMETRES MEMBRANA
CODI EQUIP			GMM0
CODI TAULA			TGM00
PARÀMETRE	NOM DEL PARÀMETRE	FASE DE PROJECTE	
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU	
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC	
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC	
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC	
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC	
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC	
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC	
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT	
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU	
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU	
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU	
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT	
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT	
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC	
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT	
DIAMETRE_EXTERIOR	CBT_DIAMETRE_EXTERIOR	PROJECTE CONSTRUCTIU	
DIAMETRE_EXTERIOR_UNITAT	CBT_DIAMETRE_EXTERIOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU	

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat_Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 124 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



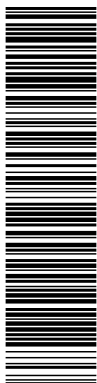
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B94424B08987B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

ALÇADA	CBT_ALÇADA	PROJECTE CONSTRUCTIU
ALÇADA_UNITAT	CBT_ALÇADA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT	CBT_CAPACITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
CAPACITAT_UNITAT	CBT_CAPACITAT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.10.210	
<b>EQUIP</b>	VEHICLES	
<b>CODI EQUIP</b>	VH00	
<b>CODI TAULA</b>	TVH00	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
TAULA	CBT_TAULA	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
FABRICANT	CBT_FABRICANT	FASE MANTENIMENT
MODEL	CBT_MODEL	FASE MANTENIMENT
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.10.260	
<b>EQUIP</b>	EQUIP AIRE ACONDICIONAT	
<b>CODI EQUIP</b>	EAC0	
<b>CODI TAULA</b>	TEAC0	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
POTENCIA_FRED	CBT_POTENCIA_FRED	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_FRED_UNITAT	CBT_POTENCIA_FRED_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_CALENT	CBT_POTENCIA_CALENT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_CALENT_UNITAT	CBT_POTENCIA_CALENT_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
DATA_REVISIO_DADES	CBT_DATA_REVISIO_DADES	PROJECTE CONSTRUCTIU
REFERENCIA_EVAPORADORA	CBT_REFERENCIA_EVAPORADORA	PROJECTE CONSTRUCTIU
REFERENCIA_CONDENSADORA	CBT_REFERENCIA_CONDENSADORA	PROJECTE CONSTRUCTIU
DESCRIPCIO	CBT_DESCRIPCIO	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE_CONDENSADORA	CBT_NUMERO_SERIE_CONDENSADORA	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE_EVAPORADORA	CBT_NUMERO_SERIE_EVAPORADORA	PROJECTE CONSTRUCTIU

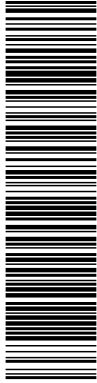
<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.10.280	
<b>EQUIP</b>	GRUP PRESSIO	
<b>CODI EQUIP</b>	GP00	
<b>CODI TAULA</b>	TGP00	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442480B9897B26B0517D7B2F5F890E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idforma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idforma=1)

OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
<hr/>		
<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.50.20.10
<b>EQUIP</b>		PANELL FOTOVOLTAIC
<b>CODI EQUIP</b>		PFT0
<b>CODI TAULA</b>		TPFT0
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
POTENCIA_PLACA	CBT_POTENCIA_PLACA	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_PLACA_UNITAT	CBT_POTENCIA_PLACA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_INVERSOR	CBT_POTENCIA_INVERSOR	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_INVERSOR_UNITAT	CBT_POTENCIA_INVERSOR_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL_PLACA	CBT_MODEL_PLACA	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_PLAQUES	CBT_NUMERO_PLAQUES	PROJECTE CONSTRUCTIU
<hr/>		
<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.50.20.10
<b>EQUIP</b>		PANELL FOTOVOLTAIC INVERSOR
<b>CODI EQUIP</b>		PFTI
<b>CODI TAULA</b>		TPFTI
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
<hr/>		
<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.50.20.20
<b>EQUIP</b>		PUNTS CARREGA VEHICLE ELECTRIC
<b>CODI EQUIP</b>		PCVE
<b>CODI TAULA</b>		TPCVE
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
INTENSITAT_ENTRADA	CBT_INTENSITAT_ENTRADA	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_ENTRADA_UNITAT	CBT_INTENSITAT_ENTRADA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_SORTIDA	CBT_INTENSITAT_SORTIDA	PROJECTE CONSTRUCTIU
INTENSITAT_SORTIDA_UNITAT	CBT_INTENSITAT_SORTIDA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 126 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489424810B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

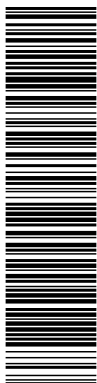
POTENCIA_ENTRADA	CBT_POTENCIA_ENTRADA	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_ENTRADA_UNITAT	CBT_POTENCIA_ENTRADA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_SORTIDA	CBT_POTENCIA_SORTIDA	PROJECTE CONSTRUCTIU
POTENCIA_SORTIDA_UNITAT	CBT_POTENCIA_SORTIDA_UNITAT	PROJECTE CONSTRUCTIU

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.50.20.30
<b>EQUIP</b>		MICROTURBINES
<b>CODI EQUIP</b>		MT00
<b>CODI TAULA</b>		TMT00
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.50.20.40
<b>EQUIP</b>		SISTEMA ANTIABOCAMENTS
<b>CODI EQUIP</b>		SAB0
<b>CODI TAULA</b>		TSAB0
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.50.20.50
<b>EQUIP</b>		DERIVACIÓ INDIVIDUAL
<b>CODI EQUIP</b>		D100
<b>CODI TAULA</b>		TD100
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTAL·LACIO	CBT_ANY_INSTAL·LACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.50.20.60
<b>EQUIP</b>		CAIXA GENERAL DE PROTECCIÓ
<b>CODI EQUIP</b>		CGP0
<b>CODI TAULA</b>		TCGP0
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>



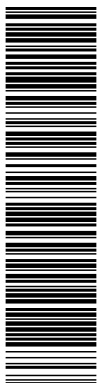
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694894424808989726B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.30.10	
<b>EQUIP</b>	MODEM GSM	
<b>CODI EQUIP</b>	MGSM	
<b>CODI TAULA</b>	TMGSM	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.30.10	
<b>EQUIP</b>	MODEM UHF	
<b>CODI EQUIP</b>	MUHF	
<b>CODI TAULA</b>	TMUHF	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.30.10	
<b>EQUIP</b>	MODEM SIMM	
<b>CODI EQUIP</b>	MSIM	
<b>CODI TAULA</b>	TMSIM	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489442481089897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.30.20
<b>EQUIP</b>	ROUTER SIMM
<b>CODI EQUIP</b>	RSIM
<b>CODI TAULA</b>	TRSIM

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.30.20
<b>EQUIP</b>	ROUTER FIBRA
<b>CODI EQUIP</b>	RF00
<b>CODI TAULA</b>	TRF00

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.30.20
<b>EQUIP</b>	ROUTER CAT
<b>CODI EQUIP</b>	RC00
<b>CODI TAULA</b>	TRC00

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.30.30
<b>EQUIP</b>	SWITCH CONTROL
<b>CODI EQUIP</b>	SW00
<b>CODI TAULA</b>	TSW00

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU





Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B94424B0B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.30.40
<b>EQUIP</b>	XARXA COURE
<b>CODI EQUIP</b>	XC00
<b>CODI TAULA</b>	TXC00

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.30.40
<b>EQUIP</b>	XARXA FIBRA OPTICA
<b>CODI EQUIP</b>	XFO0
<b>CODI TAULA</b>	TXFO0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.30.50
<b>EQUIP</b>	ANTENES
<b>CODI EQUIP</b>	ATN0
<b>CODI TAULA</b>	TATN0

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 130 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66949442480B9897B26B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

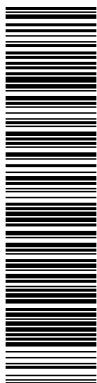
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

CODI GUBIMCLASS		90.50.30.60
EQUIP		SERVIDORS NAS
CODI EQUIP		NAS0
CODI TAULA		TNAS0
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

CODI GUBIMCLASS		90.50.30.70
EQUIP		PLC
CODI EQUIP		PLC0
CODI TAULA		TPLC0
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

CODI GUBIMCLASS		90.50.30.80
EQUIP		SINOPTIC
CODI EQUIP		SN00
CODI TAULA		TSN00
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

CODI GUBIMCLASS		90.50.30.90
EQUIP		PANEL· OPERADOR
CODI EQUIP		PO00
CODI TAULA		TPO00
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694894248089897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.30.100
<b>EQUIP</b>	ESTACIÓ REMOTA AIGUA INDUSTRIAL
<b>CODI EQUIP</b>	ERA1
<b>CODI TAULA</b>	TERA1

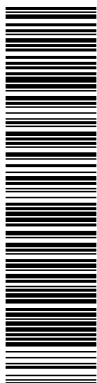
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.40.10
<b>EQUIP</b>	ORDINADOR PERSONAL PORTATIL
<b>CODI EQUIP</b>	OPPO
<b>CODI TAULA</b>	TOPPO

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
TAULA	CBT_TAULA	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
FABRICANT	CBT_FABRICANT	FASE MANTENIMENT
MODEL	CBT_MODEL	FASE MANTENIMENT
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

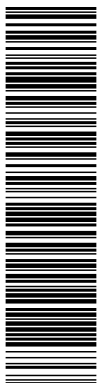
<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.40.10
<b>EQUIP</b>	ORDINADOR PERSONAL SOBRETAULA
<b>CODI EQUIP</b>	OPSO
<b>CODI TAULA</b>	TOPSO

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
TAULA	CBT_TAULA	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
FABRICANT	CBT_FABRICANT	FASE MANTENIMENT
MODEL	CBT_MODEL	FASE MANTENIMENT
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ-9C669489442480B987B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT
<hr/>		
<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.40.10	
<b>EQUIP</b>	ORDINADOR PERSONAL TAULETA	
<b>CODI EQUIP</b>	OPT0	
<b>CODI TAULA</b>	TOPT0	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
TAULA	CBT_TAULA	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
FABRICANT	CBT_FABRICANT	FASE MANTENIMENT
MODEL	CBT_MODEL	FASE MANTENIMENT
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT
<hr/>		
<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.40.20	
<b>EQUIP</b>	MONITOR THIN CLIENT	
<b>CODI EQUIP</b>	MNTC	
<b>CODI TAULA</b>	TMNTC	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
<hr/>		
<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.50.40.20	
<b>EQUIP</b>	MONITOR ESTACIO TREBALL (DOCK)	
<b>CODI EQUIP</b>	MNET	
<b>CODI TAULA</b>	TMNET	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	PROJECTE CONSTRUCTIU
SISTEMA	CBT_SISTEMA	PROJECTE BÀSIC
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	PROJECTE BÀSIC
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	PROJECTE BÀSIC
PROCES	CBT_PROCES	PROJECTE BÀSIC
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	PROJECTE BÀSIC
TAULA	CBT_TAULA	PROJECTE BÀSIC
ACTIU	CBT_ACTIU	PROJECTE AS-BUILT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	PROJECTE CONSTRUCTIU
FABRICANT	CBT_FABRICANT	PROJECTE CONSTRUCTIU
MODEL	CBT_MODEL	PROJECTE CONSTRUCTIU
NUMERO_SERIE	CBT_NUMERO_SERIE	PROJECTE AS-BUILT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	PROJECTE AS-BUILT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	PROJECTE BÀSIC
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	PROJECTE AS-BUILT
<hr/>		
<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.60.10.10	
<b>EQUIP</b>	POU GRUIXUTS	
<b>CODI EQUIP</b>	OCPG	
<b>CODI TAULA</b>	TOCPG	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C694944248089826B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.60.10.20
<b>EQUIP</b>		CAMBRA BOMBAMENT
<b>CODI EQUIP</b>		OCCB
<b>CODI TAULA</b>		TOCCB
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

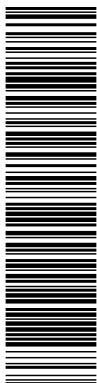
<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.60.10.30
<b>EQUIP</b>		CANALS DESBAST
<b>CODI EQUIP</b>		OCCD
<b>CODI TAULA</b>		TOCCD
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.60.10.40
<b>EQUIP</b>		DESSORRADOR-DESGREIXADOR
<b>CODI EQUIP</b>		OCCD
<b>CODI TAULA</b>		TOCCD
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>		90.60.10.50
<b>EQUIP</b>		DIPOSIT HOMOGENEÏTZACIO
<b>CODI EQUIP</b>		OCDH
<b>CODI TAULA</b>		TOCDH
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B94424B089B97B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.60.10.60
<b>EQUIP</b>	DIPOSIT MESCLA I FLOCULACIO
<b>CODI EQUIP</b>	OCDM
<b>CODI TAULA</b>	TOCDM

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.60.10.70
<b>EQUIP</b>	DECANTADOR
<b>CODI EQUIP</b>	OCDC
<b>CODI TAULA</b>	TOCDC

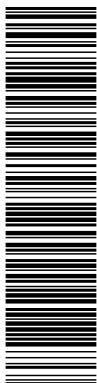
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.60.10.80
<b>EQUIP</b>	REACTOR BIOLOGIC
<b>CODI EQUIP</b>	OCRB
<b>CODI TAULA</b>	TOCRB

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.60.10.90
<b>EQUIP</b>	CAMBRA SORTIDA
<b>CODI EQUIP</b>	OCST
<b>CODI TAULA</b>	TOCST

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROJECTE
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B942480B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.60.10.100
<b>EQUIP</b>	ESPESSIDOR
<b>CODI EQUIP</b>	OCEP
<b>CODI TAULA</b>	TOCEP

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROYECTE
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.60.10.110
<b>EQUIP</b>	DIGESTOR AEROBIC
<b>CODI EQUIP</b>	OCCA
<b>CODI TAULA</b>	TOCCA

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROYECTE
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

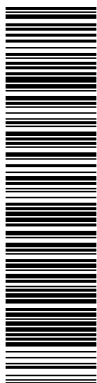
<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.60.10.110
<b>EQUIP</b>	DIGESTOR ANAEROBIC
<b>CODI EQUIP</b>	OCDN
<b>CODI TAULA</b>	TOCDN

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROYECTE
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.60.10.120
<b>EQUIP</b>	DIPOSIT FANG
<b>CODI EQUIP</b>	OCCF
<b>CODI TAULA</b>	TOCCF

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROYECTE
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.60.20.10
<b>EQUIP</b>	CLASSIFICADOR SORRES
<b>CODI EQUIP</b>	OCCS
<b>CODI TAULA</b>	TOCCS



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942481089897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idforma=1](https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadadeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idforma=1)

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROEJECTE
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.60.20.20
<b>EQUIP</b>	CLASSIFICADOR GREIXOS
<b>CODI EQUIP</b>	OCCG
<b>CODI TAULA</b>	TOCCG

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROEJECTE
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.60.20.30
<b>EQUIP</b>	ARQUETA REPARTIMENT
<b>CODI EQUIP</b>	OCAR
<b>CODI TAULA</b>	TOCAR

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROEJECTE
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.60.20.40
<b>EQUIP</b>	CUBETA SEGURETAT
<b>CODI EQUIP</b>	OCCT
<b>CODI TAULA</b>	TOCCT

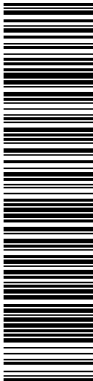
PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROEJECTE
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.60.20.50
<b>EQUIP</b>	ARQUETES I POUS
<b>CODI EQUIP</b>	OCAP
<b>CODI TAULA</b>	TOCAP

PARAMETRE	NOM DEL PARAMETRE	FASE DE PROEJECTE
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 137 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58

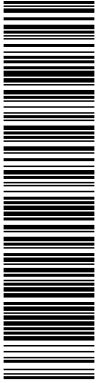


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948944248089897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadane/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadane/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

<b>CODI GUBIMCLASS</b>	90.60.20.60	
<b>EQUIP</b>	VIAL	
<b>CODI EQUIP</b>	OCV0	
<b>CODI TAULA</b>	TOCV0	
<b>PARAMETRE</b>	<b>NOM DEL PARAMETRE</b>	<b>FASE DE PROJECTE</b>
TAG	CBT_TAG	FASE MANTENIMENT
SISTEMA	CBT_SISTEMA	FASE MANTENIMENT
SUBSISTEMA	CBT_SUBSISTEMA	FASE MANTENIMENT
LINIA_DE_TRACTAMENT	CBT_LINIA_DE_TRACTAMENT	FASE MANTENIMENT
PROCES	CBT_PROCES	FASE MANTENIMENT
SUBPROCES	CBT_SUBPROCES	FASE MANTENIMENT
ACTIU	CBT_ACTIU	FASE MANTENIMENT
DOCUMENTACIO_TECNICA	CBT_DOCUMENTACIO_TECNICA	FASE MANTENIMENT
ANY_INSTALLACIO	CBT_ANY_INSTALLACIO	FASE MANTENIMENT
OBSERVACIONS	CBT_OBSERVACIONS	FASE MANTENIMENT
ORIGEN_INFORMACIO	CBT_ORIGEN_INFORMACIO	FASE MANTENIMENT

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 138 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942480B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)



MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

## ANNEX 03: MODELAT D'ELEMENTS

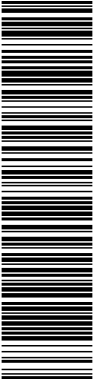


ANNEX 03: MODELAT D'ELEMENTS

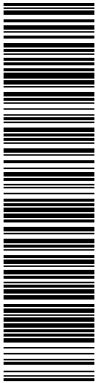
Table with columns: ID, Description, LOD PE, AB, LOD AB, FM, LOD FM, CATEGORIA ELEMENT, MODEL ORIGIN, and COMENTARIS. It lists various structural elements like walls, beams, and columns with their respective properties and categories.



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489442480898926B0517D7B25F59052E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadano/portal/verificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1



ANEX 03: MODEL D'ELEMENTS		LOD PE	AB	LOD AB	FM	LOD FM	CATEGORIA ELEMENT	MODEL ORIGIN	COMENTARIS
4/20,10	Compartimentador interior horizontal	300	SI	500	SI	500			
4/20,10.10	Falcos secció interiors	300	SI	500	SI	500	Celebrings	Estructura	
4/20,10.20	Revestiments	300	SI	500	SI	500	Floors	Estructura	
4/20,10.30	Revestiments horitzontals	300	SI	500	SI	500	Floors	Estructura	
4/20,20	Acabats interiors horitzontals	300	SI	500	SI	500	Celebrings	Estructura	
4/20,20.10	Revestiments secció	300	SI	500	SI	500	Floors	Estructura	
4/20,20.20	Paviments	300	SI	500	SI	500	Floors	Estructura	
4/20,30	Estructures i anelles interiors	300	SI	500	SI	500			
4/20,30.10	Estructures i anelles interiors	300	SI	500	SI	500	Stair	Estructura	
4/20,30.20	Grans interiors	300	SI	500	SI	500	Stair	Estructura	
4/20,30.30	Recanals enguarniments i rampes interiors	300	SI	500	SI	500	Stair	Estructura	
4/20,40	Acabats exteriorment i rampes interiors	300	SI	500	SI	500	Ramp	Estructura	
4/20,40.10	Acabat formador	300	SI	500	SI	500	Ramp	Estructura	
4/20,40.20	Elements decoratius i altres anells	300	SI	500	SI	500			
4/40,10	Elements senzillament	300	SI	500	SI	500	Signage	Estructura	
4/40,10.10	Senyalització sobre	300	SI	500	SI	500	Signage	Estructura	
4/40,10.20	Senyalització mural	300	SI	500	SI	500	Signage	Estructura	
4/40,20	Altres elements decoratius i altres interiors	300	SI	500	SI	500	Signage	Estructura	
5/0	Sistemes condicionament d'aire i altres interiors i exteriors								
5/10	Forniturers								
5/10.10	Equips principals botimetria	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/10.10.10	Equips mesura i control fontalvina	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/10.10.20	Grups pressió bitriena	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/10.10.30	Dipòsits i acumuladors i separadors	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/10.20	Valvules i instruments mesura i control flux fontalvina	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
5/10.20.10	Valvules i instruments mesura i control flux fontalvina	300	SI	500	SI	500	Pipes	MEP	
5/10.20.20	Canalitzacions aigua sanitària	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/10.20.30	Dispòsits bitriena	300	SI	500	SI	500	Pipes	MEP	
5/10.20.40	Canalitzacions aigua freda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/10.20.50	Termals fontalvina	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/20,10	Equilibrat aigües								
5/20,10.10	Equips principals reaccions aigües	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/20,10.20	Equips mesura i control encaucament aigües	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/20,10.30	Dipòsits reaccions aigües	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/20,10.40	Dispòsits encaucament aigües	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/20,20	Xarxa aeriada	300	SI	500	SI	500	Pipes	MEP	
5/20,20.10	Canalitzacions aigües pluvials	300	SI	500	SI	500	Pipes	MEP	
5/20,20.20	Canalitzacions aigües pluvials	300	SI	500	SI	500	Pipes	MEP	
5/20,20.30	Canalitzacions aigües press	300	SI	500	SI	500	Pipes	MEP	
5/20,20.40	Canalitzacions per a ventilació sanitariat	300	SI	500	SI	500	Pipes	MEP	
5/20,20.50	Aiguies i pots encaucament aigües	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/20,30	Termals fontalvina	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/30,10	Equips productors i talladors temporals								
5/30,10.10	Troncs d'engranco	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/30,10.20	Unitats elctrics i altres temporals	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/30,10.30	Unitats tèrmics i altres temporals	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/30,10.40	Termobombards	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/30,10.50	Calefacció	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/30,10.60	Calders solars tèrmics	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/30,10.70	Calders	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/30,10.80	Calentadors	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/30,20	Equips secundaris i altres temporals	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/30,20.10	Equips secundaris i altres temporals	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/30,20.20	Silenciació	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/30,20.30	Controladors	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/30,20.40	Controladors	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/30,20.50	Controladors	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
5/30,20.60	Valvules i instruments mesura i control flux fontalvina	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
5/30,30	Canals de ventilació i altres temporals	300	SI	500	SI	500			
5/30,30.10	Lines i tipografies	300	SI	500	SI	500	Pipes	MEP	
5/30,30.20	Condicionadors de ventilació	300	SI	500	SI	500	Pipes	MEP	
5/30,30.40	Aparatges auxiliars primaris	300	SI	500	SI	500	Ducts	MEP	
5/30,40	Estacions auxiliars primaris	300	SI	500	SI	500	Ducts	MEP	
5/30,40.10	Estacions auxiliars primaris	300	SI	500	SI	500	Ducts	MEP	
5/30,40.20	Impulsos auxiliars primaris	300	SI	500	SI	500	Ducts	MEP	
5/30,40.30	Impulsos auxiliars secundaris	300	SI	500	SI	500	Ducts	MEP	



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489442481089897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudadVerificarDocumentos.do?pes\_cod=2&ent\_id=2&idioma=1

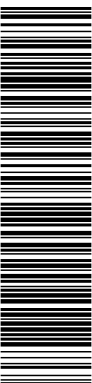
Table with columns: Item ID, Description, LOD PE, AB, LOD AB, FM, LOD FM, CATEGORIA ELEMENT, MODEL ORIGIN, and COMENTARIS. Contains detailed equipment specifications and categories.

ANNEX 03: MODELAT ELEMENTS

ANNEX 03: MODELAT D'ELEMENTS

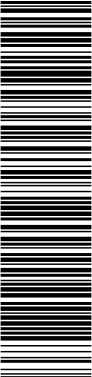
		LOD PE	AB	LOD AB	FM	LOD FM	CATEGORIA ELEMENT	MODEL ORIGIN	COMENTARIS
50.00.20.40	Estimadors i transformadors	No	No						
50.00.30.10	Canalitzacions distribuïdes elèctriques	300	SI	500	SI	500	Cable trays	MEP	
50.00.30.10	Salidas distribuïdes elèctriques	300	SI	500	SI	500	Cable trays	MEP	
50.00.30.30	Canals distribuïdes elèctriques	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
50.00.30.40	Managers i bus distribuïdes elèctriques	300	SI	500	SI	500	Conduits	MEP	
50.00.30.50	Arquedes i bus distribuïdes elèctriques	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
50.00.30.60	Cablejats elèctrics	No	No	No	No	No			
50.00.40.10	Motoristes (màquina i control)	No	No						
50.00.40.20	Presses	No	No						
50.00.50.10	Humunco	300	SI	500	SI	500	Lighting fixtures	MEP	
50.00.50.10	Humunco exterior	300	SI	500	SI	500	Lighting fixtures	MEP	
50.00.50.20	Humunco emergència	300	SI	500	SI	500	Lighting fixtures	MEP	
50.00.60	Xarxes línies	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
50.00.60.10	Phalanxes	300	SI	500	SI	500			
50.00.60.20	Pruebas i equips	No	No						
50.00.60.30	Pruebas i equips (màquina i control)	No	No						
50.00.60.40	Pruebas i equips (màquina i control)	No	No						
50.00.70.10	Equips primaris telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
50.00.70.10	Antenas	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
50.00.70.20	Escenes de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
50.00.70.30	Servidors	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
50.00.70.40	PLC	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
50.00.70.50	Switch control	No	No						
50.00.70.60	Equips secundaris telecomunicacions	No	No						
50.00.70.70	Equipaments de telecomunicacions	No	No						
50.00.70.80	Amplificadors	No	No						
50.00.70.90	Altaveus	No	No						
50.00.20.40	Centrifugues	No	No						
50.00.20.50	Refridors i frigorífics	No	No						
50.00.20.60	Refridors i frigorífics	No	No						
50.00.30.10	Canalitzacions distribuïdes per a senyals dèbils	300	SI	500	SI	500	Cable trays	MEP	
50.00.30.20	Canals distribuïdes per a senyals dèbils	300	SI	500	SI	500	Cable trays	MEP	
50.00.30.30	Canals distribuïdes per a senyals dèbils	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
50.00.30.40	Managers i bus distribuïdes per a senyals dèbils	300	SI	500	SI	500	Conduits	MEP	
50.00.30.50	Arquedes i bus distribuïdes per a senyals dèbils	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
50.00.40.10	Presses telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
50.00.40.20	Terminal telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
50.00.50.10	Equips telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
50.00.50.20	Equips telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
50.00.50.30	Equipaments de telecomunicacions	No	No						
50.00.50.40	Equipaments de telecomunicacions	No	No						
50.00.50.50	Equipaments de telecomunicacions	No	No						
50.00.50.60	Equipaments de telecomunicacions	No	No						
50.00.50.70	Equipaments de telecomunicacions	No	No						
50.00.50.80	Equipaments de telecomunicacions	No	No						
50.00.50.90	Equipaments de telecomunicacions	No	No						
50.00.20.20	Sensors anti-intrusió	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
50.00.20.30	Control d'accés	No	No						
50.00.20.40	Control d'accés	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
50.00.20.50	Control d'accés	No	No						
50.00.40.10	Cistella trenat	No	No						
50.00.50.10	Equipaments de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
50.00.50.20	Equipaments de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
50.00.50.30	Equipaments de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
50.00.50.40	Equipaments de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
50.00.50.50	Equipaments de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
50.00.50.60	Equipaments de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
50.00.50.70	Equipaments de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
50.00.50.80	Equipaments de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
50.00.50.90	Equipaments de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
50.00.20.20	Sensors anti-intrusió	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
50.00.20.30	Control d'accés	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
50.00.20.40	Control d'accés	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
50.00.40.10	Cistella trenat	No	No						
50.00.50.10	Equipaments de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
50.00.50.20	Equipaments de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
50.00.50.30	Equipaments de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
50.00.50.40	Equipaments de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
50.00.50.50	Equipaments de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
50.00.50.60	Equipaments de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
50.00.50.70	Equipaments de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
50.00.50.80	Equipaments de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
50.00.50.90	Equipaments de telecomunicacions	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	

Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948442480B9897B26B0517D7B7D7) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudad/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=-1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudad/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=-1)



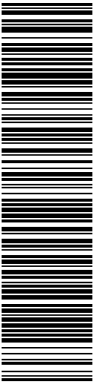
ANNEX 03: MODELAT D'ELEMENTS

Table with columns: Code, Description, LOD PE, AB, LOD AB, FM, LOD FM, CATEGORIA ELEMENT, MODEL ORIGIN, and COMENTARIS. Rows include items like 'Canitzacions especials', 'Fornals i pous instal·lacion especials', 'Aparats informatics', 'Mobiliar fix', 'Mobiliar variable', 'Escaleres', 'Elevadors', 'Sistemes d'extinció', etc.



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C6694894424808987B26B0517D7B25F589052E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadano/verificarDocumento.do?pes\_cod=2&ent\_id=2&idioma=1





Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C6694894424808987B26B0517D7B25F589052E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudadatVerificarDocumentos.do?pes\\_cod=2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudadatVerificarDocumentos.do?pes_cod=2&ent_id=2&idioma=1)

ANEX 03: MODELAT D'ELEMENTS		LOD PE	AB	LOD AB	FM	LOD FM	CATEGORIA ELEMENT	MODEL ORIGIN	COMENTARIS
70.10.10	Elementos keramitzats, ceràmica i elements estructurals	300	SI	500	SI	500	Foundations	Etahn	
70.10.10	Sotanes per a elements utilitzats	300	SI	500	SI	500	Foundations	Etahn	
70.10.20	Muritzats	300	SI	500	SI	500	Walls	Etahn	
70.10.20.10	Murs in situ utilitzats	300	SI	500	SI	500	Walls	Etahn	
70.10.20.20	Murs prefabricats utilitzats	300	SI	500	SI	500	Walls	Etahn	
70.10.20.30	Murs prefabricats	300	SI	500	SI	500	Walls	Etahn	
70.10.20.40	Murs prefabricats	300	SI	500	SI	500	Walls	Etahn	
70.10.30	Altres elements estructurals utilitzats	300	SI	500	SI	500		Etahn	
70.20.10	Elementos keramitzats i pintados utilitzados	300	SI	500	SI	500	Range	Etahn	
70.20.10	Tornaments parciais	300	SI	500	SI	500	Range	Etahn	
70.20.20	Barreres mòbils	300	SI	500	SI	500	Furniture	Etahn	
70.20.30	Fonors	300	SI	500	SI	500	Furniture	Etahn	
70.30.10	Ferris i paviments	300	SI	500	SI	500	Floors	Etahn	
70.30.10	Barreres i sotanes	300	SI	500	SI	500	Floors	Etahn	
70.30.20	Paviments per a terrats i cobertes	300	SI	500	SI	500	Floors	Etahn	
70.30.40	Equipaments utilitzats	300	SI	500	SI	500	Stair	Etahn	
70.30.50	Rampes utilitzats	300	SI	500	SI	500	Ramp	Etahn	
70.40.10	Equipaments i serveis	300	SI	500	SI	500		MEP	
70.40.10.10	Luminaris i locals	300	SI	500	SI	500	Lighting fixtures	MEP	
70.40.10.20	Elementos de abastecimiento	No	No	No	No	No			
70.40.10.30	Elementos de saneamiento	300	SI	500	SI	500	Pipes	MEP	
70.40.20	Equipaments i serveis	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
70.40.20.10	Accions i reg	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
70.40.20.20	Accions i reg	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
70.40.30	Decoració	300	SI	500	SI	500	Floors	MEP	
70.40.30.10	Decoracions de ceràmica	300	SI	500	SI	500	Pipes	MEP	
70.40.30.20	Decoracions de ceràmica	300	SI	500	SI	500	Pipes	MEP	
70.40.30.30	Decoracions de ceràmica	300	SI	500	SI	500	Pipes	MEP	
70.50.10	Plataformes	300	SI	500	SI	500	Platform	Etahn	
70.50.10.10	Accions	300	SI	500	SI	500	Platform	Etahn	
70.50.10.20	Accions	300	SI	500	SI	500	Platform	Etahn	
70.50.10.30	Accions	300	SI	500	SI	500	Platform	Etahn	
70.50.20	Parques i jardins	300	SI	500	SI	500	Planting	Etahn	
70.50.20.10	Parques i jardins	300	SI	500	SI	500	Planting	Etahn	
70.50.20.20	Parques i jardins	300	SI	500	SI	500	Planting	Etahn	
70.60.10	Mobiliari exterior	300	SI	500	SI	500	Furniture	Etahn	
70.60.20	Jocs infantils	No	No	No	No	No	Furniture	Etahn	
70.60.30	Mobiliari exterior especial	300	SI	500	SI	500	Furniture	Etahn	
70.60.40	Sinjalització horitzontal	300	SI	500	SI	500	Signage	Etahn	
70.60.50	Sinjalització horitzontal	300	SI	500	SI	500	Signage	Etahn	
80.10.10	Construccions i altres obres noves	No	No	No	No	No			
80.10.10	Barredes	No	No	No	No	No			
80.10.10.10	Portavants	No	No	No	No	No			
80.10.10.20	Barredes	No	No	No	No	No			
80.10.10.30	Barredes	No	No	No	No	No			
80.10.10.40	Barredes mòbils	No	No	No	No	No			
80.10.10.50	Marquesines	No	No	No	No	No			
80.10.10.60	Cones	No	No	No	No	No			
80.10.20.10	Grans torres	No	No	No	No	No			
80.10.20.20	Grans torres	No	No	No	No	No			
80.10.20.30	Multicarregues d'ara	No	No	No	No	No			
80.10.20.40	Concretes i precast	No	No	No	No	No			
80.10.30.10	Caselles d'obra	No	No	No	No	No			
80.10.30.20	Carreus emmagatzematge	No	No	No	No	No			
80.10.30.30	Carreus emmagatzematge	No	No	No	No	No			
80.10.30.40	Altres models d'emmagatzematge	No	No	No	No	No			
80.10.40.10	Tancaments perimetrics	No	No	No	No	No			
80.10.40.20	Portes i finestres	No	No	No	No	No			
80.10.40.30	Portes i finestres	No	No	No	No	No			
80.10.40.20	Portes i finestres	No	No	No	No	No			
80.10.40.20	Portes i finestres	No	No	No	No	No			

Manual  
 Automàtic





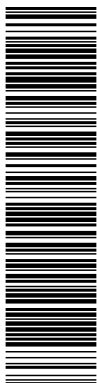
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C69489442481089897B26B0517D7B25F5890E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudad/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudad/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

ANEX 03: MODELAT ELEMENTS		LOD PE	AB	LOD AB	FM	LOD FM	CATEGORIA ELEMENT	MODEL ORIGIN	COMENTARIS
90.10.20.30	Manual	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.30	Automàtica	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.40	Manual	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.40	Automàtica	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.50	Manual	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.50	Automàtica	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.60	Manual	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.60	Automàtica	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.70	Manual	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.70	Automàtica	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.80	Manual	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.80	Automàtica	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.90	Manual	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.90	Automàtica	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.100	Manual	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.100	Automàtica	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.110	Manual	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.110	Automàtica	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.120	Manual	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.120	Automàtica	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.140	Manual	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.140	Automàtica	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.150	Manual	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.150	Automàtica	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.20.30	Manual	300	SI	500	SI	500	Pipe fittings	MEP	
90.10.20.30	Automàtica	300	SI	500	SI	500	Pipe fittings	MEP	
90.10.20.40	Manual	300	SI	500	SI	500	Pipe fittings	MEP	
90.10.20.40	Automàtica	300	SI	500	SI	500	Pipe fittings	MEP	
90.10.40.10	Vessagos metàl·lics	No	No	No	No	No			
90.10.40.10	Vessagos plàstics	No	No	No	No	No			
90.10.40.20	Metredactors	No	No	No	No	No			
90.10.40.30	Presses mitges	No	No	No	No	No			
90.10.40.40	Riscors	No	No	No	No	No			
90.10.40.50	Tubs PVC per aïllament conductors nivell	No	No	No	No	No			
90.10.40.60	Tubs PVC per aïllament conductors nivell	No	No	No	No	No			
90.10.40.70	Scots per bombes d'impulsió	No	No	No	No	No			
90.10.40.80	Amplificador pulsos	No	No	No	No	No			
90.10.50.10	Actuador	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	Família anclada al accessoris que li correspongui en cada cas (vàlvula, comporta, etc.)
90.10.50.10	Manual	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.50.10	Automàtica	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	
90.10.50.20	Grups Elèctric	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	Família anclada al accessoris que li correspongui en cada cas (vàlvula, comporta, etc.)
90.10.50.20	Double Elèctric	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	Família anclada al accessoris que li correspongui en cada cas (vàlvula, comporta, etc.)
90.10.50.30	Motoritzat	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	Família anclada al accessoris que li correspongui en cada cas (vàlvula, comporta, etc.)
90.10.50.30	Servo Motoritzat	300	SI	500	SI	500	Pipe accessories	MEP	Família anclada al accessoris que li correspongui en cada cas (vàlvula, comporta, etc.)
90.10.50.40	Medidores i llumides	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.10.10	Port Desambutors	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.10.10	Decantador familiar	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.10.20	Port Desambutors	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.10.40	Port Desambutors	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.10.40	Port Desambutors	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.10.50	Ajuda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.10.50	Impulsors	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.10.50	Vàlvules	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.10.50	Vàlvules	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.10.50	Vàlvules	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.10.70	Sensadors grups elèctrics	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.10.70	Sensadors grups elèctrics	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.10.80	Sensadors grups elèctrics	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.10.80	Sensadors grups elèctrics	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.10.90	Riscors	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.10.90	Riscors	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.10	Bombes centrifugues d'impulsió	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.10	Bombes centrifugues d'impulsió	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.20	Bombes centrifugues carna sàcia	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.20	Bombes centrifugues carna sàcia	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.30	Bombes centrifugues carna sàcia	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.30	Bombes centrifugues carna sàcia	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.40	Bombes centrifugues carna sàcia	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.40	Bombes centrifugues carna sàcia	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	

ANNEX 03: MODELAT D'ELEMENTS

	LOD PE	AB	LOD AB	FM	LOD FM	CATEGORIA ELEMENT	MODEL ORIGIN	COMENTARIS
90.20.20.50	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.60	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.70	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.80	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.90	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.21.00	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.110	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.120	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.130	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.140	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.150	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.160	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.170	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.180	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.190	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.200	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.210	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.220	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.230	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.240	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.250	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.260	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.270	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.280	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.290	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.300	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.310	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.320	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.330	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.340	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.350	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.360	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.370	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.380	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.390	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.400	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.410	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.420	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.430	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.440	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.450	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.460	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.470	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.480	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.490	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.500	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.510	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.520	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.530	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.540	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.550	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.560	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.570	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.580	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.590	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.600	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.610	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.620	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.630	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.640	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.650	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.660	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.670	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.680	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.690	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.700	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.710	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.720	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.730	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.740	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.750	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.760	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.770	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.780	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.790	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.800	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.810	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.820	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.830	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.840	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.850	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.860	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.870	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.880	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.890	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.20.20.900	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	

Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489442481089897B26B0517D7B25F589052E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudadVerificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudadVerificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)



ANNEX 03: MODELAT ELEMENTS

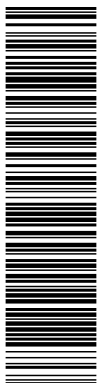
Identificador	Descripción	LOD PE	AB	LOD AB	FM	LOD FM	CATEGORIA ELEMENT	MODEL ORIGIN	COMENTARIS
90.40.01.20	Budides	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.20	Fosa septica-filtre peribroc	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.10	Control d'humiditat	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.10	Calentament	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.10	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.10	Transmissor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.10	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.10	Transmissor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.20	Mesuradors nivell	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.20	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.20	Transmissor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.20	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.20	Transmissor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.03.30	Mesuradors pH	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.03.30	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.03.30	Transmissor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.03.30	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.03.30	Transmissor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.04.40	Mesuradors organofosforat	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.04.40	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.04.40	Transmissor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.04.40	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.04.40	Transmissor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.05.50	Mesuradors hidrògens	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.05.50	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.05.50	Transmissor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.05.50	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.05.50	Transmissor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.06.60	Mesuradors potencial redox	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.06.60	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.06.60	Transmissor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.06.60	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.06.60	Transmissor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.07.70	Mesuradors Temperatura	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.07.70	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.07.70	Transmissor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.07.70	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.07.70	Transmissor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.08.80	Mesuradors Nitrat	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.08.80	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.08.80	Transmissor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.08.80	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.08.80	Transmissor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.09.90	Mesuradors pressió	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.09.90	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.09.90	Transmissor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.09.90	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.09.90	Transmissor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.09.90	Mesuradors conductivitat	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.09.90	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.09.90	Transmissor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.09.90	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.09.90	Transmissor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.10.00	Mesuradors solcs suspesos	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.10.00	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.10.00	Transmissor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.10.00	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.10.00	Transmissor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.11.10	Mesuradors cor lliure	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.11.10	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.11.10	Transmissor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.11.10	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.11.10	Transmissor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.12.20	Mesuradors Amoni	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.12.20	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.12.20	Transmissor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.12.20	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.12.20	Transmissor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.13.30	Mesuradors Nitrat	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.13.30	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.13.30	Transmissor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.13.30	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.13.30	Transmissor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.13.30	Analitzador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	

Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C6694894248089897B26B0517D7B275F590E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudadVerificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudadVerificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

ANNEX 03: MODELAT ELEMENTS

Identificador	Descripción Elemento	LOD PE	AB	LOD AB	FM	LOD FM	CATEGORIA ELEMENT	MODEL ORIGEN	COMENTARIS
90.40.01.140	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.140	Transmisor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.140	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.140	Transmisor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.150	Mesurador UV	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.150	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.150	Transmisor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.150	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.150	Transmisor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.160	Mesurador Vibracions	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.160	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.160	Transmisor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.160	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.160	Transmisor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.170	Mesurador Ambiental Aïda grossa	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.170	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.170	Transmisor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.170	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.170	Transmisor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.170	Anàlitzador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.180	Mesurador pes	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.180	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.180	Transmisor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.180	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.180	Transmisor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.190	Anàlitzador weat	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.190	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.190	Transmisor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.190	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.01.190	Transmisor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.000	Mesurador Torçió	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.000	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.000	Transmisor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.000	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.000	Transmisor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.010	Prensosetes	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.010	Condicions LANCJ E-H	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.020	Transmisor miligràmetric	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.020	Condicions LANCJ E-H	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.030	Transmisor miligràmetric	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.030	Condicions LANCJ E-H	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.040	Sonda Aljufaneria	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.040	Condicions Energia Elctrica	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Controlador de calor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Interaport	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Nwall	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Final casa	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Pressostat	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Controlador de temperatura	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Temperatura	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Rotametre	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Mesuradors bator	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Transmisor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Transmisor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Anàlitzador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Mesurador DOO	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Transmisor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Transmisor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Mesurador nitrogè amoniacal	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Mesurador nitrògen amoniacal	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Mesurador TCC	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Anàlitzador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Sapónet	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.02.050	Debitor gasos	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.20.10	Sonda	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.20.10	Transmisor	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.20.10	Indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.20.10	Transmisor indicador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.20.10	Aïna	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.20.20	Punts Aïnaçaja	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.20.40	Grup respiració aïronoma	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.40.20.40	Datals Remulls	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	

Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ.9C6694894424810B9897B26B0517D7B25F589052E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudadVerificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/CiudadVerificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)





OTROS DATOS

Código para validación: **GOUMP-MJNPI-FXTGJ**  
 Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53  
 Página 152 de 178

FIRMAS

1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58

ESTADO

**FIRMADO**  
 01/07/2024 12:58

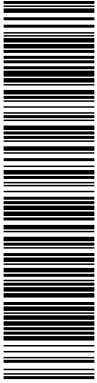
ANNEX 03: MODELAT ELEMENTS

		LOD PE	AB	LOD AB	FM	LOD FM	CATEGORIA ELEMENT	MODEL ORIGEN	COMENTARIS
90.60.10.300	Equip Control Pressio	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.60.10.310	Membrana gas	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.60.10.320	Vàlvula termica	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.60.10.340	Equip mesclador	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.60.10.350	Tiraxes	300	SI	500	SI	500	Mechanical equipment	MEP	
90.60.20	Aïres equips electric	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
90.60.20.10	Panel·l fabricació	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
90.60.20.20	Puix canya vehicle electric	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
90.60.20.30	Motorhome	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
90.60.20.40	Sistema antilobocaments	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
90.60.20.50	Dirigido individual	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
90.60.30	Aïres equips Comunicacions i Control	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
90.60.30.10	Modem	No	No	No	No	No			
90.60.30.110		No	No	No	No	No			
90.60.30.110		No	No	No	No	No			
90.60.30.20	Router	No	No	No	No	No			
90.60.30.20		No	No	No	No	No			
90.60.30.20		No	No	No	No	No			
90.60.30.20		No	No	No	No	No			
90.60.30.40	Switch control	No	No	No	No	No			
90.60.30.40	Xarxa	No	No	No	No	No			
90.60.30.40		No	No	No	No	No			
90.60.30.50	Aïres equips	No	No	No	No	No			
90.60.30.50	Servidors	No	No	No	No	No			
90.60.30.60	P.C	No	No	No	No	No			
90.60.30.70	Singlec	No	No	No	No	No			
90.60.30.80	Panel operador	No	No	No	No	No			
90.60.40	Aïres equips Instal·lació	No	No	No	No	No			
90.60.40.100	Aïres equips Instal·lació	No	No	No	No	No			
90.60.40.10	Ordinador Personal	No	No	No	No	No			
90.60.40.10		No	No	No	No	No			
90.60.40.110		No	No	No	No	No			
90.60.40.20	Monitor	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
90.60.40.20		No	No	No	No	No			
90.60.40.20		No	No	No	No	No			
90.60.40.20		No	No	No	No	No			
90.60.40.20	Thin Client	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
90.60.40.20	Estació treball (Dcx)	300	SI	500	SI	500	Electrical equipment	MEP	
90.60.40.20		No	No	No	No	No			
90.60.10	Elements principals	300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	
90.60.10.10	Pou principals	300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	Es murs, brans i cobertes de obra civil que requereixen TAG as omplir en a categoria de Specialty Equipment a la Base PM com a ítemla canyaible
90.60.10.20	Camara bornament	300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	Es murs, brans i cobertes de obra civil que requereixen TAG as omplir en a categoria de Specialty Equipment a la Base PM com a ítemla canyaible
90.60.10.30	Camara senyalador	300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	Es murs, brans i cobertes de obra civil que requereixen TAG as omplir en a categoria de Specialty Equipment a la Base PM com a ítemla canyaible
90.60.10.40	Diagnostico/montatge	300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	Es murs, brans i cobertes de obra civil que requereixen TAG as omplir en a categoria de Specialty Equipment a la Base PM com a ítemla canyaible
90.60.10.60	Diagnostico i localio	300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	Es murs, brans i cobertes de obra civil que requereixen TAG as omplir en a categoria de Specialty Equipment a la Base PM com a ítemla canyaible
90.60.10.80	Decorador	300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	Es murs, brans i cobertes de obra civil que requereixen TAG as omplir en a categoria de Specialty Equipment a la Base PM com a ítemla canyaible
90.60.10.90	Factor biologic	300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	Es murs, brans i cobertes de obra civil que requereixen TAG as omplir en a categoria de Specialty Equipment a la Base PM com a ítemla canyaible
90.60.10.100	Equipador	300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	Es murs, brans i cobertes de obra civil que requereixen TAG as omplir en a categoria de Specialty Equipment a la Base PM com a ítemla canyaible
90.60.10.110	Digitalitz	300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	Es murs, brans i cobertes de obra civil que requereixen TAG as omplir en a categoria de Specialty Equipment a la Base PM com a ítemla canyaible
90.60.10.110		300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	Es murs, brans i cobertes de obra civil que requereixen TAG as omplir en a categoria de Specialty Equipment a la Base PM com a ítemla canyaible
90.60.10.110	Dipositius	300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	Es murs, brans i cobertes de obra civil que requereixen TAG as omplir en a categoria de Specialty Equipment a la Base PM com a ítemla canyaible
90.60.20	Classificador servis	300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	Es murs, brans i cobertes de obra civil que requereixen TAG as omplir en a categoria de Specialty Equipment a la Base PM com a ítemla canyaible
90.60.20.10	Arquitect equipment	300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	Es murs, brans i cobertes de obra civil que requereixen TAG as omplir en a categoria de Specialty Equipment a la Base PM com a ítemla canyaible
90.60.20.20	Arquitect equipment	300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	Es murs, brans i cobertes de obra civil que requereixen TAG as omplir en a categoria de Specialty Equipment a la Base PM com a ítemla canyaible
90.60.20.30	Arquitect equipment	300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	Es murs, brans i cobertes de obra civil que requereixen TAG as omplir en a categoria de Specialty Equipment a la Base PM com a ítemla canyaible
90.60.20.40	Arquitect equipment	300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	Es murs, brans i cobertes de obra civil que requereixen TAG as omplir en a categoria de Specialty Equipment a la Base PM com a ítemla canyaible
90.60.20.60	Vall	300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	Es murs, brans i cobertes de obra civil que requereixen TAG as omplir en a categoria de Specialty Equipment a la Base PM com a ítemla canyaible
90.60.30	Edificis	300	SI	500	SI	500	Walls, Floors,Boor	Estructura	Es murs, brans i cobertes de obra civil que requereixen TAG as omplir en a categoria de Specialty Equipment a la Base PM com a ítemla canyaible

Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C66948942481089697B26B0517D7B27D7) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadano/verificarDocumento.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadano/verificarDocumento.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 153 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58

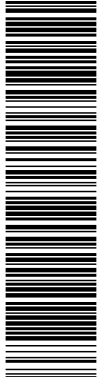


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942480B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)



MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

**ANNEX 04: LOCALITZACIÓ D'ELEMENTS**

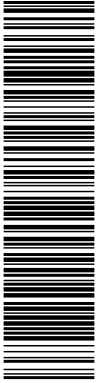


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B9424810B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadane/portalVerificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1

**ANNEX 04: LOCALITZACIÓ D'ELEMENTS**

SISTEMA	SUBSISTEMA	LÍNIA DE TRACTAMENT	PROCÉS	SUBPROCÉS	LÍNIA	
GRANOLLERS	COL·LECTORS	RAMAL	CONDUCCIÓ	SUBPROCÉS 1	A.B.C...	
LA GARRIGA			EBAR	SUBPROCÉS 1	A.B.C...	
SANT ANTONI DE VILAMAJOR			SOBREEIXIDOR	SUBPROCÉS 1	A.B.C...	
MONTORNES DEL VALLÈS			ESCOMESA	SUBPROCÉS 1	A.B.C...	
LA LLAGOSTA			POU	SUBPROCÉS 1	A.B.C...	
SANTA EULÀLIA DE RONÇANA	EDAR	LÍNIA D'AIGUA	PRETRACTAMENT	ENTRADA AIGUA	A.B.C...	
SANT FELIU DE CODINES				ELEVACIÓ	A.B.C...	
CALDES DE MONTBUI				DESSORRADOR	A.B.C...	
CONGOST				DESGREIXADOR	A.B.C...	
VILANOVA DEL VALLES				HOMOGENEITZACIÓ	A.B.C...	
BIGUES I RIELLS			FÍSIC QUÍMIC	SUBPROCÉS 1	A.B.C...	
SANT QUIRZE SAFAJA				MESCLA I FLOCULACIÓ	A.B.C...	
CANOVES I SAMALÚS				DOSIFICACIÓ REACTIUS	A.B.C...	
CORRÓ D'AMUNT				SUBPROCÉS 1	A.B.C...	
CAN CANYAMERES				DOSIFICACIÓ REACTIUS	A.B.C...	
CASTELLAR DEL VALLÈS			1a ETAPA	BIOLOGIC	A.B.C...	
SANT CELONI				DECANTACIÓ	A.B.C...	
STA MARIA PALAUTORDERA				TANC LAMINACIÓ	A.B.C...	
CAMPINS				ELEVACIÓ	A.B.C...	
CAN RAM				SUBPROCÉS 1	A.B.C...	
PERTEGÁS			2a ETAPA	DOSIFICACIÓ REACTIUS	A.B.C...	
ST. LLORENÇ DE SAVALL				BIOLOGIC	A.B.C...	
CAN CABANYES				DECANTACIÓ	A.B.C...	
VILALBA SASSERRA				ELEVACIÓ	A.B.C...	
GUALBA				SUBPROCÉS 1	A.B.C...	
VALLGORGUINA			LÍNIA DE FANGS	OBRA DE SORTIDA	SUBPROCÉS 1	A.B.C...
LA ROCA DEL VALLÈS					REPARTIMENT	A.B.C...
MONTSENY					HOMOGENEITZACIÓ	A.B.C...
					BARREJA	A.B.C...
					1a ETAPA	A.B.C...
	2a ETAPA	A.B.C...				
	PURGA DE FANGS	SUBPROCÉS 1		A.B.C...		
		IMPULSIÓ FANG		A.B.C...		
		DOSIFICACIÓ REACTIUS		A.B.C...		
		SUBPROCÉS 1		A.B.C...		
		GAS	A.B.C...			
	DESHIDRATACIÓ	IMPULSIÓ FANG	A.B.C...			
		DOSIFICACIÓ REACTIUS	A.B.C...			
		SUBPROCÉS 1	A.B.C...			
		DIGESTIÓ	A.B.C...			
		SUBSTRAT CODIGESTIÓ	A.B.C...			
	SERVEIS GENERALS	AIRE DE SERVEIS	DOSIFICACIÓ REACTIUS	A.B.C...		
			SUBPROCÉS 1	A.B.C...		
		AIGUA DE SERVEIS	CLORACIÓ	A.B.C...		
			PLANTA	A.B.C...		
			POLI	A.B.C...		
			REG	A.B.C...		
			SUBPROCÉS 1	A.B.C...		
		EDIFICIS	DRENATGES	SUBPROCÉS 1	A.B.C...	
				EXPLOTACIÓ	A.B.C...	
			SERVEI ELÈCTRIC	ELEVACIÓ	A.B.C...	
	GALERIA DE SERVEIS			A.B.C...		
	CENTRIFUGUES ESPESIDORES			A.B.C...		
	FANGS ESPESITS			A.B.C...		
	DIGESTIÓ			A.B.C...		
	TALLER			A.B.C...		
	SERVEIS AUXILIARS			A.B.C...		
	BIOLOGIC			A.B.C...		
	CONTROL	A.B.C...				
	TRANSFORMACIÓ	A.B.C...				
	SERVEI ELÈCTRIC	SERVEI ELÈCTRIC	DESHIDRATACIÓ	A.B.C...		
			FLOTACIÓ	A.B.C...		
			PRETRACTAMENT	A.B.C...		
			OFICINES	A.B.C...		
			BUFANTS	A.B.C...		
	SERVEI ELÈCTRIC	SERVEI ELÈCTRIC	SUBPROCÉS 1	A.B.C...		
			INSTAL·LACIÓ ALTA TENSIO			
			INSTAL·LACIÓ BAIXA TENSIO			
			INSTAL·LACIÓ ZONA ATEX			
			SUBPROCÉS 1			

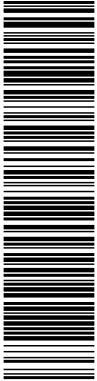
DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 155 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942480B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

SISTEMA	SUBSISTEMA	LÍNIA DE TRACTAMENT	PROCÉS	SUBPROCÉS	LÍNIA
			SISTEMA AUTOMÀTIC	PLC PLANTA	
				GESTIÓ ENERGÈTICA	
				SCADA	
				EXPERT	
				SUBPROCÉS 1	
			SEGURETAT HIGIENE	PARALLAMPS	
				DETECTORS DE GASOS	
				VIDEOVIGILANCIA	
				SUBPROCÉS 1	
			TRACTAMENT D'OLORS	DESODORITZACIÓ	A,B,C...
				SUBPROCÉS 1	A,B,C...
	ERA	LÍNIA D'AIGUA	ELEVACIÓ	SUBPROCÉS 1	A,B,C...
			FÍSIC QUÍMIC	SUBPROCÉS 1	A,B,C...
			FILTRACIÓ	SUBPROCÉS 1	A,B,C...
			NANOFILTRACIÓ	SUBPROCÉS 1	A,B,C...
			ÒSMOSI	SUBPROCÉS 1	A,B,C...
		SERVEIS GENERALS	AIRE DE SERVEIS	SUBPROCÉS 1	A,B,C...
			AIGUA DE SERVEIS	SUBPROCÉS 1	A,B,C...
			DRENATGES	SUBPROCÉS 1	A,B,C...
			OBRA CIVIL	SUBPROCÉS 1	A,B,C...
			SERVEI ELÈCTRIC	SUBPROCÉS 1	A,B,C...
			SISTEMA AUTOMÀTIC	SUBPROCÉS 1	A,B,C...
			REACTIUS	SUBPROCÉS 1	A,B,C...

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 156 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58

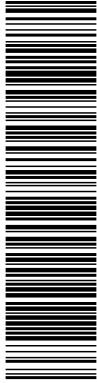


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942480B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)



MANUAL BIM DEL CONSORCI BESÒS TORDERA

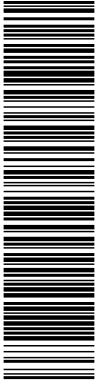
## ANNEX 05: CODIS DE LES INSTAL·LACIONS



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B942480B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

**ANNEX 05: CODIS DE LES INSTAL·LACIONS**

CODI EDAR	NOM EDAR
ED001	EDAR GRANOLLERS
ED002	EDAR LA GARRIGA
ED003	EDAR ST ANTONI DE VILAMAJOR
ED004	EDAR MONTORNES DEL VALLÈS
ED005	EDAR LA LLAGOSTA
ED006	EDAR STA. EULALIA DE RONÇANA
ED007	EDAR ST. FELIU DE CODINES
ED008	EDAR CALDES DE MONTBUI
ED009	EDAR CONGOST
ED010	EDAR VILANOVA DEL VALLES
ED011	EDAR BIGUES I RIELLS
ED012	EDAR SANT QUIRZE
ED013	EDAR CÀNOVES I SAMALÚS
ED014	EDAR CORRÓ D'AMUNT
ED016	EDAR CAN CANYAMERES
ED017	EDAR CASTELLAR DEL VALLÈS
ED018	EDAR SANT CELONI
ED019	EDAR STA MARIA PALAUTORDERA
ED020	EDAR CAMPINS
ED021	EDAR CAN RAM
ED022	EDAR PERTEGÀS
ED023	EDAR LES MARINES
ED024	ERA CAN CABANYES
ED025	EBAR BATLLORIA
ED026	EDAR ST. LLORENÇ DE SAVALL
ED027	EDAR VILALBA SASSERRA
ED028	EDAR GUALBA
ED029	EDAR VALLGORGUINA
ED030	EDAR LA ROCA DEL VALLÈS
ED031	EDAR MONTSENY
ED034	EDAR COSTA DEL MONTSENY
ISC01	EBAR PERTEGÀS
ISC02	EBAR OLZINELLES
IPT01	EBAR PRINCIPAL
IPT02	EBAR CAN SALA
IPT03	EBAR SANT ESTEVE
IVG01	EBAR PUIGDEMIR
ICA01	EBAR CANOVES
ICA02	EBAR CANOVES RESIDENCIAL
ICA03	EBAR FALDES DEL MONTSENY 1
ICA04	EBAR FALDES DEL MONTSENY 2
ICA05	EBAR ESMANDIA 1
ICA06	EBAR ESMANDIA 2
ICA07	EBAR ESMANDIA 3
ICA08	EBAR CAN SUQUET
IAV01	EBAR CAN VILA
ILR01	EBAR LLINARS
ILR02	EBAR ALFOU
ILR03	EBAR CAN MIRET
ILR04	EBAR EL XARGALL
ILR05	EBAR SANT ESTEVE
ILR06	EBAR LA GARSA
ICV02	EBAR OEST
ICV03	EBAR NORD



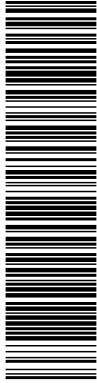
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942480B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

CODI EDAR	NOM EDAR
ILA01	EBAR SANTIGA (CADERNERA)
IMN01	EBAR VALLROMANES
IMN02	EBAR CAN FARRELL 1
IMN03	EBAR CAN FARRELL 2
IMN04	EBAR CAN FALGUERA
ICO01	EBAR FIGARÓ - LA ROMPUDA
ICO02	EBAR CAMÍ
ICO03	EBAR BENZINERA
ICO04	EBAR SANTA EUGENIA
ICO05	EBAR SUBESTACIÓ PEDRERA
ICO06	EBAR AIGUAFREDA NORD
ICM01	EBAR CAN VALLS PRINCIPAL
ICM02	EBAR CAN VALLS INTERMIG
ICM03	EBAR CAN VALLS PETIT
ICM04	EBAR EL REMEI
ICM05	EBAR FONT DELS ENAMORATS
ICM06	EBAR LES CREMADES
ISF01	EBAR SF GRAN
ISF02	EBAR SF PETIT
ISQ01	EBAR CAMPING
ISQ02	EBAR CASTELLCIR
ISQ03	EBAR CASTELLTERÇOL POLÍGON
ISQ04	EBAR CASTELLTERÇOL CAVALLS
ISE01	EBAR CAN REGASOL
ISE02	EBAR CAN CAMP LLEDONER
ISE03	EBAR FONT D'ABRIL
ISE04	EBAR PRINCIPAL
ISE05	EBAR VALLBONA
ISE06	EBAR CAN MASPONS
ISE07	EBAR MASPONS
ISE08	EBAR PRIMAVERA
ISE09	EBAR CAMÍ DE CALDES
IMNR1	EDAR MUNICIPAL LA ROCA 1
IMNR2	EDAR MUNICIPAL LA ROCA 2
ICO07	EDAR FIGARÓ

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 159 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



ANNEX NÚM. 2. MODEL DE PEB.



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442480B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadane/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadane/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 160 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442480B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)



DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 161 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58
	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



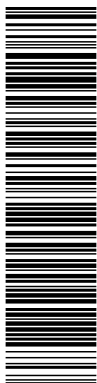
## PLA D'EXECUCIO BIM DEL CONSORCI BESOS TORDERA PER AL PROJECTE:

FASE DEL PROJECTE	TIPUS		
	TITOL		
	COMARCA	TERME MUNICIPAL	
	CONCA	DATA REDACCIO	VERSIO
	DEPARTAMENT	AREA	
	CLAU		



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ-9C669489424808987826B0517D7B2F5F890E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

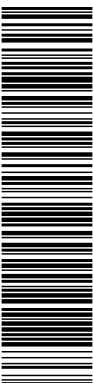
DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 162 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B942480B9897B26B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

## INDEX

- 1 ROLS I CONTACTES
- 2 OBJECTIUS BIM
- 3 USOS BIM
- 4 PROGRAMARI
- 5 CONFIGURACIO DEL MODEL
  - 5.1 UNITATS
  - 5.2 ORIGEN DEL MODEL
  - 5.3 NIVELLS
  - 5.4 FASES
- 6 ZONIFICACIO EDAR
  - 6.1 ZONIFICACIO DEL NUVOL DE PUNTS
  - 6.2 ZONIFICACIO FOTOGRAFIES
  - 6.3 LOCALITZACIO ASSAJOS
- 7 NOMENCLATURES
  - 7.1 FASES DE PROJECTE
  - 7.2 DISCIPLINES
  - 7.3 TIPUS DOCUMENTACIO
  - 7.4 MODELS
  - 7.5 TAG CANONADES
  - 7.6 TAG DELS EQUIPS EDAR I COL·LECTORS
  - 7.7 TAG SCADA I BBDD
  - 7.8 TAG PLC
  - 7.9 DOCUMENTACIO LEGAL
  - 7.10 CONTROL DE QUALITAT
  - 7.11 FOTOGRAFIES
  - 7.12 INSTAL·LACIONS
- 8 LLIURABLES
- 9 LLISTAT DE PLANOLS
- 10 GESTIO DE COL·LISIONS
- 11 CALENDARI



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489424810898726B0517D7B25F5890E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://suelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

### 1. ROLS I CONTACTES

ROL	NOM I COGNOM	EMPRESA	CONTACTE
RESPONSABLE DEL PROJECTE CBT	SIMON RIERA	CBT	sriera@besos-tordera.cat
RESPONSABLE BIM CBT	MARC CENTENO	CCB	mcenteno@besos-tordera.cat
RESPONSABLE DIRECCIO D'OBRA			
RESPONSABLE BIM DO			
COORDINADOR BIM DO			
RESPONSABLE BIM CONSULTOR			
COORDINADOR BIM CONSULTOR			
MODELADOR BIM CONSULTOR			

### 2. OBJECTIUS BIM

OBJECTIU	US BIM	APLICA
FACILITAR LA INTERPRETACIO I COMUNICACIO DEL PROCES CONSTRUCTIU.	GENERACIO DOCUMENTACIO 2D	
	VISUALITZACIO DE LES DIFERENTS DISCIPLINES	
	COORDINACIO 3D I GESTIO DE COL·LISIONS	
	CONTENIDOR, VISUALITZADOR I VERIFICACIO DE DADES	
COHERENCIA EN LA INFORMACIO I OBTENIR DADES FIABLES PER A MINIMITZAR ELS ERRORS	AUTORIA DEL DISSENY	
	GENERACIO DOCUMENTACIO 2D	
	VISUALITZACIO DE LES DIFERENTS DISCIPLINES	
	MODELATGE CONDICIONS EXISTENTS	
FACILITAR LA COORDINACIO ENTRE DISCIPLINES DEL PROCES CONSTRUCTIU	CONTENIDOR, VISUALITZADOR I VERIFICACIO DE DADES	
	COORDINACIO 3D I GESTIO DE COL·LISIONS	
	VISUALITZACIO DE LES DIFERENTS DISCIPLINES	
	RENDERITZATS	
FACILITAR LA TRAÇABILITAT DE L'AVANÇ DEL PROJECTE	AUTORIA DEL DISSENY	
	MODELATGE CONDICIONS EXISTENTS	
	COORDINACIO DE LES DIFERENTS DISCIPLINES	
	COORDINACIO 3D I GESTIO DE COL·LISIONS	
	SEGUIMENT D'OBRA	
CONTROLAR L'ESTIMACIO DEL PRESSUPOST DURANT TOT EL PROCES	MODEL AS-BUILT	
	VERIFICACIO AS-BUILT AMB NUVOL DE PUNTS	
	AMIDAMENTS	
MILLORAR LA SEGURETAT I SALUT DURANT L'EXECUCIO DE LES OBRES	GENERACIO DOCUMENTACIO 2D	
	COORDINACIO 3D I GESTIO DE COL·LISIONS	
	SEGUIMENT D'OBRA	
	COORDINACIO SEGURETAT I SALUT	



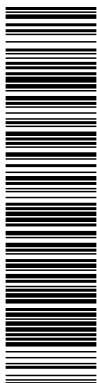
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B9424810B9897B26B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idoma=1](https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idoma=1)

## 2. OBJECTIUS BIM

OBJECTIU	US BIM	APLICA
AUGMENT DE LA FIABILITAT DE LA DOCUMENTACIO I EFICIENCIA EN LA CONSULTA	AMIDAMENTS	
	VISUALITZACIO DE LES DIFERENTS DISCIPLINES	
	GENERACIO DOCUMENTACIO 2D	
	CONTENIDOR, VISUALITZADOR I VERIFICACIO DE DADES	
	MODEL AS-BUILT	
FACILITAR LA GESTIO DE LA INFRAESTRUCTURA	VERIFICACIO AS-BUILT AMB NUVOL DE PUNTS	
	MODEL AS-BUILT	
	VERIFICACIO AS-BUILT AMB NUVOL DE PUNTS	
	GESTIO D'ACTIUS	
	INVENTARIAT	
	PROGRAMACIO DE MANTENIMENT	

## 3. USOS BIM

FASE DEL PROJECTE	US BIM
PLANIFICACIO	MODELATGE CONDICIONS EXISTENTS
	AMIDAMENTS
	VISUALITZACIO DE LES DIFERENTS DISCIPLINES
	COORDINACIO DE LES DIFERENTS DISCIPLINES
	GENERACIO DOCUMENTACIO 2D
DISSENY	RENDERITZATS
	MODELATGE CONDICIONS EXISTENTS
	AMIDAMENTS
	VISUALITZACIO DE LES DIFERENTS DISCIPLINES
	COORDINACIO DE LES DIFERENTS DISCIPLINES
	GENERACIO DOCUMENTACIO 2D
	COORDINACIO 3D I GESTIO DE COL·LISIONS
	CONTENIDOR, VISUALITZADOR I VERIFICACIO DE DADES
AUTORIA DEL DISSENY	
CONSTRUCCIO	RENDERITZATS
	AMIDAMENTS
	VISUALITZACIO DE LES DIFERENTS DISCIPLINES
	COORDINACIO DE LES DIFERENTS DISCIPLINES
	GENERACIO DOCUMENTACIO 2D
	COORDINACIO 3D I GESTIO DE COL·LISIONS
	CONTENIDOR, VISUALITZADOR I VERIFICACIO DE DADES
	SEGUIMENT D'OBRA
COORDINACIO SEURETAT I SALUT	
	MODEL AS-BUILT



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694B9424810B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

### 3. USOS BIM

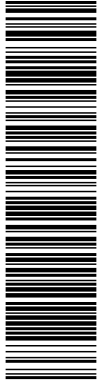
FASE DEL PROYECTO	US BIM
OPERACIO I MANTENIMENT	AMIDAMENTS
	VISUALITZACIO DE LES DIFERENTS DISCIPLINES
	COORDINACIO DE LES DIFERENTS DISCIPLINES
	GENERACIO DOCUMENTACIO 2D
	CONTENIDOR, VISUALITZADOR I VERIFICACIO DE DADES
	MODEL AS-BUILT
	VERIFICACIO AS-BUILT AMB NUVOL DE PUNTS
	GESTIO D'ACTIUS
	INVENTARIAT
	PROGRAMACIO DE MANTENIMENT

### 4. PROGRAMARI

FUNCIO	SOFTWARE	VERSIO	IDIOMA	FORMAT
MODELAT	REVIT		ENG	.RVT
COORDINACIO	REVIT/NAVISWORKS		ENG	.RVT/.NWF/.NWD
CONTROL DE COL·LISIONS	NAVISWORKS		ENG	.NWF/.NWD
AUTOMATITZACIONS	DYNAMO		ENG	.DYN/.DYF
PLANOLS	REVIT		ENG	.RVT
PRESSUPOST/AMIDAMENTS	TCQ		CAT	.TCQ
P&ID	PLANT 3D		ENG	.DWG
NUVOL DE PUNTS	RECAP		ENG	.RCP/.E57
TAULA MASTER			CAT	.XLXS
MANUAL BIM			CAT	.PDF

### 5. CONFIGURACIO DEL MODEL

5.1. UNITATS	
MAGNITUD	UNITAT
LONGITUD	
SUPERFICIE	
VOLUM	
ANGLE	
PENDENT	
PRESICIO	



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942480B9897B26B0517D7B2F5F890E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idoma=1](https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/ciutadaf/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idoma=1)

## 5. CONFIGURACIO DEL MODEL

### 5.2. ORIGEN DEL MODEL

SISTEMA DE REFERENCIA DE COORDENADES UTM	ETRS89
N/S	
E/O	
ELEVACIO	
ANGLE NORD REAL	
AFEGIR IMATGE ON ES VEGI LA POSICIO DEL PUNT D'ORIGEN INTERN AMB RELACIO AL MODEL	
ENLLAÇ AL ECD	

### 5.3. NIVELLS

NOM DEL NIVELL	COTA ABSOLUTA	COTA RELATIVA AL PUNT BASE
NIVELL_0	0,000 m	X,XXX m
NIVELL_XXX	X,XXX m	X,XXX m

### 5.4. FASES

NOM DE LA FASE	DESCRIPCIO DE LA FASE
EXISTENT	ELEMENTS EXISTENTS
OBRA NOVA	ELEMENTS DE NOVA CONSTRUCCIO

## 6. ZONIFICACIO EDAR

### 6.1. ZONIFICACIO DEL NUVOL DE PUNTS

AFEGIR UNA IMATGE AMB LES ZONES EN LES QUE S'HA DIVIDIT EL NUVOL DE PUNTS	
ENLLAÇ AL ECD	

### 6.2. ZONIFICACIO FOTOGRAFIES

AFEGIR UNA IMATGE AMB LES ZONES EN LES QUE S'HA DIVIDIT LA PLANTA	
ENLLAÇ AL ECD	

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 167 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489424810B9897B26B0517D7B2F5F890E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idoma=1](https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idoma=1)

<b>6.3. LOCALITZACIO ASSAJOS</b>	
AFEGIR UNA UNA PLANTA AMB ELS PUNTS ON S'HAN PRÀCTICAT ELS ASSAJOS	
ENLLAÇ AL ECD	

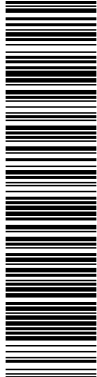
### 7. NOMENCLATURES

<b>7.1. FASES DE PROJECTE</b>	
<b>FASE DE PROJECTE</b>	<b>CODI DE LA FASE</b>
PROJECTE BASIC	PB
PROJECTE CONSTRUCTIU	PC
PROJECTE DETALL	PD
AS-BUILT	AB
FASE MANTENIMENT	FM

### 7. NOMENCLATURES

<b>7.2. DISCIPLINES</b>	
<b>NOM DE LA DISCIPLINA</b>	<b>CODI DE LA DISCIPLINA</b>
ENTORN	ENT
ESTRUCTURA	EST
INSTAL·LACIONS	MEP
NUVOL DE PUNTS	NdP

<b>7.3. TIPUS DOCUMENTACIO</b>	
<b>NOM DE LA DOCUMENTACIO</b>	<b>CODI DE LA DOCUMENTACIO</b>
INSPECCIONS	INS
REVISIONS	REV
LEGALITZACIONS	LEG
FITXA DADES TEQUINES	FDT
CONTROL DE QUALITAT	CDQ
FOTOGRAFIES	FOT
APROVACIONS	APR



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C6694894248089897826B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

<b>7.4. MODELS</b>
CODI-DEL-PROJECTE_NOM-DE-LA-EDAR_FASE-DEL-PROJECTE_DISCIPLINA_VERSIO PROGRAMARI

<b>7.5. TAG CANONADES</b>		
CONCEPTE VALOR	PROCEDENCIA VALOR	FORMAT VALOR
UBICACIO	LLISTAT CODI INSTAL·LACIO	ALFANUMERIC 5 DIGITS
SEPARADOR	_	GUIO BAIX
EQUIP	CODI EQUIP	ALFANUMERIC 4 DIGITS
SEPARADOR	_	GUIO BAIX
ATRIBUT	SERVEI	ALFANUMERIC 4 DIGITS
SEPARADOR	_	GUIO BAIX
LINIA	CANONADA D'EQUIP A EQUIP	NUMERIC 2 DIGITS
TRAM	PEÇA DESMUNTABLE, DE BRIDA A BRID	NUMERIC 2 DIGITS
AGRUPACIO	LLETRA	LLETRA 1 DIGIT
EXEMPLE	ED008_CN00_ARS0_0101A	

<b>7.6. TAG DELS EQUIPS EDAR I COL·LECTORS</b>		
CONCEPTE VALOR	PROCEDENCIA VALOR	FORMAT VALOR
ORIGEN DADA	LLISTAT CODI INSTAL·LACIO	ALFANUMERIC 5 DIGITS
SEPARADOR	_	GUIO BAIX
EQUIP	CODI EQUIP	ALFANUMERIC 4 DIGITS
SEPARADOR	_	GUIO BAIX
UBICACIO	NUMERO CCM	NUMERIC 1 DIGIT
NUMERO AGRUPACIO D'EQUIPS PER TIPUS	NUMERO EQUIP	NUMERIC 2 DIGITS
LLETRA EQUIP DE L'AGRUPACIO	LLETRA	LLETRA 1 DIGIT
EXEMPLE	ED008_BCG0_101A	

<b>7.7. TAG SCADA I BBDD</b>		
CONCEPTE VALOR	PROCEDENCIA VALOR	FORMAT VALOR
ORIGEN DADA	LLISTAT CODI INSTAL·LACIO	ALFANUMERIC 5 DIGITS
SEPARADOR	_	GUIO BAIX
EQUIP	CODI EQUIP	ALFANUMERIC 4 DIGITS
SEPARADOR	_	GUIO BAIX
UBICACIO	NUMERO CCM	NUMERIC 1 DIGIT
NUMERO AGRUPACIO D'EQUIPS PER TIPUS	NUMERO EQUIP	NUMERIC 2 DIGITS
LLETRA EQUIP DE L'AGRUPACIO	LLETRA	LLETRA 1 DIGIT
SEPARADOR	_	GUIO BAIX
ATRIBUT	LLISTAT ATRIBUTS	ALFANUMERIC
EXEMPLE	ED008_BCG0_101A_Tot_Hores	



## 7. NOMENCLATURES

### 7.8. TAG PLC

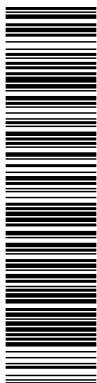
CONCEPTE VALOR	PROCEDENCIA VALOR	FORMAT VALOR
ORIGEN DADA	LLISTAT CODI INSTAL·LACIO	ALFANUMERIC 5 DIGITS
SEPARADOR	-	GUIO BAIX
EQUIP	CODI EQUIP	ALFANUMERIC 4 DIGITS
SEPARADOR	-	GUIO BAIX
UBICACIO	NUMERO CCM	NUMERIC 1 DIGIT
NUMERO AGRUPACIO D'EQUIPS PER TIPUS	NUMERO EQUIP	NUMERIC 2 DIGITS
LLETRA EQUIP DE L'AGRUPACIO	LLETRA	LLETRA 1 DIGIT
SEPARADOR	.	PUNT
ATRIBUT	LLISTAT ATRIBUTS	ALFANUMERIC
EXEMPLE	ED008_BCG0_101A.Tot_Hores	

### 7.9. DOCUMENTACIO LEGAL

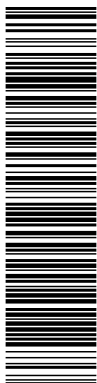
CONCEPTE VALOR	PROCEDENCIA VALOR	FORMAT VALOR
ORIGEN DADA	LLISTAT CODI INSTAL·LACIO	ALFANUMERIC 5 DIGITS
SEPARADOR	-	GUIO BAIX
EQUIP	CODI EQUIP	ALFANUMERIC 4 DIGITS
SEPARADOR	-	GUIO BAIX
UBICACIO	NUMERO CCM	NUMERIC 1 DIGIT
NUMERO AGRUPACIO D'EQUIPS PER TIPUS	NUMERO EQUIP	NUMERIC 2 DIGITS
LLETRA EQUIP DE L'AGRUPACIO	LLETRA	LLETRA 1 DIGIT
SEPARADOR	-	GUIO BAIX
TIPUS DE DOCUMENTACIO	CODI DOCUMENTACIO	ALFANUMERIC
SEPARADOR	-	GUIO BAIX
DATA DOCUMENT	DATA DOCUMENT	AAMMDD
SEPARADOR	-	GUIO BAIX
INFORMACIO ADICIONAL	DESCRIPCIO	ALFANUMERIC
EXEMPLE	ED008_BCG0_101A_INS_220506_REVISIO-MOTOR-BOMBA	

### 7.10. CONTROL DE QUALITAT

CONCEPTE VALOR	PROCEDENCIA VALOR	FORMAT VALOR
ORIGEN DADA	LLISTAT CODI INSTAL·LACIO	ALFANUMERIC 5 DIGITS
SEPARADOR	-	GUIO BAIX
OBJECTE	ELEMENT ASSAJAT	ALFANUMERIC
SEPARADOR	-	GUIO BAIX
TIPUS DE DOCUMENTACIO	CODI DOCUMENTACIO	ALFANUMERIC
SEPARADOR	-	GUIO BAIX
DATA DOCUMENT	DATA DOCUMENT	AAMMDD
SEPARADOR	-	GUIO BAIX
INFORMACIO ADICIONAL	CODI GUBIMCLASS	NUMERIC
EXEMPLE	ED008_ESTRUCTURES-FORMIGO_CDQ_220506_90.60.10.120	



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C66948942481089897826B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idoma=1](https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudaddeportal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idoma=1)



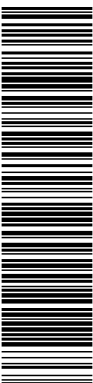
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942481089897B26B0517D7B25F590E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudad/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idoma=1](https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudad/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idoma=1)

7.11. FOTOGRAFIES		
CONCEPTE VALOR	PROCEDENCIA VALOR	FORMAT VALOR
ORIGEN DADA	LLISTAT CODI INSTAL·LACIO	ALFANUMERIC 5 DIGITS
SEPARADOR	_	GUIO BAIX
ZONA	ZONA EDAR	ALFANUMERIC
SEPARADOR	_	GUIO BAIX
TIPUS DE DOCUMENTACIO	CODI DOCUMENTACIO	ALFANUMERIC
SEPARADOR	_	GUIO BAIX
DATA DOCUMENT	DATA DOCUMENT	AAMMDD
SEPARADOR	_	GUIO BAIX
NUMERACIO	NUMERACIO	NUMERIC
SEPARADOR	_	GUIO BAIX
INFORMACIO ADICIONAL	DESCRIPCIO	ALFANUMERIC
EXEMPLE	ED008_PRETRACTAMENT_FOT_220506_01_ARMADURES-POU-ENTRADA	

7.12. INSTAL·LACIONS	
NOM DE LA INSTAL·LACIO	CODI DE LA INSTAL·LACIO
EDAR GRANOLLERS	ED001
EDAR LA GARRIGA	ED002
EDAR ST ANTONI DE VILAMAJOR	ED003
EDAR MONTORNES DEL VALLES	ED004
EDAR LA LLAGOSTA	ED005
EDAR STA. EULALIA DE RONÇANA	ED006
EDAR ST. FELIU DE CODINES	ED007
EDAR CALDES DE MONTBUI	ED008
EDAR CONGOST	ED009
EDAR VILANOVA DEL VALLES	ED010
EDAR BIGUES I RIELLS	ED011
EDAR SANT QUIRZE	ED012

## 7. NOMENCLATURES

7.12. INSTAL·LACIONS	
NOM DE LA INSTAL·LACIO	CODI DE LA INSTAL·LACIO
EDAR CANOVES I SAMALUS	ED013
EDAR CORRO D'AMUNT	ED014
EDAR CAN CANYAMERES	ED016
EDAR CASTELLAR DEL VALLES	ED017
EDAR SANT CELONI	ED018
EDAR STA MARIA PALAUTORDERA	ED019
EDAR CAMPINS	ED020
EDAR CAN RAM	ED021
EDAR PERTEGAS	ED022
EDAR LES MARINES	ED023
ERA CAN CABANYES	ED024
EBAR BATLLORIA	ED025
EDAR ST. LLORENÇ DE SAVALL	ED026
EDAR VILALBA SASSERRA	ED027
EDAR GUALBA	ED028
EDAR VALLGORGUINA	ED029
EDAR LA ROCA DEL VALLES	ED030
EDAR MONTSENY	ED031
EDAR COSTA DEL MONTSENY	ED034
EBAR PERTEGAS	SCI01
EBAR OLZINELLES	SCI02
EBAR PRINCIPAL	PTI01
EBAR CAN SALA	PTI02
EBAR SANT ESTEVE	PTI03
EBAR PUIGDEMIR	VGI01
EBAR CANOVES	CAI01
EBAR CANOVES RESIDENCIAL	CAI02
EBAR FALDES DEL MONTSENY 1	CAI03
EBAR FALDES DEL MONTSENY 2	CAI04
EBAR ESMANDIA 1	CAI05
EBAR ESMANDIA 2	CAI06
EBAR ESMANDIA 3	CAI07
EBAR CAN SUQUET	CAI08
EBAR CAN VILA	AVI01

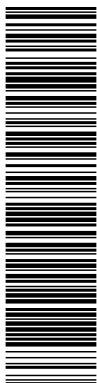


Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489424810B9897B26B0517D7B25F5890E2E) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idoma=1](https://suaelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idoma=1)

**7. NOMENCLATURES**

<b>7.12. INSTAL·LACIONS</b>	
<b>NOM DE LA INSTAL·LACIO</b>	<b>CODI DE LA INSTAL·LACIO</b>
EBAR LLINARS	LRI01
EBAR ALFOU	LRI02
EBAR CAN MIRET	LRI03
EBAR EL XARGALL	LRI04
EBAR SANT ESTEVE	LRI05
EBAR LA GARSA	LRI06
EBAR OEST	CVI02
EBAR NORD	CVI03
EBAR SANTIGA (CADERNERA)	LAI01
EBAR VALLROMANES	MNI01
EBAR CAN FARRELL 1	MNI02
EBAR CAN FARRELL 2	MNI03
EBAR CAN FALGUERA	MNI04
EBAR FIGARO - LA ROMPUDA	COI01
EBAR CAMI	COI02
EBAR BENZINERA	COI03
EBAR SANTA EUGENIA	COI04
EBAR SUBESTACIO PEDRERA	COI05
EBAR AIGUAFREDA NORD	COI06
EBAR CAN VALLS PRINCIPAL	CMI01
EBAR CAN VALLS INTERMIG	CMI02
EBAR CAN VALLS PETIT	CMI03
EBAR EL REMEI	CMI04
EBAR FONT DELS ENAMORATS	CMI05
EBAR LES CREMADES	CMI06
EBAR SF GRAN	SFI01
EBAR SF PETIT	SFI02
EBAR CAMPING	SQI01
EBAR CASTELL·CIR	SQI02
EBAR CASTELL·TERÇOL POLIGON	SQI03
EBAR CASTELL·TERÇOL CAVALLS	SQI04
EBAR CAN REGASOL	SEI01
EBAR CAN CAMP LLEDONER	SEI02
EBAR FONT D'ABRIL	SEI03
EBAR PRINCIPAL	SEI04
EBAR VALLBONA	SEI05
EBAR CAN MASPONS	SEI06
EBAR MASPONS	SEI07
EBAR PRIMAVERA	SEI08
EBAR CAMI DE CALDES	SEI09
EDAR MUNICIPAL LA ROCA 1	MNIR1
EDAR MUNICIPAL LA ROCA 2	MNIR2
EDAR FIGARO	COI07

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 173 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C66948942480B9897B26B0517D7B25F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

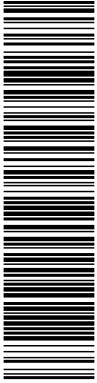
## 10. GESTIO DE COL·LISIONS

FER PROPOSTA DE LA MATRIU PER A LA GESTIO DE COL·LISIONS A NAVISWORKS

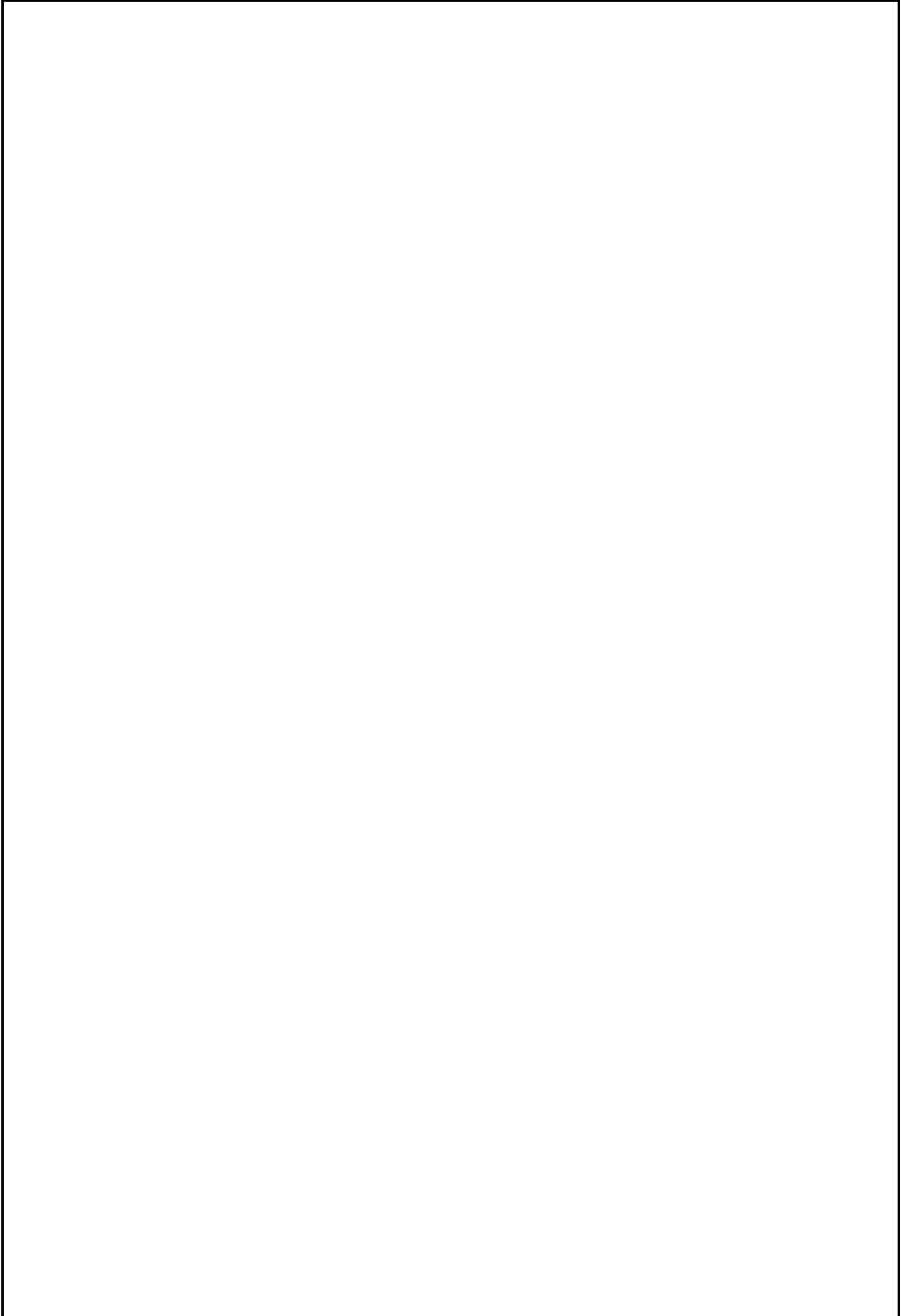
## 11. CALENDARI

MATRIU DE REUNIONS I ENTREGUES DEL PROJECTE		
FITA	OBJECTIU	DATA
REUNIO KICK-OFF		
REUNIO DE SEGUIMENT		
ENTREGA PARCIAL		
REUNIO DE SEGUIMENT		
REUNIO DE SEGUIMENT		
ENTREGA PARCIAL		
REUNIO DE SEGUIMENT		
REUNIO DE SEGUIMENT		
REUNIO DE SEGUIMENT		
ENTREGA FINAL		

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 174 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442480B9897B26B0517D7B2F5F890E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)



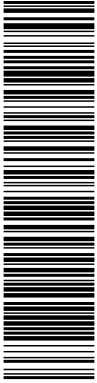
DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: 1 de Julio de 2024 a las 12:59:53 Página 175 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58



**ANNEX NÚM. 3. ESQUEMES ELÈCTRICS TÍPICS.**

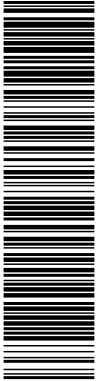
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442480B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)

DOCUMENTO ALTRES: 2024-1467_Cont EO_PCTP_CanPrat _Mollet	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: <b>GOUMP-MJNPI-FXTGJ</b> Fecha de emisión: <b>1 de Julio de 2024 a las 12:59:53</b> Página 176 de 178	FIRMAS 1.- Enginyer primer de Consorci Besòs Tordera. SIGNATURA PER CONFORMITAT 01/07/2024 12:58	ESTADO <b>FIRMADO</b> 01/07/2024 12:58

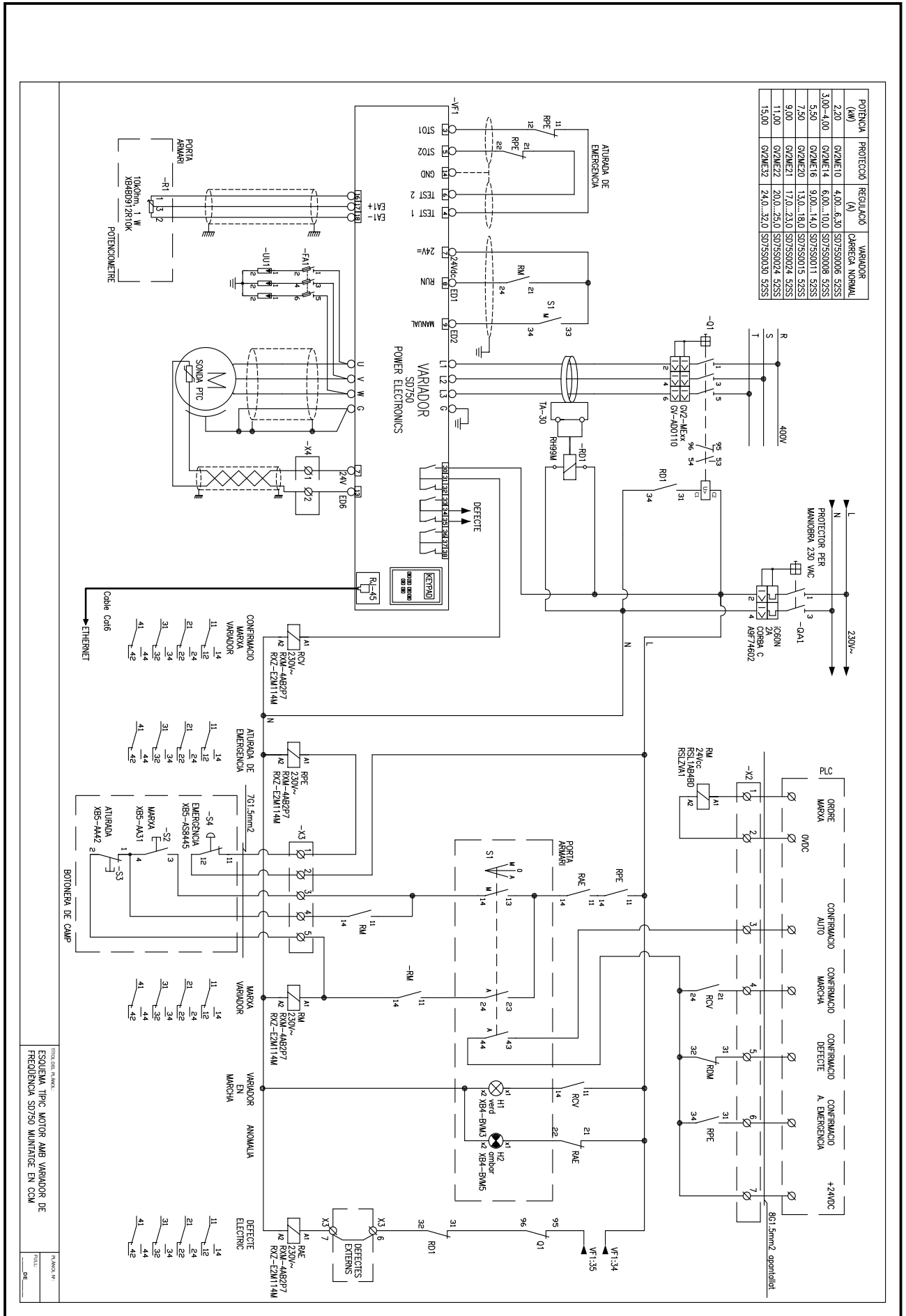


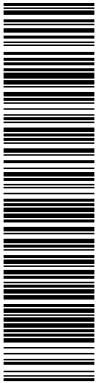
Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ 9C669489442480B9897B26B0517D7B2F5F90E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=-2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadat/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=-2&ent_id=2&idioma=1)





Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portal/Ciudadano/portal/verificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1





Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 731720 GOUMP-MJNPI-FXTGJ\_9C669489424810B9897B26B0517D7B2F5F890E2E) generada con la aplicación informática Firmados. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sedelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadano/portalVerificarDocumentos.do?pes\_cod=-2&ent\_id=2&idioma=1

