



AJUNTAMENT
ALMÓSTER
Baix Camp

PROJECTE EXECUTIU

**CONTINUACIÓ DE LES OBRES DE 2 PISTES DE PADEL A LA ZONA
ESPORTIVA D'ALMÓSTER**

SETEMBRE DE 2023

SERVEIS TÈCNICS MUNICIPALS

ÍNDEX

0. GENERALITATS
 - EMPLAÇAMENT
 - PROMOTOR
 - NORMES SUBSIDIÀRIES
1. MEMÒRIA
 - 1.1 OBJECTE
 - 1.2 DESCRIPCIÓ I ESTAT ACTUAL
 - 1.3 DESCRIPCIÓ DE L'ACTUACIÓ A REALITZAR
2. PRESSUPOST
 - 2.1 PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL
 - 2.2 PRESSUPOST DE CONTRACTE
3. ANNEX PRESSUPOST
 - 3.1 AMIDAMENTS
 - 3.2 QUADRE DE DESCOMPOSATS
 - 3.3 LLISTAT DE MATERIAL VALORAT
 - 3.4 QUADRE DE PREUS 1
 - 3.5 QUADRE DE PREUS 2
 - 3.6 PRESSUPOST I AMIDAMENTS
 - 3.7 RESUM DEL PRESSUPOST
4. ESTUDI BASIC DE SEGURETAT
5. PLÀNOLS

GENERALITATS:

Es redacta la present documentació tècnica d'Actuacions per de poder dur a terme la finalització dels treballs per tal completar les instal·lacions esportives de 2 pistes de pàdel i al mateix temps donar justificació de les despeses pels treballs i materials d'obra pendent d'executar amb previsió d'increments de preus.

EMPLAÇAMENT

Camí de la Font, 12. Zona Esportiva municipal. ALMOSTER



PROMOTOR

Ajuntament d'Almòster

Carrer del Pare Aymamí, 14 - CP 43393, ALMÓSTER

QUALIFICACIÓ URBANÍSTICA

D'acord amb el POUM 2019 que està actualment en vigor, la zona d'intervenció es qualifica com a sòl urbà, com a sistema de serveis d'Equipaments (E5-E7), concretament equipaments esportius (E5) i equipaments de reserva sense ús assignat (E7).

1. MEMÒRIA

1.1 OBJECTE

L'Objecte de la present memòria és la descripció de les actuacions pendents d'executar per tal de finalitzar les obres de construcció de 2 pistes de pàdel a la zona esportiva municipal, Camí de la Font, 12 de titularitat municipal, terme municipal d'Almoster a causa de la resolució de contracte practicada el 16 de desembre de 2022 a l'empresa adjudicatària ESCAR 2017, S.L.

Actualment les obres dels vestidors es troben aturades a causa de la resolució de contracte practicada a l'empresa ESCAR 2017, S.L.

1.2 DESCRIPCIÓ I ESTAT ACTUAL

La zona d'intervenció es troba al voltant del camp de futbol municipal i molt pròxim als vestidors del camp, dins la zona esportiva de la població. En l'actualitat aquesta zona es troba consolidada i amb ús esportiu.

En l'actualitat les obres de l'edifici es troben inacabades a causa de la resolució de contracte practicada a l'empresa adjudicatària i d'acord a l'inventari exercit en data 29 de Juny de 2023 en presència dels tècnics municipal, l'obra pendent d'executar respon al 69,05% de la totalitat dels treballs projectats, a més dels treballs de reposició que s'hauran d'executar a causa de les feines mal executades i desperfectes a reparar causats per l'empresa ESCAR 2017, S.L.

Actualment es troben executats els següents treballs:

- Moviment de Terres. Manca retirar part de les terres excavades.
- Execució del mur d'escullera. Actualment el perfil del mur de l'escullera no segueix el traçat indicat en el projecte original i s'haurà d'adaptar-ne el seu correcte replanteig.
- Execució del desviament del tub del col.lector d'aigües residuals.

La resta de treballs projectats resten per executar a més de les feines de reposició i reparació de desperfectes, que son:

- Replantejament del mur d'escullera d'acord al projecte original.
- Reposició de la línia de Baixa Tensió afectada per l'empresa contractista durant el moviment de terres.

1.3 DESCRIPCIÓ DE L'ACTUACIÓ A REALITZAR

En aquest sentit es redacta el present projecte per justificar les obres que resten per acabar les obres de 2 pistes de pàdel a la zona esportiva municipal, Replantejament del mur d'escullera d'acord al projecte original i Reposició de la línia de Baixa Tensió afectada per l'empresa contractista durant el moviment de terres.

L'actuació compren tots els treballs necessaris per tal de finalitzar-ne les obres que l'empresa adjudicatària ha deixat pendents d'execució i amb els preus d'execució actuals.

Els treballs consisteixen en:

1. Mur d'escollera

Replantejament del mur d'escollera d'acord al projecte original.

2. Rampa d'accés

Creació de rampa d'accés peatonal des de la cota superior fins les pistes amb rampa realitzada amb formigó armat, totalment acabat segons prescripció tècnica.

3. Obra civil per la subbase de les pistes

Subbase de les pistes amb graves i solera de formigó armat, totalment acabat segons prescripció tècnica.

4. Instal·lació elèctrica

Subministre i col·locació d'instal·lació elèctrica i il·luminació adequada per la pràctica de l'esport de 2 pistes de pàdel, totalment muntat i acabat segons prescripció tècnica. Reposició de la línia de Baixa Tensió afectada per l'empresa contractista durant el moviment de terres.

5. Pistes de pàdel

Subministre i col·locació de 2 pistes de pàdel, totalment muntat i acabat segons prescripció tècnica.

6. Enderrocs

Tala de dos pins.

7. Instal·lació de la nova xarxa de clavegueram

Col·locació de tapes i reixes de clavegueram.

2. PRESSUPOST

2.1 PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL:

L'import de les feines pendents d'executar respecte al projecte modificat aprovat, és de 53.727,71€ sense IVA. A aquest import s'ha de tenir en compte els increments de preus de la construcció que afectaran directament sobre l'obra pendent d'executar; estimació d'un 22,2% d'increment de preus de la construcció, per lo que els nous preus de licitació hauran de preveure aquest increment. A més s'haurà de preveure l'import de les feines de:

- Replantejament del mur d'escullera d'acord al projecte original.
- Reposició de la línia de Baixa Tensió afectada per l'empresa contractista durant el moviment de terres.

El pressupost d'execució material del projecte amb arreglo de les feines sobrevingudes, per les actuacions de finalització de les 2 pistes de pàdel a la zona esportiva municipal, ascendeix a la quantitat de **74.615,83 €** (SETANTA QUATRE MIL SIS CENTS QUINZE EUROS AMB VUITANTA TRES CÈNTIMS)

2.2 PRESSUPOST DE CONTRACTE:

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL RESTANT D'EXECUTAR	53.727,71€
22,2% INCREMENT DE PREUS DE LA CONSTRUCCIÓ	11.927,55€
REPOSICIÓ LINIA DE BAIXA TENSÍO	3.360,06€
REPLANTEJAMENT MUR ESCULLERA	5.600,50€
SUMA TOTAL P.E.M.	74.615,83€
13% DESPESES GENERALS	9.700,06€
6% BENEFICI INDUSTRIAL	4.476,95€
SUMA D.G + B.I	14.177,01€
PRESSUPOST DE CONTRATA	88.792,84€
IVA 21%	18.646,50€
TOTAL PRESSUPOST DE CONTRACTA (IVA inc)	107.439,34€

El pressupost d'execució de contracta per al projecte de finalització de les 2 pistes de pàdel a la zona esportiva municipal, ascendeix a la quantitat de **107.439,34 €** (CENT SET MIL QUATRE CENTS TRENTA NOU EUROS AMB TRENTA QUATRE CENTIMS)

Almoster, 18 de SETEMBRE de 2023

vist i plau

Serveis Tècnics Municipals

Joan Albert Belmonte Castelló

Arquitecte Tècnic

FOTOGRAFIES DE L'ESTAT ACTUAL DE L'OBRA

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almòster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9a250430c943f8372e48CE89c i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Joan Albert Belmonte Castello - DNI ** (SIG) el dia 18/09/2023 a les 14:43:26











Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9B25043C9C043FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

SIGNAT ELECTRONICAMENT PER:
Joan Albert Belmonte Castello - DNI ** (SIG) el dia 18/09/2023 a les 14:43:26

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3E8BB9a250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
SUBCAPITOL FON. OBRA CIVIL							
49G217B1	m2 Paviment form.16cm HA-30/P/10/I+E,est.+vibr.mec.,malla electroso						
	Paviment de formigó HA-30/P/10/I+E, estesa i vibratge mecànic, malla electrosoldada d'acer B 500 T de 15x15 cm i 6 mm de D, amb acabat remolinat mecànic i part proporcional de junts de dilatació i retracció						
	BASE	1	540,00		1,00	540,00	
	RAMPA	1	37,00		1,50	55,50	
	deduccions	-1	100,00			-100,00	
							495,50
KB121AEM	m Tanca de fusta.						
	Tanca de fusta de pi tractada en autoclau amb sals hidrosolubles, amb classe d'ús 4 segons UNE-EN 335, formada per muntants rectangulars de 7x7 cm i 110 cm d'altura separats 25 cm entre si, travats amb rolls tornejats de 8 cm de diàmetre i recolzats sobre base realitzada amb travesses de 20x10 cm, fixada a la fonamentació amb cargols estructurals d'acer zincat.						
	BARANES	1	35,00		1,00	35,00	
							35,00
SUBCAPITOL EQUIP. PISTES PADEL							
EQUP.01	u Subministre i col·locació de conjunt de PISTES DE PADEL						
	Subministre i col·locació de conjunt de PISTES DE PADEL d'estructura metàl·lica construïda segons normativa amb: Pilars ECO10 de tub de 100x50x2mm. Marcs de 40x40x2mm i malla electro-soldada de 50x50x4mm, acabat galvanitzat i pintat al polièster color a elegir. Inclòs anclatge d'estructura mitjançant tacs amb resina epoxi o tacs expansius. Incluit bàculs per allotjar focos. Vidre templat de 10mm amb mesures estàndards per omplir forats a l'estructura, vidre templat homologat segons norma EN-12150-1. 4 faroles integrades a l'estructura amb 8 focos LED de 150W inclòs cable de 3x2,5mm. Cèsped artificial MONDO MONOFBRE STX90 de 12mm(6filaments) fabricat mitjançant sistema TUFING, en màquina de mesura de galga 3/16 amb 26 Punt/dm, resultant 54.66Punt/m2. 9000 Dtex. Amb marcatge del perímetre de joc segons Federació Internacional de Pàdel i World Padel Tour. Instal·lació, lastrat amb arena de quars, subjecció i tensat de red reglamentària de pàdel tot inclòs i muntat a punt per jugar, o equivalent o similar.						
		1	2,00			2,00	
							2,00
77	pa Insatal.lació elèctrica i enllumenat						
							1,00
SUBCAPITOL ALTR. ALTRES							
01ALIO	pa Ajudes						
	Ajudes del ram de paleta						
		0,7				0,70	
							0,70
02SS	pa Seguretat i Salut						
	Seguretat i salut						
		0,7				0,70	
							0,70

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
	CAPITOL TUB OBRA CIVIL DESPLAÇAMENT DEL TUB						
	SUBCAPITOL A Condicionament del terreny						
	APARTAT AD Moviment de terres en edificació						
	SUBAPARTAT ADV Estabilització de talusos						
ADV020b	m² Estabilització de talussos mitjançant la projecció per via humíd						
	Estabilització de talussos mitjançant la projecció per via humida de dues capes de formigó						
	HM-D-450/F/20/IIa, de 10 cm de gruix total.						
	NOU TALUS	1	22,600	4,300		97,180	
							97,18

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9a250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL REPO REPOSICIONS I REPARACIONS							
REPOBT	Reposició i reparacio de la lina de baixa tensió						1,00
REPMUR	Replantejament del mur de l'escullera						
	MURS ESCULLERA	1	32,58	2,50	1,00	81,45	81,45

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9a250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9a250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL PADEL CONSTRUCCIO PISTES DE PADEL									
SUBCAPITOL TERR. MOVIMENT DE TERRES									
1TER001	m3 Excavació rebaix terreny compact.,m.mec.,càrr.mec. Excavació per a rebaix en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió base de formigó	1	540,00		0,20	108,00			
							108,00	4,18	451,44
E222B423	m3 Excav. rasa instal.,h<=1m,terreny compact.,m.mec.+terres deix.vo Excavació de rasa per a pas d'instal.lacions de fins a 1 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans manuals i/o mecànics i amb les terres deixades a la vora	60	0,30	0,30		5,40			
							5,40	36,49	197,05
E2252772	m3 Terraplenat+picon.rasa/pou,terres adeq.,g<=25cm,95% PN Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PN	60	0,30	0,30		5,40			
							5,40	17,61	95,09
E2R34239	m3 Transport terres monodipòsit/centre recic.,càrrega mec.,camió 7t Transport de terres a monodipòsit o centre de reciclatge, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km material ex cavat esponjament 15%	1 0,15	93,53 93,53			93,53 14,03			
							107,56	4,02	432,39
E2RA1200	m3 Disposic.monodipòsit terres Disposició controlada a monodipòsit, de terres material ex cavat esponjament 15%	1 0,15	93,53 93,53			93,53 14,03			
							107,56	3,17	340,97
K9232B91	m3 Subbase de grava,grandària=50-70mm,estesa+picon. Subbase de grava de 15 cm de gruix i grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	1	495,50	0,20		99,10			
							99,10	23,14	2.293,17
ADL015	u Talat d'arbre Talat d'arbre, major de 60 cm de diàmetre de tronc, amb motoserra i camió amb cistella.						2,00	946,43	1.892,86
TOTAL SUBCAPITOL TERR. MOVIMENT DE TERRES									5.702,97

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almòster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9B250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49.

SIGNAT I ENTREGA DEL DOCUMENT PER:
Joan Albert Belmonte Castello - DNI ** (SIG) el dia 18/09/2023 a les 14:43:26

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
SUBCAPITOL ALTR. ALTRES									
01ALIO	pa Ajudes								
	Ajudes del ram de paleta	0,7				0,70			
							0,70	663,85	464,70
02SS	pa Seguretat i Salut								
	Seguretat i salut	0,7				0,70			
							0,70	1.168,39	817,87
TOTAL SUBCAPITOL ALTR. ALTRES									1.282,57
TOTAL CAPITOL PADEL CONSTRUCCIO PISTES DE PADEL.....									61.510,54

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almòster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3E8BB9a250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
	CAPITOL TUB OBRA CIVIL DESPLAÇAMENT DEL TUB								
	SUBCAPITOL A Condicionament del terreny								
	APARTAT AD Moviment de terres en edificació								
	SUBAPARTAT ADV Estabilització de talusos								
ADV020b	m² Estabilització de talussos mitjançant la projecció per via humid								
	Estabilització de talussos mitjançant la projecció per via humida de dues capes de formigó								
	HM-D-450/F/20/IIa, de 10 cm de gruix total.								
	NOU TALUS	1	22,600	4,300		97,180			
							97,18	42,65	4.144,73
	TOTAL SUBAPARTAT ADV Estabilització de talusos.....								4.144,73
	TOTAL APARTAT AD Moviment de terres en edificació.....								4.144,73
	TOTAL SUBCAPITOL A Condicionament del terreny.....								4.144,73
	TOTAL CAPITOL TUB OBRA CIVIL DESPLAÇAMENT DEL TUB								4.144,73

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament d'Almòster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3E8BB9a250439C943FB372E48CE89c i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL REPO REPOSICIONS I REPARACIONS									
REPOBT	Reposició i reparacio de la lina de baixa tensió								
							1,00	3.360,06	3.360,06
REPMUR	Replantejament del mur de l'escullera								
	MURS ESCULLERA	1	32,58	2,50	1,00	81,45			
							81,45	68,76	5.600,50
TOTAL CAPITOL REPO REPOSICIONS I REPARACIONS									8.960,56
TOTAL.....									74.615,83

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almòster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9a250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almòster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3E8BB9a250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

RESUM DE PRESSUPOST

CAPITOL	RESUM	EUROS	%
PADEL	CONSTRUCCIO PISTES DE PADEL.....	61.510,54	82,44
TUB	OBRA CIVIL DESPLAÇAMENT DEL TUB.....	4.144,73	5,55
REPO	REPOSICIONS I REPARACIONS.....	8.960,56	12,01
TOTAL EXECUCIÓ MATERIAL		74.615,83	
19,00% Despeses i benefici industrial.....		14.177,01	
21,00% I.V.A.....		18.646,50	
TOTAL PRESSUPOST CONTRACTA		107.439,34	
TOTAL PRESSUPOST GENERAL		107.439,34	

Puja el pressupost general l'esmentada quantitat de CENT SET MIL QUATRE-CENTS TRENTA-NOU EUROS amb TRENTA-QUATRE CÈNTIMS

, a Agost de 2023.

El promotor

La direcció facultativa

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9a250439C943FB372E48CE89c i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

QUADRE DE DESCOMPOSATS

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL PADEL CONSTRUCCIO PISTES DE PADEL					
SUBCAPITOL TERR. MOVIMENT DE TERRES					
1TER001	m3	Excavació rebaix terreny compact.,m.mec.,càrr.mec. Excavació per a rebaix en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió			
A0140000	0,014 h	Manobre	22,16	0,31	
C1311120	0,059 h	Pala carregadora s/.,gran	65,54	3,87	
Ma d'obra					0,31
Maquinaria					3,87
TOTAL PARTIDA					4,18
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUATRE EUROS amb DIVUIT CÈNTIMS					
E222B423	m3	Excav. rasa instal.,h<=1m,terreny compact.,m.mec.+terres deix.vo Excavació de rasa per a pas d'instal.lacions de fins a 1 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans manuals i/o mecànics i amb les terres deixades a la vora			
A0140000	1,251 h	Manobre	22,16	27,72	
C1315010	0,167 h	Retroexcavadora petita	52,50	8,77	
Ma d'obra					27,72
Maquinaria					8,77
TOTAL PARTIDA					36,49
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-SIS EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS					
E2252772	m3	Terraplenat+picon.rasa/pou,terres adeq.,g<=25cm,95% PN Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PN			
A0140000	0,021 h	Manobre	22,16	0,47	
A0150000	0,462 h	Manobre especialista	23,53	10,87	
C1311120	0,021 h	Pala carregadora s/.,gran	65,54	1,38	
C133A0J0	0,462 h	Picó vibrant,plac.30x33cm	10,59	4,89	
Ma d'obra					11,34
Maquinaria					6,27
TOTAL PARTIDA					17,61
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DISSET EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS					
E2R34239	m3	Transport terres monodipòsit/centre recic.,càrrega mec.,camió 7t Transport de terres a monodipòsit o centre de reciclatge, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km			
C1501700	0,105 h	Camió transp.7 t	38,30	4,02	
Maquinaria					4,02
TOTAL PARTIDA					4,02
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUATRE EUROS amb DOS CÈNTIMS					
E2RA1200	m3	Disposic.monodipòsit terres Disposició controlada a monodipòsit, de terres			
B2RA1200	1,000 m3	Disposic.monodipòsit terres	3,17	3,17	
Materials					3,17
TOTAL PARTIDA					3,17
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRES EUROS amb DISSET CÈNTIMS					

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

QUADRE DE DESCOMPOSATS

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
K9232B91	m3	Subbase de grava,grandària=50-70mm,estesa+picon.			
		Subbase de grava de 15 cm de gruix i grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material			
A0140000	0,052 h	Manobre	22,16	1,15	
B0332300	1,000 t	Grava pedra granit.50-70mm	x 1,05 20,17	21,18	
C133A030	0,052 h	Picó vibrant,dúplex, 1300 kg	15,13	0,79	
A%AUX001	1,500 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,20	0,02	
		Ma d'obra.....			1,15
		Maquinaria.....			0,79
		Materials.....			21,18
		Altres.....			0,02
		TOTAL PARTIDA.....			23,14

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de VINT-I-TRES EUROS amb CATORZE CÈNTIMS

SUBCAPITOL FON. OBRA CIVIL

49G217B1	m2	Paviment form.16cm HA-30/P/10/I+E,est.+vibr.mec.,malla electroso			
		Paviment de formigó HA-30/P/10/I+E, estesa i vibratge mecànic, malla electrosoldada d'acer B 500 T de 15x15 cm i 6 mm de D, amb acabat remolinat mecànic i part proporcional de junts de dilatació i retracció			
K9G117B1	1,000 m2	Paviment form. 16cm HA-25/B/10,g=15cm,remol.mec.	25,85	25,85	
K9Z4AA16	1,000 m2	Malla el.b/corr.obra manip.taller ME 15x15,D:6-6,B500T,6x2,2,p/a	4,54	4,54	
		Ma d'obra.....			10,73
		Maquinaria.....			0,33
		Materials.....			19,17
		Altres.....			0,16
		TOTAL PARTIDA.....			30,39

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS

F3J22G10	m3	Escullera pedra calc.,s/cclas.,col.+pala carreg.			
		Escullera amb blocs de pedra calcària sense classificar de 2 a 3Tn, col.locats amb pala carregadora, amb la cara exterior concertada, inclou transport material i reomplert amb pedra 100/200 per a drenatge			
A0121000	0,257 h	Oficial 1a	27,43	7,05	
B0442G00	2,000 t	Bloc pedr.escull.pedra calc.s/cclas.	12,10	24,20	
C1311280	0,207 h	Pala carregadora s/.gran,s/.erugues 119kW	211,90	43,86	
E2411230	15,000 m3	Transport obra,càrrega mec.,camió 7t	1,19	17,85	
		Ma d'obra.....			7,05
		Maquinaria.....			61,71
		Materials.....			24,20
		TOTAL PARTIDA.....			92,96

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de NORANTA-DOS EUROS amb NORANTA-SIS CÈNTIMS

KB121AEM	m	Tanca de fusta.			
		Tanca de fusta de pi tractada en autoclau amb sals hidrosolubles, amb classe d'ús 4 segons UNE-EN 335, formada per muntants rectangulars de 7x7 cm i 110 cm d'altura separats 25 cm entre si, travats amb rolls tornejats de 8 cm de diàmetre i recolzats sobre base realitzada amb travesses de 20x10 cm, fixada a la fonamentació amb cargols estructurals d'acer zincat.			
mo048	0,156 h	Oficial 1ª muntador d'estructura de fusta.	25,89	4,04	
mo095	0,312 h	Ajudant muntador d'estructura de fusta.	23,02	7,18	
mt18mva160a	1,500 m	Muntant rectangular de fusta de pi, de 7x7 cm, tractada en autoc	2,18	3,27	
mt18bma010n	1,000 m	Travessa de fusta de pi, de 20x10cm, tractada amb autoclau	7,60	7,60	
mt18bma031a	1,000 m	Roll tornejat de fusta de pi tractada en autoclau amb sals hidro	2,71	2,71	
mt07emr100aB	2,000 u	Cargol estructural d'acer zincat, amb volandera, de 12 mm de dià	3,80	7,60	
		Ma d'obra.....			11,22
		Materials.....			21,18
		TOTAL PARTIDA.....			32,40

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-DOS EUROS amb QUARANTA CÈNTIMS

QUADRE DE DESCOMPOSATS

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
SUBCAPITOL EQUIP. PISTES PADEL					
SUBCAPITOL ALTR. ALTRES					

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almòster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9a250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9a250439C943FB372E48CE89c i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

QUADRE DE DESCOMPOSATS

CODI	QUANTITAT	UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL TUB OBRA CIVIL DESPLAÇAMENT DEL TUB						
SUBCAPITOL D Demolicions						
APARTAT DI Instal·lacions						
SUBAPARTAT DIS Salubritat						
DIS011	m		Demolició de col·lector enterrat de formigó, de 600 mm de diàmet			
			Demolició de col·lector enterrat de formigó, de 600 mm de diàmetre, amb retroexcavadora amb martell picador, i càrrega mecànica sobre camió o contenidor.			
mq01exn050c	0,023	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics, de 85 kW, amb martell trencado	114,88	2,64	
mq01ret010	0,023	h	Miniretrocarregadora sobre pneumàtics de 15 kW.	72,38	1,66	
mo112	0,043	h	Peó especialitzat construcció.	22,25	0,96	
%0200	2,500	%	Medios auxiliars	5,30	0,13	
Ma d'obra						0,96
Maquinaria						4,30
Altres						0,13
TOTAL PARTIDA						5,39
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CINC EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS						
DIS020	U		Demolició d'arqueta o pou d'obra de fàbrica, de més de 500 l de			
			Demolició d'arqueta d'obra de fàbrica, de més de 500 l de capacitat, amb mitjans manuals, sense deteriorar les conduccions que connectin amb l'arqueta, i càrrega manual sobre camió o contenidor.			
mo113	3,331	h	Peó ordinari construcció.	22,16	73,81	
%0200	2,500	%	Medios auxiliars	73,80	1,85	
Ma d'obra						73,81
Altres						1,85
TOTAL PARTIDA						75,66
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SETANTA-CINC EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS						
SUBCAPITOL A Condicionament del terreny						
APARTAT AD Moviment de terres en edificació						
SUBAPARTAT ADE Excavacions						
E222B423	m3		Excav. rasa instal.,h<=1m,terreny compact.,m.mec.+terres deix.vo			
			Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de fins a 1 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans manuals i/o mecànics i amb les terres deixades a la vora			
A0140000	1,251	h	Manobre	22,16	27,72	
C1315010	0,167	h	Retroexcavadora petita	52,50	8,77	
Ma d'obra						27,72
Maquinaria						8,77
TOTAL PARTIDA						36,49
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-SIS EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS						
1TER001	m3		Excavació rebaix terreny compact.,m.mec.,càrr.mec.			
			Excavació per a rebaix en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió			
A0140000	0,014	h	Manobre	22,16	0,31	
C1311120	0,059	h	Pala carregadora s/,gran	65,54	3,87	
Ma d'obra						0,31
Maquinaria						3,87
TOTAL PARTIDA						4,18
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUATRE EUROS amb DIVUIT CÈNTIMS						

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3E8BB9250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

QUADRE DE DESCOMPOSATS

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
SUBAPARTAT ADV Estabilització de talusos					
ADV020b	m²	Estabilització de talusos mitjançant la projecció per via humíd			
		Estabilització de talusos mitjançant la projecció per via humida de dues capes de formigó HM-D-450/F/20/IIa, de 10 cm de gruix total.			
mt10hal200c	0,130 m³	Formigó per projectar HM-D-450/F/20/IIa, fabricat en central.	101,60	13,21	
mq06gun010	0,544 h	Gunitadora de formigó per via humida 33 kW.	16,38	8,91	
mo020	0,565 h	Oficial 1ª construcció.	25,28	14,28	
mo113	0,235 h	Peó ordinari construcció.	22,16	5,21	
%0200	2,500 %	Medios auxiliares	41,60	1,04	
					Ma d'obra.....
					19,49
					Maquinaria.....
					8,91
					Materials.....
					13,21
					Altres.....
					1,04
TOTAL PARTIDA					42,65

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUARANTA-DOS EUROS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS

SUBAPARTAT ADR Rebliments i compactacions					
ADR010b	m³	Reblert envoltant de les instal·lacions en rases, amb sorra de 0			
		Reblert envoltant de les instal·lacions en rases, amb sorra de 0 a 5 mm de diàmetre i compactació en tongades successives de 20 cm d'espessor màxim amb picó vibrant de guiat manual, fins a assolir una densitat seca no inferior al 95% de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501.			
mt01var010	1,100 m	Cinta plastificada.	0,29	0,32	
mt01ara030	1,800 t	Sorra de 0 a 5 mm de diàmetre, per a reblert de rases.	11,36	20,45	
mq04dua020b	0,117 h	Dúmpet de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	19,57	2,29	
mq02rop020	0,464 h	Picó vibrant de guiat manual, de 80 kg, amb placa de 30x30 cm, t	4,44	2,06	
mq02cia020j	0,012 h	Camió cisterna de 8 m³ de capacitat.	84,64	1,02	
mo113	0,237 h	Peó ordinari construcció.	22,16	5,25	
%0200	2,500 %	Medios auxiliares	31,40	0,79	
					Ma d'obra.....
					5,25
					Maquinaria.....
					5,37
					Materials.....
					20,77
					Altres.....
					0,79
TOTAL PARTIDA					32,18

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRENTA-DOS EUROS amb DIVUIT CÈNTIMS

ADR020	m³	Reblert de talus, amb terra seleccionada procedent de la pròpia			
		Reblert de talus, amb terra seleccionada procedent de la pròpia excavació, i compactació en tongades successives de 30 cm d'espessor màxim amb safata vibrant de guiat manual, fins a assolir una densitat seca no inferior al 95% de la màxima obtinguda en l'assaig Proctor Modificat, realitzat segons UNE 103501.			
mq04dua020b	0,070 h	Dúmpet de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	19,57	1,37	
mq02rod010d	0,105 h	Safata vibrant de guiat manual, de 300 kg, amplada de treball 70	13,49	1,42	
mq02cia020j	0,007 h	Camió cisterna de 8 m³ de capacitat.	84,64	0,59	
mq04cab010c	0,011 h	Camió basculant de 12 t de càrrega, de 162 kW.	84,83	0,93	
mo113	0,110 h	Peó ordinari construcció.	22,16	2,44	
%0200	2,500 %	Medios auxiliares	6,80	0,17	
					Ma d'obra.....
					2,44
					Maquinaria.....
					4,31
					Altres.....
					0,17
TOTAL PARTIDA					6,92

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SIS EUROS amb NORANTA-DOS CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3E8BB9a250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

QUADRE DE DESCOMPOSATS

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
E2252772	m3	Terraplenat+picon.rasa/pou,terres adeq.,g<=25cm,95% PN Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PN			
A0140000	0,021 h	Manobre	22,16	0,47	
A0150000	0,462 h	Manobre especialista	23,53	10,87	
C1311120	0,021 h	Pala carregadora s/,gran	65,54	1,38	
C133A0J0	0,462 h	Picó vibrant,plac.30x33cm	10,59	4,89	
					Ma d'obra..... 11,34
					Maquinaria..... 6,27
TOTAL PARTIDA					17,61

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DISSET EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS

APARTAT AS Xarxa de sanejament horitzontal

SUBAPARTAT ASA Pericons

ASA010	U	Formació de pericó de pas, registrable, soterrada, construït amb Formació de pericó de pas, registrable, soterrada, construït amb fàbrica de maó ceràmic massís, de 1/2 peu d'espessor, rebut amb morter de ciment, industrial, M-5, de dimensions interiors 130x130x300 cm, sobre solera de formigó en massa HM-30/B/20/I+Qb de 15 cm d'espessor, formació de pendent mínima del 2%, amb el mateix tipus de formigó, arrebossat i brunyit interiorment amb morter de ciment, industrial, amb additiu hidròfug, M-15 formant arestes i cantonades a mitja canya, tancat superiorment amb tapa prefabricada de formigó armat amb tancament hermètic al pas dels olors fètics; prèvia excavació amb mitjans mecànics i posterior reomplert de l'extradós amb material granular. Inclús morter per a segellat de junts i col·lector de connexió de PVC, de tres entrades i una sortida, amb tapa de registre, per a trobades.			
mt10hm010kn	0,550 m³	Formigó HM-30/B/20/I+Qb, fabricat en central, amb ciment SR.	143,72	79,05	
mt04lmb010a	136,000 U	Maó ceràmic massís d'elaboració mecànica per revestir, 29x14x5 c	0,47	63,92	
mt08aaa010a	0,140 m³	Aigua.	2,44	0,34	
mt09mif010ca	0,508 t	Mortor industrial per a obra de paleta, de ciment, color gris, c	52,23	26,53	
mt11var130	1,000 U	Col·lector de connexió de PVC, amb tres entrades i una sortida,	60,74	60,74	
mt09mif010la	0,268 t	Mortor industrial per a obra de paleta, de ciment, color gris, a	64,46	17,28	
mt11var100	1,000 U	Conjunt d'elements necessaris per garantir el tancament hermètic	13,36	13,36	
mt11arf010h	1,000 U	Tapa de formigó armat prefabricat, 150x150x15 cm.	230,78	230,78	
mt01arr010a	1,348 t	Grava de pedrera, de 19 a 25 mm de diàmetre.	11,70	15,77	
mq01ret020b	0,582 h	Retrocarregadora sobre pneumàtics, de 70 kW.	12,37	7,20	
mo020	3,168 h	Oficial 1ª construcció.	25,28	80,09	
mo113	4,517 h	Peó ordinari construcció.	22,16	100,10	
%0200	2,500 %	Medios auxiliares	695,20	17,38	
					Ma d'obra..... 180,19
					Maquinaria..... 7,20
					Materials..... 507,77
					Altres..... 17,38
TOTAL PARTIDA					712,54

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SET-CENTS DOTZE EUROS amb CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almòster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3E8BB9250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

QUADRE DE DESCOMPOSATS

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
SUBAPARTAT ASC Col·lectors					
ASC010	m	Subministrament i muntatge de col·lector soterrat de xarxa horit			
Subministrament i muntatge de col·lector soterrat de xarxa horitzontal de sanejament, amb una pendent mínima del 2%, per a l'evacuació d'aigües residuals i/o pluvials, format per tub de PVC corrugat, rigidesa anular nominal 8 kN/m², de 630 mm de diàmetre exterior, amb junta elàstica, col·locat sobre llit de sorra de 10 cm d'espessor, degudament compactada i anivellada amb picó vibrant de guiat manual, reblert lateral compactant fins als ronyons i posterior reblert amb la mateixa sorra fins a 30 cm per sobre de la generatriu superior de la canonada. Inclús lubricant per a muntatge i els treballs i material necessari per a la connexió del nou col·lector amb el col·lector existent.					
mt01ara010	0,869 m³	Sorra de 0 a 5 mm de diàmetre.	17,88	15,54	
mt11ade020m	1,050 m	Tub per sanejament de PVC de doble paret, l'exterior corrugada i	167,64	176,02	
mt11ade100a	0,016 kg	Lubrificant per a unió mitjançant junt elàstica de tubs i access	14,83	0,24	
mq04dua020b	0,068 h	Dúmper de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	19,57	1,33	
mq02rop020	0,508 h	Picó vibrant de guiat manual, de 80 kg, amb placa de 30x30 cm, t	4,44	2,26	
mq02cia020j	0,007 h	Camió cisterna de 8 m³ de capacitat.	84,64	0,59	
mo020	0,839 h	Oficial 1ª construcció.	25,28	21,21	
mo113	0,683 h	Peó ordinari construcció.	22,16	15,14	
mo008	0,733 h	Oficial 1ª lampista.	19,85	14,55	
mo107	0,367 h	Ajudant lampista.	17,15	6,29	
%0200	2,500 %	Medios auxiliares	253,20	6,33	
Ma d'obra					57,19
Maquinaria					4,18
Materials					191,80
Altres					6,33
TOTAL PARTIDA					259,50

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de DOS-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS

APARTAT AN Anivellament

SUBAPARTAT ANS Soleres

ANS010	m²	Solera de formigó en massa de 10 cm d'espessor, realitzada amb f			
Solera de formigó en massa de 10 cm d'espessor, realitzada amb formigó HM-15/B/20/l fabricat en central i abocament des de camió, estès i vibrat manual mitjançant regla vibrant, sense tractament de la seva superfície amb junts de retracció de 5 mm d'espessor, mitjançant tall amb disc de diamant. Inclús panell de poliestirè expandit de 3 cm d'espessor, per a l'execució de juntes de retracció.					
mt10hmf010Lm	0,105 m³	Formigó HM-15/B/20/l, fabricat en central.	52,98	5,56	
mt16pea020c	0,050 m²	Panell rígid de poliestirè expandit, segons UNE-EN 13163, mecani	1,84	0,09	
mq06vib020	0,071 h	Regla vibrant de 3 m.	4,29	0,30	
mq06cor020	0,069 h	Equip per a tall de juntes en soleres de formigó.	8,73	0,60	
mo112	0,077 h	Peó especialitzat construcció.	22,25	1,71	
mo020	0,056 h	Oficial 1ª construcció.	25,28	1,42	
mo113	0,056 h	Peó ordinari construcció.	22,16	1,24	
mo077	0,028 h	Ajudant construcció.	16,47	0,46	
%0200	2,500 %	Medios auxiliares	11,40	0,29	
Ma d'obra					4,83
Maquinaria					0,90
Materials					5,65
Altres					0,29
TOTAL PARTIDA					11,67

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de ONZE EUROS amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per l'Ajuntament d'Almofar. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3E8BB9250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

QUADRE DE DESCOMPOSATS

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
SUBCAPITOL G Gestió de residus					
APARTAT GT Gestió de terres					
SUBAPARTAT GTA Transport de terres					
E2R34239	m3	Transport terres monodipòsit/centre recic.,càrrega mec.,camió 7t			
Transport de terres a monodipòsit o centre de reciclatge, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km					
C1501700	0,105 h	Camió transp.7 t	38,30	4,02	
Maquinaria					4,02
TOTAL PARTIDA					4,02
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de QUATRE EUROS amb DOS CÈNTIMS					
SUBAPARTAT GTB Lliurament de terres a gestor autoritzat					
E2RA1200	m3	Disposic.monodipòsit terres			
Disposició controlada a monodipòsit, de terres					
B2RA1200	1,000 m3	Disposic.monodipòsit terres	3,17	3,17	
Materials					3,17
TOTAL PARTIDA					3,17
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRES EUROS amb DISSET CÈNTIMS					
APARTAT GR Gestió de residus inerts					
SUBAPARTAT GRA Transport de residus inerts					
GRA010	U	Transport de mescla sense classificar de residus inerts produïts			
Transport de mescla sense classificar de residus inerts produïts en obres de construcció i/o demolició, amb contenidor de 4,2 m³, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.					
mq04res010de	1,009 U	Càrrega i canvi de contenidor de 4,2 m³, per la recollida de mes	148,58	149,92	
%0200	2,500 %	Medios auxiliares	149,90	3,75	
Maquinaria					149,92
Altres					3,75
TOTAL PARTIDA					153,67
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de CENT CINQUANTA-TRES EUROS amb SEIXANTA-SET CÈNTIMS					
SUBAPARTAT GRB Lliurament de residus inerts a gestor autoritzat					
GRB010	U	Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 4,2 m³ amb mes			
Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 4,2 m³ amb mescla sense classificar de residus inerts produïts a obres de construcció i/o demolició, en abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.					
mq04res020cd	1,009 U	Cànon d'abocament per lliurament de contenidor de 4,2 m³ amb mes	71,15	71,79	
%0200	2,500 %	Medios auxiliares	71,80	1,80	
Maquinaria					71,79
Altres					1,80
TOTAL PARTIDA					73,59
Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SETANTA-TRES EUROS amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS					

QUADRE DE DESCOMPOSATS

CODI	QUANTITAT UD	RESUM	PREU	SUBTOTAL	IMPORT
CAPITOL REPO REPOSICIONS I REPARACIONS					
REPOBT		Reposició i reparacio de la lina de baixa tensió			
A0122000	67,390 h	Oficial 1a paleta	27,70	1.866,70	
A0140000	67,390 h	Manobre	22,16	1.493,36	
				Ma d'obra	3.360,06
				TOTAL PARTIDA	3.360,06

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de TRES MIL TRES-CENTS SEIXANTA EUROS amb SIS CÈNTIMS

REPMUR		Replantejament del mur de l'escullera			
A0121000	0,257 h	Oficial 1a	27,43	7,05	
C1311280	0,207 h	Pala carregadora s/,gran,s/,erugues 119kW	211,90	43,86	
E2411230	15,000 m3	Transport obra,càrrega mec.,camió 7t	1,19	17,85	
				Ma d'obra	7,05
				Maquinaria	61,71
				TOTAL PARTIDA	68,76

Puja el preu total de la partida a l'esmentada quantitat de SEIXANTA-VUIT EUROS amb SETANTA-SIS CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9a250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9a250439C943FB372E48CE89c i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

QUADRE DE PREUS 1

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL PADEL CONSTRUCCIO PISTES DE PADEL			
SUBCAPITOL TERR. MOVIMENT DE TERRES			
1TER001	m3	Excavació rebaix terreny compact.,m.mec.,càrr.mec. Excavació per a rebaix en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió	4,18
		QUATRE EUROS amb DIVUIT CÈNTIMS	
E222B423	m3	Excav. rasa instal.,h<=1m,terreny compact.,m.mec.+terres deix.vo Excavació de rasa per a pas d'instal.lacions de fins a 1 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans manuals i/o mecànics i amb les terres deixades a la vora	36,49
		TRENTA-SIS EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS	
E2252772	m3	Terraplenat+picon.rasa/pou,terres adeq.,g<=25cm,95% PN Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PN	17,61
		DISSET EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS	
E2R34239	m3	Transport terres monodipòsit/centre recic.,càrrega mec.,camió 7t Transport de terres a monodipòsit o centre de reciclatge, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	4,02
		QUATRE EUROS amb DOS CÈNTIMS	
E2RA1200	m3	Disposic.monodipòsit terres Disposició controlada a monodipòsit, de terres	3,17
		TRES EUROS amb DISSET CÈNTIMS	
K9232B91	m3	Subbase de grava,grandària=50-70mm,estesa+picon. Subbase de grava de 15 cm de gruix i grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	23,14
		VINT-I-TRES EUROS amb CATORZE CÈNTIMS	
ADL015	u	Talat d'arbre Talat d'arbre, major de 60 cm de diàmetre de tronc, amb motoserra i camió amb cistella.	946,43
		NOU-CENTS QUARANTA-SIS EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS	
SUBCAPITOL FON. OBRA CIVIL			
49G217B1	m2	Paviment form.16cm HA-30/P/10/I+E,est.+vibr.mec.,malla electroso Paviment de formigó HA-30/P/10/I+E, estesa i vibratge mecànic, malla electrosoldada d'acer B 500 T de 15x15 cm i 6 mm de D, amb acabat remolinat mecànic i part proporcional de junts de dilatació i retracció	30,39
		TRENTA EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS	
KB121AEM	m	Tanca de fusta. Tanca de fusta de pi tractada en autoclau amb sals hidrosolubles, amb classe d'ús 4 segons UNE-EN 335, formada per muntants rectangulars de 7x7 cm i 110 cm d'altura separats 25 cm entre si, travats amb rolls tomejats de 8 cm de diàmetre i recolzats sobre base realitzada amb travesses de 20x10 cm, fixada a la fonamentació amb cargols estructurals d'acer zincat	32,40
		TRENTA-DOS EUROS amb QUARANTA CÈNTIMS	

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament d'Almòster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3E8BB9a250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

QUADRE DE PREUS 1

CODI	UD	RESUM	PREU
SUBCAPITOL EQUIP. PISTES PADEL			
EQU0.01	u	Subministre i col·locació de conjunt de PISTES DE PADEL	18.483,65
		Subministre i col·locació de conjunt de PISTES DE PADEL d'estructura metàl·lica construïda segons normativa amb: Pilars ECO10 de tub de 100x50x2mm. Marcs de 40x40x2mm i malla electro-soldada de 50x50x4mm, acabat galvanitzat i pintat al polièster color a elegir. Inclòs anclatge d'estructura mitjançant tacs amb resina epoxi o tacs expansius. Incluit bàculs per allotjar focos. Vidre templat de 10mm amb mesures estàndards per omplir forats a l'estructura, vidre templat homologat segons norma EN-12150-1. 4 faroles integrades a l'estructura amb 8 focos LED de 150W inclòs cable de 3x2,5mm. Cèsped artificial MONDO MONOFBRE STX90 de 12mm(6filaments) fabricat mitjançant sistema TUFING, en màquina de mesura de galga 3/16 amb 26 Punt/dm, resultant 54.66Punt/m2. 9000 Dtex. Amb marcatge del perímetre de joc segons Federació Internacional de Pàdel i World Padel Tour. Instal·lació, lastrat amb arena de quars, subjecció i tensat de red reglamentaria de pàdel tot inclòs i muntat a punt per jugar, o equivalent o similar.	
		DIVUIT MIL QUATRE-CENTS VUITANTA-TRES EUROS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS	
77	pa	Instal·lació elèctrica i enllumenat	1.365,45
		MIL TRES-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS	
SUBCAPITOL ALTR. ALTRES			
01ALIO	pa	Ajudes	663,85
		Ajudes del ram de paleta	
		SIS-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS	
02SS	pa	Seguretat i Salut	1.168,39
		Seguretat i salut	
		MIL CENT SEIXANTA-VUIT EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS	

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3E8BB9a250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

QUADRE DE PREUS 1

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL TUB OBRA CIVIL DESPLAÇAMENT DEL TUB			
SUBCAPITOL D Demolicions			
APARTAT DI Instal·lacions			
SUBAPARTAT DIS Salubritat			
SUBCAPITOL A Condicionament del terreny			
APARTAT AD Moviment de terres en edificació			
SUBAPARTAT ADE Excavacions			
SUBAPARTAT ADV Estabilització de talusos			
ADV020b	m²	Estabilització de talussos mitjançant la projecció per via humida	42,65
		Estabilització de talussos mitjançant la projecció per via humida de dues capes de formigó	
		HM-D-450/F/20/IIa, de 10 cm de gruix total.	
			QUARANTA-DOS EUROS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS
SUBAPARTAT ADR Rebliments i compactacions			
APARTAT AS Xarxa de sanejament horitzontal			
SUBAPARTAT ASA Pericons			
SUBAPARTAT ASC Col·lectors			
APARTAT AN Anivellament			
SUBAPARTAT ANS Soleres			
SUBCAPITOL G Gestió de residus			
APARTAT GT Gestió de terres			
SUBAPARTAT GTA Transport de terres			
SUBAPARTAT GTB Lliurament de terres a gestor autoritzat			
APARTAT GR Gestió de residus inerts			
SUBAPARTAT GRA Transport de residus inerts			
SUBAPARTAT GRB Lliurament de residus inerts a gestor autoritzat			

QUADRE DE PREUS 1

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL REPO REPOSICIONS I REPARACIONS			
REPOBT		Reposició i reparacio de la lina de baixa tensió	3.360,06
			TRES MIL TRES-CENTS SEIXANTA EUROS amb SIS CÈNTIMS
REPMUR		Replantejament del mur de l'escullera	68,76
			SEIXANTA-VUIT EUROS amb SETANTA-SIS CÈNTIMS

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9a250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament d'Almòster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3E8BB9250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

QUADRE DE PREUS 2

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL PADEL CONSTRUCCIO PISTES DE PADEL			
SUBCAPITOL TERR. MOVIMENT DE TERRES			
1TER001	m3	Excavació rebaix terreny compact.,m.mec.,càrr.mec. Excavació per a rebaix en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió	
		Ma d'obra.....	0,31
		Maquinaria.....	3,87
		TOTAL PARTIDA.....	4,18
E222B423	m3	Excav. rasa instal.,h<=1m,terreny compact.,m.mec.+terres deix.vo Excavació de rasa per a pas d'instal.lacions de fins a 1 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans manuals i/o mecànics i amb les terres deixades a la vora	
		Ma d'obra.....	27,72
		Maquinaria.....	8,77
		TOTAL PARTIDA.....	36,49
E2252772	m3	Terraplenat+picon.rasa/pou,terres adeq.,g<=25cm,95% PN Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PN	
		Ma d'obra.....	11,34
		Maquinaria.....	6,27
		TOTAL PARTIDA.....	17,61
E2R34239	m3	Transport terres monodipòsit/centre recic.,càrrega mec.,camió 7t Transport de terres a monodipòsit o centre de reciclatge, carregat amb mitjans mecànics i temps d'espera per a la càrrega, amb camió de 7 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	
		Maquinaria.....	4,02
		TOTAL PARTIDA.....	4,02
E2RA1200	m3	Disposic.monodipòsit terres Disposició controlada a monodipòsit, de terres	
		Materials.....	3,17
		TOTAL PARTIDA.....	3,17
K9232B91	m3	Subbase de grava,grandària=50-70mm,estesa+picon. Subbase de grava de 15 cm de gruix i grandària màxima de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	
		Ma d'obra.....	1,15
		Maquinaria.....	0,79
		Materials.....	21,20
		TOTAL PARTIDA.....	23,14
ADL015	u	Talat d'arbre Talat d'arbre, major de 60 cm de diàmetre de tronc, amb motoserra i camió amb cistella.	
		TOTAL PARTIDA.....	946,43

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per l'Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9a250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

QUADRE DE PREUS 2

CODI	UD	RESUM	PREU
SUBCAPITOL FON. OBRA CIVIL			
49G217B1	m2	Paviment form.16cm HA-30/P/10/I+E,est.+vibr.mec.,malla electroso Paviment de fornigó HA-30/P/10/I+E, estesa i vibratge mecànic, malla electrosoldada d'acer B 500 T de 15x15 cm i 6 mm de D, amb acabat remolinat mecànic i part proporcional de junts de dilatació i retracció	
		Ma d'obra.....	10,73
		Maquinaria.....	0,33
		Materials.....	19,33
		TOTAL PARTIDA.....	30,39
KB121AEM	m	Tanca de fusta. Tanca de fusta de pi tractada en autoclau amb sals hidrosolubles, amb classe d'ús 4 segons UNE-EN 335, formada per muntants rectangulars de 7x7 cm i 110 cm d'altura separats 25 cm entre si, travats amb rolls tomejats de 8 cm de diàmetre i recolzats sobre base realitzada amb traveses de 20x10 cm, fixada a la fonamentació amb cargols estructurals d'acer zincat.	
		Ma d'obra.....	11,22
		Materials.....	21,18
		TOTAL PARTIDA.....	32,40
SUBCAPITOL EQUIP. PISTES PADEL			
EQU0.01	u	Subministre i col·locació de conjunt de PISTES DE PADEL Subministre i col·locació de conjunt de PISTES DE PADEL d'estructura metàl·lica construïda segons normativa amb: Pilars ECO10 de tub de 100x50x2mm. Marcs de 40x40x2mm i malla electro-soldada de 50x50x4mm, acabat galvanitzat i pintat al polièster color a elegir. Inclòs anclatge d'estructura mitjançant tacs amb resina epoxi o tacs expansius. Incluit bàculs per allotjar focos. Vidre templat de 10mm amb mesures estàndards per omplir forats a l'estructura, vidre templat homologat segons norma EN-12150-1. 4 faroles integrades a l'estructura amb 8 focos LED de 150W inclòs cable de 3x2,5mm. Cèsped artificial MONDO MONOFBRE STX90 de 12mm(6filaments) fabricat mitjançant sistema TUFING, en màquina de mesura de galga 3/16 amb 26 Punt/dm, resultant 54.66Punt/m2. 9000 Dtex. Amb marcatge del perímetre de joc segons Federació Internacional de Pàdel i World Padel Tour. Instal·lació, lastrat amb arena de quars, subjecció i tensat de red reglamentaria de pàdel tot inclòs i muntat a punt per jugar, o equivalent o similar.	
		TOTAL PARTIDA.....	18.483,65
77	pa	Insatal·lació elèctrica i enllumenat	
		TOTAL PARTIDA.....	1.365,45
SUBCAPITOL ALTR. ALTRES			
01ALIO	pa	Ajudes Ajudes del ram de paleta	
		TOTAL PARTIDA.....	663,85
02SS	pa	Seguretat i Salut Seguretat i salut	
		TOTAL PARTIDA.....	1.168,39

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Almòster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3E9BB9a250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

QUADRE DE PREUS 2

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL TUB OBRA CIVIL DESPLAÇAMENT DEL TUB			
SUBCAPITOL D Demolicions			
APARTAT DI Instal·lacions			
SUBAPARTAT DIS Salubritat			
SUBCAPITOL A Condicionament del terreny			
APARTAT AD Moviment de terres en edificació			
SUBAPARTAT ADE Excavacions			
SUBAPARTAT ADV Estabilització de talusos			
ADV020b	m²	Estabilització de talussos mitjançant la projecció per via humida	
		Estabilització de talussos mitjançant la projecció per via humida de dues capes de formigó	
		HM-D-450/F/20/IIa, de 10 cm de gruix total.	
		Ma d'obra.....	19,49
		Maquinaria.....	8,91
		Materials.....	14,25
		TOTAL PARTIDA.....	42,65
SUBAPARTAT ADR Rebliments i compactacions			
APARTAT AS Xarxa de sanejament horitzontal			
SUBAPARTAT ASA Pericons			
SUBAPARTAT ASC Col·lectors			
APARTAT AN Anivellament			
SUBAPARTAT ANS Soleres			
SUBCAPITOL G Gestió de residus			
APARTAT GT Gestió de terres			
SUBAPARTAT GTA Transport de terres			
SUBAPARTAT GTB Lliurament de terres a gestor autoritzat			
APARTAT GR Gestió de residus inerts			
SUBAPARTAT GRA Transport de residus inerts			
SUBAPARTAT GRB Lliurament de residus inerts a gestor autoritzat			

QUADRE DE PREUS 2

CODI	UD	RESUM	PREU
CAPITOL REPO REPOSICIONS I REPARACIONS			
REPOBT		Reposició i reparacio de la lina de baixa tensió	
		Ma d'obra.....	3.360,06
		TOTAL PARTIDA.....	3.360,06
REPMUR		Replantejament del mur de l'escullera	
		Ma d'obra.....	7,05
		Maquinaria.....	61,71
		TOTAL PARTIDA.....	68,76

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almòster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9a250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

3. ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT

ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT A LES OBRES DE CONSTRUCCIÓ

DADES DE L'OBRA

Tipus d'obra:	PROJECTE DE CONTINUACIO DE LES OBRES DE LES PISTES DE PÀDEL A LA ZONA ESPORTIVA MUNICIPAL D'ALMOSTER
Emplaçament:	ZONA ESPORTIVA D'ALMOSTER
Superfície construïda:	-
Promotor:	AJUNTAMENT D'ALMOSTER
Arquitecte/s autor/s de la documentació tècnica:	SERVEIS TÈCNICS MUNICIPALS
Tècnic redactor de l'Estudi Bàsic de Seguretat i Salut:	SERVEIS TÈCNICS MUNICIPALS

DADES TÈCNIQUES DE L'EMPLAÇAMENT

Topografia:	NO LI ÉS D'APLICACIÓ
Característiques del terreny: (resistència, cohesió)	NO LI ÉS D'APLICACIÓ
Condicions físiques i d'ús dels edificis de l'entorn:	ENTORN URBÀ
Instal·lacions de serveis públics: (tant vistes com soterrades)	NO ES PREVEU CAP AFECTACIÓ
Tipologia de vials: (amplada, nombre, densitat de circulació i amplada de voreres)	ES POT VEURE EN PLÀNOLS ADJUNTS

COMPLIMENT DEL RD 1627/97 SOBRE "DISPOSICIONS MÍNIMES DE SEGURETAT I SALUT A LES OBRES DE CONSTRUCCIÓ"

1. INTRODUCCIÓ

Aquest Estudi Bàsic de Seguretat i Salut estableix, durant l'execució d'aquesta obra, les previsions respecte a la prevenció de riscos d'accidents i malalties professionals, així com informació útil per efectuar en el seu dia, en les degudes condicions de seguretat i salut, els previsibles treballs de manteniment posteriors.

Permet donar unes directrius bàsiques a l'empresa constructora per dur a terme les seves obligacions en el terreny de la prevenció de riscos professionals, facilitant el seu desenvolupament i d'acord amb el Reial Decret 1627/1997 pel qual s'estableixen les "disposicions mínimes de seguretat i de salut a les obres de construcció".

En base a l'art. 7è d'aquest Reial Decret, i en aplicació d'aquest Estudi Bàsic de Seguretat i Salut, el contractista ha d'elaborar un Pla de Seguretat i Salut en el treball en el qual s'analitzin, estudiïn, desenvolupin i complementin les previsions contingudes en el present document.

El Pla de Seguretat i Salut haurà de ser aprovat abans de l'inici de l'obra pel Coordinador de Seguretat i Salut durant l'execució de l'obra o, quan no sigui necessari, per la Direcció Facultativa. En cas d'obres de les Administracions Públiques s'haurà de sotmetre a l'aprovació d'aquesta Administració.

Cal recordar l'obligatorietat de que a cada centre de treball hi hagi un Llibre d'Incidències pel seguiment del Pla de S i S. Les anotacions fetes al Llibre d'Incidències hauran de posar-se en coneixement de la Inspecció de Treball i Seguretat Social en el termini de 24 hores, quan es produeixin repeticions de la incidència.

Segons l'art. 15è del Reial Decret, els contractistes i sots-contractistes hauran de garantir que els treballadors rebin la informació adequada de totes les mesures de seguretat i salut a l'obra.

La comunicació d'obertura del centre de treball a l'autoritat laboral competent haurà d'incloure el Pla de Seguretat i Salut, s'haurà de fer prèviament a l'inici d'obra i la presentaran únicament els empresaris que tinguin la consideració de contractistes.

El Coordinador de Seguretat i Salut durant l'execució de l'obra o qualsevol integrant de la Direcció Facultativa, en cas d'apreciar un risc greu imminent per a la seguretat dels treballadors, podrà aturar l'obra parcialment o totalment, comunicant-ho a la Inspecció de Treball i Seguretat Social, al contractista, sots-contractistes i representants dels treballadors.

Les responsabilitats dels coordinadors, de la Direcció Facultativa i del promotor no eximiran de les seves responsabilitats als contractistes i als sots-contractistes (art. 11è).

2. PRINCIPIS GENERALS APLICABLES DURANT L'EXECUCIÓ DE L'OBRA

En base als principis d'acció preventiva establerts a l'article 15è de la Llei 31/95 de "prevenció de riscos laborals", l'empresari aplicarà les mesures que integren el deure general de prevenció, d'acord amb els següents principis generals:

- Evitar riscos
- Avaluar els riscos que no es puguin evitar
- Combatre els riscos a l'origen
- Adaptar el treball a la persona, en particular en el que respecta a la concepció dels llocs de treball, l'elecció dels equips i els mètodes de treball i de producció, per tal de reduir el treball monòton i repetitiu, i reduir els efectes del mateix a la salut
- Tenir en compte l'evolució de la tècnica
- Substituir allò que és perillós per allò que tingui poc o cap perill
- Planificar la prevenció, buscant un conjunt coherent que integri la tècnica, l'organització i les condicions del treball, les relacions socials i la influència dels factors ambientals en el treball
- Adoptar mesures que posin per davant la protecció col·lectiva a la individual
- Donar les degudes instruccions als treballadors

En conseqüència i per tal de donar compliment a aquests principis generals, tal i com estableix l'article 10 del RD 1627/1997, durant l'execució de l'obra es vetllarà per:

- El manteniment de l'obra en bon estat d'ordre i neteja
- L'elecció de l'emplaçament dels llocs i àrees de treball, tenint en compte les seves condicions d'accés i la determinació de les vies o zones de desplaçament o circulació
- La manipulació dels diferents materials i la utilització dels mitjans auxiliars
- El manteniment, el control previ a la posada en servei i el control periòdic de les Instal·lacions i dispositius necessaris per a l'execució de l'obra, amb objecte de corregir els defectes que poguessin afectar a la seguretat i salut dels treballadors.
- La delimitació i condicionament de les zones d'emmagatzematge i dipòsit dels diferents materials, en particular si es tracta de matèries i substàncies perilloses
- La recollida dels materials perillosos utilitzats
- L'emmagatzematge i l'eliminació o evacuació de residus i runes
- L'adaptació en funció de l'evolució de l'obra del període de temps efectiu que s'haurà de dedicar a les diferents feines o fases del treball
- La cooperació entre els contractistes, sots-contractistes i treballadors autònoms
- Les interaccions i incompatibilitats amb qualsevol altre tipus de feina o activitat que es realitzi a l'obra o prop de l'obra

L'empresari tindrà en consideració les capacitats professionals dels treballadors en matèria de seguretat i salut en el moment d'encomanar les feines.

L'empresari adoptarà les mesures necessàries per garantir que només els treballadors que hagin rebut informació i formació suficient i adequada puguin accedir a les zones de risc greu i específic.

L'efectivitat de les mesures preventives haurà de preveure les distraccions i imprudències no temeràries que pugués cometre el treballador. Cal tenir en compte els riscos addicionals que poguessin implicar determinades mesures preventives, que només podran adoptar-se quan els riscos que generin siguin substancialment menors dels que es volen reduir i no existeixin alternatives preventives més segures.

Podran concertar operacions d'assegurances que tinguin com a finalitat garantir, com a àmbit de cobertura, la previsió de riscos derivats del treball de l'empresa respecte dels seus treballadors, dels treballadors autònoms respecte d'ells mateixos i de les societats cooperatives respecte els socis, l'activitat dels quals consisteixi en la prestació del seu treball personal.

En compliment del deure de protecció dels treballadors, l'empresari garantirà que cada treballador rebi una formació teòrica i pràctica que sigui suficient i adequada en matèria preventiva. Aquesta formació cal centrar-la en el lloc de treball o funció concreta que dugui a terme el treballador, i per tant, l'obliga a complir les mesures de prevenció adoptades.

En funció de la formació rebuda, i seguint la informació i instruccions del contractista, els treballadors han de:

- Fer servir adequadament les màquines, aparells, eines, equips de transport i tots els mitjans amb els que desenvolupin la seva activitat.
- Utilitzar adequadament els mitjans i equips de protecció facilitats per el contractista
- No posar fora de funcionament i utilitzar correctament els dispositius de seguretat existents o que s'instal·lin als mitjans o als llocs de treball
- Informar d'immediat al seu cap superior i als treballadors designats per realitzar activitats de prevenció i protecció de qualsevol situació que, al seu entendre, porti un risc per la seguretat i salut dels treballadors.
- Cooperar amb el contractista per que pugui garantir unes condicions de treball segures i que no comportin riscos per la seguretat i salut dels treballadors.

3. IDENTIFICACIÓ DELS RISCOS

Sense perjudici de les disposicions mínimes de Seguretat i Salut aplicables a l'obra establertes a l'annex IV del RD 1627/1997, s'enumeren a continuació els riscos particulars de diferents treballs d'obra, tot i considerant que alguns d'ells es poden donar durant tot el procés d'execució de l'obra o bé ser aplicables a altres feines.

Instal·lacions

- Caigudes des de punts alts i/o des d'elements provisionals d'accés (escales, plataformes)
- Talls i punxades
- Cops i ensopegades
- Caiguda de materials, rebots
- Emanacions de gasos en obertures de pous morts

- Contactes elèctrics directes o indirectes
- Sobre-esforços per postures incorrectes
- Riscos derivats per repassos d'obra realitzats amb equips i proteccions inadequades

4. RELACIÓ DE TREBALLS MÉS HABITUALS QUE REPRESENTEN RISCOS ESPECIALS I QUE COMPORTEN L'ADOPCIÓ DE MESURES DE PREVENCIÓ I PROTECCIÓ ESPECÍFIQUES I PARTICULARS DURANT L'EXECUCIÓ DE L'OBRA.

(Annex II del RD 1627/1997))

- Treballs amb riscos especialment greus de quedar soterrat, enfonsament o caiguda d'altura, per les particulars característiques de l'activitat desenvolupada, els procediments aplicats o l'entorn del lloc de treball
- Treballs en els quals l'exposició a agents químics o biològics suposi un risc d'especial gravetat, o pels quals la vigilància específica de la salut dels treballadors sigui legalment exigible
- Treballs amb exposició a radiacions ionitzants pels quals la normativa específica obligui a la delimitació de zones controlades o vigilades
- Treballs en la proximitat de línies elèctriques d'alta tensió
- Treballs que exposin a risc d'ofegament per immersió
- Obres d'excavació de túnels, pous i altres treballs que suposin moviments de terres subterranis
- Treballs realitzats en immersió amb equip subaquàtic
- Treballs realitzats en cambres d'aire comprimit
- Treballs que impliquin l'ús d'explosius
- Treballs que requereixin muntar o desmuntar elements prefabricats pesats

5. MESURES DE PREVENCIÓ I PROTECCIÓ

- Com a criteri general primaran les proteccions col·lectives en front de les individuals.
- S'hauran de mantenir en bon estat de conservació els medis auxiliars, la maquinària i les eines de treball.
- Els medis de protecció, tant col·lectiva com individual, hauran d'estar homologats segons la normativa vigent.
- Així mateix, les mesures relacionades s'hauran de tenir en compte per als previsibles treballs posteriors (reparació, manteniment, substitució, etc.)

Mesures de protecció col·lectiva

- Organització i planificació dels treballs per evitar interferències entre les diferents feines i circulacions dins l'obra
- Senyalització de les zones de perill

- Preveure el sistema de circulació de vehicles i la seva senyalització, tant a l'interior de l'obra com en relació amb els vials exteriors
- Limitar una zona lliure a l'entorn de la zona excavada pel pas de maquinària
- Immobilització de camions mitjançant falques i/o topalls durant les tasques de càrrega i descàrrega
- Respectar les distàncies de seguretat amb les instal·lacions existents
- Mantenir les instal·lacions amb les seves proteccions aïllants operatives
- Fonamentar correctament la maquinària d'obra
- Muntatge de grues fet per una empresa especialitzada, amb revisions periòdiques, control de la càrrega màxima, delimitació del radi d'acció, frenada, blocatge, etc.
- Revisió periòdica i manteniment de maquinària i equips d'obra
- Establir un sistema de rec que impedeixi l'emissió de pols en gran quantitat
- Comprovar l'adequació de les solucions d'execució a l'estat real dels elements existents (subsòl, edificacions veïnes)
- Comprovació dels estintolaments, de les condicions dels estrebats i de les pantalles de protecció de les rases
- Utilització de paviments antilliscants.
- Col·locació de baranes de protecció en llocs amb perill de caiguda.
- Diferenciació de les mesures de protecció contra caiguda utilitzades en funció de si es protegeixen les persones, o als operaris i tercers de la caiguda d'objectes i materials
- Col·locació de xarxes en forats horitzontals
- Protecció de forats i façanes per evitar la caiguda d'objectes (xarxes, lones)
- Ús de canalitzacions d'evacuació de runes, correctament instal·lades
- Ús d'escaleres de mà, plataformes de treball i bastides homologades
- Col·locació de plataformes de recepció de materials en plantes altes
- Instal·lació de serveis sanitaris

Mesures de protecció individual

- Utilització de caretes i ulleres homologades contra la pols i/o projecció de partícules
- Utilització de calçat de seguretat
- Utilització de casc homologat
- A totes les zones elevades on no hi hagi sistemes fixes de protecció o de protecció col·lectiva, caldrà establir punts d'ancoratge segurs per poder subjectar-hi el cinturó de seguretat homologat, la utilització del qual serà obligatòria. L'accés a les zones descrites i als equips només està autoritzat als operaris amb formació i capacitat suficient.
- Utilització de guants homologats per evitar el contacte directe amb materials agressius i minimitzar el risc de talls i punxades
- Utilització de protectors auditius homologats en ambients excessivament sorollosos
- Utilització de mandils
- Sistemes de subjecció permanent i de vigilància duta a terme per més d'un operari en els treballs amb perill d'intoxicació. Utilització d'equips de subministrament d'aire

Mesures de protecció a tercers

- Previsió de la tanca, la senyalització i l'enllumenat de l'obra en funció del lloc on està situada l'obra (entorn urbà, urbanització, camp obert). En cas que el tancament envaeixi la calçada s'ha de preveure un sistema de protecció pel pas de vianants i / o vehicles. El tancament ha d'impedir que persones alienes a l'obra puguin accedir a la mateixa
- Preveure el sistema de circulació de vehicles tant a l'interior de l'obra com en relació amb els vials exteriors

- Immobilització de maquinaria rodada mitjançant falques i/o topalls durant les tasques de càrrega i descàrrega
- Comprovació de l'adequació de les solucions d'execució i preventives a l'estat real dels elements (subsòl, edificacions veïnes)
- Protecció de forats i façanes per evitar la caiguda d'objectes (xarxes, lones)

6. PRIMERS AUXILIS

Es disposarà d'una farmaciola amb el contingut de material especificat a la normativa vigent. S'informarà a l'inici de l'obra, de la situació dels diferents centres mèdics als quals s'hauran de traslladar els accidentats. És convenient disposar a l'obra i en lloc ben visible, d'una llista amb els telèfons i adreces dels centres assignats per a urgències, ambulàncies, taxis, etc. per garantir el ràpid trasllat dels possibles accidentats.

7. NORMATIVA APLICABLE

La documentació de l'Estudi Bàsic de seguretat ha d'anar acompanyada d'un llistat de normativa de seguretat que podeu trobar actualitzat a l'apartat de normativa de la pàgina web de l'OCT.

NORMATIVA DE SEGURETAT I SALUT

DISPOSICIONES MÍNIMAS DE SEGURIDAD Y DE SALUD QUE DEBEN APLICARSE EN LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN TEMPORALES O MÓVILES	Directiva 92/57/CEE 24 Junio (DOCE: 26/08/92)
DISPOSICIONES MÍNIMAS DE SEGURIDAD Y DE SALUD EN LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN	RD 1627/1997. 24 octubre (BOE 25/10/97) Transposició de la Directiva 92/57/CEE
LEY DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES	Ley 31/1995. 8 noviembre (BOE: 10/11/95)
REFORMA DEL MARCO NORMATIVO DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES	Ley 54/2003. 12 diciembre (BOE 13/12/2003)
REGLAMENTO DE LOS SERVICIOS DE PREVENCIÓN	RD 39/1997, 17 de enero (BOE: 31/01/97) i les seves modificacions
MODIFICACIÓN RD 39/1997; RD 1109/2007, Y EL RD 1627/1997	RD 337/2010 (BOE 23/3/2010)

REQUISITOS Y DATOS QUE DEBEN REUNIR LAS COMUNICACIONES DE APERTURA O DE REANUDACIÓN DE ACTIVIDADES EN LOS CENTROS DE TRABAJO	Orden TIN/1071/2010 (BOE 1/5/2010)
DISPOSICIONES MÍNIMAS DE SEGURIDAD Y SALUD PARA LA UTILIZACIÓN POR LOS TRABAJADORES DE LOS EQUIPOS DE TRABAJO EN MATERIA DE TRABAJOS TEMPORALES EN ALTURA	RD 2177/2004, de 12 de novembre (BOE: 13/11/2004)
DISPOSICIONES MÍNIMAS EN MATERIA DE SEÑALIZACIÓN, DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	RD 485/1997. 14 abril (BOE: 23/04/1997)
DISPOSICIONES MÍNIMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN LOS LUGARES DE TRABAJO En el capítol 1 exclou les obres de construcció, però el RD 1627/1997 l'esmenta en quant a escales de mà. Modifica i deroga alguns capítols de la "Ordenanza de Seguridad e Higiene en el trabajo" (O. 09/03/1971)	RD 486/1997, 14 de abril (BOE: 23/04/1997)
LEY REGULADORA DE LA SUBCONTRATACIÓN EN EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN	LEY 32/2006 (BOE 19/10/2006)
MODIFICACION DEL RD 39/1997, POR EL QUE SE APRUEBA EL REGLAMENTO DE LOS SERVICIOS DE PREVENCIÓN Y EL RD 1627/97, POR EL QUE SE ESTABLECEN LAS DISPOSICIONES MÍNIMAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN	RD 604 / 2006 (BOE 29/05/2006)
DISPOSICIONES MÍNIMAS DE SEGURIDAD I SALUD APLICABLES A LOS TRABAJOS CON RIESGO DE AMIANTO	RD 396/2006 (BOE 11/04/2006)
PROTECCIÓN DE LA SALUD Y SEGURIDAD DE LOS TRABAJADORES CONTRA LOS RIESGOS RELACIONADOS CON LA EXPOSICIÓN AL RUIDO	RD 286/2006 (BOE: 11/03/2006)
DISPOSICIONES MÍNIMAS DE SEGURIDAD Y SALUD RELATIVAS A LA MANIPULACIÓN MANUAL DE CARGAS QUE ENTRAÑE RIESGOS, EN PARTICULAR DORSO LUMBARES, PARA LOS TRABAJADORES	RD 487/1997 (BOE 23/04/1997)
DISPOSICIONES MÍNIMAS DE SEGURIDAD Y SALUD RELATIVAS AL TRABAJO CON EQUIPOS QUE INCLUYEN PANTALLAS DE VISUALIZACIÓN	RD 488/1997. (BOE: 23/04/97)
PROTECCIÓN DE LOS TRABAJADORES CONTRA LOS RIESGOS RELACIONADOS CON LA EXPOSICIÓN A AGENTES BIOLÓGICOS DURANTE EL TRABAJO	RD 664/1997. (BOE: 24/05/97)
PROTECCIÓN DE LOS TRABAJADORES CONTRA LOS RIESGOS RELACIONADOS CON LA EXPOSICIÓN A AGENTES CANCERÍGENOS DURANTE EL TRABAJO	RD 665/1997 (BOE: 24/05/97)
DISPOSICIONES MÍNIMAS DE SEGURIDAD Y SALUD, RELATIVAS A LA UTILIZACIÓN POR LOS TRABAJADORES DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	RD 773/1997. (BOE: 12/06/97)
DISPOSICIONES MÍNIMAS DE SEGURIDAD Y SALUD PARA LA UTILIZACIÓN POR LOS TRABAJADORES DE LOS EQUIPOS DE TRABAJO	RD 1215/1997. (BOE: 07/08/97)
PROTECCIÓN CONTRA RIESGO ELÉCTRICO	RD 614/2001 (BOE: 21/06/01)

PROTECCION DE LA SALUD Y SEGURIDAD DE LOS TRABAJADORES CONTRA LOS RIESGOS RELACIONADOS CON LA EXPOSICION A AGENTES QUIMICOS DURANTE EL TRABAJO	RD 374/2001 (BOE: 01/05/2001). mods posteriors (30/05/2001)
REGLAMENTO DE SEGURIDAD E HIGIENE DEL TRABAJO EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN	O. de 20 de mayo de 1952 (BOE: 15/06/52) i les seves modificacions posteriors
DISTÀNCIES REGLAMENTÀRIES D'OBRES I CONSTRUCCIONS A LINIES ELÈCTRIQUES	R. 04/11/1988 (DOGC 1075, 30/11/1988)
ORDENANZA DEL TRABAJO PARA LAS INDUSTRIAS DE LA CONSTRUCCIÓN, VIDRIO Y CERÁMICA	O. de 28 de agosto de 1970. ART. 1º A 4º, 183º A 291º Y ANEXOS I Y II (BOE: 05/09/70; 09/09/70) correcció d'errades: BOE: 17/10/70
SEÑALIZACIÓN, BALIZAMIENTO, LIMPIEZA Y TERMINACIÓN DE OBRAS FIJAS EN VÍAS FUERA DE POBLADO	O. de 31 de agosto de 1987 (BOE: 18/09/87)
INSTRUCCIÓN TÉCNICA COMPLEMENTARIA MIE-AEM 2 DEL REGLAMENTO DE APARATOS DE ELEVACIÓN Y MANUTENCIÓN REFERENTE A GRÚAS-TORRE DESMONTABLES PARA OBRAS.	RD 836/2003. 27 juny, (BOE: 17/07/03). vigent a partir del 17 d'octubre de 2003. (deroga la O. de 28 de junio de 1988 (BOE: 07/07/88) i la modificació: O. de 16 de abril de 1990 (BOE: 24/04/90))
ORDENANZA GENERAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO	O. de 9 de marzo DE 1971 (BOE: 16 I 17/03/71) correcció d'errades (BOE: 06/04/71) modificació: (BOE: 02/11/89) derogats alguns capítols per: LEY 31/1995, RD 485/1997, RD 486/1997, RD 664/1997, RD 665/1997, RD 773/1997 I RD 1215/1997
S'APROVA EL MODEL DE LLIBRE D'INCIDÈNCIES EN OBRES DE CONSTRUCCIÓ	O. de 12 de gener de 1998 (DOGC: 27/01/98)
EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL	
CASCOS NO METALICOS	R. de 14 de diciembre de 1974 (BOE: 30/12/74): N.R. MT-1
PROTECTORES AUDITIVOS	(BOE: 01/09/75): N.R. MT-2
PANTALLAS PARA SOLDADORES	(BOE: 02/09/75): N.R. MT-3: modificació: BOE: 24/10/75
GUANTES AISLANTES DE ELECTRICIDAD	(BOE: 03/09/75): N.R. MT-4 modificació: BOE: 25/10/75
BANQUETAS AISLANTES DE MANIOBRAS	(BOE: 05/09/75): N.R. MT-6 modificació: BOE: 28/10/75

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DE VIAS RESPIRATORIAS. NORMAS COMUNES
Y ADAPTADORES FACIALES

(BOE: 06/09/75): N.R. MT-7 modificació:
BOE: 29/10/75

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DE VIAS RESPIRATORIAS:
FILTROS MECÁNICOS

(BOE: 08/09/75): N.R. MT-8 modificació:
BOE: 30/10/75

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DE VIAS RESPIRATORIAS:
MASCARILLAS AUTOFILTRANTES

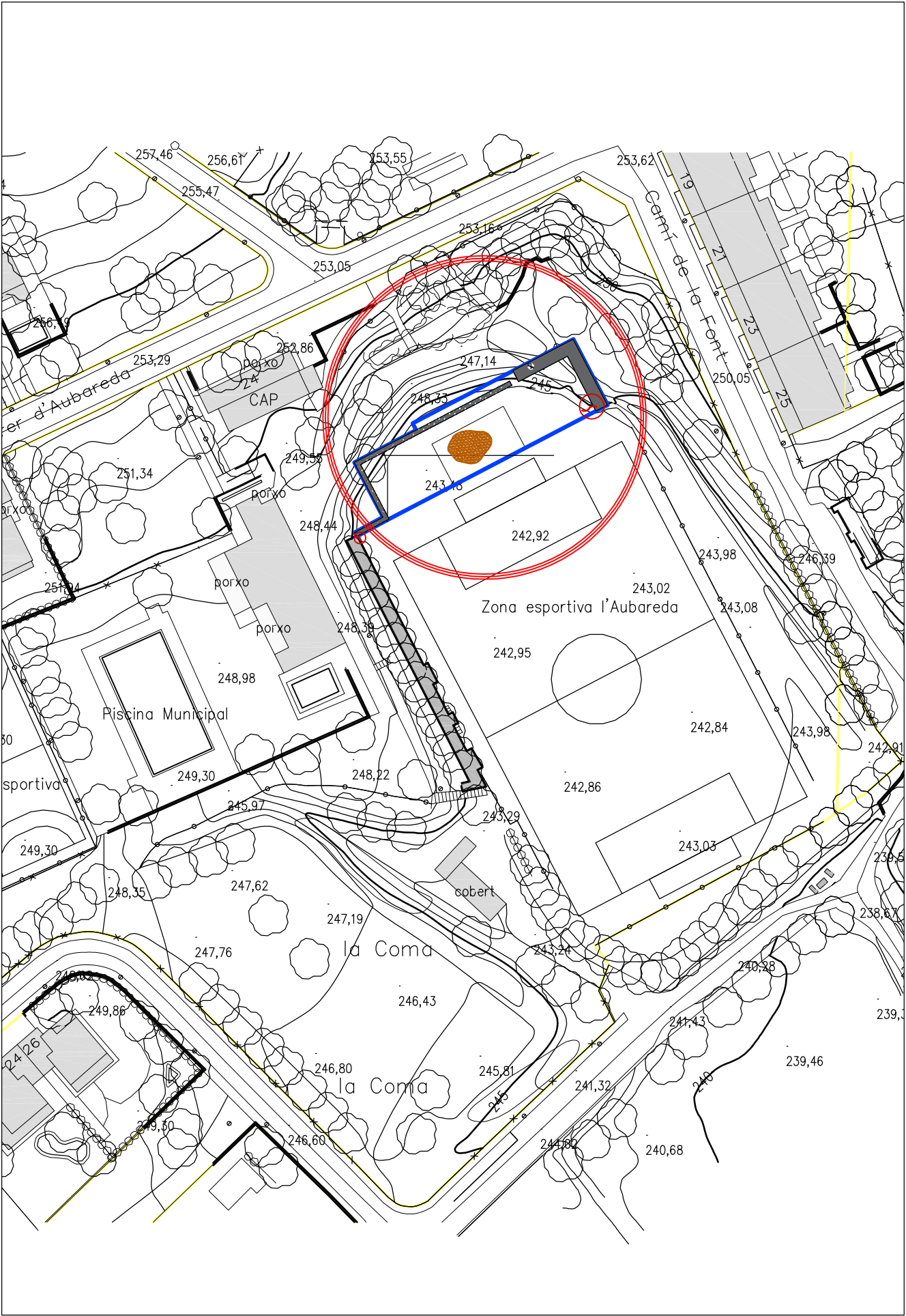
(BOE: 09/09/75): N.R. MT-9
modificació: BOE: 31/10/75

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DE VIAS RESPIRATORIAS:
FILTROS QUÍMICOS Y MIXTOS CONTRA AMONÍACO

(BOE: 10/09/75): N.R. MT-10
modificació: BOE: 01/11/75

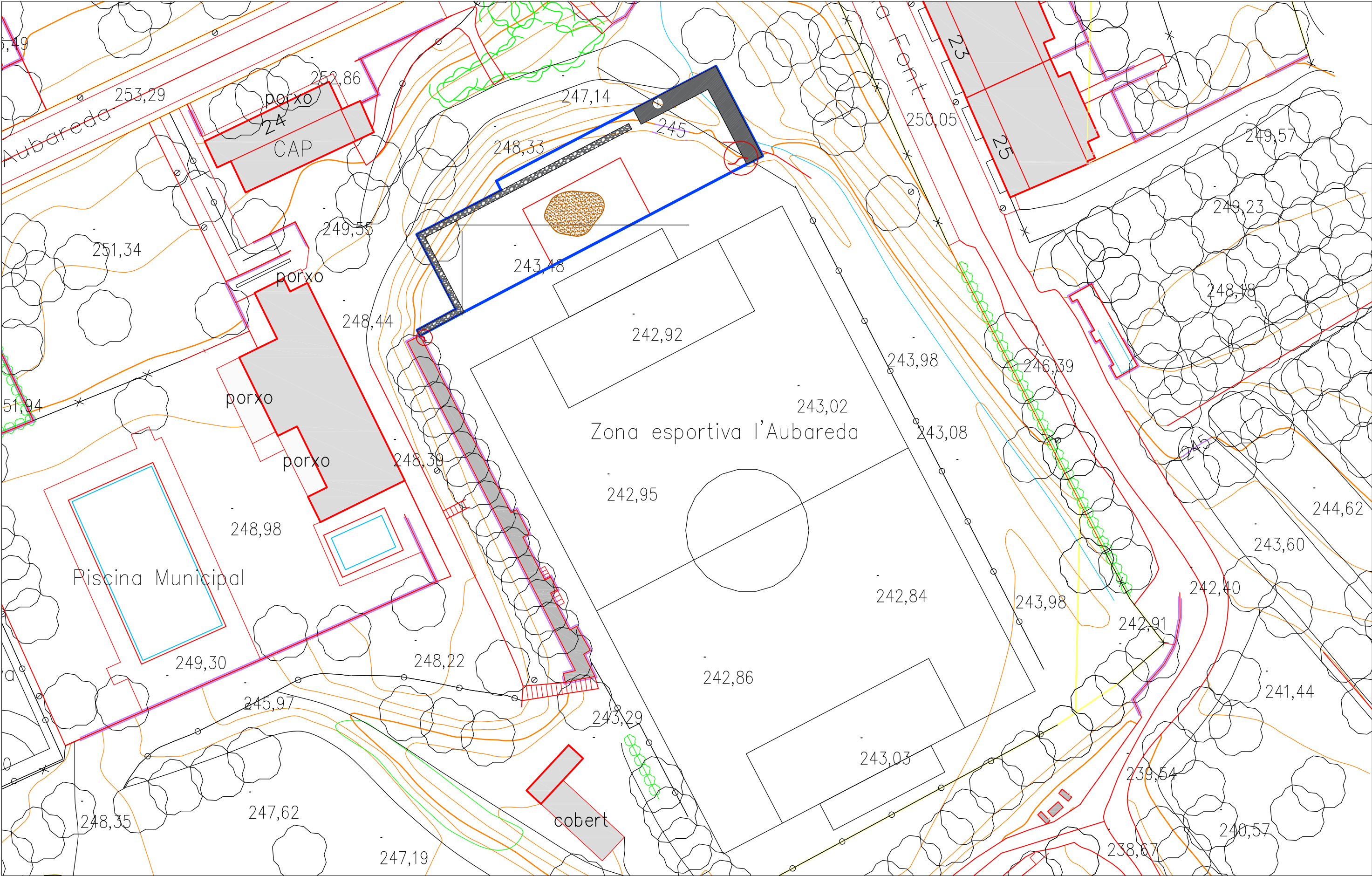
5. PLÀNOLS

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Joan Albert Belmonte Castello - DNI ** (SIG) el dia 18/09/2023 a les 14:43:26

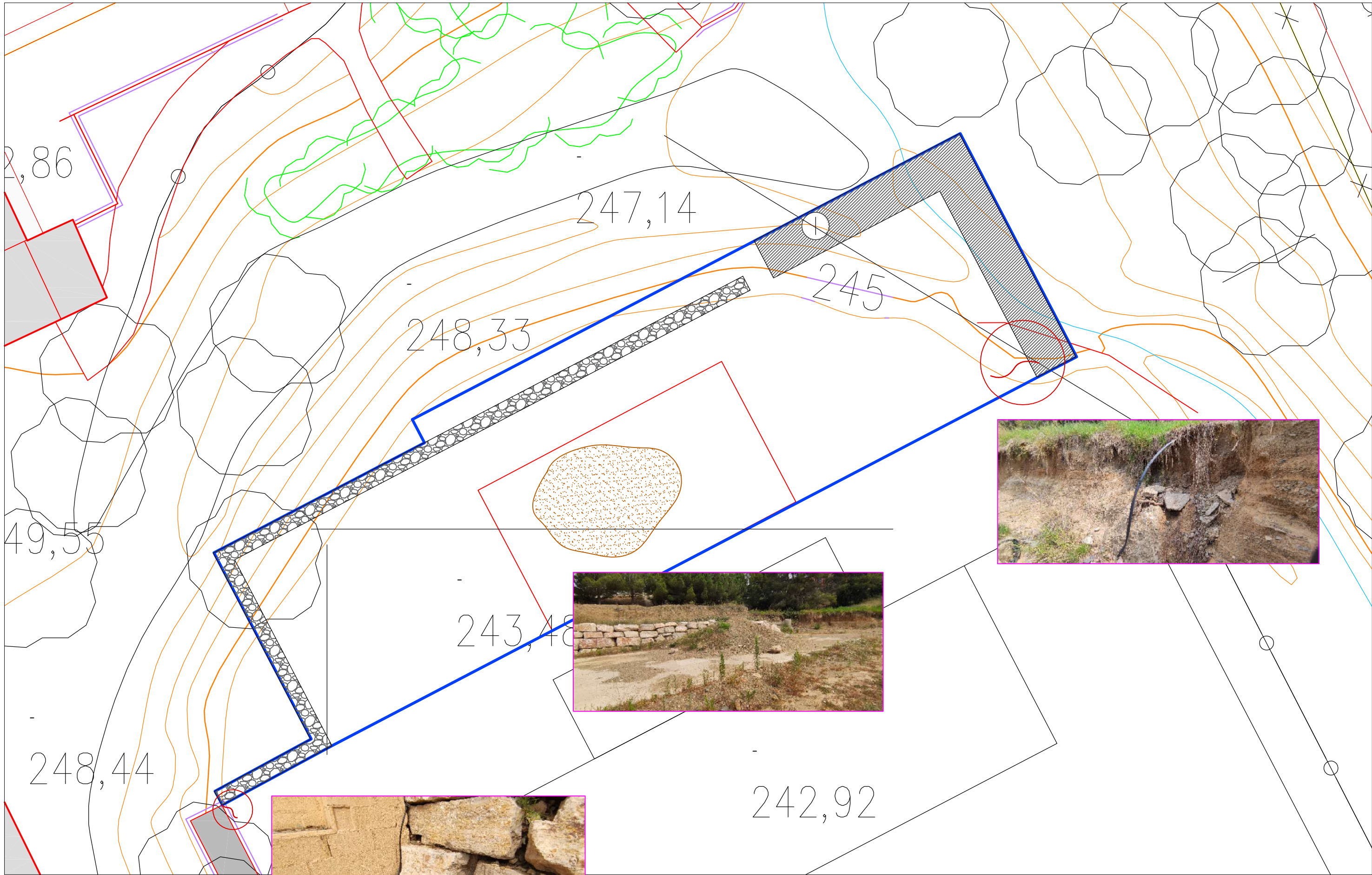


 Serveis tècnics municipals Arquitecte Municipal Matiás Sabido Foraster	Projecte PROJECTE CONTINUACIO DE LES OBRES DE PISTES DE PÀDEL A LA ZONA ESPORTIVA D'ALMÓSTER	Data Setembre 2023	1
	Plànol SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT	Escala 1/10.000-1/1.000	

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER: Joan Albert Belmonte Castelló - DNI ** (SIG) el dia 18/09/2023 a les 14:43:26

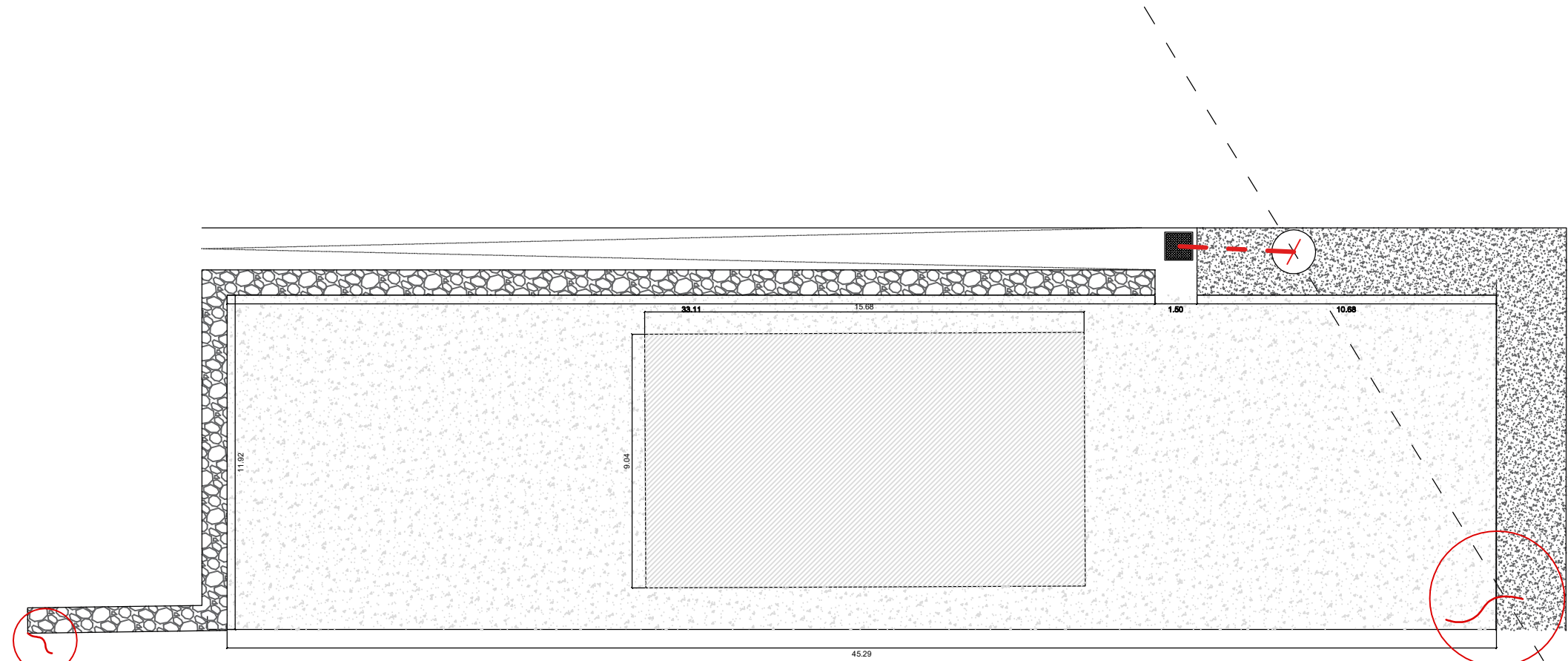


SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Joan Albert Belmonte Castello - DNI ** (SIG) el dia 18/09/2023 a les 14:43:26



 Serveis tècnics municipals Arquitecte Municipal Matias Sabido Foraster	Projecte PROJECTE CONTINUACIO DE LES OBRES DE PISTES DE PÀDEL A LA ZONA ESPORTIVA D'ALMOSTER		Data Setembre 2022	3
	Plànol ESTAT ACTUAL		Escala 1/200	

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER: Joan Albert Belmonte Castello - DNI ** (SIG) el dia 18/09/2023 a les 14:43:26



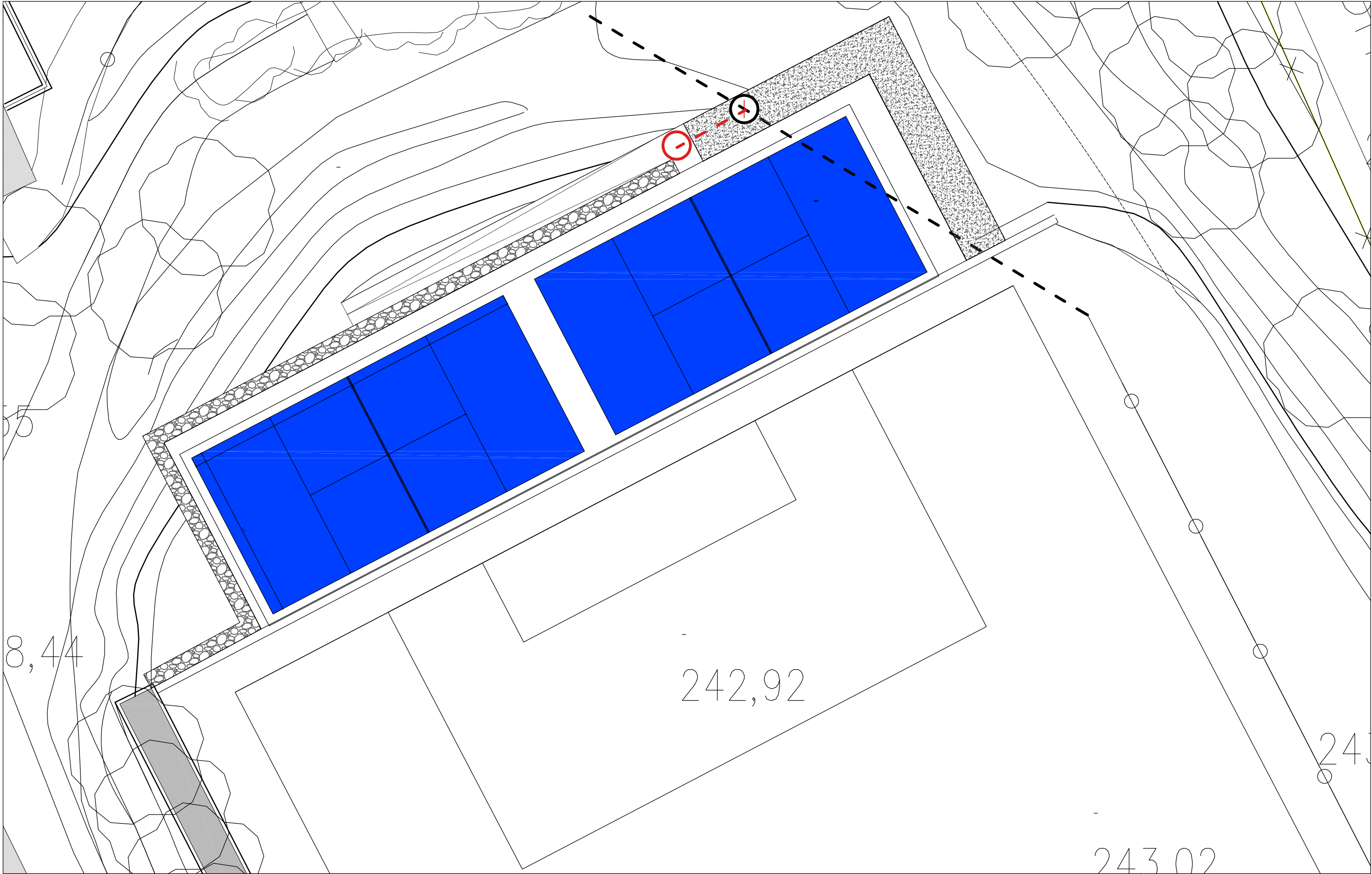
Cablejat trencat a reparar

Cablejat trencat a reparar



 Serveis tècnics municipals Arquitecte Municipal Matias Sabido Foraster	Projecte PROJECTE CONTINUACIO DE LES OBRES DE PISTES DE PÀDEL A LA ZONA ESPORTIVA D'ALMOSTER	Data Setembre 2022	4
	Plànol PLANTA SUB-BASES I ESTAT ACTUAL	Escala 1/200	

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Joan Albert Belmonte Castello - DNI ** (SIG) el dia 18/09/2023 a les 14:43:26



----- Connexionat del pou
○ Reixa de connexio al pou

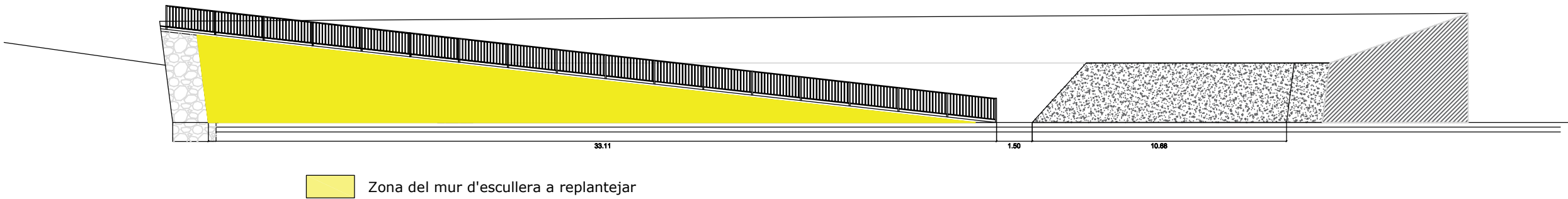


Serveis tècnics municipals
Arquitecte Municipal
Matias Sabido Foraster

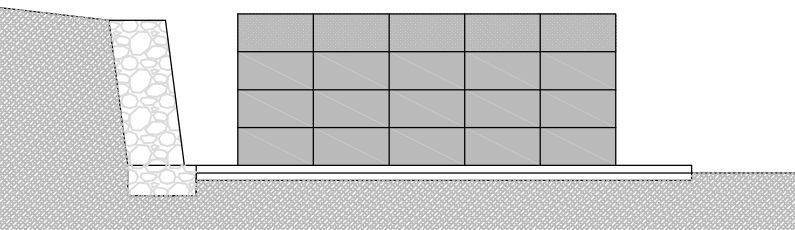
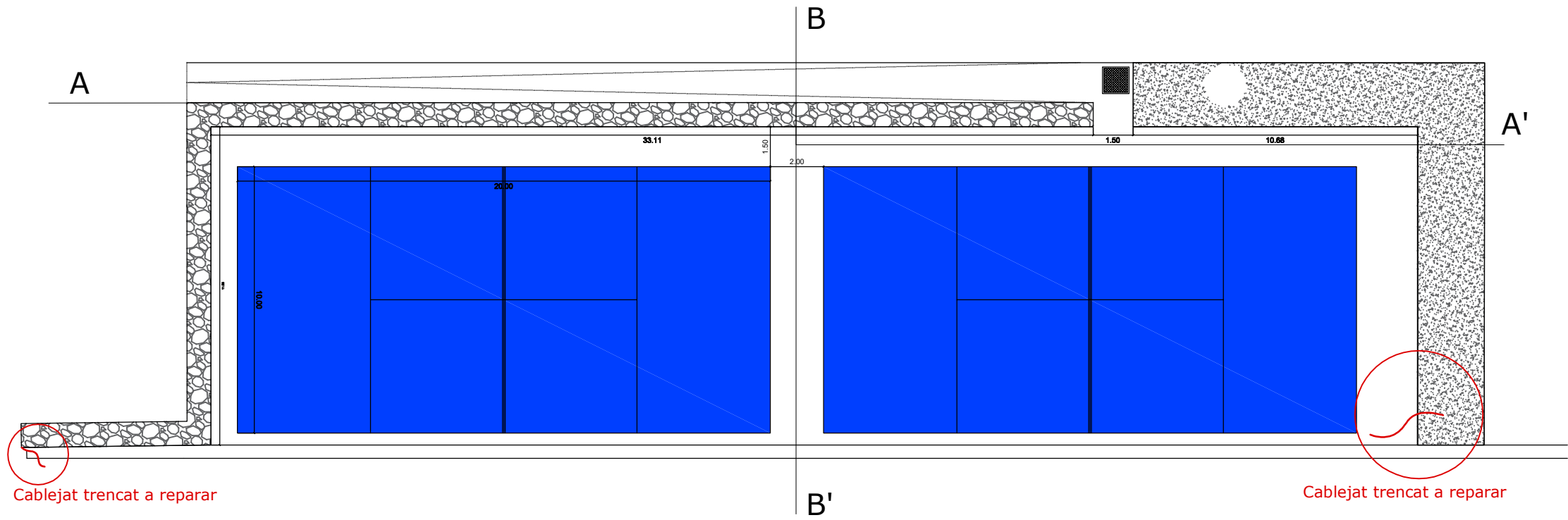
Projecte
PROJECTE CONTINUACIO DE LES OBRES DE PISTES DE PÀDEL
A LA ZONA ESPORTIVA D'ALMOSTER
Plànol
CONNEXIO DEL DESAIGUA DE LA RAMPA AL POU

Data
Juny 2022
Escala
1/500

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER: Joan Albert Belmonte Castello - DNI ** (SIG) el dia 18/09/2023 a les 14:43:26



SECCIÓ A-A'



SECCIÓ B-B'

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almòster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9B250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

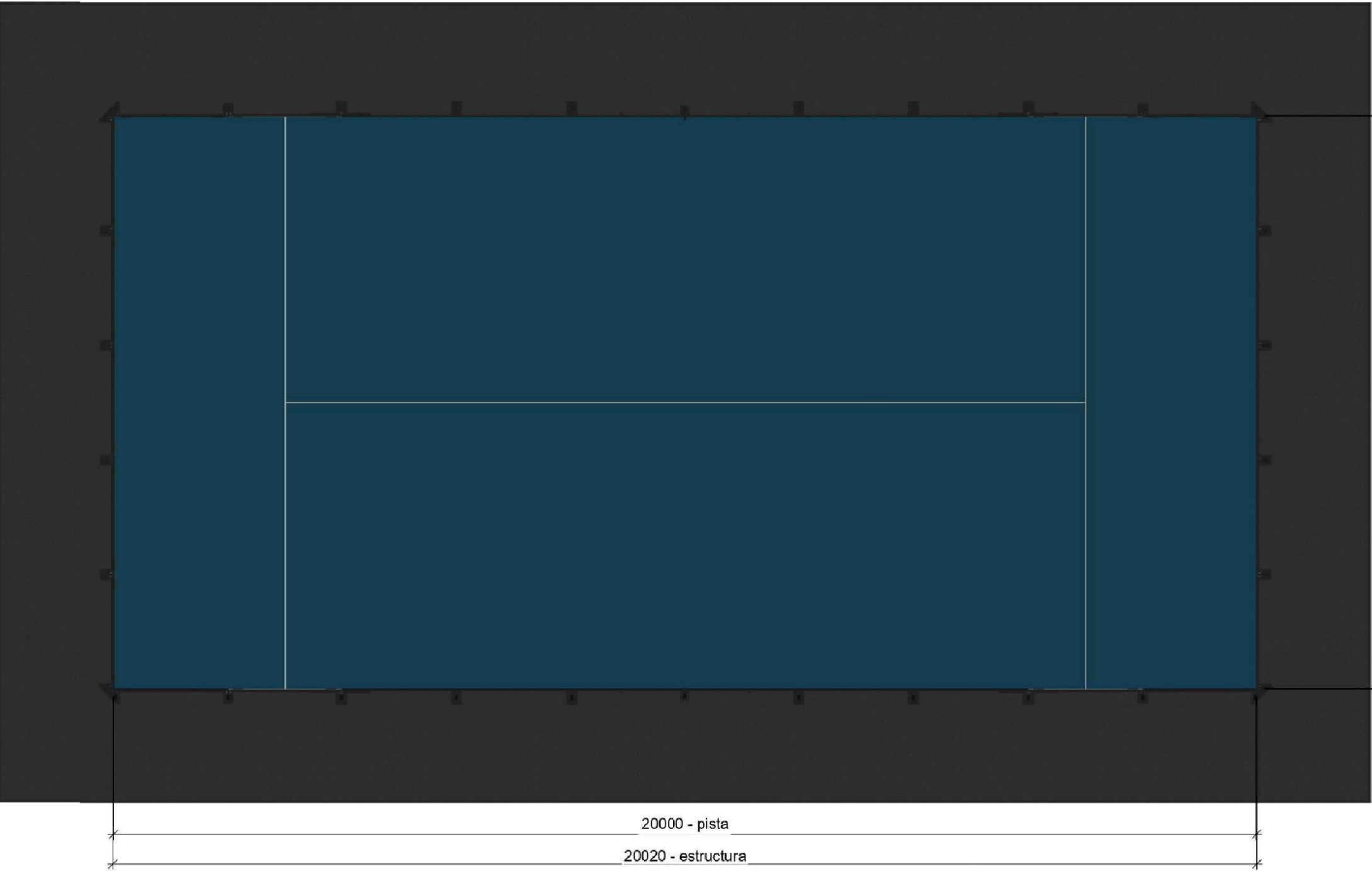
ZONA D'INTERVENCIÓ, CAMÍ DE LA FONT 12. REFERÈNCIA CADASTRAL 1622201CF4612S0001JS

 Serveis tècnics municipals Arquitecte Municipal Matias Sabido Foraster	Projecte PROJECTE CONTINUACIO DE LES OBRES DE PISTES DE PÀDEL A LA ZONA ESPORTIVA D'ALMOSTER	Data Setembre 2022	6
	Plànol SECCIONS	Escala 1/200	

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER: Joan Albert Belmonte Castelló - DNI ** (SIG) el dia 18/09/2023 a les 14:43:26

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almòster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9B250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

PLANTA



PISTA "CLUB 10"

- 1. PILARES LUMINARIA: 4 unidades. Perfil: tubular estructural 80x60x2(*3), altura 6000mm, placa de anclaje espesor 10mm, hasta altura 1000mm perfil reforzado - doble 80x60x2(*3). Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliestér. Registro instalación eléctrica 300x60mm en altura 600mm.
- 2. PILARES ESQUINA: 4 unidades, altura 4000mm. Perfil: tubular estructural doble 80x60x2(*3)+60x20x1,5 hasta altura 2960mm y doble 80x60x2(*3) de 2960mm hasta 4000mm, placa de anclaje espesor 10mm. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliestér.
- 3. PILARES EN EL FONDO DE LA PISTA (zona cristales): 12 unidades, altura 4000mm. Perfil: tubular estructural 80x60x2(*3)+60x20x1,5 hasta altura 2960mm y 80x60x2(*3) de 2960mm hasta 4000mm, placa de anclaje espesor 10mm. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliestér.
- 4. PILARES EN EL MEDIO DE LA PISTA (zona entrada): 8 unidades, altura 3000mm. Perfil: tubular estructural 80x60x2(*3), placa de anclaje espesor 10mm. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliestér.
- 5. * ANILLOS ADICIONALES (opcional): superior e inferior. Perfil: tubular estructural 100x50x3. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliestér.
- 6. PANELES: Marcos de perfil tubular 30x30x1.5 y 50x30x1.5, mallazo electrosoldado 50x50x4. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliestér.
- 7. CRISTALES: Vidrio templado para usos estructurales, 18 unidades 2990x1995mm, espesor 10mm o 12mm, cantos pulidos. Para sujeción a los pilares con 6 agujeros avellanados.

* Cubrir varias zonas climáticas mediante variedad de espesores y/o elementos adicionales (anillos). Véase plano C10-C-01-06 "FICHA TÉCNICA"

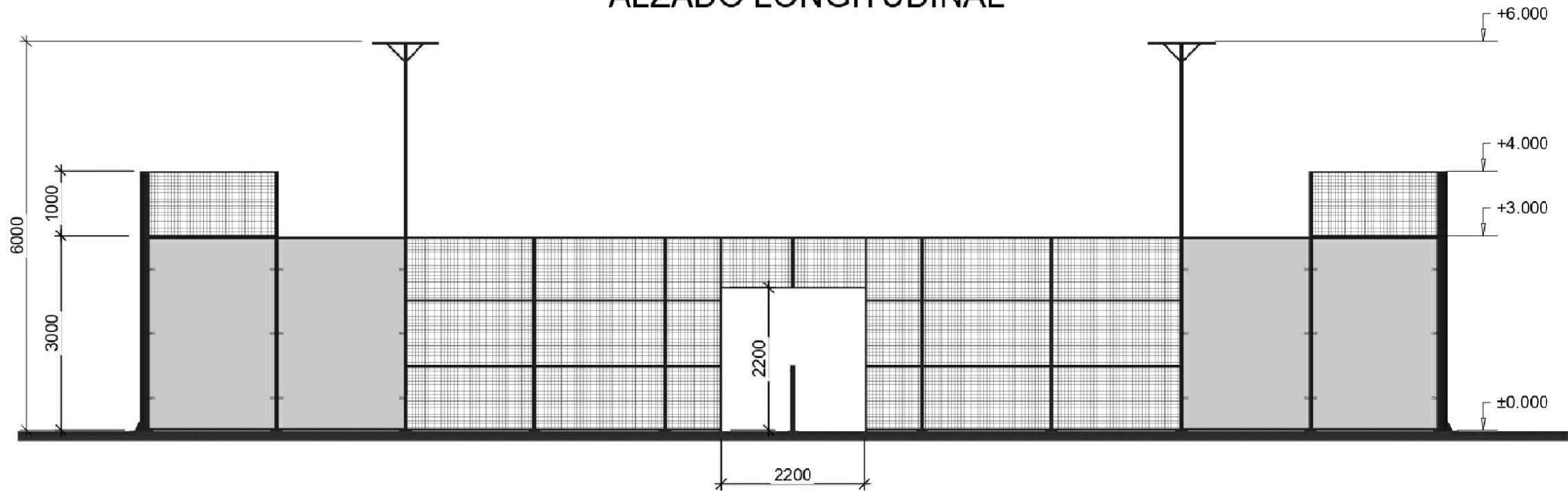
ZONA D'INTERVENCIÓ, CAMÍ DE LA FONT 12. REFERÈNCIA CADASTRAL 1622201CF461280001JS

 Serveis tècnics municipals Arquitecte Municipal Matias Sabido Foraster	Projecte PROJECTE DE PISTES DE PÀDEL A LA ZONA ESPORTIVA D'ALMOSTER	Data Desembre 2021	6
	Plànol ZONA PISTA	Escala —	

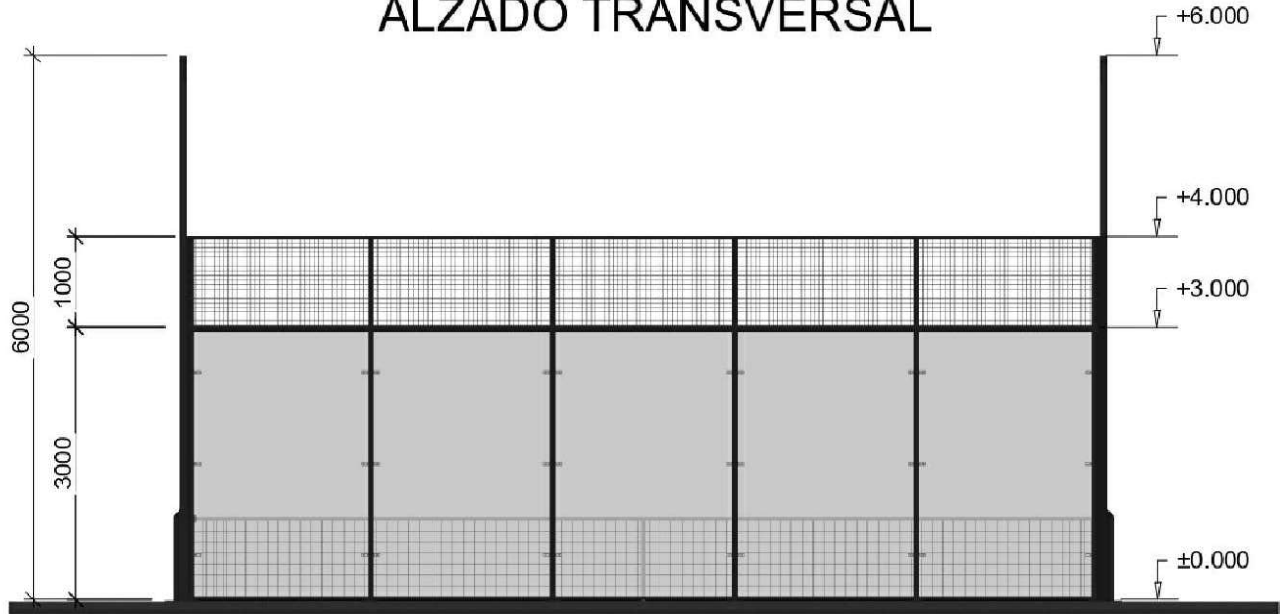
SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER: Joan Albert Belmonte Castelló - DNI ** (SIG) el día 18/09/2023 a les 14:43:26

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almòster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEB9B250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

ALZADO LONGITUDINAL



ALZADO TRANSVERSAL



PISTA "CLUB 10"

1. PILARES LUMINARIA: 4 unidades. Perfil: tubular estructural 80x60x2(*3), altura 6000mm, placa de anclaje espesor 10mm, hasta altura 1000mm perfil reforzado - doble 80x60x2(*3). Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliestér. Registro instalación eléctrica 300x60mm en altura 600mm.
2. PILARES ESQUINA: 4 unidades, altura 4000mm. Perfil: tubular estructural doble 80x60x2(*3)+60x20x1,5 hasta altura 2960mm y doble 80x60x2(*3) de 2960mm hasta 4000mm, placa de anclaje espesor 10mm. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliestér.
3. PILARES EN EL FONDO DE LA PISTA (zona cristales): 12 unidades, altura 4000mm. Perfil: tubular estructural 80x60x2(*3)+60x20x1,5 hasta altura 2960mm y 80x60x2(*3) de 2960mm hasta 4000mm, placa de anclaje espesor 10mm. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliestér.
4. PILARES EN EL MEDIO DE LA PISTA (zona entrada): 8 unidades, altura 3000mm. Perfil: tubular estructural 80x60x2(*3), placa de anclaje espesor 10mm. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliestér.
5. * ANILLOS ADICIONALES (opcional): superior e inferior. Perfil: tubular estructural 100x50x3. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliestér.
6. PANELES: Marcos de perfil tubular 30x30x1.5 y 50x30x1.5, mallazo electrosoldado 50x50x4. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliestér.
7. CRISTALES: Vidrio templado para usos estructurales, 18 unidades 2990x1995mm, espesor 10mm o 12mm, cantos pulidos. Para sujeción a los pilares con 6 agujeros avellanados.

* Cubrir varias zonas climáticas mediante variedad de espesores y/o elementos adicionales (anillos). Véase plano C10-C-01-06 "FICHA TÉCNICA"

 Serveis tècnics municipals Arquitecte Municipal Matias Sabido Foraster	Projecte PROJECTE DE PISTES DE PÀDEL A LA ZONA ESPORTIVA D'ALMOSTER	Data Desembre 2021	7
	Plànol ALÇATS	Escala —	

PERSPECTIVA

PISTA "CLUB 10"

1. PILARES LUMINARIA: 4 unidades. Perfil: tubular estructural 80x60x2(*3), altura 6000mm, placa de anclaje espesor 10mm, hasta altura 1000mm perfil reforzado - doble 80x60x2(*3). Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliéster. Registro instalación eléctrica 300x60mm en altura 600mm.
2. PILARES ESQUINA: 4 unidades, altura 4000mm. Perfil: tubular estructural doble 80x60x2(*3)+60x20x1,5 hasta altura 2960mm y doble 80x60x2(*3) de 2960mm hasta 4000mm, placa de anclaje espesor 10mm. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliéster.
3. PILARES EN EL FONDO DE LA PISTA (zona cristales): 12 unidades, altura 4000mm. Perfil: tubular estructural 80x60x2(*3)+60x20x1,5 hasta altura 2960mm y 80x60x2(*3) de 2960mm hasta 4000mm, placa de anclaje espesor 10mm. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliéster.
4. PILARES EN EL MEDIO DE LA PISTA (zona entrada): 8 unidades, altura 3000mm. Perfil: tubular estructural 80x60x2(*3), placa de anclaje espesor 10mm. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliéster.
5. * ANILLOS ADICIONALES (opcional): superior e inferior. Perfil: tubular estructural 100x50x3. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliéster.
6. PANELES: Marcos de perfil tubular 30x30x1,5 y 50x30x1,5, mallazo electrosoldado 50x50x4. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliéster.
7. CRISTALES: Vidrio templado para usos estructurales, 18 unidades 2990x1995mm, espesor 10mm o 12mm, cantos pulidos. Para sujeción a los pilares con 6 agujeros avellanados.

* Cubrir varias zonas climáticas mediante variedad de espesores y/o elementos adicionales (anillos). Véase plano C10-C-01-06 "FICHA TÉCNICA"

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER: Joan Albert Belmonte Castelló - DNI ** (SIG) el día 18/09/2023 a les 14:43:26

 Serveis tècnics municipals Arquitecte Municipal Maties Sabido Foraster	Projecte PROJECTE DE PISTES DE PÀDEL A LA ZONA ESPORTIVA D'ALMOSTER	Data Desembre 2021	8
	Plànol MODELAT	Escala —	

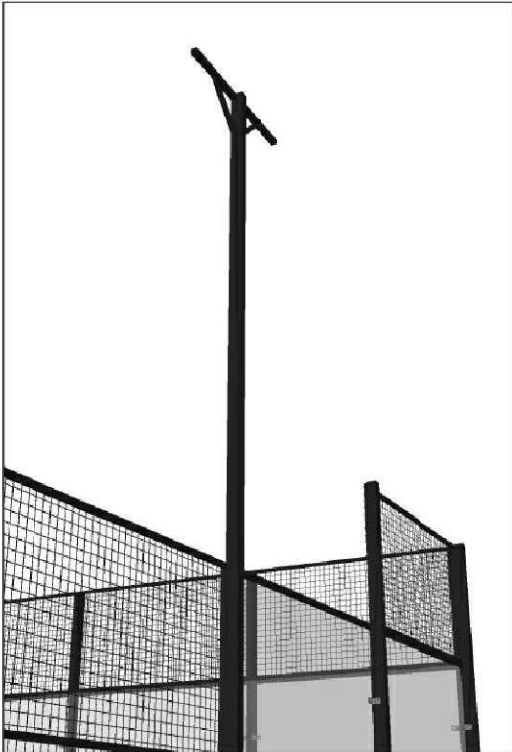
SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER: Joan Albert Belmonte Castello - DNI ** (SIG) el dia 18/09/2023 a les 14:43:26



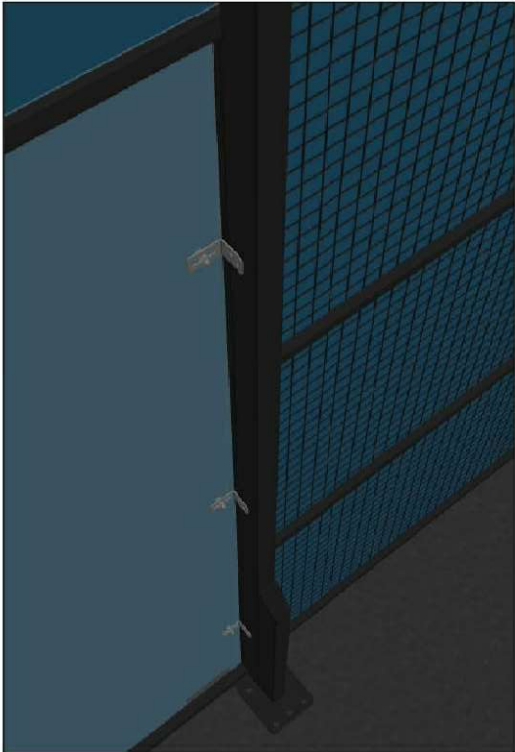
ENTRADA PISTA



FONDO PISTA



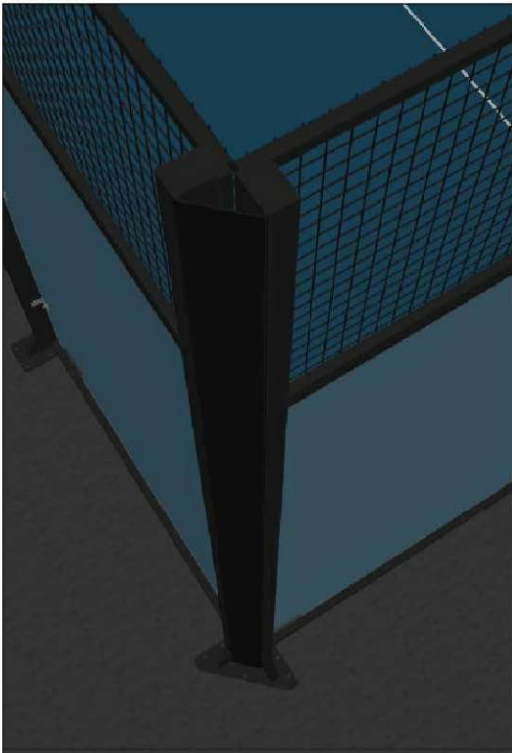
LUMINARIA



ANCLAJE PILAR LUMINARIA



ANCLAJE PILAR



ESQUINA PISTA



ANCLAJE SOPORTE RED



SUJECIÓN CRISTAL

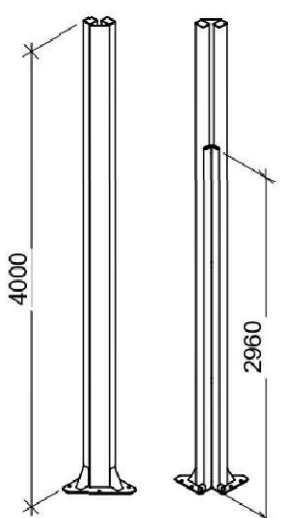
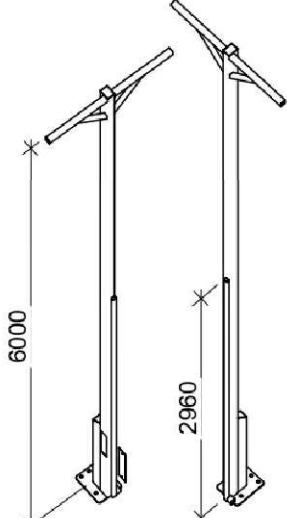
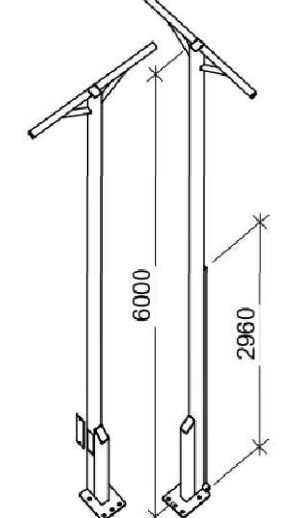
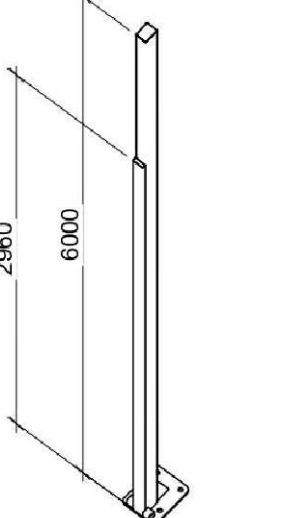
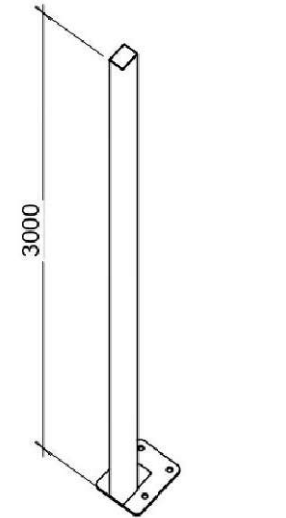
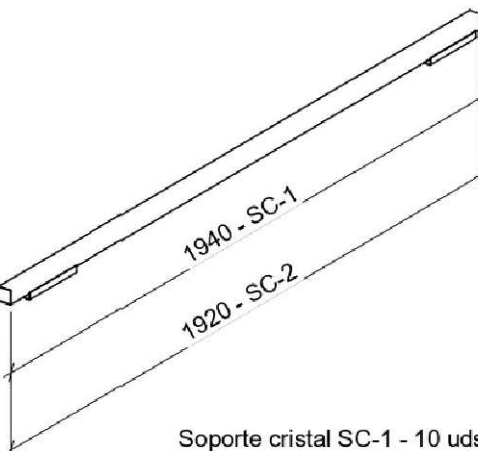
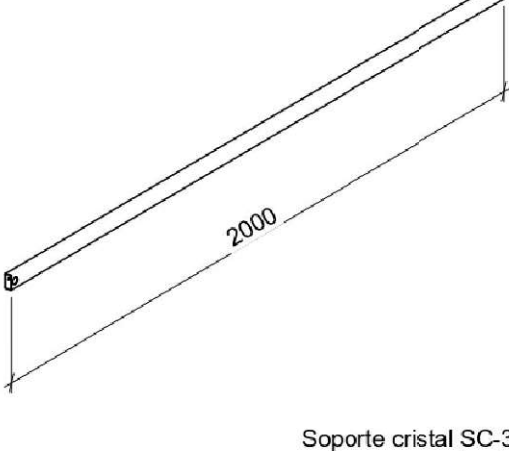
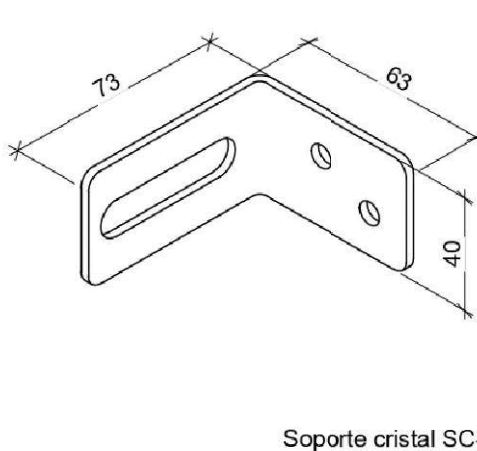
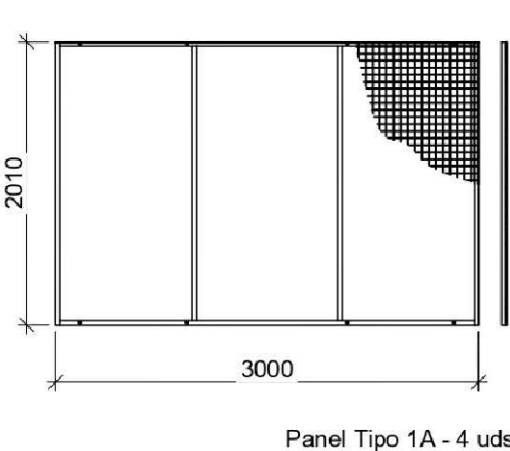
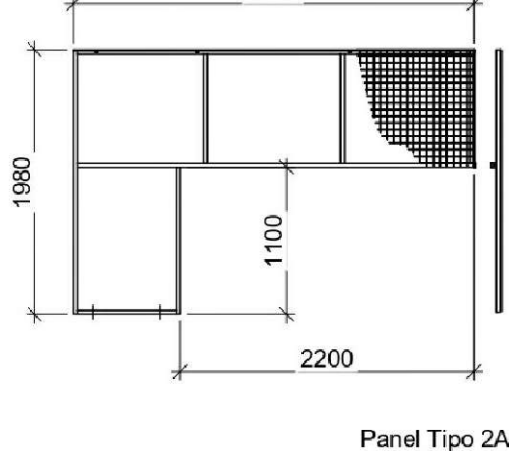
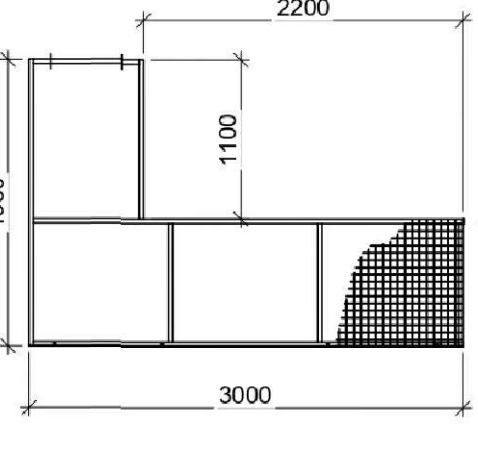
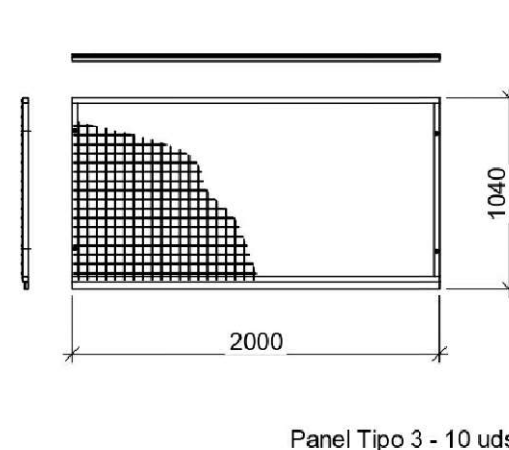
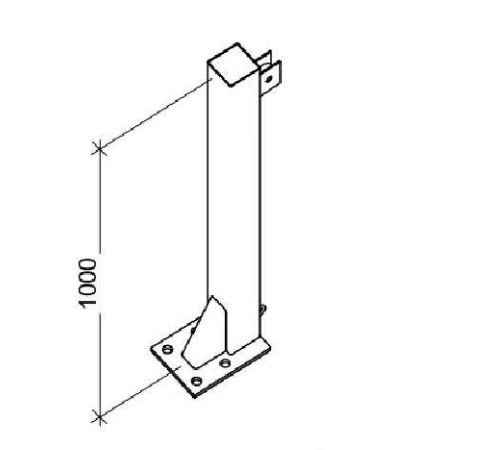
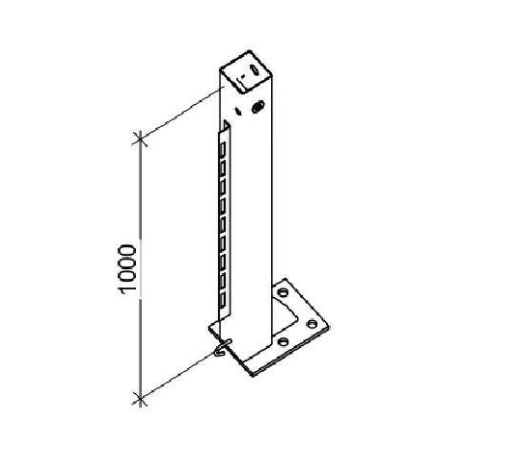
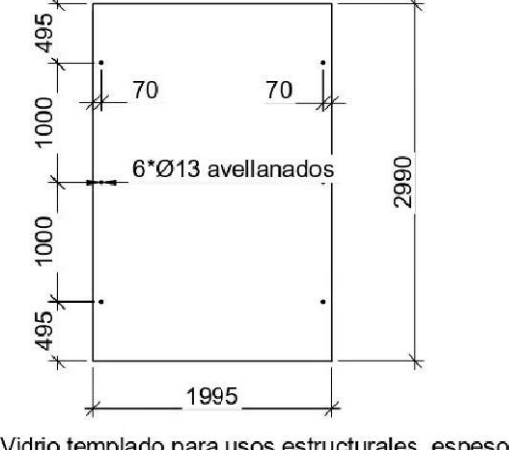
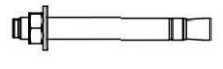
PISTA "CLUB 10"

1. PILARES LUMINARIA: 4 unidades. Perfil: tubular estructural 80x60x2(*3), altura 6000mm, placa de anclaje espesor 10mm, hasta altura 1000mm perfil reforzado - doble 80x60x2(*3). Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliéster. Registro instalación eléctrica 300x60mm en altura 600mm.
2. PILARES ESQUINA: 4 unidades, altura 4000mm. Perfil: tubular estructural doble 80x60x2(*3)+60x20x1,5 hasta altura 2960mm y doble 80x60x2(*3) de 2960mm hasta 4000mm, placa de anclaje espesor 10mm. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliéster.
3. PILARES EN EL FONDO DE LA PISTA (zona cristales): 12 unidades, altura 4000mm. Perfil: tubular estructural 80x60x2(*3)+60x20x1,5 hasta altura 2960mm y 80x60x2(*3) de 2960mm hasta 4000mm, placa de anclaje espesor 10mm. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliéster.
4. PILARES EN EL MEDIO DE LA PISTA (zona entrada): 8 unidades, altura 3000mm. Perfil: tubular estructural 80x60x2(*3), placa de anclaje espesor 10mm. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliéster.
5. * ANILLOS ADICIONALES (opcional): superior e inferior. Perfil: tubular estructural 100x50x3. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliéster.
6. PANELES: Marcos de perfil tubular 30x30x1,5 y 50x30x1,5, mallazo electrosoldado 50x50x4. Material: S235, acabado: galvanizado en caliente y pintado al horno con poliéster.
7. CRISTALES: Vidrio templado para usos estructurales, 18 unidades 2990x1995mm, espesor 10mm o 12mm, cantos pulidos. Para sujeción a los pilares con 6 agujeros avellanados.

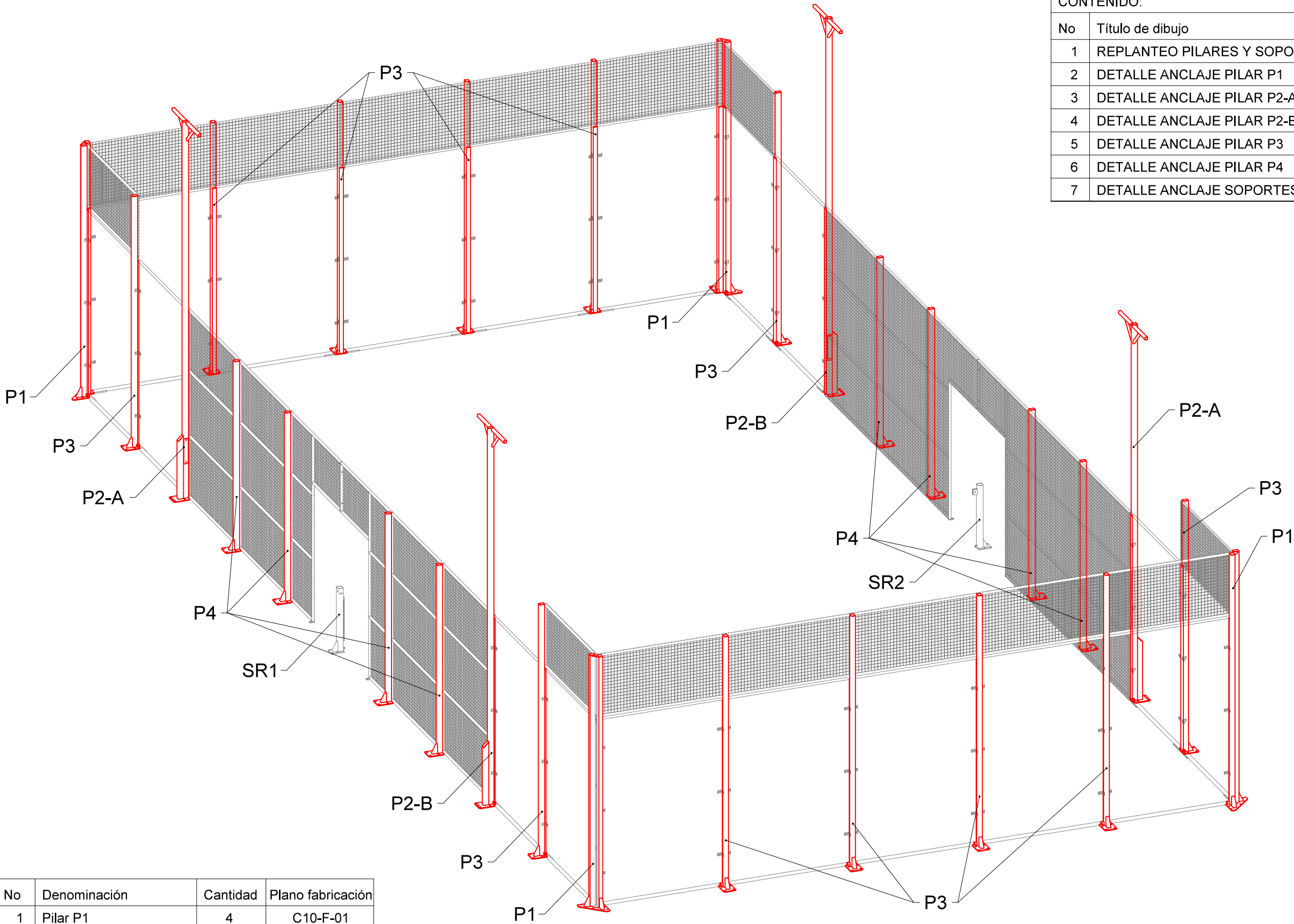
* Cubrir varias zonas climáticas mediante variedad de espesores y/o elementos adicionales (anillos). Véase plano C10-C-01-06 "FICHA TÉCNICA"

 Serveis tècnics municipals Arquitecte Municipal Maties Sabido Foraster	Projecte PROJECTE DE PISTES DE PÀDEL A LA ZONA ESPORTIVA D'ALMOSTER	Data Desembre 2021	9
	Plànol DETALLS	Escala —	

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER: Joan Albert Belmonte Castelló - DNI ** (SIG) el día 18/09/2023 a les 14:43:26

 Pilar P1 4 uds	 Pilar P2-A 2 uds	 Pilar P2-B 2 uds	 Pilar P3 12 uds	 Pilar P4 8 uds
 Soporte cristal SC-1 - 10 uds Soporte cristal SC-2 - 8 uds	 Soporte cristal SC-3 4 uds	 Soporte cristal SC-4 108 uds	 Panel Tipo 1A - 4 uds Panel Tipo 1B - 4 uds	 Panel Tipo 2A 2 uds
 Panel Tipo 2B 2 uds	 Panel Tipo 3 - 10 uds Panel Tipo 4A - 2 uds Panel Tipo 4B - 2 uds	 Soporte red SR-1 1 uds	 Soporte red SR-2 1 uds	 Vidrio templado para usos estructurales, espesor 10 o 12mm, cantos pulidos, agujeros avellanados 18 uds
 Taco metálico M16x145 132 uds	 Tornillo M10x80 con tuerca M10 + 2 arandelas 4 uds	 Tornillo M10x30 DIN7991 con tuerca M10 108 uds	 Tornillo autotaladrante DIN7504K 6,3x32 408 uds	

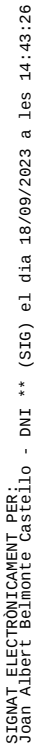
SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER: Joan Albert Belmonte Castelló - DNI ** (SIG) el día 18/09/2023 a les 14:43:26



CONTENIDO:		
No	Título de dibujo	Nº de dibujo
1	REPLANTEO PILARES Y SOPORTES DE LA RED	C10-M-01-01-00
2	DETALLE ANCLAJE PILAR P1	C10-M-01-00-01
3	DETALLE ANCLAJE PILAR P2-A	C10-M-01-00-02
4	DETALLE ANCLAJE PILAR P2-B	C10-M-01-00-02
5	DETALLE ANCLAJE PILAR P3	C10-M-01-00-03
6	DETALLE ANCLAJE PILAR P4	C10-M-01-00-04
7	DETALLE ANCLAJE SOPORTES RED SR1 Y SR2	C10-M-01-00-05

No	Denominación	Cantidad	Plano fabricación
1	Pilar P1	4	C10-F-01
2	Pilar P2-A	2	C10-F-02
3	Pilar P2-B	2	C10-F-02
4	Pilar P3	12	C10-F-03
5	Pilar P4	8	C10-F-04
4	Soporte SR1	1	C10-F-07
5	Soporte SR2	1	C10-F-07

 PADEL10		www.padelgestinternational.com info@padelgest.com +34 625 937 686		Proyecto: PISTA CLUB 10	
Nombre:		Firma:		Parte: ESTRUCTURA METALICA -MONTAJE	
Dibuj.	—	Fecha:	—	Nº de dibujo: C10-M-01-00-00	
Verif.	—	Acabado:	—	Revisión: 00	
Aprob.	—	Peso (kg):	—	Formato: A3	
Fabr.	—		—	Título: MONTAJE PILARES Y SOPORTES DE LA RED	
Calid.	—	Cantidad:	—	Escala: SIN ESCALA	
				Hoja 1 de 1	
Este documento es propiedad de PADELGEST INTERNATIONAL, y por tanto, queda prohibida su reproducción total o parcial o, la entrega a terceros, que quedan sujetos a las penas que prescribe la ley.					

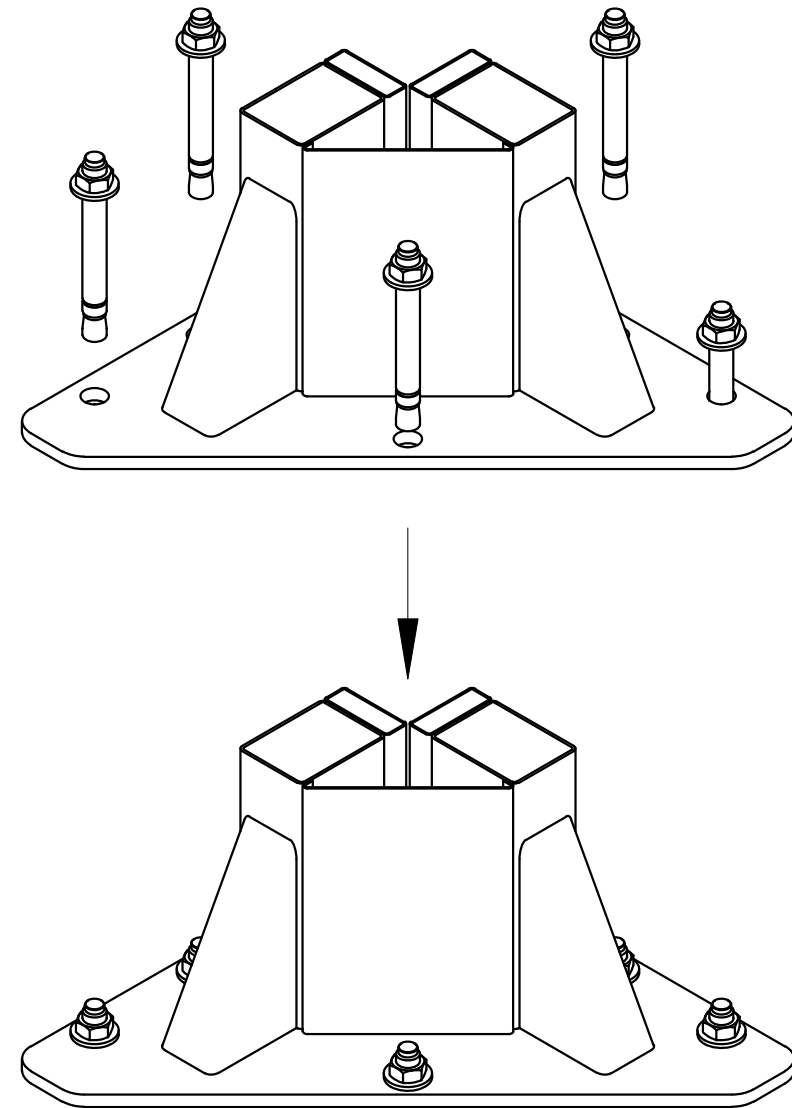
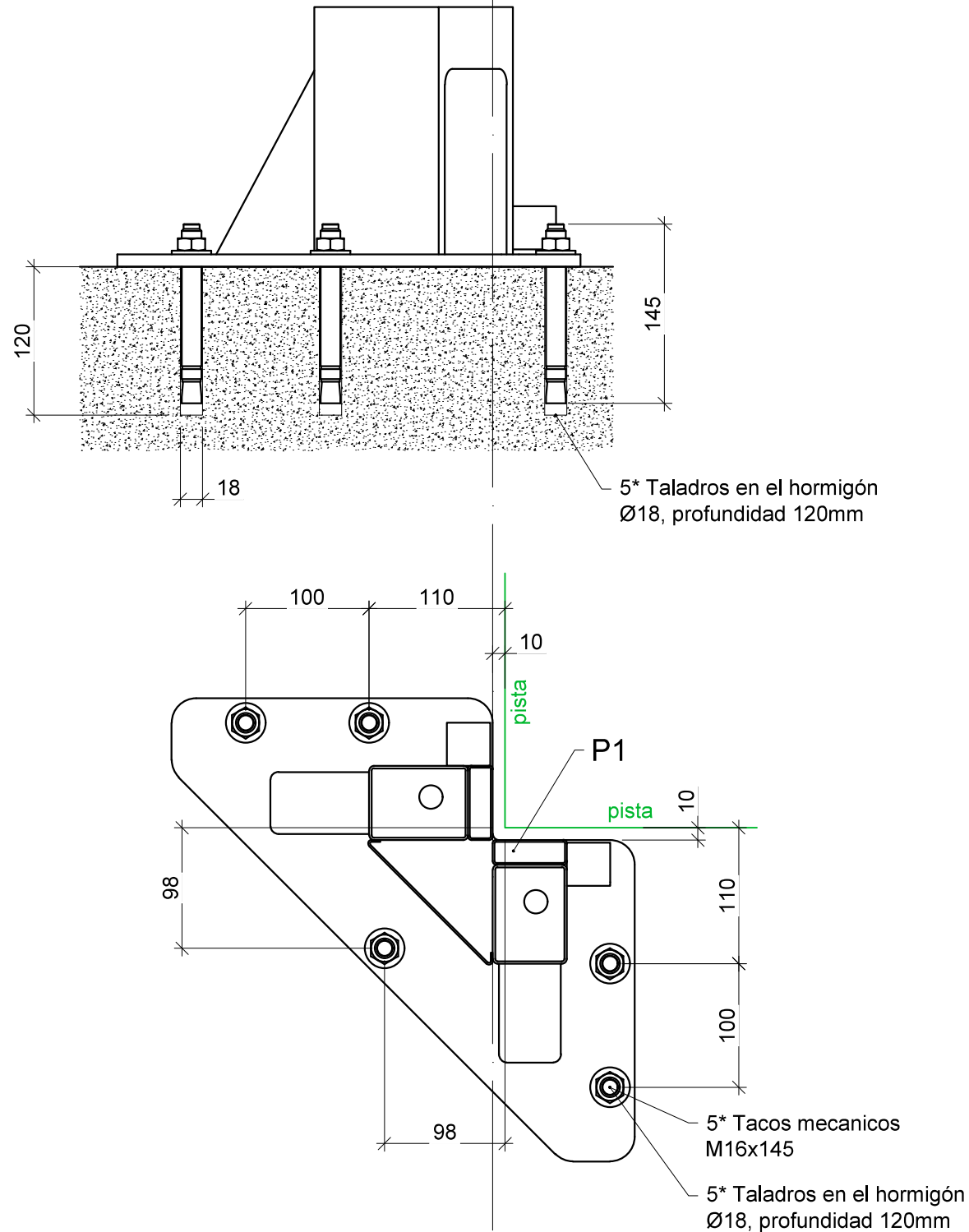


Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almora. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9B250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49



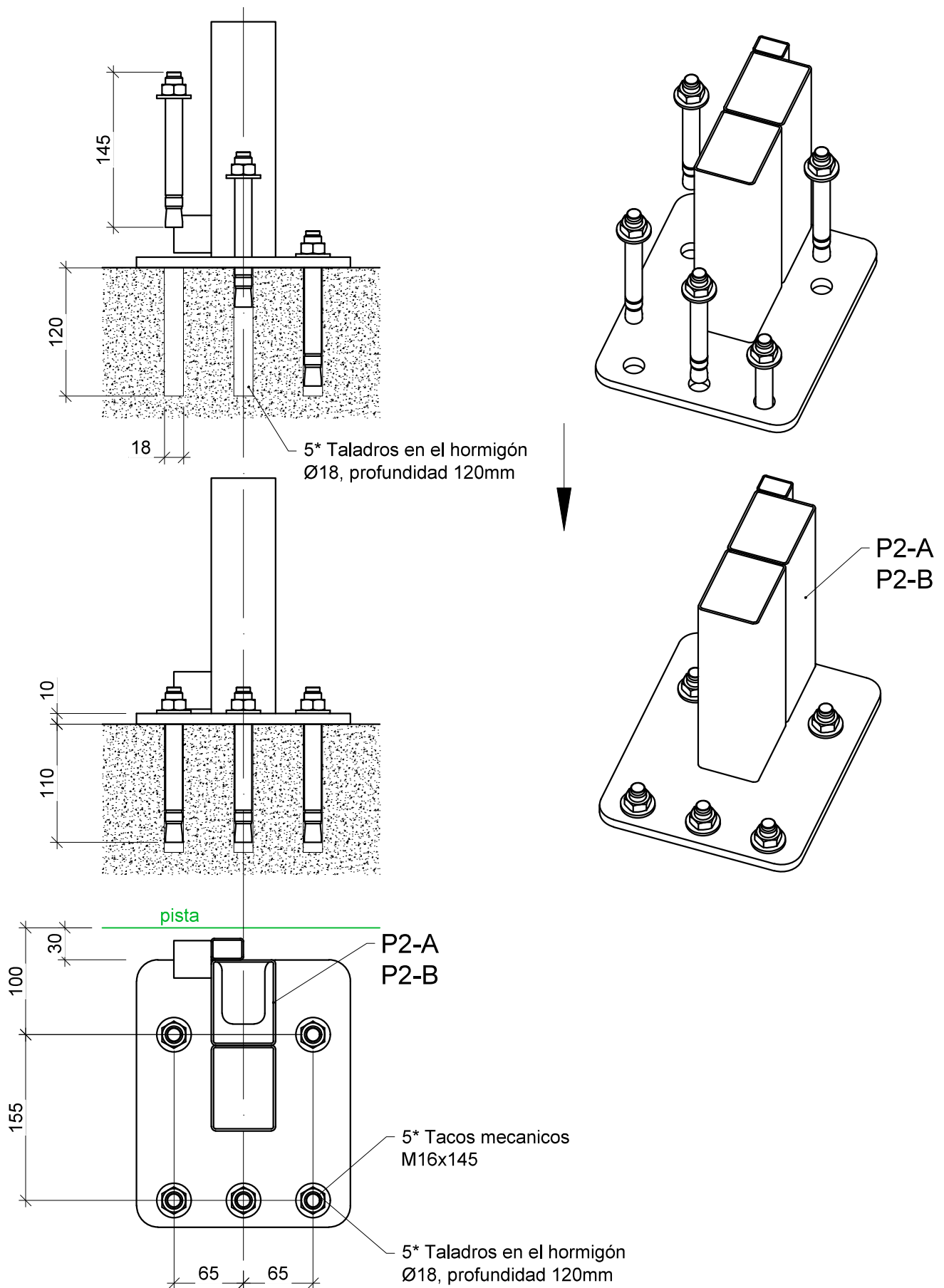
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almòster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEB86250439C943FB37E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Joan Albert Belmonte Castillo - DNI ** (SIG) el dia 10/09/2023 a les 14:43:26



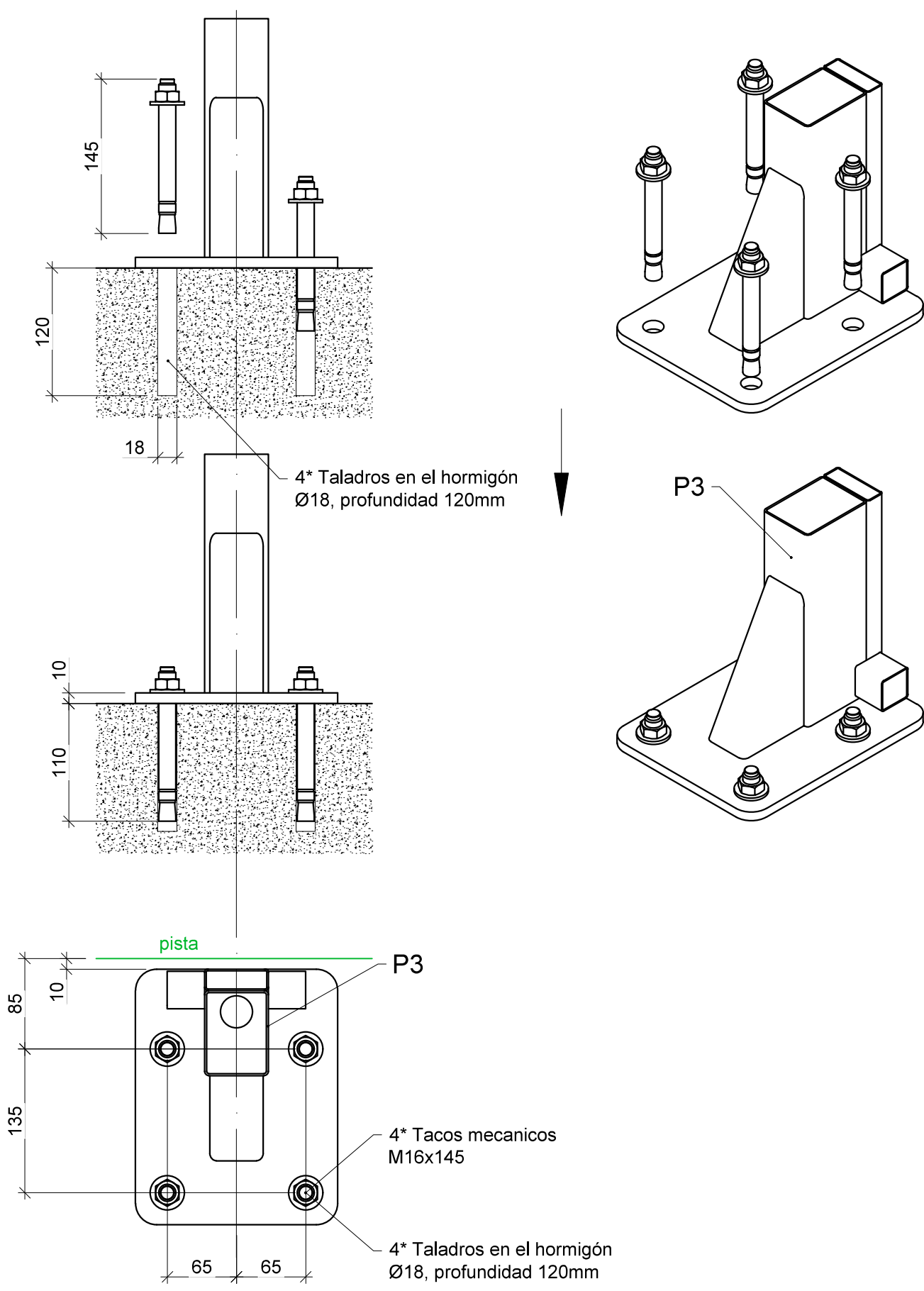
				www.padelgestinternational.com info@padelgest.com +34 625 937 686		Proyecto: PISTA CLUB 10		
Nombre:				Firma:		Parte: ESTRUCTURA METALICA -MONTAJE		
Dibuj.				Fecha:		Nº de dibujo: C10-M-01-00-01		
Verif.				Acabado:		Revisión: 00		
Aprob.				Peso (kg):		Formato: A3		
Fabr.				Cantidad:		Título: DETALLE ANCLAJE PILAR P1		
Cald.				4		Escala: 1:5		
Este documento es propiedad de PADELGEST INTERNATIONAL, y por tanto, queda prohibida su reproducción total o parcial o, la entrega a terceros, que quedan sujetos a las penas que prescribe la ley.						Hoja 1 de 1		

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49



		www.padelgestinternational.com info@padelgest.com +34 625 937 686		Proyecto: PISTA CLUB 10	
Nombre:		Firma:		Parte: ESTRUCTURA METALICA-MONTAJE	
Fecha:		Material:		Nº de dibujo: C10-M-01-00-02	
Dibuj.		Acabado:		Revisión: 00	
Verif.		Peso (kg):		Formato: A4	
Aprob.		Cantidad: 4		Título: DETALLE ANCLAJE PILAR P2-A, P2-B	
Fabr.				Escala: 1:5	
Calid.				Hoja 1 de 1	

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9a250430943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49

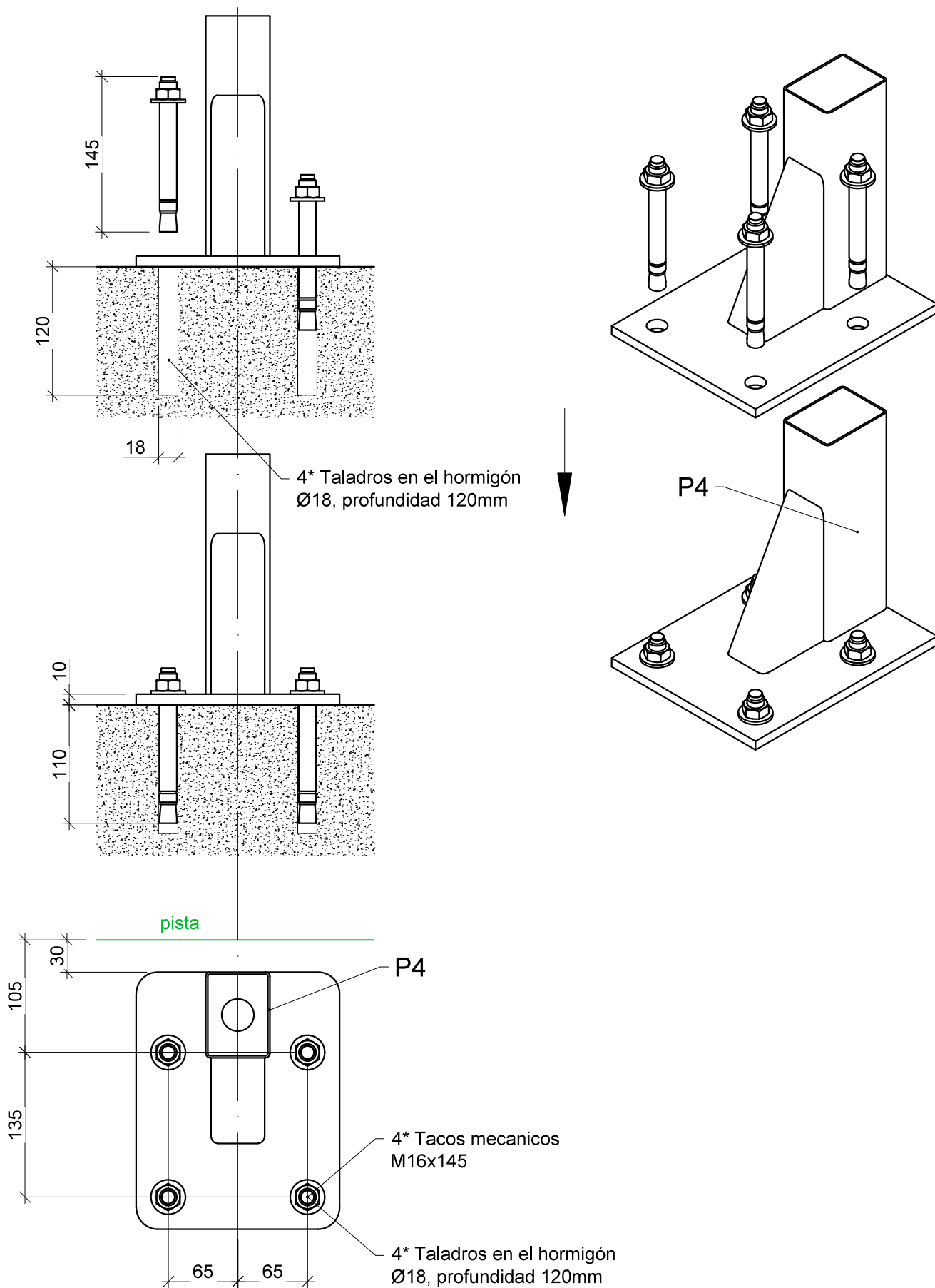


		www.padelgestinternational.com info@padelgest.com +34 625 937 686			Proyecto: PISTA CLUB 10		
Nombre:		Firma:		Fecha:	Parte: ESTRUCTURA METALICA -MONTAJE		
Dibuj.	—			—	Material: - - -		
Verif.	—			—	Acabado: - - -		
Aprob.	—			—	Peso (kg): - - -		
Fabr.	—			—	Cantidad: 12		
Calid.	—			—	Título: DETALLE ANCLAJE PILAR P3		
					Escala: 1:5		
					Hoja 1 de 1		

RENTICAMENTO PER

Propiedad de PADELGEST INTERNATIONAL, y por tanto, queda prohibida su reproducción total o parcial o, la entrega a terceros, que quedan sujetos a las penas que prescribe la ley.

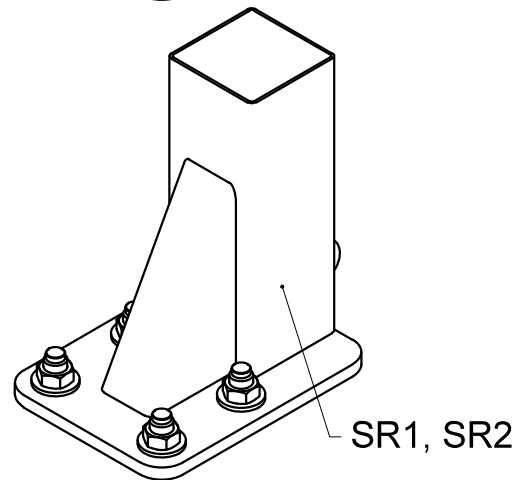
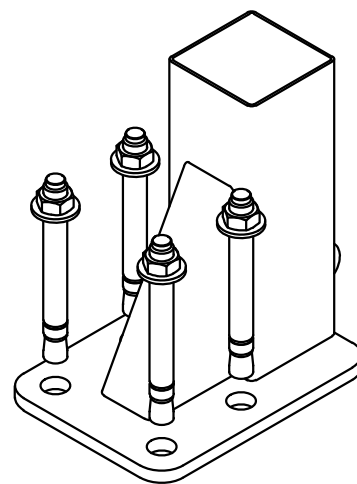
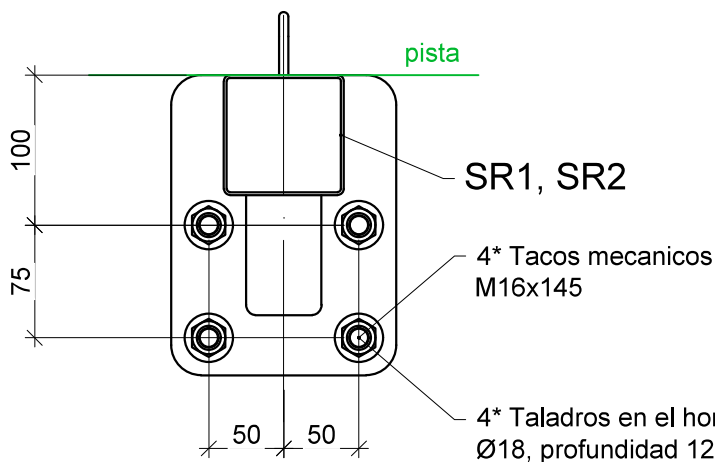
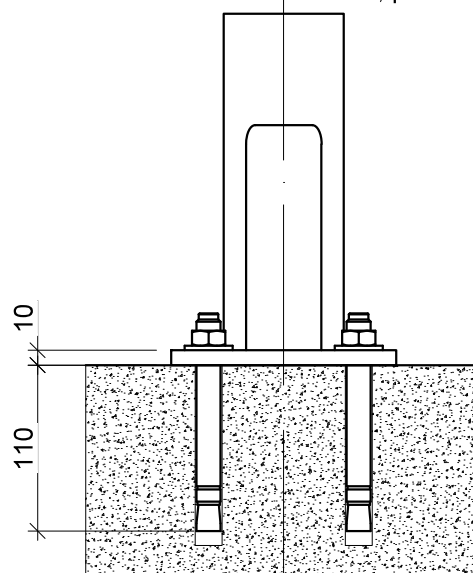
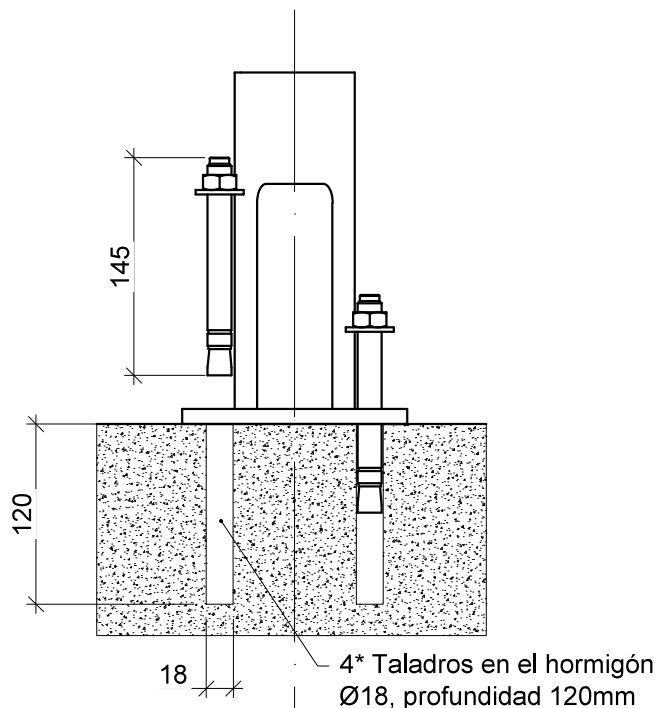
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic custodiat per Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9a250430943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49



				www.padelgestinternational.com info@padelgest.com +34 625 937 686		Proyecto: PISTA CLUB 10					
Nombre:		Firma:	Fecha:	Material:		Parte: ESTRUCTURA METALICA -MONTAJE					
Dibuj.	—		—	— — —		Nº de dibujo: C10-M-01-00-04		Revisión: 00		Formato: A4	
Verif.	—		—	Acabado: — — —							
Aprob.	—		—	— — —		Título: DETALLE ANCLAJE PILAR P4					
Fabr.	—		—	Peso (kg): — — —							
Calid.	—		—	— — —		Escala: 1:5		Hoja 1 de 1			
				Cantidad: 8							

© 2019 Padelgest International S.L. Reservados todos los derechos. No se permite la explotación económica ni la transformación de esta obra. Queda permitida la impresión en su totalidad. Toda reproducción no autorizada quedará sujeta a las penas que prescribe la ley.

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Ajuntament d'Almóster. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 7A3EEBB9a250439C943FB372E48CE89C i data d'emissió 26/10/2023 a les 14:33:49



		www.padelgestinternational.com info@padelgest.com +34 625 937 686		Proyecto: PISTA CLUB 10	
Nombre:		Firma:		Parte: ESTRUCTURA METALICA-MONTAJE	
Dibuj.		Fecha:		Nº de dibujo: C10-M-01-00-05	
Verif.		Material: - - -		Revisión: 00	
Aprob.		Acabado: - - -		Formato: A4	
Fabr.		Peso (kg): - - -		Título: DETALLE ANCLAJE SOPORTES RED SR1 Y SR2	
Calid.		Cantidad: 1+1		Escala: 1:5	
				Hoja 1 de 1	