

INFORME JUSTIFICATIU DELS ELEMENTS TÈCNICS DE L'EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT, DELS SERVEIS DE REDACCIÓ DELS PROJECTES DE LEGALITZACIÓ PER L'ELECTRIFICACIÓ RELATIUS AL SECTOR D'ACTIVITAT ECONÒMICA DEL SUD9 D'AGRAMUNT (URGELL) (23071010, 23071011)

Vistes les diverses activitats que desenvolupa l'Institut Català del Sòl en funció de la Llei de creació 4/80 de 16 de desembre, modificada per la Llei 4/2000, de 26 de maig, de mesures fiscals i administratives, modificada posteriorment per la Llei 21/2001 de 28 de desembre de mesures fiscals i administratives, art. 1, ap. 5. i l'art. 3 ap. 1 b.

Vist l'informe de necessitat de contractar, mitjançant procediment obert simplificat, els serveis de redacció projectes elèctrics de legalització relatius al sector d'activitat econòmica SUD9 d'Agramunt (Urgell).

Les característiques per contractar els esmentats serveis, són les següents:

1 OBJECTE I CARACTERÍSTIQUES DEL SERVEI

1.1 Objecte del servei

L'objecte d'aquest servei és la redacció dels projectes elèctrics de legalització relatius al sector d'activitat econòmica SUD9 d'Agramunt (Urgell).

1.2 Descripció dels serveis

Els treballs consisteixen en la redacció del projectes elèctrics de legalització relatius al sector d'activitat econòmica SUD9 d'Agramunt (Urgell).

La redacció d'aquests projectes s'ha de realitzar a requeriment de la distribuïdora EDistribución Redes Digitales, SLU (EDRD), qui en la seva proposta prèvia d'accés i connexió, on ha incorporat el disseny de les noves xarxes, prescriu que aquests documents han d'estar ajustats a les normes tècniques particulars de l'esmentada companyia distribuïdora, i han de ser signats i visats, per un tècnic competent en matèria elèctrica.

En concret, els projectes elèctrics a redactar, són els següents:

- En relació a l'expedient de nou subministrament amb referència 918404 de la companyia elèctrica distribuïdora, que s'adjunta en l'annex 2 a aquest informe :
 - *Projectes elèctrics de legalització, ajustat a les normes tècniques particulars de la companyia distribuïdora, de les noves instal·lacions elèctriques a construir de totes les obres interiors elèctriques (de mitja tensió i baixa tensió) de la urbanització del sector d'activitat econòmica SUD9 d'Agramunt (Urgell):* inclou la mitja tensió amb els centres de distribució corresponents, i els projectes de baixa tensió des dels centres de distribució.
 - *Projecte elèctric de legalització, ajustat a les normes tècniques particulars de la companyia distribuïdora, de la línia elèctrica de 25kv des de la subestació elèctrica de Mont-roig (Segarra) fins al sector d'activitat econòmica SUD9 d'Agramunt (Urgell)*
- En relació a l'expedient de nou subministrament amb referència 867575 de la companyia elèctrica distribuïdora, que s'adjunta en l'annex 2 a aquest informe :
 - *Projecte elèctric de legalització, ajustat a les normes tècniques particulars de la companyia distribuïdora, de les obres de soterrament de la línia elèctrica de MT en l'àmbit del sector SUD9 d'Agramunt (Urgell)*

Un cop redactats aquests projectes, seran lliurats per l'Institut Català del Sòl als serveis tècnics d'aquesta distribuïdora, per tal que verifiqui que els mateixos s'ajusten a les seves normes tècniques, i emeti un certificat d'aprovació.

En aquell moment, podran ser visats els projectes per Col·legi professional del redactor del document, tal i com requereix l'empresa elèctrica distribuïdora, i es farà aquest lliurament final dels projectes visats, donant per finalitzats els treballs objecte d'aquest contracte.

Serà necessari realitzar una o més visites a l'àmbit del sector d'activitat econòmica per a la identificació i estudi del territori on s'ubica el projecte i, si s'escau, per atendre qüestions puntuals que puguin sorgir al llarg de la durada del contracte.

Caldrà facilitar les dades de contacte de tots els membres de l'equip del servei així com atendre totes aquelles reunions que requereixi la realització de l'objecte del contracte, ja sigui amb els interlocutors de l'Institut Català del Sòl, de l'Ajuntament, com amb d'altres agents involucrats directa o indirectament en el projecte. En aquest sentit, l'Institut Català del Sòl tindrà la potestat de convocar a qualsevol membre de l'equip quan ho consideri necessari i els membres de l'equip convocats hauran d'assistir a les reunions presencials o telemàtiques a les que se'ls hagi convocat.

Els serveis objecte del contracte inclouen totes les tasques necessàries per garantir l'acompliment tant dels terminis parcials com del termini global, mitjançant la realització de totes les reunions, gestions, presa de mesures, redacció de documentació i resta de treballs associats que siguin necessaris per controlar i garantir l'esmentat compliment.

Així mateix, caldrà dur a terme totes les modificacions i/o ampliacions del projecte que es requereixin durant la tramitació.

Per últim, al llarg de la durada del contracte, l'adjudicatari haurà de coordinar-se amb els equips redactors dels projectes complementaris, i resoldre les qüestions que puguin sorgir durant la redacció del projecte als redactors d'altres documents associats, que puguin veure's afectats per la redacció del projecte.

1.3 Cost

El pressupost d'aquests serveis és de **26.060,11€** (vint-i-sis mil seixanta euros amb onze cèntims)). Aquest import no inclou l'IVA, en aplicació del que disposa l'article 101 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

El VEC (valor estimat de contracte) ascendeix a **31.272,13€ € IVA** no inclòs (trenta-un mil dos-cents setanta-dos euros amb tretze cèntims).

El VEC, per tant, inclou possibles modificacions sobre l'import del servei per un import màxim de **5.212,02€ IVA** no inclòs el que representa un 20 % sobre el pressupost dels serveis.

Aquestes modificacions podrien ser degudes a tasques derivades a modificacions sobre la xarxa elèctrica prevista als estudis fets per la companyia distribuïdora, que comportessin treballs no recollits en els plecs que regeixen l'encàrrec, o bé, modificacions de gran envergadura de les feines realitzades per causes no atribuïbles a l'adjudicatari, a causa del replantejament substancial de la solució proposada, o bé per la necessitat d'incorporar anàlisis no contemplades en el plec de clàusules, que impliquin un augment considerable de la dedicació.

1.4 Termini d'execució

La durada prevista és de 10 mesos, corresponent a:

- El període necessari per a la redacció dels projectes, que s'estima en 4 mesos.
- El període necessari per tal de presentar els projectes a revisió de la companyia distribuïdora, el possible requeriment d'esmenes per part d'aquesta, la presentació dels projectes esmenats, i l'obtenció del certificat de conformitat als projectes, per part de la companyia distribuïdora, que s'estima que pot arribar a ser de fins a 5 mesos.
- El període necessari per al visat dels projectes ja conformats, per fer el lliurament final a la companyia distribuïdora, que s'estima en 1 mes.

El termini previst per a l'execució completa dels treballs de redacció del projecte executiu, és de 10 mesos amb una possible ampliació de termini de 8 mesos.

D'acord a la durada prevista, els serveis afectaran un exercici pressupostari:

ANUALITAT	IMPORT SENSE IVA	IMPORT AMB IVA
2026	7.818,03 €	9.459,82 €
2027	18.242,08 €	22.072,91 €

2 PROCEDIMENT I JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

2.1 Tipus de procediment

Atenent el limitat nombre d'empreses que desenvolupen les tasques a realitzar, que són molt especialitzades, i amb l'objecte de poder assegurar la concurrència del màxim de licitadors, es considera adient un procediment obert simplificat per a la contractació dels serveis.

Aquest tipus de procediment, les empreses licitadores hauran d'estar inscrites al Registre Electrònic d'Empreses Licitadores (RELI).

2.2 Solvència tècnica específica

El licitador haurà d'acreditar que compta amb el següent professional competent:

REQUERIMENT	ACREDITACIÓ
Titulat/titulada en enginyeria elèctrica, o titulació equivalent amb atribucions de projectes d'instal·lacions elèctriques	1. Còpia del títol acadèmic 2. Carta de compromís de col·laboració en l'elaboració dels treballs objecte d'aquesta contractació.

Per tal d'acreditar el professional competent, caldrà presentar un llistat resum d'acord amb el model de l'annex núm. 13.

2.3 Composició de la valoració: criteris quantificables mitjançant l'aplicació de fórmules

Aquest informe s'acompanya d'un annex amb els criteris objectius, tècnics i econòmics, de valoració de les ofertes lliurades per a la selecció de l'adjudicatari, i els criteris per determinar si una oferta és anormal o desproporcionada.

D'acord a l'article 145 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, es tracta de treballs intel·lectuals i, per tant, contemplen un mínim del 51% de criteris de qualitat. D'aquesta manera, la puntuació corresponent a l'oferta econòmica correspon al 44 % del total de punts, i el 56 % restant correspon a criteris qualitius. Aquest informe s'acompanya d'un annex amb els criteris quantificables mitjançant l'aplicació de fórmules per a la valoració de les ofertes lliurades i per a la selecció de l'adjudicatari, que inclou:

- Criteri d'adjudicació de preu.
- Altres criteris de valoració automàtica.

Els criteris de valoració automàtica proposats permeten avaluar l'experiència personal dels tècnics responsables de realitzar els serveis objecte del contracte, en els següents aspectes:

1. La qualitat formativa específica del personal adscrit al contracte, que afecta de manera significativa a la millor execució del contracte
2. L'experiència acreditada del personal tècnic responsable en la redacció i tramitació de projectes d'instal·lacions elèctriques sotmesos a processos de legalització davant els organismes competents, que garanteix l'adequació del projecte a la normativa aplicable.

3 CONCLUSIONS

D'acord a tot l'exposat anteriorment, s'informa que :

Queda suficientment justificada la necessitat, i l'adequació del procediment i del contracte, així com de l'objecte i el seu contingut, de conformitat amb el que prescriuen els articles 28 i 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per a la contractació dels *serveis de redacció dels projectes elèctrics de legalització relatius al sector d'activitat econòmica SUD9 d'Agramunt (Urgell)* amb un pressupost previst de 26.060,11€, sense IVA, i un termini de 10 mesos.

És procedent proposar la seva contractació, mitjançant procediment obert simplificat, d'acord a l'article 159 de l'esmentada Llei.

La coordinadora de Projectes, Laura Peces Font
El director de Sòl Residencial i d'Activitat Econòmica, Jordi Salvat Martí

ANNEX CRITERIS QUANTIFICABLES MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE FÓRMULES PER A LA VALORACIÓ PER A LA CONTRACTACIÓ DELS SERVEIS DE REDACCIÓ DELS PROJECTES DE LEGALITZACIÓ PER L'ELECTRIFICACIÓ RELATIUS AL SECTOR D'ACTIVITAT ECONÒMICA DEL SUD9 D'AGRAMUNT (URGELL) (23071010, 23071011)

Per a la valoració de les ofertes s'aplicaran els següents criteris quantificables mitjançant l'aplicació de fórmules amb una puntuació màxima total de 100 punts.

D'acord a l'article 145 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, es tracta de treballs intel·lectuals i, per tant, contemplen un mínim del 51% de criteris de qualitat.

1. Criteris d'adjudicació (100 punts)

Per a la valoració de les ofertes s'aplicaran els següents criteris quantificables mitjançant l'aplicació de fórmules:

1.1. Criteri d'adjudicació de preu (44 punts)

1.1.1. Criteris per a la determinació de l'existència de baixes presumptament anormals

Per apreciar quines ofertes tenen un preu anormal o desproporcionat s'aplicarà el següent càlcul, tot tenint en compte el que disposa l'article 86 del RD 1098/01 pel que fa a les proposicions formulades per distintes empreses que pertanyen a un mateix grup:

Es calcula el percentatge de baixa de cada oferta econòmica (BO_i) tal com segueix:

$$BO_i = 100 \times \left(1 - \frac{Of_i}{PC} \right)$$

on Of_i és Import de l'oferta acceptable (inclosa en el conjunt de les **ofertes acceptables en base a la solvència**) i PC el pressupost de licitació.

Es calcula la mitjana (BM) d'aquest conjunt de baixes (BO_i):

$$BM = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n BO_i$$

On n és el nombre d'ofertes una vegada aplicat el descart, si s'escau, en base al criteri de grup empresarial.

Després es calcula la desviació estàndard (σ):

$$\sigma = \left(\frac{\sum_{i=1}^n (BO_i)^2 - n(BM)^2}{n-1} \right)^{1/2}$$

Si $n=1$, es prendrà $\sigma=0$.

Entre les n ofertes acceptables s'escolliran aquelles n' ofertes, que, a més a més, compleixin la condició:

$$|BO_i - BM| \leq \sigma$$

El conjunt d'ofertes n' s'obté únicament amb la finalitat d'obtenir la baixa de referència (BR)

S'entendrà que una oferta és presumptament anormal o desproporcionada quan el seu percentatge de baixa (BO_i) respecte del pressupost de licitació (PC) sigui superior als següents valors:

- Si n' és **igual o superior a 5**, caldrà obtenir el valor BR (Baixa de referència) per determinar el límit de la presumpció de temeritat:

$$BR = \frac{1}{n'} \sum_{i=1}^{n'} BO_i \quad \text{per als valors} \quad |BO_i - BM| \leq \sigma$$

Quan n sigui **superior a 5**, es considerarà presumptament anormal o desproporcionada tota oferta en la que $BO_i > BR + 2$

Quan n sigui **igual a 5**, es considerarà presumptament anormal o desproporcionada tota oferta en la que $BO_i > BR + 5$

- Si n' és **inferior a 5** es distingiran, de manera similar, dos casos:

Quan n sigui **superior a 5**, es considerarà presumptament anormal o desproporcionada tota oferta en la que $BO_i > BM + 2$

Quan n sigui **igual o inferior a 5**, Es considerarà presumptament anormal o desproporcionada tota oferta en la que $BO_i > BM + 5$

En el supòsit que alguna oferta pugui ser considerada anormal se sol·licitarà la informació necessària per determinar si s'ha d'excloure o no.

En cas que dins del procés de licitació acabin finalment descartades ofertes per ser anormals o desproporcionades, es calcularà la puntuació amb les ofertes admeses de manera que l'oferta més baixa obtindrà la màxima puntuació d'acord amb el paràgraf següent.

1.1.2. Procediment de càlcul de la puntuació de l'oferta econòmica (44 punts)

En aplicació de la *Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica* de la Direcció general de Contractació Pública, per obtenir les puntuacions econòmiques totes les ofertes s'avaluaran amb la puntuació obtinguda mitjançant la següent expressió:

$$P_{eco,i} = P_{eco,m\grave{a}x} \times \left[1 - \left(\frac{Of_i - Of_m}{PC} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right]$$

essent:

$P_{eco,i}$ la puntuació econòmica que obté l'oferta "i" que s'avalua.

$P_{eco,m\grave{a}x}$ la màxima puntuació econòmica assolible que en aquesta licitació té el valor de 40 punts.

Of_i l'import de l'oferta econòmica "i" que s'avalua.

Of_m l'import de l'oferta més econòmica (o sigui, amb major baixa percentual) que s'hagi presentat entre totes les ofertes acceptables, un cop s'hagin desestimat les possibles baixes anormals o desproporcionades.

PC el pressupost de licitació.

VP el valor del coeficient de ponderació, que es prendrà $VP = 5/3 \cong 1,6666\dots$ el qual és adient pels serveis objecte d'aquesta licitació.

La puntuació econòmica s'arrodonirà al segon decimal. La puntuació màxima serà de $P_{eco,màx}$ punts.

1.2. Altres criteris automàtics (56 punts)

La puntuació tècnica màxima serà de **56 punts** amb la suma dels criteris.

Per a la valoració de l'oferta tècnica, s'utilitzaran els criteris tècnics i les millores que s'especifiquen seguidament.

1.2.1. Criteris tècnics (56 punts)

CRITERI	ACREDITACIÓ	PUNTUACIÓ UNITÀRIA	PUNTUACIÓ MÀXIMA
Experiència del tècnic redactor en autoria de projectes d'instal·lacions elèctriques de xarxes de mitja tensió i baixa tensió, redactats durant els últims 5 anys anteriors a la data de l'anunci de licitació, d'un pressupost d'execució de les instal·lacions superior a 100.000 €.	1. Els serveis o treballs efectuats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, mancant aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari; o Acta de recepció del Servei per part del promotor; o aportació del projecte o de parts del projecte (memòria, plànols i pressupost), on quedi constància de la seva signatura per part del tècnic redactor. 2. Declaració responsable de participació del tècnic, en el projecte 3. Resum del pressupost dels projectes d'infraestructures o d'urbanització presentats	14	56
PUNTUACIÓ TOTAL MÀXIMA		56	

Per tal de valorar els diferents projectes redactats, en les seves diferents especialitats, caldrà presentar-los en un llistat resum d'acord amb el models de l'annex núm. 14 i, per cadascun dels treballs relacionats s'aportarà documentació descriptiva amb un **màxim d'1 full DIN A-4 per projecte redactat**, on s'inclourà el títol del projecte, l'objecte de les obres, el pressupost, el plànol d'emplaçament i la planta de l'actuació.

2. Avaluació global de les ofertes

El mètode per determinar l'oferta més avantatjosa, serà la que obtingui la puntuació global (PG) més elevada, després d'aplicar la següent fórmula:

$$PG = \text{Puntuació de l'oferta econòmica (màx. 44 punts)} + \text{Puntuació d'altres criteris automàtics (màx. 56 punts)}$$

ANNEX 13: ACREDITACIÓ DE LA SOLVÈNCIA DEL REDACTOR DEL PROJECTE

El licitador haurà de relacionar els membres de l'equip exigint segons el PECAP seguint l'estructura de la següent taula, i marcar amb una (X) en la part de DOCUMENTACIÓ ADJUNTA, la documentació que s'aporta per poder justificar la competència.

Per a la presentació de l'esmentada informació s'utilitzarà el següent model:

ACREDITACIÓ DE LA SOLVÈNCIA DE L'EQUIP REDACTOR DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ

El/la Sr-/Sra., com a representant de es compromet a

EQUIP	DOC. ADJUNTA PER L'ACREDITACIÓ	
	Títol acadèmic	Carta de compromís
NOM I COGNOMS		

I als efectes oportuns, es signa a de de 202_

ANNEX 14: RELACIÓ DELS PROJECTES REDACTATS

Per a la relació dels treballs realitzats es completarà un llistat seguint el model següent:

Per cadascun dels treballs relacionats s'adjuntarà documentació descriptiva amb un **màxim de 1 full DIN-A-4** per treball realitzat, on s'inclourà el títol del projecte, l'objecte del projecte, el pressupost.

RELACIÓ DELS PROJECTES REDACTATS

Títol:

Objecte:

Pressupost:

S'adjunta Certificat serveis realitzats/Acta de recepció dels treballs

ANNEX 2: PROPOSTES PRÈVIES D'ACCÉS I CONNEXIÓ AMB NÚMERO D'EXPEDIENT 918404 I 705816 DE LA COMPANYIA ELÈCTRICA DISTRIBUIDORA, QUE HAN DE SERVIR DE BASE PER A L'EXECUCIÓ DELS SERVEIS DE REFERÈNCIA

REFERÈNCIA SOL·LICITUD: 918404. SUBMINISTRE

e-distribución

Tipo de solicitud	SUMINISTRO	INSTITUT CATALÀ DEL SÒL (INCASÒL) A/A D. LAURA PECES FONT C/ CORCEGA, 273. 08008 - BARCELONA (BARCELONA)
Referencia Solicitud:	918404	

ASUNTO: propuesta previa de acceso y conexión

Muy Sres. Nuestros:

En relación a su solicitud de permisos de acceso y conexión a la red de distribución de e-distribución de su instalación de consumo por una potencia firme de **24.678,39 kW** en **SECTOR SUD 9, 25310, AGRAMUNT (LLEIDA)**, les comunicamos que, una vez evaluada:

La potencia solicitada por su parte no puede ser atendida con garantía de suministro sin la realización de refuerzos en la red, dado que se observan los siguientes incumplimientos:

- Incumplimientos por criterios de acceso:
 - o Con la conexión del nuevo suministro la demanda prevista provoca riesgo en N-1 en la transformación AT/MT en la SE MONTROIG.
 - o ANEXO VI – MEMORIA JUSTIFICATIVA
 - o Según el escenario de nuevas instalaciones indicado en el artículo 33 de la Ley 24/2013 del Sector Eléctrico, la red de distribución eléctrica no cuenta con capacidad de acceso suficiente por lo que, teniendo en cuenta el Anexo III de la Circular 1/2024 de la CNMC, el permiso de acceso sería denegado. No obstante, se ha contemplado la posibilidad de realizar a costa del solicitante los refuerzos mínimos necesarios en la red de distribución eléctrica para dotarla de acceso suficiente para su solicitud.
- Incumplimientos por criterios de conexión:
 - o Actualmente la subestación no cuenta con el espacio adecuado para la conexión de una nueva posición por lo que, teniendo en cuenta el Anexo IV de la Circular 1/2024 de la CNMC, la conexión debe considerarse inviable con la situación actual de la red, con lo que el permiso sería denegado por inviabilidad de la conexión. No obstante, se ha contemplado la posibilidad de realizar las modificaciones necesarias para generar el espacio adecuado para la nueva conexión y hacerla de esta forma viable, ya sea en los terrenos actuales de la subestación, o previa ampliación de estos.

Por lo tanto, para hacer viable la conexión de su central en el punto solicitado es necesario modificar los elementos de red según se indica en la Solución de Acceso y Conexión.

Alternativamente, podría obtener una capacidad de acceso alternativa de **14.330 kW** sin necesidad de realizar las modificaciones anteriores

e-distribución

Teniendo en cuenta lo anterior, la propuesta previa de las condiciones en las que existe capacidad de acceso y que hacen viable la conexión es la siguiente:

SOLUCIÓN DE ACCESO Y CONEXIÓN

- Punto de conexión: **Barras en SE MONTROIG 25 kV. Código: 471042041**
- Coordenadas UTM del punto de conexión: **[Huso 31, X: 349.545, Y: 4.623.215]**
- Refuerzos para aumentar la capacidad de acceso o permitir la viabilidad de la conexión:
 - **Instalación de un nuevo Transformador 110/25 kV de 16 MVA en la SE MONTROIG**
- Capacidad de acceso firme propuesta (kV):
 - **Sin refuerzos: 14.330**
 - **Con refuerzos: 24.678,39**
- Tensión nominal (V): **25.000**
- Potencia de cortocircuito máxima de diseño (MVA): **1.083**
- Potencia de cortocircuito mínima (MVA): **228**
- *Restricciones temporales* del derecho de acceso:
 - De conformidad con lo previsto en el artículo 33.2 de la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, el derecho de acceso en el punto de conexión propuesto podrá ser restringido temporalmente por situaciones que puedan derivarse de condiciones de operación o de necesidades de mantenimiento y desarrollo de la red.

Debe tenerse en cuenta que en el presente caso concurre una de las circunstancias previstas en el Anexo IV de la Circular 1/2024 de la CNMC, cual es, la falta de espacio físico adecuado para ubicar las instalaciones necesarias para la conexión, por lo que los permisos solicitados podrían haber sido denegados de manera justificada ante la inviabilidad de la conexión con la situación actual de las instalaciones. No obstante, y pese al coste que implica, se ha contemplado de manera alternativa, y así se propone en este documento, la posibilidad de realizar las modificaciones mínimas necesarias en las instalaciones actuales de la subestación para generar el espacio adecuado para la nueva conexión y poder hacerla viable. Estas modificaciones deberán ser costeadas por el titular de la instalación, sin perjuicio de que pueda suscribirse un convenio de resarcimiento en el caso de que el espacio originado pudiera ser utilizado por terceros, según establece la normativa.

Estas indicaciones técnicas se facilitan para atender su solicitud, sin que puedan ser aplicadas para condiciones distintas a las consideradas (potencia, ubicación, etc.).

Además, conforme a lo establecido en la legislación vigente acompañamos la siguiente documentación:

- **Pliego de Condiciones Técnicas**, donde le informamos de los trabajos que se precisan para atender su solicitud, distinguiendo entre los correspondientes a refuerzo, adecuación, adaptación o reforma de la red de distribución existente en servicio y los que se requieren entre el punto de conexión con la red de distribución y el punto frontera con la instalación de generación.

e-distribución

- **Presupuesto** detallado de los trabajos de refuerzo, adecuación, adaptación o reforma de la red de distribución existente en servicio.

De acuerdo a la legislación vigente, todas las instalaciones detalladas en el Pliego de Condiciones Técnicas deben ser ejecutadas a cargo del solicitante.

Conforme prevé el RD 1183/2020, le informamos que dispone de un plazo máximo de 30 días hábiles para comunicarnos la aceptación de la propuesta previa. Para ello deberá hacernos llegar cumplimentado y firmado el documento de aceptación incluido como anexo "ACEPTACION DE LA PROPUESTA PREVIA". Transcurrido este plazo sin haber recibido comunicación por su parte, se considerará no aceptada la propuesta previa, lo que supondrá la desestimación de la solicitud de los permisos de acceso y conexión, debiendo, en su caso, ser nuevamente formulada por Vd. dando lugar a una nueva comunicación, de acuerdo a la legislación vigente, por parte de esta compañía distribuidora que atenderá a las condiciones existentes en la red en ese momento, sin necesaria vinculación con la actual.

Como parte de las condiciones económicas de esta propuesta previa, se acompaña como Anexo una propuesta de Acuerdo de pago para que lo remita firmado en este mismo plazo de 30 días, conforme al art. 14.9 del RD 1183/2020 y a la Circular 1/2024, CNMC.

En caso de que acepte la propuesta previa con el punto de conexión, las condiciones técnicas y las condiciones económicas, procederemos a emitir, como gestores de la red, los permisos de acceso y conexión.

Para el inicio de obras y trabajos por parte de e-distribución será requisito imprescindible la formalización de un acuerdo en el que se defina la forma de pago, titularidades y otros aspectos relativos a la ejecución y puesta en servicio de las instalaciones. El importe podrá ser objeto de revisión, y por tanto se deberá actualizar el presupuesto previamente a la firma del acuerdo de ejecución, debido a la gestión de las autorizaciones y permisos, a la variación en la cotización de los materiales, si se apreciase la necesidad de algún tipo de actuación adicional debidamente justificada y no contemplada inicialmente en este presupuesto y, en cualquier caso, transcurridos seis meses desde el envío de esta comunicación.

Una vez ejecutadas las instalaciones de extensión y enlace, el usuario final de la energía podrá formalizar el contrato de suministro, a través de una empresa Comercializadora de electricidad de su libre elección.

La lista de empresas comercializadoras existentes en la actualidad se encuentra disponible en la página web de la CNMC (www.cnmc.es, apdo. Energía/Operadores energéticos/Listado de comercializadores).

El usuario final de la energía deberá abonar, tras la puesta en servicio de la instalación, la cuota de acceso conforme al importe por kW contratado o ampliado según tarifas, junto con la cantidad correspondiente a derechos de enganche y el depósito de garantía que proceda.

e-distribución

Quedamos a su disposición para cualquier aclaración en el teléfono **900 920 959**, o a través del correo electrónico conexiones.edistribucion@enel.com. En nuestra página web www.edistribucion.com, podrá obtener mayor información respecto de la tramitación de este proceso y legislación aplicable.

Atentamente,

EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales, S.L. Unipersonal



e-distribución

17/03/2025

e-distribución

PLIEGO DE CONDICIONES TECNICAS

1. Trabajos de refuerzo, adecuación, adaptación o reforma de instalaciones de la red de distribución existente en servicio.

Los trabajos incluidos en este apartado, que suponen actuaciones sobre instalaciones ya existentes en servicio, serán realizados directamente por la empresa distribuidora propietaria de las redes, por razones de seguridad, fiabilidad y calidad del suministro:

- Adecuación, adaptación o reforma de instalaciones en servicio (a cargo del solicitante):

SE MONTROIG

- Tres (3) posiciones 25kV, Doble Barra, Cabina blindada, Salida línea.
- Una (1) posición 25kV, Doble Barra, Cabina blindada, Acople transversal.
- Una (1) posición 25kV, Doble Barra, Cabina blindada, Medida barras.
- Dos (2) posiciones 25kV, Doble Barra, Cabina blindada, Remonte sin interruptor.
- Una (1) nueva remota.
- Tendido y conexión de las líneas subterráneas dentro del recinto de la SE.
- Suministro, tendido y conexión de cables entre remotes.
- Adecuación de herrajes, bandejas y soportes para el correcto tendido de los circuitos.
- Sectorización, pasivación y sellado de las instalaciones, tanto en las nuevas celdas como en las dos posiciones de remonte con interruptor una vez conectados los cables de remonte.
- Suministro y montaje por adecuación de equipos de PyC en celdas MT (TGP + Anillo telegestión).
- Suministro y montaje por adecuación de equipos de PyC en celdas SALIDA DE LINEA (CONJUNTO SENSORES+SW).
- Comunicaciones.

TRABAJOS MT

- Cata de empalmes para la conexiones con la red existente.
- Puesta en marcha telemandos de los nuevos CTs
- Puesta en servicio nuevas LSBT.

e-distribución

- Refuerzos en instalaciones en servicio para aumentar la capacidad de la red (a cargo del solicitante):

SE MONTROIG

- Una (1) posición 110kV, Híbrida.
 - Una (1) posición 25kV, Doble Barra, Cabina blindada, Transformador.
 - Un (1) nuevo Transformador 110/25 kV de 16 MVA.
 - Una (1) nueva Protección Diferencial de Barras.
 - Ampliación sistema de protección contra incendios para el Transformador.
 - Autoválvulas 25 y 110kV
- Entronque y conexión a la red existente.

2. Trabajos necesarios para la nueva extensión de red.

Comprenden las nuevas instalaciones de red a construir desde la red de distribución existente hasta el primer elemento propiedad del solicitante.

Conforme establece el artículo 25.3 del Real Decreto 1048/2013, estos trabajos podrán ser ejecutados, a requerimiento del solicitante, por cualquier empresa instaladora legalmente autorizada, o por la empresa distribuidora:

- Instalaciones entre el punto de conexión con la red de distribución y el primer elemento propiedad del solicitante:
 - Tres (3) LSMTs 25 kV desde SE MONTROIG hasta el desarrollo industrial, con conductor 240 Al (según planos adjuntos).
 - Circuitos de MT con conductor 240 Al y nuevos CT con telemando, en el interior de la urbanización (según planos adjuntos).
 - Circuitos de BT con conductor 240 Al y nuevos CS y CGP en el interior de la urbanización (según planos adjuntos).

De acuerdo con la legislación vigente, las nuevas instalaciones necesarias desde la red de distribución existente hasta el primer elemento propiedad del solicitante que vayan a formar parte de la red de distribución, y sean realizadas directamente por el solicitante, habrán de ser cedidas a e-distribución, quien se responsabilizará de su operación y mantenimiento. Adjuntamos el detalle de los trámites a seguir en caso de que opte por encargar su ejecución a una empresa instaladora. En cualquier caso, las instalaciones que vayan a ser utilizadas por más de un consumidor tendrán la condición de red de distribución y serán susceptibles de tener un convenio de resarcimiento en los términos previstos en la normativa de aplicación.

e-distribución

PRESUPUESTO

1. Trabajos de refuerzo, adecuación, adaptación o reforma de instalaciones de la red existente en servicio.

Adjuntamos presupuesto detallado de los trabajos de refuerzo, adecuación, adaptación o reforma de instalaciones de la red existente en servicio a realizar por e-distribución, y de los materiales utilizados en el entronque, cuyo importe asciende a:

Capacidad firme:

- Trabajos de adecuación, adaptación o reforma de instalaciones existentes:

1.110.856,57 € (I.V.A. no incluido)

- Trabajos de refuerzo en instalaciones en servicio para aumentar la capacidad de la red:

1.735.977,86 € (I.V.A. no incluido)

El plazo estimado de ejecución material de los trabajos en el caso de sin refuerzos será de **18 meses** y en el caso de con refuerzos será de **26 meses**, una vez obtenidos los permisos y autorizaciones administrativas necesarias.

De acuerdo a la legislación vigente, los trabajos detallados en este presupuesto serán realizados, en todo caso, por esta empresa distribuidora, en su condición de propietario de esas redes y por razones de seguridad, fiabilidad y calidad del suministro, siendo a costa del solicitante.

La operación de entronque y conexión de las nuevas instalaciones de extensión con la red existente será realizada a cargo de esta empresa distribuidora. El coste de los materiales utilizados en la operación de entronque y conexión, en base a la legislación vigente, son a cargo del solicitante.

El importe a abonar a e-distribución, por los trabajos correspondientes al apartado 1, es el que le indicamos a continuación.

Si opta por no modificar los elementos de red que incluimos en el Pliego de Condiciones Técnicas como refuerzos para aumentar la capacidad de la red, aceptando la capacidad parcial propuesta:

e-distribución

-	Trabajos de reforma, adecuación, adaptación o reforma de instalaciones existentes:	
-	SE MONTROIG	1.067.651,88 €
-	TRABAJOS MT	43.204,69 €
-	Suma parcial	1.110.856,57 €
-	I.V.A. en vigor (21 %)¹:	233.279,88 €
-	Total importe abonar SOLICITANTE:	1.344.136,45 €

En caso contrario:

-	Trabajos de adecuación, adaptación o reforma de instalaciones existentes:	1.110.856,57 €
-	Trabajos de refuerzo para aumentar la capacidad de la red:	1.735.977,86 €
-	Suma parcial:	2.846.834,43 €
-	I.V.A. en vigor (21 %)²:	597.835,23 €
-	Total importe abonar SOLICITANTE:	3.444.669,66 €

Así pues, junto con su aceptación de esta propuesta previa deberá indicarnos la opción de su interés.

2. Trabajos necesarios para la nueva extensión de red.

En este caso, conforme a la legislación vigente, EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal debe supervisar las infraestructuras realizadas por el instalador autorizado de su elección, percibiendo por ello los derechos de supervisión baremados según la Orden ITC 3519/2009 de 28 de diciembre. Antes de la puesta en servicio de las instalaciones, y una vez dispongamos de toda la información necesaria para su cálculo, les notificaremos el importe de los mismos.

En relación con los Derechos de Supervisión, antes de la puesta en servicio de las instalaciones, y una vez dispongamos de toda la información necesaria para su cálculo, les notificaremos el importe de los mismos.

La cesión de las instalaciones a desarrollar directamente por parte del solicitante se materializará a través del correspondiente contrato en el que se definirá entre otros aspectos la información necesaria a entregar a EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal antes y después de la realización de las instalaciones.

¹ Importe calculado con el impuesto vigente en el momento de emitir estas condiciones económicas. Caso de producirse una variación en el mismo, el importe a abonar deberá actualizarse con el impuesto en vigor a la fecha del pago.

² Importe calculado con el impuesto vigente en el momento de emitir estas condiciones económicas. Caso de producirse una variación en el mismo, el importe a abonar deberá actualizarse con el impuesto en vigor a la fecha del pago.

e-distribución

En este caso, e-distribución debe llevar a cabo únicamente los trabajos con afección a instalaciones en servicio (apartado 1), y supervisar las infraestructuras realizadas por el instalador autorizado de su elección (apartado 2).

El presupuesto deberá ser concretado en su valoración definitiva tras la realización del correspondiente proyecto y teniendo en cuenta además los eventuales condicionantes que puedan surgir durante la gestión de las autorizaciones, los permisos o la ejecución de los trabajos.

ANEXO I – PRESUPUESTO

VALORACIÓN SUBESTACIONES

918404 Sector residencial INCASÒL - SE MONTROIG (Adecuación)					
MATERIAL POSICIONES MEDIA TENSION:					
Suministro, transporte y montaje de celdas blindadas media tensión con relé de protección incorporado.					445.301,85
POS.	BLINDADA	36kV	DB	SALIDA LINEA	3 70.094,97 210.284,92
POS.	BLINDADA	36kV	DB	ACOPLE TRANSVERSAL	1 74.270,91 74.270,91
POS.	BLINDADA	36kV	DB	REMONTES SIN INTERRUPTOR	2 53.654,06 107.308,11
POS.	BLINDADA	36kV	DB	MEDIDA BARRAS	1 53.437,91 53.437,91
MATERIAL CONTROL Y PROTECCIONES					106.604,27
SUMINISTRO SISTEMA INTEGRADO REMOTA PARA EL TELECONTROL (incluye migración si fuese necesaria)					1 101.430,00 101.430,00
SUMINISTRO PROTECCIONES Y MATERIAL TELECONTROL POSICIONES AT Y MT					5.174,27
CABLES Y ACCESORIOS					
Suministro y transporte de cables aislados y accesorios para puentes de trazo y llegadas de cliente					66.270,48
CABLE AISLADO MT (METROS), TERMINALES GIS MT (UD)					66.270,48
OBRA CIVIL Y EDIFICIOS					
OBRA CIVIL ASOCIADA A LAS POSICIONES DE ALTA Y MEDIA TENSIÓN					32.949,10
ZANJAS PUENTES DE CABLE AT Y MT					29.698,56
					3.250,54
MONTAJE					
MONTAJE ELECTROMECÁNICO EQUIPOS ALTA Y MEDIA TENSIÓN					136.283,66
MONTAJE, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE CUADROS DE CONTROL Y PROTECCIONES DE LAS POSICIONES AT Y MT					50.748,84
MONTAJE, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO REMOTA TELECONTROL					3.524,98
TENDIDO CABLE MT (METROS), MONTAJE TERMINALES GIS MT (UD)					39.612,15
					42.397,69
OTROS					
Sectorización, pasivación y sellado de las instalaciones					66.412,50
Adecuación de herrajes, bandejas y soportes necesarios por canales para correcto tendido de circuitos.					Servicios 21.735,00
Suministro y montaje por adecuación de equipos de PyC en celdas MT (TGP+ANILLO TELEGESTION)					Servicios 21.735,00
Suministro y montaje por adecuación de equipos de PyC en celdas SALIDA DE LÍNEA (CONJUNTO SENSORES+SW)					Servicios 10.263,75
					12.678,75
CONEXIÓN de TERCEROS					
Tendido y Conexión llegadas de cliente					39.557,28
MATERIAL					
TERMINALES GIS MT (UD)					8.140,97
					8.140,97
OBRA CIVIL					
ZANJAS PUENTES DE CABLE AT Y MT					21.823,98
					21.823,98
MONTAJE					
TENDIDO CABLE MT (METROS), MONTAJE TERMINALES GIS MT (UD)					9.592,33
					9.592,33
Trabajos de CONEXIÓN a Red Existente asumidos por ENDESA (Art.24 y 25 RD1048)					SIN COSTE
TRABAJOS DE CONEXIÓN a posición MT GIS de la SUBESTACIÓN. Incluye la conexión de los terminales.					SIN COSTE
COSTE MATERIAL Y MONTAJE					893.379,14
PROYECTOS, INGENIERÍA, ASISTENCIA TÉCNICA, CSS Y DIRECCIÓN DE OBRA					64.341,22
GESTIÓN DE PERMISOS					7.201,53
LICENCIAS MUNICIPALES Y ICIO					87.245,12
TASAS, PUBLICACIONES Y VISADOS					2.202,37
TOTAL					1.054.369,38
COMUNICACIONES entre REMOTA de la Subestación y el CENTRO DE CONTROL (ICT)					
Suministro y Montaje EQUIPOS COMUNICACIONES para intercambio órdenes, señales, alarmas y medidas					13.282,50
TOTAL, incl. ICT					1.067.651,88

e-distribución

Notas:

No se incluye el IVA (Impuesto de Valor Añadido)

No está incluido la compra de terreno ni su gestión de compra.

Se han estimado los costes de visados, tasas y publicaciones a partir de precios habituales

No está incluido el coste de acondicionamiento del terreno a cota cero ni de los caminos de acceso. En caso de ser necesario deberá valorarse de forma independiente a partir del estudio geotécnico del mismo.

Se ha valorado para un terreno de características mecánicas normales. En caso de necesidad de cimentaciones profundas (pilotes, muros, micropilotes...) o excavaciones en roca, se deberán valorar una vez obtenido el correspondientes estudio geotécnico y las especificaciones que en él se indiquen.

No están incluidas posibles medidas adicionales de condicionantes ambientales.

En los trabajos de conexión de terceros, no se consideran costes adicionales de adecuación, ejecución y coordinación más allá de los especificados en el capítulo de *CONEXIONES*.

Presupuesto de referencia a falta de acotar coste en proyectos de detalle.

I.V.A. NO INCLUIDO

VALORACIÓN SUBESTACIONES

918404 Sector residencial INCASOL - SE MONTROIG (Refuerzos)

MATERIAL POSICIONES HIBRIDAS:

Suministro, transporte y montaje de equipos híbridos aislados en SF6 incluidos pararrayos y transformadores de medida						265.251,43
POS.	HIBRIDA	132kV	Módulo Y1 TRAF0 - Trafo + Seccionadores a barras 1 y 2, 2000A 40kA	1	265.251,43	265.251,43

MATERIAL POSICIONES MEDIA TENSION:

Suministro, transporte y montaje de celdas blindadas media tensión con relé de protección incorporado.						74.116,35
POS.	BLINDADA	36kV	DB TRANSFORMADOR	1	74.116,35	74.116,35

TRANSFORMADORES DE POTENCIA:

Suministro, transporte y montaje de transformadores de potencia						716.167,32
TRANSFORMADOR (CAT - GST002/216 110317): 110/26,4 kV 12,5/16 MVA YNd11				1	680.781,26	680.781,26
PUERTA A TIERRA DEL TRAF0 REACTANCIA TRI PAT 300A ENCHUFABLE				1	35.386,07	35.386,07

MATERIAL CONTROL Y PROTECCIONES

SUMINISTRO PROTECCIONES Y MATERIAL TELECONTROL POSICIONES AT Y MT	67.110,91
SUMINISTRO PROTECCIONES Y MATERIAL TELECONTROL TRANSFORMADORES	6.405,66
SUMINISTRO PROTECCIONES DIFERENCIAL DE BARRAS PARA 7 POSICIONES	30.187,50
	30.517,75

MATERIALES AUXILIARES

SISTEMA CONTRA INCENDIOS SUBESTACIÓN PREPARADO PARA 1 TRANSFORMADORES	25.357,50
	25.357,50

CABLES Y ACCESORIOS

Suministro y transporte de cables aislados y accesorios para puentes de trafo y llegadas de cliente						82.041,72
CABLE AISLADO MT (METROS), TERMINALES GIS MT (UD)						82.041,72

OBRA CIVIL Y EDIFICIOS

OBRA CIVIL ASOCIADA A LAS POSICIONES DE ALTA Y MEDIA TENSIÓN	40.790,42
ZANJAS PUENTES DE CABLE AT Y MT	36.766,30
	4.024,12

MONTAJE

MONTAJE ELECTROMECÁNICO EQUIPOS ALTA Y MEDIA TENSIÓN	249.396,95
MONTAJE, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE CUADROS DE CONTROL Y PROTECCIONES DE LAS POSICIONES AT Y MT	62.826,19
MONTAJE, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE CUADROS DE CONTROL Y PROTECCIÓN DE TRANSFORMADORES	4.363,86
MONTAJE, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE LA PROTECCIÓN DIFERENCIAL DE BARRAS CONCENTRADA	122.085,50
ENSAYOS CABLE AT Y MT	51.233,09
	8.888,31

OTROS

Autoválvulas 25 y 110kV	25.357,50
Servicios	25.357,50

COSTE MATERIAL Y MONTAJE	1.545.590,09
---------------------------------	---------------------

PROYECTOS, INGENIERÍA, ASISTENCIA TÉCNICA, CSS Y DIRECCIÓN DE OBRA	79.653,32
--	-----------

LICENCIAS MUNICIPALES Y ICIO	108.007,95
------------------------------	------------

TASAS, PUBLICACIONES Y VISADOS	2.726,50
--------------------------------	----------

TOTAL	1.735.977,86
--------------	---------------------

Notas:

No se incluye el IVA (Impuesto de Valor Añadido)

No está incluido la compra de terreno ni su gestión de compra.

Se han estimado los costes de visados, tasas y publicaciones a partir de precios habituales

No está incluido el coste de acondicionamiento del terreno a cota cero ni de los caminos de acceso. En caso de ser necesario deberá valorarse de forma independiente a partir del estudio geotécnico del mismo.

Se ha valorado para un terreno de características mecánicas normales. En caso de necesidad de cimentaciones profundas (pilotes, muros, micropilotes...) o excavaciones en roca, se deberán valorar una vez obtenido el correspondientes estudio geotécnico y las especificaciones que en él se indiquen.

No están incluidas posibles medidas adicionales de condicionantes ambientales.

En los trabajos de conexión de terceros, no se consideran costes adicionales de adecuación, ejecución y coordinación más allá de los especificados en el capítulo de CONEXIONES.

Presupuesto de referencia a falta de acotar coste en proyectos de detalle.

I.V.A. NO INCLUIDO

e-distribución

Trabajos de adecuación de instalaciones existentes MT			
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	TOTAL
DIRECCIÓ D'OBRA/ICIO	US	1,00	626,36 €
Telecontrol (Comunicacions)	US	1,00	19.046,40 €
LEGALITZACIO	US	1,00	10.057,50 €
PERMISOS	US	1,00	172,48 €
TAXES	US	1,00	181,86 €
PROJECTES	US	1,00	98,85 €
PROGR BD REMOTA TELECONTROL Y CCONTROL	US	4,00	736,12 €
COORDINACION, VERIFICACION Y PRUEBAS	US	4,00	1.720,80 €
DESMONTAJE CIRCUITO MT/BT EN ZANJA	M	8,00	9,27 €
CATA DE TENDIDO/EMPALMES	US	5,00	387,11 €
SUP SUPERF MINIMA REPOSICION ASFALTO	US	1,00	289,75 €
RETIRO CONTINUO TIERRAS	M	5,00	181,96 €
TENDIDO BAJO TUBO MT	M	8,00	57,49 €
EXPLORACION E INFORME DIAGNOSTICO CSMT	US	5,00	2.764,22 €
PUESTA EN SERVICIO NUEVA SALIDA RED BT	US	29,00	2.352,77 €
6701271 RÓTULO IDENT CD FECSA ENDESA	US	8,00	41,73 €
COLOCACION PLACA INDICATIVA	US	8,00	53,43 €
EMPALME MONOB FRIO 18/30KV 150 A 240MM2	US	15,00	900,45 €
CANDADO 25*5, ARMARIO E INSTALACIONES BT	US	31,00	1.377,33 €
CANDADO 50*8, APARAMENTA EXTERIOR MT	US	10,00	735,10 €
CANDADO 50*5, APARAMENTA INTERIOR MT	US	22,00	1.413,72 €
TOTAL ADECUACIÓN MT			43.204,69 €

I.V.A. NO INCLUIDO

Trabajos de Adecuación MT (Ejecuta cliente)			
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	TOTAL
MONT ARMARIO UP EN CD (NORMA GLOBAL)	US	4,00	CLIENTE
MONTAJE DE RGDAT EN CELDA EN CD	US	22,00	CLIENTE
BATERÍA PB 12 V PARA UNIDAD PERIFÉRICA	US	4,00	CLIENTE
CUADRO BT CON TRAFÓ AISL. 10KV - MURAL	US	4,00	CLIENTE
Armario Telemando WM-UP2020 L8	US	4,00	CLIENTE
RGDAT 2015 IN_24_36	US	22,00	CLIENTE
TOTAL ADECUACIÓN MT (Ejecuta cliente)			CLIENTE

EJECUTA CLIENTE

Entronque: sólo material. (mano de obra a cargo e-distribución).			
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	TOTAL
COLOC CARTELERIA (AVISOS) TRABAJO PROGR	US	4,00	SIN COSTE
MANIOBRA Y CREACION Z.P. MT, 1 PAREJA	US	4,00	SIN COSTE
ACTA PREVIA PLANIFICACIÓN TRJ RED MT-BT	US	1,00	SIN COSTE
EMPALME C SUB MT (SIN CAMBIO TECNOLOGÍA)	US	5,00	SIN COSTE
IDENTIFICACION Y CORTE CABLE MT	US	1,00	SIN COSTE
TOTAL ENTRONQUE MT			SIN COSTE

e-distribución

ANEXO II – CONDICIONES COMPLEMENTARIAS

- Las instalaciones serán ejecutadas conforme a la reglamentación técnica vigente, la reglamentación con las disposiciones mínimas para la protección frente al riesgo eléctrico, la normativa legal de protección medioambiental, las condiciones técnicas especiales que se deban establecer para esta obra por la Administración municipal o autonómica u otros organismos implicados, y a los criterios y las Especificaciones Particulares de EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal que apliquen en cada caso, aprobadas por el Ministerio competente y disponibles en los siguientes enlaces:
 - o Líneas eléctricas de alta tensión: <https://industria.gob.es/Calidad-Industrial/seguridadindustrial/instalacionesindustriales/lineas-alta-tension/Paginas/especificaciones-empresas-suministradoras.aspx>
 - o Instalaciones eléctricas de alta tensión: <https://industria.gob.es/Calidad-Industrial/seguridadindustrial/instalacionesindustriales/instalaciones-alta-tension/Paginas/reglamento-alta-tension.aspx>
 - o Instalaciones de baja tensión: <https://industria.gob.es/Calidad-Industrial/seguridadindustrial/instalacionesindustriales/baja-tension/Paginas/especificaciones-particulares.aspx>

Además, en nuestra página web www.edistribucion.com se incluyen guías de interpretación de estos documentos aprobados, que pretenden ayudar a su interpretación y aclarar algunos aspectos.

- El presupuesto es orientativo y podrá sufrir modificaciones debido a la gestión de las autorizaciones y permisos o a la cotización de los materiales, por lo que se actualizará previamente a la firma del acuerdo de ejecución.
- El coste incluye la realización de los proyectos, dirección de obra, seguridad y salud, suministro de equipos, montaje, pruebas, ensayos, puesta en servicio y trámites de legalización.
- El coste de visados, tasas de licencias de obras y tramitaciones y pago de permisos a particulares se ha considerado a los precios habituales, si hubiera dificultades especiales en la consecución de permisos se informaría al solicitante, y el exceso de coste sería facturado aparte.
- En caso de que la ejecución y/o posterior explotación de las instalaciones a desarrollar para atender su solicitud implique el pago de un canon exigido por una Administración o Entidad Pública, el correspondiente coste se determinará una vez sea conocido dicho canon y será asumido por su parte.
- Cualquier modificación, en el uso del suelo, edificabilidad, ocupación o variación de cualquier naturaleza que afecte a la previsión de carga individual o previsión de potencia máxima a demandar, podrá dar lugar al establecimiento de nuevas condiciones técnicas y económicas para el suministro y una revisión en el diseño y coste de las instalaciones.
- De acuerdo a las Especificaciones Particulares de EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal, todos los centros de transformación a construir deberán estar preparados para la instalación del sistema de control.
- Estudio condicionado a la obtención de los permisos municipales y de organismos (A.C.A. i Generalitat) y particulares.
- La gestión de la obtención de la firma de los permisos particulares para la ejecución de los trabajos, la ha de realizar el solicitante.

e-distribución

ANEXO III – ACEPTACIÓN DE LA PROPUESTA PREVIA

En, a de de,

Yo, con NIF nº, con domicilio a estos efectos en,
en nombre y representación de de, con C.I.F.
..... de acuerdo con los poderes otorgados ante el notario con fecha
y número de protocolo

De acuerdo a lo establecido en el RD 1183/2020, de 29 de diciembre, de acceso y conexión a las redes de transporte y distribución de energía eléctrica, procedo a notificar la **ACEPTACIÓN** de la propuesta previa de fecha y referencia **918404**:

- Capacidad de acceso firme:

- ☐ 24.678,39 kW, asumiendo los refuerzos necesarios para aumentar la capacidad de la red que se incluyen en las condiciones técnicas.
- ☐ 14.330 kW

Y para que así conste y surta los efectos oportunos,

Sr. Nombre y Apellidos

Cargo Cliente

Firmado en fecha:

e-distribución

ANEXO IV - TRÁMITES NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN Y CESIÓN DE INSTALACIONES CON PERMISO Y PROYECTO A NOMBRE DEL SOLICITANTE.

- Se presentará 1 copia del Proyecto, preferiblemente en formato digital y antes de su visado en el Colegio Oficial correspondiente, para su revisión por nuestros Servicios Técnicos.
- Una vez revisado podrán proceder a su visado por el Colegio Profesional que corresponda, a obtener todos los permisos oficiales y de particulares necesarios.
- Cualquier variación respecto a lo previsto en el proyecto de ejecución deberá ser comunicada previamente a EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal por escrito, quién manifestará su aprobación o no, a dicha modificación.
Antes del comienzo de los trabajos, se realizará una reunión con el Promotor donde se designarán las personas, que a lo largo de la realización de los trabajos se constituirán en interlocutores permanentes para analizar y decidir los aspectos de calidad que vayan surgiendo. Asimismo, se decidirán las responsabilidades de cada parte, así como los hitos de ejecución que se concretarán en la:
- Firma de un Convenio de Suministro entre EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal y el promotor.
- El Promotor avisará a EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal con la suficiente antelación sobre la previsión de las diferentes etapas de realización y en especial de aquellas partidas que una vez concluidas quedarán fuera de la simple visualización in situ. Se definirá también la documentación a aportar por el Promotor relativa a la calidad de las instalaciones: ensayos, etc.

Asimismo:

- El solicitante y su empresa contratista comunicaran la planificación de la obra, con las fechas de inicio y final previstas, para que se puedan realizar controles de calidad y planificar los trabajos previos a la puesta en servicio.
- Los materiales utilizados deberán corresponder exclusivamente a marcas y modelos homologados por la distribuidora.

En caso de que las instalaciones a ceder incluyan uno o varios centros de transformación, se deberá tener en cuenta que sus cuadros de baja tensión deberán estar adaptados para el nuevo requerimiento legal de telegestión de los contadores según Normas e-distribución FNZ001 (10ª ed.), FNL002 (3ª ed.), FNZ002 (3ª ed.) o FNL001 (5ª ed.), según corresponda. Estos cuadros incluirán fusibles de protección del circuito de concentrador, además de un conector (conjunto macho/hembra) previsto para la conexión del citado concentrador.

Finalizada la obra, a fin de proceder a la Autorización Administrativa y traspaso de titularidad a EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal, se procederá de acuerdo con lo que dispone la Instrucción 1/2012 de la *Direcció General d'Energia, Mines i Seguretat Industrial* teniendo en cuenta los siguientes aspectos que se relacionan a continuación y que vienen condicionados por la aplicación telemática de la Administración:

- a) Se realizará un proyecto independiente para cada nueva estación transformadora y sus líneas de media tensión que la alimentan.
- b) En un polígono se deberán presentar tantos proyectos como estaciones transformadoras se conecten a sus líneas de alimentación.

Para que EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal pueda tramitar la petición de Autorización Administrativa, el solicitante presentará la documentación que se relaciona a continuación acompañada de una carta en la que se hará constar

e-distribución

la referencia de EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal (referencia de solicitud), aportando los 4 tipos de documentos que se describen a continuación **en formato pdf**:

1. Memoria del Proyecto ejecutivo de la instalación, ajustado al contenido que prevén las reglamentaciones aplicables con el grado de detalle suficiente para que la instalación pueda ser ejecutada por un ingeniero distinto del que haya redactado el proyecto. Contendrá la descripción literal y gráfica de los bienes y derechos afectados para cada uno de los organismos y empresas de servicios comunitarios afectados, y la afirmación inequívoca de que la instalación cumplirá con la legislación aplicable.
2. Planos del Proyecto ejecutivo acotados de toda la instalación de distribución construida, referenciada con un mínimo de dos coordenadas UTM y con el detalle de los cruzamientos y paralelismos con otros servicios.
3. Certificado de Dirección y Finalización de obra de la Instalación, suscrito por un ingeniero competente Director de obra.
4. Otros :
 - 4.a. Autorizaciones y licencias de los Organismos Oficiales afectados. Si hubiera sido necesario proceder a hacer algún tipo de pago, esta documentación se acompañará de todos los documentos acreditativos de los pagos efectuados que estén asociados a cada uno de los diferentes documentos.
 - 4.b. Permisos de paso de los propietarios y empresas de servicios afectados, con la justificación de la liquidación económica para la indemnización correspondiente, si se ha dado el caso.
 - 4.c. Convenio de cesión de uso de local, de terreno o servidumbres de paso que corresponda. Si hubiera sido necesario proceder a hacer algún tipo de pago, esta documentación se acompañará de todos los documentos acreditativos de los pagos efectuados que estén asociados a cada uno de los diferentes documentos.
 - 4.d. Convenio firmado de Cesión del proyecto y de los permisos y de las instalaciones a favor de la empresa distribuidora, para convertirla en beneficiaria de sus efectos. Esta documentación se acompañará de todos los documentos acreditativos de los pagos efectuados que estén asociados a cada uno de los distintos documentos (licencias, tasas...).

La siguiente documentación no será necesaria presentarla en formato digital:

- Certificado de cumplimiento de requisitos estructurales, en aquellos casos que sea necesario, firmado por un arquitecto debidamente acreditado.
- Certificado de cumplimiento de distancias reglamentarias entre servicios en cruzamientos y paralelismos en redes subterráneas, firmado por el Director de Obra, de acuerdo con Decreto 120, de 5 de julio de 1993, (DOGC 1782 de 11 agosto 1993).
- Protocolos de ensayo de los transformadores de acuerdo con lo que establece la NTP-CT (en caso de ser aportados por el solicitante).
- Hoja de verificación y pruebas de los cables de alta y baja tensión (en caso de que no sean realizadas por EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal).

e-distribución

- Otra documentación de interés a propuesta del solicitante o a petición de la empresa distribuidora (pruebas de aislamiento acústico, pruebas de compactación del terreno, etc.).

Una vez dispongamos **de toda la documentación anterior** y haya sido verificada por nuestros servicios técnicos la correcta ejecución de las instalaciones conforme al proyecto, se presentará telemáticamente de una sola vez la solicitud de Autorización Administrativa y Puesta en Servicio de la instalación en la Oficina Virtual de Trámites de la Generalitat en cumplimiento de la instrucción 1/2012 del Departamento de Empresa y Ocupación (*Direcció General d'Energia, Mines i Seguretat Industrial de la Generalitat de Catalunya*) del 1 de febrero de 2012.

La puesta en servicio se realizará por **EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal**, una vez concedida la Autorización de Puesta en Servicio de la instalación por parte de DGEMSI y efectuadas por el Promotor las pruebas y ajustes de los equipos y cumplimentados los protocolos correspondientes, debiendo estar presente el responsable de la construcción de las instalaciones por si se produjera alguna anomalía en el momento de dar tensión a las mismas.

e-distribución

ANEXO V – ACUERDO DE PAGO

DE UNA PARTE, el Solicitante con NIF/CIF nº Q-0840001-B

Y DE OTRA, la sociedad EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal (en adelante e-distribución), con CIF nº B-82846817.

EXPONEN

I.- De conformidad con lo regulado en el artículo 14.9 del Real Decreto 1183/2020 de 29 de diciembre, de acceso y conexión a las redes de transporte y distribución de energía eléctrica ("RD 1183/2020"), así como en la Circular 1/2024, de 27 de septiembre, de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, por la que se establece la metodología y condiciones del acceso y de la conexión a las redes de transporte y distribución de las instalaciones de demanda de energía eléctrica, la propuesta previa no se considera aceptada hasta que el solicitante firme un acuerdo de pago por las infraestructuras que deba desarrollar el titular de la red dentro del plazo de 30 días hábiles para aceptar la propuesta previa.

II.- A los efectos anteriores, las partes acuerdan formalizar el presente Acuerdo de Pago (en adelante, el Acuerdo), respecto a las infraestructuras que es necesario construir para el acceso y conexión a la red de distribución del presente expediente, todo ello como elemento previo y necesario para la aceptación de las condiciones remitidas en la Propuesta Previa, y posterior tramitación y ejecución de las instalaciones descritas en esta y,

ACUERDAN

PRIMERO. – PAGO

Las partes acuerdan que el solicitante abonará a e-distribución el importe de las actuaciones a ejecutar previstas en la Propuesta Previa de acuerdo con lo siguiente:

- Un importe de 60.000€ dentro del plazo máximo de 30 días hábiles a contar desde la firma del presente Acuerdo de pago.
- El importe restante hasta el total recogido en la Propuesta Previa será abonado por el solicitante conforme a los hitos de pago que sean acordados en el contrato de ejecución.

SEGUNDO. – FORMA DE PAGO

El importe de las actuaciones a ejecutar será abonado por transferencia bancaria a la cuenta ES61-2100-2931-9102-0013-3488, remitiendo justificante por correo electrónico a conexiones.edistribucion@enel.com en un único envío.

e-distribución

El impago de cualquier término podrá provocar la paralización de la obra y rescisión inmediata del acuerdo. En ese caso, e-distribución reclamará el pago correspondiente a los costes incurridos a la fecha, y se reserva las acciones legales que considere oportunas.

La puesta en servicio de las instalaciones está condicionada al abono de la totalidad de los importes incluidos en el presente convenio.

Así mismo, en caso de producirse una demora en los pagos previstos EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal podrá aplicar los intereses de demora legalmente establecidos.

TERCERA. – EFECTOS

Tal y como prevé el mencionado artículo 14 del RD 1183/2020, el Solicitante debe firmar este Acuerdo de pago antes del fin de plazo de vigencia de la Propuesta Previa. En caso contrario, se considerará como una manifestación de que el Solicitante no acepta la Propuesta Previa, independientemente de la firma del anexo de aceptación de la propuesta previa, desestimando la solicitud, con los efectos legales que ello implica.

Cualquier incumplimiento en el pago (plazo, forma, etc...) implicará la resolución inmediata de este Acuerdo. Además, el incumplimiento en el pago podrá conllevar la revocación de los permisos de acceso y conexión por el incumplimiento de las condiciones económicas explícitas en los permisos de acceso y conexión.

Y para que conste, firman este Acuerdo en a ... de de 20....

POR EL SOLICITANTE <<...>>

POR EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal

e-distribución

El impago de cualquier término podrá provocar la paralización de la obra y rescisión inmediata del acuerdo. En ese caso, e-distribución reclamará el pago correspondiente a los costes incurridos a la fecha, y se reserva las acciones legales que considere oportunas.

La puesta en servicio de las instalaciones está condicionada al abono de la totalidad de los importes incluidos en el presente convenio.

Así mismo, en caso de producirse una demora en los pagos previstos EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal podrá aplicar los intereses de demora legalmente establecidos.

TERCERA. – EFECTOS

Tal y como prevé el mencionado artículo 14 del RD 1183/2020, el Solicitante debe firmar este Acuerdo de pago antes del fin de plazo de vigencia de la Propuesta Previa. En caso contrario, se considerará como una manifestación de que el Solicitante no acepta la Propuesta Previa, independientemente de la firma del anexo de aceptación de la propuesta previa, desestimando la solicitud, con los efectos legales que ello implica.

Cualquier incumplimiento en el pago (plazo, forma, etc...) implicará la resolución inmediata de este Acuerdo. Además, el incumplimiento en el pago podrá conllevar la revocación de los permisos de acceso y conexión por el incumplimiento de las condiciones económicas explícitas en los permisos de acceso y conexión.

Y para que conste, firman este Acuerdo en a ... de de 20....

POR EL SOLICITANTE <<...>>

POR EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal

e-distribución

ANEXO VI – MEMORIA JUSTIFICATIVA

El presente informe se realiza conforme a lo previsto en el Real Decreto 1183/2020, de 29 de diciembre, para justificar la ausencia de capacidad de acceso, total o parcial, ante la potencia solicitada.

Los resultados y conclusiones se obtienen del análisis de la capacidad de la red de distribución de forma que e-distribución establece la capacidad de acceso como la demanda máxima que puede conectarse en un punto de la red, sin que se produzcan sobrecargas ni la tensión quede fuera de los límites reglamentarios, en la situación normal de explotación, y permitiendo adicionalmente la operación básica de la red y el mantenimiento de las condiciones de calidad de los suministros existentes, conforme a lo previsto en la normativa anteriormente indicada, en el Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, y en el Real Decreto 1048/2013, de 27 de diciembre. Todo ello para garantizar los criterios técnicos de seguridad, regularidad, calidad del suministro y de sostenibilidad y eficiencia económica del sistema eléctrico referidos en el artículo 33 de la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico.

Escenario de análisis

El análisis se realiza para un escenario de instalaciones que considera las instalaciones de la red de transporte y distribución tanto existentes como planificadas, según se indica en el art. 33.2 de la Ley 24/2013, de 26 de diciembre.

En relación con el escenario de demanda, se toma la demanda máxima simultánea estimada en la fecha prevista de conexión teniendo en cuenta los registros históricos, más la potencia prevista por los suministros con punto de conexión informado vigente y de solicitudes que, teniendo mejor prelación, ya tienen un estudio específico de acceso favorable desde el punto de vista de la red de distribución, y la potencia solicitada por el nuevo suministro objeto de estudio, debiendo estar todas las cargas referenciadas al nivel de tensión del punto de conexión estimado.

Análisis de la capacidad de acceso

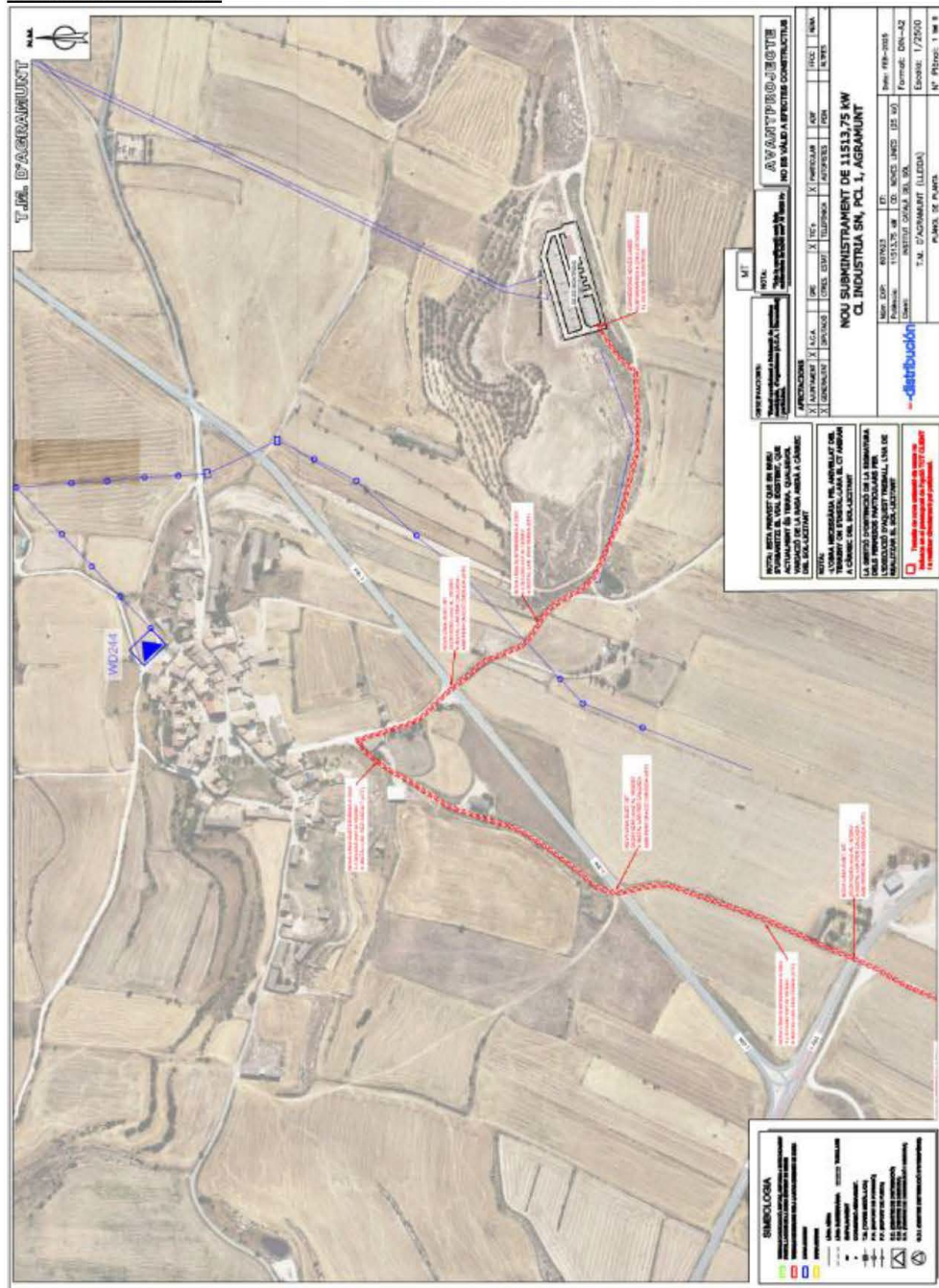
La capacidad de acceso en un punto de la red de distribución para una solicitud de consumo será el mínimo de las capacidades resultantes en todos los criterios que le sean de aplicación, observando su cumplimiento en toda la red en estudio.

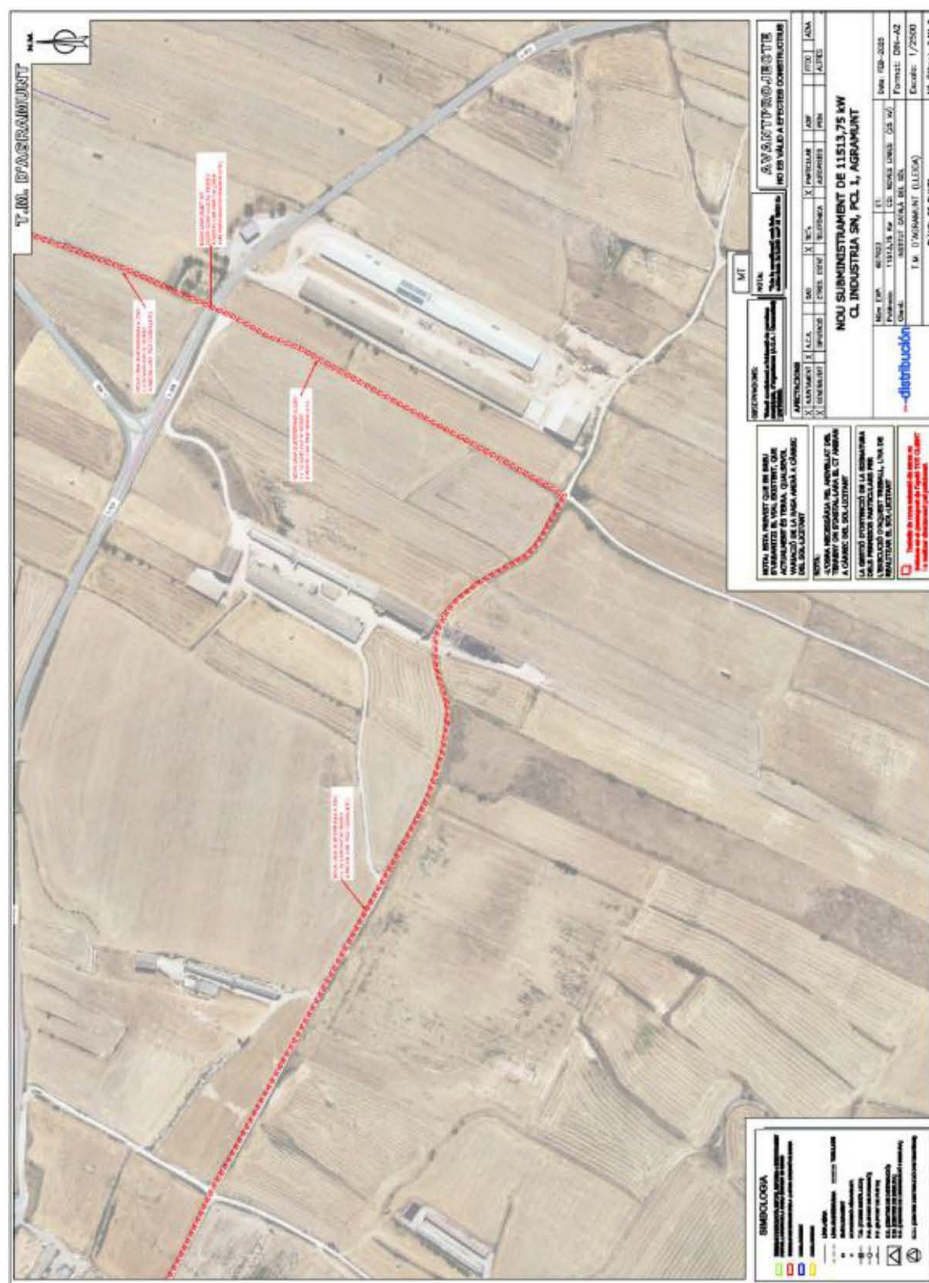
Se identifican a continuación aquellos criterios que le aplican al consumo estudiado y que se incumplen, de manera que motivan la ausencia de capacidad en SE MONTROIG 25 kV.

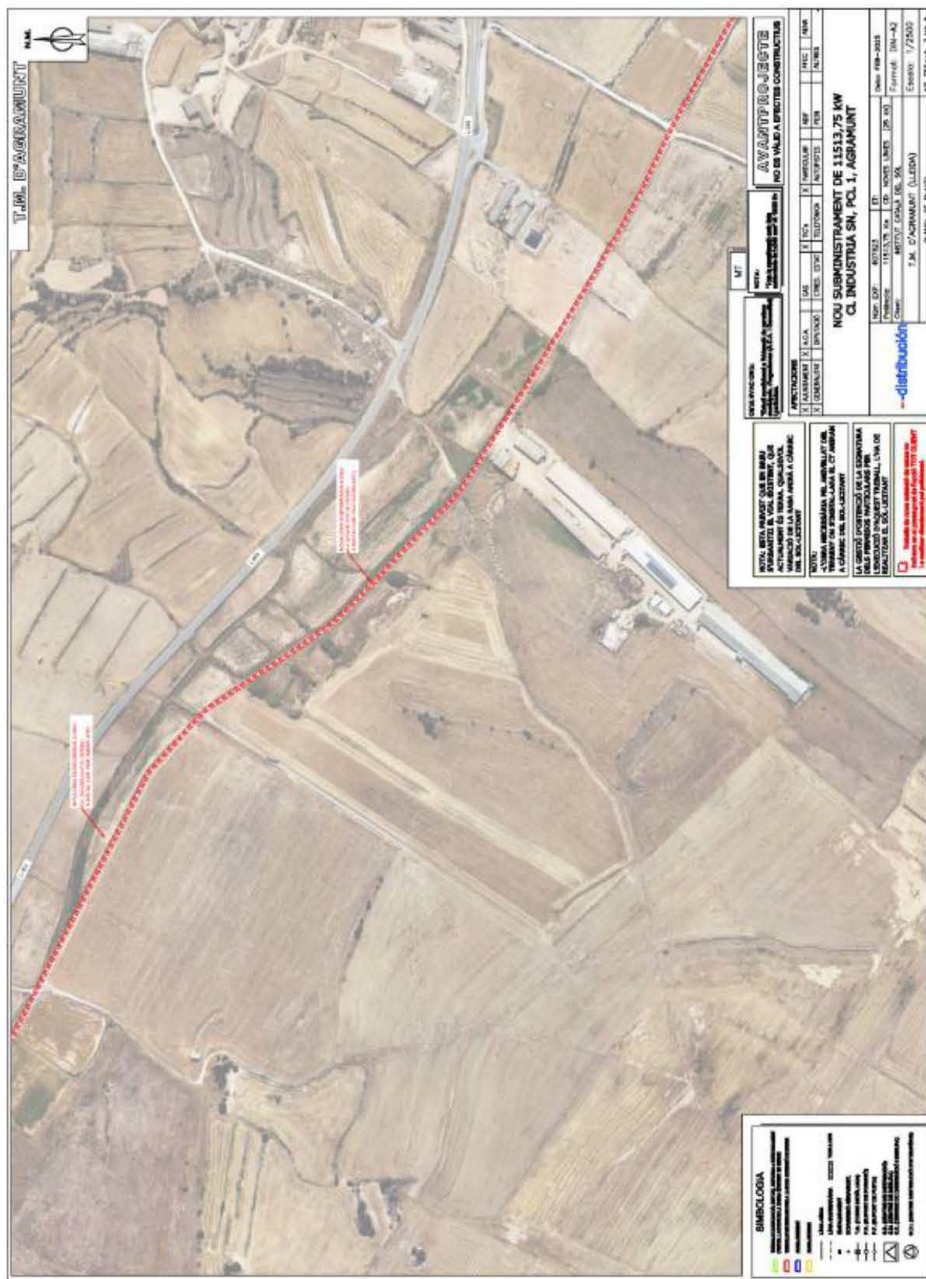
- Se genera un aumento de la saturación en acceso (riesgo en N-1) del 10,90% en los TR 110/25 kV de la SE MONTROIG superando el 100% de la capacidad de los elementos limitantes.

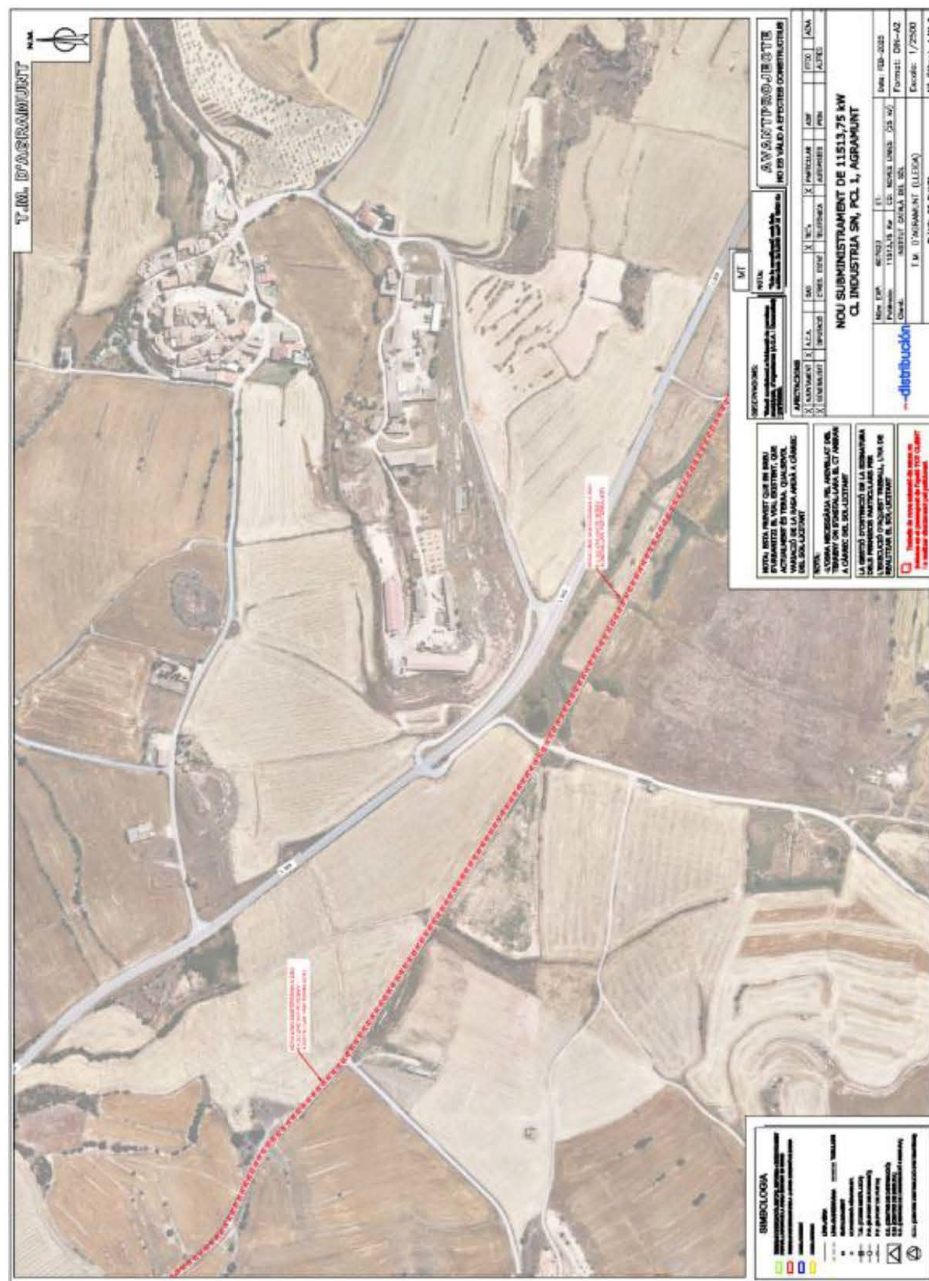
Con la conexión del suministro en la subestación SE MONTROIG 25 kV, la demanda prevista en dicha subestación hace que aparezca riesgo en N-1, incumpliendo así los criterios técnicos de seguridad, regularidad, calidad de suministro y de sostenibilidad y eficiencia económica del sistema eléctrico, por lo que la red de distribución de la zona no dispone de capacidad de acceso para la potencia solicitada.

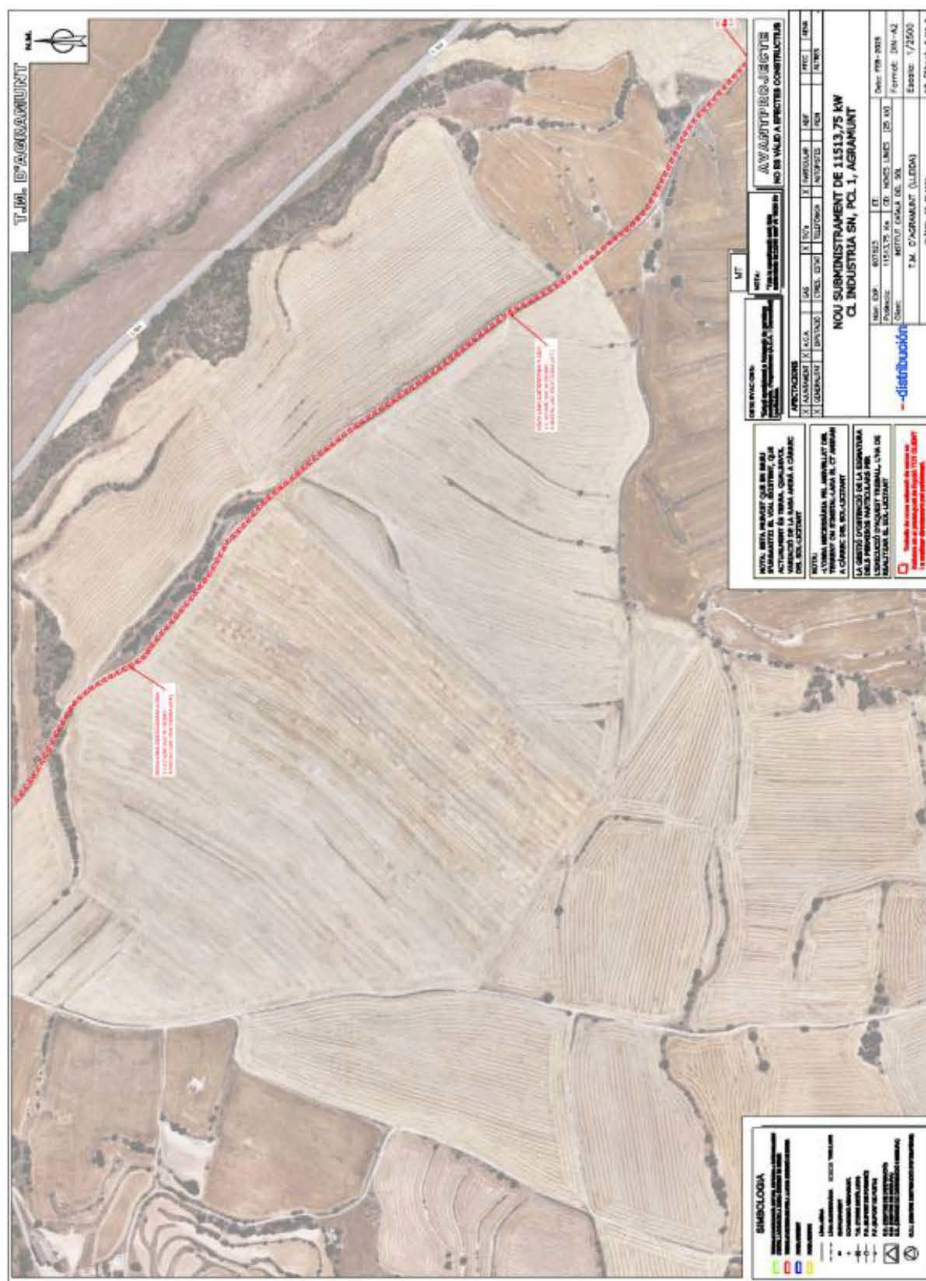
No es posible suministrar desde la red de distribución la potencia solicitada para su instalación. Sin embargo, es posible suministrar una potencia parcial de 14,33 MW sin necesidad de refuerzos en términos de acceso.

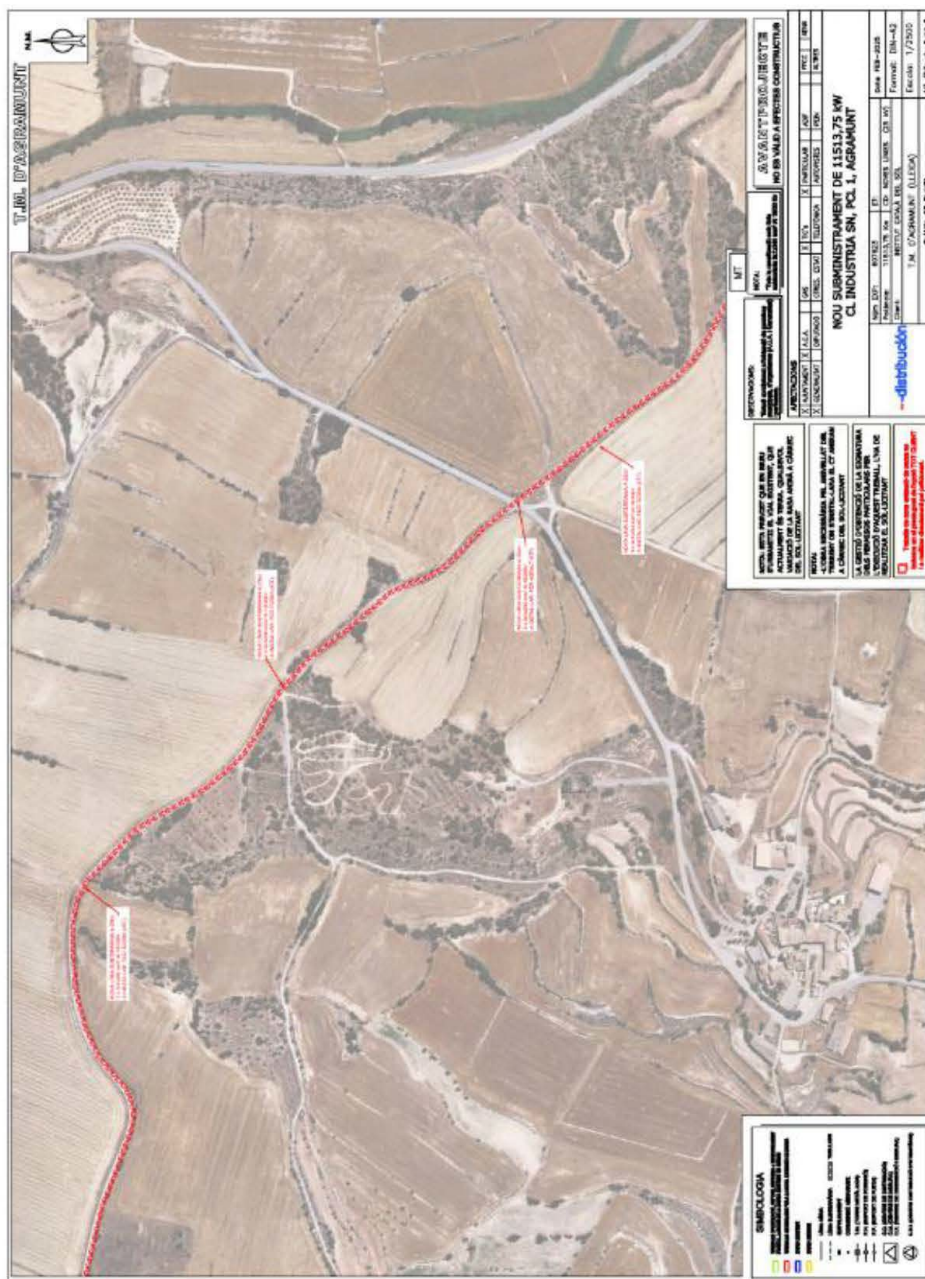


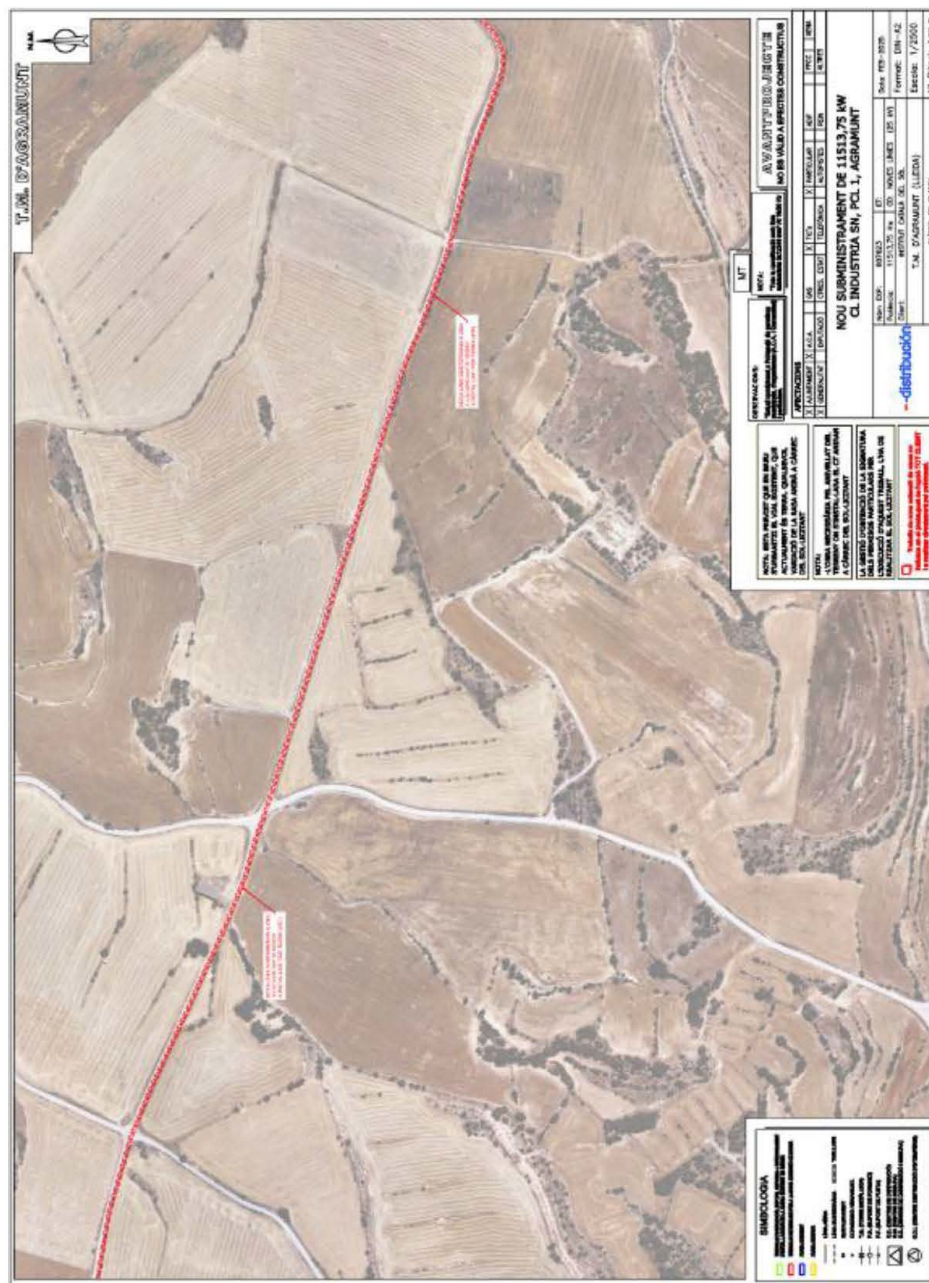


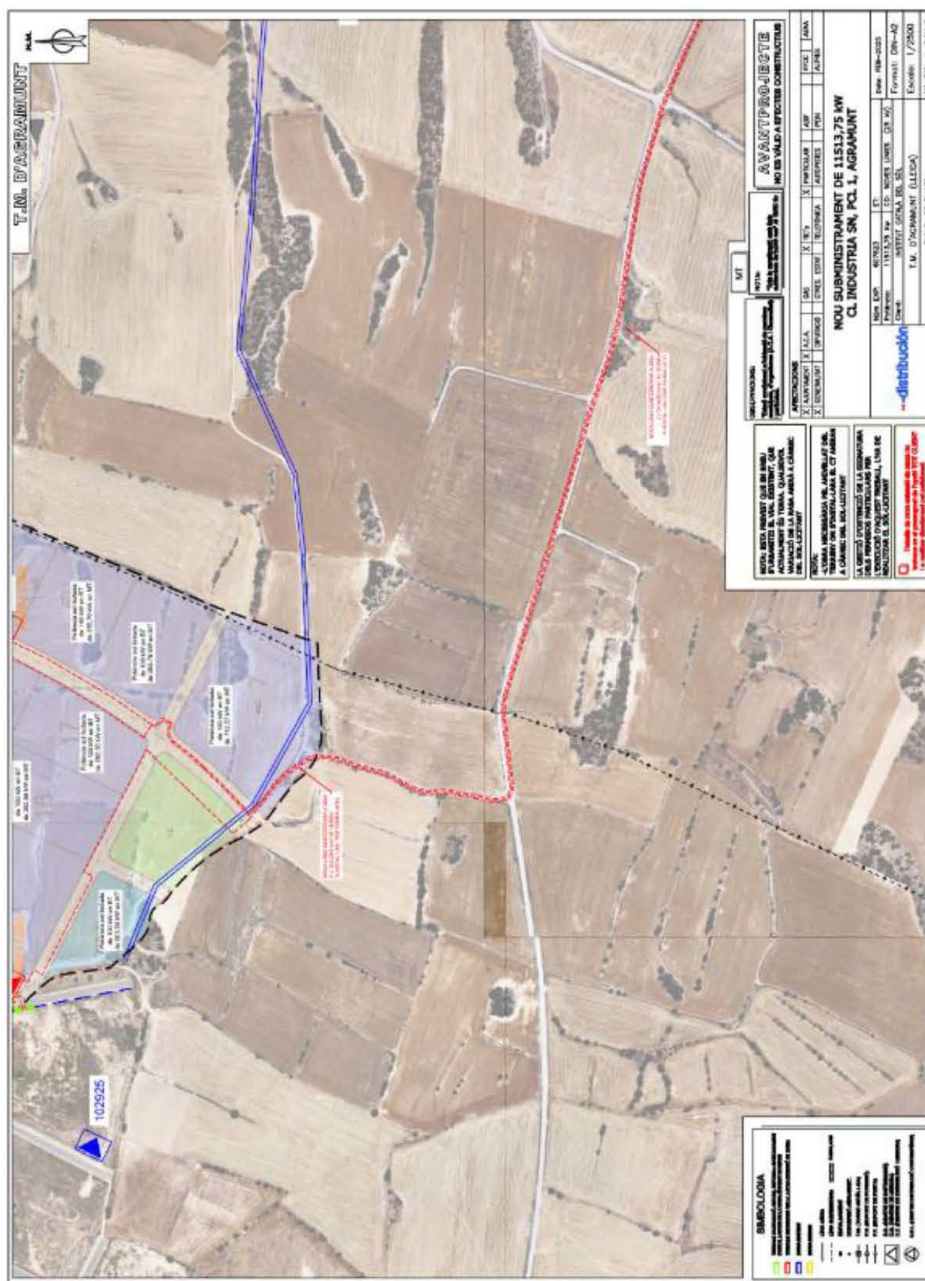


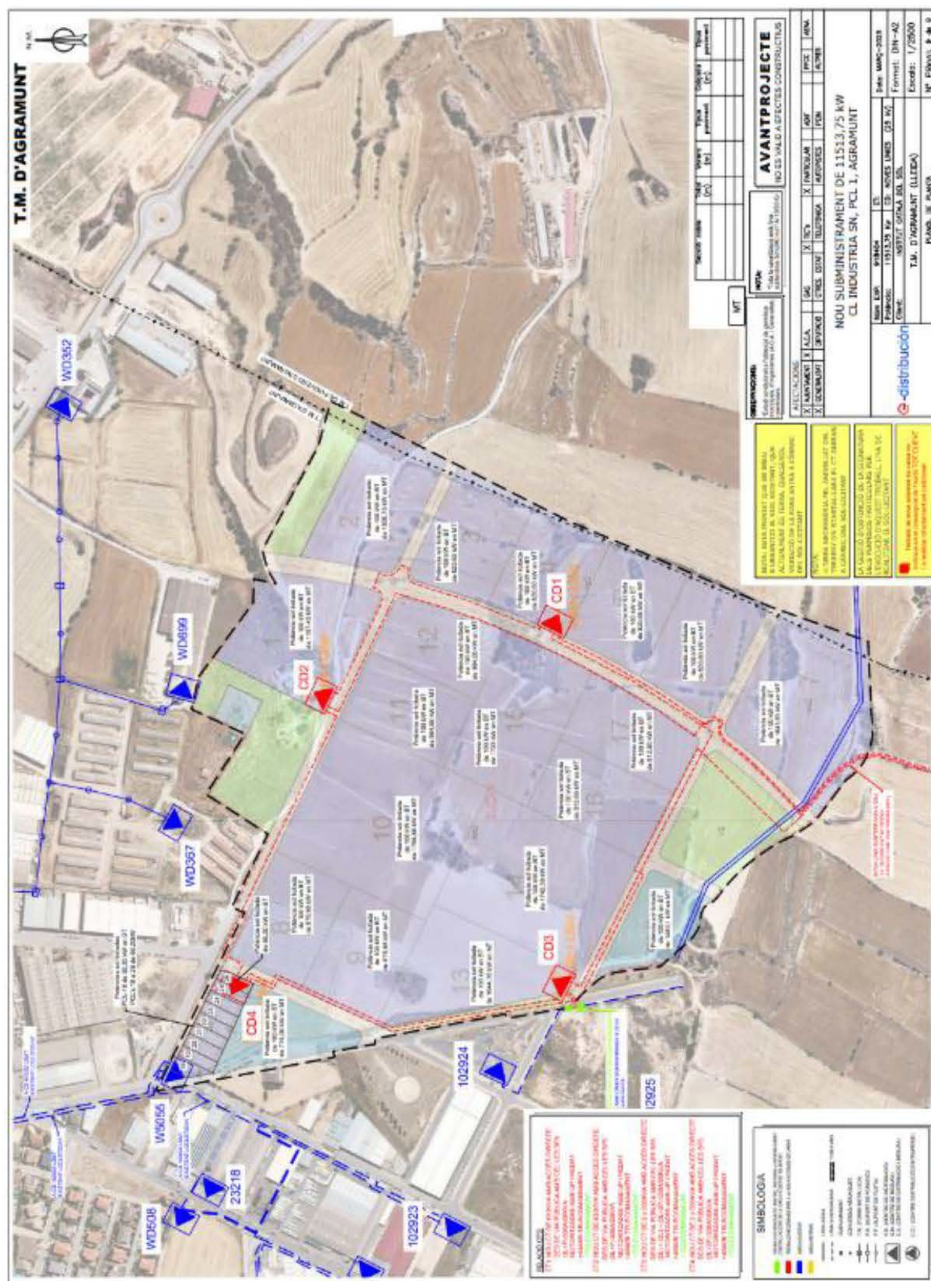


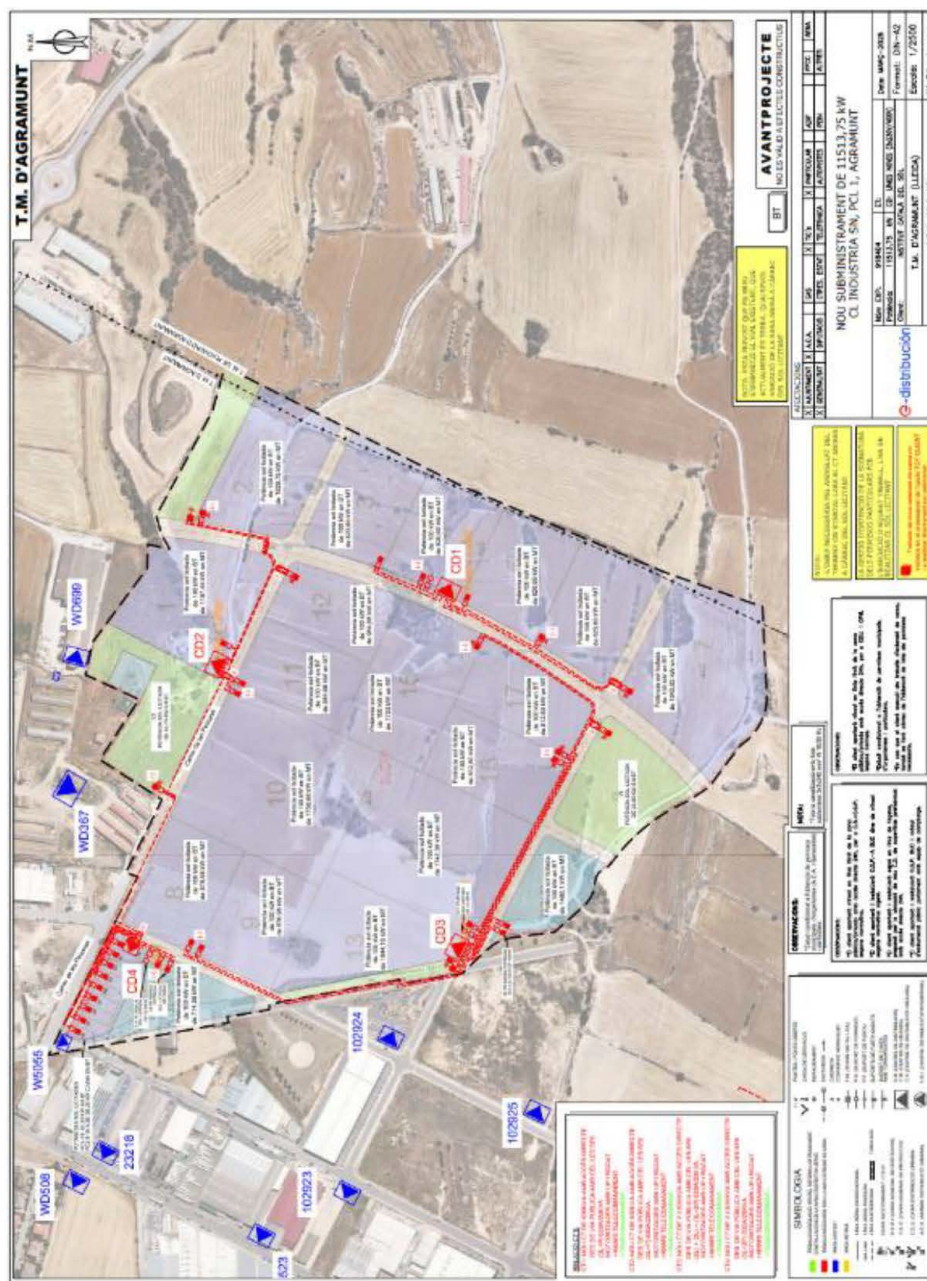


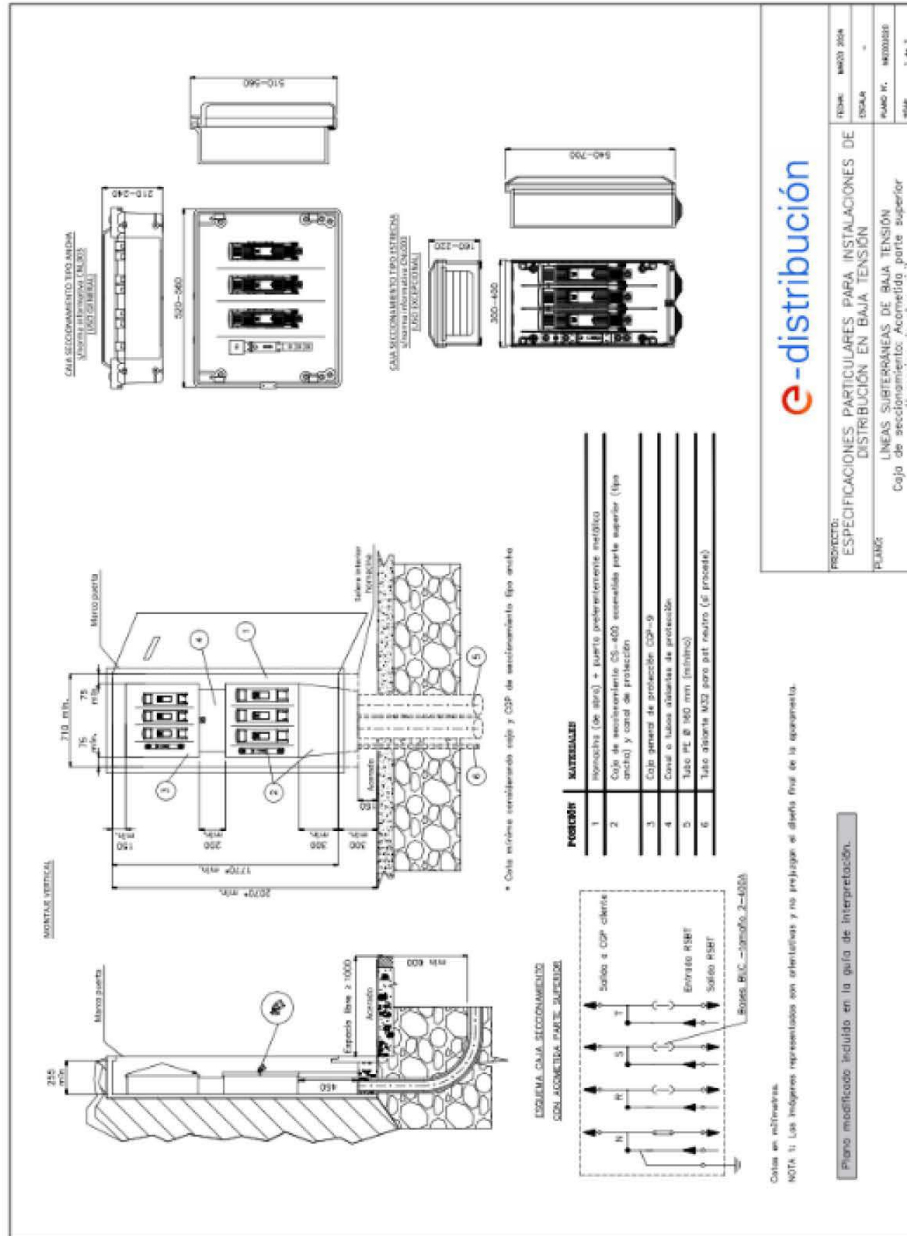


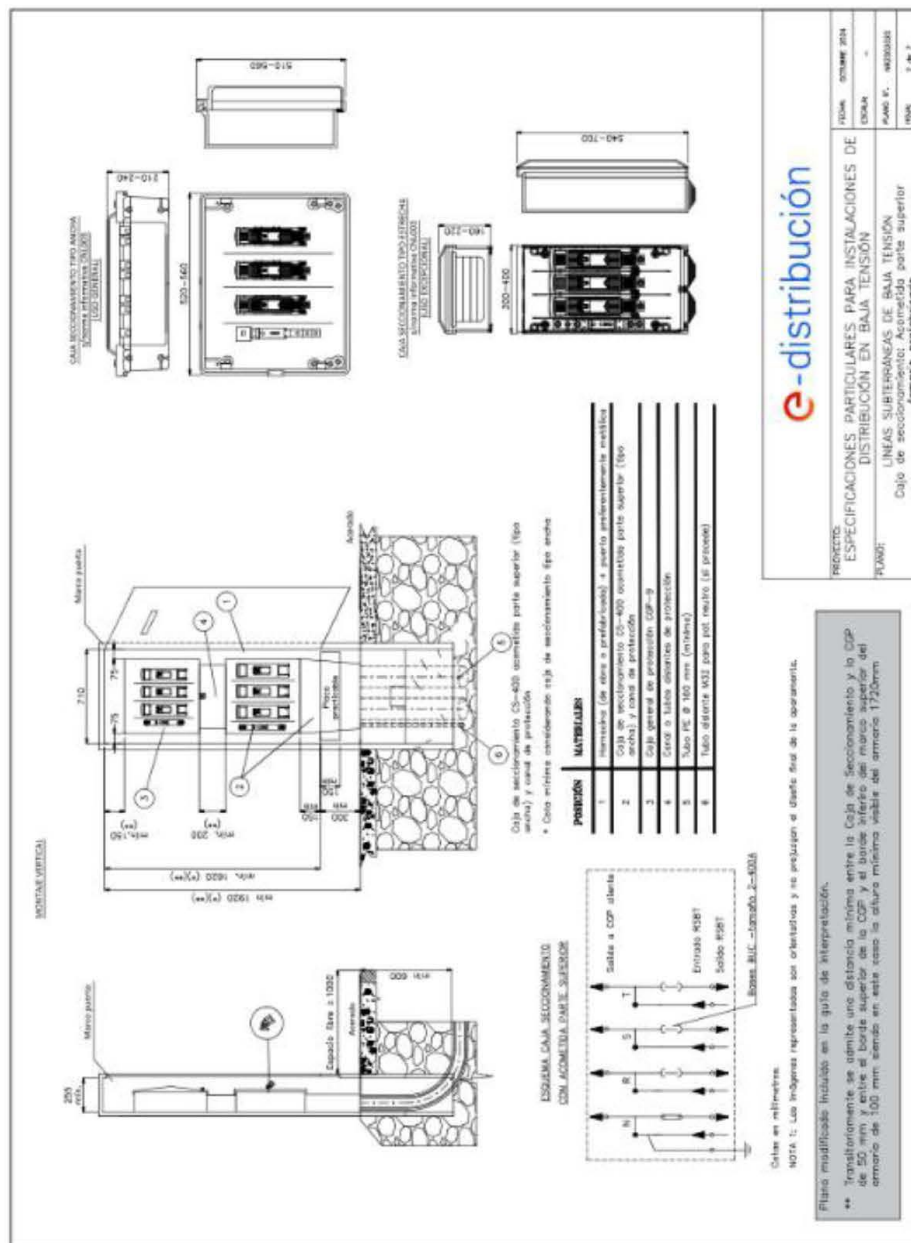




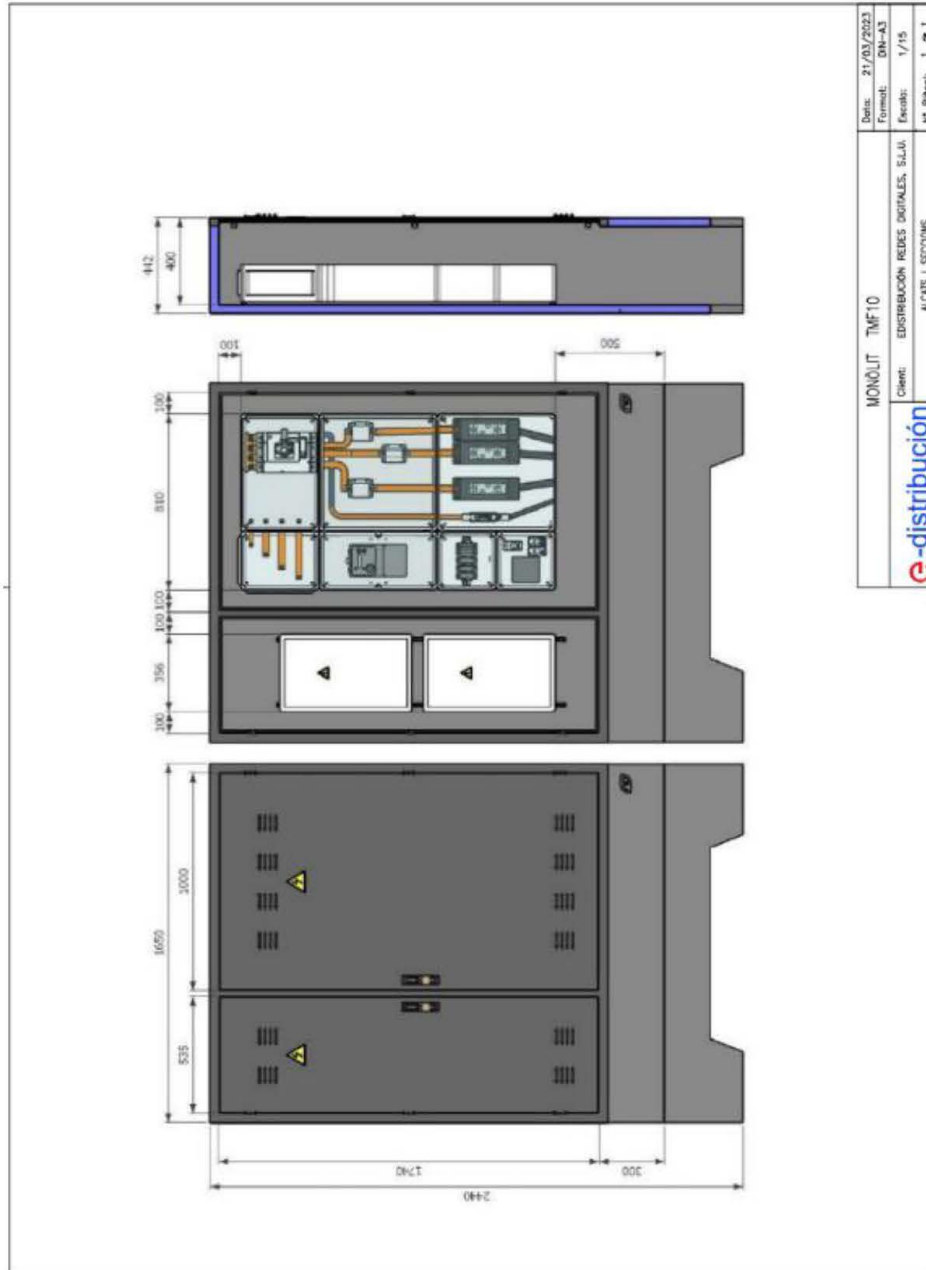








EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal R.M. de Madrid, Tomo 36900, Folio 136, Hoja M 272592, Inscripción 33 - Domicilio Social C/ Ribera del Loira nº60, 28042 Madrid C.I.F. B82846817



e-distribución

INSTITUT CATALA DEL SÒL (INCASOL) C.

CL, CORSEGA, 273
08008 - BARCELONA
A l' Atenció de Laura Peces Font

Ref. Sol·licitud: 0000705816
Tipus Sol·licitud: SERVEIS - VARIANTS
Direcció del Subministrament: PG PEIXERES SN, VARIANTE, 25310, AGRAMUNT, LLEIDA
Data: 13 de setembre de 2023

Benvolgut Sr. / Benvolguda Sra.:

Ens posem en contacte amb vostè en relació a la seva sol·licitud de modificació d'instal·lacions existents.

Així mateix d'acord amb el que preveu el RD 1048/2013, acompanyem la següent documentació:

- **Pressupost** dels treballs d'entroncament, reforç o adequació de la xarxa existent, l'import de la qual ascendeix a **27.431,96 €** (IVA\IGIC\IPSI inclòs)¹ i que executarà EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal.
- **Plec de Condicions Tècniques** dels treballs necessaris.

Tingui present que:

- Els treballs d'extensió de xarxa hauran de ser realitzats al seu càrrec per un instal·lador autoritzat de la seva elecció.

La vigència d'aquestes condicions tècniques i econòmiques és de **6 mesos**. Durant aquest període pot acceptar-les realitzant el pagament d'aquest import per algun dels següents mitjans:

- Mitjançant targeta bancària a través del següent enllaç <https://zonaprivada.edistribucion.com/solicitudesconexion?lang=es&cod=a2f2o000004qfty> o accedint al portal privat de la web www.edistribucion.com i des del detall de la sol·licitud procedir al pagament.
- Mitjançant transferència bancària al compte corrent ES61-2100-2931-91-0200133488 indicant en el concepte el text literal: "**CNX 0000705816**". En aquest cas haurà d'enviar-nos el justificant de la mateixa al correu electrònic conexion.es@edistribucion.com o des de l'àrea privada de la nostra web www.edistribucion.com, a través del servei "Connexió a la xarxa" i seleccionant aquesta sol·licitud en l'apartat "Les teves sol·licituds de connexió".

¹ Import total calculat amb l'impost general vigent, a data d'emissió d'aquestes condicions econòmiques, del territori on es presta aquest servei.

Si es produeix una variació, l'import a abonar s'ha d'actualitzar amb el nou valor de l'impost aplicable a la data del pagament.

En el cas de persones jurídiques, preguem que tinguin en consideració que l'impost i el tipus impositiu indicat en aquestes condicions econòmiques es veurà modificat en facturar-lo si vostè, als nostres efectes, no consta amb domicili fiscal al mateix territori on es presta aquest servei.

Si es dona el cas que s'ha de facturar amb alguna excepció a l'impost general, ha de contactar amb conexion.es@edistribucion.com.

e-distribución

El termini previst d'execució dels treballs és de **80 dies hàbils**, a comptar un cop es disposin dels permisos i de les autoritzacions administratives necessàries i finalitzada la seva instal·lació d'enllaç per a la connexió.

Poden realitzar les seves consultes sobre les condicions d'acceptació i pagament per a entitats del Sector Públic a conexiones.edistribucion@enel.com.

Les actuacions a realitzar es troben regulades en l'article 25.2 del RD 1048/2013 i resulten necessàries per a atendre el subministrament sol·licitat. A més, les actuacions detallades han de ser dutes a terme pel distribuïdor en ser aquest el propietari d'aquestes xarxes i per raons de seguretat, fiabilitat i qualitat del subministrament. Per això, l'objecte del contracte que subscriuguin les parts hauria de consistir en una prestació de serveis consistent en l'adequació de la xarxa de distribució elèctrica propietat d'EDISTRIBUCIÓN, actuacions que permetran, sense perjudici d'unes altres que poguessin ser necessàries (Nova Extensió de Xarxa), dotar de potència el punt de subministrament sol·licitat en PG PEIXERES SN, VARIANTE, 25310, AGRAMUNT, LLEIDA.

Quan rebem el pagament anteriorment indicat, emetrem la factura a nom de **INSTITUT CATALA DEL SÒL (INCASOL) C.²** i procedirem a realitzar els tràmits i treballs necessaris per a la connexió.

Quedem a la seva disposició per a qualsevol aclariment en el nostre Servei d'Assistència Tècnica en el telèfon 900 920 959, o a través del correu electrònic conexiones.edistribucion@enel.com. Així mateix, en la nostra pàgina web www.edistribucion.com, podrà obtenir major informació.

Aquesta comunicació anul·la i substitueix a les que poguéss haver rebut anteriorment relatives al mateix subministrament.

Moltes gràcies

EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L. Unipersonal

*Operaciones Comerciales
Conexiones*



² Si vostè és Administració Pública, previ a l'acceptació d'aquestes condicions tècniques i econòmiques haurà de comunicar-nos els codis DIR3 (Oficina Gestora, Oficina Comptable, Unitat Tramitadora i, opcionalment, Expedient) que, obligatòriament, necessita la factura que emetrem al seu nom.

Cas que la factura hagi d'emetre's a nom d'una altra persona (física o jurídica), serà necessari que previ al pagament, ens envii l'autorització de pagament i facturació a conexiones.edistribucion@enel.com, utilitzant el model disponible en www.edistribucion.com apartat Connexions a la Xarxa, Desitges descarregar els formularis per a enviar-los per correu electrònic?, o sol·licitant-ho a conexiones.edistribucion@enel.com.

e-distribución

DETALL DEL PRESSUPOST

Aquest pressupost inclou únicament els treballs d'adequació, reforç o reforma a realitzar en la xarxa elèctrica de e-distribución.

No inclou les noves xarxes elèctriques que han de construir-se des de la nostra xarxa per a atendre la seva sol·licitud de desviament d'instal·lacions. Serà necessari que sol·liciti un pressupost d'aquests treballs a un instal·lador autoritzat.

Treballs d'adequació d'instal·lacions existents:	22.417,23 €
Entroncament, sols material (Mà d'obra a càrrec e-distribución):	0,00 €
Drets de supervisió 3:	253,81 €
Suma parcial:	22.671,04 €
IVA/IGIC/IPSI en vigor ⁴ (21%):	4.760,92 €
Total import :	27.431,96 €

De conformitat amb el que es disposa el RD 1048/13, els treballs que afecten instal·lacions de la xarxa de distribució en servei hauran de ser realitzats en tot cas per aquesta empresa distribuïdora, en la seva condició de propietari d'aquestes xarxes i per raons de seguretat, fiabilitat i qualitat del subministrament, sent el seu cost a càrrec del sol·licitant.

³ Els drets de supervisió indicats es calculen en funció de les instal·lacions previstes i per la seva primera supervisió.

⁴ Import total calculat amb l'impost general vigent, a data d'emissió d'aquestes condicions econòmiques, del territori on es presta aquest servei.

Si es produeix una variació, l'import a abonar s'ha d'actualitzar amb el nou valor de l'impost aplicable a la data del pagament.

En el cas de persones jurídiques, preguem que tinguin en consideració que l'impost i el tipus impositiu indicat en aquestes condicions econòmiques es veurà modificat en facturar-lo si vostè, als nostres efectes, no consta amb domicili fiscal al mateix territori on es presta aquest servei.

Si es dona el cas que s'ha de facturar amb alguna excepció a l'impost general, ha de contactar amb conexiones.edistribucion@enel.com.

e-distribución

DESGLÒS DEL PRESSUPOST

CÀRRECS IMPUTABLES AL CLIENT

Treballs d'adequació d' instal·lacions existents

Unitats.	Preu Unitat (€)	Descripció	Càrrec*	Total
244,03	1,00 €	PERMISOS	I	244,03 €
2	83,06 €	CANDADO 50*8, APARAMENTA EXTERIOR MT	I	166,12 €
200	6,67 €	TENDIDO CIRCUITO 180 O SUPERIOR	I	1.333,08 €
2	78,33 €	CONJUNTO POLIM AMARRE < 180	I	156,67 €
3	23,22 €	AISLADOR POLIMERIC CS70EB 170/1250-1150	I	69,67 €
1042,28	1,00 €	TAXES	I	1.042,28 €
9160	0,92 €	DESMONTAJE KG HIERRO APOYO METALICO	I	8.425,37 €
451,86	1,00 €	LEGALITZACIO	I	451,86 €
2	200,47 €	ANULAR CONVERSION AERO-SUBT. MT	I	400,93 €
1080	6,21 €	DESMONTAJE CIRCUITO 180 O SUPERIOR	I	6.708,74 €
8	7,60 €	TENDIDO BAJO TUBO MT	I	60,78 €
21	16,33 €	DESM/COLOC AISLADOR RIGIDO/CADENA AP EX	I	342,92 €
1	22,43 €	POLIM COMPL FASE CENTRAL <180	I	22,43 €
1	6,24 €	6701282 RÓTULO IDENT AP MT FECSA ENDESA	I	6,24 €
323,26	1,00 €	CS/T.URB/S.ARQ/ESS	I	323,26 €
2	81,85 €	CATA DE TENDIDO	I	163,70 €
1912,12	1,00 €	PROJECTES	I	1.912,12 €
2	9,79 €	6701274 RÓTULO MANIOBRA EXT FECSA ENDESA	I	19,58 €
4	1,22 €	DESMONTAJE CIRCUITO MT EN TUBULAR	I	4,89 €
2	82,83 €	IDENTIFICACION Y CORTE CABLE MT	I	165,66 €
6	66,15 €	EMPALME MONOB FRIO 18/30KV 150 A 240MM2	I	396,90 €
		TOTAL		22.417,23 €

CÀRRECS IMPUTABLES AL CLIENT

DSIC

Unitats.	Preu Unitat (€)	Descripció	Càrrec*	Total
1	0,00 €	Derechos de Supervisión de Instalaciones Cedidas	I	253,81 €
		TOTAL		253,81 €

e-distribución

CÀRRECS NO IMPUTABLES AL CLIENT

Entroncament: sols material (Mà d'obra a càrrec e-distribución).

Unitats.	Descripció	Càrrec*
1	TRANSPORTE GRUPOS SUPERIOR 500 KVA	N
1	EXPLORACION E INFORME DIAGNOSTICO CSMT	N
1391,33	FACTURACION TRABAJOS ESPECIALES	N
1	MANIOBRA Y CREACION Z.P. MT, 1 PAREJA	N
1	ACTA PREVIA PLANIFICACIÓN TRJ RED MT-BT	N
1	COLOC CARTELERIA (AVISOS) TRABAJO PROGR	N
2	EMPALME C SUB MT (SIN CAMBIO TECNOLOGÍA)	N
1	CONEXIÓN Y DESCONEXION GRUPO ELECTROGENO	N
2	APERTURA O CIERRE PUENTES 1C SOBRE APS	N
8	H FUNC GRUP ELECT => 400 KVA (HASTA 15H)	N

*I: (Imputable) part de l'obra que executa l'empresa distribuïdora a càrrec del client.

N: (No imputable) part de l'obra que executa l'empresa distribuïdora al seu càrrec.

C: (Càrrec client): part de l'obra que executa el client segons acord.

Nota: totes les quantitats figuren en euros i sense impostos vigents.

e-distribución

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES

Treballs de reforç, adequació o reforma d'instal·lacions de la xarxa existent en servei

Els treballs inclosos en aquest apartat, que suposen actuacions sobre instal·lacions ja existents en servei, d'acord amb la legislació vigent, seran realitzats directament per l'empresa distribuïdora propietària de les xarxes, per raons de seguretat, fiabilitat i qualitat del subministrament.

Retir de trams aeris i subterrani MT i 4 suports metàl·lics. Desfer dues conversions A/S.

Entroncament i connexió de les noves instal·lacions a la xarxa existent

L'operació serà realitzada a càrrec d'aquesta empresa distribuïdora.

El cost dels materials utilitzats en aquesta operació, sobre la base de la legislació vigent, serà a càrrec del client.

Treballs necessaris per a la nova extensió de xarxa

Comprenen les noves instal·lacions de xarxa a construir entre el punt de connexió de la xarxa existent i el punt de lliurament (CGP), a càrrec del client.

Nova LSMT des de nova TM a instal·lar amb seccionadors, antiescalo, parallamps i conversions A/S.

En cas de requerir treballs de nova extensió de xarxa haurà de sol·licitar la seva execució a un instal·lador autoritzat i gestionar la cessió de les mateixes a EDISTRIBUCIÓN Xarxes Digitals S.L. Unipersonal segons s'indica en l'annex "TRÀMITS NECESSARIS PER A L'EXECUCIÓ DE LES INSTAL·LACIONS D'EXTENSIÓ PEL CLIENT I CESSIÓ" inclòs en la present comunicació.

e-distribución

TRÀMITS NECESSARIS PER A L'EXECUCIÓ DE LES INSTAL·LACIONS D'EXTENSIÓ I CESSIÓ:

Vostè com a sol·licitant ha optat per encarregar la construcció de les instal·lacions de nova extensió de xarxa elèctrica a una empresa legalment autoritzada (aliena a e-distribución), que hauran de ser cedides posteriorment a la Companyia Distribuïdora (Empresa Titular) a través del telèfon 900 920 959 o al mail conexiones.edistribucion@enel.com

Amb aquesta acceptació la tramitació administrativa, el projecte elèctric i l'obtenció dels permisos i autoritzacions administratives necessaris per a poder executar les instal·lacions de nova extensió requerides per al subministrament elèctric, seran responsabilitat del sol·licitant.

La tramitació s'iniciarà amb la redacció del projecte elèctric, que haurà de ser remès per mail a conexiones.edistribucion@enel.com per a procedir a la seva revisió per part dels nostres Serveis Tècnics, que emetrà un informe d'Ajustat o No ajustat a la normativa vigent.

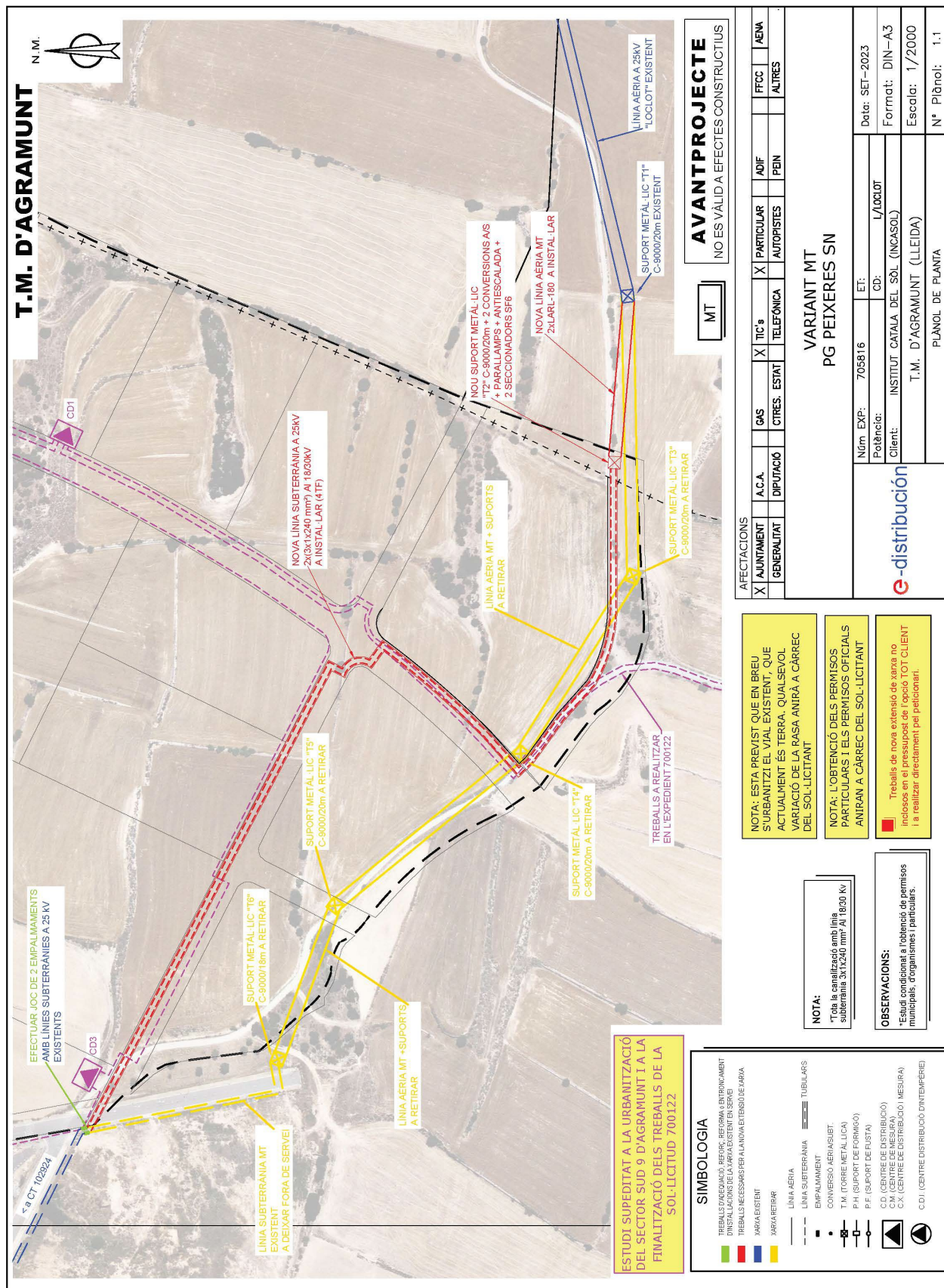
Qualsevol variació de les previsions del projecte durant l'execució haurà de ser comunicada a la Companyia Distribuïdora (Empresa Titular) adreçant-se al correu electrònic anterior o trucant al 900 920 959. Si al plec de condicions tècniques i econòmiques remès, es defineix la necessitat de construir un centre de distribució, el projecte elèctric haurà d'incloure el nou centre de distribució amb les línies de mitja tensió que l'alimentaran.

Previ a l'inici de l'execució de l'obra de la nova extensió de xarxa elèctrica serà necessari coordinar-se amb la Companyia Distribuïdora (Empresa Titular), aportant tots els permisos i autoritzacions, concretant les corresponents fites de supervisió i conciliant l'execució de la nova extensió amb la dels treballs reservats a la Distribuïdora.

En aquells casos on sigui necessària una nova estació transformadora, caldrà tenir una especial atenció a les fites de supervisió prèvies al muntatge per a poder validar les característiques del local i els detalls constructius per assegurar el compliment de les especificacions.

Una vegada finalitzades les obres i emesos els Certificats de Direcció i Finalització d'obra de la instal·lació i plànols acotats de tota la instal·lació de distribució construïda juntament amb el projecte executiu i permisos de l'administració i/o particulars afectats, les instal·lacions efectuades hauran de cedir-se a la Companyia Distribuïdora (Empresa Titular) que es responsabilitzarà des d'aquest moment a la seva operació i manteniment, segons el document signat com a conveni de cessió d'instal·lacions, projectes i permisos.

En aquells casos on s'hagin executat instal·lacions de tensió superior a 1 kV serà necessari que la Companyia Distribuïdora (Empresa Titular) gestioni la legalització de les instal·lacions de distribució corresponents entrant l'expedient a l'Administració d'Indústria corresponent, sol·licitant Acta de Posada en Servei. Una vegada concedida es programarà l'energització de la nova xarxa de distribució que permetrà donar tensió a les seves instal·lacions.



INTERNAL

Model d'autorització de pagament i/o facturació a tercers

Sol·licitant/Promotor

En/Na _____⁽¹⁾, amb CIF/NIF _____
 _____ i domicili al (Municipi) _____ (Via pública i nº) _____
 _____⁽²⁾, amb e-mail _____
 _____, i telèfon de contacte _____⁽³⁾

☐ [OPCIÓ A] actuant per compte propi com a

☐ propietari

☐ arrendatari

de l'immoble per al qual sol·licita el subministrament/servei/generació

☐ [OPCIÓ B] en representació de l'Entitat _____

segons càrrec / poders _____⁽⁴⁾, amb CIF/NIF _____

amb e-mail _____ i telèfon de contacte _____

entitat (3) com a

☐ Propietària

☐ Arrendatària

☐ Urbanitzadora

de l'immoble/parcel·la per el/la qual se sol·licita el subministrament/servei/generació

DECLARO sota la meua responsabilitat, a l'efecte de la sol·licitud de subministrament/servei/generació a baix indicada (*ratlleu el que no procedeixi*), que tinc interès legítim per efectuar-la en la qualitat abans indicada.

DECLARO que aquesta manifestació és fidel i autèntica⁽⁵⁾, i en virtut de la mateixa, **AUTORITZO** per a què, en el seu propi nom i per compte de l'autoritzat, realitzi les actuacions següents:

- Delego en l'autoritzat les següents accions, en relació a la sol·licitud a baix indicada: **(marcar sempre l'opció que procedeixi)**

SI ☐ NO ☐ Pagar les condicions tècniques i econòmiques del subministrament/servei a sota indicat a l'empresa distribuïdora per a l'execució de les instal·lacions necessàries per al subministrament en qüestió, segons allò establert entre les parts.

Només si es confirma la delegació del pagament en el punt anterior, informar:

SI ☐ NO ☐ Autoritzo a l'empresa distribuïdora corresponent a emetre a nom i NIF/CIF de l'autoritzat la/les factura/es corresponents a les condicions tècniques i econòmiques⁽⁶⁾.

PROTECCIÓN DE DATOS Le informamos de que EDistribución Redes Digitales, S.L. Unipersonal es el responsable del tratamiento de los datos personales que se necesitan recabar para la gestión de la solicitud de nuevo suministro/servicio y que está legitimada a tratar sus datos para cumplir con las obligaciones legales que establece la normativa del sector eléctrico en cada momento o, en su caso, para la ejecución del contrato. Los datos personales que nos facilite no se cederán a terceros, salvo obligación legal. No obstante, podrán tener acceso a ellos los proveedores de servicios que EDistribución Redes Digitales, S.L. Unipersonal contrate o pueda contratar y que tengan la condición de encargados del tratamiento, algunos de los cuales pueden encontrarse localizados fuera del Espacio Económico Europeo. Le recordamos que puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, oposición, portabilidad, así como cualquier otro que establezca la normativa en vigor en cada momento. Si desea ampliar la información pinche en el siguiente enlace www.edistribucion.com

¹ Raó Social, nom i cognoms del promotor del subministrament (sol·licitant).

² Domicili del promotor del subministrament.

³ Marqueu l'opció que escaigui.

⁴ En el cas de realitzar aquesta autorització per una persona física diferent de l'autoritzat (sent aquest una entitat), s'ha d'identificar la persona física. En cas contrari, no omplir aquest apartat.

⁵ Assumeixo les responsabilitats legals de tota falsedat o omissió, amb indemnitat per a l'empresa distribuïdora.

⁶ Si s'indica 'NO' o no es marca opció, a la recepció del pagament, s'emetrà facturació a nom del Sol·licitant/Promotor

INTERNAL

Model d'autorització de pagament i/o facturació a tercers

Autoritzat

En / Na / L'Entitat _____⁽⁷⁾, amb
CIF/NIF _____ i domicili al (municipi) _____
(via pública i n^o) _____⁽⁸⁾, amb
e-mail _____, i telèfon de contacte _____

Dades del subministrament/servei/generació

Direcció del subministrament/servei/generació: _____

Tipus de Generació (només en cas de generació): _____
Municipi: _____ Província: _____
Potència: _____ kW. (només en cas de subministrament/generació)
En _____, a _____ de _____ de 20____

Signatura del sol·licitant i Segell de l'Empresa sol·licitant

PROTECCIÓN DE DATOS Le informamos de que EDistribución Redes Digitales, S.L. Unipersonal es el responsable del tratamiento de los datos personales que se necesitan recabar para la gestión de la solicitud de nuevo suministro/servicio y que está legitimada a tratar sus datos para cumplir con las obligaciones legales que establece la normativa del sector eléctrico en cada momento o, en su caso, para la ejecución del contrato. Los datos personales que nos facilite no se cederán a terceros, salvo obligación legal. No obstante, podrán tener acceso a ellos los proveedores de servicios que EDistribución Redes Digitales, S.L. Unipersonal contrate o pueda contratar y que tengan la condición de encargados del tratamiento, algunos de los cuales pueden encontrarse localizados fuera del Espacio Económico Europeo. Le recordamos que puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación, oposición, portabilidad, así como cualquier otro que establezca la normativa en vigor en cada momento. Si desea ampliar la información pinche en el siguiente enlace www.edistribucion.com

⁷ Raó Social, o nom y cognoms de l'autoritzat.

⁸ Domicili fiscal de l'autoritzat.

e-distribución

CONDICIONS PARTICULARS DE L'ESTUDI TÈCNIC

Estudi relacionat amb la realització dels treballs descrits a l'expedient 700122.

Estudi condicionat a l'obtenció dels permisos municipals i particulars.

Els permisos particulars necessaris per dur a terme les feines descrites a l'estudi tècnic seran gestionats pel sol·licitant i caldrà informar-ho a conexiones.edistribucion@enel.com. Una vegada s'hagi acceptat el pressupost, se li enviarà el model de permís a retornar complimentat i signat pels particulars afectats.

En cas de no obtenir-se els esmentats permisos, ens ho haurà de comunicar mitjançant la mateixa bústia i s'estudiarà una solució alternativa que podria suposar unes despeses addicionals.