

PLEC DE CLÀUSULES PARTICULARS PER A LA CONTRACTACIÓ SEGONS PROCEDIMENT OBERT PEL SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA.

DINS DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA (PRTR) I FINANÇAT PER LA UNIÓ EUROPEA – NEXTGENERATIONEU

EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

I. DISPOSICIONS GENERALS	5
1 INTRODUCCIÓ	5
2 ANTECEDENTS	5
3 NECESSITATS A SATISFER I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE	7
4 OBJECTE DE LICITACIÓ, ADMISSIÓ DE VARIANTS, DIVISIÓ DE LOTS, RÈGIM JURÍDIC I CODIFICACIÓ DEL CONTRACTE	8
4.1 OBJECTE DEL CONTRACTE	8
4.2 ADMISSIÓ DE VARIANTS	9
4.3 DIVISIÓ EN LOTS	9
4.4 RÈGIM JURÍDIC DEL CONTRACTE	10
4.5 CODIFICACIÓ DEL CONTRACTE	11
4.6 FITES I OBJECTIUS DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA	11
5 ÒRGANS DE CONTRACTACIÓ, MESA DE CONTRACTACIÓ	12
5.1 ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ	12
5.2 MESA DE CONTRACTACIÓ	12
6 INFORMACIÓ DE LA LICITACIÓ, ACCÉS A LA DOCUMENTACIÓ I CONSULTA	13
6.1 ACCÉS A LA DOCUMENTACIÓ	13
6.2 CONSULTES ELECTRÒNIQUES	13
7 DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE. REVISIÓ DE PREUS. GARANTIES	13
7.1 PRESSUPOST DE LICITACIÓ DEL CONTRACTE	13
7.2 VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE	17
7.3 REVISIÓ DE PREUS	18
7.4 GARANTIES	18
8 DURADA DEL CONTRACTE I POSSIBLES PRÒRROGUES	19
9 OBLIGACIONS DE CARÀCTER ÈTIC, SOCIAL I MEDIAMBIENTAL	23
II. CAPACITAT PER A CONTRACTAR I PROCEDIMENT	25
10 APTITUD PER A CONTRACTAR	25
11 SOLVÈNCIA DE LES EMPRESES LICITADORES	26
11.1 ACREDITACIÓ DE LA SOLVÈNCIA ECONÒMICA FINANCERA	26
11.2 ACREDITACIÓ DE LA SOLVÈNCIA TÈCNICA	26
12 PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ I CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	27
12.1 PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ	27
12.2 CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	27

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

III. LICITACIÓ, ADJUDICACIÓ I FORMATLITZACIÓ DEL CONTRACTE	35
13 PRESENTACIÓ DE DOCUMENTACIÓ I PROPOSICIONS	35
14 CONTINGUT DELS SOBRES.....	36
15 OBERTURA, VALORACIÓ I CLASSIFICACIÓ DE LES VALORACIONS.....	38
16 OFERTES AMB VALORS ANORMALS I/O DESPROPORCIONADES.....	40
17 REQUERIMENTS DE DOCUMENTACIÓ PREVI A L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE.	40
18 RENUNCIA I DESISTIMENT	42
19 ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE	42
IV. EXECUCIÓ DEL CONTRACTE, DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS	43
20 CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	43
21 EXECUCIÓ I SUPERVISIÓ DELS TREBALLS, RESPONSABLE DEL CONTRACTE	44
22 ABONAMENTS A L'EMPRESA CONTRACTISTA	45
23 RESPONSABILITAT DE L'EMPRESA CONTRACTISTA	46
23.1 INDEMNITZACIÓ PER DANYS I PERJUDICIS	47
23.2 RÈGIM D'INCOMPLIMENTS I PENALITATS CONTRACTUALS	47
23.3 PENALITZACIONS EN FUNCIÓ DEL CRONOGRAMA D'EXECUCIÓ.....	49
23.4 PENALITZACIONS DEGUDES A LA GESTIÓ DEL CONTRACTE.	49
24 CONFIDENCIALITAT I PROTECCIÓ DE DADES DE CARÈCTER PERSONAL	50
25 OBLIGACIONS LABORALS, SOCIALS I TRANSPARÈNCIA	51
26 ALTRES OBLIGACIONS DE L'EMPRESA CONTRACTISTA	52
27 MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE	53
28 PROPIETAT INTEL·LECTUAL	53
V. SUCCESSIÓ, CESSIÓ I SUBCONTRACTACIÓ	53
29 SUCCESSIÓ	53
30 CESSIÓ	53
31 SUBCONTRACTACIÓ	54
VI. EXTINCIÓ DEL CONTRACTE	55
32 EXTINCIÓ DEL CONTRACTE	55
VII. RECURSOS, ARBITRATGE I JURISDICCIO COMPETENT	55
33 RECURSOS.....	55
34 ARBITRATGE	56
35 JURISDICCIO COMPETENT	57
VIII. OBLIGACIONS ESPECÍFIQUES SOBRE ACTUACIONS FINANÇADES AMB CÀRREC ALS FONS DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA (PRTR) NEXT GENERATION EU.....	57
36 RÈGIM JURÍDIC.....	57
37 FINANÇAMENT.	57

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

38 COMPONENT I INVERSIÓ	58
39 FITES I OBJECTIUS	58
40 ETIQUETAT VERD I ETIQUETATGE DIGITAL I PRINCIPI DE NO CAUSAR DANY SIGNIFICATIU AL MEDI AMBIENT (DNSH)	58
41 CONFLICTE D'INTERESSOS, FRAU I CORRUPCIÓ	59
42 DECLARACIÓ D'ABSÈNCIA DE CONFLICTE INTERESSOS	59
43 OBLIGACIONS D'INFORMACIÓ	60
44 ACCÉS A LA INFORMACIÓ I CONSERVACIÓ DE LA MATEIXA.....	60
45 OBLIGACIONS EN MATÈRIA DE COMUNICACIÓ	61
46 MODIFICACIONS	61
47 PENALITATS	61
48 SISTEMA DE SEGUIMENT DEL CONTRACTE	62
49 FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE.....	62
50 CAUSES DE RESOLUCIÓ	63
51 RECURSOS.....	63
ANNEX 1. MODEL DE PROPOSTA TÈCNICA EN RELACIÓ AMB ELS CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR (LOTS 1-2-3-4).....	64
ANNEX 2. MODEL DE PROPOSTA TÈCNICA EN RELACIÓ AMB ELS CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR (LOT 5).....	65
ANNEX 3. PROPOSTA ECONÒMICA PER TOTS ELS LOTS.....	66
ANNEX 4. DETALL PROPOSTA ECONÒMICA (ARXIU EXCEL)	68
ANNEX 5. MODEL AMPLIACIÓ DE LA GARANTIA DELS MATERIALS.....	69
ANNEX 6. CERTIFICACIÓ NORMA ISO	70
ANNEX 7. DECLARACIÓ RESPONSABLE RELATIVA AL COMPROMÍS EN RELACIÓ AL PLA D'IGUALTAT I DEL PROTOCOL DAVANT L'ASSETJAMENT SEXUAL I PER RAÓ DE SEXE D'AIGÜES DE MANRESA, SA	71
ANNEX 8 DECLARACIÓ RELATIVA A LA SUBCONTRACTACIÓ	72
ANNEX 9. MODEL D'AVAL	73
ANNEX 10. (21) MODELO DE DECLARACIÓN DE AUSENCIA DE CONFLICTO DE INTERÉS (DACI) DE ACUERDO AL ANEXO IV.A DE LA ORDEN HFP/1030/2021, DE 29 DE SEPTIEMBRE, POR LA QUE SE CONFIGURA EL SISTEMA DE GESTIÓN DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA	74
ANEXO 11 (26). MODELO DE DECLARACIÓN RESPONSABLE DE CESIÓN Y TRATAMIENTO DE DATOS.....	76
ANEXO 12 (27). MODELO DE DECLARACIÓN COMPROMISO PRTR.....	78
ANEXO 13. DECLARACIÓN RESPONSABLE SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE LOS PRINCIPIOS TRANSVERSALES APPLICABLES AL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA.....	79
ANEXO 14. DECLARACIÓN RESPONSABLE DE ADHESIÓN AL PLAN DE MEDIDAS ANTIFRAUDE DEL MINISTERIO DE DEFENSA RELACIONADO CON LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN, GESTIÓN Y CONTROL DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA	81



PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

ANEXO 15 (22). MODELO DE DECLARACIÓN RESPONSABLE SOBRE EL CUMPLIMIENTO CON LA LEGISLACIÓN Y POLÍTICA AMBIENTAL82

SIGLES QUE S'UTILITZEN EN AQUEST PLEC

LCSP: Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE de 26 de febrer de 2014.

PCP: Plec de clàusules particulars

PPT: Plec de prescripcions tècniques

DEUC: Document europeu únic de contractació

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

I. DISPOSICIONS GENERALS

1 INTRODUCCIÓ

La Societat Municipal Aigües de Manresa S.A. (en endavant Aigües de Manresa), pretén donar compliment a part de les actuacions incloses en el projecte PERTE DE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA, dins del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU, dotant de comptadors per la telelectura automàtica dels mateixos per algunes instal·lacions gestionades per Aigües de Manresa.

Amb Data de 23 de desembre de 2021 la Junta Consultiva de Contractació Pública va dictar instrucció (en endavant, la Instrucció) en la qual exposa els aspectes més rellevants per a la contractació pública finançada a càrrec dels fons del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR) derivada de les Ordres ministerials HFP/1030/2021 i 1031/2021 de 29 de setembre. Aquestes ordres, al seu torn, van ser dictades en desenvolupament del Reial decret llei 36/2020, de 30 de desembre, pel qual s'aproven mesures urgents per a la modernització de l'Administració Pública i per a l'execució del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. (RDL 36/2020).

La instrucció, conté les principals exigències tant a nivell d'actuacions dels òrgans de contractació, com aspectes que s'han d'incloure en els plecs rectors de les licitacions finançades a càrrec del PRTR, sent la mateixa a l'empara de l'article 57 RDL 36/2020 d'obligat compliment per a tots els òrgans de contractació del sector públic.

Tenint en compte l'anterior, i en vista al finançament aconseguit a càrrec del PRTR en la convocatòria d'ajuts per a millora de l'eficiència del cicle urbà de l'aigua del PERTE de digitalització del cicle de l'aigua, per a les licitacions relacionades amb el projecte PERTE DE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA, Aigües de Manresa precisa conèixer el grau de subjecció dels plecs rectors del referit projecte, i en cas que fos necessari, la seva adaptació a la instrucció de referència a través de clàusules a incorporar en els esmentats plecs

2 ANTECEDENTS

AIGÜES DE MANRESA ha inclòs la prestació objecte d'aquest contracte dins del projecte denominat "PERTE DE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA", que ha estat inclòs com a beneficiari de finançament europeu de l'Ordre TED/934/2022 de 23 de setembre, per la qual s'aproven les bases reguladores de la concessió d'ajudes per concurrència competitiva per a l'elaboració de projectes de millora de l'eficiència del cicle urbà de l'aigua i la primera convocatòria de subvencions (2022) en concurrència competitiva de projectes de millora de l'eficiència del cicle urbà de l'aigua (PERTE digitalització del cicle de l'aigua), en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, Component 5 "Preservació de l'espai litoral i els recursos hídrics", inversió 1 (C5. L1 Materialització de les actuacions de depuració, sanejament, eficiència, estalvi, reutilització i seguretat d'infraestructures (DSEAR) i Objectiu CID/OA número 76 i Inversió 3 «Transició digital en el sector de l'aigua ("Enforcement Digital Mediambiental")» del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència amb l'objectiu d'obtenir millores en el funcionament de les infraestructures de tractament d'aigües residuals així com millorar el compliment dels criteris

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

d'eficiència energètica o millorar l' eficiència i reduir les pèrdues d' aigua en els sistemes de distribució d' aigua.

Dins del projecte PERTE DE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA aquest projecte queda englobat dins de les actuacions següents:

- 02.05.01 Instalación de contadores de telelectura en los sectores con peor rendimiento o en sectores de gran tamaño a partir de una distribución estadística con el fin de generar patrones de volumen consumido por DMA con el objetivo de calcular balances.
- 02.05.04 Eliminación aforos Ca l'Esteve
- 02.06.01 Instalación de contadores de telelectura para medir caudales instantáneos con el fin de generar patrones de caudal consumido según la tipología de consumidor.
- 02.04.01 Sectorización en DMA mediante contadores de volumen con lectura horaria incluido sensor de presión.

Com s' ha indicat la present actuació en trobar-se finançada amb càrrec al Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència té associats un etiquetatge verd i digital

Etiquetatge verd			
Codi	Descripció del Camp d' intervenció	Coeficient per al càlcul de l' ajut als objectius climàtics	Coeficient per al càlcul de l' ajut als objectius mediambientals
041bis	Recollida i tractament d'aigües residuals d'acord amb els criteris d'eficiència energètica (11)	40%	100%
Etiquetatge Digital			
Codi	Descripció del Camp d' intervenció	Coeficient per al càlcul de l' ajut als objectius climàtics	Coeficient per al càlcul de l' ajut als objectius mediambientals
No aplica	No aplica	No aplica	100%

Aquest component d'inversió contribueix substancialment als objectius mediambientals (Reglament (UE) 2020/852, del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juny de 2020, relatiu a l'establiment d'un marc per facilitar les inversions sostenibles i pel qual es modifica el Reglament (UE) 2019/2088), ja que proporciona la base que permet l'ús d'eines digitals de gestió i ofereix un ampli horitzó temporal d'actualitzacions i suport que garanteix la ciberseguretat dels mateixos

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Marc normatiu del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR)

- Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència i la resta de normativa que el desenvolupa. En particular, hauran de ser tingudes en compte les mesures previstes en l'esmentat Reglament dirigides a evitar el doble finançament (article 9); les mesures contra el frau, corrupció i conflicte d'interessos (article 22.2.b); les mesures per al registre de dades dels beneficiaris en una base de dades única (article 22.2.d); subjecció als controls dels organismes europeus (article 22.2.e); l'obligació de conservació de la documentació (article 22.2.f) i les normes sobre comunicació i publicitat, d'acord amb els que preveu l'article 34.
- Reial Decret llei 36/2020, de 30 de desembre, pel qual s'aproven les mesures urgents per a la modernització de l'Administració Pública i per a l'execució del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.
- Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de Recuperació Transformació i Resiliència.
- Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, per la qual s'estableix el procediment i format de la informació a proporcionar per les Entitats del Sector Públic Estatal, Autònic i Local per al seguiment del compliment de fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures i dels components del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.
- Ordre HFP/55/2023, de 24 de gener, relativa a l'anàlisi sistemàtica del risc de conflicte d'interès en els procediments que executen el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

3 NECESSITATS A SATISFER I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

Aigües de Manresa, SA, realitza la gestió directa dels serveis de subministrament, captació, emmagatzematge i el tractament d'aigües per al seu subministrament a la població, l'evacuació, sanejament i, depuració d'aigües residuals, entre altres, per a la població de Manresa i per als municipis propers que concertin aquests subministraments.

A més a més, Aigües de Manresa S.A. gestiona, des de l'1 d'octubre de 2012, Piscines Municipals Manel Estiarte Duocastella, en règim de gestió directa per encàrrec de l'Ajuntament de Manresa.

Conseqüentment, per al compliment de la normativa vigent, és necessari disposar dels mitjans adequats per a la realització de les activitats que constitueixen l'objecte social d'Aigües de Manresa, SA.

El present plec recull les condicions particulars que regularan el funcionament d'aquest acord, des de la inscripció en el mateix per part dels operadors interessats, fins a les adjudicacions dels contractes que se'n derivin.

Es detallen a l'Annex del PPT les necessitats concretes a satisfer.

L'Expedient de licitació és el 11139.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

4 OBJECTE DE LICITACIÓ, ADMISSIÓ DE VARIANTS, DIVISIÓ DE LOTS, RÈGIM JURÍDIC I CODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

4.1 OBJECTE DEL CONTRACTE

Aquest Contracte té per objecte l'adquisició i instal·lació de 3.155 ud. de comptadors d'aigua amb comunicació integrada NB-IoT i LORAWAN de calibres 15, 20, 25, 30, 40, 50, 65, 80, 100 i 125 mm, , les característiques del qual s'especifiquen en el Plec de Prescripcions Tècniques.

Aquesta licitació de 3.155 ud. de comptadors forma part dels objectius definits en el projecte PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA, pel desplegament de comptadors d'aigua amb comunicació integrada LORAWAN i NB-IoT per la seva instal·lació en escomeses úniques i bateries de comptadors respectivament, dins de l'estratègia d'Aigües de Manresa SA. per dotar de telelectura els seus clients.

En l'execució de les prestacions objecte del contracte es tenen en compte les consideracions socials, ambientals i d'innovació que s'indiquen en el Plec de Prescripcions Tècniques.

Dins del projecte PERTE DE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA aquest projecte queda englobat dins de les actuacions següents:

02.05.01 Instalación de contadores de telelectura en los sectores con peor rendimiento o en sectores de gran tamaño a partir de una distribución estadística con el fin de generar patrones de volumen consumido por DMA con el objetivo de calcular balances.

02.05.04 Eliminación aforos Ca l'Esteve

02.06.01 Instalación de contadores de telelectura para medir caudales instantáneos con el fin de generar patrones de caudal consumido según la tipología de consumidor.

02.04.01 Sectorización en DMA mediante contadores de volumen con lectura horaria incluido sensor de presión.

Aquest contracte de subministrament i instal·lació està dirigit a empreses especialitzades en subministraments i treballs objecte d'aquest plec, amb solvència i experiència acreditada.

Les empreses que participin en el present procediment, hauran de basar la seva gestió conforme a les característiques tècniques establertes al Plec de Prescripcions Tècniques (PPT).

L'objecte de la present licitació és l'adquisició de comptadors que permetin obtenir la lectura horària dels comptadors d'aigua amb la disponibilitat mínima es recull en el Plec de Prescripcions Tècniques d'aquest procediment. Addicionalment, s'exigeix que la vida útil de l'equip, que funciona de manera desatesa exclusivament amb piles, no sigui inferior a 12 anys, ja que altrament no es garanteix la viabilitat econòmica del projecte.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

En conseqüència, el rol de les comunicacions en aquest projecte és determinant tant per garantir la disponibilitat de les lectures del consum dels clients d'Aigües de Manresa S.A. com per aconseguir que la vida útil dels equips sigui l'esperada.

Per tant, el dispositiu s'ha d'adaptar a les noves condicions per seguir funcionant de manera adequada. Igualment, una inadequada parametrització del dispositiu impacta en la disponibilitat de servei de la xarxa podent fins i tot ser saturada afectant tant a aquest servei com a tercers usuaris.

A les xarxes LORAWAN- Nb-IoT on els equips funcionen a bateria exclusivament és molt important, per assegurar una autonomia de diversos anys, que els equips funcionin de manera "suau" a les xarxes de cada operador. No és només important que les dades arribin, sinó també "com" arriben. Si fos de manera erràtica, amb molts reintents, etc., la disponibilitat de la dada (la lectura) podria ser adequada però l'autonomia de l'equip es veuria greument compromesa.

4.2 ADMISSIÓ DE VARIANTS

No s'admet la presentació de variants.

4.3 DIVISIÓ EN LOTS

L'objecte del contracte es divideix en els següents lots:

Lot 1: Comptadors DN 15 i DN20 amb sensor acústic i comunicació Lorawan.

Lot 2: Comptadors DN 15 i DN20 amb comunicació Lorawan.

Lot 3: Comptadors DN 25 i DN32 amb comunicació Lorawan.

Lot 4: Comptadors DN 40 fins DN125 amb comunicació Lorawan.

Lot 5: Comptadors en bateria DN 15 amb concentrador de comunicació NB-IoT.

Els esmentats lots s'adjudicaran de manera independent. Les referències fetes en els plecs al Contracte s'entendran fetes a cadascun dels contractes propis de cada lot.

Cadascun dels contractes és un contracte de naturalesa subministraments, ja que conté amb major pes, prestacions de subministrament. Aquestes prestacions es troben directament vinculades entre si i mantenen relacions de complementarietat que exigeixen la seva consideració i tractament com una unitat funcional dirigida a la satisfacció de la necessitat que motiva aquesta licitació i que no és altra que la lectura remota dels comptadors d'aigua gestionats per Aigües de Manresa, S.A.

Cada licitador es podrà presentar a cada un dels lots i ser adjudicatari de tots els lots.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

4.4 RÈGIM JURÍDIC DEL CONTRACTE

Aigües Manresa, SA, és una empresa municipal sotmesa al règim del dret privat (Article 255.1 Decret Legislatiu 2/2003 de 28 d'Abril que aprova la Llei Municipal i de Règim Local de Catalunya) que té com a objecte la gestió directa dels serveis de captació, tractament, emmagatzematge i subministrament d'aigua, així com l'evacuació, sanejament i depuració d'aigües residuals, entre altres, per a la població Manresa i per als municipis propers que concertin aquests serveis. Forma part del sector públic definit a l'article 3 de la LCSP, tenint la consideració de poder adjudicador no d'administració pública.

Aigües de Manresa, SA, té com a objectiu garantir la igualtat d'oportunitats de les persones treballadores, així com la diversitat des de totes les perspectives i la protecció dels drets humans fonamentals, es per això que disposa d'un Pla d'Igualtat i un Protocol per a la prevenció i actuació davant de l'assetjament sexual, per raó de sexe, orientació sexual, identitat de gènere i expressió de gènere, Llei orgànica 3/2007, de 22 de març per la igualtat efectiva entre homes i dones. (article 48). Llei 4/2023 de 28 de febrer, per a la Igualtat Real i Efectiva de les persones TRANS i per la garantia dels drets de les persones LGTBI.

El contracte objecte d'aquesta licitació no està sotmès a regulació harmonitzada, en aplicació de l'article 318.b i l'article 1 del Reial decret llei 3/2020, de 4 de febrer, de mesures urgents, pel qual s'incorporen a l'ordenament jurídic espanyol diverses directives de la Unió Europea en l'àmbit de la contractació pública en determinats sectors; d'assegurances privades; de plans i fons de pensions; de l'àmbit tributari i de litigis fiscals

La naturalesa jurídica del contracte és la pròpia d'un contracte de subministraments establert a l'article 16.3 a) de la LCSP, aquell que l'empresari s'obliga a lliurar una pluralitat de materials de forma successiva i per preu unitari sense que la quantia total es defineixi amb exactitud al temps de formalitzar el contracte per estar els lliuraments subordinats a les necessitats d'Aigües de Manresa, S.A.

El contracte té caràcter privat, de conformitat amb l'article 26.1 b) i 26.3 de la LCSP. Es regeix en la seva preparació i adjudicació per aquest plec de clàusules particular (PCP), pels seus annexos, pel plec de prescripcions tècniques (PPT), la informació facilitada i per la proposició presentada per l'adjudicatari. Tots aquest documents tenen caràcter vinculant i contractual i regulen l'adjudicació i execució del contracte. Així mateix es regirà per les normes fixades en la Secció 1a i 2a del Capítol I del Títol I del Llibre II de la LCSP.

La presentació de proposicions implica l'acceptació incondicionada dels licitadors del contingut d'aquest plec i de la totalitat de documentació que conforma la present licitació, sense cap excepció o reserva.

En quan als seus efectes i extincions es regeix pel dret privat de conformitat amb l'article 319 de la LCSP.

Igualment, en tot allò previst en els referits documents contractuals, ambdues parts queden sotmeses expressament a tota la normativa que li sigui d'aplicació:

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

- Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE de 26 de febrer de 2014.

El desconeixement de les clàusules del contracte en qualsevol dels seus termes i dels altres documents contractuals i normativa de tota indole que puguin tenir aplicació en l'execució de la cosa pactada, no eximirà l'adjudicatari de l'obligació de complir-les.

El contracte se celebrarà a risc i ventura del contractista. L'adjudicatari no tindrà dret a indemnitzacions per causa de pèrdues, avaries o perjudicis ocasionats previs i/o posteriors a la realització del servei.

La interpretació del contracte i les discrepàncies sobre la seva aplicació es faran tenint en compte aquest plec i el de prescripcions tècniques (PPT). Si en la documentació hi haguessin contradiccions, prevaldrà la del PPT, amb excepció que s'indiqui el contrari.

La interpretació del contracte, de les clàusules particulars i les prescripcions tècniques correspondrà a Aigües de Manresa, S.A.

En el supòsit que aquest plec i el PPT siguin traduïts al castellà, en cas de discrepància prevaldrà la versió en llengua catalana.

4.5 CODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

L'expressió de la codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) és la següent:

CPV Principal:
38421100-3 Comptadors d'Aigua

CPV Secundaris:
38552000-9 Comptadors electrònics
32581000-9 Equip de comunicació de dades

4.6 FITES I OBJECTIUS DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA

El Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència persegueix la consecució de quatre objectius o eixos transversals: avançar cap a una Espanya més verda, més digital, més cohesionada des del punt de vista social i territorial, i més igualitària.

Aquests quatre eixos orienten deu polítiques palanca dins les quals es recullen trenta components, que permeten articular els programes coherents d'inversions i reformes del Pla.

A causa de la importància estratègica de l'aigua i davant la necessitat de reforçar la resposta davant els efectes adversos del canvi climàtic, el Govern d'Espanya ha presentat un Projecte

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Estratègic per a la Recuperació i la Transformació Econòmica (PERTE) denominat "Digitalització del cicle de l'aigua" per tal d'avançar cap a una gestió més eficient i sostenible del recurs hídric.

Les actuacions d'aquest PERTE tenen incidència en els quatre objectius o eixos transversals i, específicament, en la Política Palanca, "Infraestructures i ecosistemes resilents", i en diversos components.

Aigües de Manresa, S.A., empresa pública responsable del cicle integral de l'aigua de diversos municipis de la comarca del Bages i Moianès, està immersa en un gran projecte de renovació del seu parc de comptadors que permetrà la implantació de la telelectura en part dels usuaris de la Catalunya Central.

El mesurament dels consums d'aigua en quasi temps real (dades horaris aportades per telelectura) és bàsica per a la digitalització del cicle urbà de l'aigua.

Aquesta digitalització reportarà grans beneficis per a la gestió hídrica i per als ciutadans, i entre d'altres:

- Millorar el coneixement dels usos de l'aigua i de l'eficiència en l'ús d'aquesta.
- Incrementar la transparència en la gestió de l'aigua i de la informació per tal de conscienciar de l'ús responsable de l'aigua
- Contribuir a la millora en aspectes ambientals.
- Generar ocupació d'alta qualificació tècnica, invertint en innovació i tecnologia.

Per poder dur a efecte aquest gran projecte de digitalització, Aigües de Manresa S.A. ha planificat entre altres, aquest procediment de licitació que li permetran dotar-se de les eines necessàries per poder-lo portar a efecte.

5 ÒRGANS DE CONTRACTACIÓ, MESA DE CONTRACTACIÓ

5.1 ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ

Com a òrgan de contractació de la societat municipal el Sr. Antoni Ventura Ribal, Gerent d'Aigües Manresa, SA, segons escriptura pública, davant el notari de Manresa, el Sr. Francisco de Borja Morgades de Olivar, en data 24 de novembre de 2020 i número de protocol 2880/2020, amb CIF A08294282, i amb seu social a Manresa, Plana de l'Om, 6 3r3a (08241).

5.2 MESA DE CONTRACTACIÓ

La mesa es compon de la presidència i els vocals. La presidència l'ostenta una persona membre de l'equip de direcció i les vocalies les persones que ocupen els llocs de caps de compres, de caps del procés corresponent (que serà responsable del contracte) i una persona de l'àrea econòmica financera de la societat segons l'article 6 apartat 3 del Reglament de compres i contractació de la societat pública d'Aigües Manresa, SA. També podrà formar part de la mesa una persona en representació dels ens del sector públic indicat a l'apartat 1.1 d'aquest Reglament.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

La mesa de contractació que intervé en el procediment per a l'adjudicació del contracte o contractes objecte d'aquest Plec, està integrada per els següents membres, els quals podran delegar, en altres persones, la seva funció en cas d'impossibilitat d'assistència a la Mesa les dates d'obertura:

President: Sr. Josep M. Zaragoza Bueso, Sotsdirector d'Infraestructures
Vocals : Sra. Esther Costa Alcántara, Directora d'Operacions
Sra. Ester Subirana Caparrós, Cap de Gestió Econòmica

6 INFORMACIÓ DE LA LICITACIÓ, ACCÉS A LA DOCUMENTACIÓ I CONSULTA

6.1 ACCÉS A LA DOCUMENTACIÓ

D'acord amb la Disposició addicional quinzena de la LCSP, la tramitació d'aquesta licitació comporta la pràctica de les notificacions i comunicacions que se'n derivin per mitjans exclusivament electrònics.

Els plecs de la licitació com la resta de la documentació relacionada amb la mateixa es publica a la Plataforma de Contractació de la Generalitat de Catalunya, que és accessible a través del perfil del contractant d'Aigües Manresa, SA (www.aiguesmanresa.cat).

6.2 CONSULTES ELECTRÒNIQUES

Els dubtes o consultes sobre la licitació es podran dirigir per escrit mitjançant la Plataforma de Contractació, en l'apartat de dubtes i preguntes d'aquest expedient de licitació, **fins a 6 dies hàbils anteriors** a la finalització del termini per a la presentació de propostes. Les consultes que es formulin posteriorment a aquella data no seran resoltes, amb excepció que facin referència a la forma de presentació de la documentació en la licitació.

La resposta a les consultes formulades es publicarà a la Plataforma de Contractació.

7 DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE. REVISIÓ DE PREUS. GARANTIES

7.1 PRESSUPOST DE LICITACIÓ DEL CONTRACTE.

El pressupost comprèn l'import orientatiu que Aigües de Manresa SA, preveu adjudicar en subministraments i muntatge de comptadors d'aigua amb LORAWAN / NB-IoT, objecte d'aquesta licitació. En aquest sentit, l'import de pressupost no constitueix per a Aigües de Manresa, S.A., cap compromís ferm de despesa, ja que els subministraments i el muntatge s'adjudicaran en funció de les necessitats reals de cada instal·lació.

El pressupost base de licitació inclou qualsevol forma d'opció eventual i les eventuais prorroques del contracte. El seu càlcul inclou tots els factors de valoració i despeses (ports i embalatge també inclòs), que segons els documents contractuals i la legislació vigent són de compte de l'adjudicatari, així com els tributs de qualsevol índole, inclòs l'Impost sobre el Valor Afegit (I.V.A.).

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Les propostes dels licitadors expressaran a més del preu ofert, l'Impost sobre el Valor Afegit (I.V.A.), en partida independent. No es tindran en compte en el present procediment de licitació les ofertes que superin els imports establerts en aquest apartat.

El preu del Contracte serà aquell al qual ascendeixi l'import de l'adjudicació, que en cap cas superarà el valor estimat del contracte en els termes establerts en aquest apartat.

Aigües de Manresa, S.A. no es compromet a l'adquisició de cap quantitat mínima. Per tant, les desviacions en la despesa indicades no podran ser objecte de cap penalització. No obstant i de manera orientativa el consum previst en el projecte PERTE DE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA correspon amb l'import total de la licitació.

Aquest pressupost inclou els materials i muntatge descrits en aquest plec i en el de PPT de caràcter orientatiu, sense perjudici que es pugui ampliar, modificar o afegir articles nous, segons les necessitats derivades del servei, sempre que aquests articles es trobin dins l'àmbit d'aplicació de la licitació.

Sens perjudici del que estableix l'apartat 4 de l'article 210 de la LCSP, Aigües de Manresa, haurà d'aprovar els documents que acreditin la conformitat amb el que disposa el contracte de les prestacions objecte d'aquest, dins dels trenta dies següents a la realització de les prestacions.

En tot cas, si el contractista incomplís el termini de trenta dies per presentar la factura en els termes establerts anteriorment, la meritació d'interessos no s'iniciarà fins transcorreguts trenta dies des de la data de la correcta presentació de la factura, sense que Aigües de Manresa hagi aprovat la conformitat, si escau, i efectuat el corresponent abonament.

L'import és de **438.838,96 €** (quatre cents trenta-vuit mil vuit-cents trenta-vuit euros amb noranta-sis cèntims) IVA no inclòs. Més la quantitat de **92.156,18** (noranta-dos mil cent cinquanta-sis euros amb divuit cèntims) d'IVA al 21%. Total de **530.995,14 €** (cinc-cents trenta mil nou-cents noranta-cinc euros amb catorze cèntims) IVA inclòs.

Lot 1 Comptadors DN 15 i DN20 amb sensor acústic i comunicació Lorawan

El pressupost màxim de licitació per aquest LOT 1, és d'un total de 176.802,00€ (cent-setanta-sis mil vuit-cents dos euros amb zero cèntims) IVA no inclòs. Més la quantitat de 37.128,42€ (trenta-set mil cent vint-i-vuit euros amb quaranta-dos cèntims) d'IVA al 21%. Total de 213.930,42€ (dos-cents tretze mil nou-cents trenta euros amb quaranta-dos cèntims) IVA inclòs.

S'inclouen els següents articles:

DESCRIPCIÓ	UNITATS	PREU MÀXIM LICITACIÓ	IMPORT (sense iva)
Comptadors DN15 amb sensor acústic i comunicació Lorawan	1338	99,00 €	132.462,00 €
Comptadors DN20 amb sensor acústic i comunicació Lorawan	28	120,00 €	3.360,00 €
Instal·lació amb sensor acústic i comunicació Lorawan	1366	30,00 €	40.980,00 €
TOTAL PRESSUPOST LOT 1			176.802,00 €

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

DESCRIPCIÓ	UNITATS	PREU MÀXIM LICITACIÓ	IMPORT (sense iva)
IVA 21%			37.128,42 €
TOTAL PRESSUPOST LOT 1 IVA INCLÒS			213.930,42 €

Lot 2 Comptadors DN 15 i DN20 amb comunicació Lorawan

El pressupost màxim de licitació per aquest LOT 2, és d'un total de 168.910,20€ (cent seixanta-vuit mil nou-cents deu euros amb vint cèntims) IVA no inclòs. Més la quantitat de 35.471,14€ (trenta-cinc mil quatre-cents setanta-un euros amb catorze cèntims) d'IVA al 21%. Total de 204.381,34€ (dos-cents quatre mil tres-cents vuitanta-un euros amb trenta-quatre cèntims) IVA inclòs.

S'inclouen els següents articles:

DESCRIPCIÓ	UNITAT S	PREU MÀXIM LICITACIÓ	IMPORT (sense iva)
Comptadors DN 15 amb comunicació Lorawan	1338	94,05 €	125.838,90 €
Comptadors DN 20 amb comunicació Lorawan	27	108,90 €	2.940,30 €
Instal·lació comptadors amb comunicació Lorawan	1365	29,40 €	40.131,00 €
TOTAL PRESSUPOST LOT 2			168.910,20 €
IVA 21%			35.471,14 €
TOTAL PRESSUPOST LOT 2 IVA INCLÒS			204.381,34 €

Lot 3 Comptadors DN 25 i DN32 amb comunicació Lorawan

El pressupost màxim de licitació per aquest LOT 3, és d'un total de 7.500,00€ (set-mil cinc-cents euros amb zero cèntims) IVA no inclòs. Més la quantitat de 1.575,00€ (mil cinc-cents setanta-cinc euros amb zero cèntims) d'IVA al 21%. Total de 9.075,00€ (nou mil setanta-cinc euros amb zero cèntims) IVA inclòs.

S'inclouen els següents articles:

DESCRIPCIÓ	UNITATS	PREU MÀXIM LICITACIÓ	IMPORT (sense iva)
Comptadors DN 25 amb comunicació Lorawan	12	175,00 €	2.100,00 €
Comptadors DN 32 amb comunicació Lorawan	21	210,00 €	4.410,00 €
Instal·lació comptadors amb comunicació Lorawan	33	30,00 €	990,00 €
TOTAL PRESSUPOST LOT 3			7.500,00 €
IVA 21%			1.575,00 €
TOTAL PRESSUPOST LOT 3 IVA INCLÒS			9.075,00 €

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Lot 4 Comptadors DN 40 fins DN125 (puntuable fins a DN300) amb comunicació Lorawan

El pressupost màxim de licitació per aquest LOT 4, és d'un total de 48.937,56€ (quaranta-vuit mil nou-cents trenta-set euros amb cinquanta-sis cèntims) IVA no inclòs. Més la quantitat de 10.276,89€ (deu mil dos-cents setanta-sis euros amb vuitanta-nou cèntims) d'IVA al 21%. Total de 59.214,45€ (cinquanta-nou mil dos-cents catorze euros amb quaranta-cinc cèntims) IVA inclòs.

S'inclouen els següents articles:

DESCRIPCIÓ	UNITATS	PREU MÀXIM LICITACIÓ	IMPORT (sense iva)
Comptadors DN40 amb comunicació Lorawan	15	531,96 €	7.979,40 €
Comptadors DN50 amb comunicació Lorawan	15	634,26 €	9.513,90 €
Comptadors DN65 amb comunicació Lorawan	6	806,31 €	4.837,86 €
Comptadors DN80 amb comunicació Lorawan	14	897,45 €	12.564,30 €
Comptadors DN100 amb comunicació Lorawan	5	1.151,34 €	5.756,70 €
Comptadors DN125 amb comunicació Lorawan	2	1.292,70 €	2.585,40 €
Comptadors DN150 amb comunicació Lorawan		1.554,00 €	- €
Comptadors DN200 amb comunicació Lorawan		1.764,00 €	- €
Comptadors DN250 amb comunicació Lorawan		2.100,00 €	- €
Comptadors DN300 amb comunicació Lorawan		2.415,00 €	- €
Instal·lació comptadors amb comunicació Lorawan	57	100,00 €	5.700,00 €
TOTAL PRESSUPOST LOT 4			48.937,56 €
IVA 21%			10.276,89 €
TOTAL PRESSUPOST LOT 4 IVA INCLÒS			59.214,45 €

Lot 5 Comptadors en bateria DN 15 amb concentrador de comunicació Nblot

El pressupost màxim de licitació per aquest LOT 5, és d'un total de 36.689,20€ (trenta-sis mil sis-cents vuitanta-nou euros amb vint cèntims) IVA no inclòs. Més la quantitat de 7.704,73€ (set mil set-cents quatre euros amb setanta-tres cèntims) d'IVA al 21%. Total de 44.393,93€ (quaranta-quatre mil tres-cents noranta-tres euros amb noranta-tres cèntims) IVA inclòs.

S'inclouen els següents articles:

DESCRIPCIÓ	UNITATS	PREU MÀXIM LICITACIÓ	IMPORT (sense iva)
Comptadors DN15 amb concentrador de comunicació Nblot	334	58,80 €	19.639,20 €
Concentrador	58	125,00 €	7.250,00 €
Instal·lació comptadors amb comunicació Nblot	392	25,00 €	9.800,00 €
TOTAL PRESSUPOST LOT 5			36.689,20 €
IVA 21%			7.704,73 €
TOTAL PRESSUPOST LOT 5 IVA INCLÒS			44.393,93 €

El preu del contracte és el d'adjudicació i ha d'incloure, com a partida independent, l'Impost sobre el Valor Afegit. En el preu es consideraran inclosos els tributs, les taxes, els cànon de qualsevol

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

tipus que siguin d'aplicació, així com totes les despeses que s'originin com a conseqüència de les obligacions establertes en aquest plec, inclosos els desplaçaments dels tècnics, que s'han de complir durant l'execució del contracte i és de caràcter orientatiu, sense perjudici que es pugui ampliar o modificar, segons les necessitats derivades del servei.

El preu ofert pel licitador és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i prova implícites totes les despeses directes i indirectes, així com les del transport que es produeixi fins al lliurament a les instal·lacions d'Aigües de Manresa, S.A.

L'import definitiu a pagar s'ajustarà a la realitat de subministraments i serveis realitzats, durant la vigència del contracte i a partir de les necessitats d'Aigües de Manresa, S.A.

No s'admetrà cap altre concepte que representi una despesa per a Aigües de Manresa, S.A. i s'entén que a les ofertes que presentin els licitadors han inclòs totes les despeses que els representi la realització dels subministrament.

El preu del contracte serà el que resulti de l'adjudicació d'aquest i s'hi consideraran incloses totes les despeses que l'adjudicatari hagi de fer per al compliment normal de les prestacions contractades, així com tots els impostos, drets o taxes derivats de l'execució del contracte, excepte l'Impost sobre el valor Afegit, que figurarà com a partida independent.

El pressupost de licitació comprèn la durada del període inicial, sense comptar les possibles pròrrogues del mateix si escauen.

Els materials ofertats hauran de complir la normativa de qualitat i seguretat vigent, i amb una qualitat contrastada com la de la marca indicada.

7.2 VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El valor estimat aproximat del contracte, als efectes d'allò que disposa l'article 101 de la LCSP, coincideix amb el pressupost de licitació de **438.838,96 €** (quatre cents trenta-vuit mil vuit-cents trenta-vuit euros amb noranta-sis cèntims) IVA no inclòs. Més la quantitat de **92.156,18** (norantadós mil cent cinquanta-sis euros amb divuit cèntims) d'IVA al 21%. Total de **530.995,14 €** (cinc-cents trenta mil nou-cents noranta-cinc euros amb catorze cèntims) IVA inclòs.

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE	IMPORT
Valor estimat del contracte	438.838,96 €
21% IVA	92.156,18 €
TOTAL VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (iva inclòs)	530.995,14 €

A tots els efectes s'entendrà que el preu ofertat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i prova implícita, a títol enunciatiu que no exhaustiu, la realització dels treballs exposats a l'apartat de definició del contracte.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

7.3 REVISIÓ DE PREUS

En la present licitació no s'aplicarà revisió de preus.

7.4 GARANTIES

No s'exigeix la constitució de garantia provisional.

L'adjudicatari estarà obligat a constituir, una garantia definitiva mitjançant aval bancari pel **5% del pressupost de licitació, IVA no inclòs, de cadascun dels lots als quals s'adscrigui al licitador**. Aquest aval constitueix una garantia definitiva per donar compliment a l'objecte contractual, d'acord amb allò que s'estableix a l'art 107 de la LCSP.

L'import corresponent al 5% del pressupost de licitació de cadascun dels lots, és el següent:

Lot 1 Comptadors DN 15 i DN20 amb sensor acústic i comunicació Lorawan, correspon a la quantitat de 8.840,10 € (vuit mil vuit-cents quaranta euros amb deu cèntims)

Lot 2 Comptadors DN 15 i DN20 amb comunicació Lorawan, correspon a la quantitat de 8.445,51 € (vuit mil quatre-cents quaranta-cinc euros amb cinquanta-un cèntims)

Lot 3 Comptadors DN 25 i DN32 amb comunicació Lorawan, correspon a la quantitat de 375,00€ (tres-cents setanta-cinc euros amb zero cèntims)

Lot 4 Comptadors DN 40 fins DN125 (puntuable fins a DN300) amb comunicació Lorawan, correspon a la quantitat de 2.446,88€ (dos mil quatre-cents quaranta-sis euros amb vuitanta-vuit cèntims)

Lot 5 Comptadors en bateria DN 15 amb concentrador de comunicació Nblot, correspon a la quantitat de 1.834,46€ (mil vuit-cents trenta-quatre euros amb quaranta-sis cèntims)

Per als casos en què l'oferta de l'adjudicatari resulti inicialment incursa en presumpció d'anormalitat, es preveu, sol·licitar la constitució d'una garantia complementaria, corresponent al 5% del pressupost de licitació del contracte IVA no inclòs, podent arribar al 10% l'import de la garantia total per aquest contracte.

La garantia definitiva es podrà constituir mitjançant aval bancari (segons **model Annex 9**) o mitjançant altra forma recollida a l'article 108 LCSP. La modalitat de presentació serà l'acordada entre Aigües de Manresa, SA i l'adjudicatari. No en resulta d'aplicació la presentació de la mateixa a la Caixa General de Dipòsits, per no ser Aigües de Manresa, Administració Pública.

La garantia definitiva es cancel·larà a la finalització del període de garantia ofertat per l'adjudicatari, sempre i quan no existeixin responsabilitat a exercir sobre l'import de la garantia dipositada.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Durant aquest termini la garantia definitiva respondrà dels conceptes assenyalats a l'article 110 de la LCSP que resultin d'aplicació.

Si en l'anterior termini es detecten l'existència de vicis o defectes en els treballs efectuats, es reclamarà a l'empresa contractista que els esmeni.

La data d'inici del servei de garantia començarà a partir de la data d'acceptació de l'equipament i funcionament del servei per part d'Aigües de Manresa, que coincidirà amb el subministrament dels actius en la seva ubicació final i la seva posada en marxa.

L'adjudicatari garanteix que la instal·lació i configuració dels equips subministrats per mitjà d'aquest procediment de licitació per un tercer no suposarà pèrdua de la garantia dels equips.

La garantia consistirà en la reparació d' avaries o funcionaments defectuosos dels equips subministrats, i implica obligació de reparar o reemplaçar, si fos necessari, els components o peces defectuoses, incloent la mà d' obra, les peces de recanvi necessàries i els desplaçaments precisos.

Aquestes actuacions es duren a terme en la ubicació on es trobi en aquell moment instal·lat l'equip o de manera remota en cas que sigui possible i les deficiències siguin esmenables d'aquesta manera.

Després de la resolució de qualsevol actuació de manteniment, es lliurarà un informe indicant el número d' incidència, data, diagnòstic de la incidència, procés de resolució i components reemplaçats o reparats.

8 DURADA DEL CONTRACTE I POSSIBLES PRÒRROQUES

El termini de la prestació objecte del Contracte serà el desglossat següentament :

Termini de subministrament i instal·lació: Màxim de UN (1) MES, a comptar des de l'endemà de la signatura del Contracte, segons detall de la següent taula.

Termini de subministrament i instal·lació: Progressiu al llarg de SIS (6) MESOS, a comptar des de l'endemà de la signatura del Contracte, segons detall de la següent taula.

MUNICIPI/DIÀMETRE	màxim 1 mes posterior a la signatura del contracte	Progressiu, màxim 6 mesos posterior a la signatura del contracte
Calders	29	
13	4	
15	23	
20	1	
65	1	

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

MUNICIPI/DIÀMETRE	màxim 1 mes posterior a la signatura del contracte	Progressiu, màxim 6 mesos posterior a la signatura del contracte
Castellfollit del Boix	29	178
13	6	52
15	19	113
20	3	8
50		1
80	1	4
Castellnou de Bages		29
13		7
15		19
20		1
40		1
50		1
Fonollosa	49	596
13	10	81
15	34	501
20	3	4
25		1
30		4
40	1	
50		2
65	1	
80		1
100		1
125		1
Manresa		468
13		128
15		322
20		2
25		1
30		4
40		4
50		3
65		3
80		1
Marganell		26
15		24
20		1
30		1
Monistrol de Calders		111
15		107
20		1

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

MUNICIPI/DIÀMETRE	màxim 1 mes posterior a la signatura del contracte	Progressiu, màxim 6 mesos posterior a la signatura del contracte
25		1
30		1
80		1
Navarcles		124
13		10
15		100
20		6
25		2
30		4
40		1
100		1
Navas		122
13		27
15		91
20		2
50		2
Pont de Vilomara i Rocafort, El		473
13		126
15		341
25		2
40		1
80		2
125		1
Rajadell		43
13		10
15		25
20		4
25		2
40		2
Sant Fruitos de Bages		178
13		26
15		140
20		9
30		1
80		1
100		1
Sant Joan de Vilatorrada		251
13		46
15		198
20		1

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

MUNICIPI/DIÀMETRE	màxim 1 mes posterior a la signatura del contracte	Progressiu, màxim 6 mesos posterior a la signatura del contracte
40		1
50		2
80		1
100		2
Sant Martí de Torruella		28
13		4
15		20
20		1
30		1
40		2
Sant Mateu de Bages	7	57
13		13
15	3	41
20		3
25	1	
30	1	
40	1	
65	1	
Sant Salvador de Guardiola		157
15		152
25		1
40		1
50		3
Santa Maria d'Olo		30
13		17
15		8
20		2
30		2
80		1
Santpedor		170
13		23
15		139
20		3
25		1
30		2
50		1
80		1
Total general	114	3041

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Els comptadors indicats a la taula fan referència a comptadors que Aigües de Manresa, té actualment instal·lats als diversos municipis. Cal tenir en compte que, els comptadors de DN13, passaran a ser DN15 en fase de subministrament i instal·lació.

Les quantitats dels articles assenyalades a l'annex 1 del PPT seran les previstes consumides aproximadament en el període de 6 mesos. L'empresa adjudicatària haurà de subministrar d'acord amb les programacions que estableixi Aigües de Manresa. El tècnic responsable d'Aigües de Manresa, s'encarregarà de l'enviament de la comanda. El lliurament del material es realitzarà en la data i lloc que vindrà indicada en la comanda.

El termini d'entrega de cada comanda serà l'indicat pel tècnic responsable d'Aigües de Manresa.

Aquest contracte no preveu cap pròrroga.

9 OBLIGACIONS DE CARÀCTER ÈTIC, SOCIAL I MEDIAMBIENTAL

Als efectes de donar compliment a l'estipulat a l'art. 202 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, els licitadors hauran de tenir en consideració les estipulacions següents a l'hora de presentar les seves propostes:

- Assegurar que les tasques relacionades amb l'execució dels treballs objecte del contracte es desenvolupin respectant les normes sociolaborals vigents a Catalunya, Espanya i la Unió Europea, o de l'Organització Internacional del Treball.
- Els licitadors i els contractistes adoptaran una conducta èticament exemplar i han d'actuar per evitar la corrupció en qualsevol de les seves possibles formes.
- En aquest sentit i al marge d'aquells altres deures vinculats al principi d'actuació esmentat en el punt anterior, derivats dels principis ètics i de les regles de conducta als quals els licitadors i els contractistes han d'adequar la seva activitat- assumeixen particularment les obligacions següents:
 - o Comunicar immediatament a l'òrgan de contractació les possibles situacions de conflicte d'interessos.
 - o No sol·licitar directament o indirectament, que un càrrec o empleat públic influeixi en l'adjudicació del contracte.
 - o No oferir ni facilitar a càrrecs o empleats públics avantatges personals o materials, ni per a ells mateixos ni per a persones vinculades amb el seu entorn familiar o social.
 - o No realitzar qualsevol altra acció que pugui vulnerar els principis d'igualtat d'oportunitat i de lliure concurrència.
 - o No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
 - o Respectar els principis de lliure mercat i de concurrència competitiva, i abstenir-se de realitzar conductes que tinguin com a objectiu restringir o falsejar la competència, o que puguin produir l'efecte d'impedir-la, com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
 - o Denunciar qualsevol acte o conducta dirigits a aquelles finalitats i relacionats amb la licitació o el contracte dels quals tingués coneixement.
 - o No utilitzar informació confidencial, coneguda mitjançant el contracte, per obtenir, directament o indirectament, un avantatge o benefici econòmic en interès propi,

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

- Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions contractades.
 - Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per aquestes finalitats.
 - Denunciar els actes dels quals tingui coneixement i que puguin comportar una infracció de les obligacions contingudes en aquesta clàusula.
 - No realitzar operacions financeres en paradisos fiscals, segons la llista de països elaborada per les instruccions europees o, en el seu defecte, l'Estat espanyol, i que siguin considerades delictives, en els termes legalment establerts, com delictes de blanqueig de capitals, frau fiscal o contra la Hisenda Pública.
 - Declarar si tenen o no relacions amb països considerats paradisos fiscals. En cas de tenir-ne relació, aportar la documentació que expliciti el caràcter d'aquestes relacions i permetre que la informació que no sigui confidencial es publiqui al perfil del contractant.
 - Aplicar la màxima diligència en el coneixement, el foment i el compliment de la legalitat vigent.
 - Garantir el principi d'indemnitat als denunciants d'irregularitats.
- Clàusules de transparència fiscal o activitats il·lícites de les empreses: Clàusula sobre l'activitat financera de les empreses. L'empresa contractada declara que ni ella ni les empreses subcontractistes o empreses filials o interposades efectuen operacions financeres contràries a la normativa tributària, en paradisos fiscals o en països que no tinguin normes sobre control de capitals (segons la llista de països elaborada per l'Organització per a la Cooperació i el desenvolupament econòmic (en endavant OCDE) o la Comissió Europea o avalada per aquestes institucions o, si no n'hi ha, per l'Estat espanyol).
- Clàusules de transparència fiscal: Els contractistes i els subcontractistes, incloses les filials o empreses vinculades que executin el contracte, es comprometen a executar el contracte amb criteris d'equitat i transparència fiscal, per la qual cosa els ingressos o beneficis procedents d'aquest contracte públic han de ser íntegrament declarats i tributs d'acord amb la legislació fiscal vigent, sense que en cap cas es puguin utilitzar domicilis fiscals inclosos en algun país de la llista de paradisos fiscals establerta per l'OCDE o la Comissió Europea, bé sigui de forma directa o a través de les empreses filials.
- L'adjudicatari haurà de realitzar una correcta gestió ambiental durant l'execució de la prestació objecte del contracte, prenent les mesures necessàries per minimitzar l'impacte energètic i mediambiental que aquest pogués ocasionar, això d'acord amb la seva oferta, el Plec de Prescripcions Tècniques i la normativa vigent en cada moment.

L'incompliment de qualsevol de les obligacions contingudes a l'anterior apartat per part dels licitadors o dels contractistes, serà causa de resolució del contracte, sens perjudici d'aquelles altres possibles conseqüències previstes a la legislació vigent.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

II. CAPACITAT PER A CONTRACTAR I PROCEDIMENT

10 APTITUD PER A CONTRACTAR

Estan facultades per a participar en aquesta licitació i subscriure, si escau, el contracte corresponent les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, a títol individual o en unió temporal d'empresaris, que:

- Tinguin personalitat jurídica i plena capacitat d'obrar, d'acord amb el que es preveu a l'article 65 de la LCSP. La capacitat d'obrar de les empreses espanyoles persones jurídiques s'acredita mitjançant l'escriptura de constitució o modificació inscrita al Registre Mercantil quan sigui exigible conforme a la legislació mercantil. Quan no ho sigui, s'acredita mitjançant l'escriptura o document de constitució, estatuts o acta fundacional, en què constin les normes que regulen la seva activitat, inscrits, si s'escau, en el corresponent registre oficial.
- La capacitat d'obrar de les persones espanyoles persones físiques s'acredita amb la presentació del NIF.
- La capacitat d'obrar d'empresaris no espanyols s'acreditarà conforme s'estableix als apartats 2 i 3 de l'article 84 de la LCSP.
- Les prestacions objecte del contracte han d'estar compreses dins de les finalitats, objecte o àmbit d'activitat de les empreses licitadores, segons resulti dels seus estatuts o de les seves fundacionals.
- No estiguin incurses en alguna de les circumstàncies de prohibició de contractar recollides a l'article 71 de la LCSP.
- Acreditar la solvència requerida en els termes establerts a la clàusula següent d'aquest Plec.
- Que l'empresa té en consideració amb el contingut del que s'indica a les clàusula 31 d'aquest Plec i n'assegura el compliment en cas de procedir a subcontractar parcialment el contracte. Acreditar la solvència requerida en els termes establerts a la clàusula següent d'aquest plec.

Les anteriors circumstàncies han de concórrer en la data final de presentació d'ofertes i subsistir en el moment de la perfecció del contracte. El seu compliment es realitza mitjançant la presentació del Document Europeu Únic de contractació (DEUC). Aquest es pot obtenir a la plataforma de contractació d'Aigües de Manresa, SA.

Per tal de garantir la correcta finalització del procediment de contractació, Aigües de Manresa, S.A. podrà demanar a les empreses licitadores, en qualsevol moment anterior a l'adopció de la proposta d'adjudicació, que aportin la documentació acreditativa de les condicions establertes per ser empresa adjudicatària del contracte. Si no es poden acreditar les circumstàncies declarades, es procedirà a excloure de la licitació a l'empresa afectada per manca d'acreditació de la capacitat sol·licitada.

Les empreses que hagin participat en l'elaboració de les especificacions tècniques o dels documents preparatoris del contracte o hagin assessorat a l'òrgan de contractació durant la preparació del procediment de contractació, poden participar en la licitació sempre que es garanteixi que la seva participació no falseja la competència.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

11 SOLVÈNCIA DE LES EMPRESES LICITADORES

D'acord amb allò que recull l'article 86 de la LCSP, Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

Només es sol·licitarà la presentació d'aquesta documentació i d'altra identificativa de l'empresa, en el cas de resultar adjudicatari del contracte (Veieu clàusula 17 d'aquest plec).

11.1 ACREDITACIÓ DE LA SOLVÈNCIA ECONÒMICA FINANCERA

Les empreses licitadores hauran d'acreditar la solvència econòmica i financera i la solvència tècnica / professional, segons el que estableix l'article 87.1 a) de la LCSP

S'acreditarà la solvència econòmica i financera de l'empresari mitjançant:

- Declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit activitats corresponent a l'objecte del contracte.
- L'acreditació de la solvència econòmica s'efectuarà mitjançant la relació dels principals subministraments efectuats, en els tres últims anys, d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte, l'import anual acumulat del qual en l'any de major execució sigui igual o superior al 70 per cent de l'anualitat mitjana del contracte del lot corresponent.
- Justificant de l'existència d'una assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals per un import igual o superior al valor estimat del contracte.

Forma d'acreditació: Comptes anuals presentats al Registre mercantil o registre oficial a que correspongui. Els empresaris no obligats a presentar els comptes a registres oficials poden aportar els llibres de comptabilitat legalitzats. També s'admet un certificat emès per l'Agència Tributària en el que figuri la xifra del volum net del negoci.

11.2 ACREDITACIÓ DE LA SOLVÈNCIA TÈCNICA

Les empreses licitadores hauran d'acreditar la solvència tècnica / professional, segons el que estableix a l'article 89 LCSP.

Certificat emès pel fabricant acreditatiu que l'empresa està capacitada per dur a terme la instal·lació, configuració i posada en funcionament dels seus equips, amb vigència no superior a 1 any.

Personal amb formació certificada per a la realització de treballs elèctrics.

Personal amb formació certificada per a la realització de treballs en alçada.

Acreditació: mitjançant certificat de bona execució emès pel client/destinatari dels Serveis, en el qual ha de constar la identitat del signant, càrrec que exerceix, data d'execució i característiques dels serveis.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

L'activitat dels licitadors ha de tenir relació directa amb l'objecte del contracte i ha de disposar d'una organització amb elements personals i materials suficients per a la seva deguda execució.

Per tal d'establir la correspondència entre els subministraments acreditats i els que integrin l'objecte del contracte, s'estarà a la coincidència entre els tres primers dígit del respectius codis CPV.

12 PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ I CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

12.1 PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Es tramitarà de forma ordinària i mitjançant procediment obert, regulat als articles 156 a 158 de la LCSP.

Per a la valoració de les proposicions del contracte i la determinació de l'oferta econòmica més avantatjosa, la valoració de les preposicions que formen part de licitació s'atendrà als criteris de valoració següents:

12.2 CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Per a la valoració de les proposicions del contracte i la determinació de l'oferta econòmica més avantatjosa, la valoració de les preposicions que formen part de licitació s'atendrà als criteris de valoració següents:

La puntuació màxima que es podrà obtenir és de 100 punts per als lots 1-2-3-4 i de 80 punts per al lot 5, a distribuir d'acord amb els criteris d'adjudicació següents:

CRITERIS DE VALORACIÓ SUBJECTE A JUDICI DE VALOR PELS LOTS 1-2-3-4

Per als lots 1-2-3-4, la puntuació màxima a obtenir serà màxim de **40,00 punts**. La valoració de la puntuació màxima es reparteix per apartats de la forma següent:

CRITERIS DE JUDICI DE VALOR	Puntuació màxima
Millora en la connexió LORAWAN (mínim requerida 1.0.2)	20,00 punts
Pla de treball	15,00 punts
Gestió comptadors retirats	5,00 punts

Per a la valoració de la documentació aportada al SOBRE B es tindrà en compte la qualitat i les conclusions que puguin derivar-se de la Proposta Tècnica redactada pels licitadors. Per a això s'atendrà la breu descripció de l'empresa i descripció de la metodologia de treball i la organització del servei, supervisió i control dels recursos adscrits al contracte que garanteixin una correcta prestació i, el sistema de coordinació de l'equip de treball amb els responsables d'AIGÜES DE

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

MANRESA, SA, tenint en compte la singularitat de l'entitat, i les especificitats que pot comportar la prestació dels treballs. Es valorarà fins a un màxim de **40,00 punts**.

L'informe tècnic de valoració analitzarà detalladament i qualificarà a cadascun dels subcriteris valorables corresponents a cada criteri. A cadascun d'ells s'atribuirà motivadament la qualificació de:

- **"Molt bo-excel·lent" ("MBE")**: quan es realitzi una memòria completa i molt detallada de l'aspecte en qüestió i/o es reflecteixi amb fidelitat la realitat d'aquest.
- **"Bo-acceptable" ("BA")**: quan la memòria en relació amb l'element a valorar sigui detallat, però no es proposin mesures d'actuació precises o innovadores (en cas que siguin pertinents).
- **"Regular-suficient" ("RS")**: quan es limiti a un suficient estudi de la prestació o element a valorar, sigui teòric i poc pròxim a la realitat o no es realitzin aportacions concretes sobre les actuacions.
- **"Insuficient" ("I")**: quan l'estudi sigui incomplet, no contingui informació o documentació suficient relacionada amb l'element a valorar, incorpori dades contradictòries, no s'adapti a les necessitats dels materials objecte del contracte, els mitjans no s'ajustin a les característiques de cada servei o presentin poca coherència, o l'estudi no permeti conèixer clarament la memòria plantejada.

En funció de la qualificació rebuda, la puntuació que s'assignarà a cada apartat objecte de valoració serà la següent:

QUALIFICACIÓ	PUNTUACIÓ
MOLT BO-EXCEL·LENT ("MBE")	FINS UN 100% DE LA PUNTUACIÓ
BO-ACCEPTABLE ("BA")	FINS UN 60% DE LA PUNTUACIÓ
REGULAR-SUFICIENT ("RS")	FINS UN 30% DE LA PUNTUACIÓ
INSUFICIENT ("I")	0,00 PUNTS

A continuació s'indiquen els conceptes de l'oferta avaluable mitjançant judici de valor i que estructuraran la Proposta Tècnica, assenyalant per a cadascun d'ells els aspectes a considerar i la puntuació assignada.

Proposta Tècnica, que haurà de contenir els següents apartats:

L'assignació de punts es realitzarà atorgant la puntuació màxima de **40,00 punts**:

- L'extensió màxima de la proposta tècnica no podrà excedir de 20 pàgines, lletra Arial 11, interlineat simple. En l'extensió màxima de pàgines no compten els índex, portades i/o separadors, ni les certificacions sol·licitades, on s'haurà de seguir el següent índex i que haurà de referir-se a:
1. **Millora de la connexió LORAWAN** (fins a 20,00 punts): Millora de les condicions mínimes establertes per PPT "La comunicació de dades des del comptador ha de ser Lorawan 1.0.2

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

i wM-bus fallback C1 amb una freqüència de banda de 868 Mhz (EU 863 a 870 Mhz)" Es valorarà:

- ✓ Comunicació Lorawan versió 1.0.2: 0,00 punts
- ✓ Comunicació Lorawan versió 1.0.3 : 5,00 punts
- ✓ Comunicació Lorawan versió 1.0.4 : 10,00 punts
- ✓ Comunicació Lorawan versió 1.1.0 o superior : 20,00 punts

2. Pla de treballs (fins a 15,00 punts): Es defineix el Pla de Treballs com la distribució en el temps de les diferents activitats, ocupacions i fites temporals significatives. I com a procés constructiu l'organització i recursos emprats per tal d'executar les diferents activitats de l'execució, es valorarà:

- ✓ L'aportació d'informació que justifiqui la millora del termini per l'execució dels treballs en la seva totalitat: 5,00 punts
- ✓ Memòria descriptiva del procés d'execució. Que proposa per a les activitats objecte del contracte, identificant els recursos i metodologia i destacant els avantatges i garanties de qualitat que ofereix: 5,00 punts
- ✓ Sistemàtica de gestió. El detall i coherència de la sistemàtica de gestió, l'organització i recursos destinats i els actors externs implicats: 5,00 punts

3. Proposta de gestió de comptadors retirats. La puntuació màxima de 5,00 punts s'atorgarà al licitador que ofereixi una millor proposta de gestió de comptadors retirats procedents de canvi.

El licitador presentarà una proposta de gestió de comptadors retirats procedents de canvi. Aquests comptadors ja no es poden tornar a instal·lar i s'emmagatzemen al Magatzem d'Aigües de Manresa, resultant un residu que encara pot tenir valor pel fabricant. La proposta inclourà la gestió dels comptadors en totes les seves fases: com cal realitzar l'enviament de les unitats, a què es destinaran aquestes, nombre mínim d'unitats a enviar per remesa, etc. Es valorarà la reutilització d'aquests equips perquè hi hagi una millor sostenibilitat mediambiental i aprofitament del cicle de la vida de comptador. I la valoració econòmica associada a la proposta de gestió de comptadors retirats.

Aigües de Manresa es reserva el dret de decidir si opta per la gestió ofertada dels comptadors obsolets.

La omisió de la informació requerida a qualsevol dels punts del Sobre B, suposarà, obtenir zero punts en l'apartat corresponent.

S'estableix com a llindar mínim de qualitat l'obtenció, segons preveu l'article 146.3 de la LCSP, del 50% de la puntuació màxima a la proposta tècnica (sobre B). Aquelles propostes amb una puntuació inferior al 50% de la puntuació màxima a la proposta tècnica (sobre B), seran excloses del procediment de licitació no s'ajusten als criteris sol·licitats als plecs i /o projecte de referència. Respecte els licitadors que estiguin en aquesta circumstància, ja no es procedirà a l'obertura del sobre avaluable mitjançant l'aplicació de fórmules o criteris automàtics (Sobre C).

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

CRITERIS DE VALORACIÓ SUBJECTE A JUDICI DE VALOR PER AL LOT 5

Per a la valoració del lot 5, la puntuació màxima a obtenir serà màxim de **20,00 punts**. La valoració de la puntuació màxima es reparteix per apartats de la forma següent:

CRITERIS DE JUDICI DE VALOR	Puntuació màxima
Pla de treball	15,00 punts
Gestió comptadors retirats	5,00 punts

Per a la valoració de la documentació aportada al SOBRE B es tindrà en compte la qualitat i les conclusions que puguin derivar-se de la Proposta Tècnica redactada pels licitadors. Per a això s'atendrà la breu descripció de l'empresa i descripció de la metodologia de treball i la organització del servei, supervisió i control dels recursos adscrits al contracte que garanteixin una correcta prestació i, el sistema de coordinació de l'equip de treball amb els responsables d'AIGÜES DE MANRESA, SA, tenint en compte la singularitat de l'entitat, i les especificitats que pot comportar la prestació dels treballs. Es valorarà fins a un màxim de **20,00 punts**.

L'informe tècnic de valoració analitzarà detalladament i qualificarà a cadascun dels subcriteris valorables corresponents a cada criteri. A cadascun d'ells s'atribuirà motivadament la qualificació de:

- **"Molt bo-excel·lent" ("MBE")**: quan es realitzi una memòria completa i molt detallada de l'aspecte en qüestió i/o es reflecteixi amb fidelitat la realitat d'aquest.
- **"Bo-acceptable" ("BA")**: quan la memòria en relació amb l'element a valorar sigui detallat, però no es proposin mesures d'actuació precises o innovadores (en cas que siguin pertinents).
- **"Regular-suficient" ("RS")**: quan es limiti a un suficient estudi de la prestació o element a valorar, sigui teòric i poc pròxim a la realitat o no es realitzin aportacions concretes sobre les actuacions.
- **"Insuficient" ("I")**: quan l'estudi sigui incomplet, no contingui informació o documentació suficient relacionada amb l'element a valorar, incorpori dades contradictòries, no s'adapti a les necessitats dels materials objecte del contracte, els mitjans no s'ajustin a les característiques de cada servei o presentin poca coherència, o l'estudi no permeti conèixer clarament la memòria plantejada.

En funció de la qualificació rebuda, la puntuació que s'assignarà a cada apartat objecte de valoració serà la següent:

QUALIFICACIÓ	PUNTUACIÓ
MOLT BO-EXCEL·LENT ("MBE")	FINS UN 100% DE LA PUNTUACIÓ
BO-ACCEPTABLE ("BA")	FINS UN 60% DE LA PUNTUACIÓ
REGULAR-SUFICIENT ("RS")	FINS UN 30% DE LA PUNTUACIÓ
INSUFICIENT ("I")	0,00 PUNTS

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

A continuació s'indiquen els conceptes de l'oferta avaluable mitjançant judici de valor i que estructuraran la Proposta Tècnica, assenyalant per a cadascun d'ells els aspectes a considerar i la puntuació assignada.

1. Pla de treballs (fins a 15,00 punts): Es defineix el Pla de Treballs com la distribució en el temps de les diferents activitats, ocupacions i fites temporals significatives. I com a procés constructiu l'organització i recursos emprats per tal d'executar les diferents activitats de l'execució, es valorarà:
 - ✓ L'aportació d'informació que justifiqui la millora del termini per l'execució dels treballs en la seva totalitat: 5,00 punts
 - ✓ Memòria descriptiva del procés d'execució. Que proposa per a les activitats objecte del contracte, identificant els recursos i metodologia i destacant els avantatges i garanties de qualitat que ofereix: 5,00 punts
 - ✓ Sistemàtica de gestió. El detall i coherència de la sistemàtica de gestió, l'organització i recursos destinats i els actors externs implicats: 5,00 punts
2. Proposta de gestió de comptadors retirats. La puntuació màxima de 5,00 punts s'atorgarà al licitador que ofereixi una millor proposta de gestió de comptadors retirats procedents de canvi.
El licitador presentarà una proposta de gestió de comptadors retirats procedents de canvi. Aquests comptadors ja no es poden tornar a instal·lar i s'emmagatzemen al Magatzem d'Aigües de Manresa, resultant un residu que encara pot tenir valor pel fabricant. La proposta inclourà la gestió dels comptadors en totes les seves fases: com cal realitzar l'enviament de les unitats, a què es destinaran aquestes, nombre mínim d'unitats a enviar per remesa, etc. Es valorarà la reutilització d'aquests equips perquè hi hagi una millor sostenibilitat mediambiental i aprofitament del cicle de la vida de comptador i, la valoració econòmica associada a la proposta de gestió de comptadors retirats

Aigües de Manresa es reserva el dret de decidir si opta per la gestió ofertada dels comptadors obsolets.

La omisió de la informació requerida a qualsevol dels punts del Sobre B, suposarà, obtenir zero punts en l'apartat corresponent.

S'estableix com a llindar mínim de qualitat l'obtenció, segons preveu l'article 146.3 de la LCSP, del 50% de la puntuació màxima a la proposta tècnica (sobre B). Aquelles propostes amb una puntuació inferior al 50% de la puntuació màxima a la proposta tècnica (sobre B), seran excloses del procediment de licitació no s'ajusten als criteris sol·licitats als plecs i /o projecte de referència. Respecte els licitadors que estiguin en aquesta circumstància, ja no es procedirà a l'obertura del sobre avaluable mitjançant l'aplicació de fórmules o criteris automàtics (Sobre C).

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

CRITERIS DE VALORACIÓ AUTOMÀTICA PELS LOTS 1-2-3-5

Criteris de valoració AUTOMÀTICA	Puntuació màxima
Proposta econòmica, que s'avaluarà mitjançant la fórmula següent: $P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$ On, Pv = Puntuació de l'oferta a Valorar P = Punts criteri econòmic Om = Oferta millor Ov = Oferta a Valorar IL = Import de Licitació VP = Valor de ponderació (en la present licitació serà valor 1) Les ofertes econòmiques considerades seran aquelles que no siguin anormalment baixes o desproporcionades no justificades	
Proposta econòmica	48,00 punts
Augment del termini de garantia dels equips	10,00 punts
Certificació Norma ISO	2,00 punts

Per a la valoració de les proposicions del contracte i la determinació de l'oferta econòmica més avantatjosa, la valoració de les preposicions que formen part de licitació s'atendrà als criteris de valoració següents:

- 1) **Proposta econòmica:** L'assignació de punts es realitzarà atorgant la **puntuació màxima de 48,00 punts** a la millor oferta en el preu de licitació. S'atorgarà a la resta d'ofertes, la puntuació que resulti de l'aplicació de la fórmula. No obstant, la oferta que no presenti baixa respecte del preu de licitació obtindrà zero punts. Totes les ofertes hauran de ser superiors a zero euros.
- 2) **Proposta augment del terminis de garantia des equips (comptadors i concentradors):** La puntuació màxima de **10,00 punts** s'atorgarà al licitador que ofereixi increment del període de garantia de tres (3) a cinc (5) anys. L'oferta que no presenti aquest increment, obtindrà zero punts.
- 3) **Certificació Norma ISO:** La puntuació màxima de **2,00 punts**, s'atorgarà al licitador que pugui presentar les diferents certificacions Norma UNE-EN ISO de les quals disposi amb data de vigència a la data de presentació d'ofertes i/o siguin renovables automàticament durant la durada dels treballs. Les certificacions valorables són les següents:

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

- a. UNE-EN ISO 9001
- b. ISO 45001
- c. UNE-EN ISO 50001
- d. UNE-EN ISO 14001

Es puntuarà **0,50 punts** per cada certificació. En cas de no presentar certificació s'obtindran zero punts en aquest apartat.

Caldrà incloure com a Documentació obligatòria NO PUNTUABLE:

- Certificats sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum humà RD 3/2023, de 10 de enero.
- Fitxes tècniques del material ofert.
- Documentació exigida en la clàusula 5 del PPT.

La puntuació total és de 100,00 punts amb dos dígitos decimals per als lots 1-2-3-4 i, de màxim 80,00 per al lot 5

CRITERIS DE VALORACIÓ AUTOMÀTICA PEL LOT 4

Criteris de valoració AUTOMÀTICA	Puntuació màxima
Proposta econòmica, que s'avaluarà mitjançant la fórmula següent: $P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$ On, Pv = Puntuació de l'oferta a Valorar P = Punts criteri econòmic Om = Oferta millor Ov = Oferta a Valorar IL = Import de Licitació VP = Valor de ponderació (en la present licitació serà valor 1) Les ofertes econòmiques considerades seran aquelles que no siguin anormalment baixes o desproporcionades no justificades	
Proposta econòmica	28,00 punts
Proposta econòmica comptadors de gran diàmetre	20,00 punts
Augment del termini de garantia dels equips	10,00 punts

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Criteris de valoració AUTOMÀTICA	Puntuació màxima
Certificació Norma ISO	2,00 punts

Per a la valoració de les proposicions del contracte i la determinació de l'oferta econòmica més avantatjosa, la valoració de les preposicions que formen part de licitació s'atendrà als criteris de valoració següents:

1. **Proposta econòmica:** L'assignació de punts es realitzarà atorgant la **puntuació màxima de 28,00 punts** a la millor oferta en el preu de licitació. S'atorgarà a la resta d'ofertes, la puntuació que resulti de l'aplicació de la fórmula. No obstant, la oferta que no presenti baixa respecte del preu de licitació obtindrà zero punts. Totes les ofertes hauran de ser superiors a zero euros.
2. **Proposta econòmica comptadors de gran diàmetre:** L'assignació de punts es realitzarà atorgant la **puntuació màxima de 20,00 punts** a la millor oferta en el preu de licitació. S'atorgarà a la resta d'ofertes, la puntuació que resulti de l'aplicació de la fórmula. No obstant, la oferta que no presenti baixa respecte del preu de licitació o no presenti proposta obtindrà zero punts. El repartiment de puntuació es seguirà seguint la següent taula:

Diàmetre	Preu màx licitació	Puntuació
DN150	1.554,00 €	5,00 punts
DN200	1.764,00 €	5,00 punts
DN250	2.100,00 €	5,00 punts
DN300	2.415,00 €	5,00 punts

3. **Proposta augment del terminis de garantia des equips (comptadors i concentradors):** La puntuació màxima de **10,00 punts** s'atorgarà al licitador que ofereixi increment del període de garantia de tres (3) a cinc (5) anys. L'oferta que no presenti aquest increment, obtindrà zero punts.
4. **Certificació Norma ISO:** La puntuació màxima de **2,00 punts**, s'atorgarà al licitador que pugui presentar les diferents certificacions Norma UNE-EN ISO de les quals disposi amb data de vigència a la data de presentació d'ofertes i/o siguin renovables automàticament durant la durada dels treballs. Les certificacions valorables són les següents:
 - a) UNE-EN ISO 9001
 - b) ISO 45001
 - c) UNE-EN ISO 50001
 - d) UNE-EN ISO 14001



PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Es puntuarà **0,50 punts** per cada certificació. En cas de no presentar certificació s'obtindran zero punts en aquest apartat.

Caldrà incloure com a Documentació obligatòria NO PUNTUABLE:

- Certificats sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum humà RD 3/2023, de 10 de enero.
- Fitxes tècniques del material ofert.
- Documentació exigida en la clàusula 5 del PPT.

La puntuació total és de 100,00 punts amb dos dígits decimals per als lots 1-2-3-4 i, de màxim 80,00 per al lot 5

En cas que resulti un empat a la puntuació final entre diversos licitadors, es procedirà de la següent manera:

- Si un dels licitador és un Centre Especial de Treball, es proposarà l'adjudicació al seu favor. Pel cas que l'empat es produeixi entre varis Centres Especials de Treball, es proposarà l'adjudicació a aquell que hagi obtingut major puntuació en els criteris sotmesos a judici de valor. Si persistís l'empat, s'efectuarà un sorteig.
- Si no hi ha cap licitador amb qualitat de Centre Especial de Treball, es proposarà l'adjudicació a aquell dels licitadors que acrediti tenir un major nombre de persones amb discapacitat a la plantilla, prenent com a referència la data de finalització del termini per a presentar ofertes (no es tindrà en compte el 2% legalment obligatori per a les empreses que els correspongui). Pel cas que persisteixi l'empat, es proposarà l'adjudicació a aquell que hagi obtingut major puntuació en els criteris sotmesos a judici de valor. Si persistís l'empat, s'efectuarà un sorteig.

No es podrà declarar deserta la licitació quan existeixi alguna oferta o proposició que sigui admissible d'acord amb els criteris que figuren en aquest plec.

III. LICITACIÓ, ADJUDICACIÓ I FORMATLITZACIÓ DEL CONTRACTE

13 PRESENTACIÓ DE DOCUMENTACIÓ I PROPOSICIONS

Les empreses licitadores presentaran les seves proposicions en **format digital d'acord a les instruccions de la plataforma del contractant d'Aigües Manresa, SA dins del termini de quinze (15) dies hàbils** a partir de la publicació de l'anunci en el perfil del contractant de la seva pagina web: www.aiguesmanresa.cat

No s'acceptaran proposicions amb posterioritat en aquesta data, ni s'acceptaran proposicions enviades per correu. **Únicament es tindran en consideració aquelles ofertes presentades a través de la plataforma de contractació** i en el termini establert amb el registre d'entrada. Només en cas de fallida del sistema, s'informaria per mitjà de la plataforma de contractació i/o correu electrònic als interessats, i s'acceptaran les ofertes presentades físicament a les instal·lacions d'Aigües Manresa, SA al carrer Plana de l'Om, 6 3r 3a de Manresa, de dilluns a divendres de 8 a 14h.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Als efectes del que preveu aquest precepte, es fa constar que Aigües Manresa, SA, no té subscrit cap conveni de col·laboració amb l'Administració General de l'Estat ni amb la Generalitat de Catalunya. En cas de presentar-se la proposició en un registre de qualsevol d'aquestes administracions, no es tindrà com a vàlida aquesta data sinó l'entrada efectiva en el registre general d'Aigües Manresa, SA.

Les proposicions seran secretes i la seva presentació suposa l'acceptació incondicionada del contingut d'aquest Plec, dels documents annexos i la resta de documentació contractual, sobre els termes dels quals no podrà al·legar posteriorment desconeixement ni eximir-se del seu compliment, juntament amb el de les normes que constitueixen el règim jurídic i amb el compliment de l'objecte d'aquest, així com la declaració responsable sobre l'exactitud de totes les dades presentades i de reunir totes i cadascuna de les condicions exigides per a prendre part a la licitació.

Les ofertes presentades pels licitadors seran vinculants per a ells fins a l'adjudicació definitiva del contracte.

Cada licitador només podrà presentar una única proposició, sense variants ni alternatives. La contravenció d'aquesta prevenció produirà la no admissió de totes les proposicions afectades.

Les empreses estrangeres han de presentar la documentació traduïda de forma oficial al català i/o al castellà.

14 CONTINGUT DELS SOBRES

Les empreses licitadores presentaran les seves ofertes en **tres (3) sobres** en format digital d'acord a les instruccions de la plataforma de contractació.

La mesa de contractació podrà demanar en qualsevol moment als candidats o licitadors que presentin la totalitat o part dels documents justificatius, quan resulti necessari per a garantir el bon desenvolupament del procediment, amb l'excepció de la relativa a aquelles dades que constin degudament acreditades per la inscripció, en el seu cas, de l'empresa al RELI o ROLECE..

Documentació dels sobres:

Caldrà presentar aquesta documentació per a cadascun dels lots, als quals el licitador presenti proposta, ja que s'avaluaran de manera independent.

En algun cas, hi ha un annex específic per a un determinat lot i/o número de lots.

- **SOBRE A:**

- Documentació obligatòria:

- Document DEUC, degudament completat amb totes les dades (si el licitador està inscrit al RELI/ROLECE cal fer-ho constar i indicar-ho de forma clara en les caselles corresponents), sinó,

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

tenir en compte, que caldrà completar la resta del document amb tota la informació que es sol·licita.

Els documents DEUC es troben disponibles en els següents enllaços:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/30877783?categoria=0>

<https://visor.registrodelicitadores.gob.es/espd-web/response/eo/procedure>

- Annex 7 Declaració responsable relativa al compromís en relació al pla d'igualtat i del protocol davant l'assetjament sexual i per raó de sexe d'Aigües de Manresa, SA
- Annex 8 Declaració relativa a la subcontractació
- Annex 10. (21) Modelo de declaración de ausencia de conflicto de interés (DACI) de acuerdo al Anexo IV.a de la Orden HFP/1030/2021, de 29 de septiembre, por la que se configura el sistema de gestión del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia
- Anexo 11 (26). Modelo de declaración responsable de cesión y tratamiento de datos
- Anexo 12 (27). Modelo de declaración compromiso PRTR
- Anexo 13 Declaración responsable sobre el cumplimiento de los principios transversales aplicables al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia
- Anexo 14. Declaración responsable de adhesión al plan de medidas antifraude del Ministerio de Defensa relacionado con los sistemas de información, gestión y control del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia
- Anexo 15 (22). Modelo de declaración responsable sobre el cumplimiento con la legislación y política ambiental

• **SOBRE B**

Documentació obligatòria:

- **Proposta tècnica**, segons clàusula 12.2 del PCP i, annexes 1 i/o 2 en funció del lot/s que es presenti oferta:
 - **Annex 1.** Model de proposta tècnica en relació amb els criteris avaluable mitjançant judici de valor **(Lots 1-2-3-4)**
 - **Annex 2.** Model de proposta tècnica en relació amb els criteris avaluable mitjançant judici de valor **(Lot 5)**

• **SOBRE C**

Documentació obligatòria:

- **Proposta econòmica**, segons clàusula 12.2 del PCP, **model Annex 3**
- **Detall proposta econòmica**, **model Annex 4**
- **Ampliació de garantia**, **model Annex 5**
- **Certificació Norma UNE-EN ISO**, **model Annex 6**

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Documentació obligatòria NO PUNTUABLE:

- Certificats sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum humà RD 3/2023, de 10 de enero.
- Fitxes tècniques del material ofert.
- Documentació exigida en la clàusula 5 del PPT.

Tant la proposta econòmica com la resta de documentació que es demana inclourà en aquest sobre es considera documentació indispensable i, per tant, obligatòria perquè s'admeti la proposició per a ser valorada. En cas que manquin un o més documents, la proposta d'aquell licitador serà desestimada.

El DEUC, propostes econòmiques i altra documentació han d'estar signades pel representant legal de l'empresa.

Les empreses estrangeres han de presentar la documentació traduïda de forma oficial al català i/o al castellà. Qualsevol informació presentada en un altra llengua sense la corresponent traducció, implicarà l'exclusió de l'empresa de la licitació. Si es tracta de documentació no substancial es tindrà com no presentada, per la qual cosa no es procedirà a la seva valoració.

Sens perjudici de les disposicions de la LCSP relatives a la publicitat de l'adjudicació i a la informació que hagi de donar-se als licitadors, aquests podran designar com a confidencial part de la informació que hagin facilitat en formular les ofertes, en especial pel que fa als secrets tècnics o comercials. Aigües de Manresa, SA, no podrà divulgar aquesta informació sense el seu consentiment.

A aquest efecte, els licitadors hauran d'incorporar una relació amb la documentació a la qual hagin donat aquest caràcter confidencial. En el cas que no consti aquesta relació i/o sigui genèrica, s'entendrà que no hi ha cap dada de la proposició presentada pel licitador que tingui caràcter confidencial.

15 OBERTURA, VALORACIÓ I CLASSIFICACIÓ DE LES VALORACIONS

Les ofertes s'obriran a través de la plataforma electrònica de contractació pública de la Generalitat de Catalunya.

L'Eina Sobre Digital 2.0, el sistema informàtic que suporta la plataforma electrònica de contractació pública de la Generalitat de Catalunya, té un dispositiu que permet acreditar fefaentment el moment de l'obertura dels sobres i el secret de la informació que hi estigui inclosa.

La Mesa de contractació, en reunió interna, procedirà a l'obertura dels Sobres A de les empreses i comprovarà l'existència de la resta de documentació que, en el seu cas, hagi de contenir.

Els membres de la mesa, en cas de formalitzar-se, seran els descrits en la clàusula 5.2 d'aquest plec.

La comunicació als interessats s'efectuarà per correu electrònic. Es deixarà constància a la corresponent acta de la Mesa.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

A continuació, i un cop resoltes les possibles esmenes, es procedirà a l'obertura del Sobre B, amb la proposta econòmica i la resta de criteris que depenen de l'aplicació de formules, de tots els licitadors que finalment resultin admesos.

Obtinguda la puntuació es classificaran les ofertes de les empreses per ordre de puntuació de major a menor. En el supòsit d'empat entre una o més ofertes serà d'aplicació l'article 147.2 de la LCSP.

Així mateix, si la Mesa observés defectes o omissions esmenables en la documentació presentada ho comunicarà per correu electrònic als interessats perquè els corregeixin o esmenin davant la pròpia Mesa de contractació, concedint-los un termini d'esmenes de fins a tres (3) dies hàbils, tot allò, sense perjudici que aquestes circumstàncies es facin públiques mitjançant el perfil del contractant.

La manca d'esmena dels defectes o omissions en el termini establert serà causa d'exclusió del procediment.

Serán exclòses de la licitació, mitjançant resolució motivada, les proposicions de les empreses de les qual incorrin en alguna de les causes següents.

- 1) Presentar més d'una proposició o subscriure proposta en unió temporal amb altres empresaris si s'ha fet individualment, o figurar en més d'una unió temporal.
- 2) No presentar l'oferta en format digital.
- 3) Presentar l'oferta fora de termini.
- 4) No presentar la documentació demanada en aquest Plec.
- 5) Presentin contradiccions, omissions, errors o esmenes que no permetin conèixer clarament allò que Aigües de Manresa, S.A. estimi fonamental per a considerar l'oferta.
- 6) Superar el pressupost màxim de licitació o de qualsevol de les xifres i/o terminis assenyalats per a la realització dels treballs que s'indiquin de manera expressa com a màximes. No es considerarà excloent, superar les xifres que s'indiquin tenen merament caràcter orientatiu.
- 7) No valorar la totalitat del lot a subministrar (si escau) o contenir càlculs o mesuraments manifestament erronis que no siguin merament aritmètics.
- 8) Indeterminacions substancials, solucions tècniques errònies o qualsevol altra anomalia de les abans assenyalades en el contingut de les variants, si aquestes en permeten.
- 9) Aquelles propostes amb una puntuació inferior al 50% de la puntuació màxima a la proposta tècnica (sobre B), serán exclòses del procediment de licitació per no ajustar-se als criteris sol·licitats al PPT i/o projecte/ memòria tècnica de referència.

Les ofertes exclòses no serán preses en consideració en el procediment d'adjudicació.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

16 OFERTES AMB VALORS ANORMALS I/O DESPROPORCIONADES

Per considerar que una oferta es anormal o desproporcionada s'aplicaran els criteris que s'indiquen a l'article 85 del Real Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel que s'aprova el Reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

En el supòsit que alguna de les ofertes pugui ser considerada presumptament anormal o desproporcionada, la Mesa de contractació donarà a l'empresa o empreses licitadora/es que estiguin incurses en presumpció de valor anormal o desproporcionat un termini d'audiència de cinc (5) dies hàbils com a màxim o el que figuri en el document, per tal puguin justificar la viabilitat de la seva oferta presentant aquelles al·legacions i documents que estimin adients.

Transcorregut aquest termini, si la Mesa de contractació no rep la informació justificativa sol·licitada, ho posarà en coneixement de l'òrgan de contractació i es considerarà que la proposició no podrà ser complerta, quedant l'empresa licitadora exclosa del procediment.

Si la Mesa de contractació rep la informació justificativa sol·licitada en el termini esmentat, degudament informada, la sotmetrà a l'òrgan de contractació per tal que previ l'assessorament tècnic del servei corresponent, resolgui o be l'acceptació de l'oferta, perquè considera acreditada la seva viabilitat, o bé, en cas contrari, el seu rebutj.

Aigües de Manresa, S.A. rebutjarà l'oferta si comprova que es anormalment baixa perquè no compleix les obligacions aplicables en matèria de mediambiental, social o laboral.

Si el darrer dia del termini fos inhàbil s'entendrà prorrogat al primer dia hàbil següent.

17 REQUERIMENTS DE DOCUMENTACIÓ PREVI A L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE.

En un termini màxim de **deu (10) dies hàbils**, segons l'article 150.2 de la LCSP, l'empresa adjudicatària haurà de presentar la documentació que acrediti la solvència que es relaciona a continuació, si l'empresa està o no inscrita al Registre Electrònic de Licitadors (RELI/ROLECE).

Si l'empresa proposada com adjudicatària no consta inscrita en el REGISTRE ELECTRÒNIC D'EMPRESSES LICITADORES (RELI) o en el REGISTRE OFICIAL DE LICITADORS I EMPRESSES CLASSIFICADES DEL SECTOR PÚBLIC o que no figurin en una base de dades nacional d'un estat membre de la Unió Europea, haurà d'aportat la documentació següent:

- a. Escritura de constitució o modificació inscrita al Registre Mercantil, o si no es exigible escriptura o document de constitució, estatus o acta fundacional en que constin les normes que regulen la seva activitat, inscrits, si s'escau, en el corresponent registre oficial. Si es tracta d'empresaris no espanyols, hauran d'aportar la documentació establerta als apartats 2 i 3 de l'article 84 de la LCSP.
- b. NIF de l'empresa o NIF de l'empresari individual espanyol.
- c. Escritura de poders del representant i signant de la documentació de la licitació.
- d. Certificats acreditatius de la solvència econòmica i financera sol·licitada a la clàusula 11.1.
- e. Certificats acreditatius de la solvència tècnica sol·licitada a la clàusula a la clàusula 11.2.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

f. Certificats, amb data posterior a la finalització del termini de licitació, acreditatius del compliment de les obligacions tributaries i amb la Seguretat Social establertes per les disposicions vigents:

- En el supòsit que l'empresa seleccionada sigui subjecte passiu de l'Impost sobre Activitats Econòmiques (IAE) i estigui obligada al pagament d'aquest, el document d'alta de l'impost relatiu a l'exercici corrent en l'epígraf corresponent a l'objecte del contracte, o el darrer rebut acompanyat de la declaració responsable de no haver-se donat de baixa en la matrícula de l'impost. Tanmateix, en el cas que l'empresa seleccionada es trobi en algun dels supòsits d'exempció d'aquest impost recollits a l'article 82 del Reial decret legislatiu 2/2004, de 5 de març, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei reguladora de les hisendes locals, aportarà una declaració responsable que ha d'especificar el supòsit legal d'exempció i el document de declaració en el cens d'obligats tributaris.
- Certificat específic de trobar-se al corrent de les obligacions tributàries expedit per l'Administració competent, als efectes de l'article 43 de la Llei 58/2003, de 17 de desembre, General Tributària.
- Certificat positiu, emès per l'òrgan competent, de trobar-se al corrent en el compliment de les obligacions amb la Seguretat Social.
- Pòlissa i rebut justificatiu del pagament de la pòlissa de responsabilitat civil.
- A més, en cas de subcontractació, també serà inclosa la pòlissa de Responsabilitat Civil Subsidiària de Contractistes i Subcontractistes i la pòlissa de Responsabilitat Civil Cruzada.

Si l'empresa proposada com adjudicatària consta inscrita en el REGISTRE ELECTRÒNIC D'EMPRESSES LICITADORES (RELI) o en el REGISTRE OFICIAL DE LICITADORS I EMPRESSES CLASSIFICADES DEL SECTOR PÚBLIC o que figurin en una base de dades nacional d'un estat membre de la Unió Europea, haurà d'aportat la documentació original següent:

Documentació acreditativa d'aquelles circumstàncies no vigents o actualitzades de la inscripció al Registre corresponent. Si per part d'Aigües Manresa no s'ha pogut tenir accés al Registre, certificació i dades que hi consten (fotocòpia de les dades que hi consten).

A més, també de forma obligatòria i, en el mateix termini caldrà presentar:

- Documentació acreditativa d'haver dipositat de **garantia definitiva** (segons clàusula 7 d'aquest plec).
- **Documentació exigida per al compliment de la gestió preventiva.** La justificació del compliment establert vindrà donada pel lliurament de la documentació a través de la plataforma e-Gestiona, l'eina digital emprada per Aigües de Manresa, SA de gestió documental per a la realització de la Coordinació d'Activitats Empresarials. Aigües de Manresa, facilitarà al licitador que en resulti adjudicatari, el formulari d'alta a e-Gestiona per tal que es pugui iniciar la tramitació al més aviat possible. L'adjudicatari haurà de disposar de tota la documentació relativa a treballadors i maquinària (en cas que sigui d'aplicació) que siguin destinats a la realització dels treballs. Aigües de Manresa, SA verificarà el compliment del lliurament d'aquesta documentació amb anterioritat a la signatura del contracte. Tanmateix, serà

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

obligació de l'adjudicatari mantenir vigent i actualitzada, tota la documentació que li sigui exigida, durant tot el període contractual.

En cas de no presentar-la dins el termini establert, l'òrgan de contractació podrà proposar l'adjudicació del contracte al següent licitador millor puntuat i, a imposar les penalitats previstes a l'article 150.2 de la LCSP.

18 RENUNCIA I DESISTIMENT

De conformitat amb l'article 152 de la LCSP, l'òrgan de contractació podrà decidir no adjudicar o subscriure el contracte sempre que existeixi causa que així ho justifiqui i es determini a la resolució que s'adopti a tal efecte, havent-se notificat als licitadors.

També podrà desistir del procediment, abans de la formalització del contracte, notificant-ho a les empreses licitadores, quan apreciï una infracció no esmenable de les normes de preparació del contracte o de les reguladores del procediment de contractació.

La decisió de no adjudicar o subscriure el contracte i el desistiment es publicarà a la plataforma de contractació.

19 ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

L'Òrgan de Contractació haurà de dictar Resolució d'Adjudicació dins el termini de cinc dies hàbils següents a la recepció de la documentació, de conformitat amb l'article 150.3 LCSP.

La Resolució d'Adjudicació haurà de ser motivada, es notificarà als candidats o licitadors i, simultàniament, es publicarà l'adjudicació al Perfil del Contractant.

La notificació es realitzarà per mitjans electrònics de conformitat amb la disposició addicional quinzena LCSP.

Una vegada adjudicat el contracte es formalitzarà en document administratiu amb l'operador seleccionat i s'ajustarà amb exactitud a les condicions de la licitació, constituint aquest document títol suficient per a accedir a qualsevol registre públic.

No obstant, el contractista podrà sol·licitar que el contracte s'elevi a escriptura pública, carregant al seu compte les corresponents despeses.

En el cas que el contracte fos adjudicat a una Unió Temporal d'Empreses, aquestes hauran d'acreditar la constitució de la mateixa, en escriptura pública, dintre del termini atorgat per a la formalització del Contracte, i NIF assignat a l'Agrupació.

No podrà iniciar-se l'execució del contracte sense la seva prèvia formalització.

Quan per causes imputables a l'adjudicatari no s'hagués formalitzat el contracte dins del termini indicat a l'apartat següent, se li exigirà l'import del 3 per cent del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, que es farà efectiu en primer lloc contra la garantia definitiva, si

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

s'hagués constituït, sense perjudici d'allò establert a l'article 71.2.b) LCSP.

En aquest cas, el contracte s'adjudicarà al següent licitador per l'ordre en que haguessin quedat classificades les ofertes, prèvia presentació de la documentació establerta a l'article 150.2 LCSP, resultant d'aplicació els terminis establerts a l'apartat anterior.

Si les causes de la no formalització fossin imputables a Aigües de Manresa, S.A., s'indemnitzarà al contractista dels danys i perjudicis que la demora li pogués ocasionar.

La formalització del contracte perfecciona el mateix, per la qual cosa, no podrà iniciar-se l'execució sense que aquesta hagi tingut lloc.

Una vegada formalitzat el contracte, es procedirà a publicar el mateix al Perfil del Contractant amb les mateixes dades de l'anunci d'adjudicació.

D'acord amb allò que preveu l'article 153.3 LCSP es preveu formalitzar el contracte un cop transcorregut el període de quinze (15) dies hàbils a comptar des de la data en què es remeti la notificació de l'adjudicació als licitadors i candidats. Tot i això, es demanarà a l'adjudicatari per a que formalitzi el contracte en un termini no superior als 5 dies naturals a comptar des del dia següent al que s'hagi rebut el requeriment (sempre i quan no s'hagi interposat recurs en el qual s'hagi demanat la suspensió de la formalització del contracte.

Els drets i obligacions de les parts en el contracte seran, a més dels que resultin de la resta de clàusules del present plec, les següents:

Els contractistes amb qui s'hagi formalitzat el contracte tindran l'obligació de comunicar a Aigües de Manresa, S.A. la variació de les circumstàncies en base a les quals van ser seleccionats.

IV. EXECUCIÓ DEL CONTRACTE, DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS

20 CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

D'acord amb l'article 202 LCSP, s'estableixen les següents condicions especials d'execució:

Compliment de les obligacions de pagament als subcontractistes de conformitat amb l'article 108.6 del RDLSE.

L'adjudicatari haurà de realitzar una correcta gestió ambiental durant l'execució de la prestació objecte del contracte, prenent les mesures necessàries per minimitzar l'impacte energètic i mediambiental que aquest pogués ocasionar.

De caràcter social:

L'empresa licitadora mantindrà durant la vigència del contracte, les condicions laborals i socials de les persones ocupades en l'execució del contracte, fixades en el moment de presentar oferta segons el conveni que els sigui d'aplicació.



PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Aquesta condició té el caràcter d'obligació essencial del contracte i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització molt greu o causa d'extinció contractual.

El responsable del contracte podrà requerir a l'empresa contractista que declari formalment que ha complert l'obligació. Així mateix, el responsable del contracte o l'òrgan de contractació podran requerir als òrgans de representació de les persones treballadores que informin al respecte.

Seguretat digital en la contractació pública i Protecció de dades:

En relació amb el Reial decret llei 14/2019, de 31 d'octubre, pel qual s'adopten mesures urgents per raons de seguretat pública en matèria d'administració digital, contractació de el sector públic i telecomunicacions.

El contractista quedarà sotmès a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades, sent aquesta una obligació contractual essencial (211.1.f) LCSP)"

21 EXECUCIÓ I SUPERVISIÓ DELS TREBALLS, RESPONSABLE DEL CONTRACTE

El contracte s'executarà amb subjecció a les seves clàusules, a la resta de documentació amb caràcter contractual i conforme les instruccions que doni al contractista la persona responsable del contracte.

L'empresa contractista està obligada a complir els terminis fixats en el contracte.

Quan el contractista, per causes imputables al mateix, hagués incomplet l'execució parcial dels treballs i/o les prestacions definides en el contracte, Aigües Manresa, SA podrà optar indistintament, per la seva resolució o per la imposició de les penalitats que es determinin en el Plec de clàusules particulars.

Amb independència del procés encarregat del seguiment i execució ordinària del contracte, es designa a Josep Maria Zaragoza Bueso, amb número de telèfon 93 872 55 22 i correu electrònic: jmzaragoza@aiguesmanresa.cat, com a responsable del contracte, que exercirà les funcions següents:

- Supervisar l'execució del contracte i prendre les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar que la prestació pactada es realitza correctament, dins l'àmbit de facultats que aquells li atribueixin i facilitar al contractista la informació necessària que ha de figurar en les factures mensuals que ha d'emetre com ara:

- **Expedient licitador núm. 11139 i lot**
- **Número de comanda**
- **PERTE CICLO URBANO DEL AGUA ORDEN TED/934/2022**

- La resolució d'incidències en relació a la interpretació de la documentació del contracte o bé per la necessitat de modificar les condicions contractuals en els termes d'aquest Plec, prèvia audiència del contractista. En cas de segueixen les diferències, informará a l'òrgan de

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

contractació per tal que resolgui sobre l'assumpte. Llevat que per motius d'interès públic ho justifiquin o la naturalesa de les incidències ho requereixi, la seva tramitació no determinarà la paralització del contracte.

- Convocar a la seu d'Aigües de Manresa SA, quantes reunions estimi pertinents per al bon desenvolupament del servei. Reunions a les que haurà d'assistir la representació del contractista, assistit per aquells facultatius que tinguin alguna intervenció en l'execució del servei. La societat municipal haurà de donar la seva conformitat si per part de la representació del contractista es proposa l'assistència d'altres persones amb poder de decisió.

- Informar al òrgan de contractació sobre les incidències que en l'execució del contracte es produeixin i proposar les mesures a adoptar, incloses les penalitzacions. Les instruccions donades per la persona responsable del contracte configuren les obligacions d'execució del contracte juntament amb el seu clausurat i els plecs.

El responsable del contracte no podrà, en cap cas, ni per compte propi ni aliè, intervenir en aquest procés de contractació com a licitador.

22 ABONAMENTS A L'EMPRESA CONTRACTISTA

El contractista tindrà dret a l'abonament del preu del consum real a mes vençut.

L'import dels subministraments i treballs realitzats s'acreditarà de conformitat amb aquest plec i el de PPT.

A cada factura haurà de constar el número de l'expedient de licitació **11139, el número de comanda, i el concepte PERTE CICLO URBANO DEL AGUA ORDEN TED/934/2022.**

Les factures emeses s'hauran d'enviar al departament econòmic-financer d'Aigües de Manresa, a través del correu electrònic facturacion@aiguesmanresa.cat.

El contractista haurà d'incloure en la factura mensual el detall de tots els lliuraments realitzats.

Aquesta factura serà validada per la persona responsable del contracte en prova de conformitat amb l'execució del servei.

No obstant això, d'acord amb el funcionament intern d'Aigües de Manresa, S.A., el pagament al contractista es farà efectiu **mitjançant confirming garantit a trenta (30) dies**, un cop conformada la factura per part d'Aigües de Manresa, S.A.

La factura serà expedida d'acord a la normativa vigent i el seu pagament es realitzarà en els terminis i les condicions a l'article 198 LCSP.

El preu ofertat, d'acord amb el previst en aquest contracte, constituirà la total contraprestació de l'objecte del contracte, correctament realitzat, d'acord amb les prescripcions del mateix, i inclouran totes les despeses directes, indirectes, benefici industrial i tributs, amb l'única excepció de l'IVA, així com indemnitzacions, drets, imports pels subministraments, incloses les mesures de seguretat que siguin exigibles, i totes les despeses ja siguin complementàries o accessòries

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

d'elles, segons preus oficials, havent de complir el Contractista totes les seves obligacions contractuals en virtut del contracte, el seu risc i ventura, encara que concorrin casos fortuïts o de força major, que en cap cas els hi confirmaran dret a indemnització alguna, sense que, per tant el Contractista pugui repercutir a Aigües Manresa, SA quantitat addicional algun al preu ofert, excepte l'IVA.

23 RESPONSABILITAT DE L'EMPRESA CONTRACTISTA

El contracte s'executarà amb subjecció a les seves clàusules, a la resta de documentació amb caràcter contractual i conforme les instruccions que doni al contractista la persona responsable del contracte.

L'empresa contractista està obligada a complir els terminis fixats en el contracte.

L'empresa contractista és responsable de la qualitat tècnica dels subministraments executats que es duguin a terme, així com també de les conseqüències que es puguin deduir per a Aigües Manresa, SA, o per a terceres persones de les omissions, errors o mètodes inadequats en l'execució del contracte.

Els adjudicataris hauran de presentar per demostrar la seva capacitat de fer front a aquesta circumstància un certificat emès per una entitat asseguradora degudament autoritzada que acrediti la contractació d'una assegurança de responsabilitat civil que garanteixi els danys esmentats anteriorment.

La cobertura del risc de la pòlissa serà com mínim per import del valor estimat del contracte.

La citada pòlissa ha de mantenir-se en vigor durant el període del contracte.

L'adjudicatari acreditarà aquests extrems davant Aigües Manresa, SA quan aquest ho requereixi.

El contractista realitza el contracte al seu risc i ventura i està obligat a indemnitzar els danys i perjudicis que es causin a Aigües Manresa, SA, i a terceres persones com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte, excepte que els danys siguin ocasionats com a conseqüència immediata i directa d'una ordre de l'empresa municipal.

És obligació del contractista el compliment de la Llei 31/95 de Prevenció de Riscos Laborals, així com qualsevol altra normativa en el marc de la seguretat i salut d'aplicació als seus treballadors. Aquesta obligació és extensible a totes les empreses o treballadors autònoms a qui subcontractin.

Qualsevol que sigui el tipus de treballs a executar, l'adjudicatari no tindrà dret a rescabament per causa de pèrdues, avaries o perjudicis ocasionats en els bens abans del seu lliurament a Aigües Manresa, SA, excepte que aquesta hagués incorregut en mora al rebre'ls.

En els supòsits d'incompliment parcial, compliment defectuós o de demora en l'execució en les que no estigui prevista penalitat o si ho està, no cobreix els danys causats a Aigües Manresa, SA, aquesta exigirà al contractista el rescabament per danys i perjudicis.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

23.1 INDEMNITZACIÓ PER DANYS I PERJUDICIS

El contractista serà responsable de tots els danys i perjudicis directes o indirectes, que es puguin ocasionar a qualsevol persona, propietat o servei, públic o privat, com a conseqüència dels actes, omissions o negligències del personal al seu càrrec, o d'una deficient organització, protecció de les actuacions objecte del contracte.

Si els danys i perjudicis ocasionats fossin conseqüència immediata i directa d'una ordre donada per Aigües de Manresa, aquesta serà responsable dins dels límits assenyalats en les lleis. En tot cas, serà d'aplicació el preceptuat a l'article 196 de la LCSP.

De la mateixa manera hauran de ser assumides per l'adjudicatari les responsabilitats, que puguin derivar-se per danys de caràcter ambiental, d'acord amb el que disposa la Llei 26/2007, de 23 d'octubre, modificada per la Llei 11/2014, de 3 de juliol.

Serà a càrrec del contractista l'import de les sancions que fossin imposades a Aigües de Manresa S.A. com a conseqüència de l'incompliment o inobservança, per part del contractista, de les condicions establertes en els Plecs del present procediment, en les llicències, autoritzacions o permisos, així com per l'incompliment o inobservança de la normativa municipal, autonòmica o estatal aplicable.

El que disposa l'apartat anterior deixa a fora el règim específic en matèria de prevenció de riscos laborals, de conformitat amb el que estableix l'article 13.14 del Reial decret legislatiu 5/2000, de 4 d'agost, pel qual s'aprova el text refós sobre infraccions i sancions en l'ordre social.

23.2 RÈGIM D'INCOMPLIMENTS I PENALITATS CONTRACTUALS

D'acord amb allò previst als articles 192 a 196 LCSP, s'estableix règim de penalitats per al compliment defectuós de la prestació o incompliment dels compromisos o condicions especials d'execució del contracte, incompliments i demores en l'execució del contracte com en el lliurament de la documentació corresponent a la coordinació d'activitats empresarials

La imposició de penalitzacions serà independent de l'obligació del contractista d'indemnitzar tant a Aigües de Manresa, S.A. com a tercers pels danys i perjudicis que les infraccions que els motiven hagin causat, i de la no liquidació per part d'Aigües de Manresa, S.A. dels subministraments i serveis finalment no executats.

Si els serveis objecte d'aquesta licitació patissin un retard en la seva execució i sempre que aquest no fos imputable al contractista, si aquest oferís complir els seus compromisos es concedirà per l'òrgan de contractació un termini que serà almenys igual al temps perdut, tret que el contractista demanés un altre menor, regular-se la seva petició per l'establert en el article 100 del RGLCAP.

Quan el contractista, per causes imputables al mateix, hagués incorregut en demora respecte al compliment del termini total o dels terminis parcials, si aquests s'haguessin previst, per a la qual cosa s'estarà a la clàusula 8 d'aquest plec, Aigües de Manresa podrà optar, indistintament, per la resolució del Contracte o per la imposició de penalitzacions, que s'estableixen a la clàusula 23 d'aquest plec.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Cada vegada que les penalitzacions per demora assoleixin un múltiple del 5 per 100 del preu del Contracte, l'òrgan de contractació estarà facultat per procedir a la resolució del mateix o acordar la continuïtat de la seva execució amb imposició de noves penalitzacions. En aquest últim supòsit, l'òrgan de contractació concedirà l'ampliació del termini que estimi necessària per a la terminació del Contracte.

De la mateixa manera es procedirà quan la demora en el compliment dels terminis parcials faci presumir raonablement la impossibilitat del compliment del termini total.

Aigües de Manresa S.A., en cas d'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el Contracte per part del contractista, podrà optar per la resolució del Contracte o per les penalitzacions que es determinen a la clàusula 23 d'aquest plec.

En cas de compliment defectuós de l'execució del Contracte, o, si s'escau, incompliment del compromís de dedicar o adscriure a l'execució del Contracte els mitjans personals i materials suficients, o de les condicions especials d'execució del Contracte, Aigües de Manresa podrà imposar al contractista les penalitzacions indicades a la clàusula 23 d'aquest plec, de conformitat amb el que disposa l'article 192.1 de la LCSP.

En cas que s'esdevingui alguna incidència en execució de les prestacions objecte del contracte, que suposi dany per a les persones o els béns, o manifest perill per a aquests, el contractista està obligat a comunicar de forma immediata aquesta incidència a la persona d'Aigües de Manresa, que sigui Responsable del Contracte. L'incompliment d'aquesta obligació portarà aparellada la imposició d'una penalització de 2.000 euros.

L'aplicació i el pagament de les penalitzacions no exclouen la indemnització a què Aigües de Manresa pugui tenir dret per danys i perjudicis ocasionats amb motiu de l'incompliment imputable al contractista.

De conformitat amb el que preveu l'article 192.1 de la LCSP i l'article 202.3 del mateix text legal, per al cas d'incompliment de la condició especial d'execució del contracte prevista a la clàusula 20 d'aquest plec, Aigües de Manresa, podrà aplicar una penalització igual a l'import corresponent a totes les quotes socials que no s'hagin satisfet a la Seguretat Social durant la vigència del contracte, del personal adscrit a la seva execució, incrementades en un 20%. Per determinar les quotes socials que no han estat abonades s'estarà a la documentació que presenti l'adjudicatari durant el termini d'al·legacions concedit a l'efecte. Si no presentés documentació es tindrà en compte, a efectes de la determinació de la penalització, les quotes socials de la totalitat dels treballadors que prestin el servei contractat, incrementades en un 20%.

La infracció de les condicions per a la subcontractació establertes en la clàusula 31 podrà donar lloc a la imposició al contractista d'una penalització de fins a un 50 per cent de l'import del subcontracte.

La constitució en mora pel contractista no precisarà intimació prèvia per part d'Aigües de Manresa.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

23.3 PENALITZACIONS EN FUNCIO DEL CRONOGRAMA D'EXECUCIÓ.

L'Adjudicatari haurà de respectar les fites proposades en el present plec, Aigües de Manresa podrà penalitzar L'Adjudicatari en cas de no complir les esmentades fites.

Quan l'empresa contractista, per causes a ella imputables, hagués incorregut en demora respecte al compliment del termini total, Aigües de Manresa podrà optar per la resolució del contracte o per la imposició de les penalitzacions diàries en la proporció de 0,60 euros per cada 1.000 euros del preu del contracte (IVA exclòs), tot d'acord amb la previsió de l'article 193.3 LCSP.

Cada vegada que les penalitzacions per demora, arribin a un múltiple del 5 per 100 del preu del contracte, l'IVA exclòs, l'òrgan de contractació podrà resoldre el contracte o acordar-ne la continuïtat amb imposició de noves penalitzacions.

L'empresa contractista podrà procedir a la suspensió del compliment del contracte per manca de pagament, sempre que la demora sigui superior a quatre mesos.

Quan l'empresa contractista, per causes a ella imputables, hagués incorregut en demora respecte al compliment del terminis parcials, Aigües de Manresa podrà optar per la resolució del contracte o per la imposició de les penalitzacions previstes a l'article 193 LCSP.

23.4 PENALITZACIONS DEGUDES A LA GESTIÓ DEL CONTRACTE.

L'adjudicatari haurà de reportar a Aigües de Manresa, un informe d'incidències, en un termini màxim de 24h des de la seva resolució. L'adjudicatari incorrerà en la següent penalització: **500 € per cada 24 hores de demora.**

Les penalitzacions previstes en el present apartat tenen caràcter acumulatiu i no substitutiu als efectes del que disposa l'article 1.152 del Codi Civil.

Als efectes del que preveu l'article 1.153 del Codi Civil, l'adjudicatari penalitzat, a més de satisfer la penalització en els termes previstos en el paràgraf següent, haurà de complir les 1.000 euros l'incompliment o retard de les quals es penalitza.

Les penalitzacions es detrauran de les quantitats pendents de pagament. En cas que no existeixin quantitats pendents de pagament, les penalitzacions es faran efectives amb càrrec a la garantia definitiva, referida en el present Plec. En el supòsit que les penalitzacions s'hagin fet efectives amb càrrec a la referida garantia, l'adjudicatari estarà obligat a ampliar la garantia en la quantitat que correspongui fins que aquesta assoleixi el valor del 5% de l'import d'adjudicació del Contracte.

L'aplicació i el pagament de les penalitzacions no exclouen la indemnització que Aigües de Manresa, pugui tenir dret per danys i perjudicis ocasionats amb motiu de l'incompliment imputable al contractista, incloent-hi la pèrdua dels ajuts i subvencions que han estat concedits a Aigües de Manresa.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

24 CONFIDENCIALITAT I PROTECCIÓ DE DADES DE CARÈCTER PERSONAL

Serà d'aplicació l'establert en el Reglament de la Unió Europea (UE) 2016/679 de Protecció de Dades de Caràcter Personal. Les següents dades no podran ser reproduïdes, cedides, difoses, publicades o utilitzades per a finalitats diferents a les establertes en el procediment de licitació fins i tot un cop formalitzat.

- D'acord amb el que estableix l'art. 6.1b) i c) del Reglament de la Unió Europea (UE) 2016/679 la documentació requerida per a licitar en el present procediment que contingui dades de caràcter personal és necessària per la participació en el mateix.
- En relació amb la documentació presentada pels licitadors que contingui dades de caràcter personal de persones físiques (treballadors, personal tècnic, col·laboradors, etc.), el licitador garanteix que ha obtingut prèviament el consentiment de les persones interessades / afectades per facilitar la referida informació a AIGÜES DE MANRESA, SA, amb la finalitat de licitar en el present procediment i informant igualment de la possibilitat d'exercitar els drets d'accés, rectificació, cancel·lació i oposició davant Aigües de Manresa, SA amb domicili a Manresa, a la Plana de l'Om, 6 3r 3a, i a la següent adreça electrònica: dpd@aiguesmanresa.cat
- La documentació presentada pels licitadors que contingui dades de caràcter personal serà dipositada a les oficines d'Aigües de Manresa, C/ Plana de l'Om, 6 3r3a, 08241 Manresa, i serà tractada per Aigües de Manresa, SA per a la qualificació, valoració i comparació de les proposicions dels licitadors i per donar compliment a les finalitats establertes a la normativa de contractació pública que sigui d'aplicació a Aigües de Manresa, SA. Els destinataris d'aquesta informació seran la pròpia Aigües de Manresa, SA així com aquells tercers que realitzin tasques de fiscalització o aquells tercers que, en l'execució del contracte, necessàriament hagin d'accedir a la mateixa.
- La presentació de l'oferta i la documentació sol·licitada implica que el licitador autoritza a Aigües de Manresa, SA a tractar la referida documentació i informació en els termes informats i, en cas que resulti adjudicatari, en el marc de l'execució del contracte, D'acord amb el que estableix l'art. 6.1b) del Reglament de la Unió Europea (UE) 2016/679
- Els interessats / afectats podran exercitar els drets d'accés, rectificació, cancel·lació i oposició dirigint un escrit a Aigües de Manresa, SA, com entitat responsable del tractament, a l'adreça electrònica: dpd@aiguesmanresa.cat adjuntant una còpia del Document Nacional d'Identitat o altre Document Oficial que acrediti la identitat de la persona que exerciti el dret.
- La documentació o informació que es desprengui o a la qual tingui accés el contractista amb ocasió de la prestació de les obligacions derivades del contracte, que corresponen a Aigües de Manresa, SA, responsable del fitxer de dades personals, té caràcter confidencial i no podrà ser objecte de reproducció total o parcial per cap mitjà o suport, no se'n podrà fer ni tractament ni edició informàtica, ni transmissió a tercers persones fora de l'estricta àmbit de l'execució directe del contracte, ni tan sols entre la resta del personal que tingui o pugui tenir el contractista
- El contractista haurà de respectar el caràcter confidencial d'aquella informació a la qual tingui accés amb ocasió de l'execució del contracte a la qual se li hagués donat el referit caràcter en els plecs o en el contracte, o que per la pròpia naturalesa hagi de ser tractada com a tal.
- L'empresa adjudicatària i el seu personal estan obligats a guardar secret professional respecte a les dades de caràcter personal dels quals hagi pogut tenir coneixement per raó de l'execució del contracte, obligació que subsistirà encara després de la finalització del mateix.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

- L'adjudicatari haurà de formar i informar al seu personal de les obligacions que en matèria de protecció de dades estiguin obligats a complir en el desenvolupament de les seves tasques per a l'execució del contracte, especialment les derivades del deure de secret, responnent l'empresa adjudicatària personalment de les infraccions legals que per incompliment dels seus empleats es pugués incórrer.

En aquells contractes en els quals l'execució requereixi el tractament pel contractista de dades personals per compte del responsable del tractament es signarà un contracte d'acord amb el que estableix l'art. 28 del Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i de Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa a el tractament de dades personals i la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46 / CE, addicionalment en el plec es fa constar:

a) La finalitat per a la qual es cediran aquestes dades.

b) L'obligació de el futur contractista de sotmetre en tot cas a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades, sense perjudici del que estableix l'últim paràgraf de l'apartat 1 de l'article 202.

c) L'obligació de l'empresa adjudicatària de presentar abans de la formalització del contracte una declaració en la que posi de manifest on van a estar ubicats els servidors i des d'on es van a prestar els serveis associats als mateixos.

d) L'obligació de comunicar qualsevol canvi que es produeixi, al llarg de la vida del contracte, de la informació facilitada a la declaració a què es refereix la lletra c) anterior.

e) L'obligació dels licitadors d'indicar en la seva oferta, si tenen previst subcontractar els servidors o els serveis associats als mateixos, el nom o el perfil empresarial, definit per referència a les condicions de solvència professional o tècnica, dels subcontractistes a els que es vagi a encomanar la seva realització.

En els plecs corresponents als contractes a què es refereix el paràgraf anterior les obligacions recollides en les lletres a) i e) anteriors en tot cas hauran de ser qualificades com a essencials a l'efecte del que preveu la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211 "

25 OBLIGACIONS LABORALS, SOCIALS I TRANSPARÈNCIA

L'empresari estarà obligat al compliment de les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral establertes en el dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o per les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin al Estat.

En particular, el contractista està obligat al compliment de la normativa vigent en matèria laboral, i de seguretat social. Així mateix, està obligat al compliment del Real Decret Legislatiu 1/2013, de 29 de novembre, pel que s'aprova el text refós de la Llei General de drets de persones con discapacitat i de la seva inclusió social de la Llei Orgànica 3/2007, de 22 de març, per l'igualtat efectiva de dones i homes de la Llei 31/1995 de 8 de novembre, sobre Prevenció de Riscos

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Laboral, i de Reglament dels Serveis de Prevenció, aprovats per Real Decret 39/1997, de 17 de gener, així com de les normes que es promulguen durant l'execució del contracte.

L'empresa contractista està obligada a complimentar durant tot el període d'execució del contracte les normes i condicions fixades en el conveni col·lectiu d'aplicació, si bé, en tot cas, l'adjudicatari estarà obligat a complir les condicions salarials dels treballadors conforme al conveni col·lectiu sectorial d'aplicació.

No existirà vinculació laboral alguna entre el personal que es destini a l'execució del servei i Aigües Manresa, SA per tant queda expressament sotmès al poder direccional i d'organització de l'empresa adjudicatària en tot l'àmbit i ordre legalment establert i sent, per tant, aquesta l'única responsable i obligada al compliment de quantes disposicions legals resultin aplicables al cas, en especial en matèria de contractació, seguretat social, prevenció de riscos laborals i tributari, aquest personal en cap cas tindrà vinculació jurídic-laboral amb Aigües Manresa, SA, amb independència de les facultats de control i inspecció legal i/o les que contractualment li corresponguin.

Així mateix, de conformitat amb l'establert en el article 4 de la Llei 19/2019, 9 de desembre, de transparència, accés a l' informació i bon govern, l'adjudicatari del contracte està obligat a subministrar a Aigües Manresa, SA, previ requeriment de tota l' informació necessària per el compliment de les obligacions previstes en la citada norma.

26 ALTRES OBLIGACIONS DE L'EMPRESA CONTRACTISTA

Designar una persona que la representi, amb suficient autonomia de decisió, per tractar les incidències tècniques que puguin sorgir en l'execució de les prestacions contractades.

- Totes les comunicacions passaran per aquest interlocutor i el responsable del contracte per part d'Aigües Manresa, o qui deleguin (previ avís) d'aquests.
- Fer una correcta gestió ambiental del seu servei, prenent mesures necessàries per a minimitzar els impactes que aquest pugui ocasionar, com ara fer una correcta gestió dels residus i els embalatges, d'acord amb la legislació vigent.
- Són per compte del contractista les despeses i impostos, els de formalització del contracte, en cas d'elevació a escriptura pública, així com de quantes llicències, autoritzacions i permisos procedeixin en ordre d'executar l'objecte del contracte. Així mateix vindrà obligat a satisfer totes les despeses que l'empresa hagi de realitzar pel compliment del contracte, com són les generals, financeres, d'assegurances, transports, desplaçament, materials, instal·lacions, honoraris del personal al seu càrrec, de comprovació i assaig, taxes i tota classe de tributs, l'IVA, impost que per a la realització de l'activitat pugui correspondre i qualsevol altres que es poguessin derivar durant el període d'execució del contracte. Expressament es fa constar que les despeses de lliurament i transport dels materials objecte del contracte al lloc assenyalant seran per compte del contractista.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

És obligació del contractista el compliment de la Llei 31/95 de Prevenció de Riscos Laborals i el RD. 171/2004, en matèria de coordinació de activitats empresarials, així com qualsevol altra normativa en el marc de la seguretat i salut d'aplicació als seus treballadors. Aquesta obligació és extensible a totes les empreses o treballadors autònoms a qui subcontractin.

El contractista col·laborarà amb la societat municipal en les actuacions que aquesta realitzi per al seguiment i/o avaluació del compliment del contracte, particularment la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació sobre transparència i contractació imposin als adjudicataris en relació al sector públic, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertocui de forma directa per previsió legal.

27 MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

El contracte només es pot modificar per raons d'interès públic, en els casos i en la forma que s'especifiquen en aquesta clàusula i de conformitat amb el que es preveu en els articles 203 a 207 de la LCSP.

No es preveuen modificacions.

28 PROPIETAT INTEL·LECTUAL

En el seu cas, l'adjudicatari ha d'obtenir pel seu compte i càrrec, mitjançant l'abonament als titulars de patents, models i marques de fabricació, els drets de cessió, permisos i autoritzacions per a la utilització dels materials, accessoris, entre altres, necessaris per a l'execució de l'objecte del contracte.

Serà també responsable de tota classe de reclamacions relatives a la propietat industrial i comercial dels treballs que faci i l'haurà d'indemnitzar la societat contractant de tots els danys i perjudicis contractuals que puguin derivar-se de la interposició de reclamacions. També s'haurà de fer càrrec de les despeses derivades de les que eventualment puguin adreçar-se a la societat.

V. SUCCESSIÓ, CESSIÓ I SUBCONTRACTACIÓ

Els drets i deures en quant a la successió, cessió i la subcontractacions per part de l'empresa contractista del 214 a 217 de la LCSP.

29 SUCCESSIÓ

Es regirà per allò establert a l'article 98 de la LCSP.

30 CESSIÓ

Es regirà per allò establert a l'article 214 de la LCSP.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

31 SUBCONTRACTACIÓ

L'empresa adjudicatària només pot subcontractar amb tercers la realització de la instal·lació dels comptadors subministrats de la prestació amb el compliment dels requisits i obligacions establerts als articles 215 i 216 LCSP.

Conforme al previst en el present Plec de Clàusules Particulars, els operadors econòmics indicaran en les seves ofertes la part del contracte que tinguin la intenció de subcontractar amb tercers, assenyalant el seu import, així com els subcontractistes proposats.

En el supòsit que la subcontractació serveixi per integrar part o tota la solvència exigida als operadors econòmics, els subcontractistes hauran de complementar, atenent el previst a la Clàusula 14 sobre A, les corresponents declaracions responsables i el DEUC, per tal d'acreditar, de forma preliminar, el compliment dels criteris de selecció pertinents i que no hi concorren motius d'exclusió.

En tot cas, el Prestador del servei haurà de comunicar per escrit després de l'adjudicació del contracte, i com a molt tard quan s'iniciï l'execució d'aquest, a Aigües de Manresa la intenció de celebrar els subcontractes assenyalant la part de la prestació que es pretén subcontractar i la identitat, dades de contacte i representant o representants legals del subcontractista, i justificant suficientment l'aptitud d'aquest per executar-la per referència als elements tècnics i humans de què disposa i a la seva experiència, i acreditant que aquest no es troba incurs en cap de les prohibicions de contractar que estableix la Llei 9/2017, de 8 de novembre.

Aigües de Manresa podrà oposar-se a la celebració dels subcontractes comunicats pel Prestador del servei que no s'ajustin a l'indicat en l'oferta.

Aigües de Manresa romandrà sempre aliena i al marge de les relacions entre l'operador econòmic i els subcontractistes, no sent responsable en cap cas de les conseqüències derivades del contracte que l'operador econòmic adjudicatari mantingui amb tercers, entenent-se Aigües de Manresa en tot cas i a tots els efectes amb l'adjudicatari del contracte.

El Prestador del Servei serà responsable davant Aigües de Manresa de l'actuació del subcontractista en tots els àmbits, incloent-hi la qualitat i compliment de les obligacions previstes, així com de l'obligació d'indemnitzar Aigües de Manresa pels danys i perjudicis que puguin patir-se com a conseqüència de les actuacions del subcontractista.

El Prestador del Servei es compromet en l'exercici professional de la seva activitat a vetllar per la correcta prestació a l'empresari d'aquestes subcontractacions, vetllant també perquè la qualificació professional i tècnica dels recursos humans assignats sigui, en tot moment, l'adequat per a la prestació contractada. En tot cas, el Prestador del Servei haurà de notificar per escrit a Aigües de Manresa qualsevol modificació que pateixi la informació sobre el/s subcontractista/s durant l'execució del contracte i tota la informació necessària sobre eventuais nous subcontractistes.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

El coneixement que tingui Aigües de Manresa de la subcontractació del Contracte no altera la responsabilitat exclusiva del Prestador del Servei.

El subcontractista haurà d'actuar en tot moment sota la supervisió i control del Prestador del Servei, que li imposarà i farà complir totes les obligacions per ell assumides en el marc del contracte en relació amb la prestació subcontractada.

El Prestador del Servei està obligat a abonar als subcontractistes el preu pactat en els terminis i condicions establerts en la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la qual s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials.

Aigües de Manresa podrà comprovar el compliment dels pagaments que el Prestador del Servei ha de fer als subcontractistes. Amb aquesta finalitat, el Prestador del Servei remetrà a Aigües de Manresa, quan ho demani, la informació i justificants que s'indiquen a l'article 108.6 del RDLSE.

Les obligacions de pagament als subcontractistes constitueixen una condició especial d'execució de conformitat amb l'article 108.6 del RDLSE.

L'incompliment de les condicions amb els subcontractistes donarà lloc a la imposició de les penalitats o a la resolució del contracte segons previst en la documentació de caràcter contractual.

VI. EXTINCIÓ DEL CONTRACTE

32 EXTINCIÓ DEL CONTRACTE

L'extinció del contracte està subjecte al que s'estableix als articles 319 de la LCSP i a l'incompliment del deure de protecció de dades establert a la clàusula 24 d'aquest Plec.

La resolució del contracte, es produirà sense perjudici de les indemnitzacions que a favor d'una o altra part fossin procedents.

VII. RECURSOS, ARBITRATGE I JURISDICCIO COMPETENT

33 RECURSOS

Aquest contracte i en relació als actes que especifica l'article 44.6 LCSP, en tractar-se d'un contracte de subministrament per un import superior a cent mil euros (100.000.-€), podrà ser objecte de recurs especial en matèria de contractació de conformitat amb el que disposa l'apartat primer de l'esmentat precepte.

També s'han de considerar incloses en l'àmbit objectiu del recurs especial les modificacions contractuals, la subcontractació i la resolució del contracte, en tant només es qüestioni el compliment de les exigències que, amb efecte directe, estableix el Dret de la Unió Europea.



PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Aquest recurs té caràcter potestatiu, es podrà interposar davant el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic o l'òrgan de contractació, prèviament o alternativament, a la interposició del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb la Llei 29/1998, de 13 de juny, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa, i es regira pel que disposen els articles 44 i 47 del LCSP i el Real Decret 814/2015, d'11 de setembre, pel qual s'aprova el Reglament dels procediments especials de revisió de decisions en matèria contractual i d'organització del Tribunal Administratiu Central de Recursos Contractuals.

Contra els actes susceptibles de recurs especial no procedeix la interposició de recursos administratius ordinaris.

Contra els actes que adopti l'òrgan de contractació en relació amb els efectes, compliment i extinció d'aquest contracte que no siguin susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, així com contra els acords que dicti en l'exercici de les prerrogatives de l'Administració, procedirà la interposició de recurs administratiu ordinari de reposició o del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposen la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del regim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la legislació bàsica del procediment administratiu comú i la Llei 29/1998 de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

34 ARBITRATGE

Qualsevol qüestió, disputa o diferència que pogués sorgir entre el contractista i Aigües Manresa, es resoldrà mitjançant l'arbitratge que preveu la Llei 60/2003, de 23 de desembre, sense perjudici de la plena efectivitat dels compromisos contractuals que, malgrat això, hauran d'acomodar-se a la decisió de l'arbitratge. Les parts se sotmeten a l'arbitratge institucional del Tribunal Arbitral de Barcelona, a qui se li encarrega la designació de l'Àrbitre o Àrbitres i l'administració de l'arbitratge; obligant-se des d'ara al compliment de la decisió arbitral. L'arbitratge serà de dret. El termini per dictar el laude serà de 180 dies des de l'acceptació de l'arbitratge. La seva regulació i el procediment aplicable quedarà sotmès a l'esmentada Llei, o posterior que la substitueixi, i al Reglament del Tribunal Arbitral de Barcelona. Els procediments arbitral o judicials a què es recorri, amb inclusió de les despeses i drets de Procurador i honoraris d'Àrbitres i Lletrats, encara que la intervenció d'algun d'ells no fos preceptiva, es distribuïran en el seu cost segons el que determini el laude arbitral o el pronunciament judicial. El laude determinarà els respectius percentatges del cost del laude arbitral i, en el seu cas, proves necessàries, a pagar per cada una de les parts contractants en funció del grau de racionalitat dels respectius arguments.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

35 JURISDICCIO COMPETENT

De conformitat amb l'article 27.1. d) de la LCSP és competència de la jurisdicció contenciosa administrativa les qüestions relatives a la preparació i adjudicació del contracte. Sense perjudici de la plena aplicació de la clàusula arbitral, l'ordre jurisdiccional civil serà competent per a resoldre les controvèrsies entre les parts en relació als efectes, compliment i extinció del contracte objecte d'aquesta licitació, d'acord amb allò previst a l'article 27.2 de la LCSP. Les parts, cas d'exercitar accions judicials, se sotmeten expressament a la jurisdicció i competència dels Jutjats i Tribunals de la ciutat de Manresa, amb renúncia a qualsevol altre fur que pogués correspondre'ls.

VIII. OBLIGACIONS ESPECÍFIQUES SOBRE ACTUACIONS FINANÇADES AMB CÀRREC ALS FONS DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA (PRTR) NEXT GENERATION EU

Si el contracte es finança amb fons del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, quedaran determinades com a condicions especials d'execució del contracte, les següents:

36 RÈGIM JURÍDIC.

A més de l'indicat en la clàusula 4.4 del present plec, el contracte es regirà pel Reial decret llei 36/2020, de 30 de desembre, pel qual s'aproven mesures urgents per a la modernització de l'Administració Pública i per a l'execució del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència; per l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència; per l'Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, per la qual s'estableix el procediment i format de la informació a proporcionar per les Entitats del Sector Públic Estatal, Autonòmic i Local per al seguiment del compliment de fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures dels components del Pla, i per totes les normes de desenvolupament que s'aprovin, en allò que resulti aplicable a aquest procediment.

Així mateix, el contracte estarà en tot cas subjecte a les obligacions en matèria de comunicació; controls de la Comissió Europea, l'Oficina de Lluita Antifrau, el Tribunal de Comptes Europeu i la Fiscalia Europea i el dret d'aquests òrgans a l'accés a la informació sobre el contracte, en especial per evitar el frau, el favoritisme, la corrupció i el doble finançament; així com a les normes sobre conservació de la documentació, d'acord amb el que disposa l'article 132 del Reglament (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell de 18 de juliol de 2018 sobre les normes financeres aplicables al pressupost general de la Unió.

37 FINANÇAMENT.

Finançament amb càrrec a fons del Mecanisme de Recuperació i Resiliència de la Unió Europea – Next GenerationEU – establert pel Reglament (UE) 2020/2094 del Consell, de 14 de desembre de 2020, pel qual s'estableix un instrument de Recuperació de la Unió Europea per donar suport a la recuperació després de les crisis de la COVID-19, i regulat segons Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell de 12 de febrer de 2021 pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Finançat per la Unió Europea – Next GenerationEU. Tanmateix, els punts de vista i les opinions expressades són únicament els de l' autor o autors i no reflecteixen necessàriament els de la Unió Europea o la Comissió Europea. Ni la Unió Europea ni la Comissió Europea en poden ser considerades responsables».

38 COMPONENT I INVERSIÓ.

S'estableix el següent component i inversió: **Si el contracte es finança amb fons del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, quedaran determinats el component i inversió i s'informarà a les empreses adscrites amb anterioritat al contracte/comanda.**

39 FITES I OBJECTIUS

S'estableixen les següents fites i objectius: **Si el contracte es finança amb fons del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, quedaran determinades les fites i objectius i s'informarà a les empreses adscrites amb anterioritat al contracte/comanda.**

L' empresa contractista i subcontractista hauran de facilitar, en temps i forma, la informació que li sigui requerida per acreditar el compliment de les fites i objectius fixats. El no lliurament dels informes de seguiment demanats, així com el lliurament incompleta, fora de termini o sense respectar les especificacions del present plec i del plec de prescripcions tècniques, podrà ser considerada com a causa d' incompliment.

En cas d'incompliment pel contractista de les fites i objectius establerts, l'òrgan de contractació imposarà la penalitat definida a la Clàusula 47 d'aquest Capítol.

Aquesta obligació, podrà tenir caràcter d'obligació contractual essencial, als efectes assenyalats en la lletra f) de l'article 211 LCSP, sent el seu incompliment causa de resolució contractual, segons s'indiqui en la Clàusula 50 d'aquest Capítol.

40 ETIQUETAT VERD I ETIQUETATGE DIGITAL I PRINCIPI DE NO CAUSAR DANY SIGNIFICATIU AL MEDI AMBIENT (DNSH)

L'empresa contractista i els subcontractistes estaran obligats a complir amb els compromisos en matèria d'etiquetatge verd i digital, així com per l'aplicació del principi de no causar dany significatiu al medi ambient (Do not significant harm, DNSH) establerts en el plec de prescripcions tècniques.

En cas d'incompliment pel contractista o subcontractistes de les obligacions establertes, l'òrgan de contractació imposarà la penalitat definida en la Clàusula 47 d'aquest Capítol.

S' estableix com a causa de modificació del contracte l' ordre de l' autoritat responsable per adoptar mesures correctores, tant en matèria de DNSH, com en matèria d' etiquetatge verd i etiquetatge digital.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

41 CONFLICTE D'INTERESSOS, FRAU I CORRUPCIÓ

A aquest contracte és d'aplicació el Pla de mesures antifrau del Ministeri de Defensa relacionat amb els sistemes d'informació, gestió i control del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència de la Secretaria d'Estat de Defensa.

El Pla de mesures antifrau del Ministeri de Defensa és d'aplicació i obligat compliment per al personal del Ministeri de Defensa, així com per a proveïdors, contractistes i empreses col·laboradores del Departament, que directament o indirectament tinguin relació amb els projectes i subprojectes que es financen amb fons del Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021.

A aquest efecte, l'adjudicatari haurà de presentar, previ a la formalització del contracte, compromís d'adhesió al Pla de mesures antifrau del Ministeri de Defensa relacionat amb els sistemes d'informació, gestió i control del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència de la Secretaria d'Estat de Defensa, conforme al model que figura com a Annex 14.

Aquesta obligació té el caràcter d'obligació essencial, als efectes del que preveu la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211 LCSP, per la qual cosa la seva omisió prèvia a la formalització serà causa d'exclusió de la licitació i l'incompliment del declarat durant l'execució del contracte serà causa de resolució del contracte

42 DECLARACIÓ D'ABSÈNCIA DE CONFLICTE INTERESSOS

Tot intervinent en les diferents fases del contracte, tindran l'obligació de complimentar la Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI), que s'aniran incorporant a l'expedient de contractació.

L'adjudicatari haurà de presentar, prèviament a la formalització del contracte, una DACI, conforme al model que figura com a Annex 10.

Aquesta obligació té el caràcter d'obligació essencial, als efectes del que preveu la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211 LCSP, per la qual cosa la seva omisió prèvia a la formalització serà causa d'exclusió de la licitació i l'incompliment del declarat durant l'execució del contracte serà causa de resolució del contracte.

Aquesta DACI serà igualment exigida a tots els subcontractistes que participin en l'execució del contracte, prèvia a la formalització del corresponent contracte.

En cas d'incompliment pel contractista i/o subcontractista de l'obligació de presentar la DACI, l'òrgan de contractació imposarà la penalitat definida a la Clàusula 47 d'aquest Capítol.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

43 OBLIGACIONS D'INFORMACIÓ

L'adjudicatari i subcontractistes hauran de presentar, prèviament a la formalització del contracte, declaració responsable amb la informació següent:

- NIF del contractista o subcontractistes.
 - Nom o raó social.
 - Domicili fiscal del contractista i, si s'escau, subcontractistes.
- a) La informació relativa al titular real del beneficiari final dels fons (persona o persones físiques que tinguin la propietat o el control en darrer terme del client o la persona o persones físiques per compte de les quals es dugui a terme una transacció o activitat): nom del destinatari dels fons, si s'escau data de naixement, en concepte d'ajuts o per la condició de contractista i subcontractista.
- b) Acceptació de la cessió de dades entre les Administracions Públiques implicades per donar compliment al que preveu la normativa europea que és d'aplicació i de conformitat amb la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals, conforme al model que s'acompanya com a Annex 7.
- c) Declaració responsable relativa al compromís de compliment dels principis transversals establerts en el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència i que poguessin afectar l'àmbit objecte de gestió, conforme al model que s'acompanya com a Annex 9.
- d) Acreditació de la inscripció en el Cens d'empresaris, professionals i retenidors de l'Agència Estatal de l'Administració Tributària o en el Cens equivalent de l'Administració Tributària Foral, que ha de reflectir l'activitat efectivament desenvolupada en la data de participació en el procediment de licitació.

En cas d'incompliment pel contractista i/o subcontractista d'aquestes obligacions, l'òrgan de contractació imposarà la penalitat definida a la Clàusula 47 d'aquest Capítol.

44 ACCÉS A LA INFORMACIÓ I CONSERVACIÓ DE LA MATEIXA

Aquest contracte està subjecte als controls de la Comissió Europea, l'Oficina de Lluita Antifrau, el Tribunal de Comptes Europeu i la Fiscalia Europea. Aquests òrgans tenen dret d'accés a la informació del contracte, per la qual cosa el contractista i subcontractista estan obligats a proporcionar-la.

Així mateix, s'han de complir les normes sobre conservació de la documentació, d'acord amb el que disposa l'article 132 del Reglament (UE, Euroatom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell de 18 de juliol de 2018 sobre les normes financeres aplicables al pressupost general de la Unió.

En cas d'incompliment pel contractista i/o subcontractista d'aquestes obligacions, l'òrgan de contractació imposarà la penalitat definida a la Clàusula 47 d'aquest Capítol.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

45 OBLIGACIONS EN MATÈRIA DE COMUNICACIÓ

El contractista i subcontractista estan obligats al compliment dels compromisos en matèria de comunicació, encapçalaments i logos que es contenen a l'article 9 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, i que es concreten:

Les actuacions de comunicació relacionades amb l'execució del Pla incorporaran el logotip oficial del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència del Regne d'Espanya, en els termes que es comuniquin per l'Autoritat Responsable. Els logos i emblemes a incloure en tota la documentació relacionada amb els expedients finançats amb fons del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència estan disponibles en <https://planderecuperacion.gob.es/identidad-visual>.

1. Quan es mostri en associació amb un altre logotip, l'emblema de la Unió Europea s'haurà de mostrar almenys de forma tant prominent i visible com els altres logotips. L'emblema ha de romandre diferent i separat i no es pot modificar afegint altres marques visuals, marques o text. A banda de l'emblema, no es podrà utilitzar cap altra identitat visual o logotip per destacar el suport de la UE.
2. Qualsevol activitat de comunicació o difusió relacionada amb el MRR i realitzada per l'Estat membre, en qualsevol forma i per qualsevol mitjà, haurà d'utilitzar informació fidedigna.

En cas d'incompliment pel contractista i/o subcontractista d'aquestes obligacions, l'òrgan de contractació imposarà la penalitat definida a la Clàusula 47 d'aquest Capítol.

46 MODIFICACIONS

En el cas de contractes finançats amb càrrec al Pla de Recuperació Transformació i Resiliència, es contemplen possibles modificacions previstes, motivades per la necessitat de modificació dels requisits especificats, arran de canvis normatius que impliquin característiques/condicions diferents, relatius al Pla.

Serà causa de modificació del contracte l'ordre de l'autoritat responsable per adoptar mesures correctores en matèria de DNSH i etiquetatge verd i etiquetatge digital.

47 PENALITATS

En cas d'incompliment o compliment defectuós pel contractista dels compromís adquirits en base a les obligacions establertes en el present capítol del plec, procedirà l'Òrgan de Contractació conforme al previst en els articles 192 a 195 LCSP, i imposarà les següents penalitats:

- En relació amb el compliment de les fites i objectius: D'acord amb l'article 16.1.h) del Decret llei 5/2021, les penalitats poden arribar al 10% del preu del contracte.
- En relació amb el compliment de les obligacions assumides en matèria d'etiquetatge verd i digital: D'acord amb l'article 16.1.h) del Decret llei 5/2021, les penalitats poden arribar al 10% del preu del contracte.

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

- En relació amb el compliment de les obligacions assumides per l'aplicació del principi DNSH: D'acord amb l'article 16.1.h) del Decret llei 5/2021, les penalitats poden arribar al 10% del preu del contracte.
- En relació amb el compliment de les obligacions establertes en el Pla de mesures antifrau del Ministeri de Defensa: D'acord amb l'article 16.1.h) del Decret llei 5/2021, les penalitats poden arribar al 10% del preu del contracte.
- En relació amb la presentació de les Declaracions d'Absència de Conflicte Interessos signades dels subcontractistes: D'acord amb l'article 16.1.h) del Decret llei 5/2021, les penalitats poden arribar al 10% del preu del contracte.
- En relació amb el compliment de les obligacions d'informació: D'acord amb l'article 16.1.h) del Decret llei 5/2021, les penalitats poden arribar al 10% del preu del contracte.
- En relació amb l'accés a la informació i conservació de la documentació: D'acord amb l'article 16.1.h) del Decret llei 5/2021, les penalitats poden arribar al 10% del preu del contracte.
- En relació amb el compliment de les obligacions en matèria de comunicació: D'acord amb l'article 16.1.h) del Decret llei 5/2021, les penalitats poden arribar al 10% del preu del contracte.

48 SISTEMA DE SEGUIMENT DEL CONTRACTE

L' empresa contractista haurà de designar un interlocutor únic amb l' Administració en l' àmbit del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

Per al degut control i seguiment per part de l' Administració del compliment dels principis transversals aplicables al Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, l' empresa contractista haurà d' aportar tota la documentació que li sigui requerida en aquest àmbit.

49 FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

Si el contracte és susceptible de recurs especial en matèria de contractació, la formalització no podrà efectuar-se abans que transcorrin els deu dies naturals des que es remeti la notificació de l' adjudicació als licitadors.

L' adjudicatari haurà de presentar, prèviament a la formalització del contracte:

1. Declaració responsable d'absència de conflicte d'interessos (DACI) establert en la clàusula 42 d'aquest Capítol.
2. Declaració responsable en la qual s'indiqui la informació requerida en els apartats a), b) c) i d) de la Clàusula 43 d'aquest capítol.
3. Acceptació de la cessió de dades entre les Administracions Públiques implicades per donar compliment al que preveu la normativa europea que és d'aplicació i de conformitat amb la

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals establert a la clàusula 44 d'aquest Capítol.

4. Declaració responsable relativa al compromís de compliment dels principis transversals establerts en el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència i que poguessin afectar l'àmbit objecte de gestió d'acord establert en la clàusula 45 d'aquest Capítol.

5. Acreditació de la inscripció en el Cens d' empresaris professionals i retenidors de l'Agència Estatal de l' Administració Tributària que ha de reflectir l'activitat efectivament desenvolupada, la qual ha d' estar relacionada amb l' objecte del contracte.

6. Adhesió a les mesures antifrau que s'estableixin per part del Ministeri de Defensa relacionat amb els sistemes d'informació, gestió i control del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, establert en la clàusula 41 d'aquest Capítol.

50 CAUSES DE RESOLUCIÓ

Són causes de resolució del contracte relacionades amb el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, l'incompliment reiterat de les obligacions respecte als principis transversals aplicables al Pla de Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència

51 RECURSOS

D' acord amb el Capítol V del Llibre I de la LCSP, els subjectes legitimats activament per a això segons l' article 48 LCSP, en els supòsits previstos a l' article 44 LCSP, podran, amb caràcter potestatiu, interposar recurs administratiu especial en matèria de contractació previ al contenciós administratiu, en el termini de 10 dies naturals, en els termes previstos a l' article 50 LCSP. L' òrgan competent per conèixer de recurs serà el Tribunal Administratiu Central de Recursos Contractuals, tramitant-se, suspenent-se i resolent-se l' expedient d' acord amb l' esmentat en l' esmentada llei.

Manresa, a la data de la signatura electrònica.

Esther Costa Alcántara
Directora d'Operacions



PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

ANNEX 1. MODEL DE PROPOSTA TÈCNICA EN RELACIÓ AMB ELS CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR (LOTS 1-2-3-4)

Caldrà presentar aquesta documentació per a cadascun dels lots, als quals el licitador presenti proposta, ja que s'avaluaran de manera independent.

En/Na amb NIF/NIE número com a persona apoderada de l'empresa NIF

EXPOSA:

Que presento proposta relativa a la licitació de subministrament de comptadors d'aigua amb LORAWAN/NB-IoT per la seva telelectura automàtica, per les instal·lacions gestionades per Aigües de Manresa SA **Expedient 11139**, dins del marc del Pla de Recuperació Transformació i Resiliència, i finançat per la Unió Europea, Next Generation EU, amb total acceptació de les condicions establertes en els plecs de clàusules particulars i de prescripcions tècniques, que regulen aquesta licitació, i a l'oferta següent :

Indicar amb una X el lot al que es presenta oferta :

	LOT 1 COMPTADORS DN 15 I DN20 AMB SENSOR ACUSTIC I COMUNICACIÓ LORAWAN
	LOT 2 COMPTADORS DN 15 I DN20 AMB COMUNICACIÓ LORAWAN
	LOT 3 COMPTADORS DN 25 I DN32 AMB COMUNICACIÓ LORAWAN
	LOT 4 COMPTADORS DN 40 FINS DN125 (PUNTUABLE FINS A DN300) AMB COMUNICACIÓ LORAWAN

Oferta tècnica:

1. En relació amb les condicions mínimes establertes a la clàusula 12 del PCP i tenint en compte el criteri d'adjudicació: **Millora en la connexió LORAWAN (mínim requerida 1.0.2)**, proposo:
2. En relació amb les condicions mínimes establertes a la clàusula 12 del PCP i tenint en compte el criteri d'adjudicació: **Pla de treball**, proposo:
3. En relació amb les condicions mínimes establertes a la clàusula 12 del PCP i tenint en compte el criteri d'adjudicació: **Gestió comptadors retirats**, proposo:

Signatura digital del representant de l'empresa



PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

ANNEX 2. MODEL DE PROPOSTA TÈCNICA EN RELACIÓ AMB ELS CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR (LOT 5)

En/Na amb NIF/NIE número com a persona apoderada de l'empresa NIF

EXPOSA:

Que presento proposta relativa a la licitació de subministrament de comptadors d'aigua amb LORAWAN/NB-IoT per la seva telelectura automàtica, per les instal·lacions gestionades per Aigües de Manresa SA **Expedient 11139**, dins del marc del Pla de Recuperació Transformació i Resiliència, i finançat per la Unió Europea, Next Generation EU, amb total acceptació de les condicions establertes en els plecs de clàusules particulars i de prescripcions tècniques, que regulen aquesta licitació, i a l'oferta següent :

Indicar amb una X el lot al que es presenta oferta :

	LOT 5 COMPTADORS EN BATERIA DN 15 AMB CONCENTRADOR DE COMUNICACIÓ NBIOT
--	---

Oferta tècnica:

1. En relació amb les condicions mínimes establertes a la clàusula 12 del PCP i tenint en compte el criteri d'adjudicació: **Pla de treball**, proposo:
2. En relació amb les condicions mínimes establertes a la clàusula 12 del PCP i tenint en compte el criteri d'adjudicació: **Gestió comptadors retirats**, proposo:

Signatura digital del representant de l'empresa

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

ANNEX 3. PROPOSTA ECONÒMICA PER TOTS ELS LOTS

Caldrà presentar aquesta documentació per a cadascun dels lots, als quals el licitador presenti proposta, ja que s'avaluaran de manera independent.

En/Na amb NIF/NIE
número com a persona apoderada de l'empresa
....., NIF

EXPOSA:

Que presento proposta relativa a la licitació de subministrament de comptadors d'aigua amb LORAWAN/NB-IoT per la seva telelectura automàtica, per les instal·lacions gestionades per Aigües de Manresa SA **Expedient 11139**, dins del marc del Pla de Recuperació Transformació i Resiliència, i finançat per la Unió Europea, Next Generation EU, amb total acceptació de les condicions establertes en els plecs de clàusules particulars i de prescripcions tècniques, que regulen aquesta licitació, i a l'oferta següent :

Indicar amb una X el lot al que es presenta oferta :

	LOT 1 COMPTADORS DN 15 I DN20 AMB SENSOR ACUSTIC I COMUNICACIÓ LORAWAN
	LOT 2 COMPTADORS DN 15 I DN20 AMB COMUNICACIÓ LORAWAN
	LOT 3 COMPTADORS DN 25 I DN32 AMB COMUNICACIÓ LORAWAN
	LOT 4 COMPTADORS DN 40 FINS DN125 AMB COMUNICACIÓ LORAWAN
	LOT 5 COMPTADORS EN BATERIA DN 15 AMB CONCENTRADOR DE COMUNICACIÓ NBIOT

DESCRIPCIÓ	Import màxim licitació	Import ofertat pel licitador sense IVA	% Baixa
Lot 1 Comptadors DN 15 i DN20 amb sensor acústic i comunicació Lorawan	176.802,00 €		
Lot 2 Comptadors DN 15 i DN20 amb comunicació Lorawan	168.910,20 €		
Lot 3 Comptadors DN 25 i DN32 amb comunicació Lorawan	7.500,00 €		
Lot 4 Comptadors DN 40 fins DN125 (puntuable fins a DN300) amb comunicació Lorawan	48.937,56 €		
Lot 5 Comptadors en bateria DN 15 amb concentrador de comunicació Nblot	36.689,20 €		

***Caldrà presentar l'annex 4-Detall PROPOSTA ECONÒMICA. En cas de discordança entre el preu indicat aquí i els preus indicats en l'Annex 4, prevaldran els preus del citat Annex.**



PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

El percentatge de baixa indicat, és la baixa que la seva oferta econòmica representa sobre el pressupost base de licitació.

El percentatge de baixa indicat a cada lot resultarà d'aplicació als diferents preus unitaris que el componen.

A l'import anterior, s'inclouen totes les despeses que l'adjudicatari hagi de realitzar per a l'acompliment dels treballs contractats.

Signatura digital del representant de l'empresa

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

ANNEX 4. DETALL PROPOSTA ECONÒMICA (ARXIU EXCEL)

Caldrà presentar aquesta documentació per a cadascun dels lots, als quals el licitador presenti proposta, ja que s'avaluaran de manera independent.

ANNEX 4 - DETALL PROPOSTA ECONÒMICA

NOM EMPRESA LICITADORA:

Lot 1 Comptadors DN 15 i DN20 amb sensor acústic i comunicació Lorawan

DESCRIPCIÓ	Unitats	Preu màxim licitació	Total màxim licitació
Comptadors DN15 amb sensor acústic i comunicació Lorawan	1338	99,00 €	132.462,00 €
Comptadors DN20 amb sensor acústic i comunicació Lorawan	28	120,00 €	3.360,00 €
Instal·lació amb sensor acústic i comunicació Lorawan	1366	30,00 €	40.980,00 €
TOTAL LICITACIÓ LOT 1			176.802,00 €

Preu unitat OFERT	Total OFERT
	0
	0
	0
Total OFERT lot 1	0

Lot 2 Comptadors DN 15 i DN20 amb comunicació Lorawan

DESCRIPCIÓ	Unitats	Preu màxim licitació	Total màxim licitació
Comptadors DN 15 amb comunicació Lorawan	1338	94,05 €	125.838,90 €
Comptadors DN 20 amb comunicació Lorawan	27	108,90 €	2.940,30 €
Instal·lació comptadors amb comunicació Lorawan	1365	29,40 €	40.131,00 €
TOTAL LICITACIÓ LOT 2			168.910,20 €

Preu unitat OFERT	Total OFERT
	0
	0
	0
Total OFERT lot 2	0

Lot 3 Comptadors DN 25 i DN32 amb comunicació Lorawan

DESCRIPCIÓ	Unitats	Preu màxim licitació	Total màxim licitació
Comptadors DN 25 amb comunicació Lorawan	12	175,00 €	2.100,00 €
Comptadors DN 32 amb comunicació Lorawan	21	210,00 €	4.410,00 €
Instal·lació comptadors amb comunicació Lorawan	33	30,00 €	990,00 €
TOTAL LICITACIÓ LOT 3			7.500,00 €

Preu unitat OFERT	Total OFERT
	0
	0
	0
Total OFERT lot 3	0

Lot 4 Comptadors DN 40 fins DN125 amb comunicació Lorawan

DESCRIPCIÓ	Unitats	Preu màxim licitació	Total màxim licitació
Comptadors DN40 amb comunicació Lorawan	15	531,96 €	7.979,40 €
Comptadors DN50 amb comunicació Lorawan	15	634,26 €	9.513,90 €
Comptadors DN65 amb comunicació Lorawan	6	806,31 €	4.837,86 €
Comptadors DN80 amb comunicació Lorawan	14	897,45 €	12.564,30 €
Comptadors DN100 amb comunicació Lorawan	5	1.151,34 €	5.756,70 €
Comptadors DN125 amb comunicació Lorawan	2	1.292,70 €	2.585,40 €
*Comptadors DN150 amb comunicació Lorawan		1.554,00 €	- €
*Comptadors DN200 amb comunicació Lorawan		1.764,00 €	- €
*Comptadors DN250 amb comunicació Lorawan		2.100,00 €	- €
*Comptadors DN300 amb comunicació Lorawan		2.415,00 €	- €
Instal·lació comptadors amb comunicació Lorawan	57	100,00 €	5.700,00 €
TOTAL LICITACIÓ LOT 4			48.937,56 €

Preu unitat OFERT	Total OFERT
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
Total OFERT lot 4	0

* només indicar preu, no suma a l'import total de licitació

Lot 5 Comptadors en bateria DN 15 amb concentrador de comunicació Nblot

DESCRIPCIÓ	Unitats	Preu màxim licitació	Total màxim licitació
Comptadors DN15 amb concentrador de comunicació Nblot	334	58,80 €	19.639,20 €
Concentrador	58	125,00 €	7.250,00 €
Instal·lació comptadors amb comunicació Nblot	392	25,00 €	9.800,00 €
TOTAL LICITACIÓ LOT 5			36.689,20 €

Preu unitat OFERT	Total OFERT
	0
	0
	0
Total OFERT lot 5	0

El preu per la instal·lació de comptadors no ha d'incloure materials auxiliars. Si fossin necessaris materials auxiliars en algun moment, Aigües de Manresa S.A. els subministrarà dels seus magatzems

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

ANNEX 5. MODEL AMPLIACIÓ DE LA GARANTIA DELS MATERIALS

Caldrà presentar aquesta documentació per a cadascun dels lots, als quals el licitador presenti proposta, ja que s'avaluaran de manera independent.

En/Na amb NIF/NIE
número com a persona apoderada de l'empresa
....., NIF

EXPOSA:

Que presento proposta relativa a la licitació de subministrament de comptadors d'aigua amb LORAWAN/NB-IoT per la seva telelectura automàtica, per les instal·lacions gestionades per Aigües de Manresa SA **Expedient 11139**, dins del marc del Pla de Recuperació Transformació i Resiliència, i finançat per la Unió Europea, Next Generation EU, amb total acceptació de les condicions establertes en els plecs de clàusules particulars i de prescripcions tècniques, que regulen aquesta licitació, i a l'oferta següent :

Indicar amb una X el lot al que es presenta oferta :

	LOT 1 COMPTADORS DN 15 I DN20 AMB SENSOR ACUSTIC I COMUNICACIÓ LORAWAN
	LOT 2 COMPTADORS DN 15 I DN20 AMB COMUNICACIÓ LORAWAN
	LOT 3 COMPTADORS DN 25 I DN32 AMB COMUNICACIÓ LORAWAN
	LOT 4 COMPTADORS DN 40 FINS DN125 (PUNTUABLE FINS A DN300) AMB COMUNICACIÓ LORAWAN
	LOT 5 COMPTADORS EN BATERIA DN 15 AMB CONCENTRADOR DE COMUNICACIÓ NBIOT

ÀMBIT	GARANTIA MÍNIMA (ANYS)	GARANTIA OFERTADA FINS A 5 ANYS	
GARANTIA DELS COMPTADORS I CONCENTRADOR	3	SI ☐	NO ☐

Signatura digital del representant de l'empresa

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

ANNEX 6. CERTIFICACIÓ NORMA ISO

Caldrà presentar aquesta documentació per a cadascun dels lots, als quals el licitador presenti proposta, ja que s'avaluaran de manera independent.

En/Na amb NIF/NIE
número com a persona apoderada de l'empresa
....., NIF

EXPOSA:

Que presento proposta relativa a la licitació de subministrament de comptadors d'aigua amb LORAWAN/NB-IoT per la seva telelectura automàtica, per les instal·lacions gestionades per Aigües de Manresa SA **Expedient 11139**, dins del marc del Pla de Recuperació Transformació i Resiliència, i finançat per la Unió Europea, Next Generation EU, amb total acceptació de les condicions establertes en els plecs de clàusules particulars i de prescripcions tècniques, que regulen aquesta licitació, i a l'oferta següent :

Indicar amb una X el lot al que es presenta oferta :

	LOT 1 COMPTADORS DN 15 I DN20 AMB SENSOR ACUSTIC I COMUNICACIÓ LORAWAN
	LOT 2 COMPTADORS DN 15 I DN20 AMB COMUNICACIÓ LORAWAN
	LOT 3 COMPTADORS DN 25 I DN32 AMB COMUNICACIÓ LORAWAN
	LOT 4 COMPTADORS DN 40 FINS DN125 (PUNTUABLE FINS A DN300) AMB COMUNICACIÓ LORAWAN
	LOT 5 COMPTADORS EN BATERIA DN 15 AMB CONCENTRADOR DE COMUNICACIÓ NBIOT

Norma ISO de les quals disposi el licitador en vigor a la data de presentació d'ofertes i/o siguin renovable automàticament durant la durada dels treballs.

Certificació Norma ISO	SI	NO
UNE-EN ISO 9001		
ISO 45001		
UNE-EN ISO 50001		
UNE-EN ISO 14001		

* Caldrà adjuntar certificat en vigor.

Signatura digital del representant de l'empresa

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

ANNEX 7. DECLARACIÓ RESPONSABLE RELATIVA AL COMPROMÍS EN RELACIÓ AL PLA D'IGUALTAT I DEL PROTOCOL DAVANT L'ASSETJAMENT SEXUAL I PER RAÓ DE SEXE D'AIGÜES DE MANRESA, SA

Caldrà presentar aquesta documentació per a cadascun dels lots, als quals el licitador presenti proposta, ja que s'avaluaran de manera independent.

En/Na amb NIF/NIE
número com a persona apoderada de l'empresa
....., NIF

DECLARO SOTA LA MEVA RESPONSABILITAT:

Que segons licitació de procediment obert per al subministrament de comptadors d'aigua amb LORAWAN/NB-lot per la seva telelectura automàtica, per les instal·lacions gestionades per Aigües de Manresa SA **Expedient 11139**; finançat amb càrrec als fons del Pla de Recuperació Transformació i Resiliència (PRTR) Next Generation EU, amb total acceptació de les condicions establertes en els plecs de clàusules particulars i de prescripcions tècniques, que regulen aquesta licitació, tenir coneixement de l'existència i contingut del Pla d'Igualtat i del Protocol per a la prevenció i actuació davant de l'assetjament sexual, per raó de sexe, orientació sexual, identitat de gènere i expressió de gènere d'Aigües de Manresa, SA

Indicar amb una X el lot al que es presenta oferta :

☐	LOT 1 COMPTADORS DN 15 I DN20 AMB SENSOR ACUSTIC I COMUNICACIÓ LORAWAN
☐	LOT 2 COMPTADORS DN 15 I DN20 AMB COMUNICACIÓ LORAWAN
☐	LOT 3 COMPTADORS DN 25 I DN32 AMB COMUNICACIÓ LORAWAN
☐	LOT 4 COMPTADORS DN 40 FINS DN125 (PUNTUABLE FINS A DN300) AMB COMUNICACIÓ LORAWAN
☐	LOT 5 COMPTADORS EN BATERIA DN 15 AMB CONCENTRADOR DE COMUNICACIÓ NBIOT

SI	NO	PLA IGUALTAT
☐	☐	PLA D'IGUALTAT AIGÜES DE MANRESA, SA

SI	NO	PROTOCOL DAVANT L'ASSETJAMENT SEXUAL I PER RAÓ DE SEXE
☐	☐	PROTOCOL DAVANT L'ASSETJAMENT SEXUAL I PER RAÓ DE GÈNERE AIGÜES DE MANRESA, SA

Signatura digital del representant de l'empresa

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

ANNEX 8 DECLARACIÓ RELATIVA A LA SUBCONTRACTACIÓ

Caldrà presentar aquesta documentació per a cadascun dels lots, als quals el licitador presenti proposta, ja que s'avaluaran de manera independent.

En/Na amb NIF/NIE
número com a persona apoderada de l'empresa
....., NIF

Indicar amb una X el lot al que es presenta oferta :

☐	LOT 1 COMPTADORS DN 15 I DN20 AMB SENSOR ACUSTIC I COMUNICACIÓ LORAWAN
☐	LOT 2 COMPTADORS DN 15 I DN20 AMB COMUNICACIÓ LORAWAN
☐	LOT 3 COMPTADORS DN 25 I DN32 AMB COMUNICACIÓ LORAWAN
☐	LOT 4 COMPTADORS DN 40 FINS DN125 (PUNTUABLE FINS A DN300) AMB COMUNICACIÓ LORAWAN
☐	LOT 5 COMPTADORS EN BATERIA DN 15 AMB CONCENTRADOR DE COMUNICACIÓ NBIOT

EXPOSA:

Que segons licitació de procediment obert per al subministrament de comptadors d'aigua amb LORAWAN/NB-IoT per la seva telelectura automàtica, per les instal·lacions gestionades per Aigües de Manresa SA **Expedient 11139**; finançat amb càrrec als fons del Pla de Recuperació Transformació i Resiliència (PRTR) Next Generation EU, amb total acceptació de les condicions establertes en els plecs de clàusules particulars i de prescripcions tècniques, que regulen aquesta licitació:

DECLARA responsablement que, en cas de resultar adjudicatari del Contracte, té previst subcontractar les prestacions que es detallen en el quadre següent, amb els operadors econòmics que s'indiquen:

OPERADOR ECONÒMIC PER SUBCONTRACTAR	PRESTACIÓ A SUBCONTRACTAR	IMPORT (EUROS, IVA EXCLÒS)

Signatura digital del representant de l'empresa



PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

ANNEX 9. MODEL D'AVAL

Caldrà presentar aquesta documentació per a cadascun dels lots, als quals la licitadora resulti proposada com a adjudicatària.

L'entitat (raó social de l'entitat de crèdit o societat de garantia recíproca) amb domicili (a efectes de notificació i requeriments) a.....carrer/plaça/avinguda.....i en seu nom (nom i cognoms dels apoderats)., amb prou poders per obligar-lo en aquest acte, segons resulta de la verificació de la representació de la part inferior d'aquest document.

AVALA

A (nom i cognoms o raó social de la persona avalada)..... NIF..... , d'acord amb el que disposa (norma/es i article/s que imposa/en la constitució d'aquesta garantia)..... per respondre de les obligacions següents (detallen l'objecte del contracte o la obligació assumida per la persona garantida)....., davant l'Aigües de Manresa, SA NIF A08294282 , per la quantitat de (en lletres).....Euros (en xifres)€.

L'entitat avaladora declara sota la seva responsabilitat, que compleixi els requisits previstos en l'article 56.2 del Reglament General de la Llei de contractes de les Administracions Públiques. Aquest aval s'atorga solidàriament respecte a l'obligat principal, amb renúncia expressa del benefici d'excussió i amb el compromís de pagament al primer requeriment d'Aigües de Manresa, SA, amb subjecció als termes previstos a la Llei de contractes del Sector Públic i legislació complementària.

Aquest aval restarà en vigor fins que Aigües de Manresa, n'autoritzi la cancel·lació o devolució d'acord amb el que s'estableix en la Llei de contractes del Sector Públic i legislació complementària.

(raó social de l'entitat)

(signatura dels apoderats)

Província

Data Número o codi



PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

ANNEX 10. (21) Modelo de declaración de ausencia de conflicto de interés (DACI) de acuerdo al Anexo IV.A de la Orden HFP/1030/2021, de 29 de septiembre, por la que se configura el sistema de gestión del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

Nº EXPEDIENTE: PCAU00129

NOMBRE DEL PROYECTO: SOSTENIBILIDAD EN EL CICLO DEL AGUA. UN PROYECTO DE DIGITALIZACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DEL TERRITORIO

CONTRATO: Contratación según procedimiento abierto para el suministro de contadores de agua con LORAWAN/NB-IoT para su telelectura automática, por las instalaciones gestionadas por Aigües de Manresa SA **Expediente 11139**

Al objeto de garantizar la imparcialidad en el procedimiento de contratación arriba referenciado, el/los abajo firmante/s, como participante/s en el proceso de preparación y tramitación del expediente, declara/declaran:

Primero. Estar informado/s de lo siguiente:

1. Que el artículo 61.3 «Conflicto de intereses», del Reglamento (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de julio (Reglamento financiero de la UE) establece que «existirá conflicto de intereses cuando el ejercicio imparcial y objetivo de las funciones se vea comprometido por razones familiares, afectivas, de afinidad política o nacional, de interés económico o por cualquier motivo directo o indirecto de interés personal.»
2. Que el artículo 64 «Lucha contra la corrupción y prevención de los conflictos de intereses» de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, tiene el fin de evitar cualquier distorsión de la competencia y garantizar la transparencia en el procedimiento y asegurar la igualdad de trato a todos los candidatos y licitadores.
3. Que el artículo 23 «Abstención», de la Ley 40/2015, de 1 octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, establece que deberán abstenerse de intervenir en el procedimiento «las autoridades y el personal al servicio de las Administraciones en quienes se den algunas de las circunstancias señaladas en el apartado siguiente», siendo éstas:
 - a) Tener interés personal en el asunto de que se trate o en otro en cuya resolución pudiera influir la de aquél; ser administrador de sociedad o entidad interesada, o tener cuestión litigiosa pendiente con algún interesado.
 - b) Tener un vínculo matrimonial o situación de hecho asimilable y el parentesco de consanguinidad dentro del cuarto grado o de afinidad dentro del segundo, con cualquiera de los interesados, con los administradores de entidades o sociedades interesadas y también con los asesores, representantes legales o mandatarios que intervengan en el procedimiento,



PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

así como compartir despacho profesional o estar asociado con éstos para el asesoramiento, la representación o el mandato.

- c) Tener amistad íntima o enemistad manifiesta con alguna de las personas mencionadas en el apartado anterior.
- d) Haber intervenido como perito o como testigo en el procedimiento de que se trate.
- e) Tener relación de servicio con persona natural o jurídica interesada directamente en el asunto, o haberle prestado en los dos últimos años servicios profesionales de cualquier tipo y en cualquier circunstancia o lugar».

Segundo. Que no se encuentra/n incurso/s en ninguna situación que pueda calificarse de conflicto de intereses de las indicadas en el artículo 61.3 del Reglamento Financiero de la UE y que no concurre en su/s persona/s ninguna causa de abstención del artículo 23.2 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público que pueda afectar al procedimiento de licitación/concesión.

Tercero. Que se compromete/n a poner en conocimiento del órgano de contratación/comisión de evaluación, sin dilación, cualquier situación de conflicto de intereses o causa de abstención que dé o pudiera dar lugar a dicho escenario.

Cuarto. Conozco que, una declaración de ausencia de conflicto de intereses que se demuestre que sea falsa, acarreará las consecuencias disciplinarias/administrativas/judiciales que establezca la normativa de aplicación.

A fecha de la firma electrónica



PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

ANEXO 11 (26). Modelo de declaración responsable de cesión y tratamiento de datos

Nº EXPEDIENTE: PCAU00129

NOMBRE DEL PROYECTO: SOSTENIBILIDAD EN EL CICLO DEL AGUA. UN PROYECTO DE DIGITALIZACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DEL TERRITORIO

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: Contratación según procedimiento abierto para el suministro de contadores de agua con LORAWAN/NB-IoT para su telelectura automática, por las instalaciones gestionadas por Aigües de Manresa SA **Expediente 11139**

D./D.^a Feu clic o toqueu aquí per escriure text., con NIF Feu clic o toqueu aquí per escriure text., por sí mismo/a o en representación de la entidad Feu clic o toqueu aquí per escriure text., con NIF Feu clic o toqueu aquí per escriure text. en calidad de Feu clic o toqueu aquí per escriure text.,

DECLARA:

Que la entidad participa como contratista/subcontratista en el desarrollo de actuaciones necesarias para la consecución de los objetivos definidos en el Componente 5, Inversión 1 (C5.I1) «Materialización de actuaciones de depuración, saneamiento, eficiencia, ahorro, reutilización y seguridad de infraestructuras (DSEAR)», declara conocer la normativa que es de aplicación, en particular los siguientes apartados del artículo 22, del Reglamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de febrero de 2021, por el que se establece el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia:

1. La letra d) del apartado 2: «recabar, a efectos de auditoría y control del uso de fondos en relación con las medidas destinadas a la ejecución de reformas y proyectos de inversión en el marco del plan de recuperación y resiliencia, en un formato electrónico que permita realizar búsquedas y en una base de datos única, las categorías armonizadas de datos siguientes:

- i. El nombre del perceptor final de los fondos;
- ii. el nombre del contratista y del subcontratista, cuando el perceptor final de los fondos sea un poder adjudicador de conformidad con el Derecho de la Unión o nacional en materia de contratación pública;
- iii. los nombres, apellidos y fechas de nacimiento de los titulares reales del perceptor de los fondos o del contratista, según se define en el artículo 3, punto 6, de la Directiva (UE) 2015/849 del Parlamento Europeo y del Consejo (26);
- iv. una lista de medidas para la ejecución de reformas y proyectos de inversión en el marco del plan de recuperación y resiliencia, junto con el importe total de la financiación pública de dichas medidas y que indique la cuantía de los fondos desembolsados en el marco del Mecanismo y de otros fondos de la Unión».



PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

2. Apartado 3: «Los datos personales mencionados en el apartado 2, letra d), del presente artículo solo serán tratados por los Estados miembros y por la Comisión a los efectos y duración de la correspondiente auditoría de la aprobación de la gestión presupuestaria y de los procedimientos de control relacionados con la utilización de los fondos relacionados con la aplicación de los acuerdos a que se refieren los artículos 15, apartado 2, y 23, apartado 1. En el marco del procedimiento de aprobación de la gestión de la Comisión, de conformidad con el artículo 319 del TFUE, el Mecanismo estará sujeto a la presentación de informes en el marco de la información financiera y de rendición de cuentas integrada a que se refiere el artículo 247 del Reglamento Financiero y, en particular, por separado, en el informe anual de gestión y rendimiento».

Conforme al marco jurídico expuesto, manifiesta acceder a la cesión y tratamiento de los datos con los fines expresamente relacionados en los artículos citados.

A la fecha de la firma electrónica.



PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

ANEXO 12 (27). Modelo de declaración compromiso PRTR

Nº EXPEDIENTE: PCAU00129

NOMBRE DEL PROYECTO: SOSTENIBILIDAD EN EL CICLO DEL AGUA. UN PROYECTO DE DIGITALIZACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DEL TERRITORIO

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: Contratación según procedimiento abierto para el suministro de contadores de agua con LORAWAN/NB-IoT para su telelectura automática, por las instalaciones gestionadas por Aigües de Manresa SA **Expediente 11139**

D./D.^a Feu clic o toqueu aquí per escriure text., con NIF Feu clic o toqueu aquí per escriure text., por sí mismo/a o en representación de la entidad Feu clic o toqueu aquí per escriure text., con NIF Feu clic o toqueu aquí per escriure text. en calidad de Feu clic o toqueu aquí per escriure text.,

DECLARA:

Que en la condición de beneficiario de ayudas financiadas con recursos provenientes del PRTR que participa como contratista/ente destinatario del encargo/ subcontratista, en el desarrollo de actuaciones necesarias para la consecución de los objetivos definidos en el Componente 5, Inversión 1 (C5.I1) «Materialización de actuaciones de depuración, saneamiento, eficiencia, ahorro, reutilización y seguridad de infraestructuras (DSEAR)», manifiesta el compromiso de la persona/entidad que representa con los estándares más exigentes en relación con el cumplimiento de las normas jurídicas, éticas y morales, adoptando las medidas necesarias para prevenir y detectar el fraude, la corrupción y los conflictos de interés, comunicando en su caso a las autoridades que proceda los incumplimientos observados.

Adicionalmente, atendiendo al contenido del PRTR, se compromete a respetar los principios de economía circular y evitar impactos negativos significativos en el medio ambiente («DNSH» por sus siglas en inglés «do no significant harm») en la ejecución de las actuaciones llevadas a cabo en el marco de dicho Plan, y manifiesta que no incurre en doble financiación y que, en su caso, no le consta riesgo de incompatibilidad con el régimen de ayudas de Estado.

A la fecha de la firma electrónica



PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

ANEXO 13. DECLARACIÓN RESPONSABLE SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE LOS PRINCIPIOS TRANSVERSALES APLICABLES AL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA

PROYECTO: PROYECTOS DE MEJORA DE LA EFICIENCIA DEL CICLO URBANO DEL AGUA (PERTE DIGITALIZACIÓN DEL CICLO DEL AGUA), EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA –FINANCIADO POR LA UNIÓN EUROPEA–NEXTGENERATIONEU.

NOMBRE DEL SUBPROYECTO: SOSTENIBILIDAD EN EL CICLO DEL AGUA. UN PROYECTO DE DIGITALIZACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DEL TERRITORIO.

COMPONENTE : 5 PRESERVACIÓN DEL LITORAL Y RECURSOS HÍDRICOS.

INVERSIÓN: 3 TRANSICIÓN DIGITAL EN EL SECTOR DEL AGUA.

Nº EXPEDIENTE: PCAU00129

Yo, el abajo firmante, [Feu clic o toqueu aquí per escriure text.](#) con DNI núm [Feu clic o toqueu aquí per escriure text.](#) como consejero/a delegado/a o gerente de la entidad [Feu clic o toqueu aquí per escriure text.](#) con NIF [Feu clic o toqueu aquí per escriure text.](#) y con domicilio fiscal a [Feu clic o toqueu aquí per escriure text.](#) como participantes (beneficiario/contratista/subcontratista) en el expediente arriba referenciado para la consecución de los objetivos definidos en el marco del Plan de recuperación, transformación y resiliencia, financiado con recursos provenientes de la Unión Europea – fondo Next Generation EU, en cumplimiento de las actuaciones que se imponen al órgano de contratación en los contratos financiados con fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, se detallan las actuaciones realizadas para asegurar el cumplimiento de los principios transversales aplicables al Plan:

- En la memoria justificativa se incluye constancia de la verificación de la ausencia de doble financiación del contrato, así como la referencia al Plan de medidas antifraude del Ministerio de Defensa relacionado con los sistemas de información, gestión y control del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.
- En el pliego de prescripciones técnicas y en el pliego de cláusulas administrativas se establecen las metas y objetivos a cumplir, los criterios para su seguimiento y acreditación del resultado.
- En el pliego de prescripciones técnicas y en el pliego de cláusulas administrativas se establece las obligaciones en materia de etiquetado verde y etiquetado digital y los mecanismos establecidos para su control, así como las relativas al principio de no causar daño significativo al medio ambiente, y las consecuencias en caso de incumplimiento.
- Al expediente de contratación se acompaña la declaración de ausencia de conflicto de intereses de las partes intervinientes en el procedimiento. En el pliego de cláusulas administrativas particulares se recoge el carácter obligatorio de su formalización.
- En el pliego de cláusulas administrativas particulares se establece la obligatoria aplicación al contrato del Plan de medidas antifraude del Ministerio de Defensa, los mecanismos



PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

de seguimiento y control, así como la obligatoria adhesión al mismo por parte del contratista/subcontratista. Este Plan incluye el procedimiento para abordar conflictos de intereses, fraude y corrupción.

- En el pliego de cláusulas administrativas particulares se establece la obligatoriedad por parte del contratista y subcontratistas de aportar la información relativa al beneficiario final de los fondos.

-En el pliego de cláusulas administrativas particulares se establece la obligación del contratista en materia de comunicación, encabezamientos y logos que asume el contratista/subcontratista según se especifica en el artículo 9 de la Orden HFP/1030/2021.

A la fecha de la firma electrónica



PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

ANEXO 14. DECLARACIÓN RESPONSABLE DE ADHESIÓN AL PLAN DE MEDIDAS ANTIFRAUDE DEL MINISTERIO DE DEFENSA RELACIONADO CON LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN, GESTIÓN Y CONTROL DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA

PROYECTO: PROYECTOS DE MEJORA DE LA EFICIENCIA DEL CICLO URBANO DEL AGUA (PERTE DIGITALIZACIÓN DEL CICLO DEL AGUA), EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA –FINANCIADO POR LA UNIÓN EUROPEA– NEXTGENERATIONEU

NOMBRE DEL SUBPROYECTO: SOSTENIBILIDAD EN EL CICLO DEL AGUA. UN PROYECTO DE DIGITALIZACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DEL TERRITORIO

COMPONENTE : 5 PRESERVACIÓN DEL LITORAL Y RECURSOS HÍDRICOS

INVERSIÓN: 3 TRANSICIÓN DIGITAL EN EL SECTOR DEL AGUA

Nº EXPEDIENTE: PCAU00129

Yo, el abajo firmante, [Feu clic o toqueu aquí per escriure text.](#) con DNI núm [Feu clic o toqueu aquí per escriure text.](#) como consejero/a delegado/a o gerente de la entidad [Feu clic o toqueu aquí per escriure text.](#) con NIF [Feu clic o toqueu aquí per escriure text.](#) y con domicilio fiscal a [Feu clic o toqueu aquí per escriure text.](#) como participantes (beneficiario/contratista/subcontratista) en el expediente arriba referenciado para la consecución de los objetivos definidos en el marco del Plan de recuperación, transformación y resiliencia, financiado con recursos provenientes de la Unión Europea – fondo Next Generation EU, en cumplimiento de las actuaciones que se imponen al órgano de contratación en los contratos financiados con fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, manifiesto,

Facilitar el cumplimiento del Plan de medidas antifraude del Ministerio de Defensa relacionado con los sistemas de información, gestión y control del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia del Ministerio de Defensa, entendiéndolo que cualquier acción contraria al mismo, será objeto de inicio de un expediente y, en su caso, pondrá en conocimiento del Servicio Nacional de Coordinación Antifraude de la Intervención General de la Administración del Estado, por medios electrónicos a través del canal habilitado al efecto por este Servicio en la dirección web <http://igaepre.central.sepg.minhac.age/sitios/igae/es%20ES/Paginas/Denan.aspx> y en los términos establecidos en la Comunicación 1/2017, de 3 de abril, del citado Servicio.

A la fecha de la firma electrónica

PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR. EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

ANEXO 15 (22). MODELO DE DECLARACIÓN RESPONSABLE SOBRE EL CUMPLIMIENTO CON LA LEGISLACIÓN Y POLÍTICA AMBIENTAL

Nº EXPEDIENTE: PCAU00129

NOMBRE DEL PROYECTO: SOSTENIBILIDAD EN EL CICLO DEL AGUA. UN PROYECTO DE DIGITALIZACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DEL TERRITORIO

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN: Contratación según procedimiento abierto para el suministro de contadores de agua con LORAWAN/NB-IoT para su telelectura automática, por las instalaciones gestionadas por Aigües de Manresa SA **Expediente 11139**

D./D.^a Feu clic o toqueu aquí per escriure text., con NIF Feu clic o toqueu aquí per escriure text., por sí mismo/a o en representación de la entidad Feu clic o toqueu aquí per escriure text., con NIF Feu clic o toqueu aquí per escriure text. en calidad de Feu clic o toqueu aquí per escriure text.,

DECLARA:

Que en el marco del procedimiento de contratación anteriormente indicado, se cumple lo siguiente:

A. No ocasiona un perjuicio significativo a los siguientes objetivos medioambientales, según el artículo 17 del Reglamento (UE) 2020/852 relativo al establecimiento de un marco para facilitar las inversiones sostenibles mediante la implantación de un sistema de clasificación (o taxonomía) de las actividades económicas medioambientalmente sostenibles:

1. Mitigación del cambio climático: la actuación no da lugar a considerables emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), estando alineado con los objetivos establecidos en los instrumentos de planificación de lucha contra el cambio climático aprobados por España, como el Plan Nacional Integrado de Energía y Clima 2021-2030.

2. Adaptación al cambio climático: la actuación no provoca un aumento de los efectos adversos de las condiciones climáticas actuales y de las previstas en el futuro, sobre sí misma o en las personas, la naturaleza o los activos, estando alineado con los objetivos establecidos en los instrumentos de planificación de lucha contra el cambio climático aprobados por España, como el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático 2021-2030.

3. Uso sostenible y protección de los recursos hídricos y marinos: la actuación no va en detrimento del buen estado o del buen potencial ecológico de las masas de agua, incluidas las superficiales y subterráneas, y del buen estado ecológico de las aguas marinas.

4. Economía circular, incluidos la prevención y el reciclado de residuos: la actuación no genera importantes ineficiencias en el uso de materiales o en el uso directo o indirecto de recursos naturales; no da lugar a un aumento significativo de la generación de residuos, el tratamiento mecánico-biológico, la incineración o el depósito en vertedero de residuos; ni la eliminación de residuos a largo plazo puede causar un perjuicio significativo y a largo plazo para el medioambiente.



PCP- SUBMINISTRAMENT DE COMPTADORS D'AIGUA AMB LORAWAN / NB-IoT PER LA SEVA TELELECTURA AUTOMÀTICA, PER LES DIVERSES INSTAL·LACIONS GESTIONADES PER AIGÜES DE MANRESA SA. PERTE DIGITALITZACIÓ DEL CICLE DE L'AIGUA EN EL MARC DEL PRTR . EXPEDIENT LICITADOR NÚMERO: 11139

5. Prevención y control de la contaminación a la atmósfera, el agua o el suelo: la actuación no da lugar a un aumento significativo de las emisiones de contaminantes a la atmósfera, el agua o el suelo.

6. Protección y restauración de la biodiversidad y los ecosistemas: la actuación no va en detrimento de las buenas condiciones y la resiliencia de los ecosistemas, o va en detrimento del estado de conservación de los hábitats y las especies, en particular de aquellos de interés para la Unión.

B. Se adecúa a las características y condiciones fijadas para la Inversión 3 del Componente 5, Inversión 1 (C5.I1) «Materialización de actuaciones de depuración, saneamiento, eficiencia, ahorro, reutilización y seguridad de infraestructuras (DSEAR)» y reflejadas en el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. En particular, se dará cumplimiento a los objetivos climáticos y ambientales, 40% y 100% respectivamente, de la Unión Europea según su asignación al campo de intervención O40 definido en el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, de acuerdo con el Reglamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo y de Consejo, de 12 de febrero de 2021.

C. Cumplir la normativa medioambiental vigente a nivel nacional, de la Unión Europea e internacional que resulte de aplicación en materia de, entre otras, calidad y evaluación ambiental, aguas, suelos, cambio climático y transición energética, biodiversidad, ruido, residuos, economía circular y responsabilidad ambiental.

D. Las actuaciones que se desarrollan no están excluidas para su financiación por el Plan conforme a la Guía técnica sobre la aplicación del principio de «no causar un perjuicio significativo» en virtud del Reglamento relativo al Mecanismo de Recuperación y Resiliencia (2021/C 58/01), a la Decisión de Ejecución del Consejo relativa a la aprobación de la evaluación del plan de recuperación y resiliencia de España y a su correspondiente anexo.

E. No causan efectos directos sobre el medioambiente, ni efectos indirectos primarios en todo su ciclo de vida, entendiéndose como tales aquéllos que pudieran materializarse tras su finalización, una vez realizada la actividad.

A la fecha de la firma electrónica