
PLEC de BASES TÈCNIQUES

pel concurs

SUBMINISTRAMENT DE TAPES DE REGISTRE DE FOSA DÚCTIL DEL CAT

Exp. 76/2025

Constantí, març – 2025

ÍNDEX GENERAL

ÍNDEX GENERAL	2
1. OBJECTE DEL PPT	3
1.1. PRESTACIONS A CONTRACTAR	3
1.2. INSTAL·LACIONS OBJECTE DEL CONTRACTE	3
2. DURADA DEL CONTRACTE	3
2.1. DURADA INICIAL	3
2.2. PRÒRROQUES	3
3. CONDICIONS GENERALS DE LA PRESTACIÓ	3
3.1. GENERALITATS	3
3.2. MATERIAL A SUBMINISTRAR	4
3.3. REQUISITS TÈCNICS MÍNIMS	4
3.4. JUSTIFICACIÓ MARCA/MODEL ACCESSORIS I GESTIÓ ALTERNATIVES	4
3.5. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR	4
3.6. DISPONIBILITAT HORÀRIA DEL CAT	5
3.7. SEGUIMENT, CONTROL I FACTURACIÓ PRESTACIÓ	5
4. TERMINI D'ENTREGA	5
5. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR EN FASE DE LICITACIÓ	6
6. PRESSUPOST	7
6.1. DETERMINACIÓ DEL PREU	7
6.2. PRESSUPOST I VEC DEL CONTRACTE	8
ANNEX 1 – ESPECIFICACIÓ TÈCNICA	9
TAPA REGISTRE DE FOSA	9
NORINCO IBERICA	9
ANNEX 2 – OFERTA ECONÒMICA	11

1. OBJECTE DEL PPT

L'objecte del present Plec de Prescripcions Tècniques (en endavant PPT) és fixar les pautes tècniques que regiran l'execució de la licitació pel subministrament de tapes de registre de fosa dúctil amb el logotip del Consorci d'Aigües de Tarragona (en endavant CAT).

1.1. PRESTACIONS A CONTRACTAR

Les prestacions a contractar son:

- Subministrament, transport i descàrrega a peu de magatzems del material llistat a l'apartat 3.2 a les instal·lacions detallades a l'apartat 1.2.
- Lliurament de documentació tècnica, d'acord a l'apartat 3.5 del present PPT.

1.2. INSTAL·LACIONS OBJECTE DEL CONTRACTE

El material s'haurà de lliurar al centre de treball del CAT:

Instal·lació CAT	Direcció	Localització
Instal·lacions centrals	Autovia T-11, km 14, 43006 (Tarragona).	41.133252, 1.189369

2. DURADA DEL CONTRACTE

2.1. DURADA INICIAL

La prestació del subministrament de tapes de registre del CAT tindrà una durada d'un (1) mes a partir de la signatura del corresponent contracte.

2.2. PRÒRROQUES

No es consideren.

3. CONDICIONS GENERALS DE LA PRESTACIÓ

3.1. GENERALITATS

- La recepció al lliurament serà provisional. El control de recepció de materials, documental i dimensional a càrrec del responsable del CAT. La recepció definitiva del material serà un cop s'acrediti que aquest aconsegueix amb l'exigit al present PPT.
- El lliurament dels equips no es considerarà complet fins que el subministrador no lliuri al CAT la documentació requerida en aquest apartat.

3.2. **MATERIAL A SUBMINISTRAR**

Descripció	Unitats
CONJUNTO MARCO + TAPA NORINCO BRIO7 SC	20

3.3. **REQUISITS TÈCNICS MÍNIMS**

Els requisits tècnics mínims dels materials llistat a l'apartat 3.2 del present PPT son:

- Característiques tècniques detallades a l'Annex 1 del present PPT.

3.4. **JUSTIFICACIÓ MARCA/MODEL ACCESSORIS I GESTIÓ ALTERNATIVES**

La justificació de la elecció d'aquests accessoris on es concreta marca i model és que són materials ja utilitzats en les instal·lacions del CAT.

En cas que algun licitador ofereixi una alternativa d'un accessori definit pel CAT, aquest haurà de complir com a mínim amb els requisits detallats a l'apartat 3.3 del present PPT. En tot cas, si es generen despeses per la utilització del accessori alternatiu, el licitador s'haurà de fer càrrec de les mateixes.

3.5. **DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR**

En el moment de l'entrega de material, l'adjudicatari haurà de presentar la següent documentació:

- Fitxa tècnica
- Segell de control de qualitat de producte, segons EN 124-2 2015, emès per tercers acreditats mitjançant certificació d'una empresa acreditada per l'ENAC.

3.6. DISPONIBILITAT HORARIA DEL CAT

L' horari del contractant	Partida ¹	Matí	07:45 h a 13:45 h
		Tarda	14:15 h a 17:15 h
	Intensiva	07:45 h a 15:00 h	

3.7. SEGUIMENT, CONTROL I FACTURACIÓ PRESTACIÓ

El CAT designarà una persona responsable del contracte perquè assumeixi el control i la coordinació de l'execució del contracte, per tal de tractar directament amb l'adjudicatari qualsevol qüestió relacionada amb el desenvolupament de les tasques indicades el present PPT.

L'empresa contractista haurà de designar una persona responsable de la gestió de l'execució del contracte, el qual haurà de garantir la qualitat de la prestació i tractar les qüestions relacionades amb l'execució del contracte amb la persona interlocutora del CAT.

El procediment d'execució i facturació pel subministrament, serà el següent:

- Coordinació entre el responsable del CAT i el responsable de l'empresa adjudicatària per tal d'organitzar les tasques i coordinar el subministrament i l'entrega.
- Entrega o entregues de material llistat a l'apartat 3.2 per part del proveïdor. El lliurament efectiu del material inclou a la vegada la seva descàrrega i acopi a les instal·lacions que el CAT consideri.
- Verificació del material entregat, així com de la documentació, per part del responsable del contracte del CAT. Fins que aquest no doni la seva acceptació no es podrà emetre la corresponent factura.
- Emissió de factura per part de l'adjudicatari.
- Aprovació de la factura per part del CAT i corresponent pagament.

4. TERMINI D'ENTREGA

S'estableix un termini de màxim de lliurament de tots els materials recollits a la taula del punt 3.2 d'aquest PPT, de **tres (3) setmanes**, des de la signatura de contracte per a la seva total execució. Tot i que el termini d'entrega real serà el proposat per l'adjudicatari en la seva oferta.

¹ La jornada partida es desenvolupa tots els dimarts des del 01/01 fins aproximadament el 24/06 i també aproximadament des del 24/09 fins al 31/12 de cada any. La resta de l'any la jornada és intensiva.

5. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR EN FASE DE LICITACIÓ

No es considera.

6. PRESSUPOST

6.1. DETERMINACIÓ DEL PREU

Descripció	Preu unitari màxim	Unitats	Total màxim
CONJUNTO MARCO + TAPA NORINCO BRIO7 SC	419,75 €	20	8.395,00 €

6.2. PRESSUPOST I VEC DEL CONTRACTE

En el següent quadre es calcula el pressupost base de licitació, així com el VEC:

Prestació	Pressupost base licitació ² (IVA exclòs)	Pressupost base licitació ² (IVA inclòs)	Modificats	Pròrroga (IVA exclòs)	VEC ³ (IVA exclòs)
Subministrament de tapes de registre de fosa dúctil del CAT	8.395,00 €	10.157,95 €	- €	- €	8.395,00 €

Això no obstant, el preu d'adjudicació d'aquest contracte serà el fixat en els preus unitaris per l'adjudicatari, que en cap cas podran ser superiors als preus base.

Constantí, en data de la signatura electrònica.

² Considerant la despesa inicial prevista del contracte, sense tenir en compte possibles pròrroques i modificats.

³ Considerant la despesa total prevista durant tota la seva durada del contracte, tenint en compte possibles pròrroques i modificats.

ANNEX 1 – ESPECIFICACIÓ TÈCNICA

ESPECIFICACIÓ TÈCNICA			
Núm. d'Ordre:	ETG	Rev.:	18/02/2009
EQUIP:	TAPA REGISTRE DE FOSA		
MARCA / FABR.	NORINCO IBERICA		
SERVEI:	Accés a equips hidràulics en arquetes		

Tapa registre i marc amb les següents característiques funcionals: estabilitat, no ventilada, resistència, silenciosa, segura, facilitat d'obertura, anti-violable amb clau especial, articulada amb seguretat de no tancament per cops o vent i auto centratge

CARACTERÍSTIQUES

Conjunt	Tapa i marc amb dispositiu de tancament i coronament articulat
Gamma	Classe D 400 (400 KN, segons EN-124)
Tràfic	Normal (vies de circulació de tot tipus de vehicles, carreteres, carrers, àrees d'estacionament, voreres,
Tipus	Marc quadrat monobloc moldejat de 950 mm, tapa rodona articulada amb bloqueig antiretorn a 90°, tirador d'obertura / manipulació ocult a la superfície, marc i obertura lliure, tapa extraïble en posició vertical, autocentratge al tancament per 5 guies, no ventilada, gravat antilliscant i junta elàstica insonoritzant i antidesplaçament de material plàstic (polietilè)
Normes	EN 124-2:2015 amb segell de control de qualitat de producte emès per tercers acreditats mitjançant certificació d'una empresa acreditada per l'ENAC
Material	Grafit esferoïdal (fosa dúctil) segons normes EN-1563 / ISO 1083 (tipus 500-7)
Opcions	Articulació captiva. <i>Marcatge personalitzat amb logotip "Consorci d'Aigües de Tarragona"</i>
Tancament	De seguretat amb mecanisme i clau especial rodona amb dues entalles, referència OTC7
Diàmetre obertura lliure	700 mm

Pes (Kg)	Tapa: 48. Total (marc + tapa): 87
Tractament	Dues capes de pintura hidrosoluble negra, no tòxica, no inflamable i no contaminant, segons BS 3416
Referència	BRIO 7 SCL – V (CAT)
Fabricant	NORINCO IBÈRICA

ANNEX 2 – OFERTA ECONÒMICA

L'*Annex 2 – Oferta econòmica (76-2024)* és el document Excel adjunt al PPT, el qual els licitadors hauran d'omplir per presentar la seva proposta econòmica.