

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS

DENOMINACIÓ	SUBMINISTRAMENT DE TAPES, MARCS D'ARQUETES DE REGISTRE I ALTRES MATERIALS DE FÈRRICS PER A TERRASSA CICLE DE L'AIGUA, EPEL.
EXPEDIENT	POSS230102
PROCEDIMENT	OBERT SIMPLIFICAT SUMARI
TRAMITACIÓ	ORDINÀRIA

Índex

1	Objecte del contracte	3
2	Característiques tècniques dels béns a subministrar	3
2.1	Tapes de fosa dúctil UNE-EN 124, B-125 i D400 sobre paviment de panot o asfalt.	3
3	Lloc d'entrega dels béns a subministrar	5
4	Acta de recepció	6
5	Obligacions de l'empresa adjudicatària.....	6
5.1	Termini màxim d'entrega	6
5.2	Característiques del Subministrament	6
6	Obligacions en matèria de prevenció de riscos laborals	6
	ANNEX 1. PERIODICITAT I COMANDES APROXIMADES	7
	ANNEX 2. ALTRES PRODUCTES FÈRRICS	8

1 OBJECTE DEL CONTRACTE

El present plec té per objecte l'establiment de les condicions tècniques per les quals ha de regular-se l'adjudicació del subministrament de tapes, marcs d'arquetes de registre i altres materials fèrrics per ser col·locats, en carrers de Terrassa, per Terrassa Cicle de l'Aigua, EPEL (TAIGUA, en endavant) definides en el present Plec.

TAIGUA gestiona la xarxa per al subministrament d'aigua potable al municipi de TERRASSA.

La xarxa d'aigua potable al municipi de Terrassa té una longitud aproximada de 600 km i és, principalment, del tipus mallat, fent que cada abonat rebi aigua, com a mínim, per dos trances diferents. D'aquesta manera es milloren les pressions, la qualitat d'aigua i afavoreix les intervencions de manteniment preventiu o correctiu a la xarxa.

La xarxa de distribució d'aigua potable al municipi de Terrassa s'ha anat ampliant, modificant i substituint des de la seva instal·lació original. És per aquest motiu que existeix una gran varietat de materials instal·lats en base a l'antiguitat de la xarxa.

De mitjana, en els darrers anys, de manera anual és substitueixen més de 5 km de canonades, amb tots els seus mecanismes i escomeses corresponents. A més a més es produeixen una mitjana de 600 avaries o substitucions programades d'elements de xarxa i un nombre aproximat de 400 escomeses.

2 CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DELS BÉNS A SUBMINISTRAR

En la determinació de les prescripcions, s'han tingut en compte els arts. 124 a 128 de la LCSP sobre definicions i regles per a l'establiment de prescripcions tècniques.

2.1 Tapes de fosa dúctil UNE-EN 124, B-125 i D400 sobre paviment de panot o asfalt.

Els materials que haurà de subministrar l'empresa adjudicatària es subministraran o en conjunts solidaris formats per marc i tapa de fosa dúctil EN-GJS-500-7 o de forma no agrupada segons les necessitats de TAIGUA.

Acompliran amb la norma UNE-EN 124 i tindran una classe B-125 o D400 segons les característiques del material sol·licitat (una càrrega de trencament homologada de 12'5 ó 40 tones).

Disposarà d'un disseny adient per poder aixecar la tapa de forma manual amb unes tenalles o similar, sense ser necessari cap eina o clau especial.

Es presentaran amb un acabat antilliscant. Les peces hauran d'estar lliures de qualsevol defecte superficial que pugui perjudicar el mecanitzat i la seva bona presentació.

El disseny serà el que es mostra a les fotografies d'aquest document.

Els lliuraments es faran amb les peces paletitzades convenientment i protegides de cops.

Les tapes seran de dos tipus:

- Amb marc i tapa rectangular. Les mides exteriors de la tapa, el pas lliure del marc (obertura de pas al aixecar la tapa) i l'alçada del marc, no seran inferiors als especificats en la següent taula (mides en mm):

MIDES TAPA (mm)	HOMOLOGACIÓ	PAS LLIURE (mm)	ALÇADA MARC (mm)
220X130	B-125	200x115	70



- Amb marc i tapa circular. Les mides exteriors de la tapa, el pas lliure del marc (obertura de pas al aixecar la tapa) i l'alçada del marc, no seran inferiors als especificats en la següent taula (mides en mm):

DIÀMETRE TAPA (mm)	HOMOLOGACIÓ	PAS LLIURE (mm)	ALÇADA MARC (mm)
350	D400	305	100

Se subministraran gravades amb l'anagrama i disseny facilitat per TAIGUA segons la seva tipologia, de conformitat amb les següents imatges:



3 LLOC D'ENTREGA DELS BÉNS A SUBMINISTRAR

Els béns s'hauran d'entregar a les instal·lacions de Terrassa Cicle de l'Aigua a la ciutat de Terrassa. Qualsevol canvi de lloc d'entrega dins del terme municipal de Terrassa no comportarà cap increment del cost.

L'entrega es realitzarà en dia hàbil de la ciutat de Terrassa en horari de 08:00 a 14:00 hores.

La mercaderia haurà de ser dipositada pel transportista en la seva ubicació concreta dins del magatzem i no en passadissos o zones de pas. Per a això haurà de disposar dels útils propi per al seu transport i personal necessari per a la seva descàrrega si fos necessari, i amb estricte compliment de les mesures preventives establertes en la legislació vigent de prevenció de riscos laborals.

Qualsevol despesa originada pel lliurament del material i expressament els del transport d'aquest, i de les mesures de seguretat preventiva que estableixi TAIGUA, correran per compte de l'empresa adjudicatària.

Si existís demora en el subministrament del material, hauran de comunicar amb antelació a la persona responsable del contracte el motiu i els materials subjectes a aquesta demora, podent aplicar penalització si és per causa imputable al contractista.

Una vegada lliurat el subministrament en el magatzem de TAIGUA es formalitzarà el corresponent albarà en el qual s'especificarà obligatòriament les dades recollides a continuació així com la documenta annexa detallada:

Contingut albarà:

- Dades identificatives de TAIGUA.
- Dades identificatives del proveïdor amb nom, adreça i NIF
- Número d'albarà
- Número de comanda / Número Expedient de Contractació
- OFERTA / PRESSUPOST de referència
- Lloc i data de lliurament
- Descripció de les mercaderies
- Quantitat que se subministra.
- Segell i data de recepció com a conformitat amb la tramesa o lliurament físic. El segellament de l'albarà confirmarà la recepció del nombre d'embalums especificat en la norma de lliurament, però no la conformitat amb la mercaderia lliurada.
- Signatura de l'usuari final com a comprovant i validació de la comanda lliurada.
- Identificació i Forma de transport
- Documentació a adjuntar per l'adjudicatari al lliurament de la mercaderia:
 - Certificat acreditatiu del compliment de les especificacions tècniques obligatòries i/o document acreditatiu del reconeixement de la marca, segell o distintiu de qualitat de cada subministrament.
 - Es comprovarà la marca referencia o referència dels materials, a fi de verificar que es corresponen amb la classe i qualitat oferta.
 - Si el subministrament, una vegada comprovat, no anés de conformitat íntegrament o en alguns dels productes que l'integren, per no complir amb l'ofert, seran retornats. L'adjudicatari té l'obligació de retirar-los pel seu compte i risc i sense cap contrapartida, reservant-se TAIGUA, el dret d'adquirir en el mercat els productes no conformes, i repercutint a l'adjudicatari l'import de l'adquisició.
 - Una vegada comprovada la mercaderia, el responsable de la recepció remetrà les incidències al Servei de Compres per a la seva gestió.

4 ACTA DE RECEPCIÓ

Efectuat el lliurament del bé o producte adquirit s'haurà d'estendre acta de recepció, que serà signada pel legal representant de l'empresa i el responsable del contracte i que serà subscrita en els termes previstos a l'article 210 i concordants de la LCSP.

5 OBLIGACIONS DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA

5.1 Termini màxim d'entrega

El termini màxim d'entrega de cadascuna de les comandes serà de 30 dies hàbils, des que es realitzi la petició per part de TAIGUA.

Les comandes es realitzaran de manera telemàtica, per correu electrònic o per qualsevol altre sistema que pugui tenir habilitat l'empresa adjudicatària que no haurà de tenir cap cost per a TAIGUA i haurà de deixar constància del dia i hora de la petició.

5.2 Característiques del Subministrament

Els adjudicataris estan obligats a garantir el subministrament del material durant la vigència del contracte, les característiques tècniques mínimes del qual es descriuen en aquest plec, amb absoluta continuïtat durant tot el temps d'execució del contracte inclòs els períodes de vacances.

El subministrament serà espaiat en el temps i subjecte a les necessitats del servei en quantitat i definició específica de materials recollits en el present plec. Aquesta taula és orientativa i no suposa cap compromís mínim d'adquisició.

6 OBLIGACIONS EN MATÈRIA DE PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS

1. El contractista està obligat al compliment de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals i restant legislació general i sectorial aplicable en aquesta matèria respecte dels treballadors adscrits a la contracta.
2. En el supòsit de concurrència de treballadors del contractista amb altres treballadors en un centre de treball de l'entitat, TAIGUA vetllarà pel compliment de la normativa de prevenció de riscos laborals per part de les empreses que prestin serveis corresponents a la pròpia activitat en els termes establerts pel RD 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'art. 24 de Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.

TAIGUA facilitarà a l'empresa que resulti adjudicatària del contracte els documents i informació a que es refereix l'article 7 del Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, relatiu a: Avaluació de riscos del centre de treball, mesures de prevenció, pla d'emergència i qualsevol altre que correspongui.

El contractista resta obligat a presentar, abans de formalitzar-se l'acta d'inici de prestació del servei, els documents que seguidament s'indiquen en compliment del que disposa l'art. 10.2 del Reial Decret 171/2004:

- a) Avaluació de riscos i planificació de l'activitat preventiva.
 - b) Compliment de les obligacions en matèria d'informació i formació respecte dels treballadors que vagin a prestar serveis al centre de treball.
 - c) Qualsevol altra documentació que TAIGUA consideri convenient o necessari.
3. El contractista tindrà accés a la documentació municipal a través de la plataforma informàtica autoritzada per TAIGUA en la forma que li serà indicada pel responsable del contracte i haurà de presentar el documents a través de la mateixa plataforma.

ANNEX 1. PERIODICITAT I COMANDES APROXIMADES

En el següent quadre s'indica, de manera aproximada i sense que tingui caràcter vinculant per a TAIGUA, sinó orientatiu per als licitadors, la periodicitat de les comandes i el contingut de les mateixes prenent com a referència el consum dels darrers tres anys.

PRODUCTE	QUANTITAT APROX.	PERIODICITAT APROX. Ut/mes
Conjunt portella ferro amb marc 220mm x 130m	1.500	125
Tapa portella ferro 220mm x 130mm	200	17
Conjunt portella ferro amb marc rodones Ø350mm	55	5
Tapa portella ferro rodona DN 350mm	5	1 cada dos mesos

ANNEX 2. ALTRES PRODUCTES FÈRRICS

A mode d'exemple, es presenta una taula amb una llista no exhaustiva de diferents productes fèrrics què, de manera puntual, es podrien adquirir. Així mateix, es mostren unes imatges d'aquests.

ALTRES PRODUCTES FÈRRICS
Tapes de fosa de diferents mides
Bol·lards
Baranes
Protectors per al terra
Registres de vàlvules

