

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS

DENOMINACIÓ	SERVEIS DE CONNEXIÓ DE DADES FIXES ENTRE SEUS DE TAIGUA.
EXPEDIENT	PNS_240037
PROCEDIMENT	NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT
TRAMITACIÓ	ORDINÀRIA

ÍNDIX

1	Objecte del contracte.....	3
2	Característiques tècniques/ requeriments tècnics dels béns a subministrar/serveis a prestar	3
3	lloc de prestació del servei	3
4	Acta de recepció	3
5	Documentació que el contractista ha de presentar periòdicament	4
6	Termini de garantia	4
7	Obligacions en matèria de prevenció de riscos laborals	4
8	Seguiment i control de l'execució del contracte	4
8.1	Pla de contingència	5
9	Normativa sectorial aplicable.....	5

1 OBJECTE DEL CONTRACTE

Constitueix l'objecte del present contracte la contractació d'un servei de xarxa privada MPLS entre totes les seus de L'empresa municipal Terrassa Cicle de l'Aigua EPEL (en endavant, TAIGUA).

2 CARACTERÍSTIQUES TÈCNiques/ REQUERIMENTS TÈCNICS DELS BÉNS A SUBMINISTRAR/SERVEIS A PRESTAR

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.

L'empresa contractista disposarà dels suficients mitjans tècnics, materials qualitius i personals per a desenvolupar les tasques objecte d'aquest contracte.

La prestació regulada en el present plec haurà d'ajustar-se, almenys, als següents requisits tècnics, sens perjudici dels paràmetres a valorar mitjançant els criteris d'adjudicació establerts:

Establir una xarxa privada segura MPLS – SDWAN entre totes les seus de TAIGUA i garantint els següents caudals en les seus de la nova contractació

SEU	Estat	Velocitats contractades
Central elevadora, Abrera (Nou Contracte)	Seu integrada	Ppal: F.O. Fast Ethernet 100Mbps 100% garantit Backup: 4G
Dipòsits Can Boda, Terrassa (Nou Contracte)	Seu integrada	Ppal: F.O. Fast Ethernet 100Mbps 100% garantit Backup: 4G
Elements NBloT	Integrats	

Aquests serveis aniran acompanyats del servei tècnic necessari per a garantir el correcte funcionament i la continuïtat del mateix, així com de tots els equips necessaris per garantir la connexió i el bon funcionament entre totes les seus i cap a l'exterior (internet).

3 LLOC DE PRESTACIÓ DEL SERVEI

A continuació es detallen totes les seus i característiques contractades a on s'ha de prestar el servei. També s'inclou a la següent taula les seus i serveis que tot i no ser part d'aquest contracte formen part del servei global.

SEU	Estat	Velocitats contractades
Central elevadora, Abrera (Nou Contracte)	Seu integrada	Ppal: F.O. Fast Ethernet 100Mbps 100% garantit Backup: 4G
Dipòsits Can Boda, Terrassa (Nou Contracte)	Seu integrada	Ppal: F.O. Fast Ethernet 100Mbps 100% garantit Backup: 4G
Plaça Jaume Jover, 1 Terrassa (Contracte vigent)	Seu integrada	Ppal: PaP FO 1GB amb 300Mbps Inet+300Mbps MPLS 100%garantit Backup: 100 Mbps Inet
Elements NBloT	Integrats	

4 ACTA DE RECEPCIÓ

Efectuat el lliurament, instal·lació i comprovació de funcionament 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 subscripta en els termes previstos a l'article 210 i concordants de la LCSP.

5 DOCUMENTACIÓ QUE EL CONTRACTISTA HA DE PRESENTAR PERIÒDICAMENT

Cal que el contractista presenti periòdicament les factures del servei i els informes de qualitat que se li requereixin sota demanda.

6 TERMINI DE GARANTIA

No existeix període de garantia al ser un servei que un cop finalitzat no té cap tipus de continuïtat.

7 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 presten 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.
3. 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.
4. 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.
5. 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 els documents a través de la mateixa plataforma.

8 SEGUIMENT I CONTROL DE L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

L'òrgan de contractació designarà una persona que assumirà el control i la coordinació de l'execució contractual amb l'empresa contractista a fi de tractar directament les qüestions relacionades amb el desenvolupament normal de les tasques indicades en aquest plec.

L'empresa contractista ha de designar una persona responsable a qui encarregar la gestió de l'execució del contracte i que haurà de garantir la qualitat de la prestació objecte d'aquest plec, tractant directament les qüestions relacionades amb el desenvolupament normal de les tasques indicades en aquest plec amb la persona interlocutora designada per l'òrgan de contractació.

Les persones referides anteriorment es reuniran amb una periodicitat mínima trimestral per tal de supervisar, controlar i tractar qualsevol aspecte vinculat amb el desenvolupament del contracte, a fi d'assegurar que el mateix s'està executat conforme l'establert en el present plec.

Als efectes anteriors, s'avaluarà el seguiment i el control del compliment de cada requeriment tècnic de la següent manera:

Validació dels nivells de servei (SLA) acordats en el contracte

8.1 Pla de contingència

En cas de produir-se alteracions en el servei s'analitzarà l'impacte i aplicaran les sancions corresponents al contracte, arribant si fos el cas per causa d'un no servei a poder resoldre's el contracte.

9 NORMATIVA SECTORIAL APLICABLE

S'aplicarà qualsevol normativa que afecti als sistemes de telecomunicacions aplicable dins la Unió Europea, Espanya i Catalunya