



PLEC DE PRECRIPCIONS TÈCNIQUES

SERVEI DE MANTENIMENT I ASSISTÈNCIA EN VERIFICACIÓ DE LES BÀSCULES DE PUNTS VERDS DE ZONA I DEIXALLERIES

Expedient número CTTE811



1.- OBJECTE	3
2.- ABAST	3
3.- DEFINICIÓ DE SERVEIS I PERIODICITAT	4
4.- INICI I DURADA DEL CONTRACTE	4
5.- PRESSUPOST	¡ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
6.- ALTRES CONSIDERACIONS	5
7.- INFORMACIÓ A FACILITAR DESPRÉS DE CADA INTERVENCIÓ	5
8.- PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS	6
9.- VISITES I CONSULTES.....	7
ANNEXOS:.....	8



1.- Objecte

L'objecte del present procediment és el de contractar els serveis de manteniment preventiu i assistència tècnica en verificació de les bàscules dels centres que gestiona SIRESA.

2.- Abast

Les instal·lacions que formen part de l'abast del contracte són:

Deixalleries (DX):

- 1.- Ripollet
- 2.- Sant Adrià del Besòs
- 3.- Sant Climent de Llobregat
- 4.- Sant Feliu de Llobregat

Punts Verds de Zona (PVZ):

- 1.- Collserola (2 bàscules)
- 2.- Fòrum
- 3.- Les Corts – Pedralbes (2 bàscules)
- 4.- Montjuïc (2 bàscules)
- 5.- Sant Andreu (2 bàscules)
- 6.- Vallbona
- 7.- Vall d'Hebron (2 bàscules)

Seguidament es mostra la previsió de les properes assistències a les verificacions previstes entre els anys 2023, 2024, 2025 i 2026:

Deixalleries (DX)	2023	2024	2025	2026
Ripollet		1		1
Sant Adrià del Besòs		1		1
Sant Climent de Llobregat		1		1
Sant Feliu de Llobregat		1		1
Punts Verds de Zona (PVZ)	2023	2024	2025	2026
Collserola	2		2	
Fòrum	1		1	
Les Corts - Pedralbes	2		2	
Montjuïc		2		2
Sant Andreu		2		2
Vallbona	1		1	
Vall d'Hebron	1	1	1	1
Total	7	9	7	9

Nota: Les instal·lacions relacionades en aquest llistat podran ser objecte de modificació a l'alça o a la baixa, depenent de que SIRESA continuï amb la gestió local dels centres.

En l'annex I es troben les adreces de cada una de les instal·lacions.

En l'annex II es detallen els equips i periodicitat de les actuacions de manteniment de cada instal·lació.



3.- Definició de serveis i periodicitat

3.1. Servei d'assistència tècnica en verificació que són els que s'enumeren a continuació:

- Correcció de l'excentricitat
- Correcció de linealitat
- Revisió i correcció dels límits de seguretat
- Revisió de la connexió circuit regulador
- Manteniment general per garantir l'informe de verificació favorable.

Queden excloses del servei de verificació:

- Substitució in situ, si procedeix i es viable, de materials o recanvis per garantir l'informe de verificació favorable. Així mateix només s'acceptarà la facturació d'aquest servei, en cas que l'informe de verificació dels instruments de pesatge sigui favorable.

3.2. Servei de manteniment preventiu (anual) que s'inclou: (1 vegada a l'any)

- Inspecció visual de tots els elements de les bàscules.
- Neteja dels allotjaments de cèl·lules de càrrega.
- Engreixar els suports, coixinets i d'altres elements mòbils de l'instrument de pesatge.
- Regulació dels límits de seguretat.
- Elaboració d'informe i de pressupost, si procedeix, per reparar alguna incidència detectada en el manteniment.

Les garanties dels components, recanvis i materials estan subjectes als períodes establerts per el fabricant (elements nous, un any i elements reparats o reciclats, 3 mesos) Dins d'aquests períodes estan inclosos els desplaçament i la ma d'obra.

S'aporta en l'Annex 2 indicació del calendari dels manteniments a efectuar.

3.3. Servei de manteniment correctiu:

Per al manteniment correctiu necessari de possibles noves i actuals instal·lacions, incidències, imprevistos, així com per altres elements necessaris per al bon funcionament dels equips, de tots els centres que siguin responsabilitat de SIRESA i durant tota la durada d'aquest contracte s'estableix una partida alçada anual no vinculant que només es facturarà per requeriment del responsable de SIRESA.

Davant la necessitat de dur a terme manteniments correctius, s'estableix un termini de resposta màxim de 48h des de la sol·licitud, el qual podrà ser millorat en l'oferta de cada empresa licitadora.

4.- Inici i durada del contracte

La data d'inici estimada del contracte serà el dia 14 de novembre de 2022.

El contracte tindrà una durada de 1 any amb la possibilitat de pròrroga anual expressa fins un màxim de 3 anualitats.



5.- Altres consideracions

SIRESA es reserva el dret a ampliar o reduir el número d'instal·lacions de les seves dependències que hagin de ser objecte d'aquest servei descrit en aquest contracte.

Els esmentats treballs i serveis seran desenvolupats d'acord amb les especificacions i en els termes establerts en aquest Contracte.

Els serveis i treballs de referència es realitzaran directament pel contractista sense que pugui cedir-los en cap cas i podent subcontractar-se les prestacions auxiliars, i sempre sota la seva exclusiva responsabilitat, tant pel que fa al compliment de les obligacions fiscals i laborals que com a empresa els correspongui, com pels danys i perjudicis que amb motiu de l'execució d'aquests es poguessin causar, inclòs els de tercers. SIRESA podrà deduir directament de les corresponents factures o certificacions l'import dels danys originats, sense perjudici de les accions, reclamacions o recursos dels quals es consideri assistida.

El contractista es responsabilitzarà solidàriament i amb expressa renúncia als beneficis d'execució, divisió i ordre de les obligacions dels tercers contractistes. SIRESA restarà sempre aliena i al marge de les relacions entre aquesta i el subcontractista, no essent responsable en cap cas, per les conseqüències derivades del Contracte que aquell celebri amb el segon i continuarà, per tant, relacionant-se exclusivament amb el Contractista.

Les visites puntuals del servei tècnic per consultes, localització d'avaries i elaboració de pressupostos es realitzarà sense cost.

En cas de necessitar actuacions de manteniment correctiu l'import que es facturarà serà segons els imports esmentats a la memòria justificativa.

L'esmentat import compren la totalitat dels conceptes, costos i despeses necessaris per al correcte i complert desenvolupament de la prestació del servei objecte del present contracte.

L'import consignat abasta, sense que la relació sigui limitativa, sinó merament enunciativa:

- La completa realització dels treballs contractats.
- Les despeses generals.
- Assegurances de tota mena.
- Impostos
- Permisos i llicències necessaris (Excepte les que faciliti directament Siresa)

7.- Informació a facilitar després de cada intervenció

Caldrà reportar després de cadascuna de les intervencions que es realitzin, la següent documentació:

- ✓ Albarà amb l'especificació dels treballs realitzats.
- ✓ Quan es detecti algun defecte o anomalia. S'emetrà un pressupost de reparació per tal de corregir-ho.



8.- Prevenció de riscos laborals

Es donarà compliment a la Llei de Prevenció de Riscos Laborals (LRPL, d'ara endavant LPRL), L31/1995, i a tota la legislació i normativa derivada d'aquesta que sigui d'aplicació als treballs descrits en el present plec, en concret, a la relativa sobre la protecció dels treballadors als riscos elèctrics (RD 614/2001 i la guia del INSHT que el desenvolupa). Es prestarà especial atenció a la tipologia de treballs a realitzar (treballs amb o sense tensió, maniobres, assajos y verifications, treballs en proximitat, etc.) i a la formació/capacitació del personal que realitzi les tasques contractades.

Així mateix, es donarà compliment a l'article 24 de la LPRL i el RD 174/2004 sobre coordinació d'activitats empresarials (CAE, d'ara endavant) mitjançant l'intercanvi de la informació corresponent a la plataforma de coordinació eGestiona. S'haurà de facilitar:

- Avaluació de riscos específica dels llocs de treball implicats en les tasques descrites en aquest plec.
- Protocols específics, o instruccions específiques, de treball relatius a les tasques amb risc elèctric (aquests protocols es podran annexar a l'informe d'avaluació de riscos).
- Planificació de l'activitat preventiva (aquest document es podrà annexar a l'informe d'avaluació de riscos).
- Registre d'entrega d'informació de riscos laborals (Art.18 LPRL).
- Registre de formació específica PRL del lloc de treball (Art.19 i Art. 20 LRPL)
- Registre de formació relativa a la Covid19 (aquesta podrà està continguda a la formació anterior, sempre i quant hi hagi constància en el document de registre).
- Registre de formació específica electricitat, muntatge i manteniment d'instal·lacions elèctriques d'alta i baixa tensió (segons conveni sector).
- Permis escrit conforme s'autoritza al treballador o treballadora a realitzar els treballs contractats.
- Altra formació específica que sigui necessària per al desenvolupament de les tasques a realitzar segons els treballs contractats (alçades, PEMP, etc.)
- Designació de recurs preventiu amb la corresponent formació de nivell bàsic en PRL, en cas que els treballadors realitzin tasques que facin necessària la presència i vigilància d'un recurs preventiu: treballs en instal·lacions elèctriques en tensió, treballs en proximitat d'elements en tensió, treballs en alçada, etc.
- Autorització ús d'eines, d'equips i de maquinaria de treball.
- Registre d'entrega d'EPIS.
- Apte mèdic.
- Altra documentació (pla de prevenció, contracte SPA, carnets de conduir o específics, contracte Mutua, certificat corrent de pagament de la seguretat social, TC1, TC2, etc.).

En referència a l'ús de maquinaria de treball (en cas d'utilitzar-la). Caldrà facilitar la següent documentació:

- Fitxa tècnica
- Manual d'instruccions
- Marcat CE
- Llibre de manteniment / Revisions periòdiques
- Titularitat o lloguer de maquinaria
- Altre documentació (ITV, permís de circulació, assegurança, targeta de transport, Pòlissa Responsabilitat Civil, etc.)



Tots els treballadors i treballadores hauran de disposar de la roba laboral i dels mitjans de protecció i de seguretat adequats, determinats per l'avaluació de riscos corresponent. Els equips de protecció individuals (EPIS) estaran homologats i en bon estat per tal que aquests desenvolupin la seva feina en correctes condicions de seguretat i salut. A més, hauran de disposar dels mitjans de senyalització necessaris (cons, tanques, etc.).

Tots els equips de treball i maquinària hauran de disposar de marcatge CE i estar en correctes condicions. També, els treballadors i treballadores hauran de disposar o tenir accés, en qualsevol moment, als manuals d'instruccions dels equips i maquinària a utilitzar.

Caldrà reportar periòdicament la documentació sol·licitada pel departament de PRL del Grup TERSA en referència a la coordinació d'activitats empresarials. Seran motiu de penalització o de rescissió del contracte els següents incompliments:

- L'incompliment de la Llei de Prevenció de Riscos i de la legislació i normativa derivada d'aquesta que sigui d'aplicació a les tasques contractades.
- No disposar i/o no utilitzar els equips de protecció i mitjans de seguretat necessaris per a la realització de les tasques contractades. També serà motiu de penalització que tant els EPIS, com els equips i maquinària no estiguin en bon estat, posant de manifest una manca de seguretat durant els treballs.
- La imprudència en acte de servei que impliqui risc d'accident pel propi treballador o terceres persones presents en el centre de treball.
- L'incompliment de tot el que s'ha descrit en el plec de prescripcions tècniques.

9.- Visites i consultes

Per visitar les instal·lacions o realitzar qualsevol consulta relacionada amb el present servei, caldrà adreçar-se a la següent adreça de correu electrònic: contractacio@tersa.cat

Es deixa constància que les visites només són opcionals, i s'hauran de requerir dins dels 5 primers dies hàbils des de la publicació de l'expedient.



Annexos:

Annex I. Adreces, horaris i telèfons de les instal·lacions.

Deixalleries (DX)	Adreça	Codi Postal	Horari	Telèfon
Ripollet	Ctra de la Santiga Km 1	08291	DI - Ds: 10:00 - 13:00 16:00 - 19:00	93 586 32 03
Sant Adrià de Besòs	C/ Bon pastor - C/Alarcón	08930	DI - Dv 10:00 - 14:00 16:00 - 19:00 Ds 09:00 - 14:00	93 462 70 36
Sant Climent de Llobregat	Trav. Prat de la Riba s/n	08849	DI i Dc 16:00 - 20:00 Dv i Ds 10:00 - 14:00	93 637 64 02
Sant Feliu de Llobregat	Crta de la Sanson s/n	08980	DI - Ds 09:00 - 13:30 15:30 - 19:00	93 666 95 62
Punts Verds de Zona (PVZ)	Adreça	Codi Postal	Horari	Telèfon
Collserola	C/ Collserola, 2	08035	DI - Dv 08:00 - 18:30 Ds i Dg: 09:00 - 13:00	93 417 81 28
Fòrum	Avd. Litoral, 115	08019		93 356 09 29
Les Corts - Pedralbes	C/ Gran Capità, s/n	08034		93 203 22 19
Montjuïc	C/ Foc, 56	08038		93 223 16 46
Sant Andreu	C/ Caracas, 46	08030		93 345 76 23
Vallbona	C/ Castelladral, 14	08033		93 350 21 40
Vall d'Hebron	C/ Jorge Manrique, 2	08035		93 428 04 96



Annex II. Llistat dels equips instal·lats a cada centre, sobre els que s'haurà de realitzar les intervencions

Equips instal·lats a Deixalleries (DX)

Centre	Instrument	Pes Màx.	Marca conjunt	Model	Núm. Sèrie	Posada en servei	Targeta Metrològica Original	Certificat última revisió	Propera actuació Manteniment	Propera verificació
Ripollet	<i>Bàscula Pont</i>	30 Tn	Giropes	GI 311-8	016591	2001	Si	Si	feb-23	may-24
Sant Adrià de Besòs	<i>Bàscula Pont</i>	30 Tn	Epelsa	F1000	8112315	2007	Si	Si	nov-23	ago-24
Sant Climent de Llobregat	<i>Bàscula Pont</i>	30 Tn	Giropes	GI 311-8	01668	2001	Si	Si	nov-23	nov-24
Sant Feliu de Llobregat	<i>Bàscula Pont</i>	30 Tn	Epelsa	Silver	7050041	1997	Si	Si	feb-23	feb-24



Equips instal·lats a Punts Verds de Zona (PVZ)

Centre	Instrument	Pes Màx.	Marca conjunt	Model	Núm. Sèrie	Posada en servei	Targeta Metrològica Original	Certificat última revisió	Propera actuació Manteniment	Propera verificació
Collserola	Bàscula Pont	30 Tn	Utilpesa	BESA 8-6	488	2002	Si	Si	gen-23	feb-23
Collserola	Bàscula Pont	30 Tn	Utilpesa	BESA 8-6	489	2002	Si	Si	gen-23	feb-23
Fòrum	Bàscula Pont	30 Tn	Giropes	GI 308	33424	2011	Si	Si	oct-23	nov-23
Les Corts – Pedralbes	Bàscula Pont	30 Tn	Utilpesa	BESA 8-6	306	2000	Si	Si	gen-23	feb-23
Les Corts – Pedralbes	Bàscula Pont	30 Tn	Utilpesa	BESA 8-6	307	2000	Si	Si	gen-23	feb-23
Montjuïc	Bàscula Pont	30 Tn	Giropes	GRS-6	190328 7	2019	Si	Si	nov-23	nov-24
Montjuïc	Bàscula Pont	30 Tn	Utilpesa	Silver	803002 1	1998	Si	Si	set-23	oct-24
Sant Andreu	Bàscula Pont	30 Tn	Utilpesa	BESA 8-6	304	2000	Si	Si	mar-23	abr-24
Sant Andreu	Bàscula Pont	30 Tn	BACSA	FLQ	BP1812 45	2018	Si	Si	mar-23	abr-24
Vallbona	Bàscula Pont	30 Tn	Utilpesa	BESA 8-6	303	2000	Si	Si	oct-23	nov-23
Vall d'Hebron	Bàscula Pont	30 Tn	Utilpesa	BESA 8-6 GM	1918	1999	Si	Si	nov-23	nov-24
Vall d'Hebron	Bàscula Pont	30 Tn	Utilpesa	BESA 8-6 GM	1929	1999	Si	Si	nov-23	des-23