



Codi de verificació: f5bf769f-cdb5-4c43-b78e-8271119659ec



SAM

Medi Ambient, Salut Pública, Enginyeria Municipal i Territori [MSET]

Plec de prescripcions tècniques particulars que han de regir el contracte del servei de diagnosi de l'estat de la xarxa de clavegueram

Índex

1.	OBJECTE I ABAST DEL CONTRACTE.....	2
2.	CARACTERÍSTIQUES DELS TREBALLS A REALITZAR	3
2.1	Treball de camp	3
2.2	Plànols de la xarxa de clavegueram.....	3
2.3	Informe de resultats	4
3.	SEGUIMENT DEL CONTRACTE I PUNTS DE CONTROL	5
4.	OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI.....	7

ANNEX I. Llistat municipis sol·licitants

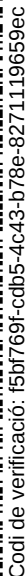
Pg. de Sant Antoni, 100 - 43003 Tarragona
Tel. 977 296 600 - Fax 977 296 633
www.dipta.cat

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=f5bf769f-cdb5-4c43-b78e-8271119659ec>

1

Signat per: Gemma Pepió Espuny
Data: 08-04-2019 11:22:24

Signat per: Josep Maria Prunera Figuerola
Càrrec: CAP DE SERVEI DE MEDI AMBIENT, SALUT PÚBLICA, ENGINYERIA MUN
Data: 12-04-2019 10:27:45



Pg. de Sant Antoni, 100 - 43003 Tarragona
Tel. 977 296 600 - Fax 977 296 633
www.dipta.cat



El segon (plànol núm. 2) contindrà el resultat de la inspecció, indicant l'estat de neteja i manteniment de la xarxa, així com defectes estructurals. Es diferenciarà amb una escala de colors si els diferents trams de canonades estan en bon estat (no presenta cap defecte observable i no es requereix cap actuació de manteniment), hi ha incidències que es poden considerar lleus (sedimentació, cal planificar una neteja, o desgast lleu) o estan en mal estat i precisa d'una actuació el més aviat possible de tipus estructural, o bé indicar que no es disposa d'informació. El resultat esperat és un plànol de tipus semaforic amb el



Pg. de Sant Antoni, 100 - 43003 Tarragona
Tel. 977 296 600 - Fax 977 296 633
www.dipta.cat

Per últim, l'empresa adjudicatària elaborarà un informe de conclusions per a la Diputació, a la finalització de totes les feines, on es descriuran les tasques executades de forma conjunta (com ara el nombre total de metres de canonada inspeccionada, percentatge de tipus d'incidències detectades), els principals problemes detectats i proposta de nous serveis. S'inclourà una base de dades estandaritzada en format excel amb la relació de tots els municipis, les actuacions realitzades a cadascun d'ells, amb la longitud dels trams de canonada on s'ha inspeccionat, les jornades de treball i altres indicadors que s'acordin entre la Diputació i l'empresa adjudicatària.

3. SEGUIMENT DEL CONTRACTE I PUNTS DE CONTROL

Des de Diputació de Tarragona es farà un seguiment del grau d'execució del contracte i de la seva conformitat amb el plec de prescripcions tècniques i l'oferta presentada. Amb la finalitat de verificar el servei prestat per l'empresa adjudicatària, podrà realitzar actuacions de comprovació aleatòries. En el mateix sentit, l'empresa adjudicatària haurà de facilitar a la Diputació la informació necessària, entre d'altres, de la següent forma:

- Per cada jornada de treball que es realitzi, l'empresa adjudicatària generarà un full de treball. Haurà d'incloure, com a mínim, la descripció de les feines fetes (amb indicació dels metres inspeccionats). Aquest full de treball anirà signat per l'operari de l'empresa i pel responsable que l'ajuntament hagi designat, o en la seva absència, amb el segell de l'Ajuntament. S'enviarà per correu electrònic a la Diputació, a sam.mset@dipta.cat, un màxim de 48 hores després de l'actuació. El model d'aquest full de treball haurà de ser validat per Diputació.
- Informe quinzenal on es resumeixi les actuacions dutes a terme, en format excel (full de seguiment). L'empresa adjudicatària presentarà una proposta al inici dels treballs, que serà validada per Diputació.
- Els metres a inspeccionar, definits a l'Annex I, seran validats per part de l'empresa adjudicatària amb cadascun dels municipis. Un cop s'estigui duent a terme les inspeccions, caldrà informar a Diputació, i a l'Ajuntament corresponent, en cas que aquests metres especificats es puguin superar, per decidir si es continua amb les inspeccions. El protocol per comunicar-ho s'acordarà amb l'adjudicatari en les fases inicials dels treballs.
- Informes específics: la Diputació de Tarragona pot demanar a l'empresa informes específics durant la vigència del contracte, i sol·licitar reunions amb el coordinador de l'empresa adjudicatària amb una antelació de 48 hores.
- Caldrà dur a terme les reunions de seguiment necessàries, com a mínim una a l'inici dels treballs, per tal de definir el pla de treball, facilitar models i acordar els protocols de comunicació, entre d'altres que puguin sorgir.

Signat per: Gemma Pepió Espuny
Data: 08-04-2019 11:22:24



Codi de verificació: f5bf769f-cdb5-4c43-b78e-8271119659ec



- PC 1. Data en la que s'han confirmat les feines a fer amb els Ajuntament i s'ha acordat data d'inici dels treballs a un mínim del 60% dels municipis participants del servei – màxim 2 setmanes des del punt de partida.
- PC 2. Data en la que s'han confirmat les feines a fer amb els Ajuntament i s'ha acordat data d'inici dels treballs al 100% dels municipis participants del servei, amb l'enviament del correu electrònic corresponent – màxim 1 mes des del punt de partida.
- PC 3. Data en la que s'ha lliurat a MSET l'informe de resultats amb un CD – màxim 15 dies des de la finalització dels treballs a cadascun dels municipis.
- PC4. Lliurament del full de seguiment (excel) del servei a MSET– cada 15 dies mentre durin el treball de camp.
- PC 5. Celebració de la reunió de presentació dels resultats a MSET, amb lliurament la unitat de memòria externa – màxim 2 setmanes des de la finalització del treball de camp a l'últim municipi.

L'adjudicatari haurà de vetllar pel compliment dels diferents terminis. Cas que s'esbiaixi, haurà d'advertir a la Diputació per escrit (com a mínim, per correu electrònic amb avís de recepció) motivant les causes de la desviació. El tècnic de seguiment de la Diputació introduirà la data d'assoliment de cada fita proposada per als diferents punts de control. Cas que detecti biaixos, advertirà l'empresa immediatament per escrit (com a mínim, per correu electrònic amb avís de recepció).

El seguiment es realitzarà mitjançant el "Full de seguiment", que caldrà que l'adjudicatari mantingui actualitzat i el faci arribar a la Diputació amb la periodicitat establerta.

Forma de pagament: Mitjançant factures expedides d'acord amb la normativa vigent, i amb el vist-i-plau d'un tècnic de la Diputació, un cop s'hagi lliurat la documentació corresponent dels municipis amb un CD. Les factures es podran presentar per grups de diversos municipis o per un sol municipi, en tots els casos caldrà que a la factura hi constin els metres totals de la xarxa de clavegueram inspeccionats al municipi que es factura. Tanmateix, el pagament de l'últim municipi al que s'hagin realitzat les tasques estarà vinculat a la celebració de l'acta de recepció final amb la Diputació, que es durà a terme unes dos setmanes després del lliurament dels treballs (inclou la documentació d'aquest municipi així com la unitat de memòria externa per a MSET), el temps necessari per acordar la data de la reunió.



Codi de verificació: f5bf769f-cdb5-4c43-b78e-8271119659ec



- Informació per cadascun dels municipis, que la Diputació els ho farà arribar: Caldrà lliurar a la Diputació un CD amb l'informe i plànols en pdf i les gravacions, amb l'excel associat, del resultat de les inspeccions.
- La Diputació es reserva el dret, per causes justificades, de fer el lliurament dels treballs de forma individualitzada als municipis que hagin obtingut un major nombre d'incidències en el resultat de les inspeccions de la xarxa, acompanyada del coordinador designat per l'empresa adjudicatària. Aquesta forma de lliurament podrà ser fins a un màxim de dos municipis per cadascun dels lots.
- Els documents elaborats per l'empresa adjudicatària estaran redactats en català i la imatge gràfica de la documentació farà esment a l'empresa adjudicatària de la forma que la Diputació de Tarragona estableixi. Aquests documents seran validats per Diputació i tot el cost de les possibles revisions aniran a càrrec de l'adjudicatari.

Pg. de Sant Antoni, 100 - 43003 Tarragona
Tel. 977 296 600 - Fax 977 296 633
www.dipta.cat

La tècnica de Salut Pública

El cap de Medi Ambient, Salut
Pública, Enginyeria Municipal i Territori

Gemma Pepió Espuny

Josep M. Prunera Figuerola



Codi de verificació: f5bf769f-cdb5-4c43-b78e-8271119659ec

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=f5bf769f-cdb5-4c43-b78e-8271119659ec>



Pg. de Sant Antoni, 100 - 43003 Tarragona
Tel. 977 296 600 - Fax 977 296 633
www.dipta.cat

LOT 1				
Com.	Municipi	Població	Metres aproximats de clavegueram a inspeccionar	Àmbit d'actuació
CB	Barberà de la Conca	477	9.026	nucli urbà
CB	Forès	45	3.150	nucli urbà
CB	Passanant i Belltall	149	4.725	nucli urbà
CB	Rocafort de Queralt	241	2.032	nucli urbà
CB	Sarral	1.560	2.625	nucli urbà
CB	Vallfogona de Riucorb	87	4.620	nucli urbà
BP	Banyeres del Penedès	3.121	11.550	nucli urbà
BP	Bonastre	661	8.986	nucli urbà
BP	Llorenç del Penedès	2.302	9.975	sector concret del nucli urbà
BP	Sant Jaume dels Domenys	2.561	7.503	2 pedanies

LOT 2				
Com.	Municipi	Població	Metres <u>aproximat</u> s de clavegueram a inspeccionar	Àmbit d'actuació aproximat
BC	Almoster	1.361	4.200	nucli urbà
BC	Arbolí	123	1.050	nucli urbà
BC	Duesaigües	243	1.890	nucli urbà
BC	Riudecols	1.165	7.350	nucli urbà
PRI	Cornudella de Montsant	953	5.250	nucli urbà
PRI	Guiamets, els	272	1.050	nucli urbà
PRI	Lloar, el	117	2.205	nucli urbà
PRI	Margalef	101	2.100	nucli urbà
PRI	Pradell de la Teixeta	163	6.195	nucli urbà
TGN	Pallaresos, els	4.635	2.100	sector concret del nucli urbà
TGN	Perafort	1.253	10.031	nucli urbà
TGN	Pobla de Mafumet, la	3.854	10.185	nucli urbà

Codi de verificació: f5bf769f-cdb5-4c43-b78e-8271119659ec

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=f5bf769f-cdb5-4c43-b78e-8271119659ec>



Diputació Tarragona

Pg. de Sant Antoni, 100 - 43003 Tarragona
Tel. 977 296 600 - Fax 977 296 633
www.dipta.cat

LOT 3				
Com.	Municipi	Població	Metres <u>aproximat</u> s de clavegueram a inspeccionar	Àmbit d'actuació aproximat
BE	Alfara de Carles	369	1.575	nucli urbà
BE	Benifallet	721	5.429	nucli urbà
BE	Perelló, el	2.884	1.575	nucli urbà
MON	Galera, la	719	2.575	nucli urbà
RE	Garcia	531	1.095	nucli urbà
RE	Palma d'Ebre, la	356	8.400	nucli urbà
RE	Riba-roja d'Ebre	1.116	1.050	Sector concret del nucli urbà
RE	Torre de l'Espanyol, la	634	5.250	nucli urbà
RE	Vinebre	428	4.200	nucli urbà
TA	Arnes	459	3.150	nucli urbà
TA	Gandesa	3.011	9.072	nucli urbà
TA	Pobla de Massaluça, la	335	6.300	nucli urbà