



Ajuntament
d'Argentona

2023/1617 /URBANISME

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES
SERVEI DE MANTENIMENT I REPOSICIÓ DE LA
SENYALITZACIÓ
VERTICAL I HORIZZONTAL DE LA XARXA VIÀRIA DEL
MUNICIPI D'ARGENTONA

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

3a6fbbe4065f42ceb03350a494471794001

<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1		
Carme Hervàs Osuna	22/02/2024	Enginyer/a tècnic/a d'urbanisme i obres



**Ajuntament
d'Argentona**

OBJECTE DEL CONTRACTE	3
LOCALITZACIÓ DELS TREBALLS A REALITZAR	3
HORARIS DE PRESTACIÓ DEL SERVEI	3
OPERATIVA	3
ORDRES DE TREBALLS ORDINARIS I ALTRES	4
ORDRES DE TREBALLS CORRECTIUS	4
ORDRES DE TREBALL URGENTS	4
MAGATZEM, MATERIAL, MAQUINÀRIA, VEHICLES I MITJANS HUMANS	5
RESPONSABILITATS DEL CONTRACTISTA	5
RESIDUS	6
CONTROL DE QUALITAT	6
FACTURACIÓ	7
SEGURETAT I SALUT	7
ALTRES DESPESES A CÀRREC DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA	7
RESPONSABLE DEL CONTRACTE	8

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

3a6fbbe4065f42ceb03350a494471794001

<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

URL de validació

Metadades

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1		
Carme Hervàs Osuna	22/02/2024	Enginyer/a tècnic/a d'urbanisme i obres



**Ajuntament
d'Argentona**

OBJECTE DEL CONTRACTE

És objecte del present contracte el servei de manteniment i reposició de la senyalització vertical i horitzontal, senyalització orientativa, abalisament, elements reductors de velocitat, així com, qualsevol altre element destinat a la regulació, seguretat, ordenació i/o orientació de la xarxa viària municipal del terme municipal d'Argentona.

LOCALITZACIÓ DELS TREBALLS A REALITZAR

Els treballs a realitzar es notificaran amb una ordre de treball (OT) on s'indicarà el nom del carrer o àmbit d'actuació, l'adjudicatari haurà d'assignar una bústia de correu electrònic on rebrà les ordres de treball. El contractista estarà obligat a donar acusament de recepció de les ordres rebudes.

Qualsevol actuació que no es realitzi d'acord amb les indicacions de l'ordre de treball (OT) i posterior pre-marcatge dels treballs a realitzar serà objecte de retirada i tornada execució a càrrec del Contractista. En cas de contradicció, es valorarà la validesa i concreció de la informació facilitada per l'Ajuntament.

HORARIS DE PRESTACIÓ DEL SERVEI

L'horari de funcionament del servei serà de dilluns a divendres (feiners) de 8.00 a 18.00 hores. En aquest horari, el Contractista estarà obligat a posar a disposició tots els equips (materials i humans) necessaris per a la realització de qualsevol tipus de treball contractat que se li pugui assignar.

El Contractista haurà de designar un telèfon de recepció que haurà d'estar operatiu les 24 hores del dia per a motius d'urgència i a disposar d'un equip mínim de dos operaris per a la realització de qualsevol tipus de treball contractat que se li pugui encarregar per motius d'urgència.

Excepcionalment i degut a la naturalesa d'alguns treballs a realitzar en vials amb força intensitat viària, es podrà sol·licitar la realització dels treballs dins d'horari nocturn i/o horari diferent al normal sense que això representi cap sobre-cost per a l'Ajuntament.

OPERATIVA

Seràn obligacions del Contractista totes aquelles descrites en el present Plec, els annexos, el Plec de Clàusules administratives, l'oferta adjudicatària i el document en què es formalitzi el contracte.

Els treballs a desenvolupar pel Contractista seran els determinats pel tècnic/a municipal amb el suport de l'agent de la Policia Local adscrit al Servei de Mobilitat i Trànsit de l'Ajuntament.

Les comunicacions entre l'Ajuntament i el Contractista es realitzaran mitjançant la figura de la persona encarregada de l'empresa, la designació de la qual s'haurà de comunicar a l'Ajuntament. Aquesta persona assumirà la direcció de la prestació del servei, farà el seguiment, n'avaluarà la seva eficiència, donarà compte del correcte funcionament i de les incidències, estarà comunicada i a disposició de l'Ajuntament i mantindrà reunions periòdiques amb el responsable tècnic del

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

3a6fbbe4065f42ceb03350a494471794001

<https://seu.electronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Signatura 1 de 1

Carme Hervàs
Osuna

22/02/2024

Enginyer/a
tècnic/a
d'urbanisme i
obres



**Ajuntament
d'Argentona**

contracte designat per l'Ajuntament.

El Contractista estarà obligat a manifestar l'acusament de recepció de totes les ordres de treball.

El Contractista estarà obligat a l'adopció de les mesures pal·liatives prèvies i temporals fins a la finalització dels treballs. El Contractista estarà obligat a instal·lar al seu càrrec tota la senyalització provisional necessària en la proximitat i la zona de treball. El Contractista s'atindrà a les restriccions i condicions que puguin ser imposades i determinades per part dels agents de la Policia Local.

El Contractista serà el responsable dels possibles danys materials i humans es puguin produir sobre tercers a partir de la notificació de l'ordre de treball. En cas que l'Adjudicatari no localitzés la incidència notificada, ho comunicarà tant aviat li sigui possible per tal d'esbrinar la correctesa dels fets.

El Contractista, amb la figura de la persona encarregada, serà l'encarregat de l'execució del premarcatge dels treballs i posterior comprovació dels mateixos amb el tècnic/a municipal i el suport de l'agent de la Policia Local adscrit al Servei de Mobilitat i Trànsit.

El Contractista, mitjançant la figura de la persona encarregada, estarà obligat a informar al tècnic/a i/o agent de la Policia Local adscrit al Servei de Mobilitat i Trànsit de la finalització dels treballs per a la seva conformitat i portada a terme de la retirada dels equips.

Serà obligació essencial del contracte el fet de que, un cop executades les ordres de treball i en el termini màxim d'una setmana, el Contractista retorni al tècnic/a municipal un document informatiu que incorporarà la data, l'amidament desglossat, un croquis final acotat i un reportatge fotogràfic. La falsedat de dades en el document es considerarà una falta molt greu, podent-se arribar a resoldre el contracte per aquesta causa.

Tot el personal anirà proveït dels elements reglamentats necessaris per a la seva seguretat. Aniran a càrrec de l'Adjudicatari les despeses que s'originin per material de senyalització i seguretat inclosos en aquest apartat.

ORDRES DE TREBALLS ORDINARIS I ALTRES

Fan referència als treballs normalment localitzats de modificació de la regulació o senyalització. El Contractista estarà obligat a la seva execució en el termini que es fixi, si no se'n fixa cap, el termini general màxim serà de 7 dies hàbils i l'inici dels treballs serà a partir dels 4 dies hàbils de la notificació de l'ordre de treball.

Dins del termini de 72 hores a partir del moment en que es notifiqui l'ordre de treball, el Contractista podrà manifestar de forma raonada els seus comentaris en relació als treballs encarregats, en cas de no fer-ho s'entendrà la seva conformitat amb totes les condicions de l'ordre de treball i començarà a comptar el termini establert.

Els comentaris realitzats de forma raonada pel Contractista seran considerats i es podran acceptar o refusar segons sigui la justificació. En cas de silenci es considerarà que l'ordre de treball és executiva i haurà de ser seguida pel Contractista. En cap cas, aquestes consideracions comportaran un retard en l'execució dels treballs.

ORDRES DE TREBALLS CORRECTIUS

Fan referència als treballs de reposició, reparació, reorientació o substitució dels elements objecte del contracte malmesos o desapareguts.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

3a6fbbe4065f42ceb03350a494471794001

<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Signatura 1 de 1

Carme Hervàs Osuna	22/02/2024	Enginyer/a tècnic/a d'urbanisme i obres
-----------------------	------------	--



**Ajuntament
d'Argentona**

El Contractista estarà obligat a l'adopció de les mesures pal·liatives temporals fins a la resolució definitiva la seva reposició o reparació, i/o de la incidència, la qual tindrà un termini màxim de 3 dies hàbils des de la notificació de l'ordre de treball. Quan el termini màxim s'escaigui en un dia festiu, el nou termini màxim s'estipularà fins les 18 hores del primer dia feiner següent.

El Contractista serà el responsable dels possibles danys materials i humans es puguin produir sobre tercers, a partir de la notificació de l'ordre de treball. En cas que l'Adjudicatari no localitzés la incidència notificada, ho comunicarà tant aviat li sigui possible per tal d'esbrinar la correctesa dels fets.

ORDRES DE TREBALL URGENTS

El Contractista estarà obligat a executar les ordres de treball amb caràcter d'urgència que seran comunicades prèviament al Contractista mitjançant un telèfon de recepció que haurà d'estar operatiu les 24 hores.

El Contractista haurà de manifestar de forma immediata l'inici de l'actuació de l'ordre de treball comunicada. En cas que l'Adjudicatari no localitzés la incidència notificada, ho comunicarà tant aviat li sigui possible per tal d'esbrinar la correctesa dels fets.

El Contractista estarà obligat a adoptar les mesures pal·liatives prèvies i temporals que siguin necessàries fins a la resolució definitiva de la incidència.

El Contractista serà el responsable dels possibles danys materials i humans es puguin produir sobre tercers, a partir de la comunicació de l'ordre de treball.

MAGATZEM, MATERIAL, MAQUINÀRIA, VEHICLES I MITJANS HUMANS

Es considerarà condició especial d'execució el fet de que el Contractista disposi d'un magatzem dins d'un radi de 10 km del nucli d'Argentona, es considera el nucli d'Argentona la plaça Nova, per l'acopi de materials, maquinària i vehicles, amb capacitat per mantenir un estoc mínim per tal de donar resposta als treballs, sense cap cost ni càrrec per l'Ajuntament. Es considera aquesta condició com a especial en tant que per la pròpia naturalesa del servei, entenent aquesta com un servei que requereix de molts treballs urgents amb resposta que ha de ser àgil, eficient i hàbil, facilita molt aquesta tasca si els materials a emprar i la maquinària es troben prop del lloc on es requereixi fer la tasca, que és al Municipi d'Argentona. A més, això reduiria l'impacte ambiental dels vehicles que traslladin la maquinària, així com dels propis mitjans per dur a terme els treballs. Es requerirà com a pas previ a l'adjudicació que les Empreses es comprometin a tenir aquest magatzem, havent d'acreditar estar en disposició d'aquest un cop resulti ser l'adjudicatari.

Als preus unitaris del contracte inclouen l'acopi, el desplaçament dels equips, el transport, el subministrament de tot el material necessari a peu d'obra, la ma d'obra, els vehicles, la maquinària, els mitjans auxiliars, la neteja, la pre-senyalització, la senyalització provisional, el temps d'espera, així com, la càrrega transport i tractament posterior dels residus resultants. Es fa constar que aquests preus unitaris màxims no es podran superar mitjançant la oferta dels licitadors.

Qualsevol sistema, subsistema, equip o material necessari pel sistema global i pels treballs a realitzar, que no estigui explícitament recollit com a preu unitari, es considerarà inclòs i el seu preu

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
 3a6fbbe4065f42ceb03350a494471794001
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>
 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació
 Url de validació
 Metadades

Signatura 1 de 1		
Carme Hervàs Osuna	22/02/2024	Enginyer/a tècnic/a d'urbanisme i obres



**Ajuntament
d'Argentona**

unitari serà el generat a partir del banc de preus BEDEC de l'ITEC de l'any d'adjudicació del contracte aplicant la baixa corresponent.

El Contractista estarà obligat a disposar d'una flota de vehicles per al transport del personal, la maquinària i les materials, a càrrec seu.

El Contractista disposarà i assignarà els equips humans necessaris tant en nombre, com experiència i qualificació correcte i assumirà totes les despeses del mateix. El Contractista estarà obligat a designar una persona encarregada, la designació de la qual s'haurà de comunicar a l'Ajuntament. Aquesta persona assumirà la direcció de la prestació del servei, farà el seguiment, n'avaluarà la seva eficiència, donarà compte del correcte funcionament i de les incidències, estarà comunicada i a disposició de l'Ajuntament i mantindrà reunions periòdiques amb el responsable tècnic del contracte designat per l'Ajuntament.

L'Ajuntament podrà rebutjar el personal, material i maquinària que segons el seu judici, no reuneixi les condicions d'aptitud pel bon desenvolupament dels treballs, havent de ser substituït per altre personal, material i maquinària que sigui apte, sense dret a cap reclamació per part del Contractista.

RESPONSABILITATS DEL CONTRACTISTA

El Contractista serà el responsable i estarà obligat a instal·lar al seu càrrec total la senyalització provisional, els desviaments i els tancaments que requereixin els treballs. No s'iniciaran treballs que afectin a la lliure circulació sense la pertinent senyalització provisional, abalisament i defenses i sense la prèvia comprovació i acceptació per part de l'agent de la Policia Local adscrit al Servei de Mobilitat i Trànsit.

El Contractista estarà obligat a mantenir neta la zona d'actuació i el seu voltant, fent desaparèixer les instal·lacions provisionals que no siguin necessàries.

El Contractista serà responsable dels accidents, perjudicis o infraccions que puguin succeir o produir-se per la negligent execució dels treballs o l'incompliment de les disposicions establertes.

El Contractista estarà obligat a l'adopció de les mesures pal·liatives prèvies i temporals fins a la finalització dels treballs.

El Contractista serà el responsable dels possibles danys materials i humans que es puguin produir sobre tercers durant el termini d'execució establert.

El Contractista s'atindrà a les restriccions i condicions que puguin ser imposades i determinades.

El Contractista estarà obligat al compliment de totes les Lleis i Disposicions vigents en matèria social, laboral i de seguretat.

El Contractista restarà obligat al coneixement i compliment de tota la normativa municipal i supramunicipal que pugui afectar al contracte.

El Contractista realitzarà les comprovacions que consideri oportunes per no causar danys a les possibles canalitzacions existents. En cas de produir-se danys en alguna canalització o instal·lació, o a tercers, el Contractista serà el responsable, havent de tenir subscripta una pòlissa de responsabilitat civil, donant avís a la companyia asseguradora tan aviat com es produeixi. L'import haurà de ser com a mínim de 1.200,000 per sinistre i 300.000 per víctima.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

3a6fbbe4065f42ceb03350a494471794001
<https://seu.electronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Signatura 1 de 1

Carme Hervàs Osuna	22/02/2024	Enginyer/a tècnic/a d'urbanisme i obres
--------------------	------------	---



**Ajuntament
d'Argentona**

La garantia mínima dels senyals amb caràcter permanent i conservats segons instruccions del fabricant, serà de 4 anys i 6 mesos des de la data d'instal·lació. Es valorarà l'augment del termini de garantia des de la instal·lació de tot tipus de senyals verticals.

RESIDUS

El contractista estarà obligat a gestionar els residus que es generin durant els treballs segons estableix la Llei de Residus, a càrrec seu. Al finalitzar els treballs s'entregaran tots els certificats acreditatius.

Els materials rescatats es consideraran de propietat municipal i en el cas que el tècnic/a i/o l'agent de la Policia Local adscrit al Servei de Mobilitat i Trànsit ho disposessin el Contractista es traslladaran al magatzem municipal, a càrrec seu.

CONTROL DE QUALITAT

De conformitat amb les indicacions del tècnic/a municipal es podrà requerir periòdicament al Contractista assajos dels materials utilitzats, la realització de proves i el control de qualitat dels treballs, amb l'objecte de determinar les possibles alteracions en el transcurs del temps, així com, l'acompliment de la normativa vigent, la conformitat dels materials, de la seva aplicació i de la correcta execució.

Les despeses dels treballs de control, certificacions, proves i assajos, així com, de l'assessorament i seguiment tècnic que calgui requerir aniran a càrrec del Contractista, amb independència dels assajos, comprovacions, verificacions i anàlisi que realitzi el Contractista en concepte d'autocontrol.

El Contractista haurà d'acreditar els corresponents certificats dels tractaments previs, processos de fabricació, acabats, característiques qualitatives i quantitatives dels materials utilitzats, i aptitud i adequació que li siguin exigides.

Tots els senyals verticals hauran de portar el marcatge CE, la data de fabricació i l'escut de l'Ajuntament.

Els materials per a senyalització horitzontal que ho requereixin hauran d'aportar el marcatge CE.

Qualsevol deficiència detectada pel tècnic/a com a resultat de les proves practicades haurà de ser corregida pel Contractista, al seu càrrec, i restarà obligat a seguir les indicacions que se li facin al respecte en el termini que es determini.

FACTURACIÓ

Mensualment, i dins la primera quinzena, l'adjudicatari reportarà una valorada desglossada dels treballs efectuats i finalitzats durant el mes anterior, que contemplarà la valoració econòmica detallada i desglossada per a cada ordre de treball en funció dels treballs realitzats mesurats i conformes, aplicant els preus unitaris. La factura inclourà la suma de les valoracions, l'aplicació de la baixa ofertada i l'IVA.

En cas de no existir un preu unitari, no inclòs en el quadre de preus, es procedirà a l'aplicació del preu unitari del banc BEDEC de l'any d'adjudicació del contracte, aplicant la baixa corresponent.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

3a6fbbe4065f42ceb03350a494471794001

<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Signatura 1 de 1		
Carme Hervàs Osuna	22/02/2024	Enginyer/a tècnic/a d'urbanisme i obres



**Ajuntament
d'Argentona**

SEGURETAT I SALUT

El Contractista estarà obligat a complir estrictament les mesures de prevenció de Riscos Laborals i les seves disposicions de desenvolupament o complementàries i quantes altres normes segons la legislació vigent.

En compliment del deure de protecció haurà de garantir la seguretat i salut dels seus treballadors. El Contractista serà l'únic responsable, tant judicial com extrajudicial, de tots els accidents de treball que puguin succeir durant l'execució dels treballs objecte del contracte.

El Contractista estarà obligat a presentar una avaluació de riscos que recollirà la totalitat dels treballs. L'avaluació de riscos serà presentada a l'ajuntament en el termini de 8 dies hàbils a comptar a partir del següent dia al de la formalització del contracte.

El Contractista respondrà dels danys i perjudicis de tot tipus que siguin originats durant l'execució dels treballs objecte del contracte.

El Contractista haurà de complir tot allò que es preveu en la reglamentació vigent sobre accidents de treballs i malalties professionals, en la que s'obliga a tots els adjudicataris a contractar la cobertura del risc d'accidents laborals i malalties professionals.

El Contractista vetllarà per les condicions de seguretat i protecció vial, haurà de complir en qualsevol moment, les disposicions legals que s'estableixin en aquest sentit i seguir les ordres i instruccions rebudes per l'agent de la Policia Local.

En el supòsit de concurrència de treballadors del contractista amb altres treballadors en un centre de treball municipal, l'Ajuntament vetllarà pel compliment de la normativa de prevenció de riscos laborals per part de els empreses que presten serveis corresponents a la pròpia activitat en els termes establerts per la legislació vigent de Prevenció de Riscos Laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.

ALTRES DESPESES A CÀRREC DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA

Sense que la relació sigui limitadora.

Les despeses, imports i taxes pel motiu del contracte i de l'execució dels treballs.

Les despeses que originin el replanteig, talls de carrils, desviaments de trànsit, programació de treballs, control de materials, control d'execució, proves, etc.

Els recursos necessaris que es desprenguin per a la seguretat del personal com de les persones usuàries de la via pública.

Les despeses de reparació de les instal·lacions, eines, materials, neteja general de la zona de treball i evacuació i gestió de les deixalles i brossa.

Les despeses de retirada dels materials rebutjats i de correcció de les deficiències observades i posades de manifest pels corresponents assajos i proves.

Les despeses d'explotació i utilització de centres gestors i deixalleries.

Els danys causats a tercers, amb les excepcions que marqui la llei.

Les despeses de seguretat i salut.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
 3a6fbbe4065f42ceb03350a494471794001
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>
 Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació
 Url de validació
 Metadades

Signatura 1 de 1		
Carme Hervàs Osuna	22/02/2024	Enginyer/a tècnic/a d'urbanisme i obres



**Ajuntament
d'Argentona**

RESPONSABLE DEL CONTRACTE

L'òrgan de contractació designarà un responsable del contracte de conformitat amb l'establert en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars i concretament tindrà les següents funcions:

- Realitzar el seguiment material de l'execució del contracte, per a constatar que el contractista compleix les seves obligacions d'execució en els termes acordats en el contracte.
- Verificar l'efectiu compliment de les obligacions de l'adjudicatari en matèria social, fiscal i mediambiental, i en relació amb els subcontractistes si n'hi hagués, així com el compliment de les obligacions establertes en el contracte que suposin l'aportació de documentació o la realització de tràmits de tipus administratiu.
- Donar les ordres oportunes per assolir els objectius del contracte.
- Exercir la inspecció i vigilància del treball contractat.
- Efectuar la comprovació i conformitat de les factures emeses, segons terminis i preus adjudicats.
- Informar la liquidació de la tasca realitzada.
- Tramitar les incidències que sorgeixin durant el desenvolupament dels treballs.
- Promoure les reunions que resultin necessàries amb l'objectiu de solucionar qualsevol incident que sorgeixi en l'execució del objecte del contracte, sense perjudici de la seva resolució per l'òrgan de contractació pel procediment contradictori que estableix l'article 97 del RGLCAP.

(document datat i signat electrònicament)
enginyera tècnica d'urbanisme i obres

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
3a6fbbe4065f42ceb03350a494471794001
<https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>
Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Codi Segur de Validació
Url de validació
Metadades

Signatura 1 de 1		
Carme Hervàs Osuna	22/02/2024	Enginyer/a tècnic/a d'urbanisme i obres