

ACTA DE SESSIÓ DE LA JUNTA DE GOVERN LOCAL DE L'AJUNTAMENT

Identificació de la sessió

Núm.: JGL2020/14
Caràcter: ORDINÀRIA
Data: 16/07/2020
Horari: 10.30 a 10.55 hores
Sessió telemàtica

Assistents

President: JAVIER SANDOVAL CARRILLO (PSC)

Vocal: ROBERT SUBIRÓN OLMOS (PSC)

Vocal: CRISTIAN GARRALAGA ALONSO (PSC)

Secretària

Cristina Marín Carcassona, Secretària Accidental

ORDRE DEL DIA

Primer.- ACTES PENDENTS D'APROVAR.

- JGL2020/13 ORDINÀRIA 08/07/2020

Segon.- CORRESPONDÈNCIA OFICIAL I DESPATX D'OFICI.

Tercer.- PRP2020/804 PROPOSTA AL PLE D'APROVACIÓ, SI ESCAU, DELS PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS I DE PRESCRIPCIONS TÈNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT HARMONITZAT, DEL SERVEI D'ENLLUMENAT PÚBLIC DE SANT VICENÇ DE MONTALT.

Quart.- PRP2020/777 APROVACIÓ, SI ESCAU, A LA RENÚNCIA D'ADHESIÓ AL CONVENI DE COL·LABORACIÓ PER LA RECOLLIDA SELECTIVA DEL PAPER CARTRÓ.

Signatura 2 de 2	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020	ALCALDE
Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretària Accidental

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Uri de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Cinquè.- ASSUMPTE DE TRÀMIT.

Sisè.- PRECS I PREGUNTES.

Primer.- ACTES PENDENTS D'APROVAR.

- JGL2020/13 ORDINÀRIA 08/07/2020.

La Junta de Govern Local acorda, **per unanimitat**, aprovar l'acta de la sessió celebrada en data 8 de juliol de 2020.

Segon.- CORRESPONDÈNCIA OFICIAL I DESPATX D'OFICI.

La senyora secretària accidental pregunta si els/les senyors/es regidors/es es donen per assabentats/des de les publicacions de més interès, aparegudes en el Diari Oficial de la Generalitat, Butlletí Oficial de la Província i el Boletín Oficial del Estado, a la qual cosa responen afirmativament.

Tercer.- PRP2020/804 PROPOSTA AL PLE D'APROVACIÓ, SI ESCAU, DELS PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS I DE PRESCRIPCIONS TÈNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT HARMONITZAT, DEL SERVEI D'ENLLUMENAT PÚBLIC DE SANT VICENÇ DE MONTALT

Identificació de l'expedient :

Departament/ Sol·licitant: REGIDORIA DE GESTIO ENERGETICA

Expedient: 2020/780-2386

Contingut: PROPOSTA AL PLE D'APROVACIÓ, SI ESCAU, DELS PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS I DE PRESCRIPCIONS TÈNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT HARMONITZAT, DEL SERVEI D'ENLLUMENAT PÚBLIC DE SANT VICENÇ DE MONTALT

En relació amb l'expedient relatiu a la contractació per procediment obert i subjecte a regulació harmonitzada del servei d'enllumenat públic emeto la següent proposta

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



d'acord, de conformitat amb allò que s'ha fixat en l'article 175 del Reglament d'Organització, Funcionament i Règim Jurídic de les Entitats Locals, aprovat pel Reial decret 2568/1986, de 28 de novembre, amb base als següents,

ANTECEDENTS DE FET

PRIMER. A la vista dels informes previs emesos per la secretaria i la intervenció municipal així com la provisió d'alcaldia que consten degudament arxivats a l'expedient de referència.

SEGON. A la vista de les característiques del contracte que es pretén adjudicar:

Tipus de contracte: Subjecte a regulació harmonitzada	
Objecte del contracte: Servei d'enllumenat públic de Sant Vicenç de Montalt	
Procediment de contractació: obert	Tipus de Tramitació: ordinària
Codi CPV: 50232000-0 Serveis de manteniment d'instal·lacions d'enllumenat públic i semàfors	
Valor estimat del contracte: 473.809,75€ IVA exclòs	
Pressupost màxim de licitació IVA exclòs: 94.761,95€/any	IVA%: 21%
Durada: 4 anys, essent possible una pròrroga d'un any més, previ acord exprés de les parts.	

Atès l'informe de l'interventor acctal. que consta arxivat a l'expedient de referència, no es considera adient dividir en lots la present licitació ja comportaria la no viabilitat econòmica del contracte, o un increment de costos que repercutirien negativament en els principis d'eficiència en l'assignació de recursos i eficàcia.

LEGISLACIÓ APLICABLE

La Legislació aplicable a l'assumpte és la següent:

— Els articles 63, 99 a 102, 116, 117, 122, 124 i 131 a 158 i les Disposicions Addicionals Segona, Tercera i Quinzena de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (d'ara endavant LCSP).

— Els articles 4 a 6, 18 a 24, 27 i 48 a 64 de la Directiva 2014/24/UE, del Parlament Europeu i del Consell de 26 de febrer de 2014, sobre Contractació Pública i per la qual es deroga la Directiva 2004/18/CE (d'ara endavant Directiva de Contractació).

— El Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de Contractes del Sector Públic.

— El Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques. (Articles vigents després de l'entrada en vigor del Reial decret 817/2009, de 8 de maig).

Vist quant antecedeix, es considera que l'expedient ha seguit la tramitació establerta en la Legislació aplicable procedint la seva aprovació per l'Alcalde de conformitat amb el que es disposa en la Disposició Addicional Segona de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

Per això, de conformitat amb allò que s'ha fixat en l'article 175 del Reglament d'Organització, Funcionament i Règim Jurídic de les Entitats Locals aprovat per Reial decret 2568/1986, de 28 de novembre, el que subscriu eleva la següent proposta de resolució:

Per tot el que s'ha exposat es **PROPOSA AL PLE DE LA CORPORACIÓ** l'adopció dels següents acords:

PRIMER. Aprovar l'expedient de contractació, mitjançant procediment obert i regulació harmonitzada del servei d'enllumenat públic, convocant la seva licitació.

SEGON. Aprovar els Plecs de Clàusules Administratives Particulars i de Prescripcions Tècniques que regiran el contracte que s'adjunten a continuació.

TERCER. Autoritzar la despesa corresponent amb càrrec a l'aplicació pressupostària 10.165.2270607 del pressupost de l'any en vigor.

QUART. Comunicar la present Resolució a Intervenció i a Tresoreria a l'efecte de practicar les anotacions comptables que procedeixin.

CINQUÈ. Publicar l'anunci de licitació en el perfil de contractant amb el contingut contemplat en l'annex III de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



SISÈ. Publicar l'anunci de licitació en el «*Diari Oficial de la Unió Europea*», deixant constància en l'expedient de la data d'enviament, perquè en el termini de 35 dies comptador a partir de la data de l'enviament de l'anunci de licitació a l'Oficina de Publicacions de la Unió Europea, les empreses interessades presentin les seves ofertes a través de la plataforma de contractació.

SETÈ. Publicar en el perfil de contractant tota la documentació integrant de l'expedient de contractació, en particular el plec de clàusules administratives particulars i el de prescripcions tècniques.

No obstant això, la Corporació acordarà el que estimi pertinent.

TEXT ÍNTEGRE DEL PLEC ADMINISTRATIU PARTICULAR I DEL PLEC TÈCNIC.

PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS QUE HAN DE REGIR LA CONTRACTACIÓ, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT HARMONITZAT, DEL SERVEI DE MANTENIMENT DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC DEL MUNICIPI DE SANT VICENÇ DE MONTALT.

CLÀUSULA PRIMERA. Objecte i qualificació

1.0. Introducció

El conjunt de clàusules que s'estableixen, a part del compliment dels aspectes tècnics, econòmics i administratius actualment vigents i exigibles, també estableix que, per part de l'empresa adjudicatària, s'atenguin criteris socialment ètics, mediambientals i de seguretat laboral.

Es busca un compromís per atendre la prevenció de la contaminació ambiental, la lluita contra el canvi climàtic fent un ús responsable dels recursos energètics i les tecnologies més noves i netes que ho facin. Altrament, un compromís davant el respecte i equitat dels drets i salut laborals i compromís d'integrar aspectes socials i de responsabilitat social corporativa.

1.1 Descripció de l'objecte del contracte

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



L'objecte d'aquest plec de clàusules és establir les condicions econòmiques i administratives que han de regir la contractació del servei de manteniment de l'enllumenat públic del municipi de Sant Vicenç de Montalt; **mitjançant procediment obert harmonitzat** (regulades a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic).

Aquesta prestació de manteniment contempla totes les operacions de manteniment preventiu, correctiu i normatiu que siguin necessàries per assegurar el correcte funcionament del conjunt de les instal·lacions d'enllumenat públic, d'acord a les prescripcions tècniques particulars definides en el PPT.

La prestació d'aquest servei té com a principal finalitat assegurar el correcte funcionament de les esmentades instal·lacions i conservar el nivell de servei pel qual van ser projectades, prevenint possibles avaries i realitzant, quan procedeixi reparacions, reposicions, reemplaçaments, subministraments, millores i modificacions, entre altres.

Per a l'execució del contracte es fa imprescindible el compliment de la següent normativa:

- REIAL DECRET 842/2002, de 2 d'agost, pel qual s'aprova el Reglament electrotècnic per a baixa tensió.
- LLEI 6/2001, de 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn.
- DECRET 190/2015, de 25 d'agost, de desplegament de la Llei 6/2001, de 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn.
- Reial Decret 1890/2008, de 14 de novembre, pel que s'aprova el Reglament d'eficiència energètica en instal·lacions d'enllumenat exterior.

L'Ajuntament de Sant Vicenç de Montalt podrà sol·licitar al contractista la prestació puntual o extraordinària d'altres treballs de millora de les instal·lacions d'enllumenat públic: treballs no inclosos en el manteniment preventiu, canvi de làmpades i imprevistos. A títol d'exemple, comprendran aquests treballs:

- Remodelació de petites instal·lacions d'enllumenat públic.
- Adequació de les instal·lacions a la normativa vigent.
- Actuacions puntuals.
- Canvi sistemàtic de làmpades instal·lacions enllumenat públic.
- Reposició de punts de llum per col·lisions.
- Reposició de punts de llum per vandalisme.
- Treballs derivats pels danys produïts per tercers.

En els treballs dels quals s'hagi de gestionar el cobrament, via reclamació de danys, asseguradora, etc., els gestionarà directament l'empresa adjudicatària al seu càrrec sempre que es disposi de les dades de la companyia asseguradora.

Les generalitats del servei, funcionament, mitjans materials i recursos humans i, la gestió o control dels serveis es troben regulats en el Plec de Condicions Tècniques.

El present contracte estarà integrat pels següents documents, per ordre de prioritat:

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



- Plec de Clàusules Administratives Particulars
- Plec de Prescripcions Tècniques
- Oferta presentada per l'empresa adjudicatària

1.2. CODIFICACIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

Codi CPV: L'objecte del contracte correspon al codi 50232000-0
Serveis de manteniment d'instal·lacions d'enllumenat públic i semàfors

CPV: Nomenclatura de la Comissió Europea, d'acord amb el Reglament (CE) núm. 213/2008 de la Comissió de 28 de Novembre de 2007, que modifica el Reglament (CE) núm. 2195/2002 del Parlament Europeu i del Consell, pel que s'aprova el Vocabulari comú de contractes públics (CPV), i les Directives 2004/17/CE i 2004/18/CE del Parlament Europeu i del Consell sobre els procediments dels contractes públics, en el que fa referència a la revisió del CPV.

1.3. NATURALESA DEL CONTRACTE I RÈGIM JURÍDIC

El contracte definit té la qualificació de contracte administratiu de serveis, d'acord amb l'article 17 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

El contracte definit està subjecte a regulació harmonitzada perquè el seu valor estimat, impost sobre el valor afegit exclòs, és igual o superior a 214.000 euros.

El desconeixement del contracte en qualsevol dels seus termes i dels altres documents contractuals de tota índole que puguin tenir aplicació en l'execució de la cosa pactada, no eximirà l'adjudicatari de l'obligació de complir-los.

1.4 Divisió en lots de l'objecte del contracte

D'acord amb l'informe tècnic corresponent aquest contracte no es dividirà en lots.

CLÀUSULA SEGONA. Procediment de Selecció i Adjudicació

La forma d'adjudicació del contracte serà el procediment obert, en el qual tot empresari interessat podrà presentar una proposició, quedant exclosa tota negociació dels

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



termes del contracte amb els licitadors.

L'adjudicació del contracte es realitzarà utilitzant una pluralitat de criteris d'adjudicació sobre la base de la millor relació qualitat-preu de conformitat amb el que s'estableix en la clàusula dotzena.

CLÀUSULA TERCERA. Perfil de contractant

Amb la finalitat d'assegurar la transparència i l'accés públic a la informació relativa a la seva activitat contractual, i sense perjudici de la utilització d'altres mitjans de publicitat, aquest Ajuntament compta amb el Perfil de Contractant al qual es tindrà accés segons les especificacions que es regulen a la pàgina web següent: www.svmontalt.cat

CLÀUSULA QUARTA. Pressupost base de Licitació i valor estimat del contracte

El pressupost base de licitació anual és de 94.761,95 €, sense IVA.

El import anual del manteniment serà:

Pressupost de manteniment	2020-2024			
P1 - Manteniment preventiu - normatiu d'acord al previst al plec de prescripcions tècniques	Unitats	Preu	Anualitats	Import anual
Manteniment per punt de llums i instal·lacions segons plec de prescripcions tècniques	2881	25,95 €/ut	1 any	74.761,95 €
Canvi massiu de làmpades				
Taxes i personal per les inspeccions periòdiques baixa tensió inclòs				

Signatura 2 de 2

ALCALDE

21/07/2020

JAVIER SANDOVAL
CARRILLO

Signatura 1 de 2

Secretaria Accidental

21/07/2020

CRISTINA MARIN
CARCASSONA

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



P2 - Altres treballs no previstos en P1					
Import anual a certificar segons taula de preus unitaris	1,00 ut	20.000,00 €	1 any		20.000,00 €
Total anual (P1+P2)					94.761,95 €
Iva 21%					19.900,01 €
Total contracte					114.661,96 €

El valor estimat del contracte és el següent, incloses les seves possibles pròrrogues:

Resum de contracte	
Pressupost manteniment anual 2020	94.761,95 €
Pressupost manteniment anual 2021	94.761,95 €
Pressupost manteniment anual 2022	94.761,95 €
Pressupost manteniment anual 2023	94.761,95 €
Pressupost manteniment anual 2024 pròrroga	94.761,95 €
Total contracte sense IVA	473.809,75 €
Total contracte amb IVA	573.309,80 €

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



CLÀUSULA CINQUENA. Existència de crèdit.

El finançament de les obligacions econòmiques derivades del compliment d'aquest contracte es farà amb càrrec a l'aplicació pressupostària 2020/10/165/2270607 "Servei manteniment Enllumenat Públic" corresponent al pressupost anual previst.

La despesa corresponent als exercicis successius es farà efectiva amb càrrec a les partides equivalents del pressupost corresponent, d'acord amb el que estableix l'article 174 del Text Refós de la Llei Reguladora de les Hisendes Locals aprovat pel Reial Decret legislatiu 2/2004, de 5 de març.

En el seu cas, per a la resta dels exercicis, incloses les possibles pròrrogues, quedarà condicionada a l'existència de consignació pressupostària adequada i suficient en cada exercici pressupostari.

CLÀUSULA SISENA. Revisió de preus.

De conformitat amb l'article 103 de la LCSP la revisió de preus no és aplicable atesa la durada i tipus de contracte.

CLÀUSULA SETENA. Durada i emplaçament

El **termini i lloc d'execució** del contracte:

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



La durada del contracte es comptarà a partir de l'endemà al de la formalització del contracte o des de la data fixada en el document contractual i es portarà a terme en el Terme Municipal de Sant Vicenç de Montalt.

Es preveu una durada inicial de quatre anys, essent possible una pròrroga d'un any més, previ acord exprés de les parts.

El contracte s'ha d'executar dins el terme municipal de Sant Vicenç de Montalt.

CLAUSULA VUITENA. Acreditació de l'Aptitud per Contractar

Podran presentar proposicions les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar, no estiguin incurses en prohibicions de contractar, i acreditin la seva solvència econòmica, financera i tècnica o professional.

1. La **capacitat d'obrar** dels empresaris s'acreditarà:

a) Dels empresaris que fossin **persones jurídiques** mitjançant l'escriptura o document de constitució, els estatuts o l'acte fundacional, en els quals constin les normes per les quals es regula la seva activitat, degudament inscrits, en el seu cas, en el Registre públic que correspongui, segons el tipus de persona jurídica de què es tracti.

a'. Dels empresaris que fossin **persona físiques** mitjançant fotocòpia del Document Nacional d'Identitat i acreditació d'estar donat d'Alta en l'Impost d'activitats Econòmiques en l'epígraf corresponent.

b) Dels empresaris **no espanyols que siguin nacionals d'Estats membres de la Unió Europea o d'Estats signataris de l'Acord sobre l'Espai Econòmic Europeu** s'acreditarà per la seva inscripció en el registre procedent d'acord amb la legislació de l'Estat on estan establerts, o mitjançant la presentació d'una declaració jurada o un certificat, en els termes que s'estableixin reglamentàriament, d'acord amb les disposicions comunitàries d'aplicació.

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020	ALCALDE
------------------	------------------------------	------------	-----------------------	-----------------------------	------------	---------

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



c) **Dels altres empresaris estrangers**, amb informe de la Missió Diplomàtica Permanent d'Espanya en l'Estat corresponent o de l'Oficina Consular en l'àmbit territorial de la qual radiqui el domicili de l'empresa.

2. La prova, per part dels empresaris, de la **no concurrència** d'alguna de les **prohibicions per contractar**, podrà realitzar-se mitjançant testimoniatge judicial o certificació administrativa, segons els casos.

Quan aquest document no pugui ser expedit per l'autoritat competent, podrà ser substituït per una declaració responsable atorgada davant una autoritat administrativa, notari públic o organisme professional qualificat.

3. La **solvència de l'empresari**:

3.1 La **solvència econòmica i financera** de l'empresari haurà d'acreditar-se pels mitjans següents:

- Volum anual de negocis en l'àmbit del contracte per import igual o superior a 142.143 €.
- Justificant de l'existència d'una assegurança d'indemnització per riscos professionals per import de 600.000€.

3.2. En els contractes de serveis, la **solvència tècnica o professional** dels empresaris haurà d'apreciar-se tenint en compte els seus coneixements tècnics, eficàcia, experiència i fiabilitat, la qual cosa haurà d'acreditar-se, pels mitjans següents:

- Una relació dels principals serveis o treballs realitzats en els darrers tres anys que inclogui l'import, dates i destinatari públic o privat. L'acreditació es farà mitjançant certificats de l'òrgan o declaració de l'empresari.
- Indicació del personal tècnic que participarà en el contracte i organigrama de l'empresa.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



- Titulacions acadèmiques i professionals del personal tècnic i directiu i, en particular, del personal responsable de l'execució del contracte.
- Declaració indicant la maquinària, material i equip tècnic del qual es disposarà per a l'execució de les prestacions.
- Indicació de la part del contracte que l'empresari té previst subcontractar.

3.3 L'empresa adjudicatària haurà d'acreditar, també, la disposició dels següents certificats:

- Certificat de gestió Energètica: ISO 50.001
- Certificat EVO
- Certificat de gestió mediambiental: ISO 14.001
- Certificat EMAS
- Registre d'empresa instal·ladora d'electricitat. Baixa Tensió. Categoria Especialista

3.4 L'empresa adjudicatària haurà de tenir una ubicació amb una proximitat al lloc de la prestació del contracte que garanteixi la immediatesa exigida en els Plecs de prescripcions tècniques i l'adequada prestació del servei.

4. La inscripció en el **Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic** acreditarà d'acord amb l'en ell reflectit i excepte prova en contrari, les condicions d'aptitud de l'empresari quant a la seva personalitat i capacitat d'obrar, representació, habilitació professional o empresarial, solvència econòmica i financera i tècnica o professional, classificació i altres circumstàncies inscrites, així com la concurrència o no concurrència de les prohibicions de contractar que hagin de constar en aquest.

CLÀUSULA NOVENA. Acreditació de la Solvència mitjançant Classificació

Signatura 1 de 2	21/07/2020	Secretaria Accidental	21/07/2020	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA				
Signatura 2 de 2	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Podrà acreditar-se la solvència econòmica i tècnica, amb caràcter potestatiu, mitjançant la classificació en els grups, subgrups i categories següents:

Classificació de les empreses contractistes. La classificació com a empreses contractistes de serveis, en el grup, subgrup i categoria és la que s'indica a continuació, segons el sistema de classificació establert per l'article 37 del RGLCAP, d'acord amb la modificació aprovada pel Reial Decret 773/2015, de 28 d'agost, pel qual es modifiquen determinats preceptes del Reglament General de la Llei de contractes de les Administracions Públiques:

- Grup P
- Subgrup 1

Manteniment i reparació d'equips i instal·lacions elèctriques i electròniques

- Categoria 1a

CLÀUSULA DESENA. Presentació de Proposicions i Documentació Administrativa

10.1 Condicions prèvies

Les proposicions dels interessats hauran d'ajustar-se als plecs i documentació que regeixen la licitació, i la seva presentació suposa l'acceptació incondicionada per l'empresari del contingut de la totalitat de les seves clàusules o condicions, sense excepció o reserva alguna.

Cada entitat licitadora no podrà presentar més d'una proposició, ni subscriure cap proposta en unió temporal amb uns altres si ho ha fet individualment o figurar en més d'una unió temporal. La infracció d'aquestes normes donarà lloc a la no admissió de totes les propostes per ell subscrietes.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



10.2 Lloc i termini de presentació d'ofertes

La present licitació té caràcter electrònic. Els licitadors hauran de preparar i presentar les seves ofertes obligatòriament de forma electrònica a través de l'eina de preparació i presentació d'ofertes de la Plataforma electrònica de contractació pública de Catalunya.

La utilització d'aquests serveis suposa:

- La preparació i la presentació d'ofertes de forma telemàtica pel licitador.
- La custòdia electrònica d'ofertes pel sistema.
- L'obertura i l'avaluació de la documentació a través de la plataforma.

Les proposicions, juntament amb la documentació preceptiva es presentaran, dins del termini de trenta-cinc dies des de la data d'enviament de l'anunci de licitació a l'Oficina de Publicacions de la Unió Europea, exclusivament de forma electrònica a través de l'Eina de Preparació i Presentació d'ofertes que la Plataforma electrònica de contractació pública de Catalunya posa a la disposició de candidats i entitats licitadores per a tal fi.

Per aquest motiu, per participar en aquesta licitació, és important que els licitadors interessats es registrin, en el cas que no ho estiguin, en la Plataforma electrònica de contractació pública de Catalunya

L'oferta electrònica i qualsevol altre document que l'acompanyi hauran d'estar signats electrònicament per algun dels sistemes de signatura admesos per l'article 10 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del Procediment Administratiu Comú de les Administracions públiques.

Per garantir la confidencialitat del contingut dels sobres fins al moment de la seva obertura, l'eina xifrarà aquests sobres en l'enviament.

Una vegada realitzada la presentació, l'Eina proporcionarà a l'entitat licitadora un justificant d'enviament, susceptible d'emmagatzematge i impressió, amb el segell de temps.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



10.3. Informació als licitadors

Quan calgui sol·licitar la informació addicional o complementària a què es refereix l'article 138 de la LCSP, l'Administració contractant haurà de facilitar-la, almenys, sis dies abans que finalitzi el termini fixat per a la presentació d'ofertes, sempre que aquesta petició es presenti amb una antelació mínima de dotze dies respecte d'aquella data. Aquesta sol·licitud s'efectuarà al nombre de fax o a l'adreça de correu electrònic previst en l'anunci de licitació.

10.4 Contingut de les proposicions

Les proposicions per prendre part en la licitació es presentaran en tres sobres electrònics, signats pel licitador, en els quals es farà constar la denominació del sobre electrònic i la llegenda "Proposició per licitar a la contractació del servei de manteniment de l'enllumenat públic de Sant Vicenç de Montalt". La denominació dels sobres és la següent:

— Sobre electrònic «A»: Documentació Administrativa.

— Sobre electrònic «B»: Proposició Econòmica i Documentació Quantificable de Forma Automàtica.

— Sobre electrònic «C»: Documentació avaluable mitjançant criteris subjectes a judici de valor

Els documents a incloure en cada sobre hauran de ser originals o còpies autenticades, conforme a la Legislació en vigor.

Dins de cada sobre, s'inclouran els següents documents així com una relació numerada d'aquests:

SOBRE ELECTRÒNIC «A»

DOCUMENTACIÓ ADMINISTRATIVA

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020	ALCALDE
Signatura 2 de 2						

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



a) Declaració Responsable del licitador indicativa del compliment de les condicions establertes legalment per contractar amb l'Administració.

La declaració responsable es presentarà conforme al Document Europeu únic de Contractació (DEUC).

El document europeu únic de contractació (DEUC) consisteix en una declaració de la situació financera, les capacitats i la idoneïtat de les empreses per a un procediment de contractació pública. Està disponible en totes les llengües de la UE i s'utilitza com a prova preliminar del compliment dels requisits exigits en els procediments de contractació pública en tota la UE. Gràcies a aquest document, els licitadors ja no hauran de proporcionar proves documentals completes i diferents formularis utilitzats anteriorment en la contractació pública de la UE, la qual cosa significa una considerable simplificació de l'accés a les oportunitats de licitació transfrontereres. A partir d'octubre de 2018 el DEUC s'oferirà exclusivament en format electrònic.

Pot acudir al servei per emplenar i reutilitzar el DEUC a través del següent enllaç:
<https://visor.registrodelicitadores.gob.es/esp-web/filter?lang=es>

En cas que l'adscripció de mitjans exigida es compleixi amb mitjans externs al licitador, haurà de presentar-se una declaració responsable pel licitador i per cadascun dels mitjans adscrits a l'execució del contracte.

Si diverses empreses concorren constituint una unió temporal, cadascuna de les quals la componen haurà d'acreditar la seva personalitat, capacitat i solvència, presentant totes i cadascuna presentar la corresponent declaració responsable.

b) Previsió de subcontractació dels servidors o serveis associats a aquests
S'haurà d'indicar el nom o el perfil empresarial, definit per referència a les condicions de solvència professional o tècnica dels subcontractistes als quals s'encomani la seva realització, si és el cas.

SOBRE ELECTRÒNIC «B» PROPOSICIÓ ECONÒMICA I DOCUMENTACIÓ QUANTIFICABLE DE FORMA

Signatura 1 de 2	21/07/2020	SECRETARIA ACCIDENTAL	21/07/2020	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA				
Signatura 2 de 2		JAVIER SANDOVAL CARRILLO		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



AUTOMÀTICA.

a) Proposició econòmica.

Es presentarà conforme al següent model:

« _____, amb domicili a l'efecte de notificacions a _____, _____, núm. ____, amb NIF núm. _____, en representació de l'Entitat _____, amb NIF núm. _____, assabentat de l'expedient per a la contractació del servei de manteniment de l'enllumenat públic de Sant Vicenç de Montalt per procediment obert anunciat en el Diari Oficial de la Unió Europea i en el Perfil de contractant, faig constar que conec el Plec que serveix de base al contracte i ho accepto íntegrament, prenent part de la licitació i comproment-me a dur a terme l'objecte del contracte per l'import de _____ euros i _____ euros corresponents a l'Impost sobre el Valor Afegit.

A _____, a ____ de _____ de 20__.

Signatura del licitador,

Signat: _____.».

b) Documents relatius a l'oferta, diferents del preu, que s'hagin de quantificar de forma automàtica.

SOBRE ELECTRÒNIC «C»

DOCUMENTACIÓ PONDERABLE A través DE JUDICIS DE VALOR

Inclourà aquells documents que siguin precisos per a la valoració dels criteris que depenguin d'un judici de valor.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Uri de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



CLÀUSULA ONZENA. Garantia Provisional

No s'exigeix garantia provisional.

CLÀUSULA DOTZENA. Criteris d'Adjudicació

Per a la valoració de les proposicions i la determinació de la millor oferta s'atendrà a una pluralitat de criteris d'adjudicació sobre la base de la millor relació qualitat-preu.

A. Criteris avaluables de forma automàtica (75 punts)

Oferta econòmica (30 punts)

L'oferta més econòmica, 30 punts i la resta, d'acord amb la següent fórmula:

$$PO = (PM - (PM * (O - MOE) / MOE))$$

En què:

PO = punts de l'oferta O

PM = Puntuació màxima.

O = Preu de la oferta que es puntua.

MOE = Preu de la Millor oferta econòmica.

Oferta de descompte sobre els preus unitaris dels Plecs de Prescripcions tècniques (20 punts)

o Obtindrà el màxim de punts l'oferta més avantatjosa materialitzada mitjançant la proposició de l'aplicació d'un descompte uniforme per a tots els productes inclosos en el llistat de preus unitaris que es facilita al Plec de prescripcions tècniques de la

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



present licitació. Per tant, es valorarà un descompte lineal de conformitat a la fórmula següent:

$$PO = ((O - DMB) * PM) / (DMA - DMB)$$

En què:

PO= Punts de l'oferta

PM= Puntuació Màxima

O= Descompte ofert de l'empresa licitadora que és puntua

DMB= Descompte més baix ofert per les empreses licitadores

DMA= Descompte més alt ofert per les empreses licitadores

o El càlcul de l'oferta del preu: es considerarà el sumatori d'una unitat tots els preus unitaris per treballs a càrrec de la partida de preus unitaris. Els preus no poden tenir un valor inferior a 0,1 euro més iva.

Augment dotació partida destinada a correctiu i petites inversions (10 punts)

Es preveu la consignació d'un import de 20.000 euros per a treballs de correctiu i petites inversions, que es facturaran a banda de l'import fix mensual resultant del procés de licitació.

Tindrà accés als 10 punts el licitador que ofereixi un import més alt en concepte de millora voluntària i no retribuïda de la xifra referida.

La fórmula a utilitzar per valorar aquesta millora serà:

Puntuació:

Muntant de l'oferta que es valora

Muntant de l'oferta que ofereix el major import d'aquesta millora x 10

Altres criteris objectius de millores de qualitat social, igualtat i medi ambient (fins a 15 punts)

a) Millores sota criteris de qualitat i igualtat laboral: 5 punts

- 2.5 punts : El percentatge de contractació indefinida entre la plantilla que executarà el contracte ha de ser superior al 50%.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Uri de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



- 2.5 punts: a les empreses que tinguin elaborat i apliquin voluntàriament un pla d'igualtat efectiva de dones i homes.

b) Comptar amb els certificats següents: 5 punts

- ISO 45001:2018 (antiga BS OHSAS 18001:2007) Norma internacional per a la Salut i Seguretat al Treball: 2.5 punts

- SGE 21: Sistema de Gestió Ètica i Responsable, com a complement a la ISO 14001 i la ISO 45001: 2.5 punts

c) Vehicles destinats al servei (fins a 5 punts).

El compromís del licitador que en cas de resultar adjudicatari, aportarà al servei de forma regular i permanent algun dels següents vehicles, motoritzats 100% elèctric, GLP o gas natural:

- Camió amb plataforma hidràulica 2.5 punts
- Furgoneta 2.5 punts

B. Criteris la ponderació dels quals depengui d'un judici de valor (fins a 25 punts)

Es valorarà fins a un màxim de 25 punts una proposta tècnica d'execució del servei adaptada a la realitat de les instal·lacions de l'enllumenat públic de Sant Vicenç, amb preferència per les solucions innovadores, singulars, diferents de les previstes en els plecs tècnics si és necessari, prioritzant sempre la màxima eficiència tant en la prestació del servei com en els consums energètics.

Es valorarà l'originalitat de les propostes i l'adaptabilitat a les instal·lacions existents.

L'exposició ha de ser esquemàtica, clara i concisa i ha de tenir cabuda com a màxim en dos fulls.

CLÀUSULA TRETZENA. Admissibilitat de Variants

No s'admeten variants.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



CLÀUSULA CATORZENA. Ofertes anormalment baixes

En relació al preu ofert, es considerarà que l'oferta conté valors anormals o desproporcionats sempre que el preu per a l'execució estigui inclòs dintre de les previsions efectuades per a les subhastes a l'art. 85 del Reial Decret 1098/2001.

Quan en aplicació dels paràmetres establerts en els criteris de valoració de les ofertes, alguna d'elles estigui incursa en presumpció d'anormalitat, es concedirà als licitadors afectats un termini de cinc dies perquè puguin presentar una justificació adequada de les circumstàncies que els permeten executar aquesta oferta en aquestes condicions, amb els criteris que s'assenyalen sobre aquest tema en l'article 149.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

Rebudes les justificacions, la Mesa sol·licitarà un informe tècnic, generalment al funcionari que hagi realitzat el plec de prescripcions tècniques, el projecte o l'estudi econòmic del contracte, o a tots en conjunt, que analitzi detalladament les motivacions que hagi argumentat el licitador per poder mantenir la seva oferta.

En tot cas, es rebutjaran les ofertes si es comprova que són que són anormalment baixes perquè vulnereu la normativa sobre subcontractació o no compleixen les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral, nacional o internacional, incloent l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents.

A la vista de les justificacions dels contractistes l'oferta dels quals hagi estat classificada com a desproporcionada i de l'informe tècnic municipal que les analitzi, la Mesa de Contractació, proposarà a l'òrgan de contractació motivadament l'admissió de l'oferta o la seva exclusió. En la valoració de les ofertes no s'inclouran les proposicions declarades desproporcionades o anormals fins que no s'hagués seguit el procediment establert en l'art 149 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer, en el seu cas, resultés justificada la viabilitat de l'oferta.

Signatura 1 de 2	21/07/2020	Secretaria Accidental	21/07/2020	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA				
Signatura 2 de 2	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO		

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



CLÀUSULA QUINZENA. Preferències d'Adjudicació en cas d'Empats

Quan després d'efectuar la ponderació de tots els criteris de valoració establerts, es produeixi un empat en la puntuació atorgada a dues o més ofertes, s'utilitzaran els següents criteris per resoldre aquesta igualtat:

a) Major percentatge de dones emprades en la plantilla de cadascuna de les empreses.

b) Major percentatge de treballadors amb discapacitat o en situació d'exclusió social en la plantilla de cadascuna de les empreses, prevalent en cas d'igualtat, el major nombre de treballadors fixos amb discapacitat en plantilla, o el major nombre de persones treballadores en inclusió en la plantilla.

c) Menor percentatge de contractes temporals en la plantilla de cadascuna de les empreses.

d) El sorteig, en cas que l'aplicació dels anteriors criteris no hagués donat lloc a desempat.

La documentació acreditativa dels criteris de desempat a què es refereix el present apartat serà aportada pels licitadors al moment en què es produeixi l'empat, i no amb caràcter previ.

CLÀUSULA SETZENA. Mesa de contractació

La Mesa de contractació serà l'òrgan competent per efectuar la valoració de les ofertes i qualificar la documentació administrativa, i actuarà conforme al previst en l'article 326 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 i en el Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de Contractes del Sector Públic, desenvolupant les funcions que en aquests s'estableixen.

La Mesa de Contractació, d'acord amb allò que s'ha fixat en el punt 7 de la Disposició Addicional Segona de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, estarà presidida per un membre de la Corporació o un funcionari d'aquesta, i formaran part d'ella, com a vocals, el Secretari o, en el seu cas, el titular de l'òrgan que tingui atribuïda la funció d'assessorament jurídic, i l'Interventor, o, en el seu cas, el titular de l'òrgan que tingui atribuïdes la funció de control econòmic-pessupostari, així com aquells altres que es designin per l'òrgan de contractació entre el personal funcionari de carrera o personal laboral al servei de la Corporació, o membres electes d'aquesta, sense que el seu nombre, en total, sigui inferior a tres. Els membres electes que, en el seu cas, formin part de la Mesa de contractació no podran suposar més d'un terç del total de membres d'aquesta. Actuarà com a Secretari un funcionari de la Corporació.

La seva composició es publicarà a través del perfil de contractant en publicar l'anunci de licitació o bé es farà pública amb caràcter previ a la seva constitució a través d'un Anunci específic en el citat perfil amb una antelació mínima de set dies pel que fa a la reunió que hagi de celebrar-se per a la qualificació de la documentació referida en l'article 140.1 de la LCSP.

CLÀUSULA DISSETENA. Comitè d'Experts

No és necessari comitè d'experts en la present licitació.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Uri de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



CLÀUSULA DIVUITENA. Obertura de Proposicions

La Mesa de Contractació es constituirà el cinquè dia hàbil després de la finalització del termini de presentació de les proposicions, a les 12 hores, procedirà a l'obertura dels sobres electrònic «A» i qualificarà la documentació administrativa continguda en aquests.

Si fos necessari, la Mesa concedirà un termini no superior a tres dies naturals perquè el licitador corregeixi els defectes o les omissions esmenables observats en la documentació presentada.

CLÀUSULA DINOVENA. Obertura del sobre electrònic «B»

Reunida de nou la Mesa de Contractació, es procedirà a l'obertura dels sobres electrònics «B».

A la vista de la valoració dels criteris la ponderació dels quals és automàtica («B»), la Mesa de Contractació proposarà a l'adjudicatari del contracte.

CLÀUSULA VINTENA. Requeriment de Documentació

L'òrgan de contractació requerirà al licitador que hagi presentat la millor oferta perquè, dins del termini de deu dies hàbils, a comptar des del següent a aquell en què hagués rebut el requeriment, presenti la documentació justificativa del compliment dels requisits previs a què fa referència l'article 140.1 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, així com de disposar efectivament dels mitjans que s'hagués compromès a dedicar o adscriure a l'execució del contracte conforme a l'article 76.2, i d'haver constituït la garantia definitiva que sigui procedent.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



De no emplenar-se adequadament el requeriment en el termini assenyalat, s'entendrà que el licitador ha retirat la seva oferta, procedint-se a exigir-li l'import del 3 per cent del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, que es farà efectiu en primer lloc contra la garantia provisional, si s'hagués constituït.

En el supòsit assenyalat en el paràgraf anterior, es procedirà a recaptar aquesta documentació al licitador següent, per l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes.

CLÀUSULA VINT-I-UNENA. Garantia Definitiva

El licitador que hagués presentat la millor oferta haurà d'acreditar la constitució de la garantia d'un 5% del preu final ofert, exclòs l'Impost sobre el Valor Afegit.

Aquesta garantia podrà prestar-se en alguna de les següents formes:

a) En efectiu o en valors, que en tot cas seran de Deute Públic, amb subjecció, en cada cas, a les condicions establertes en les normes de desenvolupament d'aquesta Llei. L'efectiu i els certificats d'immobilització dels valors anotats es dipositaran en la Caixa General de Dipòsits o en les seves sucursals enquadrades en les Delegacions d'Economia i Hisenda, o en les Caixes o establiments públics equivalents de les Comunitats Autònomes o Entitats locals contractants davant les quals hagin de fer efecte, en la forma i amb les condicions que les normes de desenvolupament d'aquesta Llei estableixin, sense perjudici del que es disposa per als contractes que se celebrin a l'estranger.

b) Mitjançant aval, prestat en la forma i condicions que estableixin les normes de desenvolupament d'aquesta Llei, per algun dels bancs, caixes d'estalvis, cooperatives de crèdit, establiments financers de crèdit i societats de garantia recíproca autoritzats per operar a Espanya, que haurà de dipositar-se en els establiments assenyalats en la lletra a) anterior.

Signatura 1 de 2	21/07/2020	Secretaria Accidental	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA			
Signatura 2 de 2	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



c) Mitjançant contracte d'assegurança de caució, celebrat en la forma i condicions que les normes de desenvolupament d'aquesta Llei estableixin, amb una entitat asseguradora autoritzada per operar en el ram. El certificat de l'assegurança haurà de lliurar-se en els establiments assenyalats en la lletra a) anterior.

La garantia no serà retornada o cancel·lada fins que s'hagi produït el venciment del termini de garantia i compliment satisfactòriament el contracte.

Aquesta garantia respondrà als conceptes inclosos en l'article 110 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, i transcorregut un any des de la data de terminació del contracte, sense que la recepció formal i la liquidació haguessin tingut lloc per causes no imputables al contractista, es procedirà, sense més demora, a la seva devolució o cancel·lació una vegada depurades les responsabilitats a què es refereix el citat article 110.

L'acreditació de la constitució de la garantia podrà fer-se mitjançant mitjans electrònics.

CLÀUSULA VINT-I-DOSENA. Adjudicació del Contracte

Rebuda la documentació sol·licitada, l'òrgan de contractació haurà d'adjudicar el contracte dins dels cinc dies hàbils següents a la recepció de la documentació.

En cap cas podrà declarar-se deserta una licitació quan exigeixi alguna oferta o la proposició que sigui admissible d'acord amb els criteris que figurin en el plec.

L'adjudicació haurà de ser motivada es notificarà als candidats o licitadors, havent de ser publicada en el perfil de contractant en el termini de 15 dies.

El termini màxim per efectuar l'adjudicació serà de dos mesos a comptar des del primer acte d'obertura de les proposicions.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



CLÀUSULA VINT-I-TRESENA. Formalització del Contracte

El contracte es perfeccionarà amb la seva formalització.

Atès que l'execució del contracte pot requerir el tractament pel contractista de dades personals per compte del responsable del tractament, abans de la formalització l'empresa adjudicatària haurà de presentar una declaració en la qual posi de manifest on estaran situats els servidors i des d'on es prestaran els serveis associats a aquests.

Així mateix, el contractista haurà de comunicar qualsevol canvi que es produeixi, al llarg de la vida del contracte, de la informació facilitada a la declaració.

La formalització del contracte en document administratiu no podrà efectuar-se abans que transcorrin quinze dies hàbils des que es remeti la notificació de l'adjudicació als licitadors i candidats

El contractista podrà sol·licitar que el contracte s'elevi a escriptura pública, corrent del seu càrrec les corresponents despeses.

Quan per causes imputables a l'adjudicatari no s'hagués formalitzat el contracte dins del termini indicat se li exigirà l'import del 3 per cent del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, que es farà efectiu en primer lloc contra la garantia definitiva, si s'hagués constituït.

La formalització del contracte es publicarà, juntament amb el corresponent contracte, en un termini no superior a quinze dies després del perfeccionament del contracte en el perfil de contractant i en *el Diari Oficial de la Unió Europea*.

L'òrgan de contractació enviarà l'anunci de formalització al Diari Oficial de la Unió Europea com a molt tard 10 dies després de la formalització del contracte.

Els anuncis de formalització no es publicaran en el perfil de contractant abans de la seva publicació en el Diari Oficial de la Unió Europea, havent d'indicar la data de l'enviament, de la qual els serveis dependents de l'òrgan de contractació deixaran prova suficient en l'expedient, i no podran contenir indicacions diferents de les incloses en aquest anunci. No obstant això, podran publicar-se si l'òrgan de contractació no ha

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



rebut notificació de la seva publicació a les 48 hores de la confirmació de la recepció de l'anunci enviat.

CLÀUSULA VINT-I-QUATRENA. Condicions Especials d'Execució del Contracte

S'estableixen les següents condicions especials d'execució del contracte, d'acord amb allò que s'ha fixat en l'article 202 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic:

1.- El compliment de les disposicions vigents en matèria laboral, de conveni col·lectiu, de seguretat social i de seguretat i salut en el treball.

2.- L'empresa contractista, en l'elaboració i presentació de l'objecte del contracte, ha d'incorporar la perspectiva de gènere i evitar els elements de discriminació sexista en l'ús del llenguatge i de la imatge.

3.- En cas de transformació empresarial o successió d'empresa es farà avís previ a l'òrgan de contractació d'aquesta circumstància, sens perjudici de la pertinent comunicació en temps i forma, d'acord amb allò recollit en el la LCSP.

CLÀUSULA VINT-I-CINQUENA. Drets i Obligacions de les Parts

El contractista haurà de presentar mensualment la factura pels serveis prestats en un registre administratiu. La factura haurà de presentar-se en format electrònic en els supòsits que fixa la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'Impuls a la Factura Electrònica i Creació del Registre Comptable de Factures del Sector Públic, en aquests casos la presentació de la factura en el Punt General d'Accés equival a la presentació en un registre administratiu.

En la factura s'inclouran, a més de les dades i requisits establerts en el Reial decret 1619/2012, de 30 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament pel qual es regulen les obligacions de facturació. Per fer possible l'expedició de factures electròniques és obligatori informar dels codis DIR3. L'Ajuntament de Sant Vicenç de Montalt té un únic codi per a l'Oficina Comptable, Òrgan Gestor i la Unitat Tramitadora, és el **L01082649**.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



D'acord amb allò establert en l'article 198 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, l'Administració tindrà obligació d'abonar el preu dins dels trenta dies següents a la data d'aprovació de les certificacions d'obres, sense perjudici del que es preveu en l'apartat 4 de l'article 210, i si es demorés, haurà d'abonar al contractista, a partir del compliment d'aquest termini de trenta dies els interessos de demora i la indemnització pels costos de cobrament en els termes previstos en la [Llei 3/2004, de 29 de desembre](#), per la qual s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials.

25.2. Obligacions laborals, socials i de transparència

El contractista està obligat al compliment de la normativa vigent en matèria laboral i de seguretat social. Així mateix, està obligat al compliment del Reial decret Legislatiu 1/2013, de 29 de novembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei General de drets de les persones amb discapacitat i de la seva inclusió social, de la Llei Orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat efectiva de dones i homes, de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, sobre efectiva de dones i homes, de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, sobre Prevenció de Riscos Laborals, i del Reglament dels Serveis de Prevenció, aprovat per Reial decret 39/1997, de 17 de gener, així com de les normes que es promulguin durant l'execució del contracte.

L'empresa contractista està obligada a complir durant tot el període d'execució del contracte les normes i les condicions fixades en el conveni col·lectiu d'aplicació, si bé en tot cas, l'adjudicatari estarà obligat a complir les condicions salarials dels treballadors conforme al Conveni Col·lectiu sectorial d'aplicació.

Així mateix, de conformitat amb el que es determina en l'article 4 de la Llei 19/2013, de 9 de desembre, de transparència, accés a la informació i bon govern, l'adjudicatari del contracte està obligat a subministrar a l'Administració, previ requeriment, tota la informació necessària per al compliment de les obligacions previstes en la citada norma, així com en aquelles normes que es dictin en l'àmbit municipal.

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental
Signatura 2 de 2	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020	ALCALDE

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Uri de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



25.3. Obligacions essencials que poden ser causa de resolució del contracte.

Tindran la condició d'obligacions essencials d'execució del contracte, les següents:

- El compliment de la proposta de l'adjudicatari en tot allò que hagi estat objecte de valoració d'acord amb els criteris d'adjudicació establerts per al contracte.
- Les obligacions establertes en el present plec de clàusules administratives particulars en relació amb la subcontractació.
- Les obligacions establertes en el present plec de clàusules administratives particulars en relació amb l'adscripció de mitjans personals i materials a l'execució del contracte.
- El compliment estricte de les mesures de seguretat i salut previstes en la normativa vigent i en el pla de seguretat i salut.
- El pagament dels salaris als treballadors i la seva retenció d'IRPF, així com l'abonament puntual de les quotes corresponents a la Seguretat Social.

Per controlar el compliment d'aquestes obligacions contractuals essencials, l'adjudicatari ha de presentar trimestralment davant la unitat administrativa que ha tramitat el contracte, la següent informació:

- Els documents justificatius dels pagaments salarials i a la Seguretat Social, així com dels realitzats als subcontractistes.
- Informe específicatiu de les actuacions que realitza per al compliment de les seves obligacions en matèria de seguretat i salut laboral, indicant les incidències que s'hagin produït sobre aquest tema en cada trimestre.

El responsable municipal del contracte elaborarà un informe sobre el compliment d'aquesta justificació. En aquest informe es farà també expressa referència al

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020	ALCALDE
Signatura 2 de 2						

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



compliment de les obligacions indicades en aquesta clàusula en relació amb el personal que gestiona el contracte.

Sense aquest informe favorable no es donarà curs al pagament de la factura corresponent i s'iniciarà immediatament un expedient de penalització o de resolució del contracte, segons sigui procedent.

25.4. Termini de garantia

L'objecte del contracte quedarà subjecte a un termini de garantia de sis mesos, a comptar des de la data de recepció o conformitat del treball, termini durant el qual l'Administració podrà comprovar que el treball realitzat s'ajusta a les prescripcions establertes per a la seva execució i compliment i a l'estipulat en el present Plec i en el de Prescripcions Tècniques. Transcorregut el termini de garantia sense que s'hagin formulat objeccions als treballs executats, quedarà extingida la responsabilitat del contractista.

Si durant el termini de garantia s'acredités a l'existència de vicis o defectes en els treballs efectuats l'òrgan de contractació tindrà dret a reclamar al contractista l'esmena d'aquests.

25.5 Despeses exigibles al contractista

Són de compte del contractista les despeses de l'anunci o anuncis de licitació i adjudicació, si escau, de la formalització del contracte, així com qualssevol uns altres que resultin d'aplicació, segons les disposicions vigents en la forma i quantia que aquestes assenyalin.

25.6. Obligacions relatives a la gestió de permisos, llicències i autoritzacions

El contractista estarà obligat, tret que l'òrgan de contractació decideixi gestionar-ho per si mateix i així l'hi faci saber de forma expressa, a gestionar els permisos, llicències i autoritzacions establertes en les ordenances municipals i en les normes de qualsevol

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Uri de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



altre organisme públic o privat que siguin necessàries per a l'inici i execució del servei, sol·licitant de l'Administració els documents que per a això siguin necessaris.

CLÀUSULA VINT-I-SISENA. Subcontractació

S'autoritza la subcontractació parcial de les prestacions accessòries objecte del contracte en els termes i amb les condicions que estableix l'article 215 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

La subcontractació haurà de realitzar-se complint els requisits bàsics següents:

a) Comunicació prèvia i per escrit a l'Ajuntament de l'adjudicatari de les dades següents en relació amb cada subcontracte que pretengui realitzar:

-Identificació del subcontractista, amb les seves dades de personalitat, capacitat i solvència.

-Identificació de les parts del contracte a realitzar pel subcontractista.

-Import de les prestacions a subcontractar.

b) No podrà subcontractar-se amb persones o empreses inhabilitades per contractar amb l'Administració ni freturoses de la capacitat, solvència i habilitació professional precisa per executar les prestacions concretes que se subcontracten.

c) El contractista que subcontracti haurà de comprovar amb caràcter previ a l'inici dels treballs que subcontracti, l'afiliació i alta en la Seguretat Social dels treballadors que realitzin els treballs en qüestió en compliment d'allò que s'ha fixat en el Reial decret llei 5/2011, de 29 d'abril, de mesures per a la regularització i control de l'ocupació submergida i foment de la rehabilitació d'habitatges.

d) El contractista haurà d'informar als representants dels treballadors de la subcontractació, d'acord amb la legislació laboral.

Signatura 1 de 2	21/07/2020	Secretaria Accidental	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA			
Signatura 2 de 2	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



e) Els subcontractistes quedaran obligats només davant el contractista principal que assumirà la total responsabilitat de l'execució del contracte enfront de l'Ajuntament, amb arranament estricte als plecs de clàusules administratives particulars i als termes del contracte, inclòs el compliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral així com de l'obligació de submissió a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de Protecció de dades, sense que el coneixement per part de l'Ajuntament de l'existència de subcontractacions alteri la responsabilitat exclusiva del contractista principal.

f) El contractista haurà d'abonar als subcontractistes el preu pactat per les prestacions que realitzin com a mínim en els terminis previstos en [la Llei 3/2004, de 29 de desembre](#), per la qual s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials. Per garantir tal compliment, amb cada facturació a l'Ajuntament deurà el contractista aportar el justificant del pagament dels treballs realitzats en el mes anterior per les empreses o autònoms que hagi subcontractat en el marc del contracte actual.

CLÀUSULA VINT-I-SETENA. Modificacions Contractuals Previstes

Es preveu de manera expressa, de conformitat amb l'article 204 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, la possibilitat de què durant l'execució del contracte es realitzin modificacions del seu objecte conforme a les següents determinacions:

Es preveu la modificació del contracte, tot justificant-ho en l'expedient, d'acord amb les condicions, abast i límits següents:

1.- L'ajuntament podrà modificar per raons d'interès públic les característiques dels serveis contractats. Sí les modificacions acordades afecten el règim econòmic del contracte, l'ajuntament, haurà de compensar al contractista essent d'aplicació, en tot cas, els preus unitaris continguts a l'oferta. Aquesta modificació dels serveis pot ser

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



deguda a canvis en la freqüència de pas, increment de la superfície d'intervenció o circumstàncies sobrevingudes.

2.- Que l'assignació pressupostària pateixi variacions respecte als imports previstos.

3.- Modificacions a l'alça o a la baixa en els serveis a prestar.

Aquestes modificacions no podran superar el 20% de l' import adjudicació del contracte, IVA exclòs.

La modificació del contracte es formalitzarà conforme al que estableix l'article 191 del TRLCSP

CLÀUSULA VINT-I-VUITENA. Successió en la Persona del Contractista

En els casos de fusió, escissió, aportació o transmissió d'empreses o branques d'activitat d'aquestes continuarà el contracte vigent amb l'entitat resultant, que quedarà subrogada en els drets i obligacions derivades d'aquest, si es produeixen les condicions exigides en l'article 98 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

És obligació del contractista comunicar fefaentment a l'Administració qualsevol canvi que afecti la seva personalitat jurídica, suspent-se el còmput dels terminis legalment previst per a l'abonament de les factures corresponents fins que es verifiqui el compliment de les condicions de la subrogació.

Si no pogués produir-se la subrogació per no reunir l'entitat a la qual s'atribueixi el contracte les condicions de solvència necessàries, es resoldrà aquest, considerant-se a tots els efectes com un supòsit de resolució per culpa del contractista.

CLÀUSULA VINT-I-NOVENA. Cessió del Contracte

Signatura 1 de 2	21/07/2020	SECRETARIA ACCIDENTAL	21/07/2020	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA				
Signatura 2 de 2		JAVIER SANDOVAL CARRILLO		

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



El contracte podrà ser objecte de cessió amb els límits i requisits de l'article 214 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic:

- a) Que l'òrgan de contractació autoritzi, de forma prèvia i expressa, la cessió.
- b) Que el cedent tingui executat almenys un 20 per 100 de l'import del contracte
- c) Que el cessionari tingui capacitat per contractar amb l'Administració i la solvència que resulti exigible en funció de la fase d'execució del contracte, havent d'estar degudament classificat si tal requisit ha estat exigit al cedent, i no estar incurs en una causa de prohibició de contractar.
- d) Que la cessió es formalitzi, entre l'adjudicatari i el cessionari, en escriptura pública.

CLÀUSULA TRENTENA. Penalitats per Incompliment

a) Penalitats per incompliment

Quan el contractista hagi incomplert l'adscripció a l'execució del contracte de mitjans personals o materials suficients, s'imposaran penalitats en la proporció d'un 1% de l'import d'adjudicació del contracte, tret que motivadament l'òrgan de contractació estimi que l'incompliment és greu o molt greu, en aquest cas es podrà arribar fins a un 5% o fins el màxim legal del 10% respectivament.

La reiteració en l'incompliment es tindrà en compte per valorar la gravetat.

b) Penalitats per compliment defectuós

En el cas que l'adjudicatari hagi realitzat de manera defectuosa algun dels serveis contractats, s'aplicarà com a regla general una penalització de l'1% del pressupost del contracte, tret que motivadament l'òrgan de contractació estimi que l'incompliment és greu o molt greu, en aquest cas es podrà arribar fins el 5% o fins al màxim legal del 10% respectivament.

La reiteració en l'incompliment es tindrà en compte per valorar la gravetat.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



c) Penalitats per demora

El contractista resta obligat al compliment del contracte dins el termini total fixat per a la seva realització, així com els terminis parcials establerts.

Quan el contractista per causes que li siguin imputables, presenti una demora en el termini d'execució del contracte, total o parcial l'Ajuntament podrà optar indistintament per resoldre el contracte o imposar les penalitats diàries en la proporció de 0,20 euros per cada 1000 euros del preu del contracte.

Cada vegada que les penalitats per demora assoleixin un múltiple del 5% del preu del contracte, l'òrgan de contractació estarà facultat per resoldre'l o acordar la continuïtat de l'execució amb la imposició de noves penalitats.

30.1 APLICACIÓ DE LES PENALITATS

Per a la imposició d'aquestes penalitzacions i indemnitzacions per incompliments contractuals se seguirà un expedient contradictori sumari, en el qual es concedirà al contractista un termini d'al·legacions de 5 dies naturals després de formular-se la denúncia. Aquestes al·legacions i l'expedient de penalització serà resolt, previ informe del responsable municipal del servei i informe jurídic, pel Sr. Alcalde o Regidor en qui delegui, resolució que posarà fi a la via administrativa.

L'inici de l'expedient per a la imposició d'aquestes penalitats per l'Ajuntament es realitzarà al moment en què tingui coneixement per escrit dels fets. No obstant això, si s'estima que l'incompliment no afectarà l'execució material dels treballs de manera greu o que l'inici de l'expedient de penalització pot perjudicar més a la marxa de l'execució del contracte que beneficiar-la, podrà iniciar-se aquest expedient en qualsevol moment anterior a la terminació del termini de garantia del contracte.

Les penalitats i les indemnitzacions imposades seran immediatament executives i es faran efectives mitjançant deducció dels pagaments corresponents que l'Ajuntament tingui pendents d'abonar al contractista. Si ja no existissin quantitats pendents de pagament, es podran fer efectives contra la garantia definitiva i si aquesta no aconseguís el muntant de la penalització, es podrà reclamar per la via administrativa de constrenyiment per considerar-se ingrés de dret públic.

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020	ALCALDE
Signatura 2 de 2						

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



En tot cas la imposició de penalitat no eximirà al contractista de l'obligació que legalment li incumbeix en quant a la reparació de defectes.

El compliment de les condicions especials d'execució per part de l'adjudicatari, es podrà verificar per l'òrgan de contractació en qualsevol moment durant l'execució del contracte.

CLÀUSULA TRENTA-UNENA. Resolució del Contracte

La resolució del contracte tindrà lloc en els supòsits que s'assenyalen en aquest Plec i en els fixats en els articles 211 i 313 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, i s'acordarà per l'òrgan de contractació, d'ofici o a instàncies del contractista.

A més el contracte podrà ser resolt per l'òrgan de contractació quan es produeixin incompliment del termini total o dels terminis parcials fixats per a l'execució del contracte que faci presumiblement raonable la impossibilitat de complir el termini total, sempre que l'òrgan de contractació no opti per la imposició de les penalitats de conformitat amb la clàusula 30.

Així mateix seran causes de resolució del contracte a l'empara de l'article 211 f) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic les establertes com a obligacions essencials per l'òrgan de contractació.

Quan el contracte es resolgui per culpa del contractista, es confiscarà la garantia definitiva, sense perjudici de la indemnització pels danys i perjudicis originats a l'Administració, en el que excedeixin de l'import de la garantia.

CLÀUSULA TRENTA-DOSENA. Responsable del Contracte

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



En l'**acord d'adjudicació** del contracte es designarà un tècnic municipal responsable de l'execució del contracte, amb les funcions que es preveuen en l'article 62 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, i en concret les següents:

— Realitzar el seguiment material de l'execució del contracte, per constata 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 els hi hagués, així com el compliment de les obligacions establertes en el contracte suposin l'aportació de documentació o la realització de tràmits de tipus administratiu.

— Promoure les reunions que resultin necessàries a fi de solucionar qualsevol incident que sorgeixi en l'execució de l'objecte del contracte, sense perjudici de la seva resolució per l'òrgan de contractació pel procediment contradictori que estableix l'article 97 del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

— Donar al contractista les instruccions oportunes per assegurar l'efectiu compliment del contracte en els termes pactats, que seran immediatament executives quan puguin afectar la seguretat de les persones o quan la demora en la seva aplicació pugui implicar que reporten inútils posteriorment en funció del desenvolupament de l'execució del contracte; en els altres casos, i en cas de mostrar la seva disconformitat l'adjudicatari, resoldrà sobre la mesura a adoptar l'òrgan de contractació, sense perjudici de les possibles indemnitzacions que puguin procedir.

— Proposar la imposició de penalitats per incompliments contractuals.

— Informar en els expedients de reclamació de danys i perjudicis que hagi suscitat l'execució del contracte.

CLÀUSULA TRENTA-TRESENA. Unitat encarregada del Seguiment i Execució

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	ALCALDE	Signatura 2 de 2
------------------	------------------------------	------------	-----------------------	------------	-----------------------------	---------	------------------

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



De conformitat amb el que es disposa en l'article 62.1 de la LCSP, la unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte serà la de Gestió Energètica.

CLÀUSULA TRENTA-QUATRENA. Confidencialitat i tractament de dades

34.1 Confidencialitat

L'empresa adjudicatària (com a encarregada del tractament de dades) i el seu personal en compliment dels principis d'integritat i confidencialitat han de tractar les dades personals als quals tinguin accés de manera que garanteixin una seguretat adequada inclosa la protecció contra el tractament no autoritzat o il·lícit i contra la seva pèrdua, destrucció o dany accidental, mitjançant l'aplicació de mesures tècniques o organitzatives apropiades de conformitat amb allò que s'ha fixat en la Llei Orgànica de Protecció de Dades de Caràcter Personal i en el Reglament 2016/679 relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades (Reglament general de protecció de dades).

L'empresa adjudicatària (com a encarregada del tractament de dades) i el seu personal en compliment dels principis d'integritat i confidencialitat han de tractar les dades personals als quals tinguin accés de manera que garanteixin una seguretat adequada inclosa la protecció contra el tractament no autoritzat o il·lícit i contra la seva pèrdua, destrucció o dany accidental, mitjançant l'aplicació de mesures tècniques o organitzatives apropiades de conformitat amb la Llei Orgànica de Protecció de Dades de Caràcter Personal i en el Reglament 2016/679 relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades (Reglament general de protecció de dades).

Aquesta obligació és complementària dels deures de secret professional i subsistirà encara que hagi finalitzat el contracte amb el responsable del tractament de les dades (Ajuntament).

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



En compliment del que es disposa en la Llei Orgànica de Protecció de Dades de Caràcter Personal i en el Reglament general de protecció de dades, els licitadors queden informats que les dades de caràcter personals que, si escau, siguin recollides a través de la presentació de la seva oferta i altra documentació necessària per procedir a la contractació seran tractades per aquest Ajuntament amb la finalitat de garantir l'adequat manteniment, compliment i control del desenvolupament del contracte.

CLÀUSULA TRENTA-CINQUENA. Règim Jurídic del Contracte

Aquest contracte té caràcter administratiu i la seva preparació, adjudicació, efectes i extinció es regirà per allò que s'ha fixat en aquest Plec, i pel no previst en ell, serà d'aplicació la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, el Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de Contractes del Sector Públic, i el Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques i estigui vigent després de l'entrada en vigor del Reial decret 817/2009; supletòriament s'aplicaran les restants normes de dret administratiu i, en defecte d'això, les normes de dret privat.

L'Ordre Jurisdiccional Contenciós-Administratiu serà el competent per resoldre les controvèrsies que sorgeixin entre les parts en el contracte actual de conformitat amb el que es disposa en l'article 27.1 Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

DOCUMENT SIGNAT ELECTRÒNICAMENT

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020	ALCALDE
Signatura 2 de 2						

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI
MANTENIMENT ENLLUMENAT PÚBLIC CONTROL ENERGÈTIC**

TERME MUNICIPAL DE SANT VICENÇ DE MONTALT

Contracte de Serveis

Temps de durada 4 anys prorrogables a 5 (1)

Ajuntament de Sant Vicenç de Montalt

1 Plec de Prescripcions Tècniques i Particulars EP 2020-2025 montalt

Signatura 1 de 2	21/07/2020	Secretaria Accidental	21/07/2020	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA				
Signatura 2 de 2	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO		

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



1. OBJECTE DEL CONTRACTE

1.1. NORMATIVA

1.2. TASQUES INICIALS

1.2.1. TASQUES A REALITZAR DURANT ELS PRIMERS 20 DIES DEL CONTRACTE

1.2.2. TASQUES A REALITZAR DURANT ELS PRIMERS 6 MESOS.

1.3. ALTRES TASQUES I ACTUACIONS INCLOSES EN EL CONTRACTE

1.3.1. ESTUDI LUMÍNIC

1.3.2. ACTUACIONS PER REDUIR LA DESPESA ENERGÈTICA DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC I MILLORAR LA SEGURETAT DE LES INSTAL·LACIONS

2. EVOLUCIÓ DEL CONSUM DE SANT VICENÇ DE MONTALT

3. PROGRAMA DE MANTENIMENT

3.1. P1 - MANTENIMENT PREVENTIU - NORMATIU I DE L'ENLLUMENAT PÚBLIC

3.1.1. CANVI MASSIU A LLUMINÀRIES HALOGENURS METÀL·LICS

3.1.2. LLUMS LED

3.1.3. ALTRES DADES D'INTERÈS

3.1.4. ENLLUMENAT DE NADAL

3.2. P2 - ALTRES TREBALLS NO PREVISTOS EN P1.

4. CONDICIONS FACULTATIVES DEL SERVEI (P1-P2)

4.1. CONDICIONS TÈCNiques

4.1.1. OBLIGACIONS GENERALS

4.1.2. ÀMBIT DE CONTRACTE

4.1.3. ORGANITZACIÓ I SERVEIS GENERALS

4.1.4. CONTROL DE FUNCIONAMENT

4.1.5. CONSERVACIÓ PREVENTIVA

4.1.6. OPERACIONS MASSIVES

4.1.7. ALTRES TREBALLS RELACIONATS AMB L'ENLLUMENAT PÚBLIC

4.1.8. CONNEXIONS ALIENES A L'ENLLUMENAT

4.1.9. CONDICIONS ECONÒMIQUES.

4.1.10. APAGADES I ENCESES EXTRAORDINÀRIES DE L'ENLLUMENAT

4.1.11. INFORMES DE SEGUIMENT DEL CONTRACTE

5. TEMPS DE RESPOSTA I SERVEI DE GUÀRDIA (ACORD DE NIVELL DE SERVEI)

5.1. GARANTIES DE TOTS ELS SERVEIS DE MANTENIMENT

AVARIA SERVEIS MOLT CRÍTICA - TIPUS MOLT CRÍTICA

AVARIA SERVEIS CRÍTICA - TIPUS CRÍTICA

AVARIA SERVEIS NO CRÍTICA - TIPUS NO CRÍTICA

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	





**5.2. PENALITZACIÓ PER NO COMPLIR ELS ACORDS DE NIVELL DE SERVEI DE PETICIONS
LES PETICIONS NO TENEN PENALITZACIÓ PERÒ S'HA DE RESOLDRE EN ELS TERMINIS
ASSIGNATS INDIVIDUALMENT PER CADA UNA D'ELLES.**

**5.3. PENALITZACIÓ PER NO COMPLIR ELS ACORDS DE NIVELL DE SERVEI DE LES
INCIDÈNCIES**

6. GESTIÓ DEL CONTRACTE VIA WEB

- 6.1. WEB DE CONTROL**
- 6.2. ASPECTES GENÈRICS**
- 6.3. QUINZENALMENT INFORME DE SEGUIMENT DE LES INCIDÈNCIES**
- 6.4. INVENTARI**
- 6.5. PLÀNOLS**
- 6.6. RECORREGUTS**
- 6.7. ALTRES**

7. SINISTRES

8. MAPA LUMÍNIC DEL MUNICIPI

- 8.1.1. DESCRIPCIÓ**
- 8.1.2. LLIURAMENT**

9. PRESSUPOST

- 9.1. PREUS CONTRADICTORIS**
- 9.2. ACTUACIONS PER MILLORAR SEGURETAT ELÈCTRICA.**

10. DOCUMENTACIÓ FACILITADA PER L'AJUNTAMENT

- 10.1. INVENTARI DE LÍNIES I LÀMPADES**
- 10.2. PREUS UNITARIS ENLLUMENAT**

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





objecte del contracte

Les condicions tècniques que s'estableixen a aquest Plec, busquen compatibilitzar els criteris purament tècnics i de seguretat convencionals per garantir la continuïtat i qualitat en el servei de l'enllumenat exterior al ciutadà, amb el desitjable equilibri econòmic, la reducció a mig i llarg termini de la factura elèctrica, i els aspectes mediambientals que tenen en compte la sostenibilitat, la gestió energètica eficient, vetllant a l'hora per la successiva disminució de l'emissió de CO₂, col·laborant a la reducció de l'efecte hivernacle i minimitzar, en la mesura que l'estat actual de l'art tècnic permet, la petjada de carboni i ajudar a la lluita contra el canvi climàtic.

L'objecte d'aquest plec de condicions tècniques és:

- Definir la prestació del servei de manteniment de les instal·lacions següents:
 - Enllumenat públic
- Definir la prestació del servei de manteniment de les instal·lacions a efectes de normativa
- Definir la partida de preus unitaris de les actuacions contemplades en la P2 per un import màxim anual de 20.000 euros més IVA (En cas que alguna de les feines a realitzar no estigui prevista al llistat de preus unitaris dels plecs s'haurà d'aprovar amb anterioritat un preu contradictori).

Els treballs a realitzar per la prestació del servei de MANTENIMENT ENLUMENAT PÚBLIC, i control energètic al terme municipal de Sant Vicenç de Montalt comprenen els següents aspectes:

- P1 - Manteniment preventiu i normatiu d'acord al previst en aquests plecs. Inclou:
 - Control energètic.
 - Web de transparència per la gestió de l'enllumenat
- P2 - Altres treballs no previstos en P1

Normativa

La normativa elèctrica a aplicar a les instal·lacions serà:

- Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió
- Reglament d'Eficiència Energètica en Instal·lacions d'Enllumenat Públic.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Tant per a les instal·lacions com per la resta s'aplicarà la normativa vigent en el moment de realitzar l'actuació; així com aquelles normes de protecció mediambiental relacionades.

Tasques Inicials

Tasques a realitzar durant els primers 60 dies del contracte

El contractista realitzarà durant els primers 60 dies del contracte una verificació exhaustiva de les instal·lacions per tal de comunicar possibles incidents.

Tasques a realitzar durant els primers 6 mesos.

El contractista realitzarà durant els primers 6 mesos de la contracta les següents tasques:

- Inspecció periòdica normativa realitzada per una entitat d'inspecció i control de totes les instal·lacions d'enllumenat públic.
- Actualització del inventari
- Etiquetatge de tots els punts de llum amb codi de barres
- Neteja, retirada de totes les instal·lacions fora de servei (incloses caixes de doble aïllament i etiquetat de tots els quadres elèctrics
- Revisió, reparació i posada en marxa de tots els reguladors, sistemes de telegestió del municipi i sistemes de robatori de cable de tots els quadres
- Revisió i reparació de totes les portelles
- Seguiment incidències
- Neteja i pintat de tots els quadres i retolat de totes les portes amb les següents dades:
 - Escut Ajuntament
 - Ajuntament de Sant Vicenç de Montalt
 - Quadre XXX
 - Superfície de 0.4*0.4 metres

Aquestes tasques s'hauran de mantenir durant tota la contracta.

Sis mesos abans de la finalització del contracte, hi hagi o no pròrrogues, s'haurà de realitzar una inspecció normativa per part d'una EIC. Totes aquelles deficiències noves

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





des de la primera inspecció periòdica realitzada al' inici del contracte es repararan a càrrec del contractista.

El cost d'aquestes feines es considera inclòs en el preu previst P1 per aquest contracte.

Altres tasques i actuacions incloses en el contracte

Estudi lumínic

Per tal d'avaluar l'evolució dels nivells lumínics l'empresa realitzarà l'estudi lumínic de tot el municipi els primers 3 mesos i posteriorment cada 2 anys des de la signatura del contracte. En total n'haurà de realitzar un màxim de quatre:

- Any 0
- Any 2
- Any 4
- Any 5 (en cas que s'apliquin les pròrrogues)

L'estudi lumínic del municipi, serà un plànol dinàmic que ens permetrà veure amb capes els nivells lumínics, de 0 a 5 lux, de 5-10 lux, de 10-20 lux, de 20-35 lux, de 35 a 500 lux.

Actuacions per reduir la despesa energètica de l'enllumenat públic i millorar la seguretat de les instal·lacions

Es preveu realitzar dins d'aquest contracte les següents actuacions en les instal·lacions de l'enllumenat públic amb l'objectiu de reduir-ne el consum i obtenir millores mediambientals:

- Reducció de la potencia instal·lada amb el canvi massiu de lluminàries i equips a tecnologia LED o Halogenurs metàl·lics d'igual o menor potència amb similar flux.
- Avaluació lumínica del municipi
- Actuacions per tal de garantir un cosinus de fi superior a 0.9

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





L'objectiu és que es realitzin les actuacions durant els 4 anys del contracte, pròrrogues incloses.

EVOLUCIÓ DEL CONSUM De Sant Vicenç de Montalt

En els darrers anys l'evolució del consum energètic (KW.h) facturat de l'enllumenat i semàfors de Sant Vicenç de Montalt ha estat:

Tipologia	2017	2016	2015	2014	2013	2012
Enllumenat	590.835,00 (*)	880.325,00	868.305,00	840.033,00	839.407,00	878.459,00

(*) Aquest any es va realitzar la substitució parcial de lluminàries de descàrrega per LED.

programa de manteniment

L'Ajuntament, fruit de la seva implicació amb el manteniment integral de les instal·lacions municipals i de l'enllumenat públic, vol realitzar el manteniment integral de les seves instal·lacions amb les condicions següents:

- Manteniment integral de l'enllumenat públic incloent els condensadors, equips, sistemes de control i comptadors.
- Canvi massiu de lluminàries de làmpades VSAP a halogenurs metàl·lics o LED d'igual o menor potència amb similar flux. Si fa falta es canviarà l'equip i LED
- Anàlisi energètic permanent del sistema per la gestió d'avaries.
- Manteniment normatiu de totes les pòlisses d'enllumenat públic i adequació d'instal·lacions amb incompliments.
- Substitució progressiva de totes les lluminàries VSAP per halogenurs metàl·lics o LED d'igual o menor potència amb similar flux

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020	ALCALDE
------------------	------------------------------	------------	-----------------------	-----------------------------	------------	---------

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Uri de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



P1 - Manteniment preventiu-normatiu de l'enllumenat públic

Manteniment dels punts de llum gestionats i mantinguts per l'ajuntament de Sant Vicenç de Montalt. Es realitzarà el manteniment sobre tots els punts de llum del municipi:

- Punt de manteniment
 - Total 2881 punts de manteniment(*)
 - (*) dades del inventari actual gener 2020

Descripció	Tipologia de punt de llum	
	Unitats	Potencia nominal
Compactos - PL (PIN)	6 ut	11,00 W
Compactos - PL (PIN)	6 ut	12,00 W
Compactos - PL (PIN)	12 ut	13,00 W
Compactos - PL (PIN)	4 ut	15,00 W
Compactos - SL (Rosca)	4 ut	11,00 W
Compactos - SL (Rosca)	3 ut	13,00 W
Compactos - SL (Rosca)	13 ut	15,00 W
Cuarzo-Yodo	5 ut	150,00 W
Cuarzo-Yodo	8 ut	300,00 W
Fluorescente - T8	30 ut	36,00 W
Halogenuros Metàlics	8 ut	35,00 W
Halogenuros Metàlics	23 ut	75,00 W
Halogenuros Metàlics	1 ut	150,00 W
Halogenuros Metàlics Ceràmics	334 ut	35,00 W

Signatura 1 de 2	21/07/2020	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA		
Signatura 2 de 2	21/07/2020	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



Halogenuros Cerámicos	Metálicos	59 ut	50,00 W
Halogenuros Cerámicos	Metálicos	34 ut	70,00 W
Halogenuros Cerámicos	Metálicos	9 ut	150,00 W
Halogenuros Cerámicos	Metálicos	7 ut	250,00 W
Incandescencia Estándar		5 ut	75,00 W
LED Estándar		2 ut	15,00 W
LED Estándar		10 ut	16,00 W
LED Estándar		1042 ut	33,00 W
LED Estándar		211 ut	35,00 W
LED Estándar		10 ut	39,00 W
LED Estándar		232 ut	42,00 W
LED Estándar		108 ut	50,00 W
LED Estándar		13 ut	53,00 W
LED Estándar		50 ut	60,00 W
LED Estándar		3 ut	70,00 W
LED Estándar		48 ut	100,00 W
Vapor Mercurio		5 ut	125,00 W
Vapor Sodio Alta Presión		367 ut	70,00 W
Vapor Sodio Alta Presión		160 ut	100,00 W
Vapor Sodio Alta Presión		46 ut	150,00 W
Vapor Sodio Alta Presión		2 ut	250,00 W

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



Resum	
Nº punts de llum	2881 ut

És responsabilitat del contractista que les actes d'Indústria siguin favorables durant tot el contracte de tots quadres que no tinguin cap defecte. Tant dels que no tenen defectes actualment com dels que es solucionaran a càrrec d'aquest contracte.

Esta inclòs en el preu de la P1 qualsevol butlletí o documentació requerida per modificar tarifes elèctriques

Canvi massiu de lluminàries a halogenurs metàl·lics

Cada vegada que es realitzi el canvi massiu es procedirà, en aquells quadres que no s'hagi realitzat ja a càrrec de les inversions, la substitució de la làmpada de vapor de sodi per una d'halogenurs metàl·lics de les característiques previstes en aquests plecs. Aquesta actuació inclou, si es requereix, el canvi d'equip inclòs en el preu de manteniment.

Al final del tercer any no hi haurà lluminàries VSAP en el terme municipal de Sant Vicenç de Montalt.

Llums LED

Les lluminàries LED de tot el municipi estaran dins de la seva vida útil de funcionament durant tota la durada d'aquest contracte, incloses pròrrogues (5 anys). Es considera dins el preu del P1 el manteniment i la reparació de la lluminària LED per tal que funcioni correctament electrònica i carcassa, inclosa substitució completa en cas que sigui necessari. (D'enllumenat públic)

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Uri de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Altres dades d'interès

Tots els quadres sobre els que s'actuï el contractista haurà d'encarregar-se de:

- Actualització de pòlisses amb la companyia subministradora
- Actualització de les dades als expedients dels serveis d'indústria de la Generalitat de Catalunya

L'empresa haurà de realitzar, al seu càrrec, qualsevol butlletí o certificat que sol·liciti l'empresa distribuïdora o comercialitzadora per tal de canviar la tarifa, la potencia contractada o la qualificació d'essencial del subministrament.

L' incompliment del termini d'execució donarà lloc a sancions per part de l'Ajuntament.

Enllumenat de Nadal

L'empresa tindrà l' obligació de emmagatzemar, instal·lar, connectar i desconnectar l'enllumenat especial de Nadal. Aquestes actuacions es consideren incloses en el preu del contracte. Actualment l'Ajuntament disposa de 185 elements a distribuir pel municipi, a més de 18 arbres que cal guarnir i com a novetat el guarniment de la torre del Parc dels Germans Gabrielistes. Tots aquests elements s'han de connectar a instal·lacions d'enllumenat públic o altres instal·lacions municipals. Esta inclòs en el preu un increment de les connexions de fins a un 20%.

Les tasques a realitzar estan incloses en el preu P1:

- Recepció del material el mes d'octubre-novembre. Hi ha dos tipus de material
 - Material de lloguer que proveirà una empresa externa de l'ajuntament a l'empresa adjudicatària a les seves instal·lacions. L'empresa tindrà el deure de custodiar aquest material
 - Material municipal que és custodiat per l'ajuntament i que es recollirà a la ubicació actual per instal·lar directament
- Emmagatzematge del material de lloguer **proveït per una empresa externa a càrrec de l'ajuntament** fins a la instal·lació el mes de novembre
- Es obligació de l'empresa embalar i desembalar l'enllumenat de Nadal, tant en el moment de la recepció com de l'entrega del producte, proveït de totes les caixes i material d'embalatge que es requereixi.
- Informe estat de recepció de **tot** material i verificació del funcionament
- Muntatge del tots els elements la darrera quinzena de novembre on determini l'ajuntament (enllumenat-mobiliari-edificis municipals)
- Instal·lació i connexió entre els dies 15 i 30 de novembre i posta en marxa entre els dies 1 i 5 de desembre

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





- Verificació del funcionament durant els mesos de desembre i gener durant el circuit nocturn
- Desconnexió els dies 7 i 8 de gener i retirada entre els dies 8 i 15 de gener
- Desmuntatge dels tots els elements la darrera quinzena de gener on determini l'ajuntament (enllumenat-mobiliari-edificis municipals)
- Informe estat de recepció de **tot** material i verificació del funcionament un cop retirat amb reportatge fotogràfic.
- Emmagatzematge del material de lloguer a les seves oficines fins a la retirada el mes de febrer, que el proveïdor recollirà el material.
- Emmagatzematge del material municipal on indiqui l'ajuntament.
- El muntatge de l'enllumenat de Nadal s'executarà en dues setmanes, la connexió a la xarxa es realitzarà en un dia concret i fixat pels STM. Estan incloses ambdues operacions.

El preu inclou tot el material necessari, personal i elements d'elevació.

P2 - Altres treballs no previstos en P1. Manteniment correctiu, petites variacions d'enllumenat i altres no previstos en P1

CONDICIONS FACULTATIVES del servei (p1-p2)

Tot seguit es defineixen les condicions tècniques que ha de complir el manteniment de l'enllumenat públic durant els anys de duració del contracte.

Aquestes condicions s'han de complir en totes les actuacions del contracte i el seu cost està previst dins del pressupost P1.

Aquestes condicions afecten a tots els aspectes previstos en el contracte

Condicions tècniques

Obligacions generals

Objecte del servei.

La prestació del servei comprèn els següents aspectes:

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Uri de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





a) - Control de funcionament:

1) Inspecció i control de les instal·lacions, inclou la totalitat del sistema de comptadors propietat de l'ajuntament

2) Arranjament d'averies de l'enllumenat públic

3) Verificació de les instal·lacions.

b) - Conservació preventiva:

1) Neteja general de les lluminàries.

2) Canvi massiu de làmpades.

3) Pintura o neteja de suports.

c) - Altres treballs en l'enllumenat públic

1) Renovació d'instal·lacions obsoletes.

2) Actuacions puntuals i correctius.

3) Control i actualització de l'inventari

d) – Manteniment normatiu

1) Inspeccions periòdiques de les instal·lacions

En tots aquests treballs dels apartats a), b), c), i d) s'inclouen tant la mà d'obra com el subministrament de materials. No obstant això, l'Ajuntament podrà subministrar els materials dels serveis especificats en els apartats b) i c) anteriors.

Tanmateix, el Contractista restarà obligat a utilitzar, dins els serveis del Contracte, aquells materials de les pròpies instal·lacions d'enllumenat públic que per indicació de l'Ajuntament hagin estat recuperats.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Àmbit del contracte

Extensió territorial

L'àmbit territorial d'aquest contracte és el terme municipal de Sant Vicenç de Montalt i inclou totes aquelles instal·lacions previstes en els plecs i gestionades per l'Ajuntament.

Instal·lacions actuals

El Contractista acceptarà les instal·lacions existents en les condicions actuals de cada un dels seus elements, es farà càrrec de les mateixes i prestarà el serveis que s'especifica en aquest Plec.

El Contractista s'obliga a mantenir els elements existents originalment sense que pugui canviar les característiques essencials tret que prèviament sol·liciti i justifiqui per escrit a l'Ajuntament la necessitat i se li autoritzi reglamentàriament.

Tret que es faci constar expressament a l'oferta i posteriorment a l'Acta de lliurament al Contractista de les instal·lacions, s'entendrà que aquest les rep en correctes condicions de funcionament, de tal manera que qualsevol desajustament posterior (avaries, recàrrecs en facturació per excés de consums d'energia activa o reactiva, etc.) se li repercutirà i se li deduirà de les certificacions mensuals dels serveis prestats.

Inventari base

El Contractista haurà de mantenir i actualitzar informàticament l'inventari complet de les instal·lacions de l'enllumenat públic. Les variacions en l'inventari produïdes per recepció d'instal·lacions noves es repercutiran en el preu del contracte segons el preu ofert pel contractista en aquesta concepte específic, no així les provocades per errors o omissions del inventari del present plec.

La informació mínima que contindrà l'inventari serà la següent, en format sql o similar:

Punts de llum: Especificant el quadre al qual pertany	Circuit al qual pertany
	Número assignat
	Carrer i tram de carrer
	Tipus de làmpada i potència
	Tipus de llumenera
	Tipus de suport
	Alçària del punt de llum

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





	Tipus de línia
	Historial

Quadres de comandament	Carrer i tram de carrer
	Element que governa l'encesa
	Companyia subministradora
	Tipus d'escomesa/Fases
	Tipus de comptador
	Tipus de contractació
	Caixa de protecció
	Nombre de sortides
	Proteccions
	Esquema
	Materials i antiguitat
	Potència
	Factor de potència
	Intensitat per fase
Historial	

b) Dades gràfiques:

- Bases cartogràfiques
- L'Ajuntament proporcionarà el plànol de la ciutat en format DWG d'AutoCAD.
- L'escala usual de treball serà 1/1000.
- Els arxius de treball tindran el format DWG, d'AutoCAD i format d'intercanvi DXF.

La informació mínima GEO referenciada que contindran els plànols serà la següent:

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Accidental
21/07/2020	Secretaria
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





- Identificació i situació dels punts de llum
- Tipus de punt de llum (columna, bàcul, braç, aplic, balissa...)
- Tipus de làmpada
- Identificació i situació dels quadres de comandament

c) Numeració física

El contractista numerarà físicament, al seu càrrec, tots aquells quadres i punts de llum que no ho hagin estat prèviament de la següent manera:

- Els quadres de maniobra, amb dos dígits alfanumèrics (lletres)
- Els punts de llum, amb 4 dígits alfanumèrics i codi de barres.
 - El primer identifica el circuit
 - Els tres últims la posició del punt de llum dintre del circuit

La identificació s'haurà de col·locar de manera visible i perenne en cada un dels punts de llum i quadres de maniobra, tot identificant-lo amb un sistema visible, fins i tot de nit amb codi de barres. **Caldrà retirar la identificació antiga.**

Actualment l' enllumenat públic esta identificat, s'haurà de tornar a retolar, degut al desgast propi de les etiquetes dintre dels primers 2 mesos del Contracte. La segona actualització o retolació es realitzarà al cap de 38 mesos des del'inici de contracte.

Instal·lacions futures

Durant la vigència del Contracte l'adjudicatari s'haurà de fer càrrec d'aquelles altres instal·lacions de l'enllumenat públic que l'Ajuntament recepcioni o bé passin a ser gestionats directament per l'ajuntament d'acord al preu previst al contracte.

No obstant això, el Contractista prèviament haurà, conjuntament amb els Serveis Tècnics Municipals, d'inspeccionar i verificar les noves instal·lacions que se li adjudiquin i aixecar acta de les deficiències existents respecte del vigent Reglament Electrotècnic per a Baixa Tensió i Instruccions MI-BT per tal que siguin corregides abans que se'n faci responsable.

Durant el període de garantia dels enllumenats de nova instal·lació el Contractista restarà obligat a fer el control energètic del quadre i dels punts de llum i donar compte a l'Ajuntament. També restarà obligat a reparar aquelles avaries que es produeixin quan l'instal·lador no les hagi reparades en el termini establert. Acabat el període de garantia s'aixecarà l'Acta de Recepció, i si procedeix, a partir d'aquell moment els nous punts de llum passaran a incrementar l'inventari a tots els efectes, fins i tot els econòmics. Aquests enllumenats s'hauran d'incorporar al sistema de control

57

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Uri de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





energètic i al protocol de manteniment igual que els punts de llum que es mantenen una vegada signada l'acta de recepció per part de l'ajuntament. El manteniment d'aquest punts de llum serà el previst en l'apartat de millores des de la recepció fins a la finalització de la contracte.

Modificacions

El Contractista tindrà l'obligació d'acceptar les modificacions que l'Ajuntament consideri oportú realitzar d'acord amb els preus unitaris proposats en el present contracte. En el cas que no estiguin previstos serà després de l'elaboració i acceptació per ambdues parts dels preus contradictoris que corresponguin, si no estiguessin incloses en els preus unitaris proposats en l'oferta.

ORGANITZACIÓ I SERVEIS GENERALS

Pla bàsic de funcionament

El licitador presentarà, si ho considerarà oportú, una memòria explicativa de l'organigrama de funcionament del servei especificant els locals, medis de treball, sistemes de control, personal i l'horari a realitzar. La memòria inclourà els següents punts:

- Disposició de personal
- Disposició d'equips
- Disposició de vehicles
- Estoc de recanvis
- Disposició de superfície
- Informatització i gestió administrativa del servei
- Model de Control energètic de les instal·lacions
- Serveis de guàrdia i emergència 24 hores 365 dies l'any

El personal adscrit al Contracte anirà vestit amb l'uniforme de treball que proposarà el Contractista, amb el distintiu municipal que aprovi l'Ajuntament.

Els vehicles adscrits al servei aniran equipats amb telèfon, amb sistema sense mans Bluetooth o similar i s'identificaran amb el color i distintiu que aprovi l'Ajuntament.

Es disposarà d'un o varis locals apropiats per albergar el taller, eines, maquinària i vehicles, oficines, magatzem i caserna del personal.

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	ALCALDE
Signatura 2 de 2						

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





L'organigrama donarà l'abast a tots els serveis indicats en aquests plecs i haurà d'especificar clarament, tot diferenciant-los, els serveis d'obligat compliment diari (control de funcionament) i els serveis de conservació preventiva. Per cada servei es proposarà l'horari, els medis, el personal i la manera com es vol executar, de forma que quedi clar en l'oferta de quin personal, medis i horari es disposarà com a fixes en el Contracte pel Control de Funcionament, d'aquells altres eventuals que el Contractista tindrà en la seva plantilla però que no estaran adscrits com a fixos en el Contracte i que en qualsevol moment, davant d'una emergència, suplència o per treballs de conservació preventiva estaran a disposició del servei.

Qualsevol modificació, tant dels medis com del personal adscrit com a fix en el contracte, que haurà de ser substituït per altres d'iguals o millors en qualitat, s'haurà de comunicar a l'Ajuntament dins el termini màxim de 48 hores.

L'Ajuntament podrà modificar l'organigrama del servei si raons d'interès públic ho justificassin, organigrama al que el Contractista s'haurà d'adaptar tot corregint els preus en més o en menys, d'acord amb el quadre de preus unitaris.

Caldrà que el màxim responsable de l'empresa al municipi sigui un enginyer el qual serà l'interlocutor únic amb l'ajuntament. La petició d'estudis i ofertes a realitzar per l'empresa serà resolta amb un termini màxim d'una setmana.

Danys causats per tercers

Els danys causats per accidents de circulació o per qualsevol altre tercer conegut, sigui de manera intencionada o per treballs efectuats en la via pública o des de l'interior de les finques privades a causa d'obres d'urbanització o edificació, seran arranats pel contractista i al seu càrrec dins del termini de 5 dies laborables, en cas que es disposi del material. El contractista cobrarà els costos dels arranjaments esmentats directament als responsables, en cas que es coneguin, dels danys pels mitjans previstos legalment.

Les despeses produïdes per danys, desplaçaments i posterior reposició del elements de l'enllumenat públic a causa d'obres en finques privades, aniran a càrrec del Promotor i obligatòriament s'hauran de realitzar pel Contractista, únic autoritzat a manipular els elements de l'enllumenat públic, a menys que els Serveis Tècnics i per causa motivada decideixin una altra cosa. El Promotor haurà d'abonar al Contractista el cost dels treballs que aquest facturarà al mateix preu que ofereixi a l'Ajuntament.

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020	ALCALDE
------------------	------------------------------	------------	-----------------------	-----------------------------	------------	---------

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





CONTROL DE FUNCIONAMENT

Objecte del servei

La prestació d'aquest servei de control té per finalitat la localització de situacions incorrectes en l'estat de les instal·lacions procedint a arranjars-les i veure, al mateix temps, de preveure-les mitjançant la comprovació periòdica de tots i cada un dels elements que les componen.

Treballs que s'inclouen

La prestació d'aquest servei de detecció i reparació inclou els següents aspectes:

- Control de l'encesa i apagada
- Control dels sistemes de reducció de flux i doble nivell
- Control de tots els sistemes de control
- Control de làmpades en servei
- Comprovació i reparació periòdica dels elements de la instal·lació elèctrica
- Verificació i manteniment de les instal·lacions
- Tots els components utilitzats seran de les mateixes característiques que els instal·lats inicialment, si això no fos possible el Contractista haurà de justificar-ho prèviament per escrit i sol·licitar la corresponent autorització.
- Control de l'estat dels suports i lluminàries
- Control dels quadres de maniobra
- Reparació de línies i quadres de maniobra
- Reparació de suports i de lluminàries
- Substitució de làmpades foses, trencades o esgotades a més del 40 % de depreciació respecte del flux nominal
- Control comparatiu del funcionament, comparant de manera automàtica el consum real respecte el consumit i el teòric de la instal·lació.

A més l'empresa adjudicatària haurà de realitzar, a petició dels serveis tècnics municipals, informes de projectes municipals i de recepcions de noves urbanitzacions o sectors, en un termini màxim de 10 dies.

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020	ALCALDE
------------------	------------------------------	------------	-----------------------	-----------------------------	------------	---------

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Forma de prestació del servei

Per tal de complir aquest servei el Contractista restarà obligat a fer inspeccions diàries, per això disposarà de la suficient dotació de personal i maquinària, d'acord amb l'organigrama detallat en aquests plecs.

En la inspecció diürna es comprovaran l'estat dels suports i lluminàries i es verificaran a més a més els desperfectes normals com a conseqüència de l'ús i els motivats per tercers. També es verificaran les línies i quadres de maniobra, instal·lació elèctrica dels punts de llum i les possibles fallades en el sistema d'encesa i apagada.

En la inspecció nocturna, que es farà dintre de l'horari d'enllumenat, es comprovarà la correcta encesa dintre de l'horari que correspongui, el nombre de làmpades que no funcionin, el correcte funcionament dins de l'horari establert de la reducció de mitja nit, les possibles deficiències dels subministraments d'energia elèctrica i la inspecció fotomètrica de la il·luminació una vegada a l'any i quan ho demani l'Ajuntament.

Els equips responsables d'aquestes inspeccions seran els adequats per fer en el mateix moment de la inspecció les reparacions i substitucions dels elements elèctrics que es puguin fer sense necessitat d'ajut del ram de paleta.

Servei de guàrdia

En les oficines del Contractista, i per a les hores no laborables, es disposarà de:

- Un telèfon de servei de 24 hores.

A més a més d'atendre les possibles trucades del telèfon i així resoldre les avaries i emergències que es puguin produir, l'operari que faci la guàrdia haurà de vigilar l'encesa i apagada dels quadres en els dies festius a través de l'aplicació web.

L'operari de guàrdia haurà de ser responsable del servei i ser capaç de resoldre les anomalies d'emergència, i si hagués de menester ajut podrà demanar-lo a l'operari de suplència de la guàrdia, que haurà de ser localitzable i disponible en el termini màxim de dues hores.

Pel servei de guàrdia es podrà disposar en tot moment d'un vehicle de desplaçament, un vehicle-taller amb escales i un vehicle-taller amb plataforma i cistella fins a 15 metres d'altura.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Control de l'horari d'encesa i apagada

El Contractista serà responsable del correcte funcionament, dins l'horari establert, de l'encesa i apagada o reducció parcial de mitja nit i apagada total del matí, d'acord amb les següents condicions segons el tipus d'accionament de l'ajuntament:

a) - Accionament del sistema d'encesa:

Es regularà d'acord amb el que prevegi l'ajuntament o bé en el seu defecte el que instal·la la lluminària.

El Contractista serà responsable del compliment de l'encesa i apagada segons horari astronòmic normalitzat amb una tolerància de més o menys 10 minuts, el seu incompliment serà sancionat. Més a més, el contractista estarà obligat al pagament de l'excés de consum elèctric.

L'ajuntament podrà variar els horaris d'encesa i apagada si ho considera oportú, els canvis d'horari estan inclosos en el preu.

El Contractista proposarà el tipus control en el que es reflectirà com a mínim la inspecció de:

- Un punt de llum un cop cada 5 dies per tal de controlar el funcionament de tots els quadres.
- Cada vegada que es realitzi el recorregut és penjarà a la web de gestió el traçat gps del vehicle amb un termini de 48 hores laborables.

Aquest horari és podrà variar a petició de l'ajuntament

Control de làmpades en servei

Tots els punts de llum hauran de ser inspeccionats com a mínim un cop per setmana dintre de l'horari de funcionament per poder arranjar els que siguin incorrectes.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



Del resultat de totes les inspeccions nocturnes o diürnes es redactarà i es lliurarà a l'Ajuntament un comunicat periòdic setmanal amb les següents dades:

- Altes de punts de llum perquè s'han arreglat
- Baixes de punts de llum per avaria o trencament
- Altes de punts de llum per inauguració de noves instal·lacions.
- Baixes de punts de llum per retirada definitiva
- Altes i baixes de punts de llum per retirada provisional
- Altes i baixes de punts de llum per modificacions, canvis de potència o d'emplaçament
- Total de punts de llum en servei per cada potència
- Suports i lluminàries avariats i els arreglats
- Quadres i altres elements de les instal·lacions avariats i els arreglats.

En cada un d'aquests apartats s'indicarà la numeració, localització, tipus d'element afectat d'acord amb l'inventari actualitzat, i motiu de l'avaria.

Control de l'estat dels elements mecànics

Mensualment s'hauran de revisar tots els elements mecànics de la instal·lació, comprovant-ne l'estat de conservació, entregant-se un informe mensual signat pel tècnic responsable.

Aquest control inclou els següents elements

- Suports
- Lluminàries
- Portelles
- Pericons
- Caixes de quadres de comandament
- Qualsevol altre element mecànic de la instal·lació

Reparació d'averies

El Contractista restarà obligat a la reparació al seu càrrec (inclòs al P1) de totes les averies que es produeixin en les instal·lacions (excepte les preexistents a la firma del contracte), independentment de les causes que les hagin motivat, fora de les excepcions esmentades en aquests plecs.

Els períodes de temps que disposarà el Contractista per dur a terme les diverses reparacions serà d'una setmana com a màxim.

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental
Signatura 2 de 2	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020	ALCALDE

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Uri de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Si a criteri de l'Ajuntament l'avaria pot representar un risc per la seguretat ciutadana, podrà exigir al Contractista que faci al seu càrrec una instal·lació o arranjament provisional mentre no es faci la reparació definitiva.

El Contractista comunicarà l'ajuntament les avaries que detecti i informarà del termini de reparació previst i de la seva reparació definitiva.

El Contractista restarà obligat a garantir que el cosinus de fi de totes les enllumenats públic és superior al 0,9, independentment de qualsevol causa. Sempre al seu càrrec i durant els 4 anys de contracte.

Verificació d'instal·lacions

El servei de verificació tindrà una periodicitat anual, la primera s'haurà de fer dintre dels primers 2 mesos del Contracte, i consistirà en els següents treballs:

A) Quadres de comandament i control

- Comprovació del calibrat i funcionament dels dispositius de protecció.
- Control del sistema de telegestió, reducció de flux i tots els elements annexes i de comunicacions
- Comprovació del funcionament del dispositiu d'accionament.
- Comprovació de la tensió d'entrada, del factor de potència, de la intensitat de la corrent.
- Comprovació dels elements mecànics i de tancament de les portes de l'armari d'allotjament dels quadres.
- Neteja, ajustament i engrixat dels contactes i connexions. A l'interior del quadre s'hi col·locarà una fitxa autoadhesiva en la que hi constarà el nombre i la data de l'última revisió.
- Pintat del quadre i etiquetat

b) - Instal·lació interior dels punts de llum:

- Comprovació dels calibrat dels dispositius de protecció.
- Comprovació de la resistència de presa de terra.
- Comprovació i engrixat de portelles.
- Comprovació de la base de connexions.
- Comprovació dels equips auxiliars.

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020	ALCALDE
Signatura 2 de 2						

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





- Comprovació de l'estat físic del suport.

c) - Canalitzacions i línies de distribució:

- Comprovació de la resistència d'aïllament.
- Comprovació de la continuïtat línia de Terra
- Comprovació d'arquetes i tubs de canalització.
- Comprovació de caigudes de tensió al final de línies.

Totes les comprovacions es faran d'acord amb el Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió i amb el Reglament de Verificacions i Regularitat en el subministrament.

El contractista proposarà el programa de totes aquestes revisions per la seva aprovació, i lliurarà un comunicat individual per cada quadre del resultat de les verificacions realitzades.

Cada quadre haurà de disposar en el seu interior d'un plànol de l'esquema unifilar de la instal·lació, amb indicació de les línies de sortida i carregues de cada una d'elles.

Al interior del quadre s'hi col·locarà una fitxa autoadhesiva en la que hi constarà el nom de l'operari i la data de l'última revisió.

Control de consum d'energia elèctrica

El Contractista haurà de fer cada 6 mesos les lectures dels comptadors elèctrics de l'enllumenat públic i entregar-les a l'Ajuntament analitzant-ne el consum en funció dels punts de llum, la seva potència i el temps d'encesa i la diferència amb el més anterior

Aquestes dades les haurà d'introduir a l'eina web amb tots els tancaments i contrastar amb les dades de companyia. En cas de diferències facilitar a l'ajuntament els documents necessaris per reclamar a companyia subministradora.

CONSERVACIÓ PREVENTIVA

Objecte del servei

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



Aquest servei té per objecte que les instal·lacions de l'enllumenat públic funcionin a un nivell de qualitat adequat a les necessitats de circulació, de seguretat ciutadana i de medi ambient nocturn, mantenint la vida mitjana establerta per cada element i reduint al mínim les actuacions no programades.

Treballs inclosos

En aquest servei estan inclosos els següents treballs:

- Canvi massiu de làmpades.
- Neteja de lluminàries.
- Manteniment i pintat dels quadres
- Manteniment de l'aparenta elèctrica dels quadres

L'Ajuntament es reserva el dret de suprimir del Contracte algun dels serveis esmentats.

Forma de prestació del servei

El contractista presentarà conjuntament amb la seva oferta una memòria descriptiva del serveis amb uns recorreguts programats en horaris de dia i nit que hauran de donar l'abast a tots els treballs especificats en aquests plec.

La neteja de lluminàries i canvi massiu de làmpades situades fins a cinc metres d'altura es farà durant el dia, les situades a més de cinc metres d'altura es farà amb vehicles amb plataforma hidràulica en horari de nit i destorbant el mínim possible el trànsit.

Aquests treballs es faran amb personal que no serà el mateix que l'inclòs en altres tasques.

Reposició general de làmpades

El contractista realitzarà una proposta de planificació en que es farà la reposició general de làmpades d'acord amb el seu programa, que es farà coincidir amb el programa de neteja de lluminàries per tal de reduir costos.

El Contractista proposarà la marca i model de làmpada a utilitzar i en dipositarà un lot de cinc per tal que l'Ajuntament pugui fer les comprovacions i assaigs que cregui convenients i autoritzar la seva col·locació.

Les làmpades retirades pel canvi massiu, si els serveis tècnics municipals no determinen el contrari, seran traslladades al magatzem del contractista per a la seva comprovació. Les que tinguin un rendiment de flux lluminós per sota del 60% del teòric

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





seran rebutjades. Els Serveis tècnics Municipals podran fer un control estadístic del flux de les làmpades rebutjades. Les làmpades rebutjades seran lliurades obligatòriament a un gestor autoritzat per al seu reciclatge. La resta de làmpades es conservaran al magatzem del contractista perquè les utilitzi en els canvis puntuals no programats.

Abans de les 100 hores i després de la reposició general es farà una mesura amb luxòmetre del nivell d'il·luminació dels carrers per així comprovar el resultat del canvi.

Atès que els nous enllumenats disposen de sistemes de reducció de flux, és possible estimar que la vida mitjana útil de les làmpades de l'enllumenat públic és de 12.000 hores. Per això, es farà una reposició general cada 12.000 hores que equival a un període de 36 mesos, és a dir cada tres anys. Pels fluorescents la reposició general es farà cada 18 mesos. Es podran ampliar aquests períodes, amb l'autorització expressa dels serveis tècnics municipals, en el cas de làmpades amb vida útil superior.

En el cas de les lluminàries LED totes les lluminàries instal·lades disposen d'una garantia del fabricant. El contractista ha d'assumir aquesta garantia fins al final del contracte pròrroques incloses, de les lluminàries instal·lades i de les que instal·larà.

La garantia de les lluminàries LED noves serà de 10 anys amb reposició integral de material i instal·lació.

Neteja general de lluminàries

En cada actuació puntual en una lluminària, qualsevol que sigui el motiu, es procedirà a la seva neteja puntual no programada.

Les neteges de lluminàries es faran cada 12 mesos, pel que fa a la neteja, amb el mateix acte de canvi massiu de làmpades quan això sigui possible.

La neteja d'una lluminària es farà per dins i per fora, es comprovarà l'estat de tots els seus elements i fins i tot serà obligat desmuntar-les si es comprova que no queden netes. Per la neteja caldrà utilitzar detergent neutre i aigua així com els estris que facin falta per aconseguir un nivell de rendiments mínim de l'òptica de la lluminària del 80% del valor inicial.

OPERACIONS MASSIVES

Objecte del servei

L'objecte del servei d'operacions massives és el de mantenir i prolongar la vida útil dels elements de la instal·lació.

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020	ALCALDE
------------------	------------------------------	------------	-----------------------	-----------------------------	------------	---------

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Forma de prestació del servei

La forma de prestar el servei complirà en tot moment amb la normativa vigent a efectes de seguretat.

Numeració general i manteniment de suports.

En cada actuació puntual en una lluminària, qualsevol que sigui el motiu, es procedirà a la neteja del seu suport i numeració no programada sempre que la pintura n'hagi sortit afectada.

La forma de procedir serà:

A) Per a suports d'acer galvanitzat:

No es preveu pintar-los, pel que només es farà un desengreixat amb dissolvent. De tota manera si l'Ajuntament decidís pintar-ne alguns es faria, a càrrec del contracte, de la següent manera: Un desengreixat general, una mà d'imprimació d'epoxi especial per galvanitzats, una mà a brotxa de pintura sintètica brillant, d'acord amb l'esmentat en l'apartat anterior.

B) Per suports d'acer sense galvanitzar:

Un raspat i raspallat manual de les zones oxidades, una mà d'imprimació anticorrosiva, un desengreixat general amb drap humits amb dissolvent, una mà amb brotxa de pintura alcídica del color que fixi l'Ajuntament i un gruix de pell seca de 25 micres com a mínim.


C) Per suports de fundició:

Es procedirà igual que amb els d'acer sense galvanitzar però sense la mà d'imprimació.

D) Per suports de formigó o de fusta:

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Es procedirà a un massillat de forats i rascades, un desengreixat i una mà de pintura plàstica.

Tots els suports hauran d'estar inventariats i numerats. De totes maneres dintre dels primers tres mesos del Contracte es revisaran i si fos necessari es pintarà o enganxarà la numeració i s'actualitzarà en cada actuació puntual o en cada cop que es faci una repintada del suport.

Canvi massiu d'elements auxiliars

El Contractista programarà el canvi massiu d'elements auxiliars. Prèviament al canvi massiu es dipositarà a l'Ajuntament una mostra per tal que els Serveis Tècnics puguin fer les proves que creguin necessàries.

Canvi massiu d'elements plàstics

Quan ho determinin els serveis tècnics municipals, es procedirà al canvi d'aquells elements plàstics (globus i cubetes) que a causa del pas del temps s'hagin envellit i degradat.

Col·locació de connexions a terra

Quan ho determinin els serveis tècnics municipals es realitzarà aquesta intervenció.

ALTRES TREBALLS RELACIONATS AMB L'ENLLUMENAT PÚBLIC

Objecte del servei

L'objecte d'aquest servei és la realització de treballs no programables que poden ser encomanats al Contractista i que no corresponen als treballs específics del control de funcionament i de conservació preventiva que han estat especificats anteriorment.

Aquests treballs no programables podran ser encarregats per l'Ajuntament i no es podran realitzar sense l'aprovació prèvia del corresponent pressupost, i l'encàrrec corresponent. Previ al tràmit administratiu vigent previst legalment.

Treballs que s'inclouen

En aquest servei s'inclouen:

- L'adequació d'instal·lacions a la normativa vigent
- Altres actuacions puntuals no previstes en aquests plecs
- instal·lacions provisionals
- instal·lacions especials

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





El Contractista haurà de tenir la suficient capacitat tècnica i de medis materials i de personal per poder executar aquest treballs.

Les característiques dels elements a instal·lar seran els determinats per l'Ajuntament i sempre seran superiors o millorats tècnicament als obsolets que siguin substituïts. Aquests treballs tindran el període de garantia de dos anys excepte per les lluminàries LED.

Forma de prestació de servei

Aquests treballs s'executaran normalment de dia, amb personal que no serà el mateix responsable dels serveis indicats en la resta de tasques. No obstant això, si aquests treballs els realitzessin els equips de personal destinats al control de funcionament el Contractista no podrà certificar la partida corresponent a mà d'obra.

Per cada treball encomanat el Contractista proposarà el programa i medis per executar-lo en la seva totalitat, tant la part elèctrica com la d'obra civil.

L'Ajuntament aprovarà o modificarà el programa proposat pel Contractista i durà la Direcció Facultativa dels treballs, vetllarà perquè les obres s'executin d'acord amb el projecte i/o programa aprovat, que es compleixin les diferents normes i/o reglaments que corresponguin als treballs que s'executen, que es realitzin els treballs amb les garanties de qualitat i de bon ofici que són aplicables, i interpretarà les omissions o contradiccions que puguin haver en els documents aprovats.

Treballs motivats per tercers

Quan aquests treballs siguin motivats per tercers deguts a obres que realitzin en la via pública o en propietat privada i que fessin necessaris desplaçaments, retirades provisionals i reposicions posteriors, canvis de sistemes o elements de l'enllumenat públic, etc., el Contractista restarà obligat a realitzar-los, prèvia l'autorització de l'Ajuntament, i tan bon punt aquell tercer li hagi acceptat el pressupost dels esmentats treballs, restant l'Ajuntament lliure de qualsevol responsabilitat en cas de possible insolvència o no pagament per part del tercer.

CONNEXIONS ALIENES A L'ENLLUMENAT

Concepte i condicions de les connexions.

S'entendrà per connexió aliena a l'enllumenat l'alimentació elèctrica, provisional o permanent, de petites instal·lacions des de la xarxa d'enllumenat, (cabines de telèfons, llocs de venda temporals, publímodes, parquímetres, actes cívics, enllumenats nadalencs, marquesines d'autobus...).

Aquestes connexions poden ser:

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





- Des d'un punt de llum, en el cas de petites càrregues que només necessiten alimentació durant les hores de funcionament de l'enllumenat.
- Des de connexió de servei al quadre de comandament, en cas d'instal·lacions amb càrregues més importants o que necessitin alimentació permanent.

Totes les connexions es faran sota les següents condicions:

- Les connexions requeriran l'autorització expressa del titular de la instal·lació d'enllumenat.
- L'entitat mantenedora de les instal·lacions d'enllumenat analitzarà la petició plantejada i determinarà les condicions en que es farà la connexió.
-Si s'escau, s'establirà l'acord amb la companyia elèctrica subministradora, que autoritzarà la connexió i fixarà el mètode de tarifació de l'energia elèctrica consumida.
- El mantenedor oficial de la instal·lació realitzarà els treballs de connexió al seu càrrec.

CONDICIONS ECONÒMIQUES.

Oferta Econòmica.

Les empreses concursants presentaran un pressupost que es basarà en la determinació detallada de les despeses directes o indirectes necessàries per a l'execució dels treballs de la concessió, amb la fixació del resultat total corresponent a la suma de les esmentades despeses, sense incorporar, en cas supòsit, l'import de l'I.V.A que pugui gravar els lliuraments de béns o serveis realitzats. No s'admetran variants.

Despeses Directes.

Es consideraran despeses directes:

1.- La mà d'obra amb els seus plusos, càrregues i assegurances socials, que intervé directament en l'execució de la unitat d'obra. En aquest apartat s'ha d'incloure la mà d'obra necessària per a la reposició programada de les làmpades/any corresponents.

2.- Els materials, als preus resultants a preu d'obra, que queden integrats en la unitat de que es tracti o que siguin necessaris per a la seva execució. També s'inclouen en aquest apartat les làmpades/any que corresponguin substituir en concepte de reposició programada.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





3.- Les despeses de personal, combustible, energia, etc. que es produeixin pel funcionament de la maquinària i instal·lacions utilitzades en l'execució dels treballs o unitats d'obra.

4.- Les despeses d'amortització i conservació de la maquinària i en el seu cas, les instal·lacions abans esmentades.

Despeses Indirectes.

Es consideraran despeses indirectes les generals d'estructura de l'empresa:

1.- Altres despeses de personal tècnic i administratiu.

2.- Impostos

3.- Taxes de l'Administració legalment establertes que incideixen sempre el cost de les obres i altres derivats de la obligació del contracte.

4.- Despeses generals de l'empresa

5.- Benefici Industrial

Preu Total.

Un cop sumats tots els conceptes detallats als anteriors articles, s'obtindrà el preu total.

Apart es calcularà l'I.V.A. (21%) sobre l'import total i la suma d'aquest preu total més l'I.V.A, serà l'oferta del licitador per a l'execució dels treballs objecte d'aquest concurs.

El import màxim d'aquest contracte serà millorable a la baixa.

Preus unitaris.

Amb independència de l'esmentat en els articles precedents els licitadors presentaran proposta de preus segons el quadres de preus unitaris.

En els preus unitaris que s'ofereixin s'inclouran tots els costos que corresponguin per tots els conceptes de mà d'obra, subministrament dels materials, assegurances, costos generals, benefici industrial, etc., fins i tot els impostos excepte l'IVA, que s'afegirà al resultat de cada certificació.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Si com a resultat de variacions en la prestació del servei fos precis realitzar unitats d'obra o serveis que no estiguessin inclosos en els quadres de preus contractats, es redactaran els preus contradictoris prenent aquells com a base.

Qualsevol preu ofert en qualsevol dels punts podrà ser aplicat durant la vigència del contracte com a preu unitari. Tot i que no estigui inclòs a la llista de preus unitaris dels punts d'aquest document.

Revisió de preus

Es realitzaran d'acord al previst al plec de clàusules administratives particulars.

Valoració dels treballs

Mensualment el Contractista presentarà les variacions del nombre de punts de llum inventariats així com les relacions mesurades dels serveis realitzats en el mes anterior en els aspectes de la "conservació preventiva" i "altres treballs".

Altres treballs

Mensualment el Contractista presentarà factura de les tasques autoritzades fora del manteniment i comptabilitzades a càrrec de la partida **Treballs Puntuals Varis d'acord als preus unitaris**. Els preus d'aquestes factures seran els descrits a la relació de preus unitària presentada.

APAGADES I ENCESSES EXTRAORDINARIES DE L'ENLLUMENAT

L'ajuntament podrà demanar durant la duració del contracte l'encesa i apagada de qualsevol enllumenat del municipi en motiu de Festa major o altres actes. Per tal d'evitar un excés d'actuacions el nombre màxim d'actuacions d'encès i apagada serà de 6 actuacions anuals (1 actuació inclou una apagada i una encesa per una mateixa franja horària) pot afectar un quadre o diversos quadre durant l'acta.

Informes de seguiment del contracte

Signatura 1 de 2	21/07/2020	SECRETARIA ACCIDENTAL	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA			
Signatura 2 de 2	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Setmanal

Informe setmanal de seguiment de totes les feines encarregades de P2 i totes aquelles actuacions planificades de P1, avaries, punts de llum fosos detectats en la ruta setmanal, actualitzacions inventari. El quadre de seguiment haurà d'indicar estat, data inici/final, incidències, i tots aquells apartats que considerin els serveis tècnics municipals.

Anual

- Informe de verificació de les instal·lacions

En el primer mes de cada any de la contracta l'empresa adjudicatària realitzarà un informe de l'estat actual de les instal·lacions amb reportatge fotogràfic de tots els quadres actualitzat en mínim 30 dies i revisió de columnes i suports de llumeneres .

L'informe haurà de disposar del següent contingut d'informació, havent d'estar signat per un tècnic responsable del contracte:

Quadres de comandament i control

- Comprovació del calibrat i funcionament dels dispositius de protecció.
- Control del sistema de telegestió, reducció de flux i tots els elements annexes i de comunicacions
- Comprovació del funcionament del dispositiu d'accionament.
- Comprovació de la tensió d'entrada, del factor de potència, de la intensitat de la corrent.
- Comprovació dels elements mecànics i de tancament de les portes de l'armari d'allotjament dels quadres.
- Neteja, ajustament i engreixat dels contactes i connexions.
- A l'interior del quadre s'hi col·locarà una fitxa autoadhesiva en la que hi constarà el nombre i la data de l'última revisió.
- Pintat del quadre i etiquetat

Instal·lació interior dels punts de llum:

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Uri de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





- Comprovació dels calibrats dels dispositius de protecció.
- Comprovació de la resistència de presa de terra.
- Comprovació i engrixat de portelles.
- Comprovació de la base de connexions.
- Comprovació dels equips auxiliars.
- Comprovació de l'estat físic del suport.

Canalitzacions i línies de distribució:

- Comprovació de la resistència d'aïllament.
- Comprovació de la continuïtat línia de Terra
- Comprovació d'arquetes i tubs de canalització.
- Comprovació de caigudes de tensió al final de línies.

Tots els informes hauran de registrar els valors dels darrers anys, per poder comprovar un seguiment de la evolució dels valors amb el pas del temps.

Partida anual de manteniment

L'ajuntament destinarà anualment com a màxim en aquest contracte 20.000 euros mes IVA a solucionar les incidències en l'enllumenat públic. Aquestes incidències es valoraran d'acord al llistat de preus unitaris.

Temps de resposta i servei de guàrdia (aCORD DE NIVELL DE SERVEI)

Garanties de tots els serveis de manteniment

Incidència del servei es tota aquella avaria que afecti al normal funcionament dels sistemes de l'ajuntament. Els Servei garantirà :

- Servei d'urgències 24*7*365 dies.
- Tipus d'assistència
 - Manteniment **molt crític** en 3 hores independent del dia de la setmana.
 - Manteniment **crític** en 6 hores independent del dia de la setmana.
 - Manteniment **no crític** en 12 hores laborables.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Es considera horari laborable de les 7:00 fins les 21:00 de dilluns a divendres.
En cas d'incidències el cap de setmana només s'han de resoldre provisionalment les molt crítiques.

Totes les incidències s'han de resoldre provisionalment. El temps estipulat de 3-6 o 12 hores és el temps en donar resposta, arribar el lloc i resoldre provisional o definitivament l'incident si és possible (pot no ser possible per forces de causa major).

- Avaria Serveis molt Crítica - Tipus molt Crítica
 - S'entén com a Servei molt crític,
 1. Aquell que no permet el funcionament d'un quadre d'enllumenat públic.
 2. Alarma sistema antirobatori cable
- Avaria Serveis Crítica - Tipus Crítica
 - S'entén com a Servei crític, aquell que no permet el funcionament de més de 10 punts de llum o una línia del quadre
- Avaria Serveis no Crítica - Tipus no Crítica
 - S'entén com a servei no crític que afecta a 10 punts o menys d'enllumenat.

Causa major es considera un incendi o una catàstrofe natural que deixi les instal.lacions destrossades

Penalització per no complir els Acords de Nivell de Servei de peticions

Les peticions no tenen penalització però s'han de resoldre en els terminis assignats individualment per cada una d'elles.

Penalització per no complir els Acords de Nivell de Servei de les incidències

Es sancionarà al contractista pel compliment defectuós de la prestació, per l'incompliment dels compromisos o de les condicions especials d'execució i/o per l'incompliment parcial de l'execució de les prestacions definides al contracte, d'acord amb el que disposa aquest plec, qualificant-se les infraccions de lleus, greus i molt greus.

La imposició de penalitzacions o incautació de garantia no alliberen el contractista d'indemnitzar l'Ajuntament dels danys i perjudicis que ocasioni l'incompliment.

Signatura 1 de 2	21/07/2020	SECRETARIA ACCIDENTAL	21/07/2020	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA				
Signatura 2 de 2	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Les irregularitats o faltes en la prestació dels serveis per causa de vagues, conflictes col·lectius i situacions similars que afectin a l'adjudicatari, seran exclusiva responsabilitat d'aquest, el qual no podrà argumentar tals fets com a excusa d'aquelles.

Amb caràcter indicatiu i no restrictiu, als articles següents es relacionen algunes possibles faltes en el desenvolupament dels serveis objecte del present plec.

a) Es consideraran faltes lleus:

- Quan els punts de llum apagats no es posin en servei en els terminis màxims previstos o en els que assenyalin els Serveis Tècnics Municipals.
- L'absència de personal en el lloc de treball.
- El no compensar l'energia reactiva llevat que pugui al·legar-se una causa justificada.
- Les incorreccions en la inspecció dels punts de llum en servei.
- La manca de netedat en el personal i en el material afecte als serveis.
- La manca de puntualitat de la iniciació dels treballs, respecte de l'horari previst i l'endarreriment en general en l'acompliment de llurs obligacions per part del concessionari.
- La realització dels treballs de forma defectuosa.
- La dotació insuficient i no justificada dels equips de treball, tant en mitjans de personal com de material.
- El mal tracte i la desatenció del personal al veïnat.
- Dificultar la inspecció als Serveis Tècnics Municipals, sempre i quan la desobediència no sigui sistemàtica, o que transcorrin més de 3 dies sense atendre una ordre que els hi hagin donat, llevat que es consideri de reconeguda urgència.

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020	ALCALDE
------------------	------------------------------	------------	-----------------------	------------	-----------------------------	------------	---------

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Uri de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/diariabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



- En general, tots el actes de negligència en la prestació del Servei, o aquells actes o conductes del concessionari o del seu personal que posin en perill o puguin perjudicar el bon estat del material i elements del servei.
 - La manca d'uniformitat del personal i/o la utilització de vestuari no autoritzat especialment.
 - La utilització inadequada del material afecte al servei o de les seves instal·lacions.
 - La interrupció del servei, concurrent causa justificada sense donar immediat avís a l'Ajuntament.
 - En general, totes les infraccions que no afectin desfavorablement a la qualitat, quantitat i temps de la gestió del servei, que no siguin degudes a actuacions malicioses, no comportin perill a persones o coses, ni redueixin els components econòmics del cost del servei contractat i que no puguin ésser considerades greus o molt greus i que suposin d'alguna manera un incompliment de les condicions establertes en aquest Plec de Condicions, sempre i quan suposin un perjudici lleu dels serveis.
- b) Es consideraran faltes greus:
- Retards sistemàtics en la prestació del servei.
 - Tractament incorrecte amb els usuaris del servei.
 - Irregularitats inadmissibles en la prestació del servei.
 - Reiteració en la realització de faltes lleus.
 - Per variar l'horari d'encesa i apagada respecte a l'horari solar.
 - Seran infraccions lleus totes les no previstes anteriorment, i que no compleixin d'alguna manera les condicions establertes en aquest Plec de Condicions, i sempre que siguin en perjudici lleu del servei.

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020	ALCALDE
------------------	------------------------------	------------	-----------------------	-----------------------------	------------	---------

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





- Per la no remissió dels comunicats setmanals.
- Per no tancar les portelles obertes de suports en un termini màxim de 72 hores.

c) Es consideraran faltes molt greus:

- Retard en el començament de la prestació del servei superior a un dia, sempre que no existeixi una causa de força major .
- Paralitzacions o interrupcions en la prestació del servei.
- Retard sistemàtic en la prestació del servei, respecte a l'horari establert.
- No utilització dels mitjans mecànics o humans oferts.
- Utilització de mitjans en mal estat de conservació.
- Desobediència reiterada a les ordres escrites de l'Ajuntament relatives a la prestació de serveis indicada en el contracte.
- Rebre, tant l'empresa concessionària, com qualsevol treballador de la mateixa, alguna remuneració per part dels usuaris del servei que no estigui degudament autoritzada.
- Incompliment de les prescripcions sanitàries.
- Incompliment de les obligacions laborals i de seguretat social.
- Els augments de consum d'energia reactiva a les instal·lacions respecte als consums reactius indicats en els rebuts a l'inici del contracte. Els augments de consum d'energia reactiva respecte als sectors compensats en el transcurs del contracte.

Pel que fa al temps de resposta i a la resolució de les incidències es tindrà en compte el següent:

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020	ALCALDE
------------------	------------------------------	------------	-----------------------	------------	-----------------------------	------------	---------

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





- Comunicació de les incidències a l'empresa contractista. El responsable de l'empresa contractista haurà d'estar localitzable de forma immediata a través de diferents sistemes mòbils de comunicació.
- Atenció de la incidència. El temps de resposta d'atenció d'averies serà el temps que transcorre des de que s'avis a l'empresa contractista fins que aquesta arriba al lloc de l'avaría o emergència. El temps serà variable en funció de l'afectació de l'avaría. El contractista haurà de poder acreditar aquest compliment amb mitjans tecnològics com gps o altres .
- Reparació de l'avaría. Sempre que sigui possible, l'avaría es repararà en el mateix moment en què es localitzi. Quan això no sigui possible, el contractista ho haurà de justificar i haurà d'informar immediatament l'Ajuntament. En el cas que els Serveis Tècnics Municipals ho estimin oportú, podran exigir al Contractista que faci al seu càrrec una instal·lació o arranjamnt provisional en un termini inferior mentre no es faci la reparació definitiva.

Per tal de garantir els temps de resposta, el contractista haurà de disposar d'un servei de guàrdia i d'emergències les 24 hores del dia, 365 dies a l'any.

Els licitadors han de proposar l'organigrama d'aquest servei, que tingui com a objectiu l'establiment d'un sistema de localització permanent per poder atendre averies o accidents que afectin les instal·lacions objecte d'aquest projecte, així com la disposició de recursos humans i mitjans materials per fer-ho.

GESTIÓ DEL CONTRACTE VIA WEB

El contracte es gestionarà via web. En el preu del contracte (P1) s'inclou la creació, desenvolupament, disseny i manteniment de la web serà a càrrec de l'empresa adjudicatària del servei.

La web s'allotjarà en un servidor públic sense restriccions i accessible des de qualsevol dispositiu. Un cop cada dos mesos i un mes abans de la finalització del contracte l'empresa penjarà la web a la xarxa privada de l'ajuntament amb tota la informació.

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020	ALCALDE
------------------	------------------------------	------------	-----------------------	-----------------------------	------------	---------

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





WEB DE CONTROL

Aspectes genèrics

La web ha de permetre realitzar :

- Seguiment de la contracte
- Control del manteniment de les instal·lacions
- Visualització de les dades de la contracte per millorar el servei en funció dels resultats.
- Accés des de qualsevol pc connectat a internet sense restricció de cap tipus.

La visualització de les dades ha de realitzar-se mitjançant informes amb taules de colors per optimitzar la gestió de la contracte.

Tots els serveis d'aquest hauran de comptar amb la gestió informatitzada unificada de consulta via web de tots els treballs de l'empresa adjudicatària dels serveis. Entre d'altres organitzar, preveure, i portar al dia el control de tots els treballs, incidències, equips, costos, etc.

Quinzenalment informe de seguiment de les incidències

Per tal de realitzar el seguiment de les avaries reportades, s'efectuarà un informe quinzenal que permeti disposar de la informació que ajudi en la presa de decisions i en el procés de millora continua.

A continuació es detallen les característiques que ha de complir l'informe, que haurà d'estar signat pel responsable del contracte:

- Avaries entrades, indicant mitja (web o aplicació prioritària, correu electrònic no prioritària, telèfon possible però no prioritària), data i hora d'avis, informació del estat (resolta, no resolta), motiu de la no resolució, temps previst de resolució.
- Informe de recorregut nocturn de comprovació de l'enllumenat amb traçat de la localització GPS.
- Estadístiques amb informes mensuals d'averies
- Informes de feines pendents per criticitat.
- Fulls de feina per tasques presencials.
- Retorn de l'estat de la incidència amb codi
 - Obertura
 - Tràmit
 - Aturada per manca de material
 - Aturada per manca de pressupost

Signatura 1 de 2	21/07/2020	Secretaria Accidental	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA			
Signatura 2 de 2	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Uri de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



- En fase d'execució
- Tancament

Aquest informes de seguiments, estadístiques de incidències, seguiment i avís als usuaris sobre obertura, qualsevol aspecte que modifiqui estat i tancament incidència (via correu electrònic o sms)

Inventari

La Web disposarà del inventari informatitzat de totes les instal·lacions. Aquest inventari és realitzarà directament sobre el sistema informàtic geo-referenciat, per poder realitzar la introducció d'aquestes dades es subministrarà accés a aquesta plataforma a la empresa adjudicatària. Aquesta aplicació integrarà els inventaris existents actualment.

Explotarà la base de dades i la cartografia informatitzada, i permetrà visualitzar ordenadament totes les dades inventariades, les Unitats de Gestió, les seves característiques, els Projectes i Plans de Gestió

Plànols

A més dels plànols de gestió haurà de disposar:

- Inventari sobre plànol en GIS
- Control actuacions realitzades
- Inventari d'incidències
- Estat de carrega dels contenidors en cada recollida

Recorreguts

Recorreguts dels Vehicles que realitzen la ronda nocturna amb detall del les dades del GPS dels vehicles. S'haurà de visualitzar com a mínim:

- Hora d'inici
- Hora finalització
- Traçat amb resum horari

Altres

Una vegada finalitzat el contracte l'empresa traslladarà la web i totes les dades contingudes en la mateixa on ordeni l'ajuntament a càrrec de l'empresa adjudicatària.

S'haurà d'entregar un llibre de descripció de la programació efectuada de les web, aplicacions i dels APP.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Un cop cada dos mesos i un mes abans de la finalització del contracte l'empresa penjarà la web a la xarxa privada de l'ajuntament amb tota la informació.

sinistres

En els treballs dels quals s'hagi de gestionar el cobrament, via reclamació de danys, asseguradora, etc., els gestionarà directament l'empresa adjudicatària al seu càrrec sempre que es disposi de les dades de la companyia asseguradora.

mapa lumínic del municipi

Cal elaborar el mapa lumínic i la certificació energètica de tots els quadres d'enllumenat de l'ajuntament. Aquesta actuació s'haurà de realitzar dintre dels primers tres mesos, si no s'executa es considera una infracció greu.

▪ Descripció

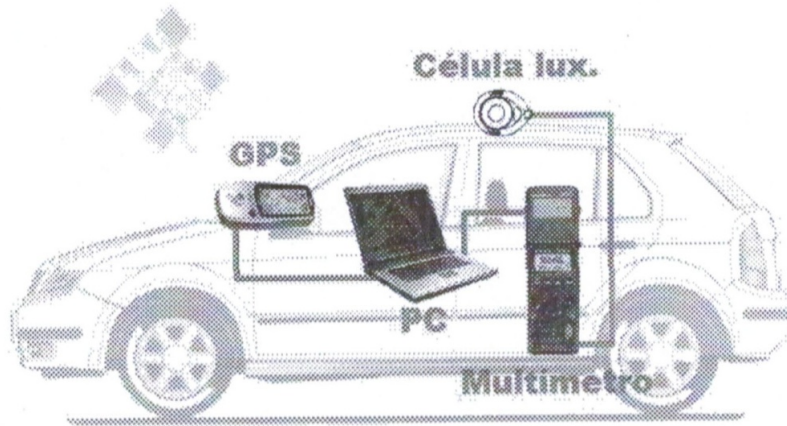
La present actuació té per objectiu l'elaboració del mapa lumínic per tal de conèixer el nivell de servei actual de les instal·lacions d'enllumenat de la població.

Per l'elaboració del mapa lumínic es procedirà, en primer lloc a elaborar les mesures de camp mitjançant un luxòmetre mòbil adaptat a un vehicle. Aquest luxòmetre mòbil incorpora un sistema GPS i una cèl·lula fotoelèctrica connectades i gestionades per un ordinador portàtil, tal i com es mostra en la següent figura:

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Tot aquest sistema incorporat al vehicle permetrà llegir les mesures il·luminàncies horitzontals d'una forma continua sense necessitat de detenir el vehicle.

Totes les mesures son emmagatzemades automàticament per ser posteriorment tractades i d'aquesta forma poder elaborar el mapa lumínic.

Els mapes lumínics que es generarien seran els següents:

- **Mapa de nivells lumínics recomanats:** Si l'ajuntament disposa d'una zonificació del territori, es possible generar un mapa lumínic amb aquest nivells, de forma que es pugui visualitzar d'una forma gràfica i intuïtiva aquesta tonificació.
- **Mapa de nivells lumínics mesurats en una data:** Consisteix en realitzar un mapa amb les dades mesurades pel vehicle en una data determinada. D'aquesta forma, es pot obtenir una "fotografia lumínica" de l'estat actual del nivell de servei de les instal·lacions d'enllumenat. Es poden elaborar tants mapes lumínics com es cregui necessari, per tal d'examinar possibles operacions de manteniment realitzades, tal com canvi de làmpades, neteja de lluminàries, etc. D'aquesta forma es pot avaluar les variacions de prestacions abans i després de realitzar aquestes operacions.

Signatura 1 de 2	CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	Secretaria Accidental	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020	ALCALDE
------------------	------------------------------	------------	-----------------------	-----------------------------	------------	---------

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



- **Mapa de diferències entre nivells recomanats i nivells mesurats:**
Aquesta mapa permet visualitzar les zones o carrers de la ciutat on hi ha nivells excessius o nivell per sota de les recomanacions. D'aquesta forma es poden prioritzar operacions per tal d'adequar els nivells d'il·luminació a les recomanacions establertes.

▪ Lliurament

- Es lliuraran els mapes lumínics reals i teòrics, més les comparatives segons nivells recomanats per cada zona o carrer.
- En el cas dels quadres on s'intervingui es realitzarà estudi abans i després de la intervenció

PRESSUPOST

El pressupost del contracte inclou tots els aspectes previstos en aquest document.

El import estimat d'aquest contracte serà sense IVA:

Resum de contracte	
Pressupost manteniment anual 2020	94.761,95 €
Pressupost manteniment anual 2021	94.761,95 €
Pressupost manteniment anual 2022	94.761,95 €
Pressupost manteniment anual 2023	94.761,95 €
Pressupost manteniment anual 2024 pròrroga	94.761,95 €

85

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Total contracte sense IVA	473.809,75 €
Total contracte amb IVA	573.309,80 €

El import anual del manteniment serà:

Pressupost de manteniment		2020-2024			
P1 - Manteniment preventiu - normatiu d'acord al previst al plec de prescripcions tècniques		Unitats	Preu	Anualitats	Import anual
Manteniment per punt de llums i instal·lacions segons plec de prescripcions tècniques	Canvi massiu de làmpades Taxes i personal per les inspeccions periòdiques baixa tensió inclòs	2881	25,95 €/ut	1 any	74.761,95 €
P2 - Altres treballs no previstos en P1					
	Import anual a certificar segons taula de preus unitaris	1,00 ut	20.000,00 €	1 any	20.000,00 €
Total anual (P1+P2)					94.761,95 €
Iva 21%					19.900,01 €
Total contracte					114.661,96 €

Signatura 1 de 2	21/07/2020	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA		
Signatura 2 de 2	21/07/2020	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO		
Secretaria Accidental	21/07/2020	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Com a millores només s'acceptaran les previstes per l'ajuntament. Aquestes millores només podran ser completades per altres aspectes que redueixin el consum i millorin el funcionament de les instal·lacions o tinguin en compte aspectes mediambientals.

PREUS CONTRADICTORIS

Anualment l'ajuntament destinarà un pressupost màxim de 20.000 euros més IVA a càrrec dels preus unitaris. Mensualment es realitzarà una certificació de les feines realitzades que s'inclourà en la factura mensual. En cas que el preu no estigui previst a la relació de preus unitaris s'aprovarà una acta de preus contradictoris i es realitzarà el procediment previst al plec de prescripcions tècniques.

Els preus inclouen el desplaçament i les hores d'instal·lació.

Si no milloren a la baixa els preus previstos es considerarà que ofereixen mínim els que s'inclouen en aquests plecs.

actuacions per millorar seguretat elèctrica.

Les actuacions a realitzar detallades tot seguit només es pagaran quan es presenti l'acta favorable emesa per l'EIC. **Totes les actuacions inclouen en el preu la realització d'una inspecció de l'EIC homologada per acreditar que s'han solucionat totes les deficiències.**

En cas que durant el període fins a executar les intervencions hi hagi mes deficiències aquestes les assumirà el contractista al seu càrrec .

documentacio FACILITADA PER L'AJUNTAMENT

Inventari de línies i làmpades

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Preus Unitaris enllumenat

10.2 PREUS UNITARIS ENLLUMENAT - TAULA DE PREUS UNITARIS DE SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ

Tots els preus inclouen despeses generals i benefici industrial			
J- JORNALS			
N. Ordre		CONCEPTE	Euros
J-01	H.	Capatàs	22,86
J-02	H.	Oficial	19,89
J-03	H.	Oficial Conductor	19,89
J-04	H.	Peó o ajudant	18,87
M- PREUS UNITARIS DELS MATERIALS			
		-	-
	-	(M-0) ACCESORIS ENLLUMENAT	
	-	-	
N. Ordre		CONCEPTE	Euros
M-001	Ut.	Marc i tapa de fundició 0,4 x 0,4m	54,70

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





M-002	Ut.	Marc i tapa de fundició 0,6x0,6m	92,51
M-003	Ut.	Tub d'acer galvanitzat de 1'5 de 3 m per a protecció baixant, amb part proporcional de grapes	27,78
M-004	Ut.	Javelot de presa de terra 2000x15 mm	11,57
M-005	Ut.	Caixa doble aïllament de polièster amb fibra de vidre tipus PLS-2736 o similar.	33,05
M-006	Ut.	Caixa doble aïllament de polièster 2754 o similar	45,63
M-007	Ut.	Interruptor manual en càrrega unipolar de intensitat nominal 20 A.	8,48
M-008	Ut.	Contactador II pols de 20 A, bobina 220V	32,68
M-009	Ut.	Interruptor magnetotèrmic 10 A, 2 p + 6 kA	10,84
M-010	Ut.	Interruptor magnetotèrmic 2A, 2p+ 6 k.A	43,88
M-011	Ut.	Interruptor magnetotèrmic 15 A, 4 p	55,72

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador: Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





		+ 6 k.A.	
M-012	Ut.	Interruptor magnetotèrmic 20 A, 4p+ 6 k.A	55,72
M-013	Ut.	Interruptor magnetotèrmic 25 A, 4p+ 6 K.A.	55,72
M-014	Ut.	Interruptor magnetotèrmic 32 A, 4p+ 6 k.A.	57,72
M-015	Ut.	Interruptor de control de potencia magnetotèrmic de 4x15 A, verificat	69,63
M-016	Ut.	Interruptor de potencia magnetotèrmic de 4x20, verificat.	69,63
M-017	Ut.	Interruptor de potencia magnetotèrmic de 4x25 A, verificat.	69,63
M-018	Ut.	Interruptor de potencia magnetotèrmic de 4x30 A, verificat.	72,06
M-019	Ut.	Interruptor de control de potencia magnetotèrmic de 4x40 A, verificat	89,59
M-020	Ut.	Interruptor diferencial de 40 A i 300MA.	119,84

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



M-021	Ut.	Interruptor diferencial de 40 A i 30MA	141,71
M-022	Ut.	Interruptor diferencial de 63A i 300MA	158,06
M-023	Ut.	Interruptor diferencial de 63 A. i 30MA	307,57
M-024	Ut.	Kit material connexionat elèctric conductors aillants amb plàstic fins 3,5x35m2	31,22
M-025	Ut.	Kit materials connexionat elèctric conductors aillants amb plàstic de 3,5x50 fins a 3,5x70m2	42,81
M-026	Ut.	Portella de xapa d'acer galvanitzat per a bàcul	30,71
M-027	Ut.	Joc de 4 perns per a fonamentació per a columnes de fins 5 m.	14,82
M-028	Ut.	Joc de 4 perns per a fonamentació per a columnes de 6 a 8 m.	21,66
M-029	Ut.	Joc de 4 perns per a fonamentació per a columnes de 9 i 10m	21,66

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	ALCALDE
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	JAVIER SANDOVAL CARRILLO

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





M-030	Ut.	Joc 4 pernys per a fonamentació per a columnes de 11 i 12 m	29,66
M-031	MI.	Tub pvc corrugat PRN doble capa de 75mm O.(amb filferro d'espera)	2,83
M-032	MI.	Tub pvc corrugat PRN doble capa de 90mm O.(amb filferro d'espera)	3,53
M-033	Ut.	Armari poliester premsat pl-77 T amb placa muntatge i pany tipus companyia	382,50
M-034	Ut.	Armari poliester premsat pl-1010 T amb placa muntatge i pany tipus companyia	536,06
M-035	Ut.	Armari poliester premsat pl-1012 T/2P amb placa muntatge i pany tipus companyia	1.111,55
M-036	Ut.	Programador electronic d'encès Secelux.	368,40
M-037	Ut.	Rellotge digital, un circuit, programació diària/setmanal	91,05
M-038	Ut.	Rellotge digital, dos circuits, programació diària/setmanal	123,17
M-039	Ut.	Caixa derivació estanca 10x10,IP-	5,02

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Uri de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





		55	
M-040	Ut.	Caixa derivació estanca 10x15,IP-55	8,57
M-041	Ut.	Caixa derivació estanca 20x25,IP-55	12,12
M-042	Ut.	Portalàmpades E-27	2,12
M-043	Ut.	Portalàmpades GOLIAT E-40	8,36
M-044	Ut.	Caixa de connexió amb fusibles de fins 6A, per interior de columna.	14,26
M-045	Ut.	Caixa de connexió amb fusibles fins 6A, amb connexió pel doble nivell per interior de columna	16,69
M-046	Ut.	Caixa de connexió amb fusibles de fins 6A, IP-44 per exterior.	16,69
M-047	Ut.	Caixa de connexió amb fusibles de fins 6A, amb connexió pel doble nivell, IP -44, per exterior	17,75
M-048	Ut.	Portacèl.lula	2,60

Signatura 1 de 2	21/07/2020	SECRETARIA ACCIDENTAL
CRISTINA MARIN CARCASSONA		
Signatura 2 de 2	21/07/2020	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador: Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



M-049	Ut.	Portallàmpades per a làmpada fluorescent estalviadora d'energia 7-9-11 W	1,79
M-050	V.	Contactor tetrapolar de 32 A,bobina 220v	142,48
M-051	V.	Contactor tetrapolar de 40 A,bobina 220v	142,48
M-052	V.	Contactor tetrapolar de 63A,bobina 220v	246,07
M-053	Ut.	Control de línia mitjançant optocopladors (import per línia)	25,00
-	-	(M-1) CABLES	
N. Ordre		CONCEPTE	Euros
M-101	MI.	Cable tipus VV o RV -1000 de 3x2,5mm2 Cu	1,92
M-102	MI.	Cable tipus VV o RV -1000 de 4x2,5mm2 Cu	3,09
M-103	MI.	Cable tipus VV o RV -1000 de 5x2,5mm2Cu	3,11
M-104	MI.	Cable tipus VV o RV -1000 de 5x4mm2Cu	4,57

Signatura 1 de 2	21/07/2020	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
Signatura 2 de 2	21/07/2020	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



M-105	MI.	Cable tipus VV o RV -1000 de 4x6 mm ² Cu	5,76
M-106	MI.	Cable tipus VV o RV -1000 de 5x6mm ² Cu	7,40
M-107	MI.	Cable tipus VV o RV -1000 de 4x10 mm ² Cu	9,15
M-108	MI.	Cable tipus VV o RV -1000 de 5x10 mm ² Cu	10,42
M-109	MI.	Cable tipus VV o RV -1000 de 1x16 mm ² Cu	2,29
M-110	MI.	Cable tipus VV o RV -1000 de 4x16 mm ² Cu	11,62
M-111	MI.	Cable tipus VV o RV -1000 de 5x16 mm ² Cu	13,88
M-112	MI.	Cable tipus VV o RV -1000 de 1x35 mm ² Cu	4,67
M-113	MI.	Cable coure unipolar un de 35 mm ²	4,53
M-114	MI.	Cable tipus UNE R.Z. -1000 de	6,58

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





		4x6mm ² Cu	
M-115	MI.	Cable tipus UNE R.Z. -1000 de 4x10mm ² Cu	10,28
M-116	MI.	Cable d'acer galvanitzat de 6mm o amb part proporcional d'anells de subjecció	2,48
	-	(M-2) LLUMINÀRIES	
	-		
N. Ordre		CONCEPTE	Euros
M-201	Ut.	Lluminaria Carandini QS-10 sense equip	370,23
M-202	Ut.	Lluminaria Carandini QS-2L sense equip	342,23
M-203	Ut.	Lluminaria Carandini QSA-5 sense equip	293,95
M-204	Ut.	Lluminaria Carandini PRQ sense equip	392,50
M-205	Ut.	Lluminaria Carandini STR-154/CC sense equip	196,10
M-206	Ut.	Lluminaria Carandini 0A-400 sense equip	533,83

Signatura 1 de 2	21/07/2020	SECRETARIA ACCIDENTAL	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA		JAVIER SANDOVAL CARRILLO	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



		equip	
M-207	Ut.	Lluminaria Carandini DQR-500 sense equip	436,92
M-208	Ut.	Lluminaria Carandini HF-240 sense equip	173,73
M-209	Ut.	Lluminaria Carandini HF-165 sense equip	164,11
M-210	Ut.	Lluminaria Carandini HF-265 sense equip	202,04
M-211	Ut.	Lluminaria Carandini HF-136 sense equip	151,57
M-212	Ut.	Lluminària SM-500 Carandini amb reflector i sense equip	256,94
M-213	Ut.	Lluminària SM-500/AL Carandini, sense equip	263,67
M-214	Ut.	Lluminaria SOCELEC NEOS-2 sense equip	315,31
M-215	Ut.	Lluminaria SOCELEC NANO-2 sense equip	137,76

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
Secretaria Accidental	ALCALDE
21/07/2020	21/07/2020

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Uri de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





M-216	Ut.	Lluminària SOCELEC, ONYX-2, E-40, sense equip	323,24
M-217	Ut.	Lluminària SOCELEC, DZ-15, E-40 sense equip	293,50
M-218	Ut.	Lluminària IEP FO-8 sense equip	426,41
M-218	Ut.	Lluminària IEP AP-3 sense equip	326,54
M-228	Ut.	Lluminària IEP AP-1 r. 86002, 86003, 86005 i 86006 sense equip	264,89
M-230	Ut.	Lluminària HADASA M-250 A amb tancament de vidre, sense equip	275,87
M-231	Ut.	Lluminària HADASA M-400 amb tancament de vidre, sense equip	352,66
M-232	Ut.	Lluminària ZAFIRO-CVC sense equip	246,83
M-233	Ut.	Lluminària IGUZZINI DELPHI sense equip	422,58
M-234	Ut.	Lluminària ATP METROPOLI-LV sense equip	311,25

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Uri de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador: Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





M-235	Ut.	Lluminaria OKAPI sense equip	257,76
M-236	Ut.	Lluminaria CEM PEP sense equip	492,75
M-237	Ut.	Lluminaria ROS BLRA sense equip	436,11
M-238	Ut.	Lluminària BJC Baliza F-40-F amb suport F-43	389,13
M-239	Ut.	Lluminària LED tipus vial fins a 100W dos nivells potencia, amb regulació per variació de tensió o línia de comandament, temperatura de color 3000°K, CRI entre 70 i 80 i 5 anys de garantia. Model Milan o similar.	184,95
M-240	Ut.	Lluminària LED tipus urbana braç de Ledinbox o equivalent fins a 70 W dos nivells potencia, amb regulació per variació de tensió o línia de comandament, temperatura de color 3000°K, CRI entre 70 i 80 i 5 anys de garantia.	215,99
M-241	Ut.	Lluminària LED tipus urbana fins a 100W dos nivells potencia, amb regulació per variació de tensió o línia de comandament, temperatura de color 3000°K, CRI entre 70 i 80 i 5 anys de garantia. Model TOWNGUIDE de PHILIPS o similar.	280,00

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



M-242	Ut.	Lluminària LED tipus projector fins a 120W dos nivells potencia, amb regulació per variació de tensió o línia de comandament, temperatura de color 3000°K, CRI entre 70 i 80 i 5 anys de garantia. Model TEMPO LED de PHILIPS o similar.	270,00
M-243	Ut.	Mòdul de LED fins a 90W dos nivells potencia, amb regulació per variació de tensió o línia de comandament, temperatura de color 3000°K, CRI entre 70 i 80 i 5 anys de garantia per substituir en lluminàries de marques i models diversos	266,00
M-244	Ut.	Lluminària LED tipus vuitcentista clasica fins a 50W dos nivells potencia, amb regulació per variació de tensió o línia de comandament, temperatura de color 3000°K, CRI entre 70 i 80 i 5 anys de garantia. Model Villa lux Novatilum o similar.	165,80
M-245	Ut.	Projector Milam M de Novatilum leed o similar	209,73
M-246	Ut.	Projector Carandini TOP-604/A sense equip	348,16
M-250	Ut.	Projector Carandini MIG-400/sn(sense equip)	260,93

100

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





M-251	Ut.	Projector IGUZZINI Ref. 88859.13, direccional amb equip de halogenurs metàl.lics 70W	694,17
M-252	Ut.	Suplement equip incorporat H.M.-250W, a lluminàries abans ralacionades.	95,42
M-253	Ut.	Suplement equip incorporat H.M.-400W, a lluminàries abans ralacionades.	96,83
M-254	Ut.	Suplement equip incorporat VNaAP.-70W, a les lluminàries abans relacionades	50,52
M-255	Ut.	Suplement equip incorporat VNaAP.-70W-DN., a lluminàries abans relacionades	72,98
M-256	Ut.	Suplement equip incorporat VNaAP.-100W, a les lluminàries abans relacionades	59,66
M-257	Ut.	Suplement equip incorporat VNaAP.-100W-DN., a lluminàries abans relacionades	96,14
M-258	Ut.	Suplement equip incorporat VNaAP.-150W, a les lluminàries	63,16

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





		abans relacionades	
M-259	Ut.	Suplement equip incorporat VNaAP.-150W-DN., a Il·luminàries abans relacionades	99,65
M-260	Ut.	Suplement equip incorporat VNaAP.-250W, a les Il·luminàries abans relacionades	73,69
M-261	Ut.	Suplement equip incorporat VNaAP.-250W-DN., a Il·luminàries abans relacionades	111,57
M-262	Ut.	Suplement equip incorporat VNaAP.-400W, a les Il·luminàries abans relacionades	87,73
M-263	Ut.	Suplement equip incorporat VNaAP.-400W-DN., a Il·luminàries abans relacionades	128,41
M-265	Ut.	L·luminària STREET-LED de LEDINBOX de 90 W i dos nivells de regulació temporitzada	323,47
M-266	Ut.	L·luminària URBANA-LED de LEDINBOX de 40 W i dos nivells de regulació temporitzada	419,94
-	-	(M-3)SUPORTS D'ENLLUMENAT	
-	-	-	

Signatura 1 de 2	21/07/2020	ALCALDE
Signatura 2 de 2	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
Signatura 1 de 2	21/07/2020	Secretaria Accidental
Signatura 2 de 2	21/07/2020	CRISTINA MARIN CARCASSONA

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



N. Ordre		CONCEPTE	Euros
M-301	Ut.	Braç de tub d'acer de O 42 i 1 m de sortint galvanitzat amb 4 pernns	61,67
M-302	Ut.	Braç de tub d'acer de O 42 i 1,5 m de sortint galvanitzat amb 4 pernns	69,19
M-303	Ut.	Braç de tub d'acer de O 42 i 2 m de sortint galvanitzat amb 4 pernns	73,24
M-304	Ut.	"Postecillo" d'acer de 2 m d'alçada,galvanitzat	114,82
M-305	Ut.	"Postecillo" d'acer de 3 m d'alçada,60mm O,galvanitzat	159,15
M-306	Ut.	Pal de fusta de 9 m d'alçada. Tractament amb pintura de cautxú i senyalització.	202,10
M-307	Ut.	"Postecillo" especial 7m x 90mm O galvanitzat	312,41
M-308	Ut.	Bàcul metàl.lic troncoconic totalment galvanitzat, de 7m d'alçada i 1,5m de sortint, planxa de 3mm amb aro de reforç inferior, carteles i pernns. Inclou tractament amb pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	381,23

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





M-309	Ut.	Bàcul ident. anterior de 8m i 1,5 m.	432,59
M-310	Ut.	Bàcul metàl.lic troncocònic totalment galvanitzat, de 9m d'alçada i 1,5m de sortint, planxa de 4mm amb aro de reforç inferior, carteles i perns.Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	509,88
M-311	Ut.	Bàcul ident. anterior de 10m i 2m sortint. Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	530,71
M-312	Ut.	Bàcul ident. anterior de 10m i 2,5m sortint. Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	608,71
M-313	Ut.	Bàcul metàl.lic doble troncocònic totalment galvanitzat, 8m alçada i d'1,5m sortint, planxa de 4mm amb aro de reforç inferior, carteles i perns.Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	558,53
M-314	Ut.	Bàcul ident. anterior de 9m i doble 1,5m sortint. Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	571,26

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





M-315	Ut.	Bàcul ident. anterior de 10m i doble 2m sortint. Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	805,05
M-316	Ut.	Columna metàl.lica troncocònica de 3,5m de planxa galvanitzada de 3mm d'espessor amb aro de reforç inferior,carteles i perns. Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	227,55
M-317	Ut.	Columna ident. anterior 4m d'alçada. Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	239,47
M-318	Ut.	Columna ident. anterior 4,5m d'alçada. Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	250,68
M-319	Ut.	Columna ident. anterior 5m d'alçada. Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	261,23
M-320	Ut.	Columna ident. anterior 8m d'alçada. Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	433,51

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





M-321	Ut.	Columna metàl·lica tronco cònica totalment galvanitzat, de 9m d'alçada, planxa de 4mm amb placa, presa de terra i perns. Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	500,11
M-322	Ut.	Columna ident. anterior 10m d'alçada. Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	550,06
M-323	Ut.	Columna ident. anterior 11m d'alçada. Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	564,39
M-324	Ut.	Columna ident. anterior 12m d'alçada. Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	620,15
M-325	Ut.	Creueta en tub d'acer galvanitzat per a fixació sobre columna d'una lluminària.	45,08
M-326	Ut.	Creueta en tub d'acer galvanitzat per a fixació sobre columna de dues lluminàries.	80,74
M-327	Ut.	Creueta en tub d'acer galvanitzat per a fixació a columna de tres lluminàries.	116,60

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador: Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





M-328	Ut.	Creueta en tub d'acer galvanitzat per a fixació a columna de quatre lluminàries.	152,51
M-329	Ut.	Columna metàl.lica troncocònica de 6m de planxa galvanitzada de 3mm d'espessor amb aro de reforç inferior,carteles i perns.Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	322,28
M-329b	Ut.	Suport especial tipus VELA ARGENTONA, amb tub d'acer galvanitzat de 3m de sortint per 1,5m de llarg, amb lateral vela i acoplament per nivellat sobre columna	230,37
M-330	Ut.	Columna ident. anterior 7m d'alçada. Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	350,85
M-331	Ut.	Bàcul metàl.lic doble troncocònic totalment galvanitzat amb planxa de 4 mm, de 12m d'alçada i 1,5m de sortida, amb aro de reforç inferior, carteles i perns. Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	940,89
M-332	Ut.	Columna metàl.lica troncocònica de 6m en planxa galvanitzada de 12m	2.975,35

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





		d'alçada PRIM.CMF-120 de Luxtec.	
PDS 318615		Columna model PRIM especial de 7m d'alçada, per 3 projectors, model CMF-70 de Luxtec o similar.	1.720,83
M-333	Ut.	Columna 4m de fibra o plàstic, aïllada, 4mm d' espessor i d' elevada rigidesa dielèctrica(>20000 Vxmm)	405,36
M-334	Ut.	Columna metàl.lica troncocònica totalment galvanitzat, de 3,6m d'alçada, model Nikolson genèrica, amb aro de reforç, perns i carteles. Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	308,35
M-335	Ut.	Columna metàl.lica troncocònica totalment galvanitzat, de 3,9m d'alçada, model Nikolson genèrica, amb aro de reforç, perns i carteles. Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	320,89
M-336	Ut.	Columna metàl.lica troncocònica totalment galvanitzat, de 4,6m d'alçada, model model Nikolson genèrica, amb aro de reforç, perns i carteles. Inclou pintura antipixats fins alçada de portella, Pantiorin d'ADO o similar.	353,67

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



M350	Ut.	Columna de 7 metres d'alçada i 1 metre de braç, classe II model COMPOSITEC o similar	835,59
M351	Ut.	Columna de 4 metres d'alçada, classe II model ATLAS de ATP o similar	393,09
-	-	(M-4-5)EQUIPS D'ENLLUMENAT	
-	-	-	
N. Ordre		CONCEPTE	Euros
M-401	Ut.	Equip complet per a làmpada de VSAP o HM de 70 W de potencia 230V compost de reactància tipus exterior i condensador (tipus ELT o similar IP-44)	36,16
M-402	Ut.	Equip complet per a làmpada de VSAP o HM de 100 W de potencia 230V compost de reactància tipus exterior i condensador (tipus ELT o similar IP-44)	65,70
M-403	Ut.	Equip complet per a làmpada de VSAP o HM de 150 W de potencia 230V compost de reactància tipus exterior i condensador (tipus ELT o similar IP-44)	67,99
M-404	Ut.	Equip complet per a làmpada de VSAP o HM de 250 W de potencia 230V compost de	76,93

Signatura 1 de 2	21/07/2020	Secretaria Accidental	21/07/2020	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA				
Signatura 2 de 2	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



		reactància tipus exterior i condensador (tipus ELT o similar IP-44)	
M-405	Ut.	Equip complet per a làmpada de VSAP o HM de 400 W de potencia 230V compost de reactància tipus exterior i condensador (tipus ELT o similar IP-44)	87,37
M-406	Ut.	Reactància tipus per exterior, per a làmpada 70W VNaAP a 220V (ELT o similar)	24,16
M-407	Ut.	Reactància tipus per exterior, per a làmpada 100W VNaAP a 220V (ELT o similar)	30,75
M-408	Ut.	Reactància tipus per exterior, per a làmpada 150W VNaAP a 220V (ELT o similar)	35,85
M-409	Ut.	Reactància tipus per exterior, per a làmpada 250W VNaAP a 220V (ELT o similar)	38,31
M-410	Ut.	Reactància tipus per exterior, per a làmpada 400W VNaAP a 220V (ELT o similar)	40,31
M-411	Ut.	Reactància tipus per interior, per a làmpada 70W VNaAP a 220V	19,97

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





		(ELT o similar)	
M-411	Ut.	Reactància tipus per interior, per a làmpada 100W VNaAP a 220V (ELT o similar)	28,34
M-412	Ut.	Reactància tipus per interior, per a làmpada 150W VNaAP a 220V (ELT o similar)	32,85
M-413	Ut.	Reactància tipus per interior, per a làmpada 250W VNaAP a 220V (ELT o similar)	34,24
M-414	Ut.	Reactància tipus per interior, per a làmpada 400W VNaAP a 220V (ELT o similar)	36,52
M-415	Ut.	Condensador per làmpada vapor de sodi A.P. 70W-100W 13nF. (DNA o similar)	4,28
M-416	Ut.	Condensador per a làmpada vapor de sodi A.P. 150W 29nF.(DNA o similar)	7,15
M-417	Ut.	Condensador per làmpada vapor de sodi A.P.250W 2x16 o 30nF (DNA o similar)	7,15
M-418	Ut.	Condensador per làmpada vapor de	10,09

111

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



		sodi A.P.400W 2x20 o 45nF. (DNA o similar)	
M-419	Ut.	Làmpada de sodi alta pressió de 70W (OSRAM o similar)	18,51
M-420	Ut.	Làmpada de sodi alta pressió de 100W (OSRAM o similar)	18,78
M-421	Ut.	Làmpada de sodi alta pressió de 150W (OSRAM o similar)	18,96
M-422	Ut.	Làmpada de sodi alta pressió de 250W (OSRAM o similar)	19,86
M-423	Ut.	Làmpada de sodi alta pressió de 400W (OSRAM o similar)	20,42
M-424	Ut.	Làmpada de sodi alta pressió de 1000W (OSRAM o similar)	97,90
M-425	Ut.	Làmpada d'halogenurs metàl.lics de 50W (Street While de General o similar)	34,74
M-426	Ut.	Làmpada d'halogenurs metàl.lics de 70W (Street While de General o similar)	34,74

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



M-427	Ut.	Làmpada d'halogenurs metàl.lics de 100W (Street While de General o similar)	35,17
M-428	Ut.	Làmpada d'halogenurs metàl.lics de 150W (Street While de General o similar)	50,05
M-429	Ut.	Làmpada d'halogenurs metàl.lics de 250W (Street While de General o similar)	56,13
M-430	Ut.	Làmpada d'halogenurs metàl.lics de 400W (Street While de General o similar)	56,13
M-431	Ut.	Làmpada d'halogenurs metàl.lics de 1000W (Street While de General o similar)	119,87
M-432	Ut.	Equip complet amb reactància per exteriors, amb condensador i arrancador per 2 nivells de potència a 220V per làmpada 70W VSAP o HM.(ELT o similar.IP-44)	52,11
M-433	Ut.	Equip complet amb reactància per exteriors, amb condensador i arrancador per 2 nivells de potència a 220V per làmpada 70W VSAP o HM.(ELT o similar.IP-44)	84,73

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



M-434	Ut.	Equip complet amb reactància per exteriors, amb condensador i arrancador per 2 nivells de potència a 220V per làmpada 150W VSAP o HM.(ELT o similar.IP-44)	93,76
M-435	Ut.	Equip complet amb reactància per exteriors, amb condensador i arrancador per 2 nivells de potència a 220V per làmpada 150W VSAP o HM.(ELT o similar.IP-44)	98,53
M-436	Ut.	Equip complet amb reactància per exteriors, amb condensador i arrancador per 2 nivells de potència a 220V per làmpada 400W VSAP o HM.(ELT o similar.IP-44) nivells de potència a 220V per làmpada 150W VSAP o HM.(ELT o similar.IP-44)	115,15
M-437	Ut.	Reactàncies per làmpades fluorescents de 7,9 i 11W a 220V(ELT o similar IP-44)	4,21
M-438	Ut.	Condensador per làmpades fluorescents de 7,9 i 11W-2,5nF(ELT o similar IP-44)	2,44
M-439	Ut.	Làmpada fluorescent de LED de 150mm de longitud i 22W de potència, amb diferents temperatures de color. Marca PHILIPS o similar i 5 anys de garantia	51,64

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





M-440	Ut.	Làmpada fluorescent de LED de 120mm de longitud i 18W de potència, amb diferents temperatures de color. Marca PHILIPS o similar i 5 anys de garantia	44,15
M-441	Ut.	Làmpada fluorescent de LED de 60mm de longitud i 10W de potència, amb diferents temperatures de color. Marca PHILIPS o similar i 5 anys de garantia	30,16
M-442	Ut.	Làmpada fluorescent de 7,9 i 11W tipus estalvi energia.	15,63
M-443	Ut.	Làmpada fluorescent 25 W tipus estalvi d'energia amb equip incorporat, tipus SL-Opal	16,37
M-444	Ut.	Làmpada compacta G25-D3 de 26W	10,15
M-445	Ut.	Reactància per làmpada estalvi, G24-D3 de 26W	8,08
M-446	Ut.	Bateria recarregable per electrònica de comptador o equip telegestió	21,68

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





M-447	Ut.	Equip de telegestió model GSM de Cleverlighting o similar	1.450,92
M-448	Ut.	Comptador digital de mercat lliure mesura directa, programat.	619,18
M-449	Ut.	Equip de detecció de línies amb perdua d'aïllament model DDLA de Cleverlighting, incloent-hi contactor de tall i modificació de maniobra i reprogramació	975,25
M-450	Ut.	Mòdul per línia de sortida de detecció de tall de cables, mitjançant el control inductiu bucle, model DLC de Cleverlighting, inclou 3 finals per línia i contactors d'acoplament	425,29
<u>MARQUES I MATERIALS NO RELACIONATS AMB ANTERIORITAT</u>			
		Diferencials i magnetotermics gama vivenda Merlin G.	30%
		Diferencials i magnetotermics gama terciaria Merlin G.	40%
		Diferencials i magnetotermics gama Industrial Merlin G.	20%
		Caixes Himel	20%
		Cable sintenax	30%

Signatura 1 de 2	21/07/2020	SECRETARIA ACCIDENTAL	21/07/2020	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA				
Signatura 2 de 2	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



		Luminàries IEP	20%
		Luminàries BJC	20%
		Luminàries Carandini	20%
		Luminaries HADASA	20%
-	-	(M-6)MATERIALS PER A OBRA CIVIL	
-	-	-	
N. Ordre		CONCEPTE	Euros
M-601	m3	Sorra fina de mar o de riu de 0,1-0,2mm	42,82
M-602	m3	Arid calcari.gravi redonda o triturada	33,68
M-603	kg.	Ciment portland p-450	0,11
M-604	Ut.	Panot gris de morter comprimit per a voreres de 20x20x4 cm	0,32
M-605	m3	Aigua	0,87
M-606	MI.	Tub de fibrociment de 15cm de diàmetre	8,98
M-607	m3	Aglomerat asfàltic d'estructura fina	225,27

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



<u>E-EQUIPS AUXILIARS</u>			
-	-	-	
-	-	-	
N. Ordre		CONCEPTE	Euros
E-101	H.	Picó vibratori dúplex de 0,70x0,70m	3,13
E-102	H.	Camió de 5 tn	49,12
E-103	H.	Camió de 10 tn	55,27
E-104	H.	Camió de 5 tn amb grua ó plataforma	49,12
E-105	H.	Camió de 10tn amb grua o plataforma	55,27
E-106	H.	Camió formigonera de 6m3(H-175/150)	55,27
E-107	H.	Compressor diesel amb eines	8,55
E-108	H.	Formigonera de 150 l.	1,09
E-109	H.	Planta formigonera	105,27

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





E-110	H.	Furgoneta	5,93
E-111	H.	Escala	0,67
<u>C.P.E-CONSERVACIÓ PREVENTIVA</u>			
-	-		
		<u>REPOSICIÓ PROGRAMADA DE BOMBETES I LLUMINÀRIES</u>	
-	-		
N. Ordre	CONCEPTE		Euros
N-01		Suplement de ma d'obra en canvi de làmpada, quan coincideix amb la neteja de la lluminària	0,84
N-02		Ma d'obra pels treballs de canvi de llumeneres de més de 6 metres d'alçada	25,00
-	-	<u>REPOSICIÓ PROGRAMADA DE CONDENSADORS</u>	
-	-	-	
N. Ordre	CONCEPTE		
C-01		Subministrament i col·locació de condensadors fins a 6m d'alçada, quan coincideix amb la reposició programada de bombetes	11,10
C-02		Subministrament i col·locació de condensadors en alçada superior a 6m, quan coincideix amb la	18,74

Signatura 1 de 2	21/07/2020	Secretaria Accidental	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA			
Signatura 2 de 2	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



		reposició programada de bombetes	
-	-	<u>REPOSICIÓ PROGRAMADA DE BATERIES</u>	
-	-	-	
N. Ordre		CONCEPTE	
B-01		Subministrament i col·locació de bateries en comptadors	23,99
<u>T.E-TREBALLS RELACIONATS AMB L'ENLLUMENAT</u>			
-	-		
-	-	(RI) <u>RENOVACIÓ D'INSTAL·LACIONS OBSOLETES</u>	
-	-	-	
N. Ordre		CONCEPTE	Euros
R.I.-001	m3	Excavació en rasa d'amplada igual o inferior a 0,60 fins a 2m de profunditat, per medis manuals o mecànics en terres compactes, inclòs extracció mesurat sobre perfil.	46,91
R.I.-002	m3	Càrrega a ma dels productes resultants d'excavacions o demolicions, mesurat sobre perfil	23,69
R.I.-003	m3	Transport i descàrrega a abocador dels productes resultants d'excavacions, mesurat sobre perfil.	12,29

120

Signatura 1 de 2	21/07/2020	ALCALDE
Signatura 2 de 2	21/07/2020	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Secretaria Accidental		
21/07/2020		
CRISTINA MARIN CARCASSONA		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



R.I.-004	m3	Reteblert i piconament de rases amb terres de la pròpia excavació fins a una densitat igual o superior al 95% del proctor modificat,mesurat sobre perfil.	16,38
R.I.-005	m2	Demolició amb martell trencador de voreres de panot col.locats sobre formigó de 10cms. de gruix en rases d'amplada igual o inferior a 0,60m. sense retirar els productes resultants.	14,36
R.I.-006	m3	Demolició amb martell trencador de voreres de panot col.locats sobre formigó de 10cms. de gruix en rases d'amplada igual o inferior a 0,60m. sense retirar els productes resultants.	97,03
R.I.-007	m2	Demolició de paviment en vorera per a enllumenat públic.	19,78
R.I.-008	m2	Demolició i reposició de paviment en vorera per a enllumenat públic.	51,71
R.I.-009	m2	Demolició i reposició de paviment en calçada,format per una capa de 20cm d'espessor de subbase, 20cm d'espessor de formigó de C.P. de 150 kg. cm2 i una capa de rodadura de 6 cms. d'espessor aglomerat asfàltic.	88,68

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





R.I.-010	m3	Posta en obra de formigó en base de voreres.	28,95
R.I.-011	m3	Morter MCP-3, fabricació i transport.C1344	114,88
R.I.-012	m3	Formigó de consistència plàstica i resistència característica 175kg/cm2 (fabricació i transport)	100,68
R.I.-013	m3	Formigó de consistència plàstica i resistència característica 150kg/cm2(fabricació i transport)	95,13
R.I.-014	m2	Paviment en panot grisos de morter en voreres,inclòs ajustaments i connexions.	31,96
R.I.-015	Ut.	Derivació a xarxa de terra continua, mitjançant soldadura CADWELD o similar.	5,06
R.I.-016	Ut.	Instal·lació d'electrode de presa de terra amb elements de connexió.	28,73
R.I.-017	Ut.	Fixació pal de fusta dins a 10m d'alçada,comprent muntatge,hissat i anivellat del mateix,transport de terres sobrants a abocador.	111,24

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



R.I.-018	Ut.	Fixació de "postecillo" metàl.lic sobre façana, fins 6m d'alçada.	41,34
R.I.-019	Ut.	Fixació de "postecillo" metàl.lic sobre façana, de 7 a 10m d'alçada.	107,18
R.I.-020	MI.	Estès de cable sobre façana, incluint cruïlles de carrers.	7,19
R.I.-021	MI.	Estès de línia aèria amb cable trenat sobre pals de fusta.	3,18
R.I.-022	MI.	Estès de cable armat en tubs i connexions a fanals.	1,47
R.I.-023	MI.	Forniment i col.locació de cable de coure unipolar nu de 1x35 mm ² .	3,64
R.I.-024	MI.	Canalització per a enllumenat públic de 0,4x0,4x0,6 de profunditat,comprentent excavació de terres piconades,reblert i piconament amb terres de la pròpia excavació,de préstec, fins a una densitat igual o superior al 95% del proctor modificat, càrrega,transport,descàrrega a abocador de les terres sobrants,forniment i col.locació d'un tub de PVC de 8 cms de diàmetre.	28,09

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





R.I.-025	MI.	Canalització en cruïlla calçada per a enllumenat públic de 0,5x1m de profunditat, comprenent excavació de terres piconades ,reteblert i piconament amb terres de la pròpia excavació o de préstec, fins a una densitat igual o superior al 95% del proctor modificat ,càrrega,descàrrega i transport a abocador de terres sobrants, forniment i col.locació dels tubs de fibrociment formigonats de 15cm de diàmetre.	77,86
R.I.-026	Ut.	Arqueta de registre de 0,4x0,4x0,8.	152,78
R.I.-027	Ut.	Arqueta de registre de 0,6x0,6x1.	266,92
R.I.-028	Ut.	Fonamentació per columna fins 6m d'alçada, de fonamentacions 0,6x0,6x0,6.	89,45
R.I.-029	Ut.	Fonamentació per bàcul o columna de 7,8,9m d'alçada, dimensions 0,8x0,8x0,8.	178,17
R.I.-030	Ut.	Fonamentació per a columna o bàcul de 10,11,12 m. d'alçada, de dimensió 0,8x0,8x1 m3.	206,29
R.I.-031	Ut.	Fonamentació per a columna o bàcul de 13,14 i 15m d'alçada,de dimensions 1x1x1,3.	380,51

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



R.I.-032	Ut.	Muntatge per a columna fins a 6m. d'alçada, comprenent descàrrega, hissats i anivellats, col.locació de la lluminària i pintat.	37,92
R.I.-033	Ut.	Ut. muntatge per a columna de 7,8 i 9m. d'alçada, comprenent descàrrega, hissats,	93,92
R.I.-034	Ut.	Muntatge per a columna o bàcul de 10,11 i 12 m d'alçada, comprenent descàrrega, anivellat, col.locació i orientació de la lluminària i pintat.	112,18
R.I.-035	Ut.	Muntatge per a columna o bàcul de 13,14 i 15 m d'alçada, comprenent descàrrega, hissats, anivellats, col.locació i orientació de la lluminària i pintat.	149,54
R.I.-036	Ut.	Instal.lació elèctrica per a una làmpada en columna o bàcul fins a 6m d'alçada.	47,88
R.I.-037	Ut.	Instal.lació elèctrica per a dues làmpades en columna o bàcul fins a 6m d'alçada.	65,14
R.I.-038	Ut.	Instal.lació elèctrica per a tres làmpades.	76,88

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





R.I.-039	Ut.	Instal.lació elèctrica per a cinc làmpades.	135,67
R.I.-040	Ut.	Instal.lació elèctrica per a una làmpada en bàcul o columna de 7,8 i 9 m d'alçada.	61,04
R.I.-041	Ut.	Instal.lació elèctrica per dues làmpades en bàcul o columna de 7,8 i 9m d'alçada .	75,67
R.I.-042	Ut.	Instal.lació elèctrica per tres làmpades en bàcul o columna de 7,8 i 9m d'alçada.	88,27
R.I.-043	Ut.	Instal.lació elèctrica per a una làmpada en bàcul o columna de 10,11 i 12m d'alçada.	67,37
R.I.-044	Ut.	Instal.lació elèctrica per a dues làmpades en bàcul o columna de 10,11 i 12m d'alçada.	85,04
R.I.-045	Ut.	Instal.lació elèctrica per a tres làmpades en bàcul o columna de 10,11 i 12m d'alçada	102,81
R.I.-046	Ut.	Instal.lació elèctrica per a quatre làmpades en bàcul o columna de 10,11 i 12m d'alçada.	131,99

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



R.I.-047	Ut.	Instal.lació completa de columna fins 6m d'alçada, comprenent fonamentació, hissats, anivellats, col.locació de la lluminària i instal.lació elèctrica per una làmpada.	175,25
R.I.-048	Ut.	Instal.lació completa de columna fins a 6m d'alçada, comprenent fonamentació, hissats, anivellats, col.locació de la lluminària i instal.lació elèctrica per a dues làmpades.	192,50
R.I.-048	Ut.	Instal.lació completa de columna de 7,8 i 9m d'alçada, comprenent fonamentació, hissats, anivellats, col.locació de la lluminària i instal.lació elèctrica.	333,09
R.I.-050	Ut.	Instal.lació completa de columna de 7,8 i 9m d'alçada, comprenent fonamentació, hissats, anivellats, col.locació de la lluminària i instal.lació elèctrica per dues làmpades.	347,74
R.I.-051	Ut.	Instal.lació completa de columna de 10,11 i 12m d'alçada, comprenent fonamentació, hissats, anivellats, col.locació de la lluminària i instal.lació elèctrica per una làmpada	385,81
R.I.-052	Ut.	Instal.lació completa de columna de 10,11 i 12m d'alçada, comprenent	403,50

127

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





		fonamentació, hissats, anivellats, col·locació de la lluminària i instal·lació elèctrica per dues làmpades	
R.I.-053	Ut.	Instal·lació completa de columna de 10,11 i 12m d'alçada, comprenent fonamentació, hissats, anivellats, col·locació de la lluminària i instal·lació elèctrica per tres làmpades	421,27
R.I.-054	Ut.	Instal·lació completa braços sobre façana, "postecillo" o pal de 5 a 10m d'alçada incloent col·locació, orientació lluminària i instal·lació elèctrica per a una làmpada.	169,00
R.I.-055	Ut.	Instal·lació completa de braços sobre façana, "postecillo" o pal de més de 10 m d'alçada, incloent col·locació, orientació de la lluminària i instal·lació elèctrica per a làmpada	208,94
R.I.-056	Ut.	Instal·lació completa de braços sobre façana, "postecillo" o pal de 5 m. d'alçada incloent col·locació, orientació de la lluminària i instal·lació elèctrica per a una làmpada	80,40
R.I.-057	Ut.	Instal·lació de caixa de maniobra i detector fotoelèctric.	84,77

128

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador: Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



R.I.-058	Ut.	Tub d'acer galvanitzat de 3m. d'alçada, de 1,5 de diàmetre, col.locat en façana i amb derivació de terra.	55,22
R.I.-059	Ut.	Instal.lació de caixa de derivació instal.lada en façana.	17,08
R.I.-059	Ut.	Prospecció vorera per trobar canalitzacions línies elèctriques o començaments per nova instal.lació. Incloent-hi demolició vorera panot,excavació de terres, transports i abocaments de sobrants, sanejament de defectes, proves i reposició del paviment	125,35
R.I.-060	Ut.	Prospecció en calçada per trobar canalització,línies elèctriques o començaments per a nova instal.lació. Incloent-hi demolició asfalt calçada, excavació de terres, transports i abocaments de sobrants, sanejament de defectes, proves i reposició del paviment	170,43
R.I.-061	Ut.	Tub anellat reforçat de 29mm, incloses grapes tipus cremallera,tacs, maquinaria i ma d'obra.	10,68
R.I.-062	Ut.	Reparació lluminària amb vidre trencat, METRON PEP	62,94

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





R.I.-063	Ut.	Retirada amb camió grua i 2 ajudants, Il·luminària METRON PEP	74,74
R.I.-064	Ut.	Muntatge amb camió grua i 2 ajudants, Il·luminària METRON PEP	74,74
		(A.P.) ACTUACIONS PUNTUALS	
		NETEJA DE LLUMINÀRIES	
-	-		
N. Ordre		CONCEPTE	Euros
AP-001		Neteja completa de lluminària tancada en punt de llum d'alçada superior a 5m.	5,41
AP-002		Neteja completa de lluminària oberta en punt de llum d'alçada superior a 5m.	4,15
AP-003		Neteja completa d'aplics incandescència o fluorescència.	2,51
AP-004		Neteja completa de lluminària del tipus globus d'alçada inferior a 5m.	3,62
AP-005		Neteja de cèl.lula fotoelèctrica.	2,94

Signatura 1 de 2	21/07/2020	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA		
Signatura 2 de 2	21/07/2020	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO		
Secretaria Accidental	21/07/2020	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador: Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



AP-006		Neteja completa de lluminària del tipus vuitcentistes.	5,05
-	-	CANVI DE LÀMPADES I CÈL.LULES	
-	-	-	
N. Ordre		CONCEPTE	Euros
AP-007		Ma d'obra per canvi de làmpada en lluminària tancada.	3,93
AP-008		Ma d'obra per canvi de làmpada en aplic o fluorescent tancat.	2,37
AP-009		Ma d'obra per canvi de làmpada en lluminària oberta.	2,82
AP-010		Ma d'obra per canvi de làmpada en aplic o fluorescent obert.	1,15
AP-011		Ma d'obra de suplement per canvi de cèl.lula fotoelèctrica, efectuat en l'operació de neteja de punt de llum.	0,89
AP-012		Ma d'obra de canvi de cèl.lula fotoelèctrica.	2,82
AP-013		Ma d'obra per canvi de làmpada en lluminària vuitcentistes.	4,15

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





N. Ordre	CONCEPTE	Euros
	<u>SUBSTITUCIO D'EQUIPS</u>	
	-	
AP-014	Ma d'obra substitució de reactància o condensador, situat a alçada superior a 6m.	12,49
AP-015	Ma d'obra substitució de reactància o condensador, situat a alçada inferior a 6m.	7,36
AP-016	Ma d'obra de substitució de reactàncies i condensadors situats a alçada superior a 6m tipus exterior.	17,81
AP-017	Ma d'obra de substitució de reactàncies i condensadors situats a alçada inferior a a 6m tipus exterior.	11,86
AP-018	Ma d'obra de substitució de reactàncies i condensadors situats a alçada superior a 6m tipus interior.	20,44
AP-019	Ma d'obra de substitució de reactàncies i condensadors situats a alçada inferior a a 6m tipus	14,22

Signatura 1 de 2	21/07/2020	SECRETARIA ACCIDENTAL	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA			
Signatura 2 de 2	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



		interior.	
AP-020		Ma d'obra substitució de bateria en comptador electrònic o equip telegestió.	7,36
-	-	<u>PINTURA I PROTECCIÓ DE SUPORTS</u>	
N. Ordre		CONCEPTE	Euros
AP-021		Pintat de braç d'acer o "postecillo" sense galvanitzar.	5,37
AP-022		Pintat de columna d'acer sense galvanitzar fins a 6m d'alçada.	12,03
AP-023		Pintat de bàcul d'acer sense galvanitzar fins a 7m d'alçada amb un sol de braç o de columna d'acer sense galvanitzar de 7 a 10m d'alçada.	17,85
AP-024		Pintat de bàcul d'acer sense galvanitzar de 8 a 11 m d'alçada amb un sol de braç o de columna d'acer sense galvanitzar de 11 a 13m d'alçada.	21,79

Signatura 1 de 2	21/07/2020	SECRETARIA ACCIDENTAL	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA			
Signatura 2 de 2	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



AP-025		Pintat de bàcul d'acer sense galvanitzar de més de d'alçada amb més d'un braç.	24,03
AP-026		Pintat de bàcul d'acer sense d'alçada superior a 11m amb un sol braç o de columna d'acer sense galvanitzar d'alçada superior a 13m.	27,28
AP-027		Numeració de suport.	2,84
AP-028		Neteja i raspallat fins a 2,5m d'alçada de qualssevol tipus de suport.	4,74
AP-029		Pintat fins a 2,5m d'alçada de qualssevol tipus de suport.	8,86
AP-030		Neteja i raspallat de bàcul o columna galvanitzada de qualssevol alçada.	9,99
AP-031		Neteja i raspallat de braç o "postecillo" galvanitzat.	2,84
AP-032		Tractament columna, incloent-hi doble capa de convertidor d'oxid i acabat final amb pintura antipixats.	19,37
		-	
		<u>ALTRES</u> <u>ACTUACIONS</u> <u>PUNTUALS</u>	

134

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
Secretaria Accidental	ALCALDE
21/07/2020	21/07/2020

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





N. Ordre		CONCEPTE	Euros
AP-033	Ut.	Unitat de desplaçament d'equip i maquinària per a la realització d'obres de temps total d'execució no superior a quatre hores i a una alçada de fins a 6 m.	22,77
AP-034	Ut.	Unitat de desplaçament d'equip i maquinària per a la realització d'obres de temps total d'execució no superior a quatre hores i a una alçada superior a 6 m.	24,59
AP-035	Ut.	Demolició de basament de suport fins a 6m d'alçada, de dimensions 0,6x0,6x0,6.	20,97
AP-036	Ut.	Demolició de basament de 7,8 i 9m d'alçada, de dimensions 0,8x 0,8x 0,8.	49,68
AP-037	Ut.	Demolició de basament de 10,11 i 12m d'alçada, de dimensions 0,8 x 0,8 x1.	62,11
AP-038	Ut.	Demolició de basament de suport de 13,14 i 15m d'alçada, de dimensions 1x1x1,3	126,14
AP-038	Ut.	Connexió de conductors aïllats amb paper impregnat, de secció inferior a 3,5x35 mm ² , incloent excavació i	119,20

135

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador: Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





		tapat de rasa.	
AP-039	Ut.	Connexió de conductors aïllats amb paper impregnat, de secció compresa entre 3,5x35 mm ² i 3,5x70mm ² . Incluint excavació i tapat de rasa	130,78
AP-040	Ut.	Connexió de conductors aïllats amb plàstic de secció inferior entre 3,5x35 mm ² o armats fins a 3,5x25mm ² , incluint excavació i tapat de rasa.	116,97
AP-041	Ut.	Connexió conductors aïllats amb plàstic de secció compresa entre 3,5x3,5mm ² i 3,5x70mm ² o armats de secció superior a 3,5x25mm ² , incluint excavació i tapa de rasa.	128,55
AP-042	Ut.	Unitat de retirada de canelobre de xapa o de caixa de contacte, incluint treballs de canalització i condicionament de línia.	97,63
AP-043	Ut.	Unitat retirada de bàcul metàl·lic o de pal de fusta amb braç, situat entre 7 i 10m d'alçada ó de canelobres de foneria de fins a tres braços, incluint desancoratge, retirada de lluminàries i condicionament de la instal·lació elèctrica.	145,86

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





AP-044	Ut.	Unitat de retirada de bàcul, columna o canelobre de foneria de tres braços de més de 10 m d'alçada, incluint desancoratge, retirada de lluminàries i condicionament de la instal.lació elèctrica.	206,40
AP-045	Ut.	Unitat desplaçament de caixa contacte, incluint treballs elèctrics i de canalització.	194,12
AP-046	Ut.	Unitat de condicionament sobre el terreny de basament o d'arranjament de portella en canelobre o bàcul.	29,59
AP-047	Ut.	Unitat de reparació sobre el terreny de la placa base del suport.	30,92
AP-048	Ut.	Unitat de transport i descàrrega en magatzem o taller de canelobre de xapa, per punt de llum o carrer fins a un màxim de 6 punts de llum.	42,11
AP-049	Ut.	Unitat de transport i descàrrega en magatzem o taller de bàcul o columna d'alçada entre 7 i 10m ó de canelobre de foneria, amb 1,2 0 3 braços per punt de llum o carrers amb un màxim de quatre punts.	42,11
AP-050	Ut.	Unitat de transport i descàrrega en magatzem o taller de bàcul o columna de més de 10m d'alçada o	45,17

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador: Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





		de 3 braços per punt de llum o carrer fins a un màxim de tres punts.	
AP-051	Ut.	Unitat de retirada d'objectes penjats de suports d'enllumenat públic, incluint desplaçament i transport.	54,94
AP-052	Ut.	Unitat de retirada de braç o ancoratge sobre pal de fusta, "postecillo" metàl.lic o sobre façana, incluint condicionament de línia aèria a alçada inferior a 6m.	73,94
AP-053	Ut.	Unitat de retirada de braç o ancoratge sobre pal de fusta, "postecillo" metàl.lic o sobre façana.	73,94
AP-054	Ut.	Unitat de retirada de braç o ancoratge sobre pal de fusta, "postecillo" metàl.lic o sobre façana, incluint condicionament de línia aèria a alçada superior a 10 m.	80,09
AP-055	Ut.	M.L. de retirada de cable sobre façana ó trenat amb fiador.	0,44
AP-056	Ut.	M.L. de retirada de cable sobre aïlladors.	0,15
AP-057	Ut.	Unitat condicionament de línia aèria ó retirada de cèl.lula a menys de 6m	7,33

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





		d'alçada.	
AP-058	Ut.	Unitat de condicionament de línia aèria ó retirada de cèl.lula a alçada compresa entre 7 i 10m.	15,96
AP-059	Ut.	Unitat condicionament de línia aèria ó retirada de cèl.lula a alçada superior a 10m.	25,22
AP-060	Ut.	Retirada de cable subterrani en tubulars.	0,49
AP-061	Ut.	Ma d'obra de substitució de lluminària en actuació puntual,alçada inferior a 5m, fins a 10 unitats	19,29
AP-062	Ut.	Ma d'obra de substitució de lluminària en actuació puntual,alçada superior a 5m, fins a 10 unitats	27,66
AP-063	Ut.	Ma d'obra de substitució de lluminària en actuació puntual,alçada inferior a 5m, per actuacions de més de 10 unitats	17,29
AP-064	Ut.	Ma d'obra de substitució de lluminària en actuació puntual,alçada superior a 5m, per actuacions de més de 10 unitats	25,00

139

Signatura 1 de 2	Signatura 2 de 2
CRISTINA MARIN CARCASSONA	JAVIER SANDOVAL CARRILLO
21/07/2020	21/07/2020
Secretaria Accidental	ALCALDE

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

Codi Segur de Validació 86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001

Url de validació <https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





AP-065	Ut.	Unitat de desplaçament d'equip de treball i preparació de material i maquinaria per la realització d'obra de temps total superior a quatre hores i una alçada de fins 6m	19,19
AP-066	Ut.	Unitat de desplaçament d'equip de treball i preparació de material i maquinaria per a la realització d'obres de temps total superior a quatre hores i a una alçada també superior a 6m	20,73
AGSIN		Bateria solar 12V/50H	217,77
AGSIN		Reg. Carga Victron Bluesolar Mppt 75/15 12-24 V - 15A	86,39
AGSIN		Panell fotovoltaic STP 190 S - 24/AD+	181,48
AGSIN		Balastre ETI 24V C/C 1x18x1x36/2x18W	65,45
AGSIN		SOX 35 W BY22D SLV/12	27,85
AGSIN		Conjunt de petit material format per: 16 terminal Cu T-16/8, 1 tancament caixa 982 80 mm, spray, broques i varilles	30,43
AGSIN		Caixons per suportar placa solar i bateria en xapa galvanitzada 2 m/m i tub per encastar a farola de 127 m/m	773,50

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



		(C.F.) CONTROL DE FUNCIONAMENT	
N. Ordre		CONCEPTE	Euros
CF-001		Cost diari, per lluminària, del control de funcionament	0,0350
		(M.N.) MANTENIMENT NORMATIU	
N. Ordre		CONCEPTE	Euros
MN-001	Oper.	Cost unitari, per quadre, de la verificació de quadre de comandament situat en armari, façana o suport.	38,40
MN-002	Oper.	Cost unitari, per lluminària, de la verificació completa de la mateixa (elèctrica, física i mecànica)	3,75
MN-003	Oper.	Cost unitari, per instal·lació, de la inspecció i acta reglamentària d'una entitat d'inspecció i control.	160,00
		(C.E.) TELEGESTIÓ i CONTROL ENERGÈTIC	

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



N. Ordre		CONCEPTE	Euros
CE-001	Oper.	Cost anual, per quadre, de l'anàlisi de desviació de facturació i auditoria energètica permanent.	36,00
CE-003	Oper.	Cost anual, per quadre, dels treballs de telegestió, recollida i gestió d'informació, (alarmes, avisos, inventari, actuacions), anàlisi i redacció d'informes	57,60
		(E.P.) ELEMENTS PUBLICITARIS	
N. Ordre		CONCEPTE	Euros
EP-001	Oper.	Cost unitari, per columna de muntatge d'element publicitari per a una banderola.	13,76
EP-002	Oper.	Cost unitari, per columna de muntatge d'element publicitari per a dues banderola.	17,21
EP-003	Oper.	Cost unitari, per columna desmuntatge d'element publicitari per a una banderola.	13,76
EP-004	Oper.	Cost unitari, per columna desmuntatge d'element publicitari per a dues banderoles.	17,21

142

Signatura 1 de 2	21/07/2020	Secretaria Accidental	21/07/2020	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA				
Signatura 2 de 2	21/07/2020	JAVIER SANDOVAL CARRILLO		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web		
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001	
Url de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/ax/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	



EP-005	Oper.	Cost diari d'amortització i utilització de sistema de suport per columna.	0,23
PREU TOTAL (Sumatori de tots els preus)			55.108,28
PREU TOTAL OFERTAT			
BAIXA OFERTADA GLOBAL			
Nota 1: Els preus unitaris inclouen els CG i Bl.			

Quart.- PRP2020/777 APROVACIÓ, SI ESCAU, A LA RENÚNCIA D'ADHESIÓ AL CONVENI DE COL·LABORACIÓ PER LA RECOLLIDA SELECTIVA DEL PAPER CARTRÓ

Identificació de l'expedient :

Departament/ Sol·licitant: MEDI AMBIENT

Expedient: 2019/2407-1374

Contingut: APROVACIÓ, SI ESCAU, DE LA RENÚNCIA A L'ADHESIÓ AL CONVENI DE COL·LABORACIÓ ENTRE L'AGÈNCIA DE RESIDUS DE CATALUNYA, LA FEDERACIÓ DE MUNICIPIS DE CATALUNYA, L'ASSOCIACIÓ CATALANA DE MUNICIPIS, L'ÀREA METROPOLITANA DE BCN, L'AGRUPACIÓ PER A LA RECOLLIDA SELECTIVA DEL PAPER CARTRÓ (ARSPCC) I EL GREMI DE RECUPERACIÓ DE CATALUNYA (GRC).

Fets

En data de 1 de juliol de 2018, els signataris: l'ARC, la FMC, l'ACM, l'ASPCC i el GRC van formalitzar un nou conveni de col·laboració amb l'objectiu d'establir un marc estable de comercialització del paper i cartró així com una xarxa de punts de descàrrega en tot el territori de Catalunya.

La Junta de Govern local de Sant Vicenç de Montalt, en sessió celebrada en data 9 de gener de 2020, va acordar l'aprovació per l'adhesió al conveni de col·laboració signat

Signatura 2 de 2	ALCALDE
21/07/2020	
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
21/07/2020	
CRISTINA MARIN CARCASSONA	

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Uri de validació	https://seusvmontalt.blcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





entre l'ARC, el FMC, l'ACM, l'ASPCC i el GRC, amb l'objectiu d'establir un marc estable de comercialització del paper i cartró resultant de la recollida selectiva municipal.

Donat que la xarxa de punts de descàrrega, que col·laboren en l'esmentat conveni, no compta amb cap gestor dins la comarca es transporta i descarrega el residu municipal, de paper cartró, a la planta de recuperació de SAICA NATUR (E-157.96) a Badalona, la més propera al nostre municipi.

En data de 11 de juny de 2020 i a mitjançant correu electrònic, l'empresa SAICA NATUR ens informa del tancament de la planta de Badalona i ens adreça a la planta de recuperació de Sant Foix de Campsentelles.

Vist el cost addicional que comporta el transport fins aquest nou emplaçament i el preu que se'ns ofereix pel residu de paper-cartró, des de l'àrea de Medi Ambient, no es considera convenient el canvi de planta de recuperació.

Donat que la xarxa d'empreses recuperadores adherides al conveni de col·laboració no assegura el propòsit final de la participació de l'Ajuntament.

La Junta de Govern Local acorda, **per unanimitat**,

Primer.- Renunciar a l'adhesió, de l'Ajuntament de Sant Vicenç de Montalt, al Conveni de col·laboració signat entre l'ARC, el FMC, l'ACM, l'ASPCC i el GRC, amb l'objectiu d'establir un marc estable de comercialització del paper i cartró resultant de la recollida selectiva municipal, d'acord amb els antecedents exposats.

Segon.- Notificar el present acord a l'Agència de Residus de Catalunya per tal que es validi la sol·licitud de renúncia a l'esmentat Conveni.

Cinquè.- ASSUMPTE DE TRÀMIT.

No es tracta cap tema en aquest punt de l'ordre del dia.

Sisè.- PRECS I PREGUNTES.

No es formulen ni precs ni preguntes.

Signatura 2 de 2	ALCALDE
JAVIER SANDOVAL CARRILLO	21/07/2020
Signatura 1 de 2	Secretaria Accidental
CRISTINA MARIN CARCASSONA	21/07/2020

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Finalment, l'alcalde president aixeca la sessió, de la qual estenc, com a secretària, aquesta acta.

La Secretària

Vist i plau,
El President



Signatura 1 de 2	21/07/2020	Secretaria Accidental	Signatura 2 de 2	21/07/2020	ALCALDE
CRISTINA MARIN CARCASSONA			JAVIER SANDOVAL CARRILLO		

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	86a487d18bd6411ca7264d0f253221cc001
Url de validació	https://seusvmontalt.bcloud.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Classificador:Acta - Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

