## ACTA DE LA MESA DE CONTRATACIÓN

En Móstoles (Madrid), a 16 de mayo de 2014.

Siendo las 10:30 HORAS se reúnen en sesión extraordinaria, en primera debidamente convocados, en el Sala de Reuniones del Ayuntamiento de Móstoles, los Sres. Asistentes que abajo se relacionan, y que forman la mesa de contratación, para el estudib y debate de los asuntos comprendidos en el orden del día de la convocatoria de la sesión.

SRES. ASISTENTES.

## PRESIDENTA:

$D^{a}$. VANESA MARTÍNEZ. MONROY.

VOCALES:
D DAVID SANCHEZ DEL REY.
D. NATIVIDAD PERALES TORRES.
D. MIGJEL CORONADO VIDAL.

ゆ. LUIS TABOADA HERVELLA (S).
Da $^{\text {a }}$ SOFİA GARCÍA SECADES.

SECRETARIO:
D. EMILIO J. DE GALDO CASADO (S).

## INVITADOS:

## ORDEN DEL DÍA

1.- LECTURA INFORME SOBRE No 2 (CRITERIOS DE VALORACIÓN QUE DEPENDAN DE UN JUICIO DE VALOR) Y APERTURA SOBRE NO 3 (OFERTA ECONÓMICA Y EN SU CASO, OTROS CRITERIOS DE VALORACIÓN EVALUABLES MEDIANTE APLICACIÓN DE UNA FÓRMULA), DEE PROCEDIMIENTO ABIERTO PARA LA CONCESIÓN DEMANIAL DE PARTE DE LA PARCELA EL -9 DEL PLAN PARCIAL "PRADO DE REGORDOÑO" CON DESTINO A LA CONSTRUCCIÓN, EXPLOTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE UN APARCAMIENTO EN SUPERFICIE EN EL MUNICIPIO DE MOSTOLES. Expte. B024/PAT/2013-001 (13/0148).
2.- LEGTURA INFORME SOBRE NO 2 GRITERIOS DE VALORACIÓN QUE DHPENDAN DE UN JUICIO DE VALOR) Y APERTURA SOBRE NO 3 (OFERTA EGONÓMICA Y EN SU CASO, OTROS CRITERIOS DE VALORACIÓN EYALUABLES MEDIANTE APLICACIÓN DE UNA FÓRMULA), DEL PROCEDIMIENTO ABIERTO PARA EL ARRENDAMIENTO, MEDIANTE EL SISTEMA DE RENTING, DE EQUIPOS MULTIFUNCIÓN PARA EL AYUNTAMIENTO DE MOSTOLES Y EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DEPARTAMENTALES PROPIEDAD DEL MISMO AYUNTAMIENTO. EXPTE. C/037/CON/2013-114 (SARA).
3.- LECTURA INFORME SOBRE N 3 (OFERTA ECONÓMICA Y EN SU CASO, OTROS CRITERIOS DE VALORACIÓN EVALUABLES MEDIANTE APLICACIÓN DE UNA FÓRMULA) Y PROPUESTA DE ADJUDICACIÓN, DEL PROCEDIMIENTO ABIERTO PARA EL ACUERDO MARCO PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE ACONDICIONAMIENTO, REHABILITACIÓN, REMODELACIÓN Y mEJORA DE VIALES, ESPACIOS PÚBLICOS E INFRAESTRUCTURAS Y OBRAS DE ACONDICIONAMIENTO, REHABILITACIÓN, REMODELACIÓN, AMPLIACIÓN Y MEJORA DE COLEGIOS PÚBLICOS Y EDIFICIOS MUNICIPALES DEL MUNICIPIO DE MÓSTOLES. Expte. C/079/CON/2014-006.

Ayuntamiento de Móstoles
1.- LECTURA INFORME SOBRE No 2 (CRITERIOS DE VALORACIÓN QUE DEPENDAN DE UN JUICIO DE VALOR) Y APERTURA SOBRE N 3 (OFERTA ECONÓMICA Y EN SU CASO, OTROS CRITERIOS DE VALORACIÓN EVALUABLES MEDIANTE APLICACIÓN DE UNA FÓRMULA), DEL PROCEDIMIENTO ABIERTO PARA LA CONCESIÓN DEMANIAL DE PARTE DE LA PARCELA EL -9 DEL PLAN PARCIAL "PRADO DE REGORDOÑO" CON DESTINO A LA CONSTRUCCIÓN, EXPLOTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE UN APARCAMIENTO EN SUPERFICIE EN EL MUNICIPIO DE MOSTOLES. Expte. B024/PAT/2013-001 (13/0148).

- En sesión pública.

El Secretario de la Mesa procede a la lectura de informe técnico del sobre $\mathrm{n}^{0} 2$ (criteriof de valoración que dependan de un juicio de valor), emitido por D. Antonio Narvarte del Pozo, Director de Planteamiento y Gestión del Ayuntamiento de Móstoles; y $D^{\text {a }}$. Cristina Agueda Goyeneche, Jefa Sección Infraestructuras Urbanas; de fecha 8 de mayo de 2.014; cuyo resumen es el siguiente:
"Dado que sólo se presenta una oferta que, tal y como se desprende de la valoración, cumple con los mínimos establecidos en el Pliego, no se procede a cuantificar sobre 20 puntos (máxima puntuación técnica del sobre 2 ).

La oferta de ALDI SUPERMERCADOS, dado que es la única oferta presentada y cumple con el Pliego que rige la Concesión, es la oferta más ventajosa a nivel técnico y susceptible de ser adjudicataria."

A continuación, por parte del Secretario de la Mesa de Contratación del Ayuntamiento de Móstoles, se procede a la apertura del sobre no. 3 (OFERTA ECONÓMICA Y EN SU CASO, OTROS CRITERIOS DE VALORACIÓN EVALUABLES MEDIANTE APLICACIÓN DE UNA FÓRMULA), DEL PROCEDIMIENTO ABIERTO PARA LA CONCESIÓN DEMANIAL DE PARTE DE LA PARCELA EL -9 DEL PLAN PARCIAL "PRADO DE REGORDOÑO" CON DESTINO A LA CONSTRUCCIÓN, EXPLOTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE UN APARCAMIENTO EN SUPERFICIE EN L MUNICIPIO DE MOSTOLES. Expte. B024/PAT/2013-001 (13/0148); cuyos precios totales de ejecución serían los siguientes:

## - ALDI SUPERMERCADOS, S.L.:

- Presupuesto de obras de ejecución del aparcamiento: 375.000,00 euros (trescientos setenta y cinco mil euros)
- Presupuesto mantenimiento aparcamiento: 625 euros/mes (seiscientos veinticinco euros/mes).

Las ofertas económicas, correspondientes a los licitadores admitidos, son recogidas, en la presente acta, como ANEXO I y, remitidas a la Concejalía de Patrimonio, para informe.


#### Abstract

2.- LECTURA INFORME SOBRE No 2 CRITERIOS DE VALORACIÓN QUE DEPENDAN DE UN JUICIO DE VALOR) Y APERTURA SOBRE N ${ }^{\circ} 3$ (OFERTA ECONÓMICA Y EN SU CASO, OTROS CRITERIOS DE VALORACIÓN EVALUABLES mediante aplicación de una fórmula), del procedimiento abierto PARA EL ARRENDAMIENTO, MEDIANTE EL SISTEMA DE RENTING, DE EQUIPOS MULTIFUNCIÓN PARA EL AYUNTAMIENTO DE MÓSTOLES Y EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DEPARTAMENTALES PROPIEDAD DEL MISMO AYUNTAMIENTO. EXPTE. C/037/CON/2013-114 (SARA).


- En sesión pública.


#### Abstract

El Secretario de la Mesa procede a la lectura de informe técnico del sobre $\mathrm{n}^{0} 2$ (cfiterios de valoración que dependan de un juicio de valor), emitido por D. Francisco Javier Almaraz Olivares, Coordinador del Área de Nuevas Tecnologías del Ayuntamiento de Móstoles; y D. Ignacio Sánchez Chumillas, Analista de Sistemas del Ayuntamiento de Móstoles; de fecha 13 de mayo de 2.014; cuyo resumen es el siguiente:

En referencia al sobre presentado por la mercantil RICOH ESPAN゙A, S.Luen se ha podido constatar por la Mesa de Contratación, en el momento de su apertura, que el interrior del mismo sólo contiene, como única documentación, una carpeta y un folio expresando la relación contenidos del sobre $\mathrm{n}^{\mathrm{o}}$. 2, oferta técnica; ambos con el anagrama de la empresa, por lo que no ha podido ser valorada dicha oferta. Ante tal contingencia, los miembros de la Mesa de Contratación asistenies, por unanimidad, declaran ExCLUIDA la oferta correspondiente a la mercantil anteriormente aludida.

En base a lo expuesto en la valoración técnica, el resumen de puntuaciones, de la única mercantil licitante, es el siguiente:


## - FEDFERICO CUÉLLAR, S.A.: 13 puntos.

Se desprende que la empresa arriba indicada obtiene las puntuaciones que se muestran y cumpliendo todos los requerimientos técnicos, y no incumpliendo ningún citerio, dichas puntuaciones serán tomadas en cuenta a emitir el pertinente informe final, y que esta empresa es la única que concurre con oferta valorable técnicamente al presente expediente.

A continuación, por parte del Secretario de la Mesa de Contratación del Ayuntámiento de Móstoles, se procede a la apertura del sobre $\mathrm{n}^{0}$. 3 (oferta económica y en su caso, otros criterios de valoración evaluables mediante aplicación de una fórmula), de la única licitante admitida en el procedimiento de referencia.

La oferta económica, correspondiente al único licitado admitido, es recogida, en la presente acta, como ANEXO Ill y remitidos, los sobres $\mathrm{n}^{\circ}$. 3, de las citadas licitantes a la Concejalia de Igualdad y Nuevas Tecnologías, para informe.
3.- LECTURA INFORME SOBRE No 3 (OFERTA ECONÓMIICA Y EN SU CASO, OTROS CRITERIOS DE VALORACIÓN EVALUABLES MEDIANTE APLICACIÓN DE UNA FÓRMULA) Y PROPUESTA DE ADJUDICACIÓN, DEL PROCEDIMIENTO ABIERTO PARA EL ACUERDO MARCO PARA LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE ACONDICIONAMIENTO, REHABILITACIÓN, REMODELACIÓN Y MEJORA DE VIALES, ESPACIOS PÚBLICOS E INFRAESTRUCTURAS Y OBRAS DE ACONDICIONAMIENTO, REHABILITACIÓN, RERODELACIÓN, AMPLIACIÓN Y MEJORA DE COLEGIOS PÚBLICOS Y EDIFICIOS MUNICIPALES DEL MUNICIPIO DE MOSTOLES. Expte. C/079/CON/2014-006.

- En sesión no pública.

El Secretario de la Mesa procede a la lectura de informe técnico del sobre $\mathrm{n}^{0} 2$ (criterrios de valoración que dependan de un juicio de valor), emitido por D. Eladio López Domínguez, Jefe de Infraestructuras, Vías y Obras de! Ayuntamiento de Móstoles; y $D^{a}$. Carmen Moratinos Requejo, Jefa de Mntenimiento de Edificios Municipales y Colegios Públicos del Ayuntamiento de Móstoles; de fecha 9 de mayo de 2.014; cuyo resumen es el siguiente:
"Las ofertas presentadas por las empresas CEINSA; CONTRATAS E INGENIERÍA,
S.A.; BECSA y U.T.E. COARSA, S.A. - LICUAS, S.A. contienen valores anormales o desproporcionado, habiendo procedido a solicitar, con fecha 5 de mayo de 2.014, justificación de las bajas producidas en su oferta; se consideran viables.

RESUMEN PUNTUACIÓN SOBRE N 0.3

| EMPRESA | CRITERIO A.1. | CRITERIO A.2. | TOTAL |
| :--- | :---: | :---: | :---: |
| UTE SERANCO, S.A. - <br> GOYNSA 2000, S.L. | 362,733 | 100 | 462,733 |
| UTE TRAUXIA, S.A. <br> NITLUX INGENIERIIA - <br> HARADO <br> CONSTRUCCIONES | 492,205 | 100 | 592,205 |
| GEINSA | 500,000 |  |  |
| UTE API MOVILIDAD, S.A. <br> PROBISA | 452,571 | 100 | $\mathbf{6 0 0 , 0 0 0}$ |
| FERROVIAL AGROMAN | 457,698 | $\mathbf{5 5 2 , 5 7 1}$ |  |
| BECSA | 499,931 | 100 | $\mathbf{5 5 7 , 6 9 8}$ |
| UTE COARSA - LICUAS | 499,590 | 100 | $\mathbf{5 9 9 , 9 3 1}$ |
| UTE OCS - FCC1 | 426,767 | 100 | 599,590 |
| QRTIZ CONSTRUCC. | 411,887 | 100 | $\mathbf{5 2 6 , 7 6 7}$ |
| SACYR CONSTRUCC. | 254,251 | 100 | $\mathbf{5 1 1 , 8 8 7}$ |

RESUMEN PUNTUACIÓN TOTAL

| EMPRESA | SOBRE ${ }^{\circ} .2$ | SOBRE ${ }^{\circ} .3$ | TOTAL |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| UTE SERANCO, S.A. COYNSA 2000, S.L. | 281,372 | 462,733 | 744,105 |
| UTE TRAUXIA, S.A. $_{\text {. }}$ NITLUX INGENIERIA HARADO CONSTRUCCIONES | 19,581 | 592,205 | 611,786 |
| CEINSA | 71,692 | 600,000 | 671,692 |
| UTE API MOVILIDAD, S.A. <br> - PROBISA | 277,405 | 552,571 | 829,976 |
| FERROVIAL AGROMAN | 232,118 | 557,698 | 789,816 |
| BECSA | 184,115 | 599,931 | 784,046 |
| UTE COARSA - LICUAS | 148,407 | 599,590 | 747,997 |
| UTE OCS - FCCI | 28,425 | 526,767 | 555,192 |
| ORTIZ CONSTRUCG. | 279,615 | 511,887 | 791,502 |
| SACYR CONSTRUCG. | 102,529 | 354,251 | 456,780 |

La empresa UTE API MOVILIDAD, S.A. - PROBISA VIAS Y OBRAS, S.L.U., ha obtenido la mejor puntuación según los criterios de valoración establecidos y, por tanto, la consideramos como las más ventajosa, por un importe total de 2.479.338,84 + $520.661,16$ euros de I.V.A. (dos millones cuatrocientos setenta y nueve mil trescientos treinta y ocho euros con ochenta y cuatro céntimos + quinientos veinte mil seiscientos sesentaiún euros con dieciséis céntimos)."

Visto lo cual, y por unanimidad de los miembros presentes, acuerdan proponer al Órgano de Contratación a la empresa propuesta en el informe técnico, para la adjudicación del presente contrato, por el importe indicado en la oferta económica; según los términos recogidos en la propuesta de la licitante (porcentaje de baja única, aplicable, durante todo el periodo de vigencia del Acuerdo Marco, a los precios unitarios del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Guadalajara, con una baja garantizada del 10\% para el Plan Anual de Asfaltado y de un 75\% para el resto de obras: veinticuatro con cincuenta por ciento- $24^{\prime} 50 \%$ ).

No existiendo más intervenciones, por la Sra. Presidenta se levanta la sesión siendo las 10:50 horas, extendiéndose de la misma la presenteracta, de lo cual, yo, el Secretario doy fe.


EL SE RETARIO (S)
Da. VANESA MARTÍNEZ MONROY
D. EMILIO J. DE


## ANEXO I

MEDICIONES YPRESUPUESTIO

48100
Hoderevierome 2014
DNAMCA SH

AP RRCAMIENTGESSUREREICIE
 (PRADORECORPONO)

## MADRID

C/Aleanaro cólocechea 10

Telf. 911 269343
5ax 527400228

## BARCELINA

Sthoterdencia 375 B (Ed Bobson)
Despacho 2608026 Barcelona
Telf:931128.949
Ex 627400228

## VAlencia

Avactrance io 17
1 plantacte Betat
dinámiça
CONSTRUESION
46023 as Valencia



## mes ALQUILER CASETA OFICINA $14,65 \mathrm{~m}$ ?

Mes de alquiler de caseta prefabricada para un despecho de oficina en obra de $5,98 \times 2,45 \times 2,45 \mathrm{~m}$. de $14,65 \mathrm{~m} 2$. Estructura y cerramiento de chapa galvanizada pintada, aislamiento de poliestireno expandido autoextinguible, interior con tablero melaminado en color. Cubierta de chapa galvanizadareforzada con peril de acero; fibra de vidrio de 60 mm . interior con tablex lacado. Suelo de aglomerado revestido con PVC continuo de 2 mm ., y poliestireno de 50 mm . con apoyo en base de chapa galvanizada de sección trapezoidal. Puerta de $0,8 \times 2 \mathrm{~m}$., de chapa galvanizada de 1 mm ., reforzada y con poliestireno de 20 mm , picaporte y cerradura. Ventana aluminio anodizado corredera, contraventana de acero galvanizado. Instalación eléctrica a 220 V ., toma de tierra, autornático, 2 fluorescentes de 40 W ., enchufes para 1500 W . y punto luz exterior de 60 W . Con transporte a 150 km .(ida y vuelta). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## ANEXO I

Proyecto Urbanización Pargela municipal - MÓsTOLES .

| CÓDIGO | RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| , |  | 3,00 | 53,81 | 161,43 |
| E28BC200 | mes ALQUILER CASETA COMEDOR $19,40 \mathrm{~m} 2$ |  |  |  |
|  | Mes de alquiler de caseta prefabricada para comedor de obra de $7,92 \times 2,45 \times 2,45 \mathrm{~m}$. de $19,40 \mathrm{~m} 2$. Estructura y cerramiento de chapa galvanizada pintada, aislamiento de poliestireno expandido autoextinguible, interior con tablero melaminado en color. Cubierta de chapa galvanizada reforzada con perfil de acero; fibra de vidrio de 60 mm ., interior con tablex lacado. Suelo de aglomerado revestido con PVC continuo de 2 mimi, y poliestireno de 50 mm . con apoyo en base de chapa galvanizada de sección trapezoidal. Puerta de $0,8 \times 2 \mathrm{~m}$., de chapa galvanizada de 1 mm ., reforzada y con poliestireno de 20 mm ., picaporte y cerradura. Dos ventanas aluminio anodizado corredera, contraventana de acero galvanizado. Instalación eléctrica a 220 V., toma de tierra, automático, 2 fluorescentes de 40 W., enchufes para 1500 W. y punto luz exterior de 60 W . Con transporte a 150 km .(ida y vuelta). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97. |  |  |  |
|  |  | 3,00 | 50,71 | 152,13 |
| E28BM010 | ud Percha para ducha o aseo |  |  |  |
|  | Percha para aseos o duchas en aseos de obra, colocada. |  |  |  |
|  |  | 8,00 | 9,71 | 77,68 |
| E28BM020 | ud Portarrolloos indus.cicerradur |  |  |  |
|  | Portarrollos industrial con cerradura de seguridad, colocado, (amortizable en 3 usos). |  |  |  |

E28bM030 ud ESPEJO VESTUARIOS Y ASEOS
Espejo para vestuarios y aseos, colocado.


E28BMOAO U JABONERAINDUSTRIAL 1 LITRO
Dosificador de jabón de uso industrial de 11 . de capacidad, con dosificador de jabón colocada (amortizable en 3 usos).

| 1,00 | 11,70 | 11,70 |
| :--- | :--- | :--- | :--- |

(19,29


ANEXO I



SUBCAPTTULO EZzP Protocclones colectivas
E20PAMO

## m baráno．Proteccion lateral zanjag

Bareandilla protección latereal de zanjess，fornadas por thes tablondillos de madera ds pino de $200 \times 7 \mathrm{~cm}$ ． y estaquilias de madera de $D=8 \mathrm{~cm}$ ．hincadas en el terreno cada $1,00 \mathrm{~m}$ ，（amirizable en 3 usbs），in－ cluso colocaction y desmontaje．E／R．D．486／97．

## ud VALLA COMTEMCOUNDE PEATONES

Valla de contención de peatones，metalica prolongable de $2,50 \mathrm{~m}$ ．de largo y 1 m ，de alura，color amarlilo，amortzable en 5 usos，induso colocacilon y desmontale．Shiv．D．488／97．

害2BPE010

E28PE0aO

E29PE040

E28PE120

## ud LAMPARA PORTATLL MANO

Lampara portátil ds mano，con cesio protactor y mango aislanta，（amortzeble en 3 usos）．3R．D． 486／97 yRD．644／2001，
ud TOMA DE TIERRA R80 Oh；R＂100 Oh．m

 $D=75 \mathrm{~mm}$ ．，electrodo de acero cobrizedo $14,3 \mathrm{~mm}$ ，y 100 cm ，ds profundidad hincado en el terreno， Ilinea de it．de cobre deanudo de $35 \mathrm{mm2}$ ，con abrazadera a la plica，instalado．MI BT 039 ．y segín R．D．614／2001，UNE－EN 988－1 YUNE－EN 998－2．
ud transformador de seguridad
Transformador de segundad con primario para 220 V ．y secundario de 24 V ．y 1000 W ．instalado （amortizable en 5 usos）．s／R．D．486／97 y R．D． $614 / 2001$.

## ud CUADRO SECUNDARIO OBRA Pmáx．20kW

Cuadro secundario de obra para una polencla maxima de 20 kW ．compuesto por armario metâlco con revestimlento de pollestar，de $90 \times 60 \mathrm{~cm}$ ，Indlce de proteciín 1 P 559 ，coricerradura，intarruptor automallco magnetotérmico de $4 \times 40 \mathrm{~A}$ ．，un interiuptor automatico diferencial de $4 \times 40 \mathrm{~A} .300 \mathrm{~mA}$ ．， dos interuptores automáticos magnetotérmicos de $4 \times 30 \mathrm{~A}$ ．，dos de $2 \times 26 \mathrm{~A}$ ．y dos de $2 \times 1 \mathrm{~A} A$ ，dos bases de enchufe IP 447 de $400 \mathrm{~V} .32 \mathrm{~A} .3 \mathrm{p}+\mathrm{T}$ ．，dos de $230 \mathrm{~V} .32 \mathrm{~A} .2 \mathrm{p}+\mathrm{T}$ ．，y dos de 230 V .16 A ， $2 p+T$ ．incluyendo cablesdo，rotulos de identificación de circuitos，bornes de salida y p．p．de coner x｜ón a tlerra，para une resistancia no suparior de 80 Chmios，instalado（amoriizable en 4 obras）． 8／R．D．486／97．s／TC．BT－33 del REBT，RD 842／2002 de 02／08／2002 yR．D．814／2001． ud TAPA PROVIBIONAE ARQUETA 38 m 38
Tapa provialonal para arquetas de $38 \times 38 \mathrm{~cm}$ ，huecos de forfado o abimillables，fomada medtante ta－ blanes de medera de $20 \times 5 \mathrm{~cm}$ ．armados medanta clavazon，inciliso colocsadión，（amortizable en dos LEss）．


# ANEXO I 

PRESUPUESTO Y MEDICIONES
Prơyecto Urbanización Parcela municipal - MÓsTOLES .
CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE

E28PE1dO Ud CUADRO DE OBRA 63 A. MODELO 1
Cuadro de obra trifásico 63 A , compuesto por armario metálico con revestimiento de poliéster de $600 \times 500 \mathrm{~cm}$. con salida lateral por toma de corriente y salida interior por bomes fijos, soportes, manecilla de sujeción ylo anillos de elevación, con cerradura, MT General de $4 \times 63$ A., 3 diferenciales de $2 \times 40 \mathrm{~A} .30 \mathrm{~mA}, 4 \times 40 \mathrm{~A} .30 \mathrm{~mA}$ y $4 \times 63 \mathrm{~A} .300 \mathrm{~mA}$, respectivamente, 6 MT por base, tres de $2 \times 16$ A., dos de $4 \times 32$ A. y uno de $4 \times 63$ A., incluyendo cableado, rótulos de identificación, 6 bases de salida y p.p. de conexión a tierra, instalado (amorizable en 4 obras) s/ITC-BT-33 del REBT, RD 842/2002 de 02/08/2002 y UNE-EN 60439-4.
$1,00 \quad 968,32 \quad 968,32$

E28PF020 ud EXTINTOR POLVO ABC 9 kg . PR.INC.
Extintor de polvo quimico ABC polivalente antibrasa de eficacia 34 A 144 B , de 9 kg . de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y manguera con difusor, según norma EN-3:1996. Medida la unidad instalada. sR.D. 486/97.

$\longrightarrow$|  |  |  |
| :--- | :--- | :--- |
| 1,00 | 42,67 | 42,67 |

E28PM010 m MARQUESINA VISERA FACHADA $3,5 \mathrm{~m}$.
Marquesina de fachada continua de $3,50 \mathrm{~m}$. de vuelo formada por perfiles de acero laminado IPN-180 anclados al forjado cada $2,50 \mathrm{~m}$. con tramo horizontal junto a canto de forjado de $0,5 \mathrm{~m}$. y tramo inclinado a $30^{\circ}$ de $3,5 \mathrm{~m}$. (amortizable en 20 usos), tablones de madera de pino de $20 \times 7 \mathrm{~cm}$., colocados transversalmente y fijados mediante angulares de $5 \times 5$ soldados a los pescantes y entablado de madera de pino de $20 \times 5 \mathrm{~cm}$. unidos por clavazón (amortizable en 10 usos), instalada incluso montaje y desmontaje. s/R.D. 486/97.

|  | 226,00 | 29,90 | $6,757,40$ |
| :--- | :--- | :--- | :--- |

E28PX010 Ud TAPÓN PROTECTOR "TIPO SETA" ESPERAS ARM.
Colocación de tapón protector de plástico "tipo seta" de las puntas de acero en las esperas de las armaduras de la estructura de hormigón ammado (amorizable en tres usos), incluso retirada antes del veitido del homigón.


SUBCAPITULO E28R Equipos de protección individual
ud CASCO DE SEGURIDAD AJUST. RUEDA
Casco de seguridad con amés de cabeza ajustable por medio de rueda dentada, para uso normal y eléctrico hasta 440 V. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. $1407 / 92$.

E28RA030 ud CASCO SEGURIDAD DIELEETRICO
Casco de seguridad dielécrico con pantalla para protección de descargas eléctricas, (amortizable en 5 usos). Certificado CE. s/R.D. $773 / 97$ y R.D. $1407 / 92$.
ud GAFAS SOLDADURA OXIACETILENICA
Gafas de seguridad para soldadura oxiacetilénica y oxicorte, montura integral con frontal abatible, oculares planos $d=50 \mathrm{~mm}$. (amortizable en 5 usos). Certificado CE. s/R.D. $773 / 97$ y R.D. $1407 / 92$.

E28RA070 ud GAFAS CONTRA IMPACTOS
Gafas protectoras contra impactos, incoloras, (amortizables en 3 usos). Certificado CE, s/R.D. $773 / 97$ y R.D. 1407/92.

## E28RA090 <br> ud GAFAS ANTIPOLVO

Gafas antipolvo antiempañables, panorámicas, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

## ANEXO I

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proyecto Urbanización Parcela municipal - MÓSTOLES -

| CÓDIGO | RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E28RA120 | ud CASCOS PROTECTORES AUDITIVOS |  |  |  |
|  | Protectores auditivos con amés a la nuca, (amortizables en 3 usos). Cerificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. $1407 / 92$. |  |  |  |
|  |  | 8,00 | 23,01 | 184,08 |
| E28RA1_2 | ud EPI: Mascarilla autofiltrante contra gases y vapores |  |  |  |
|  |  | 1,00 | 11,09 | 11,09 |
| E28RAO_2 | ud EPI: Gorro protector |  |  |  |
|  |  | 2,00 | 16,95 | 33,90 |
| E28RC010 | ud FAJA DE PROTECCIÓN LUMBAR |  |  |  |
|  | Faja protección lumbar (amortizable en 4 usos). Certificado CE EN385. s/R.D. $773 / 97$ y R.D. 140792. |  |  |  |


| E28RC070 | ud MONO DE TRABAJO POLIESTER-ALGODÓN |
| :--- | :--- |
|  | Mono de trabajo de una pieza de poliéster-algodón (amorizable en un uso). Cerificado CE. S/R.D. |
|  | $773 / 97$ y R.D. $1407 / 92$. |


| E28RC140 | ud MANDIL cuERO PARA SOLDADOR |  |
| :--- | :--- | :--- |
|  | Mandil de cuero para soldador (amortizable en 3 usos). Cerificado CE. s/R.D. $773 / 97$ y R.D. |  |
| $1407 / 92$. | 1,00 | 38,99 |

E28RCI_4 ud EPI: Ropa con proteccion electrostatica
E28RCi20_01 ud EPI: Prendas de protección contra el fuego

E2bRCIBO Ud CHALECO DE OBRAS REFLECTANTE
Chaleco de obras con bandas reflectante. Amortizable en 1 usos. Certificado CE. s/R.D. 773/97.

E28RM020 ud PAR GUANTES DE LONA REFORZADOS
Par de guantes de lona reforzados. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. $1407 / 92$.

E28RM050 ud PAR GUANTES DE NEOPRENO
Par de guantes de neopreno. Certificado CE. s/R.D. $773 / 97$ y R.D. $1407 / 92$.
ud PAR GUANTES USO GENERAL SERRAJE
Par de guantes de uso general de lona y serraje. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. $1407 / 92$

E28RM100 ud PAR GUANTES SOLDADOR
Par de guantes para soldador (amortizables en 2 usos). Certificado CE. s/R.D. $773 / 97$ y R.D. $1407 / 92$.

## E28RM120 ud PAR GUANTES AISLANTES 10.000 V .

Par de guantes aislantes para protección de contacto eléctrico en tensión de hasta 10.000 V , (amortizables en 3 usos). Certificado CE, s/R.D. $773 / 97$ y R.D. $1407 / 92$.

Proyecto Urbanización Parcela municipal - MÓSTOLES -

| código | RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E28RP070 | ud Par de botas de seguridad |  |  |  |
|  | Par de botas de seguridad con plantilla y puntera de acero (amortizables en 1 usos). Certificado CE. s/R.D. 773197 y R.D. 1407192. |  |  |  |
|  |  | 9,00 | 25,84 | 232,56 |
| E28RP080 | ud PAR DE BOTAS AISLANTES |  |  |  |
|  | Par de botas aislantes para electricista hasta 5.000 V. de tensión (amorizables en 3 usos). Centificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92. |  |  |  |
|  |  | 2,00 | 4,24 | 8,48 |
| E28RP090 | ud PAR DE POLAINAS SOLDADURA |  |  |  |
|  | Par de polainas para soldador (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. $773 / 97$ y R.D. 1407/92. |  |  |  |


| E28RSA040 | ud ARNES AMARRE DORSAL REG. HOMBROS |
| :--- | :--- |
|  | Amés profesional de seguridad amarre dorsal con anilla, regulación en piemas y hombros, fabricado |
|  | con cinta de nylon de 45 mm . y elementos metálicos de acero inoxidable, amortizable en 5 obras. |
|  | Certificado CE Norma EN 361. s/R.D. $773 / 97$ y R.D. $1407 / 92$. |


| E28RSB040 | ud CINTURÓN DE AMARRE LAT. DOBLE REG. |
| :--- | :--- |
|  | Cinturón de amarre lateral con doble regulación, fabricado en algodón anti-sudoración con bandas de |
|  | poliéster, hebillas ligeras de aluminio y angollas de acero inoxidable, amortizable en 4 obras. Certifi- |
|  | cado CE EN 358. S/R.D. $773 / 97$ y R.D. $1407 / 92$. |



## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proyecto Urbanización Parcela municipal - MÓSTOLES : -

| CODIGO | RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| E28ES020 | ud SEN̄AL CUADRADA L=6̂0cm.l/SOPORTE <br> Señal de seguridad cuadrada de $60 x 60 \mathrm{~cm}$., normalizada, con soporte de acero galvanizado de $80 \times 40 \times 2 \mathrm{~mm}$. y 2 m . de allura, amorizable en cinco usos, i/p.p. de apertura de pozo, hormigonado H-100/40, colocación y desmontaje. s/R.D. 485/97. |  |  |  |
| E28ES030 | ud SENAL CIRCULAR D=60cm. IISOPORTE <br> Señal de seguridad circular de $\mathrm{D}=60 \mathrm{~cm}$., normalizada, con soporte metálico de acero galvanizado de $80 \times 40 \times 2 \mathrm{~mm}$. y 2 m . de altura, amortizable en cinco usos, i/p.p. de apertura de pozo, hormigonado $\mathrm{H}-100 / 40$, colocación y desmontaje. s/R.D. 485/97. | 2,00 | 37,91 | 75,82 |
| E28ES070 | ud PANEL DIRECCIONAL C/SOPORTE <br> Panel direccional reflectante de $165 \times 45 \mathrm{~cm}$., con soporte metálico, amorizable en cinco usos, i/p.p. de apertura de pozo, hormigonado $\mathrm{H}-100 / 40$, colocación y montaje. sR.D. 485/97. | 3,00 | 45,42 | 136,26 |

E28ES030 ud SENAAL CIRCULAR D=60cm. I/SOPORTE
Señal de seguridad circular de $D=60 \mathrm{~cm}$., normalizada, con soporte metálico de acero galvanizado de $80 \times 40 \times 2 \mathrm{~mm} . \mathrm{y} 2 \mathrm{~m}$. de attura, amorizable en cinco usos, i/p.p. de apertura de pozo, hormigonado $\mathrm{H}-100 / 40$, colocación y desmontaje. s/R.D. 485/97.

## ANEXO I



E28ES080 ud PLACA SEÑALIZACIÓN RIESGO
Placa señalización-información en PVC serigrafiado de $50 \times 30 \mathrm{~cm}$, fijada mecánicamente, amortizable en 2 usos, incluso colocación y desmontaje. s/R.D. $485 / 97$.

|  | 27,00 | 15,04 | 406,08 |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| TOTAL SUBCAPÍTULO E28E Señalización ................................ | $1.229,28$ |  |  |

SUBCAPITULO E2BU Mino de obra de seguridad
E28W040 ud COSTO MENSUAL LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN
Costo mensual de limpieza y desinfección de caseas de obra, considerando dos horas a la semana de un peón ordinario.

E28W090 ud REVISIÓN QUINCENAL DE ANDAMMO
Revisión quincenal del estado general de andamios tubulares por personal extemo a la empresa. Revisión realizada por dos personas durante una jornada de 4 horas. Según R.D. $2177 / 2004$.

E28W050 ud COSTO MENSUAL FORMACIÓN SEG.HIGIENE
Costo mensual de formación de seguridad y salud en el trabajo, considerando una hora a la semana y realizada por un encargado.

E28W060 ud RECONOCIMIENTO MÉDICO BASICOI
Reconocimiento médico básicol anual trabajador, compuesto por control visión, audiometria y analitica de sangre y orina con 6 parámetros.


## ANEXO I

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proyecto Urbanización Parcela municipal ₹ MÓSTOLES -

| CÓDIGO | RESUMEN | UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES | CANTIDAD |
| :--- | :--- | :--- | :--- | PRECIO

## U04VBH190 m2 PAV.BALDOSA CEM.IMIT.PIEDRA 60x60

Pavimento de baldosa hidráulica de cemento textura pétrea, en color, alta resistencia, de $60 \times 60 \mathrm{~cm}$, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I de 10 cm . de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.
acerado público
125,00

| 125,00 |  |  |
| :--- | :---: | :--- | :--- |
|  | 125,00 |  |
| 125,00 | 52,23 | $6.528,75$ |

U03WMO10

## u Proteccion de baculos

Ud. de proteccion de báculo, formado por tubos de acero galvanizado de $\mathrm{D}=5 \mathrm{~cm}$, altura $=0,75 \mathrm{~m}$, según detalle de anexo. Medida la unidad ejecutada y colocada.
según planos
5
5,0
$6782346728 \quad \mathrm{~m}$ Cancela metálica corredera/abatible s/detalle $\mathrm{h}=\mathbf{0 . 5 \mathrm { m }}$
Cancela metálica corredera/abatible , formada por perfiles tubulares rectangulares galvanizados y lacados según planos de detalle. Incluso motor eléctrico, instalación eléctrica, conexionado y protecciones.Medida la unidad totalmente colocada
acceso a traves de parcela Aldi 110,00
m3 H.ARM. HA-25/P/20/1 2 CARAS 0,25 V.GRÚA
Hormigón ammado HA-25N/mm2, consistencia plástica, Tmáx. 20 mm . para ambiente normal, elaborado en central, en muro de 25 cm . de espesor, incluso armadura ( $60 \mathrm{~kg} / \mathrm{m} 3$ ), encofrado y desencofrado con paneles metálicos de $2,70 \times 2,40 \mathrm{~m}$. a dos caras, vertido, encofrado y desencofrado con grúa, vibrado y colocado. Según normas NTE-CCM, EHE-08 y CTE-SE-C. Incluso excavación y retirada de sobrantes a vertedero controlado.
muro perimetral
$1 \begin{array}{llll}226,30 & 0,25 & 0,50\end{array}$

m3 ZAHORRA ARTIFICIAL BASE 75\% MACHAQUEO
Zahonta artificial, husos $2 A(40) / Z A(25)$ en capas de base, con $75 \%$ de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm , de espesor, medido sobre perfil. Desgaste de los ángeles de los áridos $<30$. Suelo seleccionado CBR $>10$
$12.167,93 \quad 0,35 \quad 863,78$

Proyecto Urbanización Parcela municipal - MÓstoLES -


UO4BQ045 ud ALCORQUE HORM. 2 PIEZAS $1,2 \times 1,2 \mathrm{~m}$.
Alcorque de hormigón armado prefabricado, cara exterior tratada, de planta cuadrada y $1,2 \mathrm{~m}$. de lado y orificio circular interior de 95 cm ., sentado sobre cama de arena y rejuntado con mortero, i/preparación previa del asiento y encuentro con pavimento existente, rejuntado y limpieza,

| según plano , los situados en el <br> aparcamiento | 20 | 20,00 |
| :--- | :--- | :--- | aparcamiento


| 20,00 |  |  |
| :---: | :---: | :---: |
| 20,00 | 158,70 | $3.174,00$ |

U04VQ009 m2 PAV.ADOQ.HORM. RECTO GRIS 20x10x10 sobre solera
Pavimento de adoquin prefabricado de hormigón bicapa en color gris, de forma rectangular de $20 \times 10 \times 10 \mathrm{~cm}$., colocado sobre cama de arena de rio, rasanteada, de 5 cm . de espesor, dejando entre ellos una junta de separación de $2 / 3 \mathrm{~mm}$. para su posterior relleno con arena caliza de machaqueo, i/recebado de juntas, barnido y compactación, a colocar sobre base firme existente, no incluido en el precio, compactada al $100 \%$ del ensayo proctor. Bajo el se colocará una solera de HA25 de 20 cm con doble mallazo 200.200.6. Todo sobre explanada granular compactada al $98 \%$ de proctor. iNCLUYE ENCINTADO PERIMETRAL Y SEPARACION DE PLAZAS EN COLOR BLANCO.

| parcela | 1 | $2,467,93$ |
| :--- | :--- | :--- |
| a deducir |  |  |
| cesped arificiai | -1 | 268,4, |

2467,9
$-268,43$
m BORD. HOR解, BICAPA GRIS MOPU $12-15 \times 25 \mathrm{~cm}$.
Bordillo de hormigón bicapa, de color gris, achaflanado, de 12 y 15 cm . de bases superior e inferior y 25 cm . de altura, colocado sobre solera de hormigón $\mathrm{HM}-20 / \mathrm{P} / 20 /$, de 10 cm . de espesor, rejuntado y limpieza, incluyendo excavación y relleno

| perimetro cesped artificial | 1 | 103, |
| :--- | :--- | :--- |
| perimetro plazas centrales | 1 | 205, |
| perimetro plazas perimeitrales | 2 | 226,30 |

U17HMC030 m M.VIAL CONTINUA ACRILICA ACUOSA 10 cm
Marca vial reflexiva continua blanca/amarilla, de 10 cm . de ancho, ejecutada con pintura acrilica en base acuosa con una dotación de $720 \mathrm{gr} . / \mathrm{m} 2$ y aplicación de microesferas de vidrio con una dotación de $480 \mathrm{gr} / \mathrm{m} 2$, excepto premarcaje.Cumpliendo el indice de resbaladicidad $\mathrm{Rd}>45$ clase 3 del CTE.
perimetro vial
1 226,30
226,30
1 205,20 205,20

U17HSS020 m2 PINTURA TERMOPLÁSTICA SIMBOLOS
Pintura termoplástica en frio dos componentes, reflexiva, blanca, en simbolos y flechas, realmente pintado, incluso barrido y premarcaje sobre el pavimento, con una dotación de pintura de $3 \mathrm{~kg} / \mathrm{m} 2$ y $0,6 \mathrm{~kg} / \mathrm{m} 2$ de microesferas de vidrio.Cumpliendo el indice de resbaladicidad Rd>45 clase 3 del CTE. $\begin{array}{llll}\text { señalización } & 10 & 2,00 & 20,00\end{array}$

| 20,00 |  |  |  |
| :--- | :--- | :--- | :--- |
|  | 20,00 |  |  |
|  | 20,00 | 27,33 | 546,60 |
|  | $\ldots$ |  |  |
|  |  |  |  |

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## ANEXO I

Proyecto Urbanización Parcela municipal - MÓSTOLES -
CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE

UITVAAMO12 Ud SEÑAL CIRCULAR REFLEXIVA D.G. $D=60 \mathrm{~cm}$.
Señal circular de diámetro 60 cm ., reflexiva nivel Ill (D.G.) y troquelada, incluso poste galvanizado de sustentación y cimentación, colocada.
según plano
6
6,00

| 6,00 |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| 6,00 | 150,32 | 901,92 |

## U13EB011 ud PRUNUS LAUROCERASUS $14-16 \mathrm{~cm}$.CONTENEDOR

Prunus Laurocerasus de 14 a 16 cm . de perimetro de tronco, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de $1 \times 1 \times 1$ m.tierra vegetal, incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, drenaje, formación de alcorque y primer riego.
ejemplares según plano
41

| 41,00 |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 41,00 |  |  |
| 41,00 | 155,80 | $6.387,80$ |  |

Capitulo 1
Acondicionamiento del terreno

## Capitulo 2

Red de saneamiento

Capitulo 4
Fontaneria y riego

Control de callidad y ensayos

420
Gestión de residuos

TOTAL CAPÍULOLOTE 2 Urbanización municipal


# ANEXO I 

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Proyecto-Urbanización Parcela municipal - MÓSTOLES

| código | RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES |
| :---: | :---: |
|  |  |
| E17CA040 | m ACOMETIDA TRIFȦSICA $3,5 \times 25 \mathrm{~mm} 2 \mathrm{Cu}$ |
|  | Acometida individual trifásica en canalización subterránea tendida directamente en zanja formada por cable de cobre de $3,5 x 25 \mathrm{~mm} 2 \mathrm{RZ1}-\mathrm{K}$, con aislamiento de $0,6 / 1 \mathrm{kV}$., incluso p.p. de zanja, capa de arena de rio, protección mecánica por placa y cinta señalización de PVC. Instalación, incluyendo conexionado. |
|  | 1 1,00 |
| E17PM030 | ud ARMARIO PROT/MED/SECC. 1 TRIF.+R |
|  | Ammario de protección, medida, y seccionamiento para intemperie para 1 suministro trifásico con contadores de energía acliva y reactiva, según normas de la Cla. suministradora, formado por. módulo superior de medida y protección, en poliéster reforzado con fibra de vidrio, equipado con panel de poliéster troquelado para 1 contador tríásico de energía activa, 1 contador trifásico de energía reactiva y reloj, 3 bases cortacircuitos tipo neozed de 100 A ., 1 bomes de neutro de 25 mm 2 , 1 bloque de bomes de $2,5 \mathrm{~mm} 2$ y 1 bloque de bomes de 25 mm 2 para conexión de salida de abonado; un módulo inferior de seccionamiento en poliéster reforzado con fibra de vidrio, equipado con 3 bases cortacircuitos tamaño 1 , con bornes bimetälicos de 150 mm 2 para entrada, neutro amovible tamaño 1 con bomes bimetálicos de 95 mm 2 para entrada, salida y derivación de linea, placa transparente precintable de policarbonato; induso cableado de todo el conjunto con conductor de cobre tipo $\mathrm{H} 072-\mathrm{R}$, de secciones y colores normalizados. Totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado. |

1
1,00

E17BAMO30 ud GGP. Y MEDIDA HASTA 14 KW P/1 CONT. TRIF.
Caja general de protección y medida hasta 14 kW para 1 contador trifásico, incluso bases cortacircuilos y fusibles para protección de linea repartidora; para empotrar.

1
$\begin{array}{lll}1,00 & 831,47 & 831,47\end{array}$

Módulo para contadores de medida indirecta hasta 400 A . incluso bases cortacircuitos y fusibles de protección de la linea reparidora calibrados en 400 A . y transformador.

1

| 1,00 | $3.264,78$ |  |
| :---: | :---: | :---: |
| bases cortacircuir |  |  |
| 1,00 | 1,00 | 432,01 |

UO9BWOAO ud CUADRO MANDO ALUMBRADO P. 8 SAL.
Cuadro de mando para alumbrado público, para 8 salidas, montado sobre armario de poliéster reforzado con fibra de vidrio, de dimensiones $1000 \times 800 \times 250 \mathrm{~mm}$., con los elementos de protección y mando necesarios, como 1 interuptor automático general, 2 contactores, 1 intemuptor automático para protección de cada circuito de salida, 1 intermptor diferencial por cada circuito de salida y 1 internuptor diferencial para protección del circuito de mando; incluso célula fotoeléctrica y reloj con interuptor horario, conexionado y cableado.

$$
1
$$

$\frac{1,00}{1,00} / 2.931,36 \quad 2.931,36$

U11TB010 ud BASAMENTO ARMARIO INTERCONEXIÓN
Basamento para apoyo de armario de interconexión, formado por dado de hormigón HM-20 N/mm2 de $86 \times 44 \times 73 \mathrm{~cm}$. empotrado 20 cm . en el suelo, plantilla metálica galvanizada en L y ochos conductos de PVC de 63 mm . de diámetro embebidos en el hormigón, incluso excavación y transporte de tierras y colocación de conductos.

2,00

E17BD020 ud TOMA DE TIERRA INDEP. CON PICA
Toma de tierra independiente con pica de acero cobrizado de $D=14,3 \mathrm{~mm}$. y 2 m . de longitud, cable de cobre de 35 mm 2 , unido mediante soldadura aluminotémica, incluyendo registro de comprobación y puente de prueba.

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

- Proyecto Urbanización Parcela municipal - Móstoles .

| CÓdigo | RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES | CANTIDAD | PRECIO | IMPORTE |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | 10,00 | 82,06 | 820,60 |
| U10VL030 | ud LUM.ALUM.VIARIO.ALUM.CI.VIDRIO PHILIPS TEMPO 3 RVP 351 1XHPI-TP |  |  |  |
|  | Luminaria para alumbrado vial con carcasa, marco, acoplamiento y clip de cierre de fundición de aluminio. Con cierres ópticos de policarbonato estabilizado frente a UV. Todo ello en color gris.Con lámpara de bajo consumo 250W. Marca Philips Tempo3 RVP 351 1xHPI-TP Instalado incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. |  |  |  |
|  | 10 (10,00 |  |  |  |
|  |  | 10,00 |  |  |
|  |  | 10,00 | 543,53 | 5.435,30 |

U10CC030 ud COLUMNA $7,5 \mathrm{~m}$.
Columna de $7,5 \mathrm{~m}$. de altura, compuesta por los siguientes elementos: columna troncocónica de chapa de acero galvanizado según normativa existente para colocar 2 luminarias, provista de caja de conexión y protección, conductor interior para $0,6 / 1 \mathrm{kV}$, pica de tierra, arqueta de paso y derivación de $0,40 \mathrm{~cm}$. de ancho, 0,40 de largo y $0,60 \mathrm{~cm}$. de profundidad, provisia de cerco y tapa de hierro fundido, cimentación realizada con hormigón de 330 kg . de cemento $/ \mathrm{m} 3$ de dosificación y pemos de ancleje, montado y conexionado.

10
10,00

| 10,00 |  |  |
| :---: | :---: | :---: |
| 10,00 | 544,58 | $5.445,80$ |

U11TA030

U11TC090
m CANAL. TELEF. 8 PVC 63 ACERA
Canalización telefónica en zanja bajo acera, de $0,30 \times 0,73 \mathrm{~m}$. para 8 conductos, en base 2 , de PVC de 63 mm . de diámetro, embebidos en prisma de hormigón HM-20 de central de 6 cm . de recubrimiento superior e inferior y $7,2 \mathrm{~cm}$. lateralmente, incluso excavación de tierras a máquina, tubos, soportes distanciadores cada 70 cm ., cuerda guia para cables, hormigón y relleno de la capa superior con tierras procedentes de la excavación, en tongadas $<25 \mathrm{~cm}$., compactada al $95 \%$ del P.N., ejecutado según pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra. (Sin rotura, ni reposición de acera).

1 100,00
m LIN.ALUMB.P.4(ix6)+T.16Cu.C/EXC.
Linea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4 ( $1 \times 6$ ) mm 2 con aislamiento tipo $R Z 1-K 0,6 / 1 \mathrm{kV}$, incluso cable para red equipotencial tipo W - 750 , canalizados bajo tubo de PVC de $\mathrm{D}=110 \mathrm{~mm}$, en montaje enterrado en zanja en cualquier tipo de terreno, de dimensiones 40 cm . de ancho por 60 cm . de profundidad, incluso excavación, relleno con materiales sobrantes, reposición de acera o calzada, retirada y transporte a vertedero o planta de reciclaje de los productos sobrantes de la excavación, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.
$2 \quad 180,00$
m LIN.ALUM.P.4(1×10)+T.16 CU.C/EXC
Linea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre $4(1 \times 10) \mathrm{mm} 2$ con aislamiento tipo $\mathrm{RZ} 1-\mathrm{K} 0,6 / 1 \mathrm{kV}$, incluso cable para red equipotencial tipo $\mathrm{W}-750$, canalizados bajo tubo de PVC de $\mathrm{D}=110 \mathrm{~mm}$. en montaje enterrado en zanja en cualquier tipo de terreno, de dimensiones 40 cm . de ancho por 60 cm . de profundidad, incluso excavación, relleno con materiales sobrantes, sin reposición de acera o calzada, retirada y transporte a vertedero o planta de reciclaje de los productos sobrantes de la excavación, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

Proyecto Urbanización Parcela municipal - MÓSTOLES -



## ANEXO I

## RESUMEN DE PRESUPUESTO

Proyecto Urbanización Parcela municipal - MOSTOLES -
CAPITULO RESUMEN EUROS


Madrid, a 10 de febrero de 2014.


# ELEJIDILLO <br> VIVEROS INTEGRALES 

## PRESUPUESTO:

El precio de mantenimiento y conservación de la parcela EL-9 del Plan Parcial "Prado de Regordoño", objeto de la concesión demanial, con número de espediente: B024/PAT/2013/001, asciende a:

## 625,00 €/mes

Esta valoración está realizada en base a los trabajos especificados en la memoria incluida en el SOBRE 2.

ANEXO II

| $\qquad$ |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 56mand |  | 4izorioneuins-z |  |  |  |
| \% ${ }^{\prime}$ '0 | \%0'z | \%S's | Whe 3 888000 | $300980 \%$ |  |
| \% ${ }^{\text {'0 }}$ | \%0'z | \%0'LZ |  | 30ャ2000 |  |
| \% $L^{\prime}$ L | \%0'sz | \% ${ }^{\prime}$ '0 ${ }^{\text {c }}$ | 28, 3.068500 | $3 \mathrm{Cos80} 0$ |  |
| \%0'1 | \%0'sz | \%0't |  | C-30726\% |  |
| \% ${ }^{\text {' }} 0$ | \%0ㄴ1 | \%8'0 |  | 3888tis |  |
| \%0'0 | \%0'8 | \% ${ }^{\prime} 0$ |  | 3 28 ¢ $¢ 8$ |  |
| \%0'0 | \%0'L | \% ${ }^{\text {+ }}$ ' |  | 3 3 Z18 81 |  |
| \% $8^{1} 0$ | \%0'tb | \% ${ }^{\text {¢ }}$ ¢ | 34530649 \% | $368 \%$ | Euənbad Iopoo - $\forall$ od! od!nbə əp jensuau ejon) |
| [!W $\mathrm{W}!\mathrm{l}=12]$ | [1w] | [10] | ореразо | -mıx¢¢ |  |
| osad [e opeapuod ofuenjsad | Opayd osad | opeonde ofuenosad | oluepun operd | O!uey!un opord |  |
|  |  |  | Vld09010 sauolsineid e aseq ua | 3yd 1 SJNOIO оренәృо о!раи | 117 חi pespuod: elqel |

## ANEXO II

C/ Narciso Serra, 11
Tel.: 915015559
Fax: 915019886
E-mail: federicocuellar@federicocuellar.com
28007 MADRID

FOTOCOPIADORAS
Venta
Alquiler

SERVICIO TECNICO
Todas las marcas

ACCESORIOS
Todas las marcas y Modelos

ORDENADORES
Sobremesa
Portátiles

IMPRESORAS
Todas las marcas
T.P.V. (TERMINALES

PUNTO VENTA)

CAJAS
REGISTRADORAS
Programables con Impuestos

## APORTACIÓN DE PEDESTALES A LAS IMPRESORAS

Federico Cuellar Espín con DNI no 11.688.830 T, mayor de edad con domicilio en $\mathrm{C} /$ Narciso Serra $\mathrm{N}^{a} 11$ enterado del pliego de cláusulas administrativas particulares y de prescripciones técnicas, que han de regir el contrato mixto para el arrendamiento mediante el sistema de renting de equipos multifunción para el Ayuntamiento de Mosfoles y el mantenimiento de equipos departamentales propiedqd del mismo (expte: C/037/CON/2013-114) y aceptando íntegramente su contenido, en nombre y en representación de Federico Cuellar/s/A con. CIF . A78139094, en calidad de gerente, se compromete a efectuar el suministro de los pedestales correspondientes para el $100 \%$ de los equipos

En Madrid, a 21 de Abril de 2.014


MAQ. ESCRIBIR

MAQ. CALCULAR

C/ Narciso Serra, 11
Tel.: 915015559
Fax: 915019886
E-mail: federicocuellar@federicocuellar.com
28007 MADRID

## ORI

## ANEXO II

## MEJORA EN LOS ACUERDOS DE NIVEL DE SERVICIOS (ANS Ó SLA)

FOTOCOPIADORAS
Venta
Alquiler

SERVICIO TECNICO
Todas las marcas

ACCESORIOS
Todas las marcas y
Modelos

ORDENADORES
Sobremesa
Portátiles

IMPRESORAS
Todas las marcas
T.P.V. (TERMINALES

PUNTO VENTA)

CAJAS
REGISTRADORAS
Programables con Impuestos

MAQ. ESCRIBIR

MAQ. CALCULAR
D. Federico Cuellar Espín con DNI no 11.688 .830 T, mayor de edad con domicilio en C/Narciso Serra Na 11 enterado del pliego de cláusulas administrativas particulares y de prescripciones técnicas, que han de regir el contrato mixto para el arrendamiento mediante el sistema de/fenting de equipos multifunción para el ayuntamiento de mostotes y el mantenimiento de equipos departamentales propiedad del mismo (expte: C/037/CON/2013-114) y aceptando íntegramente su contenido, en nombre y en representación de Federico Cuellor, S.A con. CIF . A78139094, en calidad de gerente, se compromete ojecutar el contrato de referencia con las siguientes mejoras en el nivel de servicio:

| INCIDENCIAS | COMPROMISO DE RESOLICIÓN EN LAS <br> PRIMERAS HORAS LABORABLES |
| :--- | :---: |
| GRAVES | 3 HORAS |
| LEVES | 8 HOR/AS |

Aynintumien
C/ Narciso Serra, 11
Tel.: 915015559
Fax: 915019886
E-mail: federicocuellar@federicocuellar.com
28007 MADRD

## ORET

QITUTTI THENOST

FOTOCOPIADORAS
Venta
Alquiler

SERVICIO TECNICO
Todas las marcas

ACCESORIOS
Todas las marcas y Modelos

ORDENADORES
Sobremesa
Portátiles

IMPRESORAS
Todas las marcas
T.P.V. (TERMINALES

PUNTO VENTA)

CAJAS
REGISTRADORAS
Programables con Impuestos

MAQ. ESCRIBIR

MAQ. CALCULAR

ANEXO II

