

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS QUE HA DE REGIR LA CONTRATACIÓN DE LA DIRECCION FACULTATIVA Y LOS TRABAJOS DE COORDINACIÓN EN MATERIA DE SEGURIDAD Y DE SALUD DE LAS OBRAS DE REHABILITACION DE LA PLAZA DE ONDARRETA, EN SAN FERNANDO DE HENARES (MADRID).**

**1. OBJETO DE ESTE CONTRATO.-**

---

El contrato de Consultoría y Asistencia a que se refiere este Pliego, tiene por objeto la Dirección Facultativa de las Obras de “Rehabilitación de la Plaza de Ondarreta”, en San Fernando de Henares (Madrid); la aprobación del Plan de Seguridad y Salud que en su día realice la empresa constructora, y los trabajos de coordinación en materia de seguridad y de salud durante la ejecución de la obra. Por último, el adjudicatario deberá establecer un método adecuado para que la obra no interfiera en las obras de canalización que las Compañías de Suministros realicen por renovación y mejora de sus redes.

La justificación del presente contrato viene dada por la falta de medios técnicos y materiales existentes en el Ayuntamiento de San Fernando de Henares para llevar a cabo los trabajos de referencia

**2. CONDICIONES GENERALES.-**

---

El presente Pliego tiene por objeto describir los trabajos y enumerar las materias que han de ser objeto de estudio, definir las condiciones y criterios técnicos que han de servir de base para las mismas y concretar los documentos en cuya realización ha de intervenir el profesional para que el trabajo pueda ser aceptado por la Administración.

El Estudio Geotécnico será realizado por Laboratorio Homologado, siguiendo las determinaciones de la Norma Tecnológica de la Edificación Cimentaciones-Estudios Geotécnicos, NTE-CEG, de 1975. Deberá ser contratado y sufragado directamente por el adjudicatario.

La aprobación del Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo, se llevará a cabo de acuerdo con el Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y salud en las obras de construcción

Se adjuntan los siguientes ANEXOS:

- 1.- Programa de Obra.
- 2.- Ficha Técnica del Proyecto de Ejecución de la Obra

### **3. DIRECCIONES FACULTATIVAS.-**

---

La Dirección Facultativa estará compuesta al menos por Técnico Competente. Además de las responsabilidades especificadas en la legislación vigente, asumirán las competencias directas en Control de Calidad, mediante la administración del importe íntegro incluido como Capítulo independiente del Proyecto, que por tanto no será contratado con la empresa adjudicataria de las obras y consecuentemente no estará sometido a baja alguna.

Asumirán también las competencias de Coordinador de Seguridad y Salud.

### **4. PLAZO.-**

---

El plazo de ejecución del contrato en lo que se refiere a las labores de Coordinación y Dirección Facultativa de las Obras coincidirá con el de la obra.

### **5. PRECIOS DEL TRABAJO.-**

---

El precio de todos los trabajos relacionados en el apartado 1, será por un importe máximo de 38.367,14.- Euros mas 6.138,74.- Euros de IVA.

### **6. FORMA DE PAGO.-**

---

La forma de abono será mediante los siguientes pagos:

- Por la Dirección Facultativa y los trabajos de Coordinador de Seguridad y Salud durante el transcurso de la Obra, se abonará por certificaciones mensuales aplicando el coeficiente resultante sobre las cantidades de obra certificada. Esta cantidad no se verá afectada ni por la posible baja en la contratación de la obra ni, en su caso, por revisiones de precios o liquidaciones.

### **7. PLAZO DE GARANTIA.-**

---

Se establece un plazo de garantía de UN AÑO, una vez finalizados todos los trabajos contratados.

## **8. ASPECTOS NEGOCIABLES DEL CONTRATO**

---

Se consideran aspectos negociables del contrato:

- Número de visitas a lo largo de la ejecución de la obra.
- Frecuencia en la emisión de informes sobre el desarrollo de la obra así como de las certificaciones de la obra.
- Método y seguimiento de los controles de calidad de las distintas unidades de la obra.

## **9. CRITERIOS DE VALORACIÓN DE LAS PRPOUESTAS .-**

---

Se aplicarán los siguientes criterios de valoración:

Por precio	15
Por loa aspectos negociables	35

**San Fernando de Henares, abril de 2009**

**PROGRAMA DE TRABAJO  
«OBRAS DE REHABILITACIÓN Y RESTAURACIÓN DE LA PLAZA ONDARRETA EN SAN FERNANDO DE HENARES (MADRID)»**

ACTIVIDADES	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	PEM
DEMOLICIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS	44.052,22 €	44.052,22 €							88.104,44 €
PAVIMENTACIÓN			49.401,38 €	49.401,38 €	49.401,38 €	49.401,38 €	49.401,38 €	49.401,38 €	296.408,25 €
SANEAMIENTO Y DRENAJE		6.712,87 €	6.712,87 €	6.712,87 €	6.712,87 €	6.712,87 €			33.564,33 €
ALLUMBRADO PÚBLICO			15.416,72 €	15.416,72 €			15.416,72 €	15.416,72 €	61.666,89 €
JARDINERÍA Y RED DE RIEGO					8.905,00 €	8.905,00 €	8.905,00 €	8.905,00 €	35.619,99 €
EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO URBANO				75.389,91 €	75.389,91 €	75.389,91 €	75.389,91 €	75.389,91 €	376.949,54 €
AFECCIONES			2.495,19 €	2.495,19 €	2.495,19 €				7.485,56 €
SEGURIDAD Y SALUD	1.713,04 €	1.713,04 €	1.713,04 €	1.713,04 €	1.713,04 €	1.713,04 €	1.713,04 €	1.713,04 €	13.704,34 €
<b>PRESUPUESTO PARCIAL (P.E.M.)</b>	<b>45.765,26 €</b>	<b>52.478,13 €</b>	<b>75.739,19 €</b>	<b>151.129,10 €</b>	<b>144.617,38 €</b>	<b>142.122,19 €</b>	<b>150.876,05 €</b>	<b>150.876,05 €</b>	
<b>PRESUPUESTO A ORIGEN (P.E.M.)</b>	<b>45.765,26 €</b>	<b>98.243,39 €</b>	<b>173.982,58 €</b>	<b>325.111,68 €</b>	<b>469.729,06 €</b>	<b>611.851,25 €</b>	<b>762.677,29 €</b>	<b>913.503,34 €</b>	

**FICHA TÉCNICA. RESUMEN DE LAS UNIDADES DE OBRA**

Nº ORDEN	DESCRIPCIÓN	MEDICIÓN	PRECIO	IMPORTE
<b>1</b>	<b>DEMOLICIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>			
1 1	m3 DEMOL Y LEVANTADO PAVIMENTO HM ( U01AF201 )	13.90	16.92	235.19
1 2	m2 LEVANTADO SOLADO DE ACERAS ( UU01AB010 )	1 052.00	2.03	2 135.56
1 3	m3 EXCAVACIÓN CAJA ENSANCHE h<0.5 m ( U01EE010 )	1 863.65	3.77	7 025.96
1 4	m DEMOLICIÓN Y LEVANTADO DE BORDILLO ( U01AB100 )	1 105.00	1.91	2 110.55
1 5	m2 DESBROCE MONTE BAJO e<15 cm ( UU01BM010 )	3 358.00	0.74	2 484.92
1 6	ud TALADO ÁRBOL DIÁMETRO > 50 cm ( UU01BQ060 )	37.00	73.49	2 719.13
1 7	ud DESTOCONADO ÁRBOL D > 50 cm ( UU01BQ070 )	37.00	55.64	2 058.68
1 8	ud PODA ÁRBOL ( UU01BBP1 )	56.00	30.33	1 698.48
1 9	ud DESMONTAJE MOBILIARIO URBANO ( R03NU010 )	33.00	37.18	1 226.94
1 10	ud DESMONTAJE EQUIP URBANO ( R03NNU1 )	13.00	85.31	1 109.03
1 11	ud DESMONTADO PTO LUZ CON BÁCULO h=4m ( R03IA010 )	14.00	59.51	833.14
1 12	m3 DESMONTE TIERRA EXPLANAC VTRANSPORTE ( U01D031 )	709.20	3.26	2 311.99
1 13	m3 TERRAP CORON C/PROD EXCAVACIÓN ( U01TC051 )	497.20	2.29	1 138.59
1 14	m3 TERRAPLÉN C/SUELO SELECCIONADO ( U01TC070 )	286.00	7.03	2 010.58
1 15	m3 FRESADO DE FIRME (MBC) ( UU03DF020 )	41.70	28.36	1 182.61
1 16	m3 TRANSPORTE A VERTEDERO ( UU01 001 )	3 673.64	2.74	10 065.77
1 17	m3 CANON VERTEDERO TIERRAS/ESCOMBROS ( UU01 002 )	3 673.64	13.00	47 757.32
	<b>TOTAL CAPÍTULO 1</b>			<b>88.104,44</b>
<b>2</b>	<b>PAVIMENTACIÓN</b>			
2 1	m3 SUBBASE ARENA DE MIGA ( UU04 02 03 )	487.65	16.52	8 055.98
2 2	m3 BASE HORMIGÓN HM-20/P/40/I ( UU04 02 02 )	644.79	79.00	50 938.41
2 3	m2 PAV ADOQ HORM RECTO COLOR 14x 14x 6 ( UU04VQ030 )	2 865.00	28.23	80 878.95
2 4	m2 PAV TERRAZO ACAB GRANI 40x40x5 ( UU04VBT030 )	898.00	33.46	30 047.08
2 5	m2 PAV LOSETA CEM BOTÓN COLOR 20x20 ( U04VBH050 )	254.00	20.56	5 222.24
2 6	m3 ZAHORRA ARTIFICIAL BASE 60% MACHAQUEO ( U03CZ015 )	204.90	25.09	5 140.94
2 7	m3 PAVIMENTO TERRIZO COMPACTO ( UU03WW )	136.60	96.16	13 135.46
2 8	m2 PAV TERRIZO MIGA/RÍO e=20 cm MECA ( UU04VA060 )	683.00	5.09	3 476.47
2 9	m2 PAV TERRIZO RIO E=20 cm MECA ZONAS INFANTILES ( UU04VA06 )	683.00	5.11	3 490.13
2 10	m BORDILLO HORM NEGRO ( UU02 00 1 )	1 378.00	12.75	17 569.50
2 11	m DELIMITADOR PLETINA ACERO 1cm ESPESOR ( UUP13TP040 )	160.14	16.88	2 703.16
2 12	m2 CHAPA ACERO CORTÉN ( UU02AC001 )	59.20	137.23	8 124.02
2 13	ud LETRAS / FIGURAS LATÓN ( UU06 0401 )	104.00	30.21	3 141.84
2 14	m2 PAV GRANITO NEGRO OCHAVO ABUJARD 5 cm ( UU04VBP125 )	273.00	101.47	27 701.31
2 15	m2 CAPA RODADURA D-12 e=5 cm D A <25 ( U03VC280 )	4 115.00	5.80	23 867.00
2 16	m2 PINTURA TERMOPLÁSTICA CEBREADOS ( U17HSC020 )	270.00	14.81	3 998.70
2 17	m BORD BARBACANA LATERAL 14-17x28 cm ( U04BH190 )	32.00	25.65	820.80
2 18	m BORD BARBACANA CENTRAL 3-17x 17 cm ( U04BH200 )	80.00	21.88	1 750.40
2 19	m2 FÁB LADR PERFORADO 7cm 1P INT MORT M-5 ( E07LP030 )	71.30	43.53	3 103.69
2 20	m2 CHAPADO GRANITO NEGRO OCHAVO 3 cm ( EE06CGC031 )	29.20	90.99	2 656.91
2 21	m3 HORMIGÓN LIMPIEZA HM-10/P/40 ( UU04 03 30 )	8.76	66.81	585.26
	<b>TOTAL CAPÍTULO 2</b>			<b>296.408,25</b>

**FICHA TÉCNICA. RESUMEN DE LAS UNIDADES DE OBRA**

Nº ORDEN	DESCRIPCIÓN	MEDICIÓN	PRECIO	IMPORTE
<b>3</b>	<b>SANEAMIENTO Y DRENAJE</b>			
3 1	ud POZO LADRI REGISTRO D=100cm h=2.00m ( E03ZLR030 )	6.00	661.58	3 969.48
3 2	ud POZO LADRI REGISTRO D=110cm h=3.00m ( U07ZLR040 )	2.00	675.97	1 351.94
3 3	m T ENTER PVC COMP J ELAS SN8 C TEJA 250mm ( UU07OEP030 )	50.00	26.79	1 339.50
3 4	m T ENTER PVC COMP J ELAS SN8 C TEJA 315mm ( UU07OEP040 )	74.76	38.12	2 849.85
3 5	m TUB ENT PVC CORR J ELAS SN8 C TEJA 500mm ( U07OEP510 )	95.50	100.40	9 588.20
3 6	ud SUMIDERO SIFÓN 70x40x80 cm ( UU02PI020 )	5.00	190.08	950.40
3 7	ud SUMIDERO SIFÓN 70x40x80 cm TERRIZO ( UU02PI021 )	2.00	250.90	501.80
3 8	m3 EXCAV ZANJA TIERRA ( UU01EZ010 )	702.80	3.90	2 740.92
3 9	m3 RELLENO ZANJAS C/ARENA ( U01RZ030 )	32.62	27.21	887.59
3 10	m3 RELLENO ZANJAS/MATERIAL PRÉSTAMO. ( U01RZ020 )	148.06	10.97	1 624.22
3 11	m3 RELLENO ZANJAS/MATERIAL EXCAVACIÓN ( U01RZ010 )	428.46	4.45	1 906.65
3 12	m3 DEMOL Y LEVANTADO PAVIMENTO HM ( U01AF201 )	4.80	16.92	81.22
3 13	m3 BASE HORMIGÓN HM-20/P/40/I ( UU04 02 02 )	4.80	79.00	379.20
3 14	m3 TRANSPORTE A VERTEDERO ( UU01 001 )	362.88	2.74	994.29
3 15	m3 CANON VERTEDERO TIERRAS/ESCOMBROS ( UU01 002 )	338.39	13.00	4 399.07
<b>TOTAL CAPÍTULO 3</b>				<b>33.564,33</b>
<b>4</b>	<b>ALUMBRADO</b>			
4 1	ud CUADRO MANDO ALUMBRADO P 4 SAL ( UU09BW020 )	1.00	13 739.67	13 739.67
4 2	m LÍNEA ALUMB P 4(1x6)+T 16 Cu C/EXC D=110 ( UU09BCP010 )	420.00	26.17	10 991.40
4 3	ud ARQUETA 60x60x80 PASO/DERIV ( UU11SAA020 )	5.00	147.21	736.05
4 4	ud COLUMNA 5 m ( UU10CC020 )	24.00	803.26	19 278.24
4 5	ud LUMINARIA VSPAL 100 W ( UU04 101 )	24.00	510.93	12 262.32
4 6	ud DESMONTAJE Y MONTAJE DE BÁCULO 8 a 12 m ( UU11B140 )	5.00	183.90	919.50
4 7	ud CIMENTACIÓN P/BÁCULO 8 a 12 m ( UU11SAM040 )	5.00	135.69	678.45
4 8	ud PICA TOMA TIERRA INSTALADA L=1.5 m ( U11SAT012 )	5.00	90.06	450.30
4 9	m DESMONTAJE CABLEADO ( UU04 40 )	500.00	0.30	150.00
4 10	ud DESMONTAJE DE CUADRO DE MANDO ( UU04140 )	1.00	77.14	77.14
4 11	m3 DEMOL Y LEVANTADO PAVIMENTO HM ( U01AF201 )	2.76	16.92	46.70
4 12	m3 BASE HORMIGÓN HM-20/P/40/I ( UU04 02 02 )	2.76	79.00	218.04
4 13	m3 TRANSPORTE A VERTEDERO ( UU01 001 )	134.63	2.74	368.89
4 14	m3 CANON VERTEDERO TIERRAS/ESCOMBROS ( UU01 002 )	134.63	13.00	1 750.19
<b>TOTAL CAPÍTULO 4</b>				<b>61.666,89</b>

**FICHA TÉCNICA. RESUMEN DE LAS UNIDADES DE OBRA**

Nº ORDEN	DESCRIPCIÓN	MEDICIÓN	PRECIO	IMPORTE
<b>5</b>	<b>JARDINERÍA Y RIEGO</b>			
<b>5.1</b>	<b>RIEGO</b>			
5 1 1	m3 DEMOL Y LEVANTADO PAVIMENTO HM ( U01AF201 )	4.80	16.92	81.22
5 1 2	m CANALIZACIÓN B/CALZADA ( UU11SAC040 )	26.00	55.48	1 442.48
5 1 3	m3 BASE HORMIGÓN HM-20/P/40/I ( UU04 02 02 )	4.80	79.00	379.20
5 1 4	m3 EXCAV ZANJA TIERRA ( UU01EZ010 )	223.44	3.90	871.42
5 1 5	m3 RELLENO ZANJAS C/ARENA ( U01RZ030 )	111.72	27.21	3 039.90
5 1 6	m3 RELLENO ZANJAS/MATERIAL EXCAVACIÓN ( U01RZ010 )	111.72	4.45	497.15
5 1 7	m TUB PEAD ENTERRADO PE50 PN10 D=40 mm ( UU12TPB250 )	445.00	4.09	1 820.05
5 1 8	m TUB PEAD ENTERRADO PE50 PN10 D=32 mm ( UU12TPB240 )	526.00	2.63	1 383.38
5 1 9	m TUB PEBD SUPERF C/GOT INTEGR c/35cm D=16 ( U12TGS010 )	944.00	0.69	651.36
5 1 10	ud VÁLV REG PRES PLÁ ACC DIR D=1 1/2" ( U12VR315 )	15.00	84.92	1 273.80
5 1 11	ud VÁLV ESFERA LATÓN D=1 1/2" ( U12VE104 )	10.00	51.73	517.30
5 1 12	ud DIFUS EMER ANTIDRENA SECT REGUL h=15cm ( UU12RDE150 )	132.00	17.81	2 350.92
5 1 13	ud ELECTROV 24V REGULADORA CAUDAL 1" ( U12SV030 )	15.00	40.28	604.20
5 1 14	ud LÍNEA ELÉCTRICA P/ELECTROVÁL 2x1.5mm2 ( U12SL230 )	200.00	2.40	480.00
5 1 15	ud PROG ELECT INTEMPERIE 12 ESTACIONES ( U12SP140 )	1.00	406.61	406.61
5 1 16	ud PROG ELECT INTEMPERIE 8 ESTACIONES. ( U12SP135 )	1.00	364.89	364.89
5 1 17	ud ARQUETA PLÁST 3 ELECTROV C/TAPA ( U12Q020 )	8.00	31.98	255.84
5 1 18	ud ACOMETIDA CANAL YII ( ACOMET01 )	1.00	1 800.00	1 800.00
5 1 19	ud ARQUETA 60x60x80 PASO/DERIV ( UU11SAA020 )	7.00	147.21	1 030.47
5 1 20	m3 TRANSPORTE A VERTEDERO ( UU01 001 )	151.47	2.74	415.03
5 1 21	m3 CANON VERTEDERO TIERRAS/ESCOMBROS ( UU01 002 )	151.47	13.00	1 969.11
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 5.1</b>			<b>21 634,33</b>
<b>5.2</b>	<b>JARDINERÍA</b>			
5 2 1	m2 FORM CÉSPED JARDÍN CLÁSICO<1000 ( U13PH005 )	880.00	2.82	2 481.60
5 2 2	m3 SUMIN Y EXT MANU T VEGETAL CRIBA ( U13AM010 )	21.50	20.27	435.81
5 2 3	m2 GAZANIA SPP 10-20 cm CONT ( U13MM090 )	12.00	12,41	148.92
5 2 4	ud LAVANDULA SPP 30-50 cm CONT ( U13EH020 )	354.00	3.70	1 309.80
5 2 5	ud SANTOLINA ROSMARINFOLIA 20-30 cm ( U13EH060 )	354.00	3.17	1 122,18
5 2 6	ud BERBERIS THUNB ATROP 0.4-0.6 CON ( UU13EF020 )	236.00	11.00	2 596.00
5 2 7	ud EUONIMUS JAPONICUS 0.4-0.6 CONT ( UU13EE150 )	236.00	15.80	3 728.80
5 2 8	m BORDURA DE BOJ 0.20-0.30 m ( U13EI300 )	75.00	24.17	1 812.75
5 2 9	ud THUJA ORIENTALIS AUREA 1-1.5 m ( UU13EA410 )	4.00	87.45	349.80
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 5.2</b>			<b>13 985,66</b>
	<b>TOTAL CAPÍTULO 5</b>			<b>35.619,99</b>

**FICHA TÉCNICA. RESUMEN DE LAS UNIDADES DE OBRA**

Nº ORDEN	DESCRIPCIÓN	MEDICIÓN	PRECIO	IMPORTE
<b>6</b>	<b>EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO URBANO</b>			
<b>6.1</b>	<b>MOBILIARIO</b>			
6 1 1	ud MESA Y TABURETES PRAT ( UU15MBA035 )	4.00	995.61	3 982.44
6 1 2	ud PAPELERA PE 50 I SOBRE POSTE ( UU15MCB010 )	6.00	101.23	607.38
6 1 3	ud BANCO ANILLO VERDE 1.8 m ( UU15MBA095 )	12.00	289.38	3 472.56
6 1 4	ud SANECAN ( UU06 01 01 )	1.00	211.47	211.47
6 1 5	ud BANCO SOCRATES. ( UUBC001 )	8.00	757.11	6 056.88
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 6.1</b>			<b>14.330,73</b>
<b>6.2</b>	<b>EQUIPAMIENTO</b>			
6 2 1	ud PLACAS PERROS NO ( U18PERROS )	4.00	60.59	242.36
6 2 2	ud FUENTE FUNDIC C/PILETA 1 GRIFO ( UU12F010 )	1.00	1 258.49	1 258.49
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 6.2</b>			<b>1 500,85</b>
<b>6.3</b>	<b>JUEGOS INFANTILES</b>			
6 3 1	ud MULTIJUEGOS. ( UU06 03 1 )	1.00	54 012.00	54 012.00
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 6.3</b>			<b>54.012,00</b>
<b>6.4</b>	<b>FUENTE ORNAMENTAL</b>			
<b>6.4.1</b>	<b>OBRA CIVIL</b>			
6 4 1 1	m3 EXCAV ZANJA TIERRA. ( UU01EZ010 )	66.03	3.90	257.52
6 4 1 2	m3 RELLENO ZANJAS C/ARENA ( U01RZ030 )	6.00	27.21	163.26
6 4 1 3	m3 RELLENO ZANJAS/MATERIAL EXCAVACIÓN ( U01RZ010 )	6.00	4.45	26.70
6 4 1 4	m TUB PEAD ENTERRADO PE50 PN10 D=40 mm ( UU12TPB250 )	50.00	4.09	204.50
6 4 1 5	m3 FÁB LADR PERFORADO 7cm >2P MORT M-5 ( EE07LP050 )	30.00	107.95	3 238.50
6 4 1 6	m2 ENFOS MAESTRE HIDRÓFUGO M-10 VER ( E08PFM080 )	149.00	13.66	2 035.34
6 4 1 7	m3 SUBBASE ARENA DE MIGA ( UU04 02 03 )	34.35	16.52	567.46
6 4 1 8	m3 BASE HORMIGÓN HM-20/P/40/l ( UU04 02 02 )	75.63	79.00	5 974.77
6 4 1 9	m3 HORMIGÓN LIMPIEZA HM-10/P/40. ( UU04 03 30 )	22.50	66.81	1 503.23
6 4 1 10	m2 CHAPADO GRANITO NEGRO OCHAVO 3 cm ( EE06CGC031 )	87.00	90.99	7 916.13
6 4 1 11	m2 IMP DEPÓS EPOXY PREPOXY-AL COPSA ( E10NR083 )	240.80	20.32	4 893.06
6 4 1 12	ud ACOMETIDA CANAL YII ( ACOMET01 )	1.00	1 800.00	1 800.00
6 4 1 13	ud ARQUETA 60x60x80 PASO/DERIV ( UU11SAA020 )	2.00	147.21	294.42
6 4 1 14	m2 ENFOSC MAESTR -FRATAS M-10 VER ( E08PFM020 )	16.00	13.56	216.96
6 4 1 15	ud TAPA ARQUETA HORM -A GALV 1x1 ( EE15WT050 )	2.00	122.99	245.98
6 4 1 16	m2 FORJ PANEL NERVADO c=20;HA-25/P/20 ( E05PFN010 )	4.00	46.96	187.84
6 4 1 17	m3 TRANSPORTE A VERTEDERO ( UU01 001 )	85.84	2.74	235.20
6 4 1 18	m3 CANON VERTEDERO TIERRAS/ESCOMBROS ( UU01 002 )	70,24	13.00	913.12
6 4 1 19	ud ACOMETIDA ELECTRICA ( ACOELEC001 )	1.00	2 011.97	2 011.97
6 4 1 20	ud LEGALIZACIÓN INSTALACIÓN ( 06 04 0001 )	1.00	2 000.00	2 000,00
	<b>TOTAL APARTADO 6.4.1</b>			<b>34.685,96</b>
<b>6.4.2</b>	<b>INSTALACIONES MECA. E HIDRA.</b>			
6 4 2 1	ud INSTALA HIDRAULICA Y ELECTRICA ( FUENO1010 )	1.00	272 420.00	272 420.00
	<b>TOTAL APARTADO 6.4.2</b>			<b>272.420,00</b>
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 6.4</b>			<b>307.105,96</b>
	<b>TOTAL CAPÍTULO 6</b>			<b>376.949,54</b>
<b>7</b>	<b>AFECCIONES</b>			
7 1	CANALIZACION SUBTERRANEA COMUNICACIONES ( UU09BCP011 )	100.00	54,23	5 423.00
7 2	ud ARQ TELEF PREFAB TIPO HF-III C/TAPA ( U11TA020 )	4.00	515.64	2 062.56
	<b>TOTAL CAPÍTULO 7</b>			<b>7.485,56</b>



FICHA TÉCNICA RESUMEN DE LAS UNIDADES DE OBRA

Nº ORDEN	DESCRIPCIÓN	MEDICIÓN	PRECIO	IMPORTE
<b>8</b>	<b>SEGURIDAD Y SALUD</b>			
8 1	Seguridad y Salud ( SYS )	1.00	13 704.34	13 704.34
	<b>TOTAL CAPÍTULO 8</b>			<b>13.704,34</b>
	<b>TOTAL</b>			<b>913.503,34</b>