

ANEXO VII

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

INDICE

| | |
|--|-----------|
| VII.1.- CENTROS DE MANDO | 3 |
| VII.1.1.- CORTACIRCUITO UNIPOLAR | 3 |
| VII.1.2.- INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR | 3 |
| VII.1.3.- INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR | 3 |
| VII.1.4.- INTERRUPTOR SEMIRRATIVO TETRAPOLAR | 4 |
| VII.1.5.- INTERRUPTOR MANUAL | 4 |
| VII.1.6.- INTERRUPTOR DIFERENCIAL BIPOLAR | 4 |
| VII.1.7.- INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR | 4 |
| VII.1.8.- INT.MAG.-DIFERENCIAL TETRAPOLAR | 4 |
| VII.1.9.- CÉLULAS FOTOELÉCTRICAS | 5 |
| VII.1.10.- TEMPORIZADORES E INTERRUPTORES HORARIOS | 5 |
| VII.1.11.- CONTACTORES Y GUARDAMOTORES | 5 |
| VII.1.12.- RELÉS | 5 |
| VII.1.13.- TRANSFORMADORES TOROIDALES | 6 |
| VII.1.14.- DETECTOR TENSIÓN/PULSADORES MARCHA-PARO | 6 |
| VII.1.15.- BASTIDORES PARA CUADROS Y ARMARIOS | 6 |
| VII.1.16.- ARMARIOS | 6 |
| VII.1.17.- TRANSFORMADORES DE INTENSIDAD | 6 |
| VII.1.18.- ELEMENTOS VARIOS | 7 |
| VII.2.- CANALIZACIÓN GENERAL | 7 |
| VII.2.1.- CONDUCTOR DE COBRE PARA INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS | 7 |
| VII.2.2.- CONDUCTOR DE COBRE PARA INSTALACIONES AÉREAS | 7 |
| VII.2.3.- PARA RED DE TOMA DE TIERRA | 8 |
| VII.2.4.- PARA INSTALACIONES SUMERGIDAS | 8 |
| VII.2.5.- EMPALMES Y DERIVACIONES TIPO KIT | 8 |
| VII.2.6.- ANCLAJES | 8 |
| VII.2.7.- TUBOS DE ACERO | 9 |
| VII.2.8.- TUBOS DE PVC | 9 |
| VII.2.9.- ELEMENTOS DE FIJACIÓN | 10 |
| VII.2.10.- TUBOS PARA CANALIZACIONES SUBTERRÁNEAS | 10 |
| VII.2.11.- ELEMENTOS VARIOS | 10 |
| VII.3.- UNIDADES LUMINOSAS | 10 |
| VII.3.1.- ACOMETIDAS A UNIDADES LUMINOSAS | 10 |
| VII.3.2.- FAROLES Y GLOBOS (ALUMBRADO VIARIO) | 11 |
| VII.3.3.- LUMINARIAS (ALUMBRADO VIARIO) | 11 |
| VII.3.4.- LUM. FLUORESCENTES (ALUMBRADO VIARIO) | 12 |
| VII.3.5.- PROYECTOR CÓNICO (ALUMBR. DE CARÁCTER ESPECIAL) | 12 |
| VII.3.6.- PROYECTOR RECTANGULAR (ALUMBR. DE CARÁCTER ESPECIAL) | 12 |
| VII.3.7.- APARATOS VARIOS (ALUMBR. DE CARÁCTER ESPECIAL) | 13 |
| VII.3.8.- APARATO DE EMERGENCIA (ALUMBR. DE CARÁCTER ESPECIAL) | 13 |
| VII.3.9.- LÁMPARAS FLUORESCENTES (ALUMBRADO VIARIO) | 13 |

| | |
|--|-----------|
| VII.3.0.- LÁMPARAS V.S.A.P CAS.EDI..... | 13 |
| VII.3.11.- LÁMPARAS V.S.A.P BIL.O TONO LUJO | 13 |
| VII.3.12.- LÁMP.DE HAL.MET. (AL. CAR. ESPECIAL)..... | 14 |
| VII.3.13.- LÁMP. (ALUMBRADO DE CARÁCTER ESPECIAL) | 14 |
| VII.3.14.- BALASTOS (REACTANCIAS) | 14 |
| VII.3.15.- CONDENSADORES | 15 |
| VII.3.16.- ARRANCADORES Y CEBADORES | 15 |
| VII.4.- SOPORTES | 16 |
| VII.4.1.- COLUMNAS | 16 |
| VII.4.2.- BÁCULOS | 17 |
| VII.4.3.- BRAZOS MURALES..... | 17 |
| VII.4.4.- CRUCETAS | 18 |
| VII.4.5.- POSTES DE MADERA..... | 18 |
| VII.4.6.- ANCLAJES | 18 |
| VII.4.7.- PINTURA | 18 |
| VII.4.8.- REPOSICIONES Y MATERIAL VARIO | 19 |
| VII.5.- TOMA DE TIERRA..... | 20 |
| VII.6.- MONTAJES Y DESMONTAJES..... | 20 |
| VII.7.- INSTALACIONES ESPECIALES | 21 |
| VII.7.1.- TOMAS DE CORRIENTE..... | 21 |
| VII.7.2.- REJILLAS Y SOPORTE..... | 21 |
| VII.7.3.- ARQUETAS PARA PROYECTORES..... | 21 |
| VII.8.- FERIAS, VERBENAS E INSTALACIONES TEMPORALES | 22 |
| VII.8.1.- LÍNEAS DE ACOMETIDA | 22 |
| VII.8.2.- CUADROS DE ENTRADA Y PROTECCIÓN..... | 22 |
| VII.8.3.- MATERIAL AUXILIAR..... | 22 |
| VII.8.4.- MATERIAL NAVIDEÑO | 22 |
| VII.9.- TRABAJOS POR ADMINISTRACIÓN..... | 23 |
| VII.9.1.- PERSONAL | 23 |
| VII.9.2.- MAQUINARIA | 23 |
| VII.9.3.- ALQUILER DE GRUPOS ELECTRÓGENOS | 23 |
| VII.10.- OBRA CIVIL | 24 |
| VII.10.1.- CANALIZACIONES | 24 |
| VII.10.2.- ARQUETAS | 24 |
| VII.10.3.- CIMENTACIONES | 24 |
| VII.10.4.- TOMAS DE TIERRA..... | 25 |

VII.1.- CENTROS DE MANDO

VII.1.1.- CORTACIRCUITO UNIPOLAR

| Código | Descripción | Precio |
|---------|--------------------------------|---------|
| 0101010 | ud CORTACIRCUITO UNIPOLAR 200A | 32,80 € |
| 0101020 | ud CORTACIRCUITO UNIPOLAR 160A | 32,72 € |
| 0101030 | ud CORTACIRCUITO UNIPOLAR 125A | 18,52 € |
| 0101040 | ud CORTACIRCUITO UNIPOLAR 100A | 13,90 € |
| 0101050 | ud CORTACIRCUITO UNIPOLAR 80 A | 13,68 € |
| 0101060 | ud CORTACIRCUITO UNIPOLAR 63 A | 13,49 € |
| 0101070 | ud CORTACIRCUITO UNIPOLAR 40 A | 13,38 € |
| 0101080 | ud CORTACIRCUITO UNIPOLAR 32 A | 13,37 € |
| 0101090 | ud CORTACIRCUITO UNIPOLAR 10 A | 13,36 € |

VII.1.2.- INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR

| Código | Descripción | Precio |
|---------|--|---------|
| 0102010 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR 5 A | 10,45 € |
| 0102020 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR 10 A | 10,91 € |
| 0102030 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR 15 A | 11,30 € |
| 0102040 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR 20 A | 11,59 € |
| 0102050 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR 25 A | 11,83 € |
| 0102060 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR 32 A | 22,49 € |
| 0102070 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR 40 A | 29,60 € |
| 0102080 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR 50 A | 66,02 € |
| 0102090 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR 63 A | 80,33 € |
| 0102100 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR 80 A | 89,93 € |

VII.1.3.- INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR

| Código | Descripción | Precio |
|---------|---|------------|
| 0103010 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR 5 A | 52,61 € |
| 0103020 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR 10 A | 52,70 € |
| 0103030 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR 15 A | 53,70 € |
| 0103040 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR 20 A | 55,25 € |
| 0103050 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR 25 A | 57,11 € |
| 0103060 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR 32 A | 60,19 € |
| 0103070 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR 40 A | 67,89 € |
| 0103080 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR 50 A | 121,45 € |
| 0103090 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR 63 A | 131,98 € |
| 0103100 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR 80A | 168,18 € |
| 0103110 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR 100A | 176,44 € |
| 0103120 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR 150A | 461,60 € |
| 0103130 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR 200A | 776,86 € |
| 0103140 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR 250A | 921,64 € |
| 0103150 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR 300A | 1.558,04 € |
| 0103160 | ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR 350A | 1.608,30 € |

| | | | |
|---------|----|--|------------|
| 0103170 | ud | INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR 400A | 1.732,73 € |
| 0103180 | ud | INTERRUPTOR MAG. TETRAP. 100A REG.20 KA | 337,88 € |
| 0103190 | ud | INTERRUPTOR MAG. TETRAP. 160A REG.20 KA | 615,01 € |
| 0103200 | ud | INTERRUPTOR MAG. TETRAP. 4X250A REG.30 KA | 1.228,39 € |
| 0103210 | ud | INTERRUPTOR MAG. TETRAP. 4X400A REG.30 KA | 1.733,56 € |

VII.1.4.- INTERRUPTOR SEMIRROTATIVO TETRAPOLAR

| Código | Descripción | Precio |
|---------|---|----------|
| 0104010 | ud INTERRUPTOR SEMIRROTATIVO TETRAPOLAR 32 | 42,31 € |
| 0104020 | ud INTERRUPTOR SEMIRROTATIVO TETRAPOLAR 40 | 46,45 € |
| 0104030 | ud INTERRUPTOR SEMIRROTATIVO TETRAPOLAR 63 | 71,50 € |
| 0104040 | ud INTERRUPTOR SEMIRROTATIVO TETRAPOLAR 125 | 156,04 € |
| 0104050 | ud INTERRUPTOR SEMIRROTATIVO TETRAPOLAR 200 | 208,63 € |

VII.1.5.- INTERRUPTOR MANUAL

| Código | Descripción | Precio |
|---------|------------------------------|---------|
| 0105010 | ud SELECTOR 3 POSICIONES 10A | 27,63 € |

VII.1.6.- INTERRUPTOR DIFERENCIAL BIPOLAR

| Código | Descripción | Precio |
|---------|--|---------|
| 0106010 | ud INT.DIF. BIPOLAR 25A/0,03A, 0,3 Y 0,5 | 35,85 € |
| 0106020 | ud INT.DIF. BIPOLAR 40A/0,03A, 0,3 Y 0,5 | 36,27 € |

VII.1.7.- INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR

| Código | Descripción | Precio |
|---------|---|----------|
| 0107010 | ud INT.DIF. TETRAP. 25A/0,03, 0,3 Y 0,5 A | 136,01 € |
| 0107020 | ud INT.DIF. TETRAP. 40A/0,03, 0,3 Y 0,5 A | 140,17 € |
| 0107030 | ud INT.DIF. TETRAP. 63A/0,03, 0,3 Y 0,5 A | 281,75 € |

VII.1.8.- INT.MAG.-DIFERENCIAL TETRAPOLAR

| Código | Descripción | Precio |
|---------|--|------------|
| 0108010 | ud INTERRUPTOR MAG-DIF. TETRAPOLAR 5A/0,03A | 97,89 € |
| 0108020 | ud INTERRUPTOR MAG-DIF. TETRAPOLAR 10A/0,03A | 77,56 € |
| 0108030 | ud INTERRUPTOR MAG-DIF. TETRAPOLAR 16A/0,03A | 78,89 € |
| 0108040 | ud INTERRUPTOR MAG-DIF. TETRAPOLAR 20A/0,03A | 80,85 € |
| 0108050 | ud INTERRUPTOR MAG-DIF. TETRAPOLAR 25A/0,03A | 82,22 € |
| 0108060 | ud INTERRUPTOR MAG-DIF. TETRAPOLAR 32A/0,03A | 87,12 € |
| 0108070 | ud INTERRUPTOR MAG-DIF. TETRAPOLAR 40A/0,03A | 98,64 € |
| 0108080 | ud INTERRUPTOR MAG-DIF. TETRAPOLAR R=20KA/100A | 235,41 € |
| 0108090 | ud INTERRUPTOR MAG-DIF. TETRAPOLAR R=20KA/160A | 615,01 € |
| 0108100 | ud INTERRUPTOR MAG-DIF. TETRAPOLAR R=20KA/250A | 1.228,39 € |

VII.1.9.- CÉLULAS FOTOELÉCTRICAS

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|--|----------|
| 0109010 | ud | CÉLULA FOTOELÉCTRICA | 249,37 € |
| 0109020 | ud | CÉLULA FOTOELÉCTRICA 20.000-40.000 LUX | 286,02 € |

VII.1.10.- TEMPORIZADORES E INTERRUPTORES HORARIOS

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|--|----------|
| 0110010 | ud | TEMPORIZADOR 0-10 HORAS | 59,47 € |
| 0110020 | ud | APARATO CONTADOR HORAS | 68,31 € |
| 0110030 | ud | INTERRUPTOR ASTRONÓMICO HORARIO DIGITAL | 317,81 € |
| 0110040 | ud | INT. ASTRONÓMICO HORARIO DIGITAL MODULAR | 360,99 € |
| 0110050 | ud | INTERRUPTOR HORARIO DIGITAL | 118,13 € |

VII.1.11.- CONTACTORES Y GUARDAMOTORES

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|----------------------------------|------------|
| 0111010 | ud | CONTACTOR 4X25A MANDO DISTANCIA | 67,23 € |
| 0111020 | ud | CONTACTOR 4X40A MANDO DISTANCIA | 104,65 € |
| 0111030 | ud | CONTACTOR 3X63A MANDO DISTANCIA | 113,44 € |
| 0111040 | ud | CONTACTOR 3X100A MANDO DISTANCIA | 197,90 € |
| 0111050 | ud | CONTACTOR 3X125A MANDO DISTANCIA | 243,05 € |
| 0111060 | ud | CONTACTOR 3X180A MANDO DISTANCIA | 517,06 € |
| 0111070 | ud | CONTACTOR 3X250A MANDO DISTANCIA | 606,47 € |
| 0111080 | ud | CONTACTOR BOBINA 3X400A | 1.476,95 € |
| 0111090 | ud | GUARDAMOTOR HASTA 6 A | 59,99 € |
| 0111100 | ud | GUARDAMOTOR HASTA 25 A | 92,87 € |

VII.1.12.- RELÉS

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|---|----------|
| 0112010 | ud | RELÉ TÉRMICO 8.5-9 A 11-13A | 41,92 € |
| 0112020 | ud | RELÉ TÉRMICO 14-15 A 20-21A | 41,92 € |
| 0112030 | ud | RELÉ TÉRMICO 23-25 A 30-35A | 58,58 € |
| 0112040 | ud | RELÉ TÉRMICO 30 A 40-45A | 61,74 € |
| 0112050 | ud | RELÉ TÉRMICO 38-40 A 49-63A | 84,52 € |
| 0112060 | ud | RELÉ TÉRMICO 57-60 A 78-82A | 102,42 € |
| 0112070 | ud | RELÉ TÉRMICO 100 A 160A | 194,46 € |
| 0112080 | ud | RELÉ TÉRMICO EN CAJA 0-60 SEGUNDOS | 57,50 € |
| 0112090 | ud | RELÉ TÉRMICO TEMPORIZADOR 380V | 86,80 € |
| 0112100 | ud | RELÉ AUXILIAR MANDO Y REGULACIÓN | 31,08 € |
| 0112110 | ud | RELÉ AUXILIAR MANDO TEMPORIZADO | 31,08 € |
| 0112120 | ud | RELÉ DIFERENCIAL ELECTRÓNICO | 289,40 € |
| 0112130 | ud | RELÉ PARA INT. AUTOMÁTICO MAGNET. 125 A | 82,43 € |
| 0112140 | ud | RELÉ PARA INT. AUTOMÁTICO MAGNET. 630 A | 154,94 € |

VII.1.13.- TRANSFORMADORES TOROIDALES

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|---------------------------------|----------|
| 0113010 | ud | TRANSFORMADOR TOROIDAL Ø 35 MM | 113,41 € |
| 0113020 | ud | TRANSFORMADOR TOROIDAL Ø 70 MM | 139,01 € |
| 0113030 | ud | TRANSFORMADOR TOROIDAL Ø 105 MM | 263,79 € |
| 0113040 | ud | TRANSFORMADOR TOROIDAL Ø 140 MM | 388,06 € |
| 0113050 | ud | TRANSFORMADOR TOROIDAL Ø 210 MM | 660,35 € |

VII.1.14.- DETECTOR TENSIÓN/PULSADORES MARCHA-PARO

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|--------------------------------|----------|
| 0114010 | ud | DETECTOR TENSIÓN DE DEFECTO | 221,47 € |
| 0114020 | ud | JUEGO PULSADORES MARCHA Y PARO | 61,23 € |

VII.1.15.- BASTIDORES PARA CUADROS Y ARMARIOS

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|------------------------------------|----------|
| 0115010 | ud | JUEGO 4 PERNOS ANCLAJE, INSTALADOS | 132,11 € |
| 0115020 | ud | SALIDA DE 25 A | 512,60 € |
| 0115030 | ud | SALIDA DE 32 Ó 40 A | 636,68 € |
| 0115040 | ud | SALIDA DE 63 A | 801,40 € |

VII.1.16.- ARMARIOS

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|--|-------------|
| 0116010 | ud | ALUMBRADO CUADRO DE MANDO | 129,42 € |
| 0116020 | ud | ARMARIO APM-4 HASTA 4 SALIDAS | 5.533,34 € |
| 0116030 | ud | ARMARIO APM-6 HASTA 6 SALIDAS | 4.194,54 € |
| 0116040 | ud | ARMARIO APM-6 HASTA 6 SALIDAS, MED.INDIRECTA | 4.757,04 € |
| 0116050 | ud | ARMARIO APM-6R, E-R DE FLUJO 10KVA | 8.765,45 € |
| 0116060 | ud | ARMARIO APM-6R, E-R DE FLUJO 15KVA | 8.965,27 € |
| 0116070 | ud | ARMARIO APM-6R, E-R DE FLUJO 20KVA | 9.724,59 € |
| 0116080 | ud | ARMARIO APM-6R, E-R DE FLUJO 25KVA | 10.144,21 € |
| 0116090 | ud | ARMARIO APM-6R, E-R DE FLUJO 30KVA | 10.364,01 € |
| 0116100 | ud | ARMARIO APM-6R, E-R DE FLUJO 45KVA | 10.663,74 € |
| 0116110 | ud | ARM.AR,INS..REG. INDEP., E-R FLUJO 10KVA | 4.108,87 € |
| 0116120 | ud | ARM.AR,INS..REG. INDEP., E-R FLUJO 15KVA | 4.334,07 € |
| 0116130 | ud | ARM.AR,INS..REG. INDEP., E-R FLUJO 20KVA | 4.428,08 € |
| 0116140 | ud | ARM.AR,INS..REG. INDEP., E-R FLUJO 25KVA | 4.600,83 € |
| 0116150 | ud | ARM.AR,INS..REG. INDEP., E-R FLUJO 30KVA | 4.703,13 € |
| 0116160 | ud | ARM.AR,INS..REG. INDEP., E-R FLUJO 45KVA | 6.046,92 € |
| 0116170 | ud | ARMARIO AR, VACÍO, PARA INSTALACIÓN AUXILIAR | 1.506,23 € |

VII.1.17.- TRANSFORMADORES DE INTENSIDAD

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|---------------------------------|----------|
| 0117010 | ud | TRANSFORMADOR INTENSIDAD 100/5A | 236,74 € |
| 0117020 | ud | TRANSFORMADOR INTENSIDAD 150/5A | 346,36 € |
| 0117030 | ud | TRANSFORMADOR INTENSIDAD 200/5A | 472,82 € |

VII.1.18.- ELEMENTOS VARIOS

| Código | Descripción | Precio |
|---------|------------------------------------|----------|
| 0118010 | ud REGLETA VERIFICACIÓN CUADROS | 125,67 € |
| 0118020 | ud CARTUCHO FUSIBLE CALIBRADO 10A | 9,48 € |
| 0118030 | ud CAJA ACOMETIDA FUSIBLES 3X160A | 131,91 € |
| 0118040 | ud CAJA ACOMETIDA FUSIBLES 3X250A | 132,68 € |
| 0118050 | ud CAJA ACOMETIDA FUSIBLES 3X400A | 200,30 € |
| 0118060 | ud DESCONECTADORES FUSIBLES 3X100A | 102,29 € |
| 0118070 | ud DESCONECTADORES FUSIBLES 3X250A | 176,00 € |
| 0118080 | ud DESCONECTADORES FUSIBLES 3X400A | 192,47 € |
| 0118090 | ud CERRADURA NORMALIZADA | 100,59 € |
| 0118100 | ud CANDADO NORMALIZADO | 75,52 € |
| 0118110 | ud PLACA DE MATERIAL AISLANTE | 37,01 € |

VII.2.- CANALIZACIÓN GENERAL

VII.2.1.- CONDUCTOR DE COBRE PARA INSTALACIONES SUBTERRÁNEAS

| Código | Descripción | Precio |
|---------|-------------------------------------|---------|
| 0201010 | m PLACA. SEÑALIZ. CABLES ELÉCTRICOS | 2,35 € |
| 0201020 | m CONDUCTOR COBRE XLPE 1X6 MM2 | 2,38 € |
| 0201030 | m CONDUCTOR COBRE XLPE 1X10 MM2 | 3,49 € |
| 0201040 | m CONDUCTOR COBRE XLPE 1X16 MM2 | 3,88 € |
| 0201050 | m CONDUCTOR COBRE XLPE 1X25 MM2 | 4,38 € |
| 0201060 | m CONDUCTOR COBRE XLPE 1X35 MM2 | 4,59 € |
| 0201070 | m CONDUCTOR COBRE XLPE 1X50 MM2 | 8,99 € |
| 0201080 | m CONDUCTOR COBRE XLPE 1X70 MM2 | 12,94 € |
| 0201090 | m CONDUCTOR COBRE XLPE 1X95 MM2 | 17,09 € |
| 0201100 | m CONDUCTOR COBRE XLPE 1X120 MM2 | 21,97 € |
| 0201110 | m CONDUCTOR COBRE XLPE 1X150 MM2 | 24,44 € |
| 0201120 | m CONDUCTOR COBRE XLPE 1X185 MM2 | 32,60 € |
| 0201130 | m CONDUCTOR COBRE XLPE 1X240 MM2 | 40,71 € |

VII.2.2.- CONDUCTOR DE COBRE PARA INSTALACIONES AÉREAS

| Código | Descripción | Precio |
|---------|---|---------|
| 0202010 | m CONDUCTOR COBRE XLPE FACHADA 2X2,5 MM2 | 1,49 € |
| 0202020 | m CONDUCTOR COBRE XLPE FACHADA 3X2,5 MM2 | 1,75 € |
| 0202030 | m CONDUCTOR COBRE XLPE FACHADA 5X6 MM2 | 4,01 € |
| 0202040 | m CONDUCTOR COBRE XLPE FACHADA 5X10 MM2 | 5,54 € |
| 0202050 | m CONDUCTOR COBRE XLPE FACHADA 5X16 MM2 | 7,38 € |
| 0202060 | m CONDUCTOR COBRE XLPE FACHADA 5X25 MM2 | 10,31 € |
| 0202070 | m CONDUCTOR COBRE XLPE FACHADA 3,5X35 MM2 | 12,41 € |
| 0202080 | m CONDUCTOR COBRE XLPE FACHADA 3,5X50 MM2 | 13,28 € |

VII.2.3.- PARA RED DE TOMA DE TIERRA

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|-----------------------------------|--------|
| 0203010 | m | CONDUCTOR COBRE XLPE 750V 1X6 MM2 | 1,93 € |
| 0203020 | m | CONDUCTOR COBRE XLPE 750V 1X10MM2 | 2,09 € |
| 0203030 | m | CONDUCTOR COBRE XLPE 750V 1X16MM2 | 2,38 € |
| 0203040 | m | CONDUCTOR COBRE XLPE 750V 1X25MM2 | 3,39 € |
| 0203050 | m | CONDUCTOR COBRE XLPE 750V 1X35MM2 | 4,66 € |

VII.2.4.- PARA INSTALACIONES SUMERGIDAS

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|--------------------------------------|--------|
| 0204010 | m | CONDUCTOR COBRE EPR SUMERG. 2X2.5MM2 | 2,47 € |
| 0204020 | m | CONDUCTOR COBRE EPR SUMERG. 3X2.5MM2 | 4,05 € |
| 0204030 | m | CONDUCTOR COBRE EPR SUMERG. 4X6MM2 | 7,20 € |
| 0204040 | m | CONDUCTOR COBRE EPR SUMERG. 4X10MM2 | 7,88 € |

VII.2.5.- EMPALMES Y DERIVACIONES TIPO KIT

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|--------------------------------|----------|
| 0205010 | ud | EMPALME RECTO KIT 3,5X16MM2 | 37,24 € |
| 0205020 | ud | EMPALME RECTO KIT 3,5X50MM2 | 63,73 € |
| 0205030 | ud | EMPALME RECTO KIT 3,5X95MM2 | 112,86 € |
| 0205040 | ud | DERIVACIÓN EN T KIT 3,5X25 MM2 | 55,91 € |
| 0205050 | ud | DERIVACIÓN EN T KIT 3,5X50 MM2 | 86,99 € |
| 0205060 | ud | DERIVACIÓN EN T KIT 3,5X95 MM2 | 128,96 € |
| 0205070 | ud | EMPALME RECTO KIT 1X25 MM2 | 24,21 € |
| 0205080 | ud | EMPALME RECTO KIT 1X50 MM2 | 34,34 € |
| 0205090 | ud | EMPALME RECTO KIT 1X95 MM2 | 37,66 € |
| 0205100 | ud | DERIVACIÓN EN T KIT 1X16 MM2 | 55,44 € |
| 0205110 | ud | DERIVACIÓN EN T KIT 1X50 MM2 | 68,93 € |
| 0205120 | ud | DERIVACIÓN EN T KIT 1X95 MM2 | 79,24 € |

VII.2.6.- ANCLAJES

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|---|----------|
| 0206010 | ud | APERT.ORIFICIO FACHADA PIEDRA | 31,33 € |
| 0206020 | ud | APERTURA ORIFICIO FACHADA LADRILLO | 17,78 € |
| 0206030 | ud | ANCLAJE FACHADA PIEDRA | 16,88 € |
| 0206040 | ud | ANCLAJE FACHADA LADRILLO | 12,89 € |
| 0206050 | ud | RECIBIDO PERNOS FACHADA PIEDRA 1,5 H<7M | 16,12 € |
| 0206060 | ud | RECIBIDO PERNOS FACHADA PIEDRA 7,5<H<9 | 20,57 € |
| 0206070 | ud | RECIBIDO PERNOS FACHADA PIEDRA 9,5<H<12 | 27,59 € |
| 0206080 | ud | RECIBIDO PERNOS FACHADA LADRILLO H<7M | 15,19 € |
| 0206090 | ud | RECIBIDO PERNOS FACHADA LADRILLO 7,5<H<9 | 19,79 € |
| 0206100 | ud | RECIBIDO PERNOS FACHADA LADRILLO 9,5<H<12 | 25,84 € |
| 0206110 | ud | MATERIAL PASO SUBTERRÁNEO A FACHADA | 41,18 € |
| 0206120 | ud | MATERIAL ARRIOSTRAMIENTO POSTE | 111,91 € |
| 0206130 | ud | RECIBIDO FIJACIÓN LUMINARIA PASO INFERIOR | 16,71 € |

VII.2.7.- TUBOS DE ACERO

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|---------------------------------------|---------|
| 0207010 | ud | ANCLAJE FIJACIÓN MURAL | 27,47 € |
| 0207020 | m | TUBO DE ACERO ROSCADO M-20 | 7,79 € |
| 0207030 | m | TUBO DE ACERO ROSCADO M-25 | 8,48 € |
| 0207040 | m | TUBO DE ACERO ROSCADO M-32 | 11,14 € |
| 0207050 | m | TUBO DE ACERO ROSCADO M-40 | 12,80 € |
| 0207060 | m | TUBO DE ACERO ROSCADO M-50 | 15,28 € |
| 0207070 | m | TUBO DE ACERO ROSCADO M-63 | 23,18 € |
| 0207080 | m | TUBO DE ACERO ENCHUFABLE M-20 | 5,84 € |
| 0207090 | m | TUBO DE ACERO ENCHUFABLE M-25 | 7,10 € |
| 0207100 | m | TUBO DE ACERO ENCHUFABLE M-32 | 9,09 € |
| 0207110 | m | TUBO DE ACERO ENCHUFABLE M-40 | 11,02 € |
| 0207120 | m | TUBO DE ACERO ENCHUFABLE M-50 | 13,44 € |
| 0207130 | m | TUBO DE ACERO ENCHUFABLE M-63 | 16,42 € |
| 0207140 | ud | TUERCA DE LATÓN PARA M-20 | 0,81 € |
| 0207150 | ud | TUERCA DE LATÓN PARA M-25 | 0,84 € |
| 0207160 | ud | TUERCA DE LATÓN PARA M-32 | 0,99 € |
| 0207170 | ud | TUERCA DE LATÓN PARA M-40 | 1,01 € |
| 0207180 | ud | TUERCA DE LATÓN PARA M-50 | 1,99 € |
| 0207190 | ud | TUERCA DE LATÓN PARA M-63 | 2,58 € |
| 0207200 | ud | BOQUILLAS PROTECCIÓN DE PLÁSTICO M-20 | 0,21 € |
| 0207210 | ud | BOQUILLAS PROTECCIÓN DE PLÁSTICO M-25 | 0,22 € |
| 0207220 | ud | BOQUILLAS PROTECCIÓN DE PLÁSTICO M-32 | 0,27 € |
| 0207230 | ud | BOQUILLAS PROTECCIÓN DE PLÁSTICO M-40 | 0,96 € |
| 0207240 | ud | BOQUILLAS PROTECCIÓN DE PLÁSTICO M-50 | 1,84 € |
| 0207250 | ud | BOQUILLAS PROTECCIÓN DE PLÁSTICO M-63 | 2,16 € |

VII.2.8.- TUBOS DE PVC

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|-----------------------------------|--------|
| 0208010 | m | TUBO PVC RÍGIDO D-13 | 3,31 € |
| 0208020 | m | TUBO PVC RÍGIDO D-16 | 3,75 € |
| 0208030 | m | TUBO PVC RÍGIDO D-21 | 4,37 € |
| 0208040 | m | TUBO PVC RÍGIDO D-29 | 6,53 € |
| 0208050 | m | TUBO PVC RÍGIDO D-36 | 8,85 € |
| 0208060 | m | TUBO PVC RÍGIDO D-48 | 9,22 € |
| 0208070 | m | TUBO PVC FLEXIBLE , INTERIOR D-13 | 2,15 € |
| 0208080 | m | TUBO PVC FLEXIBLE , INTERIOR D-16 | 2,49 € |
| 0208090 | m | TUBO PVC FLEXIBLE , INTERIOR D-23 | 3,16 € |
| 0208100 | m | TUBO PVC FLEXIBLE , INTERIOR D-29 | 4,11 € |
| 0208110 | m | TUBO PVC FLEXIBLE , INTERIOR D-36 | 6,26 € |
| 0208120 | m | TUBO PVC FLEXIBLE , INTERIOR D-48 | 8,49 € |
| 0208130 | m | TUBO PVC FLEXIBLE, EXTERIOR D-13 | 2,53 € |
| 0208140 | m | TUBO PVC FLEXIBLE, EXTERIOR D-16 | 2,85 € |

| | | | |
|---------|---|----------------------------------|---------|
| 0208150 | m | TUBO PVC FLEXIBLE, EXTERIOR D-21 | 4,04 € |
| 0208160 | m | TUBO PVC FLEXIBLE, EXTERIOR D-29 | 5,29 € |
| 0208170 | m | TUBO PVC FLEXIBLE, EXTERIOR D-36 | 7,12 € |
| 0208180 | m | TUBO PVC FLEXIBLE, EXTERIOR D-48 | 10,10 € |

VII.2.9.- ELEMENTOS DE FIJACIÓN

| Código | Descripción | Precio |
|---------|------------------------------------|--------|
| 0209010 | ud ELEMENTOS FIJACIÓN Ø 13 MM | 0,48 € |
| 0209020 | ud ELEMENTOS FIJACIÓN Ø 16 MM | 0,48 € |
| 0209030 | ud ELEMENTOS FIJACIÓN Ø 21 MM | 0,48 € |
| 0209040 | ud ELEMENTOS FIJACIÓN Ø 29 MM | 0,52 € |
| 0209050 | ud ELEMENTOS FIJACIÓN Ø 36 MM | 0,56 € |
| 0209060 | ud ELEMENTOS FIJACIÓN Ø 42 MM | 0,58 € |
| 0209070 | ud ELEMENTOS FIJACIÓN Ø 48 MM | 0,65 € |
| 0209080 | ud CLAVO CABEZA ROSCADA EMPOTRAR | 0,76 € |
| 0209090 | ud TIRAFONDOS, TACO, TORN. TALADRO | 0,74 € |
| 0209100 | ud GRAPA POR PRESIÓN | 0,84 € |

VII.2.10.- TUBOS PARA CANALIZACIONES SUBTERRÁNEAS

| Código | Descripción | Precio |
|---------|--|--------|
| 0210010 | m TUBO POL. CORRUGADO DOBLE CAPA Ø 110 MM. | 3,27 € |

VII.2.11.- ELEMENTOS VARIOS

| Código | Descripción | Precio |
|---------|----------------------------------|---------|
| 0211010 | kg RESINA SELLADO EMPALMES CAJAS | 43,52 € |
| 0211020 | ud CONJUNTO MATERIAL PASO AÉREO | 24,82 € |
| 0211030 | m CABLE ACERO GALVANIZADO Ø6MM | 1,08 € |

VII.3.- UNIDADES LUMINOSAS

VII.3.1.- ACOMETIDAS A UNIDADES LUMINOSAS

| Código | Descripción | Precio |
|---------|---|---------|
| 0301010 | ud CAJA CONEXIÓN BÁCULO 5 BORNAS, 2 BASES | 27,42 € |
| 0301020 | ud CAJA CONEXIÓN BÁCULO 5 BORNAS, 4 BASES | 31,43 € |
| 0301030 | ud CAJA CONEXIÓN COLUMNA 5 BORNAS | 23,36 € |
| 0301040 | ud CAJA EMPALME ALUMINIO 80X80 MM | 7,95 € |
| 0301050 | ud CAJA EMPALME ALUMINIO 100X100 MM | 9,04 € |
| 0301060 | ud CAJA EMPALME ALUMINIO 125X125 MM | 11,84 € |
| 0301070 | ud CAJA EMPALME ALUMINIO 150X150 MM | 14,73 € |
| 0301080 | ud CAJA EMPALME ALUMINIO 200X160 MM | 19,51 € |
| 0301090 | ud CAJA EMPALME ALUMINIO 250X200 MM | 30,28 € |
| 0301100 | ud CAJA EMPALME ALUMINIO 300X250 MM | 37,76 € |
| 0301110 | ud CAJA EMPALME ALUMINIO 400X300 MM | 46,12 € |

| | | | |
|---------|----|-------------------------------------|---------|
| 0301120 | ud | CAJA EMPALME ALUMINIO 522X364 MM | 56,46 € |
| 0301130 | ud | CAJA EMPALME POLIESTER 90X90X55MM | 6,58 € |
| 0301140 | ud | CAJA EMPALME POLIESTER 120X120X65MM | 8,83 € |
| 0301150 | ud | CAJA EMPALME POLIESTER 160X120X65MM | 10,38 € |
| 0301160 | ud | CAJA EMPALME POLIESTER 160X160X80MM | 10,38 € |
| 0301170 | ud | CAJA EMPALME POLIESTER 125X160X80MM | 10,38 € |
| 0301180 | ud | CAJA EMPALME POLIESTER 245X160X98MM | 13,47 € |
| 0301190 | ud | CAJA EMPALME POLIESTER 245X245X98MM | 13,47 € |
| 0301200 | ud | BORNA TETRAPOLAR 4X10 MM2 | 5,16 € |
| 0301210 | ud | BORNA TETRAPOLAR 4X16 MM2 | 7,07 € |
| 0301220 | ud | BORNA TETRAPOLAR 4X25 MM2 | 14,41 € |
| 0301230 | ud | BORNA TETRAPOLAR 4X50 MM2 | 14,66 € |
| 0301240 | ud | BORNA UNIPOLAR 1X10 MM2 | 1,29 € |
| 0301250 | ud | BORNA UNIPOLAR 1X16 MM2 | 1,77 € |
| 0301260 | ud | BORNA UNIPOLAR 1X25 MM2 | 3,65 € |
| 0301270 | ud | BORNA UNIPOLAR 1X50 MM2 | 15,36 € |

VII.3.2.- FAROLES Y GLOBOS (ALUMBRADO VIARIO)

| Código | Descripción | Precio |
|---------|---|----------|
| 0302010 | ud FAROL VILLA REFLECTOR ASIMÉTRICO | 127,17 € |
| 0302020 | ud FAR.VIL.REF.ASI., EQUIPO C-II 100W VSAP | 177,13 € |
| 0302030 | ud FAR.VIL.REF.ASI., EQUIPO C-II 150W VSAP | 181,34 € |
| 0302040 | ud FAROL VILLA ANTIVANDÁLICO | 166,61 € |
| 0302050 | ud FAR.VIL.ANT., EQUIPO C-II DE 100W VSAP | 216,57 € |
| 0302060 | ud FAR.VIL.ANT., EQUIPO C-II DE 150W VSAP | 220,79 € |
| 0302070 | ud FAROL FERNANDO VII REFLECTOR ASIMÉTRICO | 272,16 € |
| 0302080 | ud FAROL FERNANDO VII 52 CM ASIMÉTRICO | 230,31 € |
| 0302090 | ud FAR.FER.VII 52 CM ASI., EQUIPO C-II 150W | 284,50 € |
| 0302100 | ud FAR.FER.VII 52 CM ASI., EQUIPO C-II 250W | 288,91 € |
| 0302110 | ud GLOBO METACRILATO SIN EQUIPO | 95,04 € |
| 0302120 | ud GLOBO METACRILATO VSAP DE 70W,CLASE I | 109,22 € |
| 0302130 | ud GLOBO METACRILATO VSAP DE 70W,CLASE II | 125,94 € |
| 0302140 | ud GLOBO METACRILATO VSAP DE 100W,CLASE II | 140,83 € |
| 0302150 | ud GLOBO METACRILATO VSAP DE 100W,CLASE I | 119,55 € |
| 0302160 | ud GLOBO METACRILATO VSAP DE 150W CLASE II | 151,47 € |
| 0302170 | ud GLOBO METACRILATO VSAP DE 150W CLASE I | 130,20 € |

VII.3.3.- LUMINARIAS (ALUMBRADO VIARIO)

| Código | Descripción | Precio |
|---------|--|----------|
| 0303010 | ud LUMINARIA CERRADA SIN EQUIPO SAP 250W | 150,95 € |
| 0303020 | ud LUMINARIA CERRADA SIN EQUIPO MCC/SAP400W | 188,57 € |
| 0303030 | ud LUM. CERRADA CON EQUIPO SAP 150W CLASE II | 188,57 € |
| 0303040 | ud LUMINARIA CERRADA CON EQUIPO SAP 150W CLASE I | 167,08 € |
| 0303050 | ud LUM. CERRADA CON EQUIPO SAP 250W CLASE II | 196,23 € |
| 0303060 | ud LUMINARIA CERRADA CON EQUIPO SAP 250W CLASE I | 188,57 € |

| | | | |
|---------|----|---|----------|
| 0303070 | ud | LUM. CERRADA CON EQUIPO SAP 400W CLASE II | 226,20 € |
| 0303080 | ud | LUMINARIA CERRADA CON EQUIPO SAP 400W CLASE I | 204,70 € |
| 0303090 | ud | LUM.CER. CON EQUIPO SAP 600/750W CLASE II | 306,83 € |
| 0303100 | ud | LUM.CER. CON EQUIPO SAP 600/750W CLASE I | 279,96 € |
| 0303110 | ud | LUM. CERRADA CON EQUIPO SAP 1000W CLASE II | 467,40 € |
| 0303120 | ud | LUM. CERRADA CON EQUIPO SAP 1000W CLASE I | 435,49 € |
| 0303130 | ud | LUM.CER. C/E PARA TÚNELES SAP 150W CLASE II | 218,49 € |
| 0303140 | ud | LUM.CER. C/E PARA TÚNELES SAP 150W CLASE I | 188,57 € |
| 0303150 | ud | LUM.CER. C/E PARA TÚNELES SAP 250W CLASE II | 228,72 € |
| 0303160 | ud | LUM.CER. C/E PARA TÚNELES SAP 250W CLASE I | 199,33 € |
| 0303170 | ud | LUM.CER. C/E PARA TÚNELES SAP 400W CLASE II | 238,37 € |
| 0303180 | ud | LUM.CER. C/E PARA TÚNELES SAP 400W CLASE I | 210,09 € |

VII.3.4.- LUM. FLUORESCENTES (ALUMBRADO VIARIO)

| Código | Descripción | Precio |
|---------|----------------------------------|----------|
| 0304010 | ud LUMINARIA FLUORESCENTE 1X18 W | 165,35 € |
| 0304020 | ud LUMINARIA FLUORESCENTE 2X18 W | 174,71 € |
| 0304030 | ud LUMINARIA FLUORESCENTE 1X36 W | 188,87 € |
| 0304040 | ud LUMINARIA FLUORESCENTE 2X36 W | 201,09 € |
| 0304050 | ud LUMINARIA FLUORESCENTE 1X58 W | 200,03 € |
| 0304060 | ud LUMINARIA FLUORESCENTE 2X58 W | 213,09 € |

VII.3.5.- PROYECTOR CÓNICO (ALUMBR. DE CARÁCTER ESPECIAL)

| Código | Descripción | Precio |
|---------|---------------------------------------|----------|
| 0305010 | ud PROYECTOR CÓNICO DOS CUERPOS 250W | 236,98 € |
| 0305020 | ud PROYECTOR CÓNICO DOS CUERPOS 400W | 255,16 € |
| 0305030 | ud PROYECTOR CÓNICO DOS CUERPOS 2000W | 532,30 € |
| 0305040 | ud PROYECTOR CÓNICO COMPACTO 1000 W | 818,89 € |
| 0305050 | ud PROYECTOR CÓNICO COMPACTO 2000 W | 879,79 € |

VII.3.6.- PROYECTOR RECTANGULAR (ALUMBR. DE CARÁCTER ESPECIAL)

| Código | Descripción | Precio |
|---------|--|----------|
| 0306010 | ud PROYECTOR LÁMPARA INCANDESCENTE HASTA 500W | 63,17 € |
| 0306020 | ud PROYECTOR LÁMPARA INCANDESCENTE HASTA 1500W | 120,33 € |
| 0306030 | ud PROYECTOR RECTANGULAR HASTA 70 W | 163,43 € |
| 0306040 | ud PROYECTOR RECTANGULAR HASTA 150 W | 188,49 € |
| 0306050 | ud PROYECTOR RECTANGULAR HASTA 250 W | 212,74 € |
| 0306060 | ud PROYECTOR RECTANGULAR DE 400 W | 230,93 € |
| 0306070 | ud PROYECTOR RECTANGULAR HASTA 1000 W | 346,09 € |
| 0306080 | ud PROYECTOR RECTANGULAR COMPACTO HASTA 70 W | 188,49 € |
| 0306090 | ud PROYECTOR RECTANGULAR COMPACTO HASTA 150W | 212,74 € |
| 0306100 | ud PROYECTOR RECTANGULAR COMPACTO HASTA 250W | 236,98 € |

| | | | |
|---------|----|---|----------|
| 0306110 | ud | PROYECTOR RECTANGULAR COMPACTO HASTA 400W | 255,16 € |
|---------|----|---|----------|

VII.3.7.- APARATOS VARIOS (ALUMBR. DE CARÁCTER ESPECIAL)

| Código | Descripción | Precio |
|---------|---------------------------------|----------|
| 0307010 | ud SOPORTE TERMOPLÁSTICO PAR-38 | 59,71 € |
| 0307020 | ud SOPORTE TERMOPLÁSTICO PAR-56 | 116,45 € |
| 0307030 | ud SOPORTE FUNDICIÓN PAR-38 | 67,06 € |
| 0307040 | ud PROYEC.FUNDICIÓN LÁMP. 100W | 100,95 € |
| 0307050 | ud PORTALÁMPARAS GOMA PAR-38 | 21,38 € |

VII.3.8.- APARATO DE EMERGENCIA (ALUMBR. DE CARÁCTER ESPECIAL)

| Código | Descripción | Precio |
|---------|--------------------------------------|----------|
| 0308010 | ud APARATO EMERGENCIA 3W 30 LÚMENES | 50,13 € |
| 0308020 | ud APARATO EMERGENCIA 6W 60 LÚMENES | 59,58 € |
| 0308030 | ud APARATO EMERGENCIA 6W 150 LÚMENES | 85,47 € |
| 0308040 | ud APARATO EMERGENCIA 6W 300 LÚMENES | 115,92 € |

VII.3.9.- LÁMPARAS FLUORESCENTES (ALUMBRADO VIARIO)

| Código | Descripción | Precio |
|---------|-------------------------------------|--------|
| 0309010 | ud LÁMPARA FLUORESCENTE (Ø26MM) 15W | 3,54 € |
| 0309020 | ud LÁMPARA FLUORESCENTE (Ø26MM) 18W | 3,61 € |
| 0309030 | ud LÁMPARA FLUORESCENTE (Ø26MM) 36W | 3,66 € |
| 0309040 | ud LÁMPARA FLUORESCENTE (Ø26MM) 58W | 3,85 € |

VII.3.0.- LÁMPARAS V.S.A.P CAS.EDI.

| Código | Descripción | Precio |
|---------|---------------------------------|----------|
| 0310010 | ud LÁMPARA SAP EDISON 70W | 20,74 € |
| 0310020 | ud LÁMPARA SAP EDISON 100W | 22,40 € |
| 0310030 | ud LÁMPARA SAP EDISON 150W | 22,65 € |
| 0310040 | ud LÁMPARA SAP EDISON 250W | 24,59 € |
| 0310050 | ud LÁMPARA SAP EDISON 400W | 28,46 € |
| 0310060 | ud LÁMPARA SAP EDISON 600W | 57,78 € |
| 0310070 | ud LÁMPARA SAP EDISON 750W | 78,07 € |
| 0310080 | ud LÁMPARA SAP EDISON 1000W | 103,37 € |
| 0310090 | ud LÁMPARA SAP DOBLE TUBO 70 W | 33,41 € |
| 0310100 | ud LÁMPARA SAP DOBLE TUBO 100 W | 36,45 € |
| 0310110 | ud LÁMPARA SAP DOBLE TUBO 150W | 36,91 € |
| 0310120 | ud LÁMPARA SAP DOBLE TUBO 250W | 38,93 € |
| 0310130 | ud LÁMPARA SAP DOBLE TUBO 400W | 41,69 € |

VII.3.11.- LÁMPARAS V.S.A.P BIL.O TONO LUJO

| Código | Descripción | Precio |
|---------|-------------------------------|---------|
| 0311010 | ud LÁMPARA SAP BILATERAL 70W | 38,39 € |
| 0311020 | ud LÁMPARA SAP BILATERAL 150W | 41,57 € |

| | | | |
|---------|----|--------------------------------|---------|
| 0311030 | ud | LÁMPARA SAP BILATERAL 250W | 70,12 € |
| 0311040 | ud | LÁMPARA SAP BILATERAL 400W | 85,39 € |
| 0311050 | ud | LÁMPARA SAP TONO LUJO 70 W | 32,60 € |
| 0311060 | ud | LÁMPARA SAP TONO LUJO 150 W | 39,80 € |
| 0311070 | ud | LÁMPARA SAP TONO LUJO 250 W | 44,04 € |
| 0311080 | ud | LÁMPARA SAP TONO LUJO 400 W | 48,82 € |
| 0311090 | ud | LÁMPARA SAP TECN. CERAM. 70 W | 40,37 € |
| 0311100 | ud | LÁMPARA SAP TECN. CERAM. 100 W | 46,76 € |
| 0311110 | ud | LÁMPARA SAP TECN. CERAM. 150 W | 50,94 € |
| 0311120 | ud | LÁMPARA SAP TECN. CERAM. 250 W | 63,13 € |

VII.3.12.- LÁMP. DE HAL.MET. (AL. CAR. ESPECIAL)

| Código | Descripción | Precio |
|---------|------------------------------------|----------|
| 0312010 | ud LÁMPARA VAPOR SODIO 150W | 50,03 € |
| 0312020 | ud LÁMPARA HAL EDISON 175 W | 32,68 € |
| 0312030 | ud LÁMPARA HAL EDISON 250 W | 51,32 € |
| 0312040 | ud LÁMPARA HAL EDISON 400 W | 54,51 € |
| 0312050 | ud LÁMPARA HAL EDISON 1000 W | 110,14 € |
| 0312060 | ud LÁMPARA HAL EDISON 2000 W | 172,88 € |
| 0312070 | ud LÁMPARA HAL G12 70 W | 54,38 € |
| 0312080 | ud LÁMPARA HAL G12 150 W | 55,34 € |
| 0312090 | ud LÁMPARA HAL BILATERAL 70 W | 42,56 € |
| 0312100 | ud LÁMPARA HAL BILATERAL 150W | 43,12 € |
| 0312110 | ud LÁMPARA HAL BILATERAL 250W | 44,70 € |
| 0312120 | ud LÁMPARA HAL BILATERAL 400W | 55,26 € |
| 0312130 | ud LÁMPARA HAL BILATERAL 1000W | 133,55 € |
| 0312140 | ud LÁMPARA HAL BILATERAL 2000W | 197,75 € |
| 0312150 | ud LÁMPARA HAL CON REFLECTOR 250W | 65,74 € |
| 0312160 | ud LÁMPARA HAL CON REFLECTOR 1000W | 201,47 € |

VII.3.13.- LÁMP. (ALUMBRADO DE CARÁCTER ESPECIAL)

| Código | Descripción | Precio |
|---------|----------------------------------|---------|
| 0313010 | ud LÁMPARA LED 1 W | 0,18 € |
| 0313020 | ud LÁMPARA LED 3 W | 0,19 € |
| 0313030 | ud LÁMPARA LED 5 W | 0,24 € |
| 0313040 | ud LÁMPARA PAR COLOR 80 W | 7,29 € |
| 0313050 | ud LÁMPARA PAR 120 W | 6,34 € |
| 0313060 | ud LÁMPARA PAR 120 W/24 V | 10,76 € |
| 0313070 | ud LÁMPARA PAR 300 W | 25,84 € |
| 0313080 | ud LÁMPARA PAR-64 DE 1.000 W | 61,98 € |
| 0313090 | ud LÁMP. CUARZO-YODO HASTA 500 W | 7,78 € |
| 0313100 | ud LÁMP. CUARZO-YODO HASTA 1500W | 13,55 € |
| 0313110 | ud LAMPARA HALÓGENA HASTA 100 W | 4,95 € |

VII.3.14.- BALASTOS (REACTANCIAS)

| Código | Descripción | Precio |
|--------|-------------|--------|
| | | |

| | | | |
|---------|----|---------------------------------------|----------|
| 0314010 | ud | REACTANCIA HAL 70W | 22,04 € |
| 0314020 | ud | REACTANCIA HAL 150W | 25,71 € |
| 0314030 | ud | REACTANCIA HAL 175W | 26,31 € |
| 0314040 | ud | REACTANCIA HAL 250W | 26,33 € |
| 0314050 | ud | REACTANCIA HAL 400W | 31,19 € |
| 0314060 | ud | REACTANCIA HAL 1000W | 90,94 € |
| 0314070 | ud | REACTANCIA HAL 1500W | 87,71 € |
| 0314080 | ud | REACTANCIA HAL 2000W | 119,15 € |
| 0314090 | ud | REACTANCIA SAP 70W, C-II ALTO FACTOR | 53,76 € |
| 0314100 | ud | REACTANCIA SAP 100W, C-II ALTO FACTOR | 53,76 € |
| 0314110 | ud | REACTANCIA SAP 150W, C-II ALTO FACTOR | 58,28 € |
| 0314120 | ud | REACTANCIA SAP 250W, C-II ALTO FACTOR | 63,03 € |
| 0314130 | ud | REACTANCIA SAP 400W, C-II ALTO FACTOR | 79,18 € |
| 0314140 | ud | REACTANCIA SAP 600W, C-II ALTO FACTOR | 92,57 € |
| 0314150 | ud | REACTANCIA SAP 750W, C-II ALTO FACTOR | 101,84 € |
| 0314160 | ud | REACTANCIA SAP 70W | 15,67 € |
| 0314170 | ud | REACTANCIA SAP 100W | 21,17 € |
| 0314180 | ud | REACTANCIA SAP 150W | 23,85 € |
| 0314190 | ud | REACTANCIA SAP 250W | 27,45 € |
| 0314200 | ud | REACTANCIA SAP 400W | 34,69 € |
| 0314210 | ud | REACTANCIA SAP 600W | 42,85 € |
| 0314220 | ud | REACTANCIA SAP 750W | 44,87 € |
| 0314230 | ud | REACTANCIA SAP 1000W/220/380V | 152,76 € |
| 0314240 | ud | REACTANCIAFLUOR.BAJO FACTOR 18 W | 3,97 € |
| 0314250 | ud | REACTANCIAFLUOR.BAJO FACTOR 38 W | 5,11 € |
| 0314260 | ud | REACTANCIAFLUOR.BAJO FACTOR 58 W | 6,23 € |

VII.3.15.- CONDENSADORES

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|-------------------------|---------|
| 0315010 | ud | CONDENSADOR 8µF 250V | 3,56 € |
| 0314020 | ud | CONDENSADOR 10µF 250V | 4,45 € |
| 0314030 | ud | CONDENSADOR 12µF 250V | 4,55 € |
| 0314040 | ud | CONDENSADOR 18µF 250V | 5,37 € |
| 0314050 | ud | CONDENSADOR 20µF 250V | 5,82 € |
| 0314060 | ud | CONDENSADOR 25µF 250V | 6,11 € |
| 0314070 | ud | CONDENSADOR 12.5µF 500V | 21,39 € |
| 0314080 | ud | CONDENSADOR 16.5µF 500V | 17,02 € |

VII.3.16.- ARRANCADORES Y CEBADORES

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|---------------------------|---------|
| 0316010 | ud | ARRANCADOR S.A.P. 70-150W | 16,53 € |
| 0316020 | ud | ARRANCADOR S.A.P. 250W | 16,53 € |
| 0316030 | ud | ARRANCADOR S.A.P. 400 W | 18,95 € |
| 0316040 | ud | ARRANCADOR S.A.P. 600 W | 20,51 € |
| 0316050 | ud | ARRANCADOR S.A.P. 750 W | 23,74 € |
| 0316060 | ud | ARRANCADOR S.A.P. 1000 W | 36,37 € |

| | | | |
|---------|----|-----------------------------|--------|
| 0316070 | ud | CEBADOR FLUORESCENTE 15-65W | 0,63 € |
|---------|----|-----------------------------|--------|

VII.4.- SOPORTES

VII.4.1.- COLUMNAS

| Código | Descripción | Precio |
|---------|-----------------------------|-------------|
| 0401010 | ud COLUMNA AE-18 DE 4M | 193,54 € |
| 0401020 | ud COLUMNA AE-18 DE 5M | 242,58 € |
| 0401030 | ud COLUMNA AE-18 DE 6M | 282,48 € |
| 0401040 | ud COLUMNA AE-21.1 DE 8M | 306,64 € |
| 0401050 | ud COLUMNA AE-21.1 DE 9M | 346,78 € |
| 0401060 | ud COLUMNA AE-21.1 DE 10M | 379,21 € |
| 0401070 | ud COLUMNA AE-21.1 DE 12M | 531,03 € |
| 0401080 | ud COLUMNA AE-21.1 DE 14M | 777,50 € |
| 0401090 | ud COLUMNA AE-21.1 DE 16M | 1.215,55 € |
| 0401100 | ud COLUMNA AE-21.1 DE 18M | 1.494,78 € |
| 0401110 | ud COLUMNA DE 10M | 877,26 € |
| 0401120 | ud COLUMNA DE 20 M 12 PROY. | 8.726,87 € |
| 0401130 | ud COLUMNA DE 25 M 12 PROY. | 13.363,64 € |
| 0401140 | ud COLUMNA DE 30 M 12 PROY. | 18.569,83 € |
| 0401150 | ud COLUMNA ABATIBLE DE 6 M | 484,31 € |
| 0401160 | ud COLUMNA ABATIBLE DE 8 M | 489,12 € |
| 0401170 | ud COLUMNA ABATIBLE DE 14 M | 1.642,89 € |
| 0401180 | ud COLUMNA ABATIBLE DE 16 M | 1.787,63 € |
| 0401190 | ud COLUMNA ABATIBLE DE 18 M | 2.225,21 € |
| 0401200 | ud COLUMNA AE-25.1 DE 4M | 286,48 € |
| 0401210 | ud COLUMNA AE-25.1 DE 5M | 429,59 € |
| 0401220 | ud COLUMNA AE-25.1 DE 6M | 572,33 € |
| 0401230 | ud COLUMNA AE-25.1 DE 8M | 648,85 € |
| 0401240 | ud COLUMNA AE-25.1 DE 10M | 1.114,77 € |
| 0401250 | ud COLUMNA AE-25.1 DE 12M | 1.366,20 € |
| 0401260 | ud COLUMNA AE-25.1.1 DE 4M | 526,64 € |
| 0401270 | ud COLUMNA AE-25.1.1 DE 5M | 629,44 € |
| 0401280 | ud COLUMNA AE-25.1.1 DE 6M | 731,61 € |
| 0401290 | ud COLUMNA AE-25.1.1 DE 8M | 1.040,89 € |
| 0401300 | ud COLUMNA AE-25.1.1 DE 10M | 1.496,17 € |
| 0401310 | ud COLUMNA AE-25.1.1 DE 12M | 1.734,14 € |
| 0401320 | ud COLUMNA AE-25.1.2 DE 4M | 549,11 € |
| 0401330 | ud COLUMNA AE-25.1.2 DE 5M | 649,69 € |
| 0401340 | ud COLUMNA AE-25.1.2 DE 6M | 750,27 € |
| 0401350 | ud COLUMNA AE-25.2 DE 4M | 834,90 € |
| 0401360 | ud COLUMNA AE-25.2 DE 5M | 975,70 € |
| 0401370 | ud COLUMNA AE-25.2 DE 6M | 1.110,90 € |
| 0401380 | ud COLUMNA AE-25.2 DE 8M | 1.468,43 € |
| 0401390 | ud COLUMNA AE-25.2 DE 10M | 2.564,08 € |

| | | | |
|---------|----|------------------------------------|------------|
| 0401400 | ud | COLUMNA AE-25.2 DE 12M | 2.982,36 € |
| 0401410 | ud | COLUMNA AE-25.4 DE 4M | 419,75 € |
| 0401420 | ud | COLUMNA AE-25.4 DE 5M | 507,05 € |
| 0401430 | ud | COLUMNA AE-25.4 DE 6M | 595,08 € |
| 0401440 | ud | COLUMNA AE-25.4 DE 8M | 896,57 € |
| 0401450 | ud | COLUMNA AE-25.4 DE 10M | 1.154,09 € |
| 0401460 | ud | COLUMNA AE-25.4 DE 12M | 1.830,20 € |
| 0401470 | ud | COLUMNA AE-25.5 FUST.AC.GALV.DE 6M | 1.040,79 € |
| 0401480 | ud | COLUMNA AE-25.5 FUST.AC.INOX.DE 6M | 2.381,08 € |
| 0401490 | ud | COLUMNA FUST.AC.GALV.DE 8M | 1.359,23 € |
| 0401500 | ud | COLUMNA FUST.AC.INOX.DE 8M | 3.005,29 € |
| 0401510 | ud | COLUMNA FUST.AC.GALV.DE 10M | 1.616,71 € |
| 0401520 | ud | COLUMNA FUST.AC.INOX.DE 10M | 3.671,98 € |
| 0401530 | ud | COLUMNA FUST.AC.GALV.DE 12M | 1.859,32 € |
| 0401540 | ud | COLUMNA FUST.AC.INOX.DE 12M | 4.639,91 € |
| 0401550 | ud | COLUMNA AE-25.6 DE 4M | 310,80 € |
| 0401560 | ud | COLUMNA AE-25.6 DE 5M | 355,61 € |
| 0401570 | ud | COLUMNA AE-25.6 DE 6M | 397,57 € |
| 0401580 | ud | COLUMNA AE-25.6 DE 8M | 633,95 € |
| 0401590 | ud | COLUMNA AE-25.6 DE 10M | 720,89 € |
| 0401600 | ud | COLUMNA AE-25.6 DE 12M | 821,05 € |

VII.4.2.- BÁCULOS

| Código | Descripción | Precio |
|---------|--------------------------------------|------------|
| 0402010 | ud BÁCULO AE-21.1 DE 8M BRAZO 1 M | 260,72 € |
| 0402020 | ud BÁCULO DE 8M BRAZO 1,5 M | 308,27 € |
| 0402030 | ud BÁCULO DE 9M BRAZO 1 M | 316,32 € |
| 0402040 | ud BÁCULO AE-21.1 DE 9M BRAZO 1,5 M | 344,48 € |
| 0402050 | ud BÁCULO DE 10M BRAZO 1 M | 359,09 € |
| 0402060 | ud BÁCULO AE-21.1 DE 10M BRAZO 1,5 M | 378,25 € |
| 0402070 | ud BÁCULO DE 12M BRAZO 1,5 M | 516,13 € |
| 0402080 | ud BÁCULO AE-21.1 DE 12M BRAZO 2 M | 544,87 € |
| 0402090 | ud BÁCULO AE-21.1 DE 14M BRAZO 2,5 M | 773,86 € |
| 0402100 | ud BÁCULO AE-21.1 DE 16M BRAZO 2,5 M | 1.221,87 € |
| 0402110 | ud BÁCULO AE-21.1 DE 18M BRAZO 2,5 M | 1.799,67 € |
| 0402120 | ud BÁCULO AE-25.3 DE 8M | 373,20 € |
| 0402130 | ud BÁCULO AE-25.3 DE 10M | 462,44 € |
| 0402140 | ud BÁCULO AE-25.3 DE 12M | 628,40 € |

VII.4.3.- BRAZOS MURALES

| Código | Descripción | Precio |
|---------|---------------------------------|---------|
| 0403010 | ud BRAZO MURAL METÁLICO DE 1M | 37,00 € |
| 0403020 | ud BRAZO MURAL METÁLICO DE 1.5M | 41,57 € |
| 0403030 | ud BRAZO MURAL CURVO EN FACHADA | 33,57 € |
| 0403040 | ud BRAZO MURAL CURVO EN BÁCULO | 47,30 € |

VII.4.4.- CRUCETAS

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|-------------------------------------|----------|
| 0404010 | ud | CRUCETA METÁLICA 2 BRAZOS DE 4 -6 M | 52,54 € |
| 0404020 | ud | CRUCETA METÁLICA 3 BRAZOS DE 4 -6 M | 70,90 € |
| 0404030 | ud | CRUCETA METÁLICA 4 BRAZOS DE 4 -6 M | 75,35 € |
| 0404040 | ud | CRUCETA METÁLICA 3 BRAZOS DE 8-12 M | 122,26 € |
| 0404050 | ud | CRUCETA METÁLICA 4 BRAZOS DE 8-12 M | 131,84 € |

VII.4.5.- POSTES DE MADERA

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|----------------------|----------|
| 0405010 | ud | POSTE MADERA DE 8 M | 110,43 € |
| 0405020 | ud | POSTE MADERA DE 10 M | 125,27 € |

VII.4.6.- ANCLAJES

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|--------------------------------|---------|
| 0406010 | ud | PERNOS ANCLAJE 160 MM | 1,88 € |
| 0406020 | ud | PERNOS ANCLAJE 400 MM | 1,88 € |
| 0406030 | ud | PERNOS ANCLAJE 500 MM | 2,15 € |
| 0406040 | ud | PERNOS ANCLAJE 700 MM | 3,73 € |
| 0406050 | ud | PERNOS ANCLAJE 1000 MM | 7,38 € |
| 0406060 | ud | PERNO COLUMNA/CANDELABRO H<4M | 10,41 € |
| 0406070 | ud | PERNO COLUMNA/CANDELABRO H<12M | 64,12 € |

VII.4.7.- PINTURA

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|---|---------|
| 0407010 | m2 | LIMPIEZA FAROLA HASTA 3 M | 12,93 € |
| 0407020 | m2 | LIMPIEZA CUADRO DE MANDO | 6,96 € |
| 0407030 | ud | PINTURA ANTIOXIDANTE TIPO 2 | 39,50 € |
| 0407040 | m2 | PINTURA ANTIGRAFITIS Y ANTIPEGATINAS TIPO 1 | 53,87 € |
| 0407050 | m2 | REPINTADO COMPLEM. SOPORTE ACERO | 37,35 € |
| 0407060 | m2 | REPINTADO COMPLEM. SOPORTE FUNDICIÓN | 13,32 € |
| 0407070 | ud | PINTURA DE SOPORTE CON IMPRIM. 4,5 M | 24,38 € |
| 0407080 | ud | PINTURA DE SOPORTE CON IMPRIM. 5-6 M | 34,05 € |
| 0407090 | ud | PINTURA DE SOPORTE CON IMPRIM. 7-8 M | 39,57 € |
| 0407100 | ud | PINTURA DE SOPORTE C/IMPRIM. 9-10 M | 42,72 € |
| 0407110 | ud | PINTURA DE SOPORTE C/IMPRIM. 11-12 M | 51,75 € |
| 0407120 | ud | PINTURA DE SOPORTE C/IMPRIM. 13-14 M | 52,32 € |
| 0407130 | ud | PINTURA DE SOPORTE C/IMPRIM. 15-16 M | 58,42 € |
| 0407140 | ud | PINTURA DE SOPORTE C/IMPRIM. 17-18 M | 60,02 € |
| 0407150 | ud | PINTURA DE SOPORTE C/IMPRIM. 19-20 M | 68,44 € |
| 0407160 | ud | PINTURA DE BRAZO MURAL | 12,21 € |
| 0407170 | ud | PINTURA DE CANDELABRO VILLA | 22,19 € |
| 0407180 | ud | NUMERACIÓN BÁCULO, ETC. | 0,94 € |

VII.4.8.- REPOSICIONES Y MATERIAL VARIO

| Código | Descripción | Precio |
|---------|---|----------|
| 0408010 | ud REFLECTOR ASIMÉTRICO FAROL VILLA | 39,38 € |
| 0408020 | ud REFLECTOR ASIMÉTRICO FERNANDO VII | 47,56 € |
| 0408030 | ud DIF.Y REF. GLOBO METACRILATO PCTG 550 MM | 58,88 € |
| 0408040 | ud GLOBO VIDRIO PLAZA DE ESPAÑA | 35,61 € |
| 0408050 | ud GLOBO VIDRIO TEMPLO DE DEBOD | 57,46 € |
| 0408060 | ud GLOBO VIDRIO OPAL Ø 20 CM | 10,94 € |
| 0408070 | ud GLOBO VIDRIO OPAL Ø 25 CM | 12,43 € |
| 0408080 | ud TULIPA ROSALEDA PARQUE OESTE | 159,70 € |
| 0408090 | ud PLAFÓN TECHO FAROL FERNANDO VII | 33,53 € |
| 0408100 | ud RACOR FIJACIÓN FAROL-CANDELABRO | 1,96 € |
| 0408110 | ud MANGUITO ACOPLAMIENTO LUMINARIA A BÁCULO | 11,98 € |
| 0408120 | ud PUERTA DE BÁCULO O COLUMNA | 4,64 € |
| 0408130 | ud PUERTA CANDELABRO FUNDICIÓN | 18,56 € |
| 0408140 | ud PEQUEÑO MATERIAL ACONDICIONAMIENTO PUERTA | 2,25 € |
| 0408150 | ud APERTURA DE HUECO PARA PUERTA DE REGISTRO | 46,60 € |
| 0408160 | ud FILTRO SISTEMA ÓPTICO LUMINARIA | 4,97 € |
| 0408170 | ud PEQUEÑO MATERIAL ACONDICIONAMIENTO LUMINARIA | 7,49 € |
| 0408180 | ud SOP. REACTANCIA Y CONDENSADOR DE 125 A 400W | 5,90 € |
| 0408190 | ud PORTALÁMPARAS TIPO EDISON | 4,75 € |
| 0408200 | ud PORTALÁMPARAS TIPO GOLIAT O SIMILAR | 6,27 € |
| 0408210 | ud REJILLA ANTIDESLUMBRANTE LUMINARIA 250W | 56,79 € |
| 0408220 | ud REJILLA ANTIDESLUMBRANTE LUMINARIA DE 400 W | 61,74 € |
| 0408230 | ud VIS.ANT. TIPO FALDÓN, 150 A 750 W | 67,05 € |
| 0408240 | ud PORTALÁMPARAS 20-40 W | 2,40 € |
| 0408250 | ud PORTALÁMPARAS 65-250 W | 2,62 € |
| 0408260 | ud JUEGO CIERRES METACRILATO VILLA | 27,64 € |
| 0408270 | ud JUEGO REJILLAS ANTIVANDÁLICAS VILLA | 34,25 € |
| 0408280 | ud JUE.CIE.MET. FERNANDO VII GRAN MODELO | 35,53 € |
| 0408290 | ud JUE.CIE.MET. FERNANDO VII MODELO NORMAL | 26,58 € |
| 0408300 | ud JUEGO REJILLAS ANTIVANDÁLICAS FERNANDO VII | 60,99 € |
| 0408310 | ud CIERRE SAP 150W | 26,78 € |
| 0408320 | ud CIERRE SAP 250/400W | 40,13 € |
| 0408330 | ud CIERRE LUMINARIA SAP 1000W | 68,35 € |
| 0408340 | ud CIERRE LUMINARIA TÚNEL | 33,73 € |
| 0408350 | m2 CIERRE METACRILATO 3 MM | 39,54 € |
| 0408360 | m2 CIERRE PROYECTOR SECURIT | 95,31 € |
| 0408370 | ud JUNTA GOMA SAP 150W | 10,31 € |
| 0408380 | ud JUNTA GOMA SAP 250/400W | 11,84 € |
| 0408390 | ud JUNTA GOMA LUMINARIA SAP1000W | 13,88 € |
| 0408400 | ud JUNTA GOMA LUMINARIA PASOS INFERIORES | 20,02 € |
| 0408410 | ud ZANCA SENCILLA | 31,86 € |
| 0408420 | kg ANCLAJES, ETC. EN HIERRO | 1,05 € |
| 0408430 | kg ANCLAJES, ETC. GALVANIZADO | 1,41 € |
| 0408440 | ud TALADROS (2) EN POSTE MADERA | 4,15 € |

| | | | |
|---------|----|--|---------|
| 0408450 | ud | SUSTITUCIÓN EQUIPO A.F. 150 W | 77,37 € |
| 0408460 | ud | SUSTITUCIÓN EQUIPO A.F. 400 W | 97,97 € |
| 0408470 | ud | CORTE/TALADRO PERNO EXISTENTE, 6 M ALTURA | 54,68 € |
| 0408480 | ud | CORTE/TALADRO PERNO EXISTENTE, 12 M ALTURA | 70,22 € |

VII.5.- TOMA DE TIERRA

| Código | Descripción | Precio |
|---------|------------------------------------|---------|
| 0500010 | ud PLACA TOMA TIERRA 500X500X2 MM | 53,21 € |
| 0500020 | ud PICA TOMA TIERRA 2M | 21,41 € |
| 0500030 | ud SOLDADURA ALTO PUNTO FUSIÓN | 7,61 € |
| 0500040 | ud SOLDADURA DOS PUNTOS TAPA FUND. | 9,84 € |

VII.6.- MONTAJES Y DESMONTAJES

| Código | Descripción | Precio |
|---------|--|----------|
| 0600010 | ud NUMERACIÓN BÁCULO, ETC. | 0,96 € |
| 0600020 | ud MON.O DES. FAROL VILLA/FERNANDO VII-GLOBO | 8,28 € |
| 0600030 | ud MON.O DES. PALOMILLA VILLA/FERNANDO VII | 16,86 € |
| 0600040 | ud MONTAJE O DESMONTAJE CANDELABRO VILLA | 33,11 € |
| 0600050 | ud MON.O DES. CANDELABRO FERNANDO VII 4,15 M | 50,27 € |
| 0600060 | ud MON.O DES. CANDELABRO FERNANDO VII 3,15M | 50,27 € |
| 0600070 | ud MON.O DES. CANDELABRO FERNANDO VII 3 LUCES | 113,37 € |
| 0600080 | ud MON.O DES. CANDELABRO FERNANDO VII 5 LUCES | 187,37 € |
| 0600090 | ud MONTAJE O DESMONTAJE BRAZO MURAL HASTA 7,40 M | 13,08 € |
| 0600100 | ud MONTAJE O DESMONTAJE BRAZO MURAL 7,5-9M | 13,94 € |
| 0600110 | ud MONTAJE O DESMONTAJE BRAZO MURAL 9,5-12 M | 19,67 € |
| 0600120 | ud MONTAJE O DESMONTAJE LUMINARIA HASTA 12 M | 8,38 € |
| 0600130 | ud MONTAJE O DESMONTAJE LUMINARIA MÁS DE 12 M | 9,62 € |
| 0600140 | ud MONTAJE/DESMONTAJE EQUIPO LUMINARIA | 16,67 € |
| 0600150 | ud MONTAJE O DESMONTAJE BÁCULO HASTA 8,5 M | 41,89 € |
| 0600160 | ud MONTAJE O DESMONTAJE BÁCULO HASTA 10,5 M | 42,22 € |
| 0600170 | ud MONTAJE O DESMONTAJE BÁCULO HASTA 14,5 M | 50,69 € |
| 0600180 | ud MONTAJE O DESMONTAJE BÁCULO HASTA 20 M | 124,84 € |
| 0600190 | ud DESMONTAJE POSTE HORMIGÓN | 40,48 € |
| 0600200 | ud DESMONTAJE POSTE MADERA SIN HORMIGONADO | 19,57 € |
| 0600210 | ud DESMONTAJE POSTE MADERA HORMIGÓN | 23,19 € |
| 0600220 | ud DESMONTAJE ACOMETIDA SUBTERRÁNEA | 51,16 € |
| 0600230 | ud DESMONTAJE CENTRO MANDO CON ARMARIO | 105,87 € |
| 0600240 | ud DESMONTAJE CENTRO MANDO SIN ARMARIO | 56,84 € |
| 0600250 | ud MONTAJE O DESMONTAJE COLUMNA 4 M | 16,79 € |
| 0600260 | ud JUEGO 4+1 REJILLAS ANTIVANDÁLICAS FAROL VILLA | 24,84 € |

VII.7.- INSTALACIONES ESPECIALES

VII.7.1.- TOMAS DE CORRIENTE

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|--------------------------------|----------|
| 0701010 | ud | CLAVIJA BLINDADA 25A | 11,56 € |
| 0701020 | ud | CLAVIJA BLINDADA 40A | 13,87 € |
| 0701030 | ud | TOMA CORRIENTE 25A | 16,17 € |
| 0701040 | ud | TOMA CORRIENTE 40A | 18,84 € |
| 0701050 | ud | TOMA CORRIENTE 40A FUSIBLE 25A | 59,12 € |
| 0701060 | ud | TOMA CORRIENTE 40A FUSIBLE 40A | 66,30 € |
| 0701070 | ud | TOMA CORRIENTE 32A CEE-17 | 21,85 € |
| 0701080 | ud | TOMA CORRIENTE 63A CEE-17 | 60,55 € |
| 0701090 | ud | CAJA ESTANCA PARA INTERRUPTOR | 134,87 € |

VII.7.2.- REJILLAS Y SOPORTE

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|---|----------|
| 0702010 | m2 | VISERA ANTIDESLUMBRANTE | 117,18 € |
| 0702020 | ud | REJILLA ANTIDESLUMBRANTE ALUMINIO 250W | 189,17 € |
| 0702030 | ud | REJILLA ANTIDESLUMBRANTE ALUMINIO 1000W | 265,81 € |
| 0702040 | ud | REJILLA ANTIDESLUMBRANTE FABRICANTE 250W | 78,41 € |
| 0702050 | ud | REJILLA ANTIDESLUMBRANTE FABRICANTE 1000W | 90,38 € |
| 0702060 | m2 | REJILLA ANTIVANDÁLICA | 147,04 € |
| 0702070 | ud | SOPORTE L/U, 1 PROYECTOR 400W | 18,39 € |
| 0702080 | ud | SOPORTE L/U, 2 PROYECTOR 400W | 28,09 € |
| 0702090 | ud | SOPORTE L/U, 1 PROYECTOR 2000W | 32,89 € |
| 0702100 | ud | SOPORTE L/U, 2 PROYECTORES 2000W | 52,19 € |
| 0702110 | ud | SOPORTE CONTINUO 1 PROYECTOR 400W | 21,93 € |

VII.7.3.- ARQUETAS PARA PROYECTORES

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|------------------------------------|----------|
| 0703010 | ud | ARQUETA PARA PROYECTOR 30X30X50 CM | 124,61 € |
| 0703020 | ud | ARQUETA PARA PROYECTOR 50X50X70 CM | 147,86 € |
| 0703030 | ud | ARQUETA PARA PROYECTOR 70X70X80 CM | 190,34 € |
| 0703040 | ud | ARQUETA PARA PROYECTOR 90X90X100CM | 263,39 € |
| 0703050 | ud | REJA CIERRE ARQUETA 40X40CM | 46,24 € |
| 0703060 | ud | REJA CIERRE ARQUETA 60X60CM | 52,18 € |
| 0703070 | ud | REJA CIERRE ARQUETA 80X80CM | 69,37 € |
| 0703080 | ud | REJA CIERRE ARQUETA 100X100 | 84,46 € |
| 0703090 | m2 | VIDRIO TAPA ARQUETA E=10MM | 73,09 € |
| 0703100 | m2 | VIDRIO TAPA ARQUETA E=20MM | 153,88 € |
| 0703110 | m2 | METACRILATO TAPA ARQUETA E=5MM | 59,84 € |
| 0703120 | m2 | METACRILATO TAPA ARQUETA E=10MM | 109,19 € |

VII.8.- FERIAS, VERBENAS E INSTALACIONES TEMPORALES

VII.8.1.- LÍNEAS DE ACOMETIDA

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|---------------------------|----------|
| 0801010 | ud | CONEXIÓN LÍNEA ACOMETIDA | 132,72 € |
| 0801020 | ud | FUSIBLES PROTECCIÓN LÍNEA | 23,94 € |
| 0801030 | ud | M/D LINEA 4X6 MM2 | 1,37 € |
| 0801040 | ud | M/D LÍNEA 3,5X16 MM2 | 1,58 € |
| 0801050 | ud | M/D LÍNEA 3,5X35 MM2 | 2,17 € |
| 0801060 | ud | M/D LÍNEA 3,5X70 MM2 | 2,68 € |
| 0801070 | ud | M/D LÍNEA 3,5X70 MM2 | 3,56 € |

VII.8.2.- CUADROS DE ENTRADA Y PROTECCIÓN

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|-------------------------|---------|
| 0802010 | ud | M/D CUADRO ENERGÍA 15A | 20,27 € |
| 0802020 | ud | M/D CUADRO ENERGÍA 30A | 23,63 € |
| 0802030 | ud | M/D CUADRO ENERGÍA 63A | 27,70 € |
| 0802040 | ud | M/D CUADRO ENERGÍA 100A | 42,71 € |
| 0802050 | ud | M/D CUADRO ENERGÍA 200A | 55,53 € |
| 0802060 | ud | M/D CUADRO ENERGÍA 315A | 63,73 € |
| 0802070 | ud | M/D CUADRO ENERGÍA 400A | 71,16 € |

VII.8.3.- MATERIAL AUXILIAR

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|--------------------------------------|----------|
| 0803010 | ud | LÁMPARA LED 1 W | 0,18 € |
| 0803020 | ud | LÁMPARA LED 3 W | 0,19 € |
| 0803030 | ud | M/D POSTE MADERA 12M (1 UD) | 105,35 € |
| 0803040 | ud | M/D POSTE MADERA 12M (> 1 UD) | 34,33 € |
| 0803050 | ud | M/D PUNTO LUZ 100W (1 UD) | 20,59 € |
| 0803060 | ud | M/D PUNTO LUZ 100W (>1 UD) | 13,93 € |
| 0803070 | ud | M/D PUNTO LUZ 500W (1 UD) | 31,64 € |
| 0803080 | ud | M/D PUNTO LUZ 500W (>1 UD) | 22,49 € |
| 0803090 | ud | M/D PUNTO LUZ 2000W (1 UD) | 34,95 € |
| 0803100 | ud | M/D PUNTO LUZ 2000W (>1 UD) | 26,60 € |
| 0803110 | ud | M/D BASE ENCHUFE INTEMPERIE 32A | 19,13 € |
| 0803120 | ud | M/D CADENETA 20 M (1 UD) | 100,02 € |
| 0803130 | ud | M/D CADENETA 20 M (>1 UD) | 24,83 € |
| 0803140 | ud | PUNTO LUZ ARCO ORNAMENTAL <250 UD | 1,75 € |
| 0803150 | ud | PUNTO LUZ ARCO ORNAMENTAL 250-350 UD | 0,80 € |
| 0803160 | ud | PUNTO LUZ ARCO ORNAMENTAL 350-500 UD | 0,48 € |
| 0803170 | ud | MONTAJE TOMA DE TIERRA | 83,97 € |

VII.8.4.- MATERIAL NAVIDEÑO

| Código | Descripción | | Precio |
|---------|-------------|-----------------|--------|
| 0804010 | ud | LÁMPARA LED 5 W | 0,23 € |

| | | | |
|---------|----|------------------------------------|---------|
| 0804020 | ud | CADENETA 22 M CON 40 PORTALÁMPARAS | 82,10 € |
| 0804030 | ud | PORTALÁMPARAS TIPO FERIA | 1,52 € |
| 0804040 | m | CABLE CADENETA 2X2,5 MM2 | 0,84 € |
| 0804050 | ud | PUNTO LUZ CADENETA ÁRBOL | 1,21 € |
| 0804060 | ud | FUSIBLE UNIPOLAR DE 10 A | 2,86 € |
| 0804070 | ud | FUSIBLE UNIPOLAR DE 20 A | 2,86 € |

VII.9.- TRABAJOS POR ADMINISTRACIÓN

VII.9.1.- PERSONAL

| Código | Descripción | Precio |
|---------|--------------------------------|---------|
| 0901010 | h EXTRA JEFE DE EQUIPO | 15,85 € |
| 0901020 | h EXTRA OFICIAL 1 ^a | 15,26 € |
| 0901030 | h EXTRA ESPECIALISTA | 13,30 € |
| 0901040 | h EXTRA PEÓN | 12,88 € |

VII.9.2.- MAQUINARIA

| Código | Descripción | Precio |
|---------|--|---------|
| 0902010 | h CAMIÓN CESTA 12 M HORA NORMAL | 33,60 € |
| 0902020 | h CAMIÓN CESTA 12 M HORA EXTRA | 38,43 € |
| 0902030 | h CAMIÓN CESTA 20 M HORA NORMAL | 43,65 € |
| 0902040 | h CAMIÓN CESTA 20 M HORA EXTRA | 49,97 € |
| 0902050 | h CAMIÓN CESTA 35 M HORA NORMAL | 75,15 € |
| 0902060 | h CAMIÓN CESTA 35 M HORA EXTRA | 85,10 € |
| 0902070 | h FURGONETA CON ELECTRICISTA HORA NORMAL | 26,27 € |
| 0902080 | h FURGONETA CON ELECTRICISTA HORA EXTRA | 28,82 € |

VII.9.3.- ALQUILER DE GRUPOS ELECTRÓGENOS

| Código | Descripción | Precio |
|---------|---|----------|
| 0903010 | h FURGONETA CON GRUPO 10KVA HORA NORMAL | 32,02 € |
| 0903020 | h FURGONETA CON GRUPO 10KVA HORA EXTRA | 34,91 € |
| 0903030 | h GRUPO 40 KVA INSONORIZADO JORNADA NORMAL | 24,85 € |
| 0903040 | h GRUPO 60 KVA INSONORIZADO JORNADA NORMAL | 31,75 € |
| 0903050 | h GRUPO 80 KVA INSONORIZADO JORNADA NORMAL | 34,86 € |
| 0903060 | h GRUPO 100 KVA INSONORIZADO JORNADA NORMAL | 39,38 € |
| 0903070 | h GRUPO 150 KVA INSONORIZADO JORNADA NORMAL | 50,95 € |
| 0903080 | h GRUPO 200 KVA INSONORIZADO JORNADA NORMAL | 61,68 € |
| 0903090 | h GRUPO 250 KVA INSONORIZADO JORNADA NORMAL | 73,19 € |
| 0903100 | h GRUPO 300 KVA INSONORIZADO JORNADA NORMAL | 83,86 € |
| 0903110 | h GRUPO 400 KVA INSONORIZADO JORNADA NORMAL | 112,00 € |
| 0903120 | h GRUPO 5 KVA NO INSONORIZADO HORA EXTRA | 25,06 € |
| 0903130 | h GRUPO 10 KVA NO INSONORIZADO HORA EXTRA | 26,73 € |
| 0903140 | h GRUPO 40 KVA INSONORIZADO HORA EXTRA | 31,57 € |
| 0903150 | h GRUPO 60 KVA INSONORIZADO HORA EXTRA | 38,45 € |
| 0903160 | h GRUPO 80 KVA INSONORIZADO HORA EXTRA | 41,56 € |

| | | | |
|---------|---|---------------------------------------|----------|
| 0903170 | h | GRUPO 100 KVA INSONORIZADO HORA EXTRA | 46,11 € |
| 0903180 | h | GRUPO 150 KVA INSONORIZADO HORA EXTRA | 57,67 € |
| 0903190 | h | GRUPO 200 KVA INSONORIZADO HORA EXTRA | 68,39 € |
| 0903200 | h | GRUPO 250 KVA INSONORIZADO HORA EXTRA | 79,91 € |
| 0903210 | h | GRUPO 300 KVA INSONORIZADO HORA EXTRA | 90,57 € |
| 0903220 | h | GRUPO 400 KVA INSONORIZADO HORA EXTRA | 118,72 € |

VII.10.- OBRA CIVIL

VII.10.1.- CANALIZACIONES

| Código | Descripción | Precio |
|---------|--|----------|
| 1001010 | ud CERCY Y TAPA FUNDICIÓN | 73,86 € |
| 1001020 | ud CERRADURA DE ACERO INOXIDABLE | 16,96 € |
| 1001030 | ud SUM. Y COLOCACIÓN TAPA 0,70X0,70X0,06 M | 26,42 € |
| 1001040 | m CAN. SUBTERRÁNEA, ZONA TERRIZA, A MANO | 18,53 € |
| 1001050 | m CAN. SUBTERRÁNEA, ZONA AJARDINADA, A MANO | 22,95 € |
| 1001060 | m CAN. SUBTERRÁNEA, ZONA TERRIZA, A MÁQUINA | 14,29 € |
| 1001070 | m CAN. SUBTERRÁNEA, ZONA AJARDINADA, A MÁQUINA | 19,46 € |
| 1001080 | m CAN. SUBTERRÁNEA, ACERA EXISTENTE, A MANO | 47,59 € |
| 1001090 | m CAN. SUBTERRÁNEA, ACERA EXISTENTE, A MÁQUINA | 44,71 € |
| 1001100 | m CAN. SUBTERRÁNEA, PASO CARRUAJES, A MANO | 85,89 € |
| 1001110 | m CAN. SUBTERRÁNEA, PASO CARRUAJES, A MÁQUINA | 78,11 € |
| 1001120 | m CRUCE CALZADA EXISTENTE 1-A, A MANO | 112,18 € |
| 1001130 | m CRUCE CALZADA EXISTENTE 1-A, A MÁQUINA | 105,29 € |

VII.10.2.- ARQUETAS

| Código | Descripción | Precio |
|---------|--|----------|
| 1001010 | ud ARQUETA EN AJARDINAMIENTO | 103,86 € |
| 1001020 | ud ARQUETA ACERA EXISTENTE | 130,32 € |
| 1001030 | ud ARQUETA PREF.PPR AE-14.3 ZONA TERRIZA | 116,66 € |
| 1001040 | ud ARQUETA PREF.PPR AE-14.3 ACERA | 149,62 € |
| 1001050 | ud ARQUETA PREF.PPR AE-14.4 ZONA TERRIZA | 93,75 € |
| 1001060 | ud RELLENO ARQUETA EXISTENTE AE 14.4 | 9,80 € |

VII.10.3.- CIMENTACIONES

| Código | Descripción | Precio |
|---------|---|----------|
| 1001010 | ud CIMENTACIÓN ARMARIO EN ZONA TERRIZA | 159,71 € |
| 1001020 | ud CIMENTACIÓN ARMARIO EN ACERA EXISTENTE | 211,07 € |
| 1001030 | ud CIMENTACIÓN POSTES EN ZONA TERRIZA | 144,48 € |
| 1001040 | ud CIMENTACIÓN C1,C2 EN ZONA AJARDINADA | 198,31 € |
| 1001050 | ud CIMENTACIÓN C-3 EN ZONA AJARDINADA | 291,43 € |
| 1001060 | ud CIMENTACIÓN C-4 EN ZONA AJARDINADA | 291,77 € |
| 1001070 | ud CIMENTACIÓN C-5 EN ZONA AJARDINADA | 397,90 € |
| 1001080 | ud CIMENTACIÓN C-6 EN ZONA AJARDINADA | 668,65 € |
| 1001090 | ud CIMENTACIÓN C-7 EN ZONA AJARDINADA | 826,64 € |

| | | | |
|---------|----|--------------------------------------|------------|
| 1001100 | ud | CIMENTACIÓN C1,C2 EN ACERA EXISTENTE | 247,93 € |
| 1001110 | ud | CIMENTACIÓN C-3 EN ACERA EXISTENTE | 329,60 € |
| 1001120 | ud | CIMENTACIÓN C-4 EN ACERA EXISTENTE | 329,60 € |
| 1001130 | ud | CIMENTACIÓN C-5 EN ACERA EXISTENTE | 434,28 € |
| 1001140 | ud | CIMENTACIÓN C-6 EN ACERA EXISTENTE | 791,34 € |
| 1001150 | ud | CIMENTACIÓN C-7 EN ACERA EXISTENTE | 1.003,00 € |

VII.10.4.- TOMAS DE TIERRA

| Código | Descripción | Precio |
|---------|--|----------|
| 1001010 | ud EXC.TOMA TIE. 500X500X MM EN ARQUETA NUEVA | 15,81 € |
| 1001020 | ud EXC.TOMA TIE.500X500X2MM EN ARQ. EXISTENTE | 40,00 € |
| 1001030 | ud REN.ARQ. EXISTENTE TIPO I Y II AJARDINADA | 118,75 € |
| 1001040 | ud REN.ARQ.EXI. TIPO I Y II ACERA EXISTENTE | 150,19 € |
| 1001050 | ud DEM. CIMENTACIÓN PARA INSTALACIÓN PASATUBO | 41,89 € |
| 1001060 | ud EXCAVACIÓN POZO 100X50X50 EN ZONA AJARDINADA | 40,77 € |
| 1001070 | ud EXCAVACIÓN POZO 100X50X50 EN ACERA EXISTENTE | 49,93 € |
| 1001080 | ud RECUBRIMIENTO MORTERO PERNOS DE ANCLAJE | 9,77 € |
| 1001090 | ud TAL.Y FIJ. PERNO PARA BÁCULOS 6 M. ALTURA | 39,78 € |
| 1001100 | ud TAL.Y FIJ.PER. PARA BÁCULOS 8 A 12 m ALTURA | 55,71 € |
| 1001110 | ud ROTURA PAVIMENTO 4 MANGUITOS Y VARILLAS, 6 M | 99,17 € |
| 1001120 | ud ROTURA PAVIMENTO 4 MANGUITOS Y VARILLAS, 12 M | 119,93 € |

Cualquier referencia de las unidades de este Anexo VII a elementos normalizados, lo son de los contemplados por la normativa de Alumbrado Público del Ayuntamiento de Madrid.