

**REPOTENCIACIÓN DE LOS CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y RECONFIGURACIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN - CASCO URBANO PTO BAQUERIZO MORENO.**

Código	No.	Descripción	Unidad	Cantidad	P.U.	Subtotal
tableroaereo	1	Suministro, montaje e instalación de Caja de distribución de acometidas aérea, bipolar, con accesorios de sujeción	u	58	234,82	13.619,56
CON-ACO4	2	Suministro y tendido de conductor antihurto para acometida	m	3742	3,57	13.343,97
ACO-Aco1	3	Suministro, montaje e instalación de accesorios para acometida en bajo voltaje 240-120V	u	200	40,76	8.152,00
AP-Led110	4	Suministro, montaje e instalación de luminaria autocontrolada tipo LED de 110W	u	58	419,69	24.342,02
CON-Condc2	5	Suministro y tendido de conductor ACSR, 2AWG	m	80	1,50	120,12
CON-Condc1/0	6	Suministro y tendido de conductor ACSR, 1/0AWG	m	340,35	2,16	734,97
CON-Condpr50	7	Suministro y tendido de cable preensamblado 2x50+1x50 mm2	m	3100	4,84	15.008,96
DES-repoh	8	Retiro y desalojo de poste de hormigón	u	45	95,31	4.288,95
DES-traf	9	Desmontaje y desalojo de transformador aéreo	u	5	60,31	301,55
DES-Rbt	10	Desmontaje y desalojo de red baja tensión (incluye: conductor, herrajes, aisladores y luminaria)	m	3100	0,46	1.435,61
PRO-secca	11	Suministro, montaje e instalación de seccionamiento con fusible para una fase	u	8	241,67	1.933,36
PRO-seccr2	12	Suministro, montaje e instalación de seccionamiento con fusible para una fase, con dispositivo rompearco.Sin cruceta	u	1	308,04	308,04
EST-3VP	13	Suministro y montaje de Estructura EST-3VP 15kV	u	3	178,84	536,52
EST-3VR	14	Suministro y montaje de Estructura EST-3VR 15kV	u	2	314,11	628,22
EST-1PP3	15	Suministro y montaje de Estructura ESD-1PP3 240V	u	41	22,83	936,03
EST-1PR3	16	Suministro y montaje de Estructura ESD-1PR3 240V	u	59	51,09	3.014,31
EST-1PD3	17	Suministro y montaje de Estructura ESD-1PD3 240V	u	16	105,68	1.690,88
EST-1P-PUENTE1F	18	Suministro y montaje de empalme aéreo de red prensamblada 3 hilos	u	10	39,93	399,30
OBR-Excro	19	Excavación de suelo para montaje de poste o tensor - terreno rocoso	u	73	170,80	12.468,40
OBR-Excptr	20	Excavación de suelo para montaje de puesta a tierra - terreno rocoso	u	8	175,31	1.402,48
OBR-Repve	21	Reparación de vereda o calzada por excavación para poste, tensor o puesta a tierra (incluye desalojo de escombros)	u	73	31,45	2.296,00
PT-put1	22	Suministro y montaje de puesta a tierra mediante electrodo activo químico	u	8	493,24	3.945,92
PT-put2	23	Suministro y montaje de puesta a tierra mediante varilla copperweld	u	1	123,43	123,43
TE-OTS	24	Suministro y montaje tensor a tierra simple 13,8 kV	u	1	78,03	78,03
PO-Psf2	25	Suministro y montaje de poste de fibra de vidrio de 10 metros, 400kgf, < 10%	u	29	551,48	15.992,92
PO-Psf1	26	Suministro y montaje de poste de fibra de vidrio de 12 metros, 500kgf, < 10%	u	6	623,91	3.743,46
PO-Psf21	27	Suministro y montaje de poste de fibra de vidrio de 10 metros, 2000kgf, < 10%	u	21	1.155,31	24.261,51
PO-Psf22	28	Suministro y montaje de poste de fibra de vidrio de 12 metros, 2000kgf, < 10%	u	2	1.525,31	3.050,62
TE-OTD	29	Suministro y montaje tensor a tierra doble 13,8 kV	u	1	107,37	107,37
TE-OVS	30	Suministro y montaje tensor en V a tierra simple 13,8 kV	u	2	104,58	209,16
TE-OTsb	31	Suministro y montaje tensor a tierra simple 240V	u	13	67,90	882,70
TRA-T25	32	Suministro, montaje e instalación transformador auto. 1F, 25 kVA	u	2	1.604,18	3.208,36
TRA-T37	33	Suministro, montaje e instalación transformador auto. 1F, 37,5 kVA	u	3	1.962,93	5.888,79
TRA-T50	34	Suministro, montaje e instalación transformador auto. 1F, 50 kVA	u	3	2.282,16	6.846,48
<b>SUBTOTAL</b>						175.300,00
<b>IVA</b>						21.036,00
<b>TOTAL</b>						196.336,00

