

Universidad Nacional de Ingeniería
FACULTAD DE INGENIERIA ELECTRICA Y ELECTRONICA



▪ **NUEVO AEROPUERTO INTERNACIONAL
DEL CUZCO** ▪

**Tesis para Optar el Título Profesional de
INGENIERO ELECTRICISTA**

TOMO 3

**Presentado por
WALTER BERNABE SANTIANI COLOMBATTI**

Promoción 1978 1

**Lima - Perú
1985**

4.6 Analisis de precios unitarios

AGOSTO 1984

JORNALES PARA EDIFICACION - AEROPUERTO INTERNACIONAL DEL CUSCO.

CATEGORIA	OPERARIO		OFICIAL		PEON	
	90%	10%	65%	35%		100%
DESCRIPCION	LIMA	CUSCO	LIMA	CUSCO	LIMA	CUSCO
* Jornal Básico al 04.06.84	14,459.43	14,306.31	12,491.13	12,353.61	11,308.43	11,170.91
* Total de Leyes Sociales sobre el Jornal Básico (110.04% del Jornal Básico)	15,911.16	15,742.66	13,745.24	13,593.91	12,443.80	12,292.47
* Cláusula de Reajuste R.S.D. N° 394-83-911000	1,200.00	1,200.00	1,000.00	1,000.00	900.00	900.00
	1,000.00	1,000.00	800.00	800.00	700.00	700.00
* Bonificación Especial por Alza de Gasolina	34.00	34.00	34.00	34.00	34.00	34.00
* Bonificación Especial por Reajuste de Tarifa de Transporte de Servicio Urbano	47.00	47.00	47.00	47.00	47.00	47.00
* Bonificación por Desgaste de Herramientas y Ropa (R.S.D. N° 343-84-2SD-NEC).	1,300.00	1,300.00	1,050.00	1,050.00	850.00	850.00
* Bonificación por Pasaje o Movilidad (R.S.D. N° 343-84-2SD-NEC).	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00	1,250.00
* Bonificación por Alza de Transporte	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
TOTAL POR DIA DE 8 HORAS	35,203.59	34,869.97	30,419.37	30,118.52	27,535.23	27,234.38
Viáticos	3,000.00	--	3,000.00	--	2,000.00	--
Herramientas: 3%	1,056.00	1,046.00	913.00	904.00	826.00	817.00
Transporte Lima-Cusco-Lima c/3 meses	1,700.00	--	1,700.00	--	1,700.00	--
Alojamiento y Transporte Local	6,000.00	--	6,000.00	--	--	--
GRAN TOTAL DIARIO	46,959.59	35,915.97	42,032.37	31,022.52	32,061.23	28,051.38
COSTO HORA-HOMBRE (HH)	5,869.95	4,489.50	5,254.05	3,877.82	4,007.65	3,506.42
TOTAL COSTO HORA-HOMBRE (HH)	5,732.00		4,772.40		3,506.42	

Nota: Se incluye el 3% de Herramientas para el cálculo del costo de hora-hombre (HH) para presupuestos.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 5660
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE LLEGADA C/SECC. UNIP. (2.3KV)

ESP. TEC.
 16350

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7370 CELDA 2.3 KV -	12	GLB.	6,000,000	1	6,000,000
2) 3938 CABEZA TERMINAL 5KV INT	12	UN	1,032,000	3	3,096,000
3) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
4) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
5) 46310 TRANSF. D/TENSION 34.5/.115 KV	48	UN	35,088,768	2	70,177,536
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
8) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	12	57,264
9) 29250 PEDM	47	HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 79,550,302

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 5670
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE TRANSFORMACION

ESP. TEC.
 16350

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7370 CELDA 2.3 KV -	12	GLB.	6,000,000	1	6,000,000
2) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	0.5	30,000
3) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
5) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	3.5	20,062
6) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	8	38,176
7) 29250 PEDM	47	HH	3,506	4.5	15,777

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 6,196,625

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 5680
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TRANSFORMADOR DE 200KVA-2.3/22KV

ESP. TEC.
 16340

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 46340 TRANSFORM. 200KVA-2.3/22KV TF	48	UN	20,635,000	1	20,635,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	3	18,915
5) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	11	65,052
6) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	13	62,036
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	7	24,542

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 20.943.545

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 5690
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No 13.2T608A

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 41837 TABLEROS ELECTR. 13.2T608A	12	UN	13,080,000	1	13,080,000
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	1	2,900
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	1	2,007
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1	6,305
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10	47,720
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	10	35,060

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 13,234,624

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 5700
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE DE INTERCONEXION/EQUIPOS

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 11950 CONDUCTOR 300 MCM-TW	07	ML	90,305	1	90,305
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1	5,732
3) 29250 PEON	47	HH	3,506	2	7,012

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 103,049

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 5710
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

GRUPO ELECTROGENO 200KW C/TABLERO TRANSF.

ESP. TEC.
 16220

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 18250 GRUPO ELECTROGENO 200KW-.22KV	49	UN	437,650,000	1	437,650,000

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 437,650,000

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 5720
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TOMACORRIENTE MONOF.DOUBLE P/INTEMP.

ESP.TEC.
 16180

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCD	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 47200 TUBO CONDUIT Fo6do 1/2"	65	ML	5,724	10	57,240
2) 49800 UNION SMPLE Fo6do 1/2"	65	UN	1,552	2.5	3,880
3) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	30	19,920
4) 5400 CAJA CONDULET-LB-1/2"	12	UN	34,560	1	34,560
5) 14000 CURVA 90-Fo6do 1/2"	65	UN	2,670	2	5,340
6) 45605 TOMACORRIENTE MF-50A CP TIERRA	12	UN	18,360	2	36,720
7) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.07	525
8) 250 ABRAZADERA 2 OREJAS 1/2"	71	UN	490	4	1,960
9) 49300 TUERCA Y C/TUERCA 1/2"	26	UN	972	0.01	10
10) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.1	50
11) 15550 DOBLADORA DE TUBOS	48	HM	4,176	0.1	418
12) 13500 CORTADORA DE TUBO	49	HM	6,960	0.15	1,044
13) 42750 TARRAJA	37	HM	6,960	0.1	696
14) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.5	3,153
15) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	3	17,196
16) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
17) 29250 PEDN	47	HH	3,506	4	14,024

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 206,280

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 5730
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

SALIDA DE FUERZA ADOSADA TF 50KW

ESP. TEC.
 16180

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 47400 TUBO CONDUIT FoGdo 1 1/2"	65	ML	18,090	5	90,450
2) 48720 TUBO FLEX. 1.1/2"	65	ML	13,886	1.5	20,829
3) 49455 TUERCA Y C/TUERCA 1 1/2"	26	UN	3,010	2	6,020
4) 13900 CURVA 90-FoGdo 1.1/2"	65	UN	13,972	2	27,944
5) 11550 CONDUCTOR #2 AWG-TW	07	ML	17,020	18	306,360
6) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	6	3,984
7) 12500 CONECT.RECTO FoGdo 1.1/2"	65	UN	9,430	2	18,860
8) 5465 CAJA CONDULET-LBD-1 1/2	12	UN	100,350	1	100,350
9) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.07	525
10) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.02	10
11) 250 ABRAZADERA 2 OREJAS 1/2"	71	UN	490	3	1,470
12) 13500 CORTADORA DE TUBO	49	HM	6,960	0.25	1,740
13) 42750 TARRAJA	37	HM	6,960	0.5	3,480
14) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.625	3,941
15) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	3.33	19,088
16) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
17) 29250 PEDON	47	HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 635,631

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 5750
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE TRANSFORMACION 500 KVA. - PASAJEROS.

ESP. TEC.
 16348

DESCRIPCION : CELDA DE TRANSF/ 500 KVA. (2300/220V.) C/TRANSFORMADORES 3 DE 500 KVA. INC.MONTAJE SEGUN PLANOS Y COSTO DE MANO DE OBR.A.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECUR
1) 7370 CELDA 2.3 KV -	12	GLB.	6,000,000	1	6,000,000
2) 46332 TRANSFORM.500KVA-33/2.3KV-TF	48	UN	54,695,000	1	54,695,000
3) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
4) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
5) 17325 FUSIB. UNIPOL.EXTRAIBLE 2.3 KV	11	UN	1,000,000	3	3,000,000
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	3	18,915
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	11	63,052
8) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	13	62,036
9) 29250 PEON	47	HH	3,506	7	24,542

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 64,003,545

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 5760
 UNIDAD : ML.
 METRADO PARTIDA : 1

CONDUCTOR DISTRIBUCION N. 12 AWG - TW.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : COND.DE ACOMETIDA A ARTEFACTOS/M.O.MATERIALES E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECUR
1) 11150 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	1	664
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.02	80
3) 18150 HUAYPE	39	K6	500	0.001	1
4) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.7	5,250
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.056	353
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.252	1,444
7) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.507	2,417
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 11,093

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 5770
 UNIDAD : ML.
 METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR NYN 3 X 6 mm2. - 1 KV.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : TENDIDO DE CABLE 3 X 6 mm2. - 1 KV. EN ZANJA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR REC
1) 5200 CABLE NYN 1KV-3x6 mm2	19	ML	10,100	1	10,100
2) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.004	25
7) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.032	153
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.102	585
9) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.292	1,024

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 13,408

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 5780
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR NYN - 2 X 6 mm2. - 1 KV.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : CABLE DIRECTAM. ENTERRADO/INCLUYE MATERIAL PARA INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED.	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RE
1) 4900 CABLE NYN 1KV-2x6 mm2	19	ML	7,990	2	15,980
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.004	25
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.102	585
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.102	487
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	2.8	9,817

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 26,894

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 5800
 UNIDAD : ML.
 METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR 384+4812+1812/T AWG - TW.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA PVC Y CARLEADO.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR REC.
	CREFCO	UN. MED			
1) 49050 TUBO PVC SAP 1 1/4 " ELECTR.	72	ML	8,000	1	8,000
2) 50300 UNION SIMPLE PVC SAP 1 1/4"	72	UN	4,500	0.4	1,800
3) 11600 CONDUCTOR #4 AWG-TW	07	ML	11,625	3.3	38,363
4) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	6	3,984
5) 14300 CURVA 90-PVC-SAP 1.1/4	72	UN	11,900	0.4	4,760
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
7) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	252
8) 18150 HUAYPE	39	KG	50.0	0.001	1
9) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
10) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
11) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.056	353
12) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.252	1,444
13) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.507	2,419
14) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 64,527

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 5790
 UNIDAD : ML.
 METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR 2 # 14 AWG - 7 W.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : INCLUIYE CONEXIONADO Y MAND DE OBRA.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR REC.
	CREFCO	UN. MED			
1) 11500 CONDUCTOR #14 AWG-TW	07	ML	450	2	900
2) 4850 CARLE NYV 1KV-2x2.5 mm ²	19	ML	4,225	0.3	1,268
3) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.13	820
4) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.26	1,490
5) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 4,553

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 5810
 UNIDAD : ML.
 METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR 250 MCM + 1 Ø 8/T AWG - TW.

ESP. TEC.
 18170

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA PVC Y CABLEADO.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR REC
	CREPCO	UN. MED			
1) 49200 TUBO PVC SAP 3" ELECTR.	72	ML	26,100	1	26,100
2) 50450 UNION SIMPLE PVC SAP 3"	72	UN	15,900	0.4	6,360
3) 11850 CONDUCTOR 250 MCM-TW	07	ML	69,872	3.3	230,578
4) 11700 CONDUCTOR #8 AWG-TW	07	ML	1,614	1.2	1,937
5) 14450 CURVA 90-PVC-SAP 3"	72	UN	56,000	0.4	22,400
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
7) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	252
8) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.001	1
9) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
10) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
11) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.06	378
12) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.292	1,674
13) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.547	2,610
14) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 295,441

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 5820
 UNIDAD : UN.
 METRADE PARTIDA : 1

ALIMENTADOR: 3 # 2/0 + 1 # 10/1 AWG-TW.

EST. 111
 11/17/71

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA PVC Y CARLEADO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	ESTIMO POR RECURSO
1) 49150 TUBO PVC SAP 2" ELECTR.	72	ML	13,000	1	13,000
2) 50400 UNION SIMPLE PVC SAP 2"	72	UN	11,100	0.54	5,800
3) 11800 CONDUCTOR 2/0 AWG-TW	07	ML	39,732	3.3	130,816
4) 11400 CONDUCTOR #10 AWG-TW	07	ML	1,052	1.2	1,262
5) 14400 CURVA 90-PVC-SAP 2"	72	UN	22,000	0.4	8,800
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
7) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	252
8) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.001	500
9) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	192,800	0.015	2,892
10) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	750
11) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.06	378
12) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.292	1,674
13) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.547	2,610
14) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 169,230

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 5830

ALIMENTADOR: 3 # 1/0 + 1 # 10/7 - AWG-TW.

ESP. TEC.
16170

UNIDAD : ML.

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA Y CABLEADO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 49200 TUBO PVC SAP 3" ELECTR.	72	ML	26,100	1	26,100
2) 50450 UNION SIMPLE PVC SAP 3"	72	UN	15,900	0.4	6,360
3) 11750 CONDUCTOR 1/0 AWG-TW	07	ML	34,368	3.3	117,414
4) 11400 CONDUCTOR #10 AWG-TW	07	ML	1,052	1.2	1,262
5) 14450 CURVA 90-PVC-SAP 3"	72	UN	56,000	0.4	22,400
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
7) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	252
8) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.011	6
9) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
10) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
11) 7150 CAFATAZ	47	HH	6,305	0.056	353
12) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.252	1,444
13) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.507	2,419
14) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 177,161

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 5840
 UNIDAD : ML.
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE NYY 3 X 70 $ca2$ - 1 KV/3 3 2/0 AWG.

ESP. REC.
 16170

DESCRIPCION : CABLE CON TRAMO DIRECTAMENTE ENTERRADO Y TRAMO EN TUBERIA.

RECURSO	INDICE CREFCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 5250	CABLE NYY 1KV-3x70 $ca2$	19 ML	106,250	0.603	65,275
2) 6400	CAL BLANCA	29 BLS	9,000	0.06	540
3) 6880	CAMION PLATAFORMA	49 HM	105,218	0.01	1,052
4) 30365	PORTABOBINA	48 HM	2,500	0.024	60
5) 55070	WINCHE ELECTRICO	48 HM	6,280	0.024	199
6) 11800	CONDUCTOR 2/0 AWG-TW	07 ML	39,732	0.397	15,774
7) 49150	TUBO PVC SAP 2" ELECTR.	72 ML	13,000	0.159	2,067
8) 50400	UNION SIMPLE PVC SAP 2"	72 UN	11,100	1.31	14,541
9) 14400	CORVA 90-PVC-SAP 2"	72 UN	22,000	0.159	3,498
10) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	0.04	260
11) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.025	100
12) 16150	MUAYPE	39 KG	500	0.001	1
13) 29200	PESAMENTO PARA TUBO-PVC	30 GL	102,800	0.006	617
14) 8550	CINTA AISLANTE	29 UN	7,500	0.004	30
15) 7150	CARATAZ	47 HH	6,305	0.103	649
16) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	0.249	1,427
17) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	0.277	1,322
16) 29250	PEON	47 HH	3,506	1.439	5,045

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 112,457

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6000
 UNIDAD : UN.
 METRADO PARTIDA : 1

SALIDA DE LUZ CON TUBERIA CONDUIT/ADOSADO.

ESP. TEC.
 16180

DESCRIPCION : SAL.LUZ ADOSADA/TUB/CAJAS/ACC/CONDUIT/PRUEBA/MANO DE OBRA.

RECURSO	INDICE CREPCD	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 47200 TUBO CONDUIT.FoSdo 1/2"	65	ML	5,724	12	68,688
2) 49300 TUERCA Y C/TUERCA 1/2"	26	UN	972	0.5	486
3) 14000 CURVA 90-FoSdo 1/2"	65	UN	2,670	3	8,010
4) 11500 CONDUCTOR #14 AWG-TW	07	ML	450	24	10,800
5) 5800 CAJA CONDULET-X-1/2"	12	UN	48,960	0.5	24,480
6) 18820 INTERRUPTOR A P.E.	12	UN	402,105	1	402,105
7) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.14	70
8) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.25	1,875
9) 250 ABRAZADERA 2 DREJAS 1/2"	71	UN	490	2	980
10) 15550 DOBLADORA DE TUBOS	48	MM	4,176	0.1	418
11) 13500 CORTADORA DE TUBO	49	MM	6,960	0.15	1,044
12) 42750 TARRAJA	37	MM	6,960	0.1	696
13) 1750 ANDAMIO H=1.35 m/INCL. MADERA.	48	MM	450	3	1,350
14) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.92	12,106
15) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	3.34	19,145
16) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	3.6	17,179
17) 29250 PEON	47	HH	3,506	6.67	23,385

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 592,817

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6010
 UNIDAD : PTD.
 METRADO PARTIDA : 1

TOMACORRIENTE MONOFASICO ADOSADO - DOBLE.

ESF. TEC.
 16180

DESCRIPCION : SAL. ADOSADA P/TOMACORRIENTE DOBLES/TUB/CAJ/ACC/CONDUCT/M.D.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 47200	TUBO CONDUIT Fe600 1/2"	65	ML	5,724	31,480
2) 49300	TUERCA Y C/TUERCA 1/2"	26	UN	972	486
3) 14000	CURVA 90-Fe600 1/2"	65	UN	2,670	4,005
4) 11500	CONDUCTOR #14 AWG-TW	07	ML	450	4,950
5) 45750	TOMACORRIENTE 1F A PE 15A.	12	UN	442,140	442,140
6) 18150	HUAYPE	39	KG	500	10
7) 8550	CJNTA AISLANTE	29	UN	7,500	525
8) 250	ABRAZADERA 2 DREJAS 1/2"	71	UN	490	980
9) 15550	DOBLADORA DE TUBOS	48	MM	4,176	1,644
10) 13500	CORTADORA DE TUBO	49	MM	6,960	1,740
11) 42750	TARRAJA	37	MM	6,960	3,480
12) 7150	CAPATAZ	47	MM	6,305	3,641
13) 28750	OPERARIO	47	HH	5,732	19,058
14) 28650	OFICIAL	47	HH	4,772	9,544
15) 29250	PEDR	47	MM	3,506	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 544,451

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6020
 UNIDAD : PTO.
 METRADO PARTIDA : 1

SALIDA DE FUERZA ADOSADA - 8.5 KVA.

ESP. TEC.
 16160

DESCRIPCION : SAL/TRIFASICA C/PUESTA TIERRA/TUB/ACC/COND/INSTALACION TOT.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
1) 47300 TUBO CONDUIT Fo6do 1"	65	ML	10,619	4	42,476
2) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	1	2,007
3) 13850 CURVA 90-Fo6do 1"	65	UN	5,089	3	15,267
4) 11400 CONDUCTOR #10 AWG-TW	07	ML	1,052	12	12,624
5) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	4	2,656
6) 45693 TOMACORR. TRIFASICO PT/PE 15A.	12	UN	530,560	1	530,560
7) 150 ABRAZADERA 2 OREJAS 1"	71	UN	660	3	1,980
8) 15550 DOBLADORA DE TUBOS	48	MM	4,176	0.25	1,644
9) 13500 CORTADORA DE TUBO	49	MM	6,960	0.25	1,740
10) 42750 TARRAJA	37	MM	6,960	0.5	3,480
11) 7150 CAPATAZ	47	MM	6,305	0.65	4,098
12) 28750 OPERARIO	47	MM	5,732	3.5	20,062
13) 28650 OFICIAL	47	MM	4,772	2.5	11,930
14) 29250 PEON	47	MM	3,506	6.5	22,789

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 672,713

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6030
 UNIDAD : ML.
 METRADO PARTIDA : 1

A TABLERO 05AF14A.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : CABLE NYY DE 4 x 6 mm². - 1 KV. - TENDIDO EN ZANJA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 5205	CABLE 4x6 mm ² . NYY-1KV.	12 ML	13,500	1	13,500
2) 8560	CINTA SEÑALIZADORA	29 ML	500	1	500
3) 55070	WINCHE ELECTRICO	48 HM	8,280	0.02	166
4) 30365	PORTABORINA	48 HM	2,500	0.02	50
5) 6860	CAMION GRUA	49 HM	161,000	0.005	805
6) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	0.004	25
7) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	0.102	585
8) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	0.032	153
9) 29250	PEON	47 HH	3,506	0.292	1,024

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 16,808

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6040
 UNIDAD : UN.
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO 05AF14A ACOSADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INC/CAJA C/INTERR/TIPO DADO/ACC/P/MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 41800	TABLEROS ELECTR. 05AF14A	12 UN	1,407,600	1	1,407,600
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	9	26,100
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	9	18,063
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 29285	PERNO DE EXPANSION	02 UN	10,000	13	130,000
8) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
10) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
11) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,725,390

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6050
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA INCANDESCENTE TIPO A-9.

ESF. TEC.
 16440

DESCRIPCION : SUMINISTRO E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20302 LAMPARA INCAND. TIPO A 9.	12	UN	1,469,000	1	1,469,000
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1.2	6,878
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1.2	5,726
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	1.2	4,207

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,485,811

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6240
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LLAVE TIPO CUCHILLA.

ESF. TEC.
 16320

DESCRIPCION : INC. SUMINISTRO DE EQ.-ACCESORIOS P/MONTAJE Y MANO DE OBRA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 21510 LLAVE CUCHILLA 3x15 AMP.	12	UN	21,000	1	21,000
2) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.005	3
3) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.007	53
4) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.5	2,866

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 23,922

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6250
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CENTRO DE LUZ - EXTERIOR.

ESP. TEC.
 16180

DESCRIPCION : INCLUYE TUBERIAS CONDUCTORES ACCESORIOS PARA MONTAJE.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCC	UN. MED			
1) 47250 TUBO CONDUIT Fo6do 3/4"	65	ML	7,207	16.957	122,269
2) 47300 TUBO CONDUIT Fo6do 1"	65	ML	10,619	2.154	22,873
3) 49350 TUERCA Y C/TUERCA 3/4"	26	UN	1,563	1.478	2,310
4) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	0.043	86
5) 14150 CURVA 90-Fo6do 3/4"	65	UN	3,105	0.913	2,835
6) 13850 CURVA 90-Fo6do 1"	65	UN	5,089	13850	70,482,650
7) 11500 CONDUCTOR #14 AWG-TW	07	ML	450	18.217	8,198
8) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	2.609	1,732
9) 11400 CONDUCTOR #10 AWG-TW	07	ML	1,052	10.174	10,703
10) 11700 CONDUCTOR #8 AWG-TW	07	ML	1,614	8	12,912
11) 6150 CABA Fo6do.OCT. 4x2.1/8"	12	UN	6,890	0.348	2,392
12) 5650 CABA CONDULET-T-3/4"	12	UN	46,800	0.478	22,378
13) 5500 CABA CONDULET-T-1"	12	UN	68,400	0.174	11,902
14) 5450 CABA CONDULET-LB-3/4"	12	UN	40,320	1.347	54,311
15) 32650 REDUC Fo 6do 1 #3/4"	65	UN	11,050	0.217	2,394
16) 7387 CELULA FOTO ELECTRICA 10A240V	12	UN	451,767	0.087	39,304
17) 15550 DDEFLADORA DE TUBOS	48	HM	4,176	0.01	42
18) 13500 CORTADORA DE TUBO	49	HM	6,960	0.15	1,044
19) 42750 TARRAJA	37	HM	6,960	0.1	696
20) 1750 ANDAMIO H=1.35 m/INCL. MADERA.	48	HM	450	3	1,350
21) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.92	12,106
22) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	3.34	19,145
23) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	3.6	17,179
24) 29250 PEDA	47	HH	3,506	6.67	23,385

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 70,874.134

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6260
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TOMACORRIENTE TIPO CARRIL.

ESP. TEC.
 16180

DESCRIPCION : SUMINISTRO E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 45693 TOMACORRIENTE TIPO CARRIL.	12	UN	15,000	1	15,000
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1.5	8,598

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 23,598

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6270
 UNIDAD : UN.
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA INCANDESCENTE TIPO A10

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INSTALACION Y MONTAJE DE ARTEFACTO PARA SU FUNCIONAMIENTO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 21050 LAMPARA INCAND. TIPO A10.	12	UN	785,000	1	785,000
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.5	2,866

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 787,866

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6280
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA INCANDESCENTE TIPO A 11

ESF. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE SUMINISTRO DE EQUIPO ACCESORIOS PARA SU MONTAJE Y
 MANO DE OBRA ESPECIALIZADA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20306 LAMPARA INCAND. TIPO A 11.	12	UN	771,000	1	771,000
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	3	17,196
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	4	19,088

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 807,284

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6290
 UNIDAD : UN.
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA INCANDESCENTE TIPO A 12.

ESF. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE SUMINISTRO DE EQUIPO ACCESORIOS PARA MONTAJE Y
 MANO DE OBRA ESPECIALIZADA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20307 LAMPARA INCAND. TIPO A 12.	12	UN	852,000	1	852,000
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	3	17,196
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	4	19,088

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 868,264

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6320
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO F - 20

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE SUMINISTRO DE EQUIPOS ACC. DE MONTAJE Y MANO DE OBRA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 19556 LAMPARA FLUORES TIPO F 20.	12	UN	425,200	1	425,200
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1	5,732
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1	4,772
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 437,457

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6330
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO F - 21

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE SUMINISTRO DE EQUIPOS ACC. DE MONTAJE Y MANO DE OBRA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 19558 LAMPARA FLUORES TIPO F 21.	12	UN	43,500	1	43,500
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.25	1,433
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.5	2,386
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 49,072

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6340
 UNIDAD : UN.
 METRADO PARTIDA : 1

ARTEFACTO ELECTRICO TIPO H 5.

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE SUMINISTRO DE EQUIPO ACC. DE MONTAJE Y MANO DE OBRA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20710 LAMPARA DE SODIO TIP H-5.	12	UN	2,030,000	1	2,030,000
2) 28920 PASTORAL METALICO.	63	UN	90,160	1	90,160
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	3	17,196
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
5) 29250 PEDON	47	HH	3,506	1	3,506

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,150,406

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6350
 UNIDAD : UN.
 METRADO PARTIDA : 1

ARTEFACTO ELECTRICO TIPO H 6.

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE SUMINISTRO DE EQUIPO ACC. PARA MONTAJE-MANO DE OBRA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20715 LAMPARA DE SODIO TIP H 6.	12	UN	2,110,000	1	2,110,000
2) 28920 PASTORAL METALICO.	63	UN	90,160	1	90,160
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	3	17,196
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
5) 29250 PEDON	47	HH	3,506	1	3,506

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,230,406

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6360
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

ARTEFACTO ELECTRICO TIPO H 7.

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN.MED			
1) 20720 LAMPARA DE SODIO TIPO H 7.	12	UN	6,987,000	1	6,987,000
2) 35605 SOPORTE TIPO BRAQUETE.	02	UN.	40,250	1	40,250
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1.5	8,598
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	3	10,518

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 7,055,910

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6600
 UNIDAD : UN.
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA LLEGADA DESDE EMERGENCIA A PASAJEROS.

ESP. TEC.
 16345

DESCRIPCION : CELDA LLEGADA 2.3 KV/CABEZA TERMINAL/SECC/UNIPOLAR/FUSIBLE.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN.MED			
1) 7379 CELDA 2.3 KV EMERG/PASAJERO.	12	UN	12,240,000	1	12,240,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	EL	60,000	1	60,000
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
5) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
6) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	12	57,264
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	16	56,096

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 12,551,826

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 6610
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA LLEGADA DESDE S.E. PRINCIPAL A PASAJEROS.

ESP. TEC.
 16345

DESCRIPCION : CELDA LLEGADA 2.3 KV/CAB TERM/UNIPOLAR/SECCIONADOR/DIYUNTOR.

RECURSO	INDICE CREPCD UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7380 CELDA 2.3 KV SE.PRINC/A/PASAJ.	12 UN	12,240,000	1	12,240,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06 GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39 GL	60,000	1	60,000
4) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	2	12,610
5) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	8	45,856
6) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	12	57,264
7) 29250 PEDR	47 HH	3,506	16	56,096

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 12,551,826

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 8000
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

GASETA DE PROTECCION.

ESP. TEC.
 16326

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCD UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7303 GASETA PROTECCION	39 GLB	765,000	1	765,000

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 765,000

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 8010
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 04TA90A EMPOTRADO

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
41250 TABLEROS ELECTR. 04TA90A	12	UN	430,000	1	430,000
17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.25	1,000
29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	3	8,700
49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	3	6,021
18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 588,348

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 8020
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 04TA90B.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
41300 TABLEROS ELECTR. 04TA90B	12	UN	430,000	1	430,000
17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.25	1,000
29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	3	8,700
49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	3	6,021
18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 588,348

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 8030
UNIDAD : ML.
METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR : 3# 1/0. MTD.

ESP. TEC.
16170

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 49250 TUBO PVC SAP 4" ELECTR.	72	ML	36,000	1	36,000
2) 50460 UNION SIMPLE PVC SAP 4"	72	UN	30,500	0.4	12,200
3) 11750 CONDUCTOR 1/0 AWG-TW	07	ML	34,368	1.2	41,242
4) 14525 CURVAS PVC-SAP 4"	72	UN	119,000	0.4	47,600
5) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
6) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	250
7) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.001	1
18) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
9) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
10) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.06	376
11) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.292	674
12) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.547	608
13) 29250 PEDR	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 145,104

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 8040
UNIDAD : ML.
METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR: 3 X 3.50 MCM. MTD.

ESP. TEC.
16170

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 49200 TUBO PVC SAP 3" ELECTR.	72	ML	26,100	1	26,100
2) 50450 UNION SIMPLE PVC SAP 3"	72	UN	15,900	0.4	6,360
3) 11970 CONDUCTOR 350 MCM-TW	07	ML	106,183	3.3	350,404
4) 14450 CURVA 90-PVC-SAP 3"	72	UN	56,000	0.4	22,400
5) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
6) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	250
7) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.001	1
8) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
9) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
10) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.06	378
11) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.292	1,674
12) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.547	2,608
13) 29250 PEDR	47	HH	3,506	0.252	884

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 8050
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE SALIDA A VAULT 2. EB.

ESP. TEC.
 16350

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7368 CELDA A VAULT 2.	12	GLB.	41,602,000	1	41,602,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2.4	15,132
5) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	9.6	55,027
6) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	14.4	68,717
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	7.2	25,243

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 41,906,119

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 8060
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO F - 17. EB.

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 19552 LAMPARA FLUORES. TIPO *F17*	12	UN	80,000	1	80,000
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2.5	14,330
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,253

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 105,627

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 8070
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA INCANDESCENTE TIPO "A8" EB.

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 23305 LAMPARA INCAND. TIPO A8	12	UN	155,000	1	155,000
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.8	4,586
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.8	3,818
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.8	2,805

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 166,209

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 8080
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE SALIDA A S.E. COMPACTA.

ESP. TEC.
 16350

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7374 CELDA DE SALIDA A S.E. COMP.	12	BLE.	14,500,000	1	14,500,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	BL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	BL	60,000	1	60,000
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
5) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	5	28,660
6) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	5	23,860

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 14,705,130

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 8090
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR 3#1/0 + 1#6/7 AWG-TW

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
) 49150 TUBO PVC SAP 2" ELECTR.	72	ML	13,000	1	13,000
) 50400 UNION SIMPLE PVC SAP 2"	72	UN	11,100	0.4	4,440
) 11750 CONDUCTOR 1/0 AWG-TW	07	ML	34,366	3.3	113,414
) 11700 CONDUCTOR #8 AWG-TW	07	ML	1,614	1.2	1,937
) 14400 CURVA 90-PVC-SAP 2"	72	UN	22,000	0.4	8,800
) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	250
) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.001	1
) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.06	378
) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.292	1,674
) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.547	2,608
) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 149,653

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 9120
 UNIDAD : 6LB.
 METRADO PARTIDA : 1

CAJAS DE CONEXION.

ESP. TEC.
 16630

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
) 6266 CAJA DE CONEXION.	12	UN	1,200,000	1	1,200,000

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,200,000

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 9120
 UNIDAD : GLE.
 METRADO PARTIDA : 1

CAJAS DE CONEXION.

ESP. TEE.
 16500

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 6266 CAJA DE CONEXION.	12	UN	1,200,000	1	1,200,000

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,200,000

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 9150
 UNIDAD : ML.
 METRADO PARTIDA : 1

TUBERIA PVC - SAP 3".

ESP. TEE.
 16500

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 49200 TUBO PVC SAP 3" ELECTR.	72	ML	26,100	1	26,100
2) 50450 UNION SIMPLE PVC SAP 3"	72	UN	15,900	0.33	5,237
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	SL	102,800	0.015	1,542
4) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.002	13
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.3	1,892
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1.3	7,452
7) 29250 PEGN	47	HH	3,506	1.3	4,558

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 46,804

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 9130
 UNIDAD : ML.
 METRADO PARTIDA : 1

TUBERIA PVC - SAP 3"

ESP. TEC.
 16830

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 45200 TUBO PVC SAP 3" ELECTR.	72	ML	26,100	1	26,100
2) 50450 UNION SIMPLE PVC SAP 3"	72	UN	15,900	0.33	5,247
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
4) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.002	13
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.3	1,892
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1.3	7,452
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	1.3	4,558

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 46,804

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 9140
 UNIDAD : ML.
 METRADO PARTIDA : 1

CONDUCTOR N. 2/0 AWG - Cu DESNUDO.

ESP. TEC.
 16370

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 12030 CONDUCTOR # 2/0 AWG Cu DESNUDO	06	ML	15,180	1	15,180
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.043	271
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.043	246
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.17	811
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.185	649

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 17,157

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 9150
 UNIDAD : ML.
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE NYN DE 2 X 16 #2. - 1 KV.

ESP. TEC.
 16450

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREFCO	UN. MED			
1) 4350 CABLE NYN 1 KV-2 X 16 #2.	19	ML.	21,307	1	21,307
2) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION BRUA	49	HM	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.083	523
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.22	1,261
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.22	771

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 25,383

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 9160
 UNIDAD : ML.
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE NYN 1 KV - 4 - 1 X 35 #2.

ESP. TEC.
 16450

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREFCO	UN. MED			
1) 4400 CABLE NYN 1 KV - 4-1 X 35 #2.	19	ML.	54,420	1	54,420
2) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION BRUA	49	HM	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.083	523
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.22	1,261
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.22	771

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 58,496

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 9140
 UNIDAD : ML.
 METRADO PARTIDA : 1

CONDUCTOR N. 2/0 AWG - LD DESNUDD.

ESP. TEC.
 16370

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 12030 CONDUCTOR # 2/0 AWG CU DESNUDD	06	ML	15,180	1	15,180
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.043	271
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.043	246
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.17	811
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.195	649

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 17,157.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 9150
 UNIDAD : ML.
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE NYN DE 2 X 16 mm2. - 1 KV.

ESP. TEC.
 16450

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 4350 CABLE NYN 1 KV-2 X 16 mm2.	19	ML.	21,307	1	21,307
2) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.083	523
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.22	1,261
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.22	771

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 25,383

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 9160
 UNIDAD : ML.
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE NYY 1 KV - 4 - 1 X 35 mm2.

ESP. TEC.
 16450

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR SECTOR
1) 4400 CABLE NYY 1 KV - 4-1 X 35 mm2.	19	ML.	54,420	1	54,420
2) 8560 CINTA SEÑALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48	HK	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	4,305	0.063	523
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.22	1,261
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.22	771

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 58,496

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 9990
 UNIDAD : ML.
 METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR 3 Ø 3/0 AWG-TW - MTO.

ESP. REC.
 16130

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR UN. MED.
1) 49250 TUBO PVC SAP 4" ELECTR.	72	ML	36,000	1	36,000
2) 50460 UNION SIMPLE PVC SAP 4"	72	UN	30,500	0.4	12,200
3) 11900 CONDUCTOR 3/0 AWG-TW	07	ML	49,850	1.2	59,820
4) 14525 CURVAS PVC-SAP 4"	72	UN	119,000	0.4	47,600
5) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
6) 17700 GASOLINA	34	BAL	4,000	0.063	252
7) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.001	500
8) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.013	1,336
9) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
10) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.06	378
11) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.292	1,674
12) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.547	2,614
13) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.257	661

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 163,686

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10000
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE TRANSFORMACION (160 KVA-2.3/.22 KV)

ESP. REC.
 16350

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR UN. MED.
1) 7370 CELDA 2.3 KV -	12	GLB.	6,000,000	1	6,000,000
2) 46326 TRANSFORM. 160KVA-2.3/0.23KV-IF	48	UN	18,508,000	1	18,508,000
3) 16815 FERRETERIA ADICION-CELDA TRANS	39	GLB	120,000	1	120,000
4) 13175 CONEX.A TIERRA CELDA TRANSFOR.	06	GLB	160,000	1	160,000
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	5	31,525
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	13	74,516
7) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	21	100,212
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	12	42,072

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10010
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

PANEL DE LLEGADA Y MEDICION (300 KVA)

ESP. TEC.
16350

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7369 PANEL (2.3 KV)	12	GLE.	6,000,000	1	6,000,000
2) 46309 TRANSFORM.D/CORR.150/5A-2.3KV	48	UN	1,513,738	3	4,541,214
3) 46311 TRANSFORM.D/TENSION 2.3/.23KV	48	UN	2,706,728	2	5,413,456
4) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
5) 18498 INSTRUMENTOS DE MEDICION	49	GLE	270,000	1	270,000
6) 15115 DISYUNTOR DE AIRE - 100A	12	UN	40,000,000	1	40,000,000
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	12	57,264
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 56,421,436

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10020
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE SALIDA (2.3 KV) S.E. BOMBEROS.

ESP. TEC.
016350

DESCRIPCION :

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3938 CABEZA TERMINAL 5KV INT	12	UN	1,032,000	3	3,096,000
2) 15120 DISYUNTOR DE AIRE 2.3 KV	12	UN	40,085,000	1	40,085,000
3) 7365 CELDA A SUB-ESTAC.BASE TORRE	12	GLE	10,930,000	1	10,930,000
4) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
5) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
6) 35126 SECCIONADOR UNIPOLAR 100 A-5KV	06	UN	1,300,000	3	3,900,000
7) 46307 TRANSFER.CORRIEN.100/5A-2.3KV	48	UN	1,360,872	3	4,082,616
8) 34810 RELE SOBRECORRIENTE 51	30	UN	3,500,000	4	14,000,000
9) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
10) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
11) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	12	57,264
12) 29250 PEON	47	HH	3,506	6	21,036

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10030
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CENTRAL DE ALARMA -EST. BOMBEROS.

ESP. TEC.
 16710

DESCRIPCION : INCLUYE CENTRAL DE ALARMA - ACCESORIOS Y MANO DE OBRA
 PARA SU INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7410	30	GBL	6,825,000	1	6,825,000
2) 16824	39	GL	30,000	1	30,000
3) 7150	47	HH	6,305	4	25,220
4) 28750	47	HH	5,732	16	91,712
5) 28650	47	HH	4,772	16	76,352
6) 29250	47	HH	3,506	10	35,060

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 7,083,344

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10040
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

SIRENA DE ALARMA CONTRA INCENDIO - EST. BOMB.

ESP. TEC.
 16710

DESCRIPCION : INCLUYE SIRENA - ACCESORIOS Y MANO DE OBRA PARA SU
 INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 35130	30	UN	999,000	1	999,000
2) 16824	39	GL	30,000	1	30,000
3) 7150	47	HH	6,305	1	6,305
4) 28750	47	HH	5,732	4	22,928
5) 28650	47	HH	4,772	5	23,860
6) 29250	47	HH	3,506	5	17,530

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,099,623

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10050
 UNIDAD : PTO.
 METRADO PARTIDA : 1

SALIDA ADOSADA PARA CENTRO DE LUZ-H PROM. = 8 m.

ESP. TEC.
 16180

DESCRIPCION : CENTRO DE LUZ PARA INSTALACIONES ADOSADAS-CON TUBERIAS-
 CAJAS-ACCESORIOS CONDUIT-CONDUCTOR DE COBRE AISLADO E
 INTERRUPTOR. INCLUYE COSTO DE MATERIALES-MONTAJE Y CONEXION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 47250 TUBO CONDUIT Fo6do 3/4"	65	ML	7,207	9.05	65,223
2) 47300 TUBO CONDUIT Fo6do 1"	65	ML	10,619	0.5	5,310
3) 49350 TUERCA Y C/TUERCA 3/4"	26	UN	1,563	0.35	547
4) 14150 CURVA 90-Fo6do 3/4"	65	UN	3,105	0.65	2,018
5) 13850 CURVA 90-Fo6do 1"	65	UN	5,089	0.02	102
6) 11500 CONDUCTOR #14 AWG-TW	07	ML	450	20.5	9,225
7) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	4.5	2,988
8) 6250 CAJA Fo6do REC. 4x2.1/8x2.1/8"	12	UN	4,425	0.25	1,106
9) 5650 CAJA CONDULET-T-3/4"	12	UN	46,800	0.67	31,356
10) 5500 CAJA CONDULET-T-1"	12	UN	68,400	0.05	3,420
11) 5850 CAJA CONDULET-T-3/4"	12	UN	56,880	0.23	13,082
12) 5750 CAJA CONDULET-T-1"	12	UN	77,760	0.02	1,555
13) 5450 CAJA CONDULET-LB-3/4"	12	UN	40,320	0.25	10,080
14) 5300 CAJA CONDULET-LB-1"	12	UN	58,320	0.02	1,166
15) 32650 REDUCC Fo 6do 1 #3/4"	65	UN	11,030	0.2	2,206
16) 28400 NIPLE ROSCADO Fo.6do 1".	65	UN	3,700	0.03	111
17) 28500 NIPLE ROSCADO Fo.6do 3/4".	65	UN	3,500	0.2	700
18) 18800 INTERRUPTOR SIMPLE	12	UN	8,300	0.25	2,075
19) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.14	70
20) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.25	1,875
21) 15550 DOBLADORA DE TUBOS	48	HM	4,176	0.1	418
22) 13500 CORTADORA DE TUBO	49	HM	6,960	0.15	1,044
23) 42750 TARRAJA	37	HM	6,960	0.1	696
24) 1750 ANDAMIO H=1.35 m/INCL. MADERA.	48	HM	450	3	1,350
25) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.92	12,106
26) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	3.34	19,145
27) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	3.6	17,179
28) 29250 PEON	47	HH	3,506	6.67	23,385

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 229,536

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10060
 UNIDAD : PTD.
 METRADO PARTIDA : 1

CENTRO DE LUZ EMPOTRADO.

ESP. REC.
 136180

DESCRIPCION : SALIDA PARA LUZ EMPOTRADA EN TECHO O PARED- CON TUBERIA
 PVC-SAP. INCLUYE CAJAS- ACCESORIOS- CONDUCTOR DE COBRE E
 INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO	
1) 48950	TUBO PVC SAP 3/4" ELECTR.	72	ML	4,600	6.5	29,900
2) 13150	CDNEX.A CAJA-PVC 3/4"	72	UN	1,400	2.5	3,500
3) 14500	CURVA 90-PVC-SAP 3/4"	72	UN	5,000	2	10,000
4) 8700	CLAVOS P/CEMENTO	02	KG	6,200	0.02	124
5) 6100	CAJA FoGdo.OCT. 4x1.1/2"	12	UN	6,890	1	6,890
6) 6200	CAJA FoGdo.REC. 4x2.1/8x1.1/2"	12	UN	4,425	0.16	708
7) 6050	CAJA DE FoGdo.CUADR.4x2.1/8"	12	UN	8,255	0.03	248
8) 6255	CAJA FoGdo.REC.4"x4"x3"	12	UN	7,400	0.013	96
9) 1650	ALAMBRE NEGRO # 16	02	KG	5,300	0.018	95
10) 18800	INTERRUPTOR SIMPLE	12	UN	8,300	0.33	2,739
11) 18600	INTERRUPTOR CONMUTACION	12	UN	6,983	0.007	49
12) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
13) 18000	HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.25	1,625
14) 3085	BOLSA DE CEMENTO(PAPEL)	39	UN	600	0.5	300
15) 17700	GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
16) 8550	CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.07	525
17) 11500	CONDUCTOR #14 AWG-TW	07	ML	450	6	2,700
18) 11450	CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	4	2,656
19) 18150	HUAYPE	39	KG	500	0.01	5
20) 7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	0.169	1,066
21) 28750	OPERARIO	47	HH	5,732	1.386	7,945
22) 28650	OFICIAL	47	HH	4,772	1.386	6,614
23) 29250	PEON	47	HH	3,506	0.686	2,405

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 83,732

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10070
 UNIDAD : PTD.
 METRADO PARTIDA : 1

TOMACORRIENTE MONOFASICO DOBLE.

ESP. TEC.
 16180

DESCRIPCION : SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE- EMPOTRADO CON
 TUBERIA PVC. INCLUYE CAJA- ACCESORIO- CONDUCTOR DE COBRE-
 TOMACORRIENTE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UH. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 48900 TUBO PVC SAP 1/2" ELECTR.	72	ML	3,400	10	34,000
2) 50150 UNION SIMPLE PVC SAP 1/2"	72	UN	1,400	2.5	3,500
3) 13000 CONEX.A CAJA-PVC 1/2"	72	UN	1,200	1.8	2,160
4) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	20	13,280
5) 6200 CAJA FoGdo.REC. 4x2.1/8x1.1/2"	12	UN	4,425	1	4,425
6) 14350 CURVA 90-PVC-SAP 1/2"	72	UN	2,700	2	5,400
7) 45800 TOMACORRIENTE DOBLE	12	UN	6,640	1	6,640
8) 29200 PESAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
9) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.25	1,625
10) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.07	525
11) 1650 ALAMBRE NEGRO # 16	02	KG	5,300	0.077	408
12) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
13) 3085 BOLSA DE CEMENTO(PAPEL)	39	UN	600	0.5	300
14) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.01	5
15) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.169	1,066
16) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1.356	7,773
17) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1.386	6,614
18) 29250 PEDN	47	HH	3,506	0.356	1,248

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 94,711

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10080
 UNIDAD : PTO.
 METRADO PARTIDA : 1

TOMACORRIENTE MONOFASICO SIMPLE.

ESP. REC.
 16180

DESCRIPCION : SALIDA PARA TOMACORRIENTE SIMPLE- EMPOTRADO CON TUBERIA PVC. INCLUYE CAJA- ACCESORIOS- CONDUCTOR DE COBRE- TOMA-CORRIENTE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 48900 TUBO PVC SAP 1/2" ELECTR.	72	ML	3,400	10	34,000
2) 50150 UNION SIMPLE PVC SAP 1/2"	72	UN	1,400	2.5	3,500
3) 13000 CONEX.A CAJA-PVC 1/2"	72	UN	1,200	1.8	2,160
4) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	20	13,280
5) 6200 CAJA FoBdo.REC. 4x2.1/8x1.1/2"	12	UN	4,425	1	4,425
6) 14350 CURVA 90-PVC-SAP 1/2"	72	UN	2,700	2	5,400
7) 45650 TOMACORRIENTE SIMPLE	12	UN	5,920	1	5,920
8) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
9) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.25	1,625
10) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.07	525
11) 1650 ALAMBRE NEGRO # 16	02	KG	5,300	0.077	408
12) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
13) 3085 BOLSA DE CEMENTO (PAPEL)	39	UN	600	0.5	300
14) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.01	5
15) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.169	1,066
16) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1.356	7,773
17) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1.386	6,614
18) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.356	1,248

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 91,791

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10090
 UNIDAD : PTD.
 METRADO PARTIDA : 1

SALIDA DE FUERZA EMPOTRADAS MONOF. HASTA 3 KW.

ESP. TEC.
 16180

DESCRIPCION : SALIDA MONOFASICA EMPOTRADA CON TUBERIAS- CAJAS- ACCESORIOS DE PVC-SAP- CONDUCTOR DE COBRE AISLADO. INCLUYE TOMACORRIENTE- COSTO DE MATERIAL Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO	
1) 48950	TUBO PVC SAP 3/4" ELECTR.	72	ML	4,600	6.2	28,520
2) 50200	UNION SIMPLE PVC SAP 3/4"	72	UN	2,100	2	4,200
3) 13150	CONEX.A CAJA-PVC 3/4"	72	UN	1,400	2	2,800
4) 11450	CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	18.6	12,350
5) 6250	CAJA FdGdo.REC. 4x2.1/8x2.1/8"	12	UN	4,425	1	4,425
6) 14500	CURVA 90-PVC-SAP 3/4"	72	UN	5,000	3.2	16,000
7) 45600	TOMACORRIENTE MF-15A CP TIERRA	12	UN	7,840	1	7,840
8) 18975	JUNTA DE 3/4" PVC	72	UN	97,233	0.2	19,447
9) 8700	CLAVOS P/CEMENTO	02	KG	6,200	0.25	1,550
10) 1650	ALAMBRE NEGRO # 16	02	KG	5,300	0.05	265
11) 3085	BOLSA DE CEMENTO(PAPEL)	39	UN	600	0.5	300
12) 17700	GASOLINA	34	BAL	4,000	0.5	2,000
13) 18000	HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.25	1,625
14) 8550	CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.07	525
15) 18150	HUAYPE	39	KG	500	0.01	5
16) 7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	0.169	1,066
17) 28750	OPERARIO	47	HH	5,732	1.356	7,773
18) 28650	OFICIAL	47	HH	4,772	1.386	6,614
19) 29250	PEDR	47	HH	3,506	0.356	1,248

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 118,553

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10100
 UNIDAD : PTO.
 METRADO PARTIDA : 1

SALIDA DE FUERZA EMPOTRADA TRIF. HASTA 3 KW.

ESP. TEC.
 16180

DESCRIPCION : SALIDA TRIFASICA EMPOTRADA CON TUBERIAS- CAJAS- ACCESORIOS
 PVC-SAP- CONDUCTOR DE COBRE AISLADO. INCLUYE TOMACORRIENTE-
 COSTO DE MATERIAL Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 48950 TUBO PVC SAP 3/4" ELECTR.	72	ML	4,600	8.2	37,720
2) 50200 UNION SIMPLE PVC SAP 3/4"	72	UN	2,100	2.2	4,620
3) 13150 CONEX. A CAJA-PVC 3/4"	72	UN	1,400	2	2,800
4) 11400 CONDUCTOR #10 AWG-TW	07	ML	1,052	24.6	25,879
5) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	8.3	5,511
6) 6250 CAJA Fc&dc. REC. 4x2.1/8x2.1/8"	12	UN	4,425	1	4,425
7) 14500 CURVA 90-PVC-SAP 3/4"	72	UN	5,000	3.6	18,000
8) 45690 TOMACORRIENTE TF-15A	12	UN	15,680	1	15,680
9) 18975 JUNTA DE 3/4" PVC	72	UN	97,233	0.2	19,447
10) 8700 CLAVOS P/CEMENTO	02	KG	6,200	0.25	1,550
11) 1650 ALAMBRE NEGRO # 16	02	KG	5,300	0.05	265
12) 3065 BOLSA DE CEMENTO (PAPEL)	39	UN	600	0.5	300
13) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
14) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.25	1,625
15) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.07	525
16) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.01	5
17) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.423	2,667
18) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1.356	7,773
19) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1.356	6,471
20) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.356	1,248

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 158,511

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10110
 UNIDAD :PTD.
 METRADO PARTIDA : 1

SALIDA DE FUERZA EMPOTRADA MONOF.DE 3 A 6.5 KW.

ESP.TEC.
 16180

DESCRIPCION : SALIDA MONOFASICA EMPOTRADA- CON TUBERIA- CAJAS- ACCESORIOS
 PVC-SAP- CONDUCTOR DE COBRE AISLADO. INCLUYE TOMACORRIENTE
 COSTO DE MATERIAL Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 49050 TUBO PVC SAP 1 1/4" ELECTR.	72	ML	8,000	6.4	51,200
2) 50300 UNION SIMPLE PVC SAP 1 1/4"	72	UN	4,500	2.5	11,250
3) 11600 CONDUCTOR #4 AWG-TM	07	ML	11,625	15	174,375
4) 6250 CAJA FGDd. REC. 4x2.1/8x2.1/8"	12	UN	4,425	1	4,425
5) 14300 CURVA 90-PVC-SAP 1.1/4"	72	UN	11,900	3.6	42,840
6) 45605 TOMACORRIENTE MF-30A CP TIERRA	12	UN	18,360	1	18,360
7) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.25	1,625
8) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.016	1,645
9) 700 ACERO Fy=4200 Kg/cm2	03	KG	2,680	0.5	1,340
10) 18977 JUNTA DE 1 1/4" PVC	72	UN	23,800	1	23,800
11) 8700 CLAVOS P/CEMENTO	02	KG	6,200	0.2	1,240
12) 1650 ALAMBRE NEGRO # 16	02	KG	5,300	0.5	2,650
13) 3085 BOLSA DE CEMENTO (PAPEL)	39	UN	600	0.5	300
14) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	1	4,000
15) 12950 CONEX.A CAJA-PVC 1.1/4"	72	UN	2,600	2	5,200
16) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.07	525
17) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.01	5
18) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.211	1,330
19) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1.695	9,716
20) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1.732	8,265
21) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.445	1,560

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 365,651

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10120
 UNIDAD : PTO.
 METRADO PARTIDA : 1

SALIDA DE FUERZA EMPOTRADA TRIF. DE 3 A 6.5 KW.

ESP. TEC.
 16160

DESCRIPCION : SALIDA TRIFASICA EMPOTRADA CON TUBERIA- CAJAS- ACCESORIOS
 DIVERSOS Y CONDUCTOR DE CORRE AISLADO. INCLUYE TOMACORRIEN-
 TE- COSTO DE MATERIAL Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 49050 TUBO PVC SAP 1 1/4 " ELECTR.	72	ML	8,000	8.2	65,600
2) 50300 UNION SIMPLE PVC SAP 1 1/4"	72	UN	4,500	2.5	11,250
3) 12950 CONEX.A CAJA-PVC 1.1/4"	72	UN	2,600	2	5,200
4) 11700 CONDUCTOR #8 AWG-TW	07	ML	1,614	18	29,052
5) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	9	5,976
6) 6250 CAJA FdGdo.REC. 4x2.1/8x2.1/8"	12	UN	4,425	1	4,425
7) 6050 CAJA DE FdGdo.CUADR.4x2.1/8"	12	UN	6,255	0.25	1,564
8) 14300 CURVA 90-PVC-SAP 1.1/4	72	UN	11,900	3.6	42,840
9) 45705 TOMACORRIENTE TF-50A CP TIERRA	12	UN	175,200	1	175,200
10) 700 ACERO Fy=4200 Kg/cm ²	03	KG	2,680	0.5	1,340
11) 18577 JUNTA DE 1 1/4" PVC	72	UN	23,800	1	23,800
12) 8700 CLAVOS P/CEMENTO	02	KG	6,200	0.2	1,240
13) 1650 ALAMBRE NEGRO # 16	02	KG	5,300	0.5	2,650
14) 3085 BOLSA DE CEMENTO(PAPEL)	39	UN	600	1	600
15) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	1	4,000
16) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.07	525
17) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.01	5
18) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
19) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.211	1,330
20) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1.695	9,716
21) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1.732	8,265
22) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.445	1,560

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 403,136

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10130
 UNIDAD : PTD.
 METRADO PARTIDA : 1

SALIDA DE FUERZA EMPOTRADA TRIF. DE 6.5 A 10 KW.

ESP. TEC.
 16180

DESCRIPCION : SALIDA TRIFASICA EMPOTRADA CON TUBERIA- CAJAS- ACCESORIOS
 DIVERSOS Y CONDUCTOR DE COBRE AISLADO. INCLUYE TOMACORRIEN-
 TES- COSTO DE MATERIAL Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 49050 TUBO PVC SAP 1 1/4 * ELECTR.	72	ML	8,000	10.5	84,000
2) 50300 UNION SIMPLE PVC SAP 1 1/4*	72	UN	4,500	2.6	11,700
3) 12950 CONEX. A CAJA-PVC 1.1/4*	72	UN	2,600	4	10,400
4) 11650 CONDUCTOR #6 AWG-TW	07	ML	7,336	30.3	222,281
5) 11400 CONDUCTOR #10 AWG-TW	07	ML	1,052	10.6	11,151
6) 6250 CAJA FdEdB. REC. 4x2.1/8x2.1/8"	12	UN	4,425	1	4,425
7) 6050 CAJA DE FdEdB. CUADR. 4x2.1/8"	12	UN	8,255	0.025	206
8) 14300 CURVA 90-PVC-SAP 1.1/4	72	UN	11,900	1.25	14,875
9) 45705 TOMACORRIENTE TF-50A CP TIERRA	12	UN	175,200	1	175,200
10) 700 ACERQ Fy=4200 Kg/cm ²	03	KG	2,680	0.5	1,340
11) 18977 JUNTA DE 1 1/4* PVC	72	UN	23,800	0.02	476
12) BOLSA DE CEMENTO (PAPEL)	39	UN	600	0.25	150
13) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.75	3,000
14) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.07	525
15) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.01	5
16) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.169	1,066
17) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1.386	7,945
18) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1.386	6,614
19) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.686	2,405
20) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 564,264

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10140
 UNIDAD : PTO.
 METRADO PARTIDA : 1

SALIDA DE FUERZA EMPOTRADA TRIF. DE 10.5 A 16 KW.

ESP. TEC.
 16180

DESCRIPCION : SALIDA TRIFASICA EMPOTRADA CON TUBERIA- CAJAS- ACCESORIOS DE PVC-SAP Y CONDUCTOR DE COBRE AISLADO. INCLUYE TOMACORRIENTE- COSTO DE MATERIAL Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 49050 TUBO PVC SAP 1 1/4 " ELECTR.	72	ME	8,000	10	80,000
2) 50300 UNION SIMPLE PVC SAP 1 1/4"	72	UN	4,500	3	13,500
3) 12950 CONEX.A CAJA-PVC 1.1/4"	72	UN	2,600	4	10,400
4) 11600 CONDUCTOR #4 AWG-TW	07	ML	11,625	32	372,000
5) 6250 CAJA Fdbdo.REC. 4x2.1/8x2.1/8"	12	UN	4,425	1	4,425
6) 14300 CURVA 90-PVC-SAP 1.1/4	72	UN	11,900	3	35,700
7) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
8) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.031	3,187
9) 700 ACERO Fy=4200 Kg/cm ²	03	KE	2,680	1	2,680
10) 18977 JUNTA DE 1.1/4" PVC	72	UN	23,800	1	23,800
11) 8700 CLAVOS P/CEMENTO	02	KE	6,200	0.25	1,550
12) 1650 ALAMBRE NEGRO # 16	02	KE	5,300	1	5,300
13) 3085 BOLSA DE CEMENTO(PAPEL)	39	UN	600	1	600
14) 17700 GASOLINA	34	BAR	4,000	1	4,000
15) 45705 TOMACORRIENTE TF-50A CP TIERRA	12	UN	175,200	0.5	87,600
16) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.07	525
17) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.01	5
18) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.169	1,066
19) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1.386	7,945
20) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1.386	6,614
21) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.686	2,405

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 669,802

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10150
 UNIDAD : PTO.
 METRADO PARTIDA : 1

SALIDA DE FUERZA ADOSADA TRIF. HASTA 3 KW.

ESF. TEC.
 16180

DESCRIPCION : SALIDA TRIFASICA ADOSADA CON TUBERIAS- CAJAS- ACCESORIOS
 DE Fo. Bdo. Y CONDUCTOR DE COBRE AISLADO. INCLUYE TOMACORRIENTE- COSTO DE MATERIAL E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 47250 TUBO CONDUIT FoBdo 3/4"	65	ML	7,207	2.5	18,018
2) 49350 TUERCA Y C/TUERCA 3/4"	26	UN	1,563	1	1,563
3) 14150 CURVA 90-FoBdo 3/4"	65	UN	3,105	1	3,105
4) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	63.58	42,217
5) 6250 CAJA FoBdo. REC. 4x2.1/8x2.1/8"	12	UN	4,425	1	4,425
6) 12500 CONECT. RECTO FoBdo 1.1/2"	65	UN	9,430	1	9,430
7) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.07	525
8) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.02	10
9) 48600 TUBO FLEX 3/4"	65	ML	5,140	0.75	3,855
10) 5460 CAJA CONDULET-LBD-3/4"	12	UN	71,660	0.5	35,840
11) 5650 CAJA CONDULET-T-3/4"	12	UN	46,800	0.25	11,700
12) 15550 DOBLADORA DE TUBOS	48	HM	4,176	0.25	1,044
13) 13500 CORTADORA DE TUBO	49	HM	6,960	0.25	1,740
14) 42750 TARRAJA	37	HM	6,960	0.5	3,480
15) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.625	3,941
16) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	3.33	19,098
17) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
18) 29250 PEON	47	HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 190,561

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10160
 UNIDAD : PTO.
 METRADO PARTIDA : 1

SALIDA DE FUERZA ADOSADAS TRIF.DE 6 KW.

ESP. TEC.
 18150

DESCRIPCION : SALIDA TRIFASICA ADOSADAS CON TUBERIAS- CAJAS-
 ACCESORIOS DE Fo.6do. Y CONDUCTOR DE COBRE AIS-
 LADO. INCLUYE TOMACORRIENTE- COSTO DE MATERIAL
 Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 47250 TUBO CONDUIT Fo6do 3/4"	65	ML	7,207	2.5	18,018
2) 48600 TUBO FLEX 3/4"	65	ML	5,140	0.75	3,855
3) 49350 TUERCA Y C/TUERCA 3/4"	26	UN	1,563	1	1,563
4) 14150 CURVA 90-Fo6do 3/4"	65	UN	3,105	1	3,105
5) 11400 CONDUCTOR #10 AWG-TW	07	ML	1,052	36	37,872
6) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	12	7,968
7) 12500 CONECT.RECTO Fo6do 1.1/2"	65	UN	9,430	1	9,430
8) 5460 CAJA CONDULET-LBD-3/4	12	UN	71,680	1	71,680
9) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.07	525
10) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.02	10
11) 15550 DOBLADORA DE TUBOS	48	HM	4,176	0.25	1,044
12) 13500 CORTADORA DE TUBO	49	HM	6,960	0.25	1,740
13) 42750 TARRAJA	37	HM	6,960	0.5	3,480
14) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.625	3,941
15) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	3.33	19,088
16) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
17) 29250 PEON	47	HH	3,506	1	3,506

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 213 299

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16190

PARTIDA : 10170
UNIDAD : PTD.
METRADO PARTIDA : 1

SALIDA DE FUERZA AISLADA TRIF. DE 14 KW.

DESCRIPCION : SALIDA DE FUERZA AISLADA CON TUBERIA- CAJAS- ACCESORIOS-
DE FLEXIBLE Y CONDUCTOR DE COBRE AISLADO. INCLUYE TOMACORRIENTE
ORIENTE COSTO DE MATERIAL E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPEC	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO	
1) 47430	TUBO CONDUIT Fo6do 1 1/2"	65	ML	18,090	4	72,360
2) 48720	TUBO FLEX. 1.1/2"	65	ML	13,886	1.5	20,829
3) 49455	TUERCA Y C/TUERCA 1 1/2"	26	UN	3,010	1	3,010
4) 13900	CURVA 90-Fo6do 1.1/2"	65	UN	13,972	1	13,972
5) 11600	CONDUCTOR #4 AWG-TW	07	ML	11,625	60	697,500
6) 11450	CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	20	13,280
7) 12500	CONNECT.RECTO Fo6do 1.1/2"	65	UN	9,430	2	18,860
8) 5465	CAJA CONDULET-LBD-1 1/2	12	UN	100,350	1	100,350
9) 8550	CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.07	525
10) 18150	WUAYPE	39	KG	500	0.02	10
11) 1550	ALAMBRE # 8	02	KG	5,300	0.25	1,325
12) 13500	CORTADORA DE TUBO	49	HK	6,960	0.25	1,740
13) 42750	TARRAJA	37	HM	6,960	0.5	3,480
14) 7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	0.625	3,941
15) 28750	OPERARIO	47	HH	5,732	3.33	19,088
16) 28650	OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
17) 29250	PEON	47	HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,000,850

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10180
 UNIDAD : PTD.
 METRADO PARTIDA : 1

SALIDA TELEFONOS.

ESP. TEC.
 16180

DESCRIPCION : SALIDA PARA TELEFONOS CON TUBERIA PVC- CAJAS- ACCESORIOS DE PVC-SAP Y CONDUCTOR DE COBRE AISLADO. INCLUYE SALIDA DE INTERCONEXION- COSTO DE MATERIALES Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE	UN.MED.	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO				
1) 48900	TUBO PVC SAP 1/2" ELECTR.	72 ML	3,400	10	34,000
2) 13000	CONEX.A CAJA-PVC 1/2"	72 UN	1,200	2	2,400
3) 14350	CURVA 90-PVC-SAP 1/2"	72 UN	2,700	4	10,800
4) 6200	CAJA Fddo.REC. 4x2.1/8x1.1/2"	12 UN	4,425	1	4,425
5) 6050	CAJA DE Fddo.CUADR.4x2.1/8"	12 UN	8,255	0.25	2,064
6) 1650	ALAMBRE NEGRO # 16	02 KG	5,300	0.5	2,650
7) 50150	UNION SIMPLE PVC SAP 1/2"	72 UN	1,400	3.5	4,900
8) 11520	CONDUCTOR #22 AWG-TW	07 ML	750	22	16,500
9) 35105	SALIDA TELEFONO	06 UN	15,000	1	15,000
10) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
11) 8550	CINTA AISLANTE	29 UN	7,500	0.07	525
12) 3085	BOLSA DE CEMENTO(PAPEL)	39 UN	600	1	600
13) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	1	4,000
14) 18150	HUAYPE	39 KG	500	0.01	5
15) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.03	3,084
16) 16824	FERRET DIVERSA (INTER).	39 GL	30,000	1	30,000
17) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	0.169	1,066
18) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	1.386	7,945
19) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	1.386	6,614
20) 29250	PEON	47 HH	3,506	0.686	2,405

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 155,483

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10190
 UNIDAD : PTD.
 METRADO PARTIDA : 1

SALIDA RELDJES.

ESP. TEL.
 16180

DESCRIPCION : SALIDA PARA RELDJES CON TUBERIA-CAJAS-ACCESORIOS DE PVC-SAP
 CONDUCTOR DE COBRE AISLADO. INCLUYE COSTO DE MATERIAL Y
 MONTAJE.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR ACC.
	CREPEO	UN. MED			
1) 48900	TUBO PVC SAP 1/2" ELECTR.	72 ML	3,400	20	68,000
2) 13000	CONEX. A CAJA-PVC 1/2"	72 UN	1,200	4	4,800
3) 14350	CURVA 90-PVC-SAP 1/2"	72 UN	2,700	4	10,800
4) 6200	CAJA Fo6do. REC. 4x2.1/8x1.1/2"	12 UN	4,425	1	4,425
5) 6050	CAJA DE Fo6do. CUADR. 4x2.1/8"	12 UN	8,255	0.3	2,477
6) 1650	ALAMBRE NEGRO # 16	02 KG	5,300	0.5	2,650
7) 50150	UNION SIMPLE PVC SAP 1/2"	72 UN	1,400	6	8,400
8) 11363	CONDUCTOR #22 AWG	06 ML	425	21	8,925
9) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
10) 8550	CINTA AISLANTE	29 UN	7,500	0.07	525
11) 3085	BOLSA DE CEMENTO (PAPEL)	39 UN	600	0.5	300
12) 17700	BASELINA	34 GAL	4,000	1.25	5,000
13) 18150	HUAYPE	39 KG	500	0.01	5
14) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.06	6,168
15) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	0.169	1,066
16) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	1.73	9,916
17) 26650	OFICIAL	47 HH	4,772	1.73	8,256
18) 29250	PEON	47 HH	3,506	0.86	3,015

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 151,228

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16180

PARTIDA : 10200

SALIDA-PARLANTES.

UNIDAD :PTD.

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : SALIDA PARA PARLANTES CON TUBERIA - CAJAS-ACCESORIOS
Y CONDUCTOR DE COBRE AISLADO. INCLUYE COSTOS DE MATERIAL
Y MONTAJE

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 48900 TUBO PVC SAP 1/2" ELECTR.	72	ML	3,400	15	51,000
2) 13000 CONEX.A CAJA-PVC 1/2"	72	UN	1,200	2	2,400
3) 14350 CURVA 90-PVC-SAP 1/2"	72	UN	2,700	4	10,800
4) 6200 CAJA Fd6dd.REC. 4x2.1/8x1.1/2"	12	UN	4,425	1	4,425
5) 6050 CAJA DE Fd6dd.CUADR.4x2.1/8"	12	UN	8,255	0.25	2,064
6) 1650 ALAMBRE NEGRO # 16	02	KG	5,300	0.25	1,325
7) 50150 UNION SIMPLE PVC SAP 1/2"	72	UN	1,400	5	7,000
8) 12020 CONDUCTOR GPT #18 AWG-TW	07	ML	2,523	30	75,690
9) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.03	3,084
10) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
11) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.07	525
12) 3085 BOLSA DE CEMENTO(PAPEL)	39	UN	600	1	600
13) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	1	4,000
14) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.01	5
15) 16824 FERRET DIVERSA (INTER).	39	GL	30,000	1	30,000
16) 10000 CODO COBRE 90x1"	29	UN	8,435	1	8,435
17) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.169	1,066
18) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1.73	9,916
19) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1.73	8,256
20) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.86	3,015
21) 18972 JUNTA D/1/2" PVC	72	UN	5,400	0.1	540

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 230,646

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16380

PARTIDA : 10210
UNIDAD :PTD.
METRADO PARTIDA : 1

SALIDA FIDS.

DESCRIPCION : SALIDA PARA FIDE CON TUBERIA- CAJAS- ACCESORIOS DE PVC-SAP Y CONDUCTOR DE COBRE AISLADO. INCLUYE COSTO DE MATERIAL Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 48900 TUBO PVC SAP 1/2" ELECTR.	72	ML	3,400	15	51,000
2) 13000 CONEX.A CAJA-PVC 1/2"	72	UN	1,200	2	2,400
3) 14350 CURVA 90-PVC-SAP 1/2"	72	UN	2,700	4	10,800
4) 6200 CAJA FODDO.REC. 4x2.1/8x1.1/2"	12	UN	4,425	1	4,425
5) 6050 CAJA DE FODDO.CUADR.4x2.1/8"	12	UN	8,255	0.25	2,064
6) 1650 ALAMBRE NEGRO # 16	02	KG	5,300	0.25	1,325
7) 50150 UNION SIMPLE PVC SAP 1/2"	72	UN	1,400	5	7,000
8) 11520 CONDUCTOR #22 AWG-TW	07	ML	750	31	23,250
9) 35105 SALIDA TELEFONO	06	UN	15,000	1	15,000
10) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
11) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.07	525
12) 3085 BOLSA DE CEMENTO(PAPEL)	39	UN	600	1	600
13) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	1	4,000
14) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.01	5
15) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.03	3,084
16) 16824 FERRET DIVERSA (INTER).	39	GL	30,000	1	30,000
17) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.211	1,330
18) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1.386	7,945
19) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1.386	6,614
20) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.686	2,405

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 180,272

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10220
 UNIDAD : PTD.
 METRADO PARTIDA : 1

SALIDA ALARMAS.

ESP.TEC.
 16180

DESCRIPCION : SALIDA PARA ALARMAS CON TUBERIA- CAJAS- ACCESORIOS
 DE PVC-SAP Y CONDUCTOR DE COBRE AISLADO. INCLUYE
 COSTO DE MATERIAL Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 48900 TUBO PVC SAP 1/2° ELECTR.	72	ML	3,400	15	51,000
2) 13000 CONEX.A CAJA-PVC 1/2°	72	UN	1,200	2	2,400
3) 14350 CURVA 90-PVC-SAP 1/2°	72	UN	2,700	4	10,800
4) 6200 CAJA FoBdo.REC. 4x2.1/8x1.1/2°	12	UN	4,425	1	4,425
5) 6050 CAJA DE FoBdo.CUADR.4x2.1/8°	12	UN	8,255	0.5	4,128
6) 1650 ALAMBRE NEGRO # 16	02	KG	5,300	0.5	2,650
7) 50150 UNIDN SIMPLE PVC SAP 1/2°	72	UN	1,400	5	7,000
8) 11520 CONDUCTOR #22 AWG-TW	07	ML	750	60	45,000
9) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.03	3,084
10) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
11) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.07	525
12) 3085 BOLSA DE CEMENTO(PAPEL)	39	UN	600	1	600
13) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	1	4,000
14) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.02	10
15) 16824 FERRET DIVERSA (INTER).	39	GL	30,000	1	30,000
16) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.211	1,330
17) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1.645	9,429
18) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1.732	8,265
19) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.445	1,560

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 192,706

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10230

SALIDA ADOSSADA PARA CENTRO DE LUZ.H PROM. = 5.5

ESP. TEC.

UNIDAD : PTO.

18180

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : CENTRO DE LUZ PARA INSTALACIONES ADOSSADAS CON TUBERIAS-
CAJAS- ACCESORIOS CONDUIT Y CONDUCTOR DE CORRE AISLADO
E INTERRUPTOR. INCLUYE COSTO DE MATERIALES- MONTAJE Y
CONEXION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO	
1) 47200	TUBO CONDUIT Fo6do 1/2"	65	ML	5,724	3.84	21,980
2) 47250	TUBO CONDUIT Fo6do 3/4"	65	ML	7,207	1.78	12,828
3) 47300	TUBO CONDUIT Fo6do 1"	65	ML	10,619	0.65	6,902
4) 48550	TUBO FLEX DE 1/2"	65	ML	3,840	0.107	411
5) 49300	TUERCA Y C/TUERCA 1/2"	26	UN	972	0.544	529
6) 14000	CURVA 90-Fo6do 1/2"	65	UN	2,670	0.32	854
7) 14150	CURVA 90-Fo6do 3/4"	65	UN	3,105	0.153	475
8) 11500	CONDUCTOR #14 AWG-TW	07	ML	450	2.2	990
9) 11450	CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	13.92	9,243
10) 11400	CONDUCTOR #10 AWG-TW	07	ML	1,052	2.2	2,314
11) 5600	CAJA CONDULET-T-1/2"	12	UN	40,320	0.45	18,144
12) 5650	CAJA CONDULET-T-3/4"	12	UN	46,800	0.25	11,700
13) 5500	CAJA CONDULET-T-1"	12	UN	68,400	0.023	1,573
14) 5800	CAJA CONDULET-X-1/2"	12	UN	48,960	0.035	1,714
15) 5850	CAJA CONDULET-X-3/4"	12	UN	56,880	0.07	3,982
16) 5455	CAJA CONDULET-LBD-1/2"	12	UN	47,780	0.08	3,822
17) 5460	CAJA CONDULET-LBD-3/4"	12	UN	71,680	0.03	2,150
18) 5462	CAJA CONDULET-LBD-1"	12	UN	66,900	0.02	1,338
19) 32500	REDUCC Fo 6do 3/4*1/2"	65	UN	5,740	0.274	1,573
20) 28400	NIPLE ROSCADO Fo.6do 1"	65	UN	3,700	0.23	851
21) 18800	INTERRUPTOR SIMPLE	12	UN	8,300	0.16	1,328
22) 18150	HUAYPE	39	KG	500	0.01	5
23) 8550	CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.07	525
24) 15550	DOBLADORA DE TUBOS	48	HM	4,176	0.1	418
25) 13500	CORTADORA DE TUBO	49	HM	6,960	0.15	1,044
26) 42750	TARRAJA	37	HM	6,960	0.1	696
27) 1750	ANDAMIO H=1.35 m/INCL. MADERA.	48	HM	450	3	1,350
28) 7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	0.625	3,941
29) 28750	OPERARIO	47	HH	5,732	3.33	19,068
30) 28650	OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
31) 29250	PEON	47	HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 162,348

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10240
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR: 2 # 10 + 1 # 12/T AWG-TW.

ESP.TEC.
 16170

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA PVC Y CABLEADO.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN.MED			
1) 48950 TUBO PVC SAP 3/4" ELECTR.	72	ML	4,600	1	4,600
2) 50200 UNION SIMPLE PVC SAP 3/4"	72	UN	2,100	0.4	840
3) 11400 CONDUCTOR #10 AWG-TW	07	ML	1,052	2.2	2,314
4) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	1.2	797
5) 14500 CURVA 90-PVC-SAP 3/4"	72	UN	5,000	0.4	2,000
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
7) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	250
8) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.001	1
9) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
10) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
11) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.056	353
12) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.252	1,444
13) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.507	2,417
14) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 18,167

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10250

ALIMENTADOR: 2 # 12 + 1 # 12/T AWG-TW.

ESP. TEC.

UNIDAD : ML

16170

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA PVC Y CABLEADO.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
1) 48950 TUBO PVC SAP 3/4" ELECTR.	72	ML	4,600	1	4,600
2) 50200 UNION SIMPLE PVC SAP 3/4"	72	UN	2,100	0.4	840
3) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	2.2	1,461
4) 11500 CONDUCTOR #14 AWG-TW	07	ML	450	1.2	540
5) 14500 CURVA 90-PVC-SAP 3/4"	72	UN	5,000	0.4	2,000
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
7) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	250
8) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.001	1
9) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.015	53
10) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
11) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.056	353
12) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.252	1,444
13) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.507	2,417
14) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 15,568

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10260
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR: 2 # B + 1 # 12/T AWG-TW.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA PVC Y CABLEADO.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
1) 49000 TUBO PVC SAP 1" ELECTR.	72	ML	6,000	1	6,000
2) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	0.4	1,160
3) 11700 CONDUCTOR #8 AWG-TW	07	ML	1,614	2.2	3,551
4) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	1.2	797
5) 14200 CURVA 90-PVC-SAP 1"	72	UN	7,600	0.4	3,040
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
7) 17700 GASOLINA	34	BAL	4,000	0.063	250
8) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.001	1
9) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
10) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
11) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.056	353
12) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.252	1,444
13) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.507	2,417
14) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 22,164

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10270

ALIMENTADOR: 3 # 6 + 1 # 10/T AWG-TW.

ESP. TEC.

UNIDAD : ML

16170

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA PVC Y CABLEADO.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
49050 TUBO PVC SAP 1 1/4 ° ELECTR.	72	ML	8,000	1	8,000
50300 UNION SIMPLE PVC SAP 1 1/4 °	72	UN	4,500	0.4	1,800
11650 CONDUCTOR #6 AWG-TW	07	ML	7,336	3.3	24,209
11400 CONDUCTOR #10 AWG-TW	07	ML	1,052	1.2	1,262
14300 CURVA 90-PVC-SAP 1.1/4	72	UN	11,900	0.4	4,760
18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	250
18150 HUAYPE	39	KG	500	0.001	1
29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.056	353
28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.252	1,444
28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.507	2,417
29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 47,647

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10280

ALIMENTADOR: 3 Ø 8 + 1 Ø 12/T AWG-TW.

ESF. TEL.
1617

UNIDAD : ML

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA PVC Y CABLEADO.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO.	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
1) 49000 TUBO PVC SAP 1" ELECTR.	72	ML	6,000	1	6,000
2) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	0.4	1,160
3) 11700 CONDUCTOR #8 AWG-TW	07	ML	1,614	3.3	5,326
4) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	1.2	797
5) 14200 CURVA 90-PVC-SAP 1"	72	UN	7,600	0.4	3,040
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
7) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	252
8) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.011	55
9) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
10) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
11) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.056	353
12) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.252	1,444
13) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.507	2,417
14) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 23,944

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10290

ALIMENTADOR: 6 # 8 + 1 # 12/7 AWG-TW.

ESF.TEC.

UNIDAD : ML

16170

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE TUBERIA PVC Y CABLEADO.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
1) 49050 TUBO PVC SAP 1 1/4 * ELECTR.	72	ML	8,000	1	8,000
2) 50300 UNION SIMPLE PVC SAP 1 1/4"	72	UN	4,500	0.4	1,800
3) 11700 CONDUCTOR #8 AWG-TW	07	ML	1,614	6.6	10,652
4) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	1.2	797
5) 14300 CURVA 90-PVC-SAP 1.1/4	72	UN	11,900	0.4	4,760
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
7) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	250
8) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.001	1
9) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	EL	102,800	0.015	1,542
10) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
11) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.056	353
12) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.504	2,889
13) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1.01	4,820
14) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.504	1,767

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 38,356

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10300
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR: 3 # 4 + 1 # 12/1 AWG-TW.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA PVC Y CABLEADO.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
49100	TUBO PVC SAP 1 1/2 * ELECTR.	72 ML	9,300	1	9,300
50350	UNION SIMPLE PVC SAP 1 1/2"	72 UN	6,700	0.4	2,680
11600	CONDUCTOR #4 AWG-TW	07 ML	11,625	3.3	38,363
11450	CONDUCTOR #12 AWG-TW	07 ML	664	1.2	797
14250	CURVA 90-PVC-SAP 1.1/2"	72 UN	16,700	0.4	6,680
18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	0.1	650
17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.063	250
18150	HUAYPE	39 KG	500	0.001	1
29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.015	1,542
8550	CINTA AISLANTE	29 UN	7,500	0.01	75
7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	0.056	353
28750	OPERARIO	47 HH	5,732	0.252	1,444
28650	OFICIAL	47 HH	4,772	0.507	2,417
29250	PEON	47 HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 65,436

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10310
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR: 3 # 2/0 + 1 # 8/T AWG-TW.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA PVC Y CABLEADO.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREFCO	UK.MED			
) 49200 TUBO PVC SAP 3" ELECTR.	72	ML	26,100	1	26,100
) 50450 UNION SIMPLE PVC SAP 3"	72	UN	15,900	0.4	6,360
) 11800 CONDUCTOR 2/0 AWG-TW	07	ML	39,732	3.3	131,116
) 11700 CONDUCTOR #8 AWG-TW	07	ML	1,614	1.2	1,937
) 14450 CURVA 90-PVC-SAP 3"	72	UN	56,000	0.4	22,400
) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	250
) 18150 HUAYPE	39	KE	500	0.001	1
) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.06	378
) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.292	1,674
) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.547	2,608
) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 195,975

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10320
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR: 3 # 2 + 1 # 10/T AWG-TW.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA PVC Y CARLEADO.

RECURSO		INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
49100	TUBO PVC SAP 1 1/2 * ELECTR.	72	ML	9,300	1	9,300
50350	UNION SIMPLE PVC SAP 1 1/2"	72	UN	6,700	0.4	2,680
11550	CONDUCTOR #2 AWG-TW	07	ML	17,020	3.3	56,166
11400	CONDUCTOR #10 AWG-TW	07	ML	1,052	1.2	1,262
14250	CURVA 90-PVC-SAP 1.1/2"	72	UN	16,700	0.4	6,680
18000	HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
17700	BASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	250
18150	HUAYPE	39	KG	500	0.001	1
29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
8550	CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	0.056	353
28750	OPERARIO	47	HH	5,732	0.252	1,444
28650	OFICIAL	47	HH	4,772	0.507	2,417
29250	PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 83,704

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10330
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR: 2 # 4 + 1 # 10/T AWG-TW.

ESP. TEC.
 : 16170

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA PVC Y CABLEADO.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
) 49050 TUBO PVC SAP 1 1/4 " ELECTR.	72	ML	8,000	1	8,000
) 50300 UNION SIMPLE PVC SAP-1 1/4"	72	UN	4,500	0.4	1,800
) 11600 CONDUCTOR #4 AWG-TW	07	ML	11,625	2.2	25,575
) 11400 CONDUCTOR #10 AWG-TW	07	ML	1,052	1.2	1,262
) 14300 CURVA 90-PVC-SAP 1.1/4	72	UN	11,900	0.4	4,760
) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	250
) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.001	1
) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.056	353
) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.252	1,444
) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.507	2,417
) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 49,013

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10340
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR: 2 # 6 + 1 # 12/T AWG-TW.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA PVC Y CABLEADO.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UK. MED			
49000 TUBO PVC SAP 1" ELECTR.	72	ML	6,000	1	6,000
50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	0.4	1,160
11650 CONDUCTOR #6 AWG-TW	07	ML	7,336	2.2	16,139
11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	1.2	797
14200 CURVA 90-PVC-SAP 1"	72	UN	7,600	0.4	3,040
18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	250
18150 HUAYPE	39	KG	500	0.001	1
29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.056	353
28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.252	1,444
28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.507	2,417
29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 34,752

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10350
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR: 3 # 10 + 1 # 12/T AWG-TW.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA PVC Y CABLEADO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 48950 TUBO PVC SAP 3/4" ELECTR.	72	ML	4,600	1	4,600
2) 50200 UNION SIMPLE PVC SAP 3/4"	72	UN	2,100	0.4	840
3) 11400 CONDUCTOR #10 AWG-TW	07	ML	1,052	3.3	3,472
4) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	1.2	797
5) 14500 CURVA 90-PVC-SAP 3/4"	72	UN	5,000	0.4	2,000
5) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
7) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	250
3) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.001	1
7) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
10) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
1) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.056	353
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.252	1,444
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.507	2,417
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 19,325

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10360
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR: 3 # 12 + 1 # 12/T AWG-TW.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA PVC Y CABLEADO.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
) 48950 TUBO PVC SAP 3/4" ELECTR.	72	ML	4,600	1	4,600
) 50200 UNION SIMPLE PVC SAP 3/4"	72	UN	2,100	0.4	840
) 11450 CONDUCTOR #12 AWG-TW	07	ML	664	4.5	2,988
) 14500 CURVA 90-PVC-SAP 3/4"	72	UN	5,000	0.4	2,000
) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	250
) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.001	1
) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.056	353
) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.252	1,444
) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.507	2,417
) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 18,044

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10370
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE NYY 3 x 25 mm² - 1KV.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : CABLE DIRECTAMENTE ENTERRADO. INCLUYE MATERIAL PARA
 INSTALACION.

RECURSO		INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
		CREPCO	UN.MED			
5070	CABLE NYY 1 KV-3x25 mm ²	19	ML	60,346	1	60,346
7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	0.083	523
28750	OPERARIO	47	HH	5,732	0.22	1,261
28650	OFICIAL	47	HH	4,772	0.1	477
29250	PEON	47	HH	3,506	2.22	7,783

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 70,390

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10380
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE NYY 3 x 2.5 mm² - 1 KV.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : CABLE DIRECTAMENTE ENTERRADO. INCLUYE MATERIAL PARA
 INSTALACION.

RECURSO		INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
		CREPCO	UN.MED			
5060	CABLE NYY 1 KV-3x2.5 mm ²	19	ML	7,288	1	7,288
7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	0.004	25
28750	OPERARIO	47	HH	5,732	0.102	585
28650	OFICIAL	47	HH	4,772	0.102	487
29250	PEON	47	HH	3,506	2.8	9,817

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 18,202

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10390
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE NYN 3 x 185 mm2 - 1 KV.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : CABLE DIRECTAMENTE ENTERRADO. INCLUYE MATERIAL PARA SU INSTALACION.

CURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
00	CABLE NYN-1 KV-3x185 mm2	19 ML	262,000	1	262,000
100	CAL BLANCA	29 ELS	9,000	0.1	900
180	CAMION PLATAFORMA	49 HM	105,218	0.016	1,683
3365	PORTABOBINA	48 HM	2,500	0.04	100
6070	WINCHE ELECTRICO	48 HM	8,280	0.04	331
50	CAPATAZ	47 HH	6,305	0.084	530
750	OPERARIO	47 HH	5,732	0.3	1,720
1650	OFICIAL	47 HH	4,772	0.6	2,863
250	PEON	47 HH	3,506	1.2	4,207
60	CINTA SENALIZADORA	29 ML	500	1	500

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 274,834

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10400
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE NYN 3 x 150 mm2 - 1 KV.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : CABLE DIRECTAMENTE ENTERRADO. INCLUYE MATERIAL PARA LA INSTALACION.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
5080	CABLE NYN 1 KV-3x150 mm2	19 ML	216,670	1	216,670
6400	CAL BLANCA	29 ELS	9,000	0.1	900
6880	CAMION PLATAFORMA	49 HM	105,218	0.016	1,683
30365	PORTABOBINA	48 HM	2,500	0.04	100
55070	WINCHE ELECTRICO	48 HM	8,280	0.04	331
7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	0.084	530
28750	OPERARIO	47 HH	5,732	0.3	1,720
28650	OFICIAL	47 HH	4,772	0.6	2,863
29250	PEON	47 HH	3,506	1.2	4,207
8560	CINTA SENALIZADORA	29 ML	500	1	500

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 229,504

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10410
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR: 3 # 4/0 + 1 # 4/7 AWG-TW.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA PVC Y CARLEADO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
) 49200 TUBO PVC SAP 3" ELECTR.	72	ML	26,100	1	26,100
) 50450 UNION SIMPLE PVC SAP 3"	72	UN	15,900	0.4	6,360
) 12000 CONDUCTOR 4/0 AWG-TW	07	ML	62,931	3.3	207,672
) 11600 CONDUCTOR #4 AWG-TW	07	ML	11,625	1.2	13,950
) 14450 CURVA 90-PVC-SAP 3"	72	UN	56,000	0.4	22,400
) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	250
) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.001	1
) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	BL	102,800	0.015	1,542
) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.06	378
) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.292	1,674
) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.547	2,608
) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 284,544

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10420
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

ALIMENTADOR: 3 x 400 MCM + 1 # 8/T AWG-TM.

ESP. TEC. /
 16170

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA PVC Y CABLEADO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
49250 TUBO PVC SAP 4" ELECTR.	72	ML	36,000	1	36,000
50460 UNION SIMPLE PVC SAP 4"	72	UN	30,500	0.4	12,200
11975 CONDUCTOR 400 MCM-TM	07	ML	124,921	3.3	412,239
11700 CONDUCTOR #8 AWG-TM	07	ML	1,614	1.2	1,937
14525 CURVAS PVC-SAP 4"	72	UN	119,000	0.4	47,600
18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	250
18150 HUAYPE	39	KG	500	0.001	1
29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.06	378
28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.292	1,674
28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.547	2,608
29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 518,038

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP.TEC.
16170

PARTIDA : 10430
UNIDAD : ML
METRADD PARTIDA : 1

ALIMENTADOR: 3 x 250 MCM.

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA Y CABLEADO.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN.MED			
) 49200 TUBO PVC SAP 3° ELECTR.	72	ML	26,100	1	26,100
) 50450 UNION SIMPLE PVC SAP 3°	72	UN	15,900	0.4	6,360
) 11850 CONDUCTOR 250 MCM-TW	07	ML	69,672	3.3	230,578
) 14450 CURVA 90-PVC-SAP 3°	72	UN	56,000	0.4	22,400
) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.063	250
) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.001	1
) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.01	75
0) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.06	378
1) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.292	1,674
2) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.547	2,608
3) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 293,500

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10440
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA DE MERCURIO TIPO "M1".

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- ARTEFACTO- ACCESORIO- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR SECTOR
	CREPCO	UN.MED			
1) 20350 LAMPARA MERCURIO TIPO M1	11	UN	753,551	1	753,551
2) 1750 ANDAMIO H=1.35 m/INCL. MADERA.	48	HM	450	5.58	2,511
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	3	17,196
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	1	3,506

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 786,308

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10450
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO "F16".

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- LAMPARA- ACCESORIOS- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR SECTOR
	CREPCO	UN.MED			
1) 19550 LAMPARAS FLUORES TIPO "F16"	12	UN	359,605	1	359,605
2) 1750 ANDAMIO H=1.35 m/INCL. MADERA.	48	HM	450	5.58	2,511
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	5	28,660
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	4	19,088
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	1	3,506

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 413,370

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10460
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO "F15".

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- LAMPARA- ACCESORIO- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 19500 LAMPARAS FLUORES TIPO "F15"	12	UN	334,175	1	334,175
2) 1750 ANDAMIO H=1.35 m/INCL. MADERA.	48	HM	450	5.58	2,511
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	3	17,196
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	1	3,506

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 366,932

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10470
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO "F14".

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- LAMPARA- ACCESORIO- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 19450 LAMPARAS FLUORES TIPO "F14"	12	UN	204,687	1	204,687
2) 1750 ANDAMIO H=1.35 m/INCL. MADERA.	48	HM	450	2.8	1,260
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2.5	14,330
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 231,574

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10480
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE NYN 3 x 70 mm² - 1 KV.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : CABLE DIRECTAMENTE ENTERRADO. INCLUYE MATERIAL PARA SU INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 5250 CABLE NYN 1KV-3x70 mm ²	19	ML	108,250	1	108,250
2) 6400 CAL BLANCA	29	BLS	9,000	0.1	900
3) 6880 CAMION PLATAFORMA	49	HM	105,218	0.016	1,683
4) 30365 PORTASOBINA	48	HM	2,500	0.04	100
5) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.04	331
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.083	523
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.22	1,261
8) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.1	477
9) 29250 PEON	47	HH	3,506	2.22	7,783
10) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 121,808

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10490
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE NYN 3 x 120 mm² - 1 KV.

ESP. TEC.
 16170

DESCRIPCION : CABLE DIRECTAMENTE ENTERRADO. INCLUYE MATERIAL PARA INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 5000 CABLE NYN 1KV-3x120 mm ²	19	ML	173,980	1	173,980
2) 6400 CAL BLANCA	29	BLS	9,000	0.1	900
3) 6880 CAMION PLATAFORMA	49	HM	105,218	0.016	1,683
4) 30365 PORTASOBINA	48	HM	2,500	0.04	100
5) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.04	331
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.25	1,576
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.8	4,586
8) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.8	3,818
9) 29250 PEON	47	HH	3,506	3.6	12,622

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10500
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA INCANDESCENTE TIPO "A1".

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INSTALACION Y MONTAJE DEL ARTEFACTO PARA
 SU FUNCIONAMIENTO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20000 LAMPARA INCAND. TIPO A1	12	UN	105,265	1	105,265
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.8	4,586
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.8	3,818
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.8	2,805

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 116,474

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10510
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA INCANDESCENTE TIPO "A2".

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INSTALACION Y MONTAJE DEL ARTEFACTO PARA
 SU FUNCIONAMIENTO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20050 LAMPARA INCAND. TIPO A2	12	UN	228,147	1	228,147
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.8	4,586
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.8	3,818
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.8	2,805

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 239,356

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10520
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA INCANDESCENTE TIPO "A3".

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INSTALACION Y MONTAJE DEL ARTEFACTO PARA SU
 FUNCIONAMIENTO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20100 LAMPARA INCAND. TIPO A3	12	UN	213,857	1	213,857
2) 28750 OPERARIO	47	NH	5,732	0.8	4,586
3) 28650 OFICIAL	47	NH	4,772	0.8	3,818
4) 29250 PEON	47	NH	3,506	0.8	2,805

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 225,066

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10530
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA INCANDESCENTE TIPO "A4".

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INSTALACION Y MONTAJE DEL ARTEFACTO PARA SU FUNCIONAMIENTO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20150 LAMPARA INCAND. TIPO A4	12	UN	4,080	1	4,080
2) 28750 OPERARIO	47	NH	5,732	0.8	4,586
3) 28650 OFICIAL	47	NH	4,772	0.8	3,810
4) 29250 PEON	47	NH	3,506	0.8	2,805

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 15,289

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10540
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA INCANDESCENTE TIPO "A5".

ESP.TEC.
 16440

DESCRIPCION : INSTALACION Y MONTAJE DEL ARTEFACTO PARA SU FUNCIONAMIENTO.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR
	CREPCO	UN.MED			
1) 20200 LAMPARA INCAND. TIPO A5	12	UN	166,333	1	166,333
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.8	4,586
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.8	3,818
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.8	2,805

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 177,542

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10550
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA INCANDESCENTE TIPO "A6".

ESP.TEC.
 16440

DESCRIPCION : INSTALACION Y MONTAJE DEL ARTEFACTO PARA SU FUNCIONAMIENTO.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR
	CREPCO	UN.MED			
1) 20250 LAMPARA INCAND. TIPO A6	12	UN	118,810	1	118,810
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.8	4,586
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.8	3,818
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.8	2,805

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 130,019

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10560

LAMPARA INCANDESCENTE TIPO "A7".

ESP. TEC.
16440

UNIDAD : UN

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INSTALACION Y MONTAJE DEL ARTEFACTO PARA SU FUNCIONAMIENTO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20300 LAMPARA INCAND. TIPO A7	12	UN	344,548	1	344,548
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.8	4,586
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.8	3,818
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.8	2,805

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 355,757

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10570

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO "F1".

ESP. TEC.
16440

UNIDAD : UN

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- LAMPARA- ACCESORIO- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 19555 LAMPARA FLUORESCENTE TIPO F1	12	UN	411,000	1	411,000
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2.5	14,330
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,253

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 436,627

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10580

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO "F2".

ESP. TEC.

16440

UNIDAD :UH

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- LAMPARAS- ACCESORIOS- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR UNIDAD
1) 19600 LAMPARAS FLUORES TIPO "F2"	12	UN	324,204	1	324,204
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2.5	14,330
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 349,831

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10590

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO "F3".

ESP. TEC.

16440

UNIDAD :UH

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- LAMPARA- ACCESORIOS- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR UNIDAD
1) 19650 LAMPARAS FLUORES TIPO "F3"	12	UN	254,184	1	254,184
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2.5	14,330
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 279,811

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10600
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO "F4".

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- LAMPARA- ACCESORIOS- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR REC.
1) 19700 LAMPARAS FLUORES TIPO "F4"	12	UN	28,917	1	28,917
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1	5,732
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1	4,772
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 41,174

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10610
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO "F5".

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- LAMPARAS- ACCESORIOS- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR REC.
1) 19750 LAMPARAS FLUORES TIPO "F5"	12	UN	330,864	1	330,864
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2.5	14,330
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 356,491

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10620
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO "F6".

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- LAMPARAS- ACCESORIOS- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 19800 LAMPARAS FLUORES TIPO "F6	12	UN	756,356	1	756,356
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1	5,732
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1	4,772
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 768,613

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10630
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO "F7".

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- LAMPARAS- ACCESORIOS- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 19850 LAMPARAS FLUORES TIPO "F7	12	UN	52,574	1	52,574
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1	5,732
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1	4,772
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 64,831

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10640
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO "F8".

ESP. ILC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- LAMPARAS- ACCESORIOS- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 19900 LAMPARAS FLUORES TIPO "F8"	12	UN	187,354	1	187,354
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1	5,732
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1	4,772
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 199,611

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10650
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO "F9".

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- LAMPARAS- ACCESORIOS- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED.	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 19950 LAMPARAS FLUORES TIPO "F9"	12	UN	289,154	1	289,154
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1	5,732
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1	4,772
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 301,411

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10660
 UNIDAD :UH
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO "F10".

ESP.TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- LAMPARA- ACCESORIO- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 19300 LAMPARAS FLUORES TIPO "F10"	12	UN	43,672	1	43,672
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2.5	14,330
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 69,299

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10670
 UNIDAD :UH
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO "F11"

ESP.TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- LAMPARAS- ACCESORIOS- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 19350 LAMPARAS FLUORES TIPO "F11"	12	UN	370,117	1	370,117
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1	5,732
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1	4,772
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 382,374

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10680
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO "F12".

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- LAMPARAS- ACCESORIOS- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 19400 LAMPARAS FLUORES TIPO "F12"	12	UN	346,277	1	346,277
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2.5	14,330
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 371,904

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10690
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA FLUORESCENTE TIPO "F13".

ESP. TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- LAMPARA- ACCESORIOS- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 19250 LAMPARAS FLUORES TIPO "F13"	12	UN	370,117	1	370,117
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2.5	14,330
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 395,744

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10700
 UNIDAD :UH
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA DE MERCURIO TIPO "M2".

ESP.TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- ARTEFACTO- ACCESORIO- EQUIPO DE
 ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UH.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20400 LAMPARA MERCURIO TIPO M2	11	UH	823,648	1	823,648
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	3	17,196
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	1	3,506

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 853,894

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10710
 UNIDAD :UH
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA DE MERCURIO TIPO "M3".

ESP.TEC.
 16440

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA-ARTEFACTO- ACCESORIO- EQUIPO DE
 ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UH.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20450 LAMPARA MERCURIO TIPO M3	11	UH	774,579	1	774,579
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2.5	14,330
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,253

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 800,206

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10720

LAMPARA DE MERCURIO TIPO "M4".

ESP. TEC.
16440

UNIDAD : UN

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- ARTEFACTO- ACCESORIO- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20500 LAMPARA MERCURIO TIPO M4	11	UN	949,823	1	949,823
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2.5	14,330
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
4) 29250 PEON	47	NH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 975,450

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10730

LAMPARA DE SODIO TIPO "HI".

ESP. TEC.
16440

UNIDAD : UN

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- ARTEFACTO- ACCESORIO- EQUIPO DE ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20550 LAMPARA DE SODIO TIPO HI	11	UN	988,377	1	988,377
2) 28750 OPERARIO	47	NH	5,732	3	17,196
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	1	3,506

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,018,623

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16449

PARTIDA : 10740
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA DE SODIO TIPO "H2".

DESCRIPCION : INCLUYE LUMINARIA- ARTEFACTO- ACCESORIO- EQUIPO DE
ENCENDIDO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20600 LAMPARA DE SODIO TIPO H2	11	UN	1,111,048	1	1,111,048
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	3	17,196
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	1	3,506

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,141,294

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16740

PARTIDA : 10750
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

ARTEFACTO TELEFONICO.

DESCRIPCION : INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU MONTAJE
E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 1840 APARATO TELEFONICO	30	UN	303,000	1	303,000
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.8	4,596
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.8	3,818
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.8	2,805

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 314,209

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10760
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

RELOJ DE UN LADO.

ESP. TEC.
 16720

DESCRIPCION : INCLUYE ACCESORIOS PARA EL MONTAJE E INSTALACION
 SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 34820 RELOJ DE UN LADO	30	UN	1,080,000	1	1,080,000
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2.5	14,330
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,105,627

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10770
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

RELOJ DE DOS LADOS.

ESP. TEC.
 16720

DESCRIPCION : INCLUYE ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 34822 RELOJ DE DOS LADOS	30	UN	2,380,000	1	2,380,000
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2.5	14,330
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,405,627

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10780
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

RELOJ TARJETERO.

ESP. TFC.
 16720

DESCRIPCION : INCLUYE PORTATARJETAS- ACCESORIOS PARA SU INSTALACION Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 34824 RELOJ TARJETERO	30	UN	12,800,000	1	12,800,000
2) 30355 PORTA TARJETAS (RELOJ)	56	UN	136,500	1	136,500
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2.5	14,330
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 12,962,127

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10790
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

BOTONERA DE ALARMA.

ESP. TEC.
 16710

DESCRIPCION : INCLUYE ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3260 BOTONERA DE ALARMA	30	UN	360,000	1	360,000
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2.5	14,330
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 385,627

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10800
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

DETECTOR DE HUMO.

ESP. 112
 16710

DESCRIPCION : INCLUYE ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED.	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 14570 DETECTOR DE HUMO	30	UN	1,300,000	1	1,300,000
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2.5	14,330
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	2	9,544
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,325,627

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10810
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CAJA DE DISTRIBUCION DE TELEFONOS.

ESP. 11C.
 16740

DESCRIPCION : CAJA DE DISTRIBUCION TELEFONICA CON ACCESORIOS PARA SU MONTAJE. INCLUYE BLOCK TERMINAL PARA CONEXION DE TELEFONOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 5875 CAJA DISTRIB. TELEFONOS	29	UN	60,000	1	60,000
2) 2875 BLOCK TERMINAL (TELEFONO)	29	UN	37,700	1	37,700
3) 16824 FERRET DIVERSA (INTER).	39	GL	30,000	1	30,000
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1	6,305
5) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	4	22,928
6) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	5	23,860
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	5	17,530

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 198,323

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10820
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLEROS No. 01T605A AUTOSOPORTADO.

ESP.TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES MAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 39195 TABLEROS ELECTR. 01T605A	12	UN	3,919,710	1	3,919,710
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	1	4,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.18	18,504
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	18	52,200
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	18	36,126
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	2	13,000
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	22	220,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	4	25,220
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	16	91,712
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	16	76,352
11) 29250 PEON	47	HH	3,506	10	35,060

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 4,491,884

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10830
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No.01T605B AUTOSOPORTADO.

ESPL. TEL.
 26410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y
 ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR ELEMENTO
1) 39200	TABLEROS ELECTR. 01T605B	12 UN	5,303,263	1	5,303,263
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	1	4,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.18	18,504
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	18	52,200
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	18	36,126
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	2	13,000
7) 29285	PERNO DE EXPANSION	02 UN	10,000	22	220,000
8) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	4	25,220
9) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	16	91,712
10) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	16	76,352
11) 29250	PEON	47 HH	3,506	10	35,060

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 5,875,437

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10840

TABLERO No. 01T605C AUTOSOPORTADO.

ESP. TEC.
16410

UNIDAD : UN

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTOR TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE	CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 39250	TABLEROS ELECTR. 01T605C	12	UN	5,331,323	1	5,331,323
2) 17700	GASOLINA	34	GAL	4,000	1	4,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.18	18,504
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	18	52,200
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	18	36,126
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	2	13,000
7) 29285	PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	22	220,000
8) 7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	4	25,220
9) 28750	OPERARIO	47	HH	5,732	9.18	52,620
10) 28650	OFICIAL	47	HH	4,772	11.22	53,542
11) 29250	PEON	47	HH	3,506	5.1	17,881

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 5,824,416

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10850

TABLERO No. 017605D AUTOSOPORTADO.

ESP. TEC.

UNIDAD : UN

16410

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
1) 39300	TABLEROS ELECTR. 017605D	12 UN	2,141,163	1	2,141,163
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	1	4,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.18	18,504
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	18	52,200
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	18	36,126
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	2	13,000
7) 29285	PERNO DE EXPANSION	02 UN	10,000	22	220,000
8) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	4	25,220
9) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	16	91,712
10) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	16	76,352
11) 29250	PEON	47 HH	3,506	10	35,060

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,713,337

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10860

TABLERO No. 017693A AUTOSOPORTADO.

ESP. TEC.

UNIDAD : UN

16410

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
1) 39450	TABLEROS ELECTR. 017693A	12 UN	3,493,204	1	3,493,204
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	1	4,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.18	18,504
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	18	52,200
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	18	36,126
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	2	13,000
7) 29285	PERNO DE EXPANSION	02 UN	10,000	22	220,000
8) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	4	25,220
9) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	9.18	52,620
10) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	11.22	53,542
11) 29250	PEON	47 HH	3,506	5.1	17,881

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10870

TABLERO No. 01T693B AUTOSOPORTADO.

ESP. TEC.

UNIDAD : UN

16410

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 39500 TABLEROS ELECTR. 01T693B	12	UN	9,173,329	1	9,173,329
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	1	4,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.18	18,504
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	18	52,200
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	18	36,126
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	2	13,000
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	22	220,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	4	25,220
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	16	91,712
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	16	76,352
11.) 29250 PEDR	47	HH	3,506	10	35,060

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 9,745,503

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10880

TABLERO No. 01T699A EMPOTRADO.

ESP. TEC.

UNIDAD : UN

16410

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 35750 TABLEROS ELECTR. 01T699A	12	UN	7,344,000	1	7,344,000
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.75	3,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.18	18,504
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	18	52,200
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	18	36,126
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	2	13,000
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	10.5	60,186
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	39.9	190,403
10) 29250 PEDR	47	HH	3,506	23.1	80,989

PARTIDA : 10890
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01T699B EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 39550 TABLEROS ELECTR. 01T699B.	12	UN	4,968,707	1	4,968,707
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.75	3,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.18	18,504
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	18	52,200
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	18	36,126
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	10.5	60,186
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	39.9	190,403
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	23.1	80,989

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 5,423,235

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10900
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01T679A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 39400 TABLEROS ELECTR. 01T679A	12	UN	4,601,774	1	4,601,774
1) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.75	3,000
1) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.18	18,504
1) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	18	52,200
1) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	18	36,126
1) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
1) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
1) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	10.5	60,186
1) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	39.9	190,403
0) 29250 PEON	47	HH	3,506	23.1	80,989

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 5,056,302

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 10910
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01TF79A EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
39100	TABLEROS ELECTR. 01TF79A	12 UN	469,200	1	469,200
17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 643,269

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 10920
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01TG74A EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
39350	TABLEROS ELECTR. 01TG74A	12 UN	3,705,593	1	3,705,593
17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	1	4,000
29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.18	18,504
50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	18	52,200
49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	18	36,126
18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
28750	OPERARIO	47 HH	5,732	10.5	60,186
28650	OFICIAL	47 HH	4,772	39.9	190,403
29250	PEON	47 HH	3,506	23.1	80,989

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 4,161,121

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10930
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01T642A AUTOSUPORTADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
38600	TABLEROS ELECTR. 01TD42A	12 UN	10,908,900	1	10,908,900
17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.75	3,000
29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.18	18,504
50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	18	52,200
49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	18	36,126
18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	2	13,000
29285	PERNO DE EXPANSION	02 UN	10,000	6	60,000
7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
28750	OPERARIO	47 HH	5,732	10.5	60,186
28650	OFICIAL	47 HH	4,772	39.9	190,403
29250	PEON	47 HH	3,506	23.1	80,989

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 11,429,928

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10940
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01T6169A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
38350	TABLEROS ELECTR. 01TD169A	12 UN	5,818,080	1	5,818,080
17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.75	3,000
29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.18	18,504
50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	18	52,200
49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	18	36,126
18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	2	13,000
7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
28750	OPERARIO	47 HH	5,732	10.5	60,186
28650	OFICIAL	47 HH	4,772	39.9	190,403
29250	PEON	47 HH	3,506	23.1	80,989

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 6,279,100

PARTIDA : 10950
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01TD174A EMFOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
36400	12	UN	7,843,000	1	7,843,000
17700	34	GAL	4,000	0.25	1,000
29200	30	GL	102,800	0.063	6,476
50250	72	UN	2,900	6	17,400
49400	26	UN	2,007	6	12,042
18000	37	UN	6,500	1	6,500
7150	47	HH	6,305	1.05	6,620
28750	47	HH	5,732	6.3	36,112
28650	47	HH	4,772	10.5	50,106
29250	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 8,016,069

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10960
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01T695A AUTOSOPORTADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 38700	12	UN	7,636,740	1	7,636,740
2) 17700	34	GAL	4,000	1	4,000
3) 29200	30	GL	102,800	0.18	18,504
4) 50250	72	UN	2,900	18	52,200
5) 49400	26	UN	2,007	18	36,126
6) 18000	37	UN	6,500	2	13,000
7) 29285	02	UN	10,000	22	220,000
8) 7150	47	HH	6,305	4	25,220
9) 28750	47	HH	5,732	9.18	52,620
10) 28650	47	HH	4,772	11.22	53,542
11) 29250	47	HH	3,506	5.1	17,881

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 8,129,833

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 10770
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01TD207A.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN.MED			
38445	TABLEROS ELECTR. 01TD207A	12 UN	13,090,680	1	13,090,680
17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.75	3,000
29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.18	18,504
50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	18	52,200
49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	18	36,126
18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	2	13,000
7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
28750	OPERARIO	47 HH	5,732	10.5	60,186
28650	OFICIAL	47 HH	4,772	39.9	190,403
29250	PEON	47 HH	3,506	23.1	80,989

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 13,551,708

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 10980
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01CA47A ADOSADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TIPO DADO Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO	
	CREPCO	UN.MED				
1)	38095	TABLEROS ELECTR. 01CA47A	12 UN	1,467,733	1	1,467,733
2)	17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3)	29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4)	50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5)	49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6)	18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7)	29285	PERNO DE EXPANSION	02 UN	10,000	10	100,000
8)	7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
9)	28750	OPERARIO	47 HH	5,732	10.5	60,186
10)	28650	OFICIAL	47 HH	4,772	39.9	190,403
11)	29250	PEON	47 HH	3,506	23.1	80,989

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 10990
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01CA187A ADOSADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TIPO DADO Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECU
1) 37950 TABLEROS ELECTR. 01CA187A	12	UN	1,902,441	1	1,902,441
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	12	34,800
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	12	24,084
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	16	160,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	10.5	60,186
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	39.9	190,403
11) 29250 PEON	47	HH	3,506	23.1	80,989

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,480,873

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11000
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01CA42A ADOSADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TIPO DADAD Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 38050 TABLEROS ELECTR. 01CA42A	12	UN	2,346,000	1	2,346,000
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	EL	102,800	0.125	12,850
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	12	34,800
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	12	24,084
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	16	160,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 26750 OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	120,254
11) 29250 PEON	47	HH	3,506	16.6	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,820,158

PARTIDA : 11010
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01CA169A ADOSADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TIPO DADO Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 37900 TABLEROS ELECTR. 01CA169A	12	UN	2,040,000	1	2,040,000
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	12	34,800
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	12	24,084
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285 PERMO DE EXPANSION	02	UN	10,000	16	160,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	120,254
11) 29250 PEON	47	HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2.514.158

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11020
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01CA95A ADOSADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TIPO DADO Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 38150 TABLEROS ELECTR. 01CA95A	12	UN	612,000	1	612,000
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285 PERMO DE EXPANSION	02	UN	10,000	10	100,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	120,254
11) 29250 PEON	47	HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 990,342

PARTIDA : 11030
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01CA199A ADOSADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TIPO DADO Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 38000 TABLEROS ELECTR. 01CA199A	12	UN	1,020,000	1	1,020,000
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	12	34,800
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	12	24,084
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	16	160,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	120,254
11) 29250 PEON	47	HH	3,506	16.8	58,901

P. U. 1496.157

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11040
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01CA02A.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TIPO DADO Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 37725 TABLERO ELECTR. 01CA02A	12	UN	2,935,465	1	2,935,465
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	12	34,800
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	12	24,084
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	16	160,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	120,254
11) 29250 PEON	47	HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 3,409,623

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11050
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01CA15A ADOSADO.

ESP. IEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TIPO DADO Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RE
	CREPCO	UN. MED			
1) 37850 TABLEROS ELECTR. 01CA15A	12	UN	2,325,600	1	2,325,600
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	12	34,800
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	12	24,084
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	16	160,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	4	25,220
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	14	80,248
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	14	66,808
11) 29250 PEON	47	HH	3,506	10	35,060

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,773,170

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA.

PARTIDA : 11070
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01CA100A ADOSADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TIPO DADO Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECU
	CREPCO	UN. MED			
1) 37750 TABLEROS ELECTR. 01CA100A	12	UN	1,467,733	1	1,467,733
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	10	100,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
11) 29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,741,802

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11090
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01CA71A ADOSADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TIPO DADO Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR REC
1) 38100 TABLEROS ELECTR. 01CA71A	12	UN	2,666,525	1	2,666,525
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	12	34,800
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	12	24,084
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	16	160,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	120,254
11) 29250 PEON	47	HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 3,140,683

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11110
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

BANCO DE MEDIDORES No. 01BMO5A.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJAS CON MEDIDORES Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURS
1) 2240 BANCO DE MEDIDORES-01BMO5A	12	UN	4,260,000	1	4,260,000
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	1	4,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.25	25,700
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	18	52,200
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	18	36,126
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	2	13,000
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	10.5	60,186
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	39.9	190,403
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	23.1	80,989

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 4,729,224

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11060
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01CA15B.

ESP.TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJAS CON INTERRUPTORES TIPO DADO Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 37860 TABLEROS ELECTR. 01CA15B	12	UN	2,201,599	1	2,201,599
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,	0.125	12,850
4) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
5) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	10	100,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	120,254
11) 29250 PEON	47	HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,586,315

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11120
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

BANCO DE MEDIDORES No. 01BM99A EMPOTRADO.

ESP.TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJAS CON MEDIDORES Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE
 E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 2244 BANCO DE MEDIDORES-01BM99A	12	UN	2,935,465	1	2,935,465
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	12	34,800
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	12	24,084
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	120,254
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 3,249,623

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11100
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01CA99A ADOSADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TIPO DADO Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 38200 TABLEROS ELECTR. 01CA99A	12	UN	2,469,244	1	2,469,244
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	12	34,800
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	12	24,084
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	16	160,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	120,254
11) 29250 PEDON	47	HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,943,402

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11080
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01CA122A ADOSADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJAS CON INTERRUPTORES TIPO DADO Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 37800 TABLEROS ELECTR. 01CA122A	12	UN	2,469,244	1	2,469,244
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	12	34,800
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	12	24,084
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	16	160,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	120,254
11) 29250 PEDON	47	HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,943,402

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11130
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

BANCO DE MEDIDORES No. 01BM74A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJAS CON MEDIDORES Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE
 E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
) 2242 BANCO MEDIDORES-01BM74A	12	UN	1,407,600	1	1,407,600
) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC.	30	GL	102,800	0.125	12,850
) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	12	34,800
) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	12	24,084
) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
) 29285 PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	4	40,000
) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	129,254
) 29250 PEON	47	HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,761,758

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11150
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

BANCO DE MEDIDORES No. 01BM95A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJAS CON MEDIDORES Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE
 E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
2243 BANCO DE MEDIDORES-01BM95A	12	UN	4,906,000	1	4,906,000
17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	12	34,800
49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	12	24,084
18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
28650 OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	129,254
29250 PEON	47	HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 5,220,158

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11140
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

BANCO DE MEDIDORES No. 01BM42A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJAS CON MEDIDORES Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 2241 BANCO DE MEDIDORES-01BM42A	12	UN	877,600	1	877,600
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	12	34,800
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	12	24,084
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	120,254
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,191,758

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11160
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No 01AF04A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
35795 TABLEROS ELECTR. 01AF04A	12	UN	1,603,714	1	1,603,714
17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

PARTIDA : 11170
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF04B EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
35800 TABLEROS ELECTR. 01AF04B	12	UN	938,400	1	938,400
17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.63	64,764
50250 UNION SIMPLE PVC SAF 1"	72	UN	2,900	6	17,400
49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,170,757

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11180
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF04C EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
35850 TABLEROS ELECTR. 01AF04C	12	UN	1,603,714	1	1,603,714
17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
50250 UNION SIMPLE PVC SAF 1"	72	UN	2,900	6	17,400
49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

PARTIDA : 11190
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLETE No. 01AF04D EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
35900 TABLEROS ELECTR. 01AF04D	12	UN	1,603,714	1	1,603,714
17700 GASOLINA	34	Gal	4,000	0.5	2,000
29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11200
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA :

TABLETE No. 01AF04E EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 35950 TABLEROS ELECTR. 01AF04E	12	UN	1,603,714	1	1,603,714
2) 17700 GASOLINA	34	Gal	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,763

PARTIDA : 11210
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF14A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 36700	12	UN	1,603,714	1	1,603,714
2) 17700	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11220
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF39A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 37250	12	UN	1,603,714	1	1,603,714
2) 17700	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

PARTIDA : 11230
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF07A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
36000 TABLEROS ELECTR. 01AF07A	12	UN	1,603,714	1	1,603,714
17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 240
 UNIDAD :
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF08A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
36050 TABLEROS ELECTR. 01AF08A	12	UN	1,603,714	1	1,603,714
17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

PARTIDA : 11250
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF09A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 36100 TABLEROS ELECTR. 01AF09A	12	UN	938,400	1	938,400
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,112,469

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11260
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF124A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 36420 TABLEROS ELECTR. 01AF124A	12	UN	1,603,714	1	1,603,714
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

PARTIDA : 11270
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF125A EMPOTRADO.

ESP.TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 36245 TABLEROS ELECTR. 01AF125A	12	UN	1,603,714	1	1,603,714
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11280
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF126A EMPOTRADO.

ESP.TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 36250 TABLEROS ELECTR. 01AF126A	12	UN	1,603,714	1	1,603,714
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

PARTIDA : 11290
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF127A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 36300 TABLEROS ELECTF. 01AF127A	12 UN	1,603,714	1	1,603,714
1) 17700 GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
1) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
1) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
1) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
1) 18000 HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
1) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
1) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
1) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
1) 29250 PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11300
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF128A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 36350 TABLEROS ELECTR. 01AF128A	12 UN	1,603,714	1	1,603,714
2) 17700 GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

PARTIDA : 11310
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF53A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS.
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 37295	TABLEROS ELECTR. 01AF53A	12 UN	1,137,493	1	1,137,493
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,137,493

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11320
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF143A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 36645	TABLEROS ELECTR. 01AF143A	12 UN	5,055,044	1	5,055,044
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	12	34,800
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	12	24,084
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	8.4	48,149
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	25.2	120,254
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 5,369,202

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11330
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF149A EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 36650 TABLEROS ELECTR. 01AF149A	12 UN	1,603,714	1	1,603,714
2) 17700 GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11340
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF150A EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 36750 TABLEROS ELECTR. 01AF150A	12 UN	1,603,714	1	1,603,714
2) 17700 GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

PARTIDA : 11350
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF130A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
36400	TABLEROS ELECTR. 01AF130A	12 UN	1,603,714	1	1,603,714
17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11360
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF133A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
36450	TABLEROS ELECTR. 01AF133A	12 UN	1,603,714	1	1,603,714
17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11370
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF134A EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
36500 TABLEROS ELECTR. 01AF134A	12	UN	1,603,714	1	1,603,714
17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11380
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF135A EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 36550 TABLEROS ELECTR. 01AF135A	12	UN	1,603,714	1	1,603,714
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

PARTIDA : 11390
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF136A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 36600 TABLEROS ELECTR. 01AF136A	12 UN	1,603,714	1	1,603,714
2) 17700 GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11400
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF76A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 37450 TABLEROS ELECTR. 01AF76A	12 UN	1,603,714	1	1,603,714
2) 17700 GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

PARTIDA : 11410
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF77A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCD	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
) 37500 TABLEROS ELECTR. 01AF77A	12	UN	1,603,714	1	1,603,714
) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
0) 29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11420
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF73A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCD	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
) 37300 TABLEROS ELECTR. 01AF73A	12	UN	1,370,603	1	1,370,603
) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
0) 29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,544,672

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11430
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF73B EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 37325	TABLEROS ELECTR. 01AF73B	12 UN	1,370,603	1	1,370,603
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,544,672

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11440
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF73C EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 37350	TABLEROS ELECTR. 01AF73C	12 UN	1,370,603	1	1,370,603
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,544,672

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11450
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF73D EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 37400	TABLEROS ELECTR. 01AF73D	12 UN	1,370,603	1	1,370,603
1) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
1) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
1) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
1) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
1) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
1) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
1) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
1) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
0) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,544,672

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11460
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF102A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 36150	TABLEROS ELECTR. 01AF102A	12 UN	1,137,493	1	1,137,493
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,311,562

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11470
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF103B EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO	
1) 36200	TABLEROS ELECTR. 01AF103B	12	UN	1,137,493	1	1,137,493
2) 17700	GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,311,562

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11480
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF186A EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO	
1) 36800	TABLEROS ELECTR. 01AF186A	12	UN	4,572,419	1	4,572,419
2) 17700	GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	12	34,800
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	12	24,084
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
9) 28650	OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	120,254
10) 29250	PEON	47	HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 4,886,577

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11490
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF193A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 36810 TABLEROS ELECTR. 01AF193A	12	UN	938,400	1	938,400
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,112,469

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11500
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF213A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 37150 TABLEROS ELECTR. 01AF213A	12	UN	1,370,603	1	1,370,603
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,544,672

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11510
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF213B EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
1) 37200	TABLEROS ELECTR. 01AF213B	12 UN	1,370,603	1	1,370,603
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 BL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,544,672

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11520
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF212A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
1) 36850	TABLEROS ELECTR. 01AF212A	12 UN	1,370,603	1	1,370,603
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 BL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,544,672

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11530
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF212B EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCD	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 36900	TABLEROS ELECTR. 01AF212E	12 UN	1,370,603	1	1,370,603
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,544,672

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11540
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF212C EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCD	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 36950	TABLEROS ELECTR. 01AF212C	12 UN	1,370,603	1	1,370,603
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,544,672

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11550
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF212D EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 37000	TABLEROS ELECTR. 01AF212D	12 UN	1,370,603	1	1,370,603
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11560
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF212E EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 37050	TABLEROS ELECTR. 01AF212E	12 UN	1,370,603	1	1,370,603
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1.544.672

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11570
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01AF212F EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 37100 TABLEROS ELECTR. 01AF212F	12	UN	1,370,603	1	1,370,603
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,544,672

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11580
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01TF05A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 38750 TABLEROS ELECTR. 01TF05A	12	UN	1,737,493	1	1,737,493
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,911,562

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11590
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01TF05B EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 38800 TABLEROS ELECTR. 01TF05B	12 UN	1,603,714	1	1,603,714
2) 17700 GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,777,783

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11600
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01TF118A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 38850 TABLEROS ELECTR. 01TF118A	12 UN	469,200	1	469,200
2) 17700 GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 643,269

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11610
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERD No. 01TF118B EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 38900 TABLEROS ELECTR. 01TF118B	12	UN	469,200	1	469,200
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 643,269

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11620
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERD No. 01TF118C EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 38950 TABLEROS ELECTR. 01TF118C	12	UN	469,200	1	469,200
1) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
1) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
1) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
1) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
1) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
1) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
1) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
1) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
1) 29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 643,269

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11630
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 01TF74A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 39050 TABLEROS ELECTR. 01TF74A	12	UN	1,370,603	1	1,370,603
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,544,672

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11640
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No 01TD33A EMPOTRADO

ESP. TEC.
16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 38450 TABLEROS ELECTR. 01TD33A	12	UN	1,407,600	1	1,407,600
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	12	34,800
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	12	24,084
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	120,254
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,721,758

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11650
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No 01TD34A EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCD	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 38500	TABLEROS ELECTR. 01TD34A	12 UN	703,800	1	703,800
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 877,869

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11660
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No 01TD35A EMPOTRADO

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION

RECURSO	INDICE CREPCD	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 38550	TABLEROS ELECTR. 01TD35A	12 UN	703,800	1	703,800
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 877,869

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11670
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No 01TA175A EMPOTRADO

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 38300	TABLEROS ELECTR. 01TA175A	12 UN	1,407,600	1	1,407,600
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1 501 220

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11680
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No 01TD91A EMPOTRADO

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 38650	TABLEROS ELECTR. 01TD91A	12 UN	2,111,400	1	2,111,400
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	12	34,800
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	12	24,084
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	8.4	48,149
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	25.2	120,254
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,425,558

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11670
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No 01TF27A AUTOSOPORTADO.

ESP. TEC.
 16419

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 39000 TABLEROS ELECTR. 01TF27A	12	UN	5,395,800	1	5,395,800
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	1	4,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.18	18,504
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	18	52,200
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	18	36,126
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	2	13,000
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	22	220,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	10.5	60,186
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	39.9	190,403
11) 29250 PEON	47	HH	3,506	23.1	80,989

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 6,077,828

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11700
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No 01TF85A AUTOSOPORTADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 39150 TABLEROS ELECTR. 01TF85A	12	UN	5,395,800	1	5,395,800
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	1	4,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.18	18,504
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	18	52,200
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	18	36,126
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	2	13,000
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	22	220,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	10.5	60,186
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	39.9	190,403
11) 29250 PEON	47	HH	3,506	23.1	80,989

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 6,077,828

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11710
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No 01TA60A EMPOTRADO

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD*	COSTO POR RECURSO
1) 36295 TABLEROS ELECTR. 01TA60A	12 UN	1,173,000	1	1,173,000
2) 17700 GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEDR	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,347,069

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11720
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No 01AF139A EMPOTRADO

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 35700 TABLEROS ELECTR. 01AF139A	12 UN	938,400	1	938,400
2) 17700 GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEDR	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,112,469

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11730
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No 01CM01A ADOSADO

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TIPO DADO Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 38250	TABLEROS ELECTR. 01CM01A	12 UN	1,642,200	1	1,642,200
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29290	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 29285	PERNO DE EXPANSION	02 UN	10,000	10	100,000
8) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
10) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
11) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	35,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,916,269

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11740
 UNIDAD : GBL
 METRADO PARTIDA : 1

UNIDAD CENTRAL DE RELOJES

ESP. IFC.
 16720

DESCRIPCION : RELOJ PATRON PARA MANO DE RELOJES SECUNDARIOS. INCLUYE
 MONTAJE E INSTALACION

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 49499	UNID. CENTRAL DE RELOJES	30 UN	30,600,000	1	30,600,000
2) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	4	25,220
3) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	16	91,712
4) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	16	76,352
5) 29250	PEON	47 HH	3,506	10	35,060

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 30,828,344

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11750
 UNIDAD : GBL
 METRADO PARTIDA : 1

CENTRAL TELEFONICA

ESP. TEC.
 16730

DESCRIPCION : MONTAJE INSTALACION Y PRUEBA

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7420 CENTRAL TELEF. PABX	30	UN	423,044,000	1	423,044,000
2) 27970 MONTAJE Y PROGRAMACION PABX	30	GLB	16,500,000	1	16,500,000

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 439,544,000

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11760
 UNIDAD : GBL
 METRADO PARTIDA : 1

EQUIPO DE FUERZA PARA TELEFONO

ESP. TEC.
 16730

DESCRIPCION : INCLUYE RECTIFICADOR-CARGADOR 220 VAC/40 VDC
 Y BANCO DE BATERIAS

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 15970 EQUIPO FUERZA TELEFONOS	30	GLB	40,600,000	1	40,600,000

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 40,600,000

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11770
 UNIDAD : GBL
 METRADO PARTIDA : 1

DISTRIBUIDOR SECUNDARIO DE TELEFONOS

ESP. TEC.
 16730

DESCRIPCION : DISTRIBUIDOR SECUNDARIO CON PROTECCION DE FUSIBLES DE GAS
 INCLUYE ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 15125 DISTRIB. SECUND. TELEFONOS	29	UH	24,850,000	1	24,850,000

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 24,850,000

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11780
 UNIDAD : GBL
 METRADO PARTIDA : 1

DISTRIBUIDOR PRIMARIO DE TELEFONOS

ESP. TEC.
 16730

DESCRIPCION : DISTRIBUIDOR PRIMARIO CON PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES
 INCLUYE ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 15127 DISTRIB. PRIMAR. TELEFONOS	29	UH	9,176,000	1	9,176,000

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 9,176,000

PARTIDA : 11790
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE LLEGADA CON DISY.(2.3 KV)

ESP. IEC.
 16350

DESCRIPCION : CELDA DE LLEGADA CON DISYUNTOR DE AIRE- SECCIONADOR UNIPOLAR
 CABEZA UNIPOLAR PARA INSTALACION INTERIOR. INCLUYE MONTAJE
 E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3938 CABEZA TERMINAL SKV INT	12 UN	1,032,000	3	3,096,000
2) 15120 DISYUNTOR DE AIRE 2.3 KV	12 UN	40,085,000	1	40,085,000
3) 7370 CELDA 2.3 KV	12 GLB.	6,000,000	1	6,000,000
4) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06 GL	80,000	1	80,000
5) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39 GL	60,000	1	60,000
6) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	2	12,610
7) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	8	45,856
8) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	12	57,264
9) 29250 PEON	47 HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 49,457,766

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11800
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE LLEGADA CON S.FUSIBLE(2.3 KV).

ESP. IEC.
 16350

DESCRIPCION : CELDA DE LLEGADA CON SECCIONADOR FUSIBLE- SECCIONADOR UNIPO-
 LAR- CABEZAS UNIPOLARES PARA INSTALACION INTERIOR.
 INCLUYE MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3938 CABEZA TERMINAL SKV INT	12 UN	1,032,000	3	3,096,000
2) 35118 SECCION.FUSIBLE 160 A	06 UN	20,800,000	1	20,800,000
3) 7370 CELDA 2.3 KV	12 GLB.	6,000,000	1	6,000,000
4) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06 GL	80,000	1	80,000
5) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39 GL	60,000	1	60,000
6) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	2	12,610
7) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	8	45,856
8) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	12	57,264
9) 29250 PEON	47 HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 30,172,766

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11010
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE TRANSFORMACION.

ESP. TEC.
 16350

DESCRIPCION : CELDA DE TRANSFORMACION CON FUSIBLES UNIPOLARES PARA INTERIOR EXTRAIBLES. INCLUYE MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7370 CELDA 2.3 KV -	12	GLB.	6,000,000	1	6,000,000
2) 17325 FUSIB. UNIPOL. EXTRAIBLE 2.3 KV	11	UN	1,000,000	3	3,000,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	0.5	30,000
4) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	4	22,928
7) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	8	38,176
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	5	17,530

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 9,201,244

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11820
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO GENERAL 01T686A-TERM. PASAJEROS.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : TABLERO GENERAL 01T686A. INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES, TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE. E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 41855 TABL. GENERAL 01T686A-TP.	12	UN	36,326,384	1	36,326,384
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	1	4,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.25	25,700
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	18	52,200
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	18	36,126
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	2	13,000
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	10.5	60,186
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	39.9	190,403
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	23.1	80,989

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 36,795,608

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11850
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TRANSFORMADOR DE 600 KVA.

ESP. TEC.
 16340

DESCRIPCION : MONTAJE- CONEXION E INSTALACION DEL TRANSFORMADOR DE
 600 KVA- 2.3/23 KV.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 46334 TRANSFORM.600KVA-2.3/23KV-TF	48 UN	39,641,000	1	39,641,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06 SL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39 GL	60,000	1	60,000
4) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	3	18,915
5) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	9	51,588
6) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	13	62,036
7) 29250 PEON	47 HH	3,506	7	24,542

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 39,938,081

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11860
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO GENERAL 027638A

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CASA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS- ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE- CABLES DE CONEXION E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 40225 TABLEROS ELECTR. 027638A	12 UN	14,672,000	1	14,672,000
2) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39 GL	60,000	1	60,000
3) 5000 CABLE NYY 1KV-3x120 mm2	19 ML	173,980	16	2,783,680
4) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06 GL	80,000	1	80,000
5) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	3.06	19,293
6) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	9.18	52,520
7) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	11.22	53,542
8) 29250 PEON	47 HH	3,506	5.1	17,881

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 17,739,016

PARTIDA : 11870
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

A TABLERO No. 02TD35A - PVC

16410

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIA C/ACCESORIOS PARA SU INSTALACION

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 49000 TUBO PVC SAP 1" ELECTR.	72	ML	6,000	1	6,000
2) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	0.33	957
3) 14200 CURVA 90-PVC-SAP 1"	72	UN	7,600	0.13	988
4) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
5) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
6) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.75	375
7) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.013	1,357
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.056	353
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.252	1,444
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.507	2,417
11) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 17,425

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11880
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 02TD21A ADOSADO.

ESP. TEC.-
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 39850 TABLEROS ELECTR. 02TD21A	12	UN	3,264,000	1	3,264,000
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	1	2,900
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	1	2,007
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	4	40,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
11) 29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 3,452,534

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11890
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 02TD20A ADOSSADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 39800	12	UN	2,040,000	1	2,040,000
2) 17700	34	GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	72	UN	2,900	1	2,900
5) 49400	26	UN	2,007	1	2,007
6) 18000	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285	02	UN	10,000	5	50,000
8) 7150	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750	47	HH	5,732	6.3	36,112
10) 28650	47	HH	4,772	10.5	50,106
11) 29250	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,238,534

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11900
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 02TD23A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 39900	12	UN	1,224,000	1	1,224,000
2) 17700	34	GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	72	UN	2,900	1	2,900
5) 49400	26	UN	2,007	1	2,007
6) 18000	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,372,534

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11910
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 02TD30A ADOSADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO				
1) 39950	TABLEROS ELECTR. 02TD30A	12 UN	5,395,800	1	5,395,800
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 29285	PERNO DE EXPANSION	02 UN	10,000	10	100,000
8) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
9) 26750	OPERARIO	47 HH	5,732	8.4	48,149
10) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	25.2	120,254
11) 29250	PEON	47 HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 5,777,147

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11920
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 02TF21A EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO				
1) 39950	TABLEROS ELECTR. 02TF21A	12 UN	2,959,000	1	2,959,000
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	4	11,600
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	4	8,028
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 29285	PERNO DE EXPANSION	02 UN	10,000	4	40,000
8) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
9) 26750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
10) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
11) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 3,162,255

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11930
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 02TF04A EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
40095	12	UN	4,744,000	1	4,744,000
17700	34	GAL	4,000	0.25	1,000
29200	30	GL	102,800	0.063	6,476
50250	72	UN	2,900	6	17,400
49400	26	UN	2,007	6	12,042
18000	37	UN	6,500	1	6,500
7150	47	HH	6,305	1.05	6,620
28750	47	HH	5,732	6.3	36,112
28650	47	HH	4,772	10.5	50,106
29250	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 4,917,069

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 11940
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 02TF17A EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED.	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 40100	12	UN	4,395,000	1	4,395,000
2) 17700	34	GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	47	HH	3,506	10.5	36,813

PARTIDA : 11950
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 02TF32A ADOADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 40200	TABLEROS ELECTR. 02TF32A	12 UN	3,849,000	1	3,849,000
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,478
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	5	14,500
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	5	10,035
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 29285	PERNO DE EXPANSION	02 UN	10,000	9	90,000
8) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
10) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
11) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 4,107,162

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11960
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 02TA21A EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 39700	TABLEROS ELECTR. 02TA21A	12 UN	7,504,000	1	7,504,000
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	10	29,000
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	10	20,070
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	8.4	48,149
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	25.2	120,254
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 7,808,344

PARTIDA : 11970
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 02TA02A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 39600	12	UN	6,413,120	1	6,413,120
2) 17700	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	30	GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250	72	UN	2,900	8	23,200
5) 49400	26	UN	2,007	8	16,056
6) 18000	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	47	HH	5,732	8.4	48,149
9) 28650	47	HH	4,772	25.2	120,254
10) 29250	47	HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 6,707,650

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11980
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 02TA02B EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 39650	12	UN	4,394,880	1	4,394,880
1) 17700	34	GAL	4,000	0.25	1,000
1) 29200	30	GL	102,800	0.063	
1) 50250	72	UN	2,900	6	
1) 49400	26	UN	2,007	6	12,042
1) 18000	37	UN	6,500	1	6,500
1) 7150	47	HH	6,305	1.05	6,620
1) 28750	47	HH	5,732	6.3	36,112
1) 28650	47	HH	4,772	10.5	50,106
1) 29250	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 4,567,949

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 11990
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 02TA32A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 39750	TABLEROS ELECTR. 02TA32A	12 UN	3,849,000	1	3,849,000
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	5	14,500
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	5	10,035
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 4,017,162

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12000
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 02TD36A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 40050	TABLEROS ELECTR. 02TD36A	12 UN	1,020,000	1	1,020,000
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	1	2,900
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	1	2,007
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,168,534

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12010
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 02TD35A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 40000	TABLEROS ELECTR. 02TD35A	12 UN	2,856,000	1	2,856,000
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.75	1,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	1	2,900
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	1	2,007
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 3.004,534

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12020
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE TRANSFORMACION.

ESP. TEC.
 16350

DESCRIPCION : INCLUYE TRANSFORMADOR DE 160 KVA - FUSIBLES UNIPOLARES PARA INTERIOR EXTRAIBLES - MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7370	CELDA 2.3 KV -	12 GLB.	6,000,000	1	6,000,000
2) 17325	FUSIB. UNIPOL. EXTRAIBLE 2.3 KV	11 UN	1,000,000	3	3,000,000
3) 46326	TRANSFORM. 160KVA-2.3/0.23KV-TF	46 UN	18,508,000	1	18,508,000
4) 13175	CONEX. A TIERRA CELDA TRANSFOR.	06 GLB	160,000	1	160,000
5) 16815	FERRETERIA ADICION-CELDA TRANS	39 GLB	120,000	1	120,000
6) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	2.4	15,132
7) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	4.8	27,514
8) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	9.6	45,811
9) 29250	PEON	47 HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 27,897,493

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12030
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE LLEGADA DESDE S.E.PRINCIPAL (2.3 KV).

ESF. TEC.
 16350

DESCRIPCION : CELDA CON SECCIONADORES UNIPOLARES CABEZAS UNIPOLARES-DISYUNTOR DE AIRE - EQ. DE MEDICION - PROTECCION - E INSTALACION INTERIOR. MONTAJE E INSTALACION SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7370 CELDA 2.3 KV -	12	GLB.	6,000,000	1	6,000,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2.4	15,132
5) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	9.6	55,027
6) 28850 OFICIAL	47	HH	4,772	14.4	68,717
7) 29250 PEDN	47	HH	3,506	7.2	25,243

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 6,304,119

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12050
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

A TABLERO No. 02TD36A.

ESF. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE TENDIDO DE TUBERIAS CON ACCESORIOS PARA SU INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 49000 TUBO PVC SAP 1" ELECTR.	72	ML	6,000	1	6,000
2) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	0.33	957
3) 14200 CURVA 90-PVC-SAP 1"	72	UN	7,600	0.13	988
4) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.1	650
5) 17700 GASOLINA	34	BAL	4,000	0.5	2,000
6) 18800 MUYFE	39	KG	500	0.75	375
7) 25200 PERNENO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.031	3,207
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.056	353
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.252	1,444
10) 28850 OFICIAL	47	HH	4,772	0.507	2,417
11) 29250 PEDN	47	HH	3,506	0.252	884

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 19,275

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12060
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 03TD29A AUTOSOPORTADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREFCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO	
1) 40975	TABLEROS ELECTR. 03TD29A	12	UN	3,728,000	1	3,728,000
2) 17700	GASOLINA	34	GAL	4,000	1	4,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.18	18,504
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	18	52,200
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	18	36,126
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285	PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	22	220,000
8) 7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750	OPERARIO	47	HH	5,732	10.5	60,186
10) 28650	OFICIAL	47	HH	4,772	39.9	190,403
11) 29250	PEON	47	HH	3,506	23.1	80,989

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 4,403,528

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12070
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 03TD39A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREFCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO	
1) 40950	TABLEROS ELECTR. 03TD39A	12	UN	3,000,840	1	3,000,840
2) 17700	GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	9	26,100
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	9	18,063
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
9) 28650	OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	120,254
10) 29250	PEON	47	HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 3,300,277

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12080
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 03TF29A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
) 41000 TABLEROS ELECTR. 03TF29A	12	UN	1,539,180	1	1,539,180
) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	9	26,100
) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	9	18,063
) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	120,254
o) 29250 PEON	47	HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,538,617

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12090
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 03AF18A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
40250 TABLEROS ELECTR. 03AF18A	12	UN	724,000	1	724,000
17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.25	1,000
29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	4	11,600
49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	4	8,028
18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
29250 PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 887,255

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 12100
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 03AF18B EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

ECURSO		INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
40300	TABLEROS ELECTR. 03AF18B	12	UN	724,000	1	724,000
17700	GASOLINA	34	GAL	4,000	0.25	1,000
29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	4	11,600
49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	4	8,028
18000	HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
28750	OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
28650	OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
29250	PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 887,255

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 12110
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 03AF18C EMPOTRADO.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO		INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
40300	TABLEROS ELECTR. 03AF18C	12	UN	724,000	1	724,000
17700	GASOLINA	34	GAL	4,000	0.25	1,000
29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	4	11,600
49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	4	8,028
18000	HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
28750	OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
28650	OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
29250	PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 887,255

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12120
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 03AF18D EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 40400 TABLEROS ELECTR. 03AF18D	12 UN	724,000	1	724,000
2) 17700 GASOLINA	34 GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 897,069

259

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12130
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 03TA11A ADOSADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 40800 TABLEROS ELECTR. 03TA11A	12 UN	1,270,000	1	1,270,000
2) 17700 GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	9	26,100
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	9	18,063
5) 18000 HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02 UN	10,000	13	130,000
7) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
7) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	8.4	48,149
10) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	25.2	120,254
11) 29250 PEON	47 HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,699.437

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12140
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 03TA29A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCD	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 40850	TABLEROS ELECTR. 03TA29A	12 UN	1,245,000	1	1,245,000
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	9	26,100
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	9	18,063
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	8.4	48,149
9) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	25.2	120,254
0) 29250	PEON	47 HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,544,437

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12150
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 03TA01A ADOSADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCD	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 40550	TABLEROS ELECTR. 03TA01A	12 UN	703,800	1	703,800
2) 17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	4	11,600
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	4	8,026
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 29285	PERNO DE EXPANSION	02 UN	10,000	8	80,000
8) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
10) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
11) 29250	PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 947,055

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12160
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 03TA01B ADOSADO

ESP.TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO	
1) 40600	TABLEROS ELECTR. 03TA01B	12	UN	703,800	1	703,800
2) 17700	GASOLINA	34	GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	3	8,700
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	3	6,021
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285	PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	7	70,000
8) 7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750	OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
10) 28650	OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
11) 29250	PEDR	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 932,148

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12170
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 03TA01C ADOSADO

ESP.TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO	
1) 40650	TABLEROS ELECTR. 03TA01C	12	UN	703,800	1	703,800
2) 17700	GASOLINA	34	GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	3	8,700
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	3	6,021
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285	PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	7	70,000
8) 7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750	OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
10) 28650	OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
11) 29250	PEDR	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 932,148

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12180
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 03TA01D ADDSADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO	
1) 40700	TABLEROS ELECTR. 03TA01D	12	UN	703,800	1	703,800
1) 17700	GASOLINA	34	GAL	4,000	0.25	1,000
1) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
1) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	3	8,700
1) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	3	6,021
1) 18000	HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
1) 29285	PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	7	70,000
1) 7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
1) 28750	OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
0) 28650	OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
1) 29250	PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 932,148

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12190
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA :

TABLERO No. 03TA01E ADDSADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO	
1) 40750	TABLEROS ELECTR. 03TA01E	12	UN	703,800	1	703,800
2) 17700	GASOLINA	34	GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	3	8,700
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	3	6,021
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285	PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	7	70,000
8) 7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
9) 28750	OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
10) 28650	OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
11) 29250	PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 932,148

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12200
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 03TA40A EMPOTRADO.

ESP. TEC.
16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 40900 TABLEROS ELECTR. 03TA40A	12	UN	703,800	1	703,800
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	3	8,700
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	3	6,021
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6.5	36,112
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEDON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 862,148

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12210
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

BANCO DE MEDIDORES # 03BM05A

ESP. TEC.
16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJAS CON MEDIDOR Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 2245 BANCO DE MEDIDORES-03BM39A	12	UN	1,023,000	1	1,023,000
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	12	34,800
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	12	24,084
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	4	25,220
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	14	80,248
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	14	66,808
10) 29250 PEDON	47	HH	3,506	10	35,060

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,310,570

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12220
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

BANCO DE MEDIDORES 8 03BM39A.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJAS CON MEDIDOR Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E
 INSTALACION

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 2246 BANCO DE MEDIDORES 03BM39A	12	UN	806,000	1	806,000
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
4) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	8	16,056
5) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	8	23,200
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	4	40,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	4	25,220
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	14	80,248
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	14	66,808
11) 29250 PEDON	47	HH	3,506	10	35,060

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,113,942

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12230
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TRANSFORMADOR DE 80 KVA

ESP. TEC.
 16340

DESCRIPCION : MONTAJE -CONEXION E INSTALACION DEL TRANSFORMADOR
 DE 80 KVA-2.3/.23 KV

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 46324 TRANSFORM. 80KVA-2.3/0.23KV-TF	48	UN	11,864,000	1	11,864,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	3	18,915
5) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	11	63,052
6) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	13	62,036
7) 29250 PEDON	47	HH	3,506	7	24,542

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 12,172,545

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12240
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE TRANSFORMACION

ESP. TEC.
 16350

DESCRIPCION : CELDA DE TRANSFORMACION CON FUSIBLES UNIPOLARES PARA
 INTERIOR EXTRAIBLES. INCLUYE MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7370 CELDA 2.3 KV -	12	GLB.	6,000,000	1	6,000,000
2) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
3) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
5) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	4	22,928
6) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	8	38,176
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	5	17,530

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 6,231,244

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12250
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE LLEGADA CON S. FUSIBLE (2.3KV)

ESP. TEC.
 16350

DESCRIPCION : CELDA DE LLEGADA CON SECCIONADOR FUSIBLE DE POTENCIA- TRES
 TERMINALES UNIPOLARES- TRES SECCIONADORES UNIPOLARES PARA
 INSTALACION INTERIOR. INCLUYE MONTAJE E INSTALACION SEGUN
 PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7360 CELDA LLEGADA -TER. CARGA	12	GLB	12,240,000	1	12,240,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
5) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
6) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	12	57,264
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 12,516,766

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 12260
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO GENERAL 03TG50A

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS-ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE-CABLE DE CONEXION E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 41025	TABLEROS ELECTR. 03TG50A	12 UN	6,572,000	1	6,572,000
2) 16824	FERRET DIVERSA (INTER).	39 GL	30,000	1	30,000
3) 5256	CABLE CONEX. C/TRANSF-3x350MCM	29 MT.	113,280	30	3,398,400
4) 13170	CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06 GL	80,000	1	80,000
5) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	3	18,915
6) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	9	51,598
7) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	11	52,492
8) 29250	PEON	47 HH	3,506	5	17,530

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 10,220,925

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 12270
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 04TA13A

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
41100	TABLEROS ELECTR. 04TA13A	12 UN	2,215,000	1	2,215,000
17700	GASOLINA	34 GAL	4,000	0.5	2,000
29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.125	12,850
50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	11	31,900
49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	11	22,077
18000	HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
28750	OPERARIO	47 HH	5,732	8.04	46,085
28650	OFICIAL	47 HH	4,772	25.2	120,254
29250	PEON	47 HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,522,187

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12280
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 04TF13A

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 41550 TABLEROS ELECTR. 04TF13A	12 UN	1,934,000	1	1,934,000
2) 17700 GASOLINA	34 GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,107,069

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12290
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO # 04TF06A

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 41500 TABLEROS ELECTR. 04TF06A	12 UN	1,457,000	1	1,457,000
2) 17700 GASOLINA	34 GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	5	14,500
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	5	10,035
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250 PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,625,162

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 12300
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 04TD33A.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO	
1) 41450	TABLEROS ELECTR. 04TF33A	12	UN	2,264,000	1	2,264,000
1) 17700	GASOLINA	34	GAL	4,000	0.25	1,000
1) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
1) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	5	14,500
1) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	5	10,035
1) 18000	HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
1) 7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
1) 28750	OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
1) 28650	OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,432,162

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
16410

PARTIDA : 12310
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 04TC24E.

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO	
1) 41400	TABLEROS ELECTR. 04TC17A	12	UN	480,000	1	480,000
2) 17700	GASOLINA	34	GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 653,069

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12340
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 04TA33A.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO	
1) 41150	TABLEROS ELECTR. 04TA33A	12	UN	1,063,000	1	1,063,000
2) 17700	GASOLINA	34	GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,236,069

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12350
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 04TF33A.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO	
1) 41450	TABLEROS ELECTR. 04TF33A	12	UN	2,264,000	1	2,264,000
2) 17700	GASOLINA	34	GAL	4,000	0.25	1,000
3) 29200	PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250	UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400	TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000	HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150	CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750	OPERARIO	47	HH	5,732	6.3	36,112
9) 28650	OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
10) 29250	PEON	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,437,069

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12360
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE LLEGADA CON S. FUSIBLE (33 KV).

ESP. IEC.
 16345

DESCRIPCION : CELDA DE LLEGADA(33 KV) CON SECCIONADOR FUSIBLE- CAREZAS UNIPOLARES PARA INSTALACION INTERIOR. INCLUYE MONTAJE E INSTALACION SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3945 CABEZA TERMINAL 45KV INT.	12	UN	3,760,000	3	11,280,000
2) 35115 SECCIONADOR FUSIBLE 45 KV	06	UN	83,000,000	1	83,000,000
3) 7372 CELDA 33 KV	12	UN	10,000,000	1	10,000,000
4) 16821 FERRETERIA ADICIONAL	39	GLB.	80,000	1	80,000
5) 13180 CONEXION A TIERRA	06	GLB.	100,000	1	100,000
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	3	18,915
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	12	68,784
8) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	18	85,896
9) 29250 PEON	47	HH	3,506	9	31,554

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 104,665,149

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12370
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

PANEL DE LLEGADA Y MEDICION(500 KVA)

FSP. ITC
 16345

DESCRIPCION : INCLUYE DISYUNTOR DE AIRE- TRANSFORMADOR DE CORRIENTE-
 TRANSFORMADOR DE TENSION- INSTRUMENTO DE MEDICION- MONTAJE
 E INSTALACION SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECORD
1) 7369 PANEL (2.3 kv)	12	GLB.	6,000,000	1	6,000,000
2) 46309 TRANSFORM.D/CORR.150/5A-2.3KV	48	UN	1,513,738	3	4,541,214
3) 46311 TRANSFORM.D/TENSION 2.3/.23KV	48	UN	2,706,728	2	5,413,456
4) 16820 FERRET. ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
6) 28750 OFERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
7) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	12	57,264
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	6	21,036
9) 18498 INSTRUMENTOS DE MEDICION	49	GLB	270,000	1	270,000
10) 15116 DISYUNTOR DE AIRE - 150-A	12	UN	43,000,000	1	43,000,000

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 59,421,436

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12380
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE SECCIONAMIENTO C/DISY.EXTRAIBLE (500KVA)

ESP. 111
 16345

DESCRIPCION : CELDA DE SECCIONAMIENTO PARA TRANSFORMADOR DE 500 KVA
 33/2.3 KV. CON DISYUNTOR EXTRAIBLE- MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. HED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7377 CELDA DE SECCIONAMIENTO 33 KV.	30	GBL	10,000,000	1	10,000,000
2) 15122 DISYUNTOR DE AIRE- 45 KV	12	UN	115,630,200	1	115,630,200
3) 13180 CONEXION A TIERRA	06	GLB.	100,000	1	100,000
4) 16821 FERRETERIA ADICIONAL	39	GLB.	80,000	1	80,000
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
7) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	12	57,264
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 125,946,966

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12390
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE SECCIONAMIENTO C/DISY.EXTRAIBLE(300KVA)

ESP. 111
 16345

DESCRIPCION : CELDA DE SECCIONAMIENTO PARA TRANSFORMADOR DE 300 KVA-
 33/2.3 KV. CON DISYUNTOR EXTRAIBLE. MONTAJE E INSTALACION
 SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. HED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7377 CELDA 33 KV	30	UN	10,000,000	1	10,000,000
2) 15122 DISYUNTOR DE AIRE- 45 KV	12	UN	115,630,200	1	115,630,200
3) 16821 FERRETERIA ADICIONAL	39	GLB.	80,000	1	80,000
4) 13180 CONEXION A TIERRA	06	GLB.	100,000	1	100,000
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
7) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	12	57,264
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 125,946,966

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12400
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

GRUPOS ELECTROGENOS (300KVA-.22KV)

ESP. TEC.
 16210

DESCRIPCION : GRUPO ELECTROGENO DE 300 KVA. INCLUYE TABLERO DE TRANSFERENCIA- CONTROL SEGUN PLANOS Y ESPECIFICACIONES Y DIRECCION TECNICA PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 17927 GRUPO ELECTROG.300 KVA-.22KV	49 UN	456,800,537	1	456,800,537

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 456,800,537

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12410
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE TRANSFORMACION (300 KVA .22/2.3 KV.)

ESP. TEC.
 16350

DESCRIPCION : CELDA DE TRANSFORMACION. INCLUYE TRANSFORMADOR 300 KVA .22/2.3KV. INCLUYE MONTAJE E INSTALACION SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7370 CELDA 2.3 KV -	12 GLB.	6,000,000	1	6,000,000
2) 46328 TRANSFORM.300KVA-2.3/0.23KV-TF	48 UN	25,729,000	1	25,729,000
3) 16815 FERRETERIA ADICION-CELDA TRANS	39 GLB	120,000	1	120,000
4) 13175 CONEX.A TIERRA CELDA TRANSFOR.	06 GLB	160,000	1	160,000
5) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	5	31,525
6) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	13	74,516
7) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	21	100,212
8) 29250 PEON	47 HH	3,506	12	42,072

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 32,257,325

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12420
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE SALIDA 2.3 KV) -S.E. CARGA

ESP. IEC.
 16350

DESCRIPCION : CELDA DE SALIDA CON DISYUNTOR DE AIRE- SECCIONADOR UNIPOLAR- CABEZA UNIPOLAR PARA INSTALACION INTERIOR. INCLUYE MONTAJE E INSTALACION SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7361 CELDA A SUB-ESTACION CARGA	12	GLB	10,930,000	1	10,930,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
4) 35124 SECCIONADOR UNIPOL.7.2KV-400A	06	UN	600,000	3	1,800,000
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
7) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	12	57,264
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 13,006,766

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12430
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE SALIDA (2.3 KV)- S.E. MANTENIMIENTO.

ESP. IEC.
 16350

DESCRIPCION : CELDA DE SALIDA CON DISYUNTOR DE AIRE Y CABEZAS TERMINALES INCLUYE MONTAJE E INSTALACION SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7362 CELDA A SUB-ESTACION-MANTENIM.	12	GLB	9,020,000	1	9,020,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1	6,305
5) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	4	22,928
6) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	6	28,632
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	3	10,518

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 9,228,383

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12440
 UNIDAD : UN
 METRAAO PARTIDA : 1

CELDA DE SALIDA A (2.3 KV) S.E. PASAJEROS.

ESP. TEC.
 16350

DESCRIPCION : CELDA DE SALIDA CON DISYUNTOR DE AIRE- SECCIONADOR UNIPOLAR
 -CABEZA UNIPOLAR PARA INSTALACION INTERIOR. INCLUYE MONTAJE
 E INSTALACION SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7363 CELDA A SUB-ESTACION PASAJEROS	12	GLB	10,930,000	1	10,930,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
5) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
6) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	12	57,264
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 11,206,766

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12450
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE SALIDA B (2.3KV)-S.E. PASAJEROS

ESP. TEC.
 16350

DESCRIPCION : CELDA DE SALIDA CON SECCIONADOR FUSIBLE- SECCIONADOR UNIPO-
 LAR- CABEZAS UNIPOLARES PARA INSTALACION INTERIOR. INCLUYE
 MONTAJE E INSTALACION SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7363 CELDA A SUB-ESTACION PASAJEROS	12	GLB	10,930,000	1	10,930,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
5) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
6) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	12	57,264
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 11,206,766

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12460
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE SALIDA (2.3 KV)-S.E. VAULT No.1.

ESP. TEC.
 16350

DESCRIPCION : CELDA DE SALIDA CON DISYUNTOR DE AIRE- SECCIONADOR UNIPOLAR-
 CABEZA UNIPOLAR PARA INSTALACION INTERIOR. INCLUYE MONTAJE
 E INSTALACION SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7364 CELDA A SUB-ESTAC.VAULT No.1	12	GLB	10,930,000	1	10,930,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
4) 46307 TRANSFER.CORRIEM.100/5A-2.3KV	48	UN	1,360,872	3	4,082,616
5) 34810 RELE SOBRECORRIENTE 51	30	UN	3,500,000	4	14,000,000
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
8) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	12	57,264
9) 29250 PEON	47	HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 29,289,382

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12470
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE TRANSFORM.(500 KVA-33/2.3 KV)

ESP. TEC.
 340

DESCRIPCION : CELDA DE TRANSFORMACION. INCLUYE MONTAJE-CONEXION E INST.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7372 CELDA 33 KV	12	UN	10,000,000	1	10,000,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
4) 46332 TRANSFORM.500KVA-33/2.3KV-TF	48	UN	54,695,000	1	54,695,000
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	3	18,915
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	11	63,052
7) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	13	62,036
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	7	24,542

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 65,003,545

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12480
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE TRANSFORM. (300 KVA-33/2.3 KV).

ESP. TEC.
 16340

DESCRIPCION : INCLUYE MONTAJE - CONEXION E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7372 CELDA 33 KV	12 UN	10,000,000	1	10,000,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06 GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39 GL	60,000	1	60,000
4) 46330 TRANSFORM.300KVA-33/2.3KV-TF	48 UN	43,854,000	1	43,854,000
5) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	3	18,915
6) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	11	63,052
7) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	13	62,236
8) 29250 PEON	47 HH	3,506	7	24,542

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 54,162,545

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12510
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA TRANSFERENCIA 500 KVA-2.3KV.

ESP. TEC.
 16350

DESCRIPCION : CELDA CON DISYUNTOR DE AIRE- TRANSFORMADOR DE CORRIENTE-
 DE TENSION Y APARATOS DE MEDICION. INCLUYE MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 15120 DISYUNTOR DE AIRE 2.3 KV	12 UN	40,085,000	1	40,085,000
2) 46309 TRANSFORM.D/CORR.150/5A-2.3KV	48 UN	1,513,738	3	4,541,214
3) 46311 TRANSFORM.D/TENSION 2.3/.23KV	48 UN	2,706,728	2	5,413,456
4) 15973 EQUIPO DE MEDICION	49 GBL	1,270,000	1	1,270,000
5) 7370 CELDA 2.3 KV -	12 GLB.	6,000,000	1	6,000,000
6) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06 GL	80,000	1	80,000
7) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39 GL	60,000	1	60,000
8) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	2	12,610
9) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	5	28,660
10) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	5	23,860

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 57,514,800

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12520
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA SALIDA (2.3 KV) - RESERVORIO.

ESP. TEC.
 16350

DESCRIPCION : INCLUYE SECCIONADOR FUSIBLE TRIPOLAR-SECCIONADOR UNIPOLAR
 CABEZA TERMINAL-SUMINISTRO DEL EQUIPO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7366 CELDA A SUB-ESTAC.RESERVORIO	12 GLB	12,240,000	1	12,240,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	0 GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39 GL	60,000	1	60,000
4) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	2	12,610
5) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	5	28,660
6) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	5	23,860

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 12,445,130

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12530
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 04T609A - AUTOSOPORTADO.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION .

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 41030 TABLEROS ELECTR.04T609A	12 UN	8,045,000	1	8,045,000
2) 16824 FERRET DIVERSA (INTER).	39 GL	30,000	1	30,000
3) 5255 CABLE DE CONEXION	19 GLB	4,500,000	1	4,500,000
4) 13180 CONEXION A TIERRA	06 GLB.	100,000	1	100,000
5) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	1	6,305
6) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	3	17,196
7) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	9	42,948
8) 29250 PEON	47 HH	3,506	11	38,566

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 12,780,015

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12540
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 04TA09A EMPOTRADO

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICO Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 41035 TABLEROS ELECTR. 04TA09A	12	UN	2,397,000	1	2,397,000
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1	6,305
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10	47,720
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	10	35,060

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,576,359

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12550
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 04TA06A

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 41050 TABLEROS ELECTR. 04TA06A	12	UN	2,397,000	1	2,397,000
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.75	3,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.16	18,504
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	13	37,700
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	13	26,091
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	10.5	60,186
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	39.9	190,403
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	23.1	80,989

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,826,993

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12560
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 05T606A

ESP. TEC.
16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
) 41750 TABLEROS ELECTR. 05T606A	12	UN	2,519,400	1	2,519,400
) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	12	34,800
) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	12	24,084
) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	120,254
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,833,558

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12570
UNIDAD : UN
METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 05TD06A

ESP. TEC.
16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y ACCESORIOS
PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
) 41700 TABLEROS ELECTR. 05TD06A	12	UN	1,642,200	1	1,642,200
) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.125	12,850
) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	12	34,800
) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	12	24,084
) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8.4	48,149
) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	25.2	120,254
) 29250 PEON	47	HH	3,506	16.8	58,901

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,956,358

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12580
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

SALIDA DE FUERZA EMPOT. TRIFASICA DE 37.3 KW

ESP. TEC.
 16180

DESCRIPCION : SALIDA TRIFASICA EMPOTRADA CON TUBERIAS-CAJAS-ACCESORIOS DE PVC-SAP-CONDUCTOR DE CORRE AISLADO. INCLUYE TOMACORRIENTE-COSTO DE MATERIAL Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN.MED.			
) 49150 TUBO PVC SAP 2" ELECTR.	72	ML	13,000	1	13,000
) 50400 UNION SIMPLE PVC SAP 2"	72	UN	11,100	2.2	24,420
) 13050 CONEX.A CAJA-PVC 2"	72	UN	4,600	2	9,200
) 11750 CONDUCTOR 1/0 AWG-TW	07	ML	34,368	3.6	123,725
) 11400 CONDUCTOR #10 AWG-TW	07	ML	1,052	1.2	1,262
) 6250 CAJA F66do.REC. 4x2:1/8x2.1/8"	12	UN	4,425	1	4,425
) 45705 TOMACORRIENTE TF-50A CP TIERRA	12	UN	175,200	1	175,200
) 8700 CLAVOS P/CEMENTO	02	KG	6,200	0.25	1,550
) 3085 BOLSA DE CEMENTO(PAPEL)	39	UN	600	0.5	300
) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.5	3,750
) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.5	250
) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.846	5,334
) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2.712	15,545
) 28850 OFICIAL	47	HH	4,772	2.712	12,942
) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.712	2,496

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 401,899

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12600

CELDA DE LLEGADA CON S.FUSIBLE (2.3 KV)

ESP.TEC.
16350

UNIDAD : UN

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : CELDA DE LLEGADA CON SECCIONADOR FUSIBLE-SECCIONADOR UNIPOLAR-CABEZAS UNIPOLARES PARA INSTALACION INTERIOR. INCLUYE MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3938 CABEZA TERMINAL 5KV INT	12	UN	1,032,000	3	3,096,000
2) 35118 SECCION.FUSIBLE 160 A	06	UN	20,800,000	1	20,800,000
3) 7370 CELDA 2.3 KV -	12	GLB.	6,000,000	1	6,000,000
4) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
5) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
8) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	12	57,264
9) 29250 PEON	47	HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 30,172,766

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12610

CELDA DE TRANSFORMACION.

ESP.TEC.
16350

UNIDAD : UN

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : CELDA DE TRANSFORMACION CON FUSIBLE UNIPOLARES PARA INTERIOR EXTRAIBLES INCLUYE MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7370 CELDA 2.3 KV -	12	GLB.	6,000,000	1	6,000,000
2) 17325 FUSIB. UNIPOL.EXTRAIBLE 2.3 KV	11	UN	1,000,000	3	3,000,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	0.5	30,000
4) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	4	22,928
7) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	8	38,176
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	5	17,530

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 9,201,244

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12620
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TRANSFORMADOR DE 125 KVA.

ESP. TEE.
 16340

DESCRIPCION : MONTAJE E INSTALACION DE TRANSFORMADOR DE 125 KVA.-2.3/.23 KV.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 46322 TRANSFORM. 125KVA-2.3/0.23KV-TF	48	UN	16,260,000	1	16,260,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	3	18,915
5) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	11	63,052
6) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	13	62,036
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	7	24,542

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 16,568,545

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12690
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No 19T601A EMPOTRADO

ESP. TEE.
 16410

DESCRIPCION : TABLERO No 19T601A-INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS-ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 41840 TABLEROS ELECTR. 19T601A	12	UN	3,712,500	1	3,712,500
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	6	17,400
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	6	12,042
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1	6,305
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
9) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10	47,720
10) 29250 PEON	47	HH	3,506	10	35,060

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 3,891,859

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12630
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No. 13.2 T605A.

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : TABLERO No. 13.2 T605A INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS-ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 41837 TABLEROS ELECTR. 13.2T605A	12 UN	938,000	1	938,000
2) 17700 GASOLINA	34 GAL	4,000	1	4,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.25	25,700
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	7	20,300
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	7	14,049
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02 UN	10,000	11	110,000
8) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	4	25,220
9) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	14	80,248
10) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	14	66,808
11) 29250 PEON	47 HH	3,506	10	35,060

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,325,885

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12640
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO No 13.1TF02A ADOSADO

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : TABLERO No 13TF02A-INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS-ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 41830 TABLEROS ELECTR. 13.1TF02A	12 UN	1,680,000	1	1,680,000
2) 17700 GASOLINA	34 GAL	4,000	0.05	200
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30 GL	102,800	0.063	6,476
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72 UN	2,900	1	2,900
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26 UN	2,007	1	2,007
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37 UN	6,500	1	6,500
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02 UN	10,000	4	40,000
8) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	1.05	6,320
9) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	6.3	36,112
10) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	10.5	50,106
11) 29250 PEON	47 HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,817,728

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12650
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE LLEGADA CON S. FUSIBLE (2.3KV)

ESP. TEC.
 16350

DESCRIPCION : CELDA DE LLEGADA CON SECCIONADOR FUSIBLE-SECCIONAR UNIPOLAR
 (3) CABEZAS TERMINALES UNIPOLARES PARA INSTALACION INTERIOR
 INCLUYE MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
1) 7571 CELDA DE LLEGADA A RESERVORIO	12	GLB.	12,240,000	1	12,240,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2.4	15,132
5) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	9.6	55,027
6) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	14.4	68,717
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	7.2	25,243

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 12,544,119

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12660
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE TRANSFORMACION (125 KVA) 2.3/0.22 KV

ESP. TEC.
 16350

DESCRIPCION : CELDA DE TRANSFORMACION INCLUYE TRANSFORMADORES FUSIBLES UNI-
 POLARES PARA INTERIOR EXTRAIBLES-INCL. MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN. MED			
1) 7370 CELDA 2.3 KV -	12	GLB.	6,000,000	1	6,000,000
2) 17325 FUSIB. UNIPOL. EXTRAIBLE 2.3 KV	11	UN	1,000,000	3	3,000,000
3) 16815 FERRETERIA ADICION-CELDA TRANS	39	GLB	120,000	0.5	60,000
4) 13175 CONEX. A TIERRA CELDA TRANSFDR.	06	GLB	160,000	1	160,000
5) 46322 TRANSFORM. 125KVA-2.3/0.23KV-TF	48	UN	16,260,000	1	16,260,000
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	5	31,525
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	15	85,980
8) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	21	100,212
9) 29250 PEDN	47	HH	3,506	12	42,072

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 25,739,789

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12670

CELDA DE SALIDA (2.3 KV) PIURAY

ESP. TEC.

UNIDAD : UN

16340

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : CELDA DE SALIDA CON SECCIONADOR FUSIBLE TRANSFORMADOR DE TENSION Y CORRIENTE-INC.MONTAJE-INSTALACION SEGUN PLANO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7373 CELDA DE SALIDA A PIURAY.	12	GLB.	34,375,000	1	34,375,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
5) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
6) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	12	57,264
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 34,651,766

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12680

TABLERO No 13.1T604A AUTOSOPORTADO

ESP. TEC.

UNIDAD : UN

16410

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : TABLERO No 13T604A-INCLUYE CAJA CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS-ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 41832 TABLEROS ELECTR. 13.1T604A	12	UN	4,597,457	1	4,597,457
2) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	1	4,000
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.18	18,504
4) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	5	14,500
5) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	5	10,035
6) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
7) 29285 PERNO DE EXPANSION	02	UN	10,000	9	90,000
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	12	68,784
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	15	71,580
11) 29250 PEON	47	HH	3,506	15	52,590

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 4,946,560

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12700
 UNIDAD : MT
 METRADO PARTIDA : 1

CONDUCTOR 4/0 AWG

ESP. TEC.
 16320

DESCRIPCION : TENDIDO DEL CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO 4/0 AWG EN ZANJA.
 INCLUYE MATERIAL

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 12000 CONDUCTOR 4/0 AWG-TW	07	ML	62,931	1	62,931
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.004	25
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.032	153
4) 28750 OPEARARIO	47	HH	5,732	0.102	585
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.292	1,024
6) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	3,280	0.02	166
7) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.02	50
8) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.005	805

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 65,739

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12710
 UNIDAD : GBL
 METRADO PARTIDA : 1

POZO DE CONEXION.

ESP. TEC.
 16190

DESCRIPCION : MONTAJE DEL POZO DE CONEXION-INCLUYE BARRA DE COBRE Y
 ACCESORIOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 2285 BARRA DE COBRE.	07	ML	62,931	1	62,931
2) 12420 CONECTOR D/CONDUCT. A VARILLA	06	UN	6,000	1	6,000
3) 42450 TAPA D/CONC .50 x .50 mts.	31	UN	4,500	1	4,500
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.5	9,458
5) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	4	19,088
6) 29250 PEON	47	HH	3,506	14	49,084

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 151.061

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12720

UNIDAD : UN

METRADO PARTIDA : 1

PEDESTAL PARA TRASFORMADOR DE TENSION.

ESP. TEC.
16320

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL ARMADO-NIVELACION-AJUSTE Y LIMPIEZA.
SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 28980 PEDESTAL DE TRANS. TEN	48	UN	1,000,000	1	1,000,000
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	10	57,320
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	13	62,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,119,356

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12730

UNIDAD : UN

METRADO PARTIDA : 1

PEDESTAL PARA CABEZAS TERMINALES.

ESP. TEC.
16320

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL ARMADO-NIVELACION-AJUSTE Y LIMPIEZA
SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 28975 PEDESTAL CAB. TERMINALES	48	UN	1,000,000	1	1,000,000
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	11	63,052
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	14	66,808

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,129,860

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12740
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

PORTICO.

ESP. TEC.
 16320

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL ARMADO-NIVELACION-AJUSTE Y LIMPIEZA.
 SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 30360 PORTICO	0	UN	11,000,000	1	11,000,000
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	24	137,568
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	30	143,160

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 11,280,728

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12750
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CASETA METALICA.

ESP. TEC.
 08370

DESCRIPCION : INCLUYE SUMINISTRO-INSTALACION Y 2 MANOS DE ANTICORROSIVO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7302 CASETA METALICA		GBL	704,700	1	704,700
2) 45525 TIRAFONDO 1/2*4* CABEZA CUADRA	26	UN	8,666	4	34,664
3) 42850 TARUGO DE MADERA	43	UN	15	4	60
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.1	631
5) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1	5,732
6) 29250 PEON	47	HH	3,506	3	10,518
7) 41905 TALADRO PORTATIL	49	UN	6,368	0.3	1,910
8) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.45	72,450

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 830,665

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12760
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TABLERO ELECTRICO-CASETA TIPICA

ESP. TEC.
 16410

DESCRIPCION : INCLUYE CAJA C/INTERRUP. TERMOMAGNETICOS Y ACC. PARA MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 41845. TABLEROS GENERAL CASETA TIPICA	12	UN	469,200	1	469,200
1) 17700 GASOLINA	34	GAL	4,000	0.5	2,000
1) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,476
1) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	3	8,700
1) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	28	UN	2,007	3	6,021
1) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	1	6,500
1) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.05	6,620
1) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	5.3	36,112
1) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	10.5	50,106
0) 29250 PERN	47	HH	3,506	10.5	36,813

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 628,548

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12770
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

PEDESTAL PARA TRANSFORMADOR DE CORRIENTE.

ESP. TEC.
 16320

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL ARMADO-NIVELACION-AJUSTE Y LIMPIEZA SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 28978 PEDESTAL DE TRANS. CORRIENTE	48	UN	500,000	1	500,000
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	12	68,784
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	15	71,580

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 640,364

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12780
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

PARARRAYOS DE 36 KV.

ESP.TEC.
 16320

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO-MONTAJE-INSTALACION Y CONEXIONADO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 28879 PARARRAYOS TIPO EXT.35KV-10 KA	06	UN	5,048,127	1	5,048,127
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1	6,305
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	12	68,784
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	12	57,264

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 5,180,480

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12790
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

SECCIONADOR FUSIBLE.

ESP.TEC.
 16320

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO-MONTAJE-INSTALACION Y CONEXIONADO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 35115 SECCIONADOR FUSIBLE 45 KV	06	UN	83,000,000	1	83,000,000
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1	6,305
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	4	22,928
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	4	19,088

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 83,048,321

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12800
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TRANSFORMADOR DE CORRIENTE.

ESP.TEC.
 16320

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- MONTAJE- INSTALACION Y CONECCION SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 46308 TRANSF. DE CORR.25-50/5A-35 KV	48	UN	15,294,976	1	15,294,976
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1	6,305
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	12	68,784
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	12	57,264

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 15,427,329

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12810
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TRANSFORMADOR DE TENSION.

ESP.TEC.
 16320

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- MONTAJE- INSTALACION Y CONEXION SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 46310 TRANSF. D/TENSION 34.5/.115 KV	48	UN	35,088,768	1	35,088,768
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1	6,305
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	12	68,784
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	12	57,264

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 35,221,121

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12820
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

FUSIBLES.

ESP. TEC.
 16320

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- ACCESORIOS PARA SU MONTAJE E INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 17320 FUSIBLE TIPO EXTERIOR 35 KV	11	UN	790,200	1	790,200
2) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	8	38,176

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 874,232

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12830
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CONDUCTOR 266.8 MCM.

ESP. TEC.
 16320

DESCRIPCION.: TENDIDO DEL CONDUCTOR EN ZANJA. INCLUYE SUMINISTRO DEL MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 11980 CONDUCTOR 266.8 MCM	07	ML	124,000	1	124,000
2) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HH	8,280	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48	HH	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION GRUA	49	HH	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.083	523
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.22	1,261
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.22	771

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 128,076

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12340
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CADENAS DE AISLADORES.

ESP.TEC.
 16320

DESCRIPCION : INCLUYE TRES AISLADORES TIPO BALL AND SOCKET Y ACCESORIOS
 PARA SU MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 5290 CADENA PARA AISLADORES 50 KV	31 UN	280,000	1	280,000
2) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	4	22,928
3) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	4	19,088

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 322,016

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12850
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

PANEL DE MEDIDA.

ESP.TEC.
 16320

DESCRIPCION : INCLUYE PANEL- ACCESORIOS PARA SU INSTALACION Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 28822 PANEL DE MEDIDA (P.D.)	30 UN	1.317,000	1	1.317,000
2) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	2	12,610
3) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	8	45,856
4) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	8	38,176

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,413,642

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12860
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CRUZADA SUBTERRANEAS DE 4 VIAS.

ESP. TEC.
 16160

DESCRIPCION : SUMINISTRO DEL DUCTO DE 4 VIAS DE 2° Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 15724 DUCTO DE CONC. 4 VIAS	31	ML	23,220	1	23,220
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.13	820
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.32	1,527
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	1.28	4,488

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 30,055

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12870
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CRUZADA SUBTERRANEA DE 2 VIAS.

ESP. TEC.
 16160

DESCRIPCION : SUMINISTRO DEL DUCTO DE 2 VIAS DE 2° Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 15722 DUCTO DE CONC. 2 VIAS	31	ML	18,360	1	18,360
2) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.32	1,527
3) 29250 PEON	47	HH	3,506	1.28	4,488

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 24,375

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12880

CABLE NYY DE 3 x 120 #2. - 1 KV.

ESP.TEC.
450

UNIDAD : ML

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : TENDIDO DEL CABLE EN ZANJA. INCLUYE SUMINISTRO DEL MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 5000 CABLE NYY 1KV-3x120 #2	19	ML	173,980	1	173,980
2) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.083	523
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.22	1,261
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.22	771

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 178,056

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12890

CABLE NYY DE 3x70 #2- 1 KV.

ESP.TEC.
6450

UNIDAD : ML

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : TENDIDO DEL CABLE EN ZANJA INCLUYE SUMINISTRO DEL MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 5250 CABLE NYY 1KV-3x70 #2	19	ML	108,250	1	108,250
2) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.083	523
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.22	1,261
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.22	771

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 112,326

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
6450

PARTIDA : 12900
UNIDAD : ML
METRADO PARTIDA : 1

CABLE NYY DE 3x35 mm²- 1 KV.

DESCRIPCION : TENDIDO DEL CABLE EN ZANJA INCLUYE SUMINISTRO DEL MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 5150 CABLE NYY 1KV-3x35 mm ²	19	ML	40,816	1	40,816
2) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.083	523
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.22	1,261
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.22	771

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 44,892

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.
6450

PARTIDA : 12910
UNIDAD : ML
METRADO PARTIDA : 1

CABLE NYY DE 3x10 mm²- 1 KV.

DESCRIPCION : TENDIDO DEL CABLE EN ZANJA INCLUYE SUMINISTRO DEL MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 4950 CABLE NYY 1KV-3x10 mm ²	19	ML	17,270	1	17,270
2) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,290	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.083	523
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.22	1,261
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.22	771

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 21,346

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12920
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE NYN DE 3x6 #2- 1KV.

ESP.TEC.
 645

DESCRIPCION : TENDIDO DEL CABLE EN ZANJA.INCLUYE SUMINISTRO DEL MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 5200 CABLE NYN 1KV-3x6 #2	19 ML	10,100	1	10,100
2) 8560 CINTA SENALIZADORA	29 ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48 HM	8,280	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48 HM	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION GRUA	49 HM	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	0.083	523
7) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	0.22	1,261
8) 29250 PEON	47 HH	3,506	0.22	771

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 14,176

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12930
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE NYN DE 3x16 #2- 1KV.

ESP.TEC.
 645

DESCRIPCION : TENDIDO DEL CABLE EN ZANJA.INCLUYE SUMINISTRO DEL MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 5050 CABLE NYN 1KV-3x16 #2	19 ML	29,140	1	29,140
2) 8560 CINTA SENALIZADORA	29 ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48 HM	8,280	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48 HM	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION GRUA	49 HM	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	0.083	523
7) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	0.22	1,261
8) 29250 PEON	47 HH	3,506	0.22	771

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 33,216

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12940
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE NYY DE 2x2.5 #2- 1KV.

ESP.TEC.
 6450

DESCRIPCION : TENDIDO DEL CABLE EN ZANJA. INCLUYE SUMINISTRO DEL MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 4850 CABLE NYY 1KV-2x2.5 #2	19	ML	4,225	1	4,225
2) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.083	523
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.22	1,261
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.22	771

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 8,301

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12950
 UNIDAD
 METRADO PARTIDA :

CABLE NYY DE 2x6 #2-

ESP.TEC.
 6450

DESCRIPCION : TENDIDO DEL CABLE EN ZANJA. INCLUYE SUMINISTRO DEL

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 4900 CABLE NYY 1KV-2x6 #2	19	ML	7,990	1	7,990
2) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.083	523
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.22	1,261
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.22	771

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 12,066

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12960
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

POSTE DE Ac.6do. DE 18 s.

ESP. TEC.
 16455

DESCRIPCION : SUMINISTRO Y MONTAJE DE LOS POSTES DE Fo.6do. DE 18 s.
 EL COSTO DEL MATERIAL INCLUYE LA DIRECCION DEL TECNICO
 PARA SU MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 30379	63	UN	57,967,000	1	57,967,000
2) 6860	49	HM	161,000	0.89	143,290
3) 30383	56	M2.	571,334	1	571,334
4) 30850	02	UN.	36,000	8	288,000
5) 700	05	KG	2,680	153.3	410,764
6) 1650	02	KG	5,300	2.79	14,787
7) 30100	49	HM	12,600	0.16	2,016
8) 41900	48	HM	6,960	2	13,920
9) 7150	47	HH	6,305	4.16	26,229
10) 28750	47	HH	5,732	4.18	23,960
11) 28650	47	HH	4,772	7.38	35,217
12) 29250	47	HH	3,506	32.01	112,227

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 39,608,744

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12970

POSTE DE Ao.6do. DE 20 m.

ESP. TEC.

UNIDAD : UN

16455

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : SUMINISTRO Y MONTAJE DEL POSTE DE Fo.6do. DE 20 m. EL COSTO DEL MATERIAL INCLUYE LA DIRECCION DEL TECNICO PARA SU MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 30381 POSTE DE ACERO GALV. 20 MTS.	63	UN	38,473,000	1	38,473,000
2) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.89	143,290
3) 30383 PLANCHA A - 36 DE 1".	56	M2.	571,334	1	571,334
4) 30850 PERNO MAGUINADO 1" x 65".	02	UN.	36,000	8	288,000
5) 11350 CONCRETO F'c=210 KG/CM2	39	M3	235,652	3.9	919,043
6) 700 ACERO Fy=4200 Kg/cm2	03	KG	2,680	153.3	410,764
7) 1650 ALAMBRE NEGRO # 16	02	KG	5,300	2.79	14,787
9) 30100 PLANCHA VIBRATORIA 4 HP	49	HM	12,600	0.16	2,016
9) 41900 TALADRO DE BANCO	48	HM	6,960	2	13,920
10) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	4.16	26,229
11) 2E750 OPERARIO	47	HH	5,732	4.18	23,960
12) 2B650 OFICIAL	47	HH	4,772	7.38	35,217
13) 2S250 PEDON	47	HH	3,506	32.01	112,227

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 41,033,787

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12980
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

POSTE DE CONCRETO DE 9 m.

ESP. MED.
 16455

DESCRIPCION : SUMINISTRO Y MONTAJE DEL POSTE DE CONCRETO DE 9 m. (INCLUYE PASTORAL).

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 30370 POSTE DE CONCRETO 9 MTS	62	UN	422,872	1	422,872
2) 11300 CONCRETO F'c=175 KG/CM2	39	M3	211,396	1	211,396
3) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,900	0.89	143,290
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.4	2,522
5) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.5	2,866
6) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.5	2,386
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 787,085

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 12990
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

ARTEFACTOS H4.

ESP. TEC.
 16455

DESCRIPCION : SUMINISTRO DE LAMPARAS DE SODIO H4 Y ACCESORIOS. INCLUYE MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20700 LAMPARA DE SODIO TIPO H4	11	UN	4,080,000	1	4,080,000
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	10	63,050
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	25	143,300
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	30	105,180

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 4,391,530

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13000
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

ARTEFACTOS H3.

ESP. TEC.
 16453

DESCRIPCION : SUMINISTRO DE LAMPARA DE SODIO TIPO H3. INCLUYE MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20650 LAMPARA DE SODIO TIPO H3	11 UN	1,107,543	1	1,107,543
2) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	10	63,050
3) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	25	143,300
4) 29250 PEON	47 HH	3,506	30	105,180

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,119,072

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13010
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CONDUCTOR 1/0 AWG.

ESP. TEC.
 16190

DESCRIPCION : TENDIDO DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO 1/0 AWG EN ZANJA.
 INCLUYE MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 11375 CONDUCTOR 1/0 AWG	06 ML	12,045	1	12,045
2) 8560 CINTA SEHALIZADORA	29 ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48 HH	8,280	0.02	165
4) 30365 PORTABOBINA	48 HH	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION GRUA	49 HH	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	0.004	25
7) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	0.102	585
8) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	0.032	153
9) 29250 PEON	47 HH	3,506	0.292	1,024

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 15,353

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13020
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CONDUCTOR # 6 AWG.

ESP.TEC.
 16190

DESCRIPCION : TENDIDO DEL CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO # 6 AWG EN ZANJA.
 INCLUYE MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 11379 CONDUCTOR #6 AWG	06	ML	2,980	1	2,980
2) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE-ELECTRICO	48	HM	8,280	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.004	25
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.102	585
8) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.032	153
9) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.292	1,024

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 6,288

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13030
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

POZO DE TIERRA.

ESP.TEC.
 16190

DESCRIPCION : MONTAJE DEL POZO DE TIERRA. INCLUYE VARILLA DE PUESTA A TIERRA Y ACCESORIO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 52942 VARILLA D/BRONCE 5/8" * 8'	29	UN	60,000	1	60,000
2) 12420 CONECTOR D/CONDUCT. A VARILLA	06	UN	6,000	1	6,000
3) 42125 TAPA D/Fo Fo .4*.4 HTS	50	UN	35,997	1	35,997
4) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.5	9,458
5) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	4	19,088
6) 29250 PEON	47	HH	3,506	14	49,084

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13040
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

EMPALMES EXOTERMICOS.

ESP. TEC.
 16120

DESCRIPCION : INCLUYE SOLDADURA EXOTERMICA Y EQUIPO DE MONTAJE ADICIONADO A LA MANO DE OERA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 35440 SOLDADURA EXOTERMICA	29		359,360	1	359,360
2) 15976 EQUIPO MANIJA Y CHISPERO	49	UN	477,096	0.6	286,258
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2	11,464

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 657,082.

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13050
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CRUZADA DE CONCRETO.

ESP. TEC.
 16160

DESCRIPCION : CRUZADA DE CONCRETO EN ZANJA DE .6x.8 M. Y DUCTO DE 1 VIA DE .2x.2 M. -2". INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA PARA LA EXCAVACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 15720 DUCTO DE CONC. 1 VIA	31	ML	13,824	1	13,824
2) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.32	1,527
3) 29250 PEON	47	HH	3,506	1.28	4,486

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 19,839

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13060
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

PARARRAYOS RADIOACTIVOS.

ESP. TEC.
 16190

DESCRIPCION : SUMINISTRO DEL EQUIPO Y ACCESORIOS DE MONTAJE. INCLUYE MONTAJE Y EQUIPO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 28877 PARARRAYOS RADIOACTIVO	06	UN	10,000,000	1	10,000,000
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	6	37,830
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8.3	47,576
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	12	57,264

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 10,142,670

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13070
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE NZYSY 3x70 aa2-5KV.

ESP. TEC.
 16360

DESCRIPCION : TENDIDO EN DUCTOS Y BUZONES- 3x70 aa2.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 4300 CABLE NZYSY 5KV-3x70 aa2	19	ML	108,547	1	108,547
2) 8560 CINTA SEHALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 6860 CAMION GRUA	49	HE	161,000	0.016	2,576
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.04	100
5) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.04	331
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.084	530
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.3	1,720
8) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.6	2,863
9) 29250 PEDON	47	HH	3,506	1.2	4,207

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 121,374

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13030

CABLE DE COBRE NZYSY 3x50 mm2- 5KV.

ESP.TEC.
16360

UNIDAD : ML

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : TENDIDO EN DUCTO Y BUZONES- 3x50 mm2.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURS.
1) 4250 CABLE NZYSY 5KV-3x50 mm2	19	ML	87,996	1	87,996
2) 9560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.04	331
4) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.016	2,576
5) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.04	100
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.084	530
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.3	1,720
8) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.6	2,863
9) 29250 PEON	47	HH	3,506	1.2	4,207

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 100,323

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13090

CABLE DE COBRE NZYSY 3x35 mm2-5KV.

ESP.TEC.
16360

UNIDAD : ML

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : TENDIDO EN DUCTOS Y BUZONES- 3x35 mm2.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 4200 CABLE NZYSY 5KV-3x35 mm2	19	ML	70,995	1	70,995
2) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.04	331
3) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.016	2,576
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.04	100
5) 9560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.084	530
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.3	1,720
8) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.6	2,863
9) 29250 PEON	47	HH	3,506	1.2	4,207

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13100
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE DE COBRE NZYSY 3x50 #2-SKV.

ESP. TEC.
 1630-0

DESCRIPCION : TENDIDO EN BANJAS- CABLE 3x50 #2- SKV.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 4250 CABLE NZYSY 5KV-3x50 #2	19	ML	87,996	1	87,996
2) 8560 CINTA SEÑALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.083	523
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.22	1,261
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.22	771
28650				0.22	

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 92,072

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13110
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE DE COBRE NZYSY 3x35 #2- SKV.

ESP. TEC.
 16360

DESCRIPCION : TENDIDO EN BANJAS- CABLE 3x35 #2- SKV.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 4200 CABLE NZYSY 5KV-3x35 #2	19	ML	70,995	1	70,995
2) 8560 CINTA SEÑALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.004	25
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.102	585
8) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.032	153
9) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.292	1,024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13120

CABLE DE COBRE NZYSY 3x16 #2- 5KV.

ESP.TEC.
16360

UNIDAD : ML

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : TENDIDO EN ZANJAS- CABLE 3x16 #2- 5KV.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 4100 CABLE NZYSY 5KV-3x16 #2	19	ML	39,870	1	39,870
2) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.02	50
5) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.004	25
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.102	585
8) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.032	153
9) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.292	1,024

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 43.178

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13130

DUCTO DE 12 VIAS.

ESP.TEC.
16160

UNIDAD : ML

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : DUCTO PARA ELECTRICIDAD DE CONCRETO DE 12 VIAS(.55 x.7 m.)
INCLUYE SUMINISTRO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 15730 DUCTO DE CONG. 12 VIAS	31	ML	52,191	1	52,191
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.2	1,261
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.8	4,586
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	3.2	11,219

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 69,257

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13140
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

DUCTO DE 8 VIAS.

ESP. TEC.
 16160

DESCRIPCION : DUCTO PARA ELECTRICIDAD DE CONCRETO DE 8 VIAS (.4 x .7 m.)
 INCLUYE SUMINISTRO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 15726 DUCTO DE CONC 8 VIAS	31	ML	40,147	1	40,147
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.2	1,261
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.8	4,586
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	3.2	11,219

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 57,213

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13150
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

DUCTO DE 6 VIAS.

ESP. TEC.
 16160

DESCRIPCION : DUCTO DE CONCRETO PARA ELECTRICIDAD DE 6 VIAS (.55 x .4 m.)
 INCLUYE SUMINISTRO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 15725 DUCTO DE CONC. 6 VIAS	31	ML	30,883	1	30,883
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.2	1,261
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.8	4,586
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	3.2	11,219

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 47,949

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13160
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

DUCTO DE 4 VIAS.

ESP.TEC.
 16160

DESCRIPCION : DUCTO DE CONCRETO PARA ELECTRICIDAD DE 4 VIAS (.4 x .4 m);
 INCLUYE SUMINISTRO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 15724 DUCTO DE CONC. 4 VIAS	31	ML	23,220	1	23,220
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.083	523
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.62	3,554
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	1.55	5,434

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 32,731

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13170
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

BUZON ELECTRICO DE CONCRETO.

ESP.TEC.
 16160

DESCRIPCION : BUZON DE CONCRETO DE 1.6 m. DE PROFUNDIDAD.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3850 BUZONES HASTA h=1.5 m.	39	UN	812,756	1	812,756

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 812,756

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13190
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

DUCTO TELEFONICO DE 4 VIAS.

ESP.TEC.
 16160

DESCRIPCION : DUCTO DE CONCRETO VIBRADO DE 4 VIAS- 2". INCLUYE SUMINISTRO Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 15724 DUCTO DE CONC. 4 VIAS	31	ML	23,220	1	23,220
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.083	523
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.62	3,554
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	1.55	5,434

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 32,731

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13190
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

BUZON TELEFONICO DE CONCRETO.

ESP.TEC.
 16160

DESCRIPCION : BUZON DE CONCRETO DE 1.3 m. DE PROFUNDIDAD.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3850 BUZONES HASTA h=1.5 m.	39	UN	812,756	1	812,756

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 812,756

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13200
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

SUB ESTACION COMPACTA- OBRA CIVIL.

ESP. TEC.
 03300

DESCRIPCION : COMPRENDE LA CONSTRUCCION DE LA PARTE DE CONCRETO DE LA
 SUB ESTACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7400 CEMENTO TIPO I	21	BLS	15,000	15.1	226,500
2) 1900 ARENA GRUESA	05	M3	26,000	0.65	16,900
3) 29350 PIEDRA CHANCADA 1/2"	05	M3	35,000	1.31	45,950
4) 1200 AGUA	39	M3	5,250	0.29	1,470
5) 21750 MADERA TORNILLO	43	P2	1,200	39.16	46,992
6) 8750 CLAVOS P/MADERA	02	KG	5,300	2.13	11,289
7) 1550 ALAMBRE # 8	02	KG	5,300	1.42	7,526
8) 700 ACERO Fy=4200 Kg/cm2	03	KG	2,680	66	176,680
9) 1650 ALAMBRE NEGRO # 16	02	KG	5,300	1.2	6,360
10) 22700 MAMPARA MET Me 10.	29	UN	564,560	0.88	496,813
11) 54850 VIBRADOR DE 2°	49	HM	8,260	0.88	7,269
12) 30100 PLANCHA VIBRATORIA 4 HP	49	HM	12,600	0.88	11,088
13) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	3.9	24,590
14) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	10.7	61,332
15) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	13.9	66,331
16) 29250 PEON	47	HH	3,506	31.7	111,140

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1.318,330

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13210
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

SUB ESTACION COMPACTA- EQUIPAMIENTO ELECTRICO.

ESP. TEC.
 16340

DESCRIPCION : MONTAJE E INSTALACION DE LA SUB ESTACION COMPACTA. INCLUIDO TRANSFORMADOR SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN.MED			
1) 46320 TRANSFORM. 20KVA-2.3/0.23KV-TF	48	UN	8,100,000	1	8,100,000
2) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
4) 7302 CASETA METALICA		GBL	704,700	1	704,700
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.5	9,458
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6	34,392
7) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	6.5	31,018
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	3.5	12,271

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 9.031,839

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13220
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE TELEFONICO DE 100 PARES.

ESP. TEC.
 16750

DESCRIPCION : TENDIDO EN DUCTOS Y BUZONES DE CABLES DE 100 PARES. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN.MED			
1) 5268 CABLE DE 100 PARES	29	ML	28,150	1	28,150
2) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HH	8,280	0.04	331
3) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.016	2,576
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.04	100
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.25	1,576
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.8	4,586
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	1.6	5,610

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 42,929

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13230
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE DE 50 PARES.

ESP. TEC.
 16730

DESCRIPCION : TENDIDO EN DUCTOS Y BUZONES DE CABLES DE 50 PARES. INCLUYE
 SUMINISTRO DE MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 5264 CABLE DE 50 PARES	29	ML	16,358	1	16,358
2) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,230	0.04	331
3) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.016	2,576
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.04	100
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.25	1,576
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.8	4,586
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	1.6	5,610

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 16,358

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13240
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE DE 75 PARES.

ESP. TEC.
 16750

DESCRIPCION : TENDIDO EN DUCTOS Y BUZONES DE CABLE TELEFONICO DE 75 PARES.
 INCLUYE SUMINISTRO DEL MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 5266 CABLE DE 75 PARES	29	ML	22,132	1	22,132
2) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.04	331
3) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.016	2,576
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.04	100
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.25	1,576
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.8	4,586
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	1.6	5,610

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 36,911

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13250
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE DE 18 PARES.

ESP.TEC.
 16750

DESCRIPCION : TENDIDO EN DUCTOS Y BUZONES DE CABLE TELEFONICO DE 18 PARES.
 INCLUYE SUMINISTRO DEL MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR REC
1) 5262 CABLE DE 18 PARES	29	ML	7,816	1	7,816
2) 55070 RINCHÉ ELECTRICO	48	HM	8,280	0.04	331
3) 6860 CAMION BOMBA	49	HM	161,000	0.016	2,576
4) 30365 PORTABOMBA	48	HM	2,500	0.04	100
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.083	523
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.22	1,261
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.22	771

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 7,816

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13260
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE DE 10 PARES.

ESP.TEC.
 16750

DESCRIPCION : TENDIDO EN DUCTOS Y BUZONES DE CABLE TELEFONICO DE 10 PARES
 INCLUYE SUMINISTRO DEL MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR REC
1) 5260 CABLE DE 10 PARES	29	ML	5,210	1	5,210
2) 55070 RINCHÉ ELECTRICO	48	HM	8,280	0.04	331
3) 6860 CAMION BOMBA	49	HM	161,000	0.016	2,576
4) 30365 PORTABOMBA	48	HM	2,500	0.04	100
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.083	523
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.22	1,261
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.22	771

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 5,210

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13270
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE DE 2 PARES.

ESP.TEC.
 16750

DESCRIPCION : TENDIDO DE CABLE TELEFONICO DE 2 PARES EN ZANCA CON TUBERIA
 PVC-1/2".

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 11520 CONDUCTOR #22 AWG-TW	07	ML	750	2.1	1.575
2) 48900 TUBO PVC SAP 1/2" ELECTR.	72	ML	3.400	1	3.400
3) 50150 UNION SIMPLE PVC SAP 1/2"	72	UN	1.400	0.33	462
4) 14350 CURVA 90-PVC-SAP 1/2"	72	UN	2.700	0.006	16
5) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102.800	0.063	6.425
6) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7.500	0.125	938
7) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
8) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8.280	0.02	166
9) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2.500	0.02	50
10) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161.300	0.005	805
11) 7150 CAPATAZ	47	HH	6.595	0.166	1.047
12) 28750 OPERARIO	47	HH	5.732	0.44	2.522
13) 29250 PEON	47	HH	3.506	0.44	1.543

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 19,449

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13290
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE DE 1 PAR.

ESP. TEC.
 16750

DESCRIPCION : TENDIDO DE CABLE TELEFONICO DE 1 PAR EN ZANJA CON TUBERIA
 PVC-1/2".

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 11520 CONDUCTOR #22 AWG-TW .	07	ML	750	1	750
2) 48900 TUBO PVC SAP 1/2" ELECTR.	72	ML	3,400	1	3,400
3) 50150 UNION SIMPLE PVC SAP 1/2"	72	UN	1,400	0.3	420
4) 14350 CURVA 90-PVC-SAP 1/2"	72	UN	2,700	0.02	54
5) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.063	6,425
6) 8550 CINTA AISLANTE	29	UN	7,500	0.125	938
7) 18150 HUAYPE	39	KG	500	0.125	63
8) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
9) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8,280	0.02	166
10) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2,500	0.02	50
11) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161,000	0.005	805
12) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.166	1,047
13) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.44	2,522
14) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.44	1,543

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 18,685

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.

PARTIDA : 13290

ACOMETIDA SUBTERRANEA EN ZANJA.

UNIDAD : ML

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : CABLE SUBTERRANEO DE 35 KV- 3.5 mm². TENDIDO EN ZANJA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 5280 CABLE XLPE 35KV-3*50 mm ²	19	ML	163.280	1	163.280
2) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8.280	0.02	166
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2.500	0.02	50
5) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161.000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6.305	0.084	530
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5.732	0.34	1.949
8) 29250 PEON	47	HH	3.506	0.34	1.192

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 168,472

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

ESP. TEC.

PARTIDA : 13300

CABLES EN DUCTOS Y BUZONES.

UNIDAD : ML

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : CABLE SUBTERRANEO DE 35 KV-3x50 mm². TENDIDO EN DUCTOS Y BUZONES.

18160

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 5280 CABLE XLPE 35KV-3*50 mm ²	19	ML	163.280	1	163.280
2) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HM	8.230	0.04	331
3) 6860 CAMION GRUA	49	HM	161.000	0.016	2.576
4) 30365 PORTABOBINA	48	HM	2.500	0.04	100
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6.305	0.084	530
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5.732	0.4	2.293
7) 28650 OFICIAL	47	HH	4.772	0.8	3.816
8) 29250 PEON	47	HH	3.506	1.6	5.610

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 178,538

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13310
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

POSTE DE MADERA 11 M.-CLASE 6

ESP.TEC.
 16380

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL Y COSTO DEL MONTAJE DE LA FERRETERIA SIN INCLUIR AISLADORES.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 30375	43	UN	330,820	1	330,820
2) 13825	43	UN	12,740	0.273	3,478
3) 13827	43	UN	44,240	0.182	8,052
4) 29275	02	UN	2,549	7.455	19,003
5) 29277	02	UN	16,632	3.091	51,410
6) 3290	51	UN	8,987	1.091	9,805
7) 3292	51	UN	11,322	6.182	69,993
8) 29279	02	UN	9,500	1.636	15,542
9) 13829	43	UN	55,300	0.273	15,097
10) 7150	47	HH	6,305	1	6,305
11) 28750	47	HH	5,732	2	11,464
12) 28650	47	HH	4,772	1	4,772
13) 29250	47	HH	3,506	8	28,048

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 573.789

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13320
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

AISLADORES 15 KV - TIPO PIN.

ESP.TEC.
 16380

DESCRIPCION : SUMINISTRO DE MATERIALES Y MONTAJE DE LOS AISLADORES. INCLUYE ACCESORIOS DE FERRETERIA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 1292	11	UN	30,520	1	30,520
2) 16170	02	UN	16,030	1	16,030
3) 29327	02	UN	12,107	0.5	6,054
4) 11400	07	ML	1,052	1	1,052
5) 45525	26	UN	8,666	0.6	5,200
6) 7150	47	HH	6,305	0.25	1,576
7) 28750	47	HH	5,732	0.5	2,866
8) 29250	47	HH	3,506	0.5	1,753

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13330
 UNIDAD : J60.
 METRADO PARTIDA : 1

AISLADORES 15 KV - TIPO PLATO.

ESP. TEC.
 16380

DESCRIPCION : SUMINISTRO DE MATERIALES Y MONTAJE DE LOS AISLADORES.
 INCLUYE ACCESORIOS DE FERRETERIA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 1285 AISLADOR BALL AND SOCKET	11	UN	103,840	4	415,360
2) 11381 CONDUCTOR #10 AWG ELANDO	06	ML	1,052	4	4,208
3) 49275 TUERCA OJO P/PERNO 5/8"	26	UN	8,000	4	32,000
4) 725 ADAPTADOR BOLA HORQUILLA	12	UN	13,440	4	53,760
5) 17725 GRAMPA D/ANCLAJE TIPO UNIV.	12	UN	12,000	4	48,000
6) 730 ADAPTADOR CASQUILLO OJO	12	UN	12,320	4	49,280
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.25	1,576
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1	5,732
9) 29250 PEON	47	HH	3,506	1	3,506

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 613,422

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13340
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CUT-OUT 100 A.

ESP. TEC.
 16380

DESCRIPCION : SUMINISTRO DEL EQUIPO Y ACCESORIOS DE MONTAJE. INCLUYE
 MANO DE OBRA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 35122 SECCION. TIP. CUT/OUT15KV-100A	06	UN	500,000	1	500,000
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.8	5,044
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	4	22,928
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	4	19,088
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	4	14,024

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 561,084

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13360
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CABEZA TERMINAL 15 KV.

ESP. TEC.
 16360

DESCRIPCION : SUMINISTRO Y MONTAJE DEL EQUIPO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3942	CABEZA TERMINAL 15KV-3*35 MM2	12 UN	1,075,000	1	1,075,000
2) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	0.8	5,044
3) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	4	22,928
4) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	4	19,088
5) 29250	PEON	47 HH	3,506	4	14,024

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,136,084

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13350
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CONDUCTOR No. 6 AWG- DESNUDO.

ESP. TEC.
 16380

DESCRIPCION : TENDIDO DEL CONDUCTOR TEMPLADO SOBRE LOS POSTES EN FORMA MANUAL. INCLUYE SUMINISTRO DEL CONDUCTOR.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 11379	CONDUCTOR #6 AWG	06 ML	2,980	1	2,980
2) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	0.043	262
3) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	0.043	244
4) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	0.17	811
5) 29250	PEON	47 HH	3,506	0.185	640

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 4,952

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13370
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA :

CABLE SUBTERRANEO NKY - 3 x 16 mm² - 10 KV.

ESP. TEC.
 16380

DESCRIPCION : TENDIDO DEL CABLE NKY - 3 x 16 mm² - 10 KV. INCLUYE MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 4700 CABLE NKY. 10KV-3x16 mm ²	18 ML	88,870	1	88,870
2) 9560 CINTA SENALIZADORA	29 ML	500	1	500
3) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	0.004	25
4) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	0.102	525
5) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	0.032	153
6) 29250 PEON	47 HH	3,506	0.292	1,024

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 91,157

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13380
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

PARARRAYOS. 15 KV.

ESP. TEC.
 16380

DESCRIPCION : SUMINISTRO Y MONTAJE DEL EQUIPO.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 28876 PARARRAYOS AUTOVALV. 15KV-10KA	06 UN	450,000	1	450,000
2) 7150 CAPATAZ	47 HH	6,305	0.8	5,044
3) 28750 OPERARIO	47 HH	5,732	4	22,928
4) 28650 OFICIAL	47 HH	4,772	4	19,088
5) 29250 PEON	47 HH	3,506	5	17,530

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 514,590

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13400
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

VIENTOS Y RETENIDAS:

ESP. TEC.
 16380

DESCRIPCION : SUMINISTRO DEL EQUIPO PARA ANCLAJE Y MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 15974 EQUIPO P/ANCLAJES-POSTES	48	UN	324,054	1	324,054
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	43	302,640
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	32	183,424
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	64	224,384

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,034,502

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13390
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

ELECTRODOS DE TIERRA.

ESP. TEC.
 16380

DESCRIPCION : SUMINISTRO DE VARIETAS DE DISPERSION Y FERRETERIA ADICIONAL PARA SU MONTAJE EN POSTES DE ANCLAJE Y DE PUESTA A TIERRA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 15972 EQUIPO D/PUESTA A TIERRA/POSTE	48	UN	203,414	1	203,414
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1.2	7,566
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	6	34,392
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	6	28,632
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	6	21,036

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 295,040

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13410
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

POSTE DE MADERA 11 m. - CLASE 6.

ESP. TEC.
 14280

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL Y COSTO DEL MONTAJE DE LA FERRETERIA-CIMENTACION. NO INCLUYE MONTAJE DE AISLADORES.

RECURSO	INDICE	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 30375	POSTE DE MADERA DE 11MTS-CL 6	43 UN	330,820	1	330,820
2) 3292	BRAZO DIAG.1 1/4*3/16*1.7 MTS	51 UN	11,322	3.717	42,084
3) 45525	TIRAFONDO 1/2*4* CABEZA CUADRA	26 UN	8,566	0.123	1,060
4) 29277	PERNO DE DOBLE ARMADO 5/8*14"	02 UN	16,632	0.04	665
5) 13829	CRUCET.D/MAD3 1/2*4 1/2*3M	43 UN	55,300	0.368	20,350
6) 13827	CRUCET.D/MAD3 1/2*4 1/2*2.4M	43 UN	44,240	0.528	23,359
7) 13825	CRUCET.D/MAD3 1/2*4 1/2*1.5M	43 UN	12,740	0.123	1,567
8) 29275	PERNO DE COCHE 3/8*4.1/2 TUER.	02 UN	2,549	3.83	9,763
9) 29283	PERNO DE DOBLE ARMADO 1/2*8	02 UN	9,576	0.867	8,583
10) 3290	BRAZO DIAG.1 1/4*3/16*1.5 MTS	51 UN	8,987	0.113	1,010
11) 29277	PERNO DE DOBLE ARMADO 5/8*14"	02 UN	16,632	1.5	24,948
12) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	1	6,305
13) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	2	11,464
14) 28650	OFICIAL	47 HH	4,772	1	4,772
15) 29250	PEON	47 HH	3,506	8	28,048

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 514,810

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13420
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

AISLADORES 15 KV - TIPO PIN.

ESPECIFICACIONES
 10300

DESCRIPCION : AISLADOR TIPO PIN. INCLUYE EQUIPO- FERRETERIA- MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECORSO
1) 1292 AISL.PIN D/PORC 1 3/8*5 3/4"	11	UN	30,520	1	30,520
2) 16170 ESPIGA P/CRUCETA 1 3/4"	02	UN	16,030	1	16,030
3) 29277 PERNO DE DOBLE ARMADO 5/8*14"	02	UN	16,630	1.5	24,945
4) 11381 CONDUCTOR #10 AWG BLANDO	06	ML	1,052	1	1,052
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.25	1,576
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.5	2,866
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,253

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 70,745

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13430
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

AISLADORES 15 KV TIPO PLATO.

ESPECIFICACIONES
 10300

DESCRIPCION : SUMINISTRO DE MATERIALES Y MONTAJE DE LOS AISLADORES. INCLUYE ACCESORIOS DE FERRETERIA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECORSO
1) 1285 AISLADOR BALL AND SOKET	11	UN	103,840	4	415,360
2) 49275 TUERCA OJO P/PERNO 5/8"	26	UN	8,000	4	32,000
3) 725 ADAPTADOR BOLA MORQUILLA	12	UN	13,440	4	53,760
4) 730 ADAPTADOR CASQUILLO OJO	12	UN	12,320	4	49,280
5) 17725 GRAMPA D/ANCLAJE TIPO UNIV.	12	UN	12,000	1	12,000
6) 11381 CONDUCTOR #10 AWG BLANDO	06	ML	1,052	4	4,208
7) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.25	1,576
8) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1	5,732
9) 29250 PEON	47	HH	3,506	1	3,506

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13440

CUT-OUT 100 A.

ESP. TED.
16330

UNIDAD : UN

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : SUMINISTRO DEL EQUIPO Y ACCESORIOS DE MONTAJE. INCLUYE
MANO DE OBRA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 35122 SECCION. TIP.CUT/OUT15KV-100A	06	UN	500,000	1	500,000
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.8	5,044
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	4	22,928
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	4.8	22,906
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	4	14,024

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 564,902

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13450

CABLE 3 x 35 mm² - 15 KV.

ESP. TED.
16380

UNIDAD : ML

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : TENDIDO DEL CABLE NKY - 3x16 mm²- 15 KV.
INCLUYE MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 4750 CABLE NKY 15KV-3x35 mm ²	18	ML	153,179	1	153,179
2) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.004	25
4) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.102	585
5) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.032	153
6) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.292	1,024

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 155,466

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 1346G

GRUPO ELECTROG.15 KVA-220V-INCL/TABLERO TRANSF.

ESP.TEC.
16220

UNIDAD :UN

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : GRUPO ELECTROGENO DE 15 KV. INCLUYE TABLERO DE CONTROL-
BASE DE ACERO ESTRUCTURAL Y DIRECCION TECNICA PARA SU MONTA-
JE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 17929 GRUPO ELECTROG.15 KVA-.22 KV	49	UN	577,749,970	1	577,749,970

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 577.749,970

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13470

POSTE DE MADERA DE 11 m.- CLASE 6.

ESP.TEC.
16370

UNIDAD :UN

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL Y COSTO DEL MONTAJE DE LA FERRETERIA-
CIMENTACION. NO INCLUYE MONTAJE DE AISLADORES.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 30375 POSTE DE MADERA DE 11MTS-CL 6	43	UN	330,820	1	330,820
2) 13825 CRUCET.D/MAD3 1/2"*4 1/2"*1.5M	43	UN	12,740	0.623	7,937
3) 13827 CRUCET.D/MAD3 1/2"*4 1/2"*2.4M	43	UN	44,240	0.033	1,460
4) 29275 PERNO DE COCHE 3/8*4.1/2 TUER.	02	UN	2,549	0.6	1,529
5) 29277 PERNO DE DCSLE ARMADO 5/8*14"	02	UN	16,632	0.3	4,990
6) 3290 BRAZO DIAG.1 1/4*3/16"*.5 MTS	51	UN	8,987	1.18	10,605
7) 3292 BRAZO DIAG.1 1/4*3/16"*.7 MTS	51	UN	11,322	0.066	747
8) 29279 PERNO DE DCSLE ARMADO 1/2*12"	02	UN	9,500	0.033	314
9) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1	6,305
10) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2	11,464
11) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1	4,772
12) 29250 PEON	47	HH	3,506	8	28,048

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 408,991

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13430
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

AISLADORES 5 KV - TIPO PIN.

ESP.TEC.
 16370

DESCRIPCION : AISLADOR TIPO PIN. INCLUYE EQUIPO- FERRETERIA- MANO DE OERA Y HERRAMIENTA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 1290	AISLADOR PIN D/PORC3/4*3 1/4"	11 UN	20,670	1	20,670
2) 35140	SOPORTE FoFo TIPO CHANCE 12A-7	71 UN	37,812	1	37,812
3) 11381	CONDUCTOR #10 AWG BLANDO	06 ML	1,052	1	1,052
4) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	0.25	1,576
5) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	0.5	2,866
6) 29250	PEON	47 HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 65,729

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13490
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

AISLADORES 5KV-TIPO PLATO.

ESP.TEC.
 16370

DESCRIPCION : SUMINISTRO DE MATERIALES Y MONTAJE DE LOS AISLADORES. INCLUYE ACCESORIOS DE FERRETERIA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 1285	AISLADOR BALL AND SOKET	11 UN	103,840	1	103,840
2) 29281	PERNO DE DOBLE ARMADO 5/8*8"	02 UN	9,000	0.462	4,158
3) 49275	TUERCA OJO P/PERNO 5/8"	26 UN	6,000	0.974	7,792
4) 725	ADAPTADOR BOLA HORQUILLA	12 UN	13,440	0.974	13,091
5) 17725	GRAMPA D/ANCLAJE TIPO UNIV.	12 UN	12,000	0.974	11,688
6) 730	ADAPTADOR CASQUILLO OJO	12 UN	12,320	0.974	12,000
7) 7150	CAPATAZ	47 HH	6,305	0.25	1,576
8) 28750	OPERARIO	47 HH	5,732	1	5,732
9) 29250	PEON	47 HH	3,506	1	3,506

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13500

PARARRAYOS 5KV

ESP.TEC.
16370

UNIDAD : UN

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : SUMINISTRO Y MONTAJE DEL EQUIPO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 28875 PARARRAYOS AUTOVALV. 5KV. 10KA	06	UN	450,000	1	450,000
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.8	5,044
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	4	22,928
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	4	19,088
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	5	17,530

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 514,590

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13510

CONDUCTOR No. 1/0 AWG-DESNUDO.

ESP.TEC.
16370

UNIDAD : ML

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : TENDIDO DEL CONDUCTOR TEMPLADO SOBRE LOS POSTES EN FORMA MANUAL. INCLUYE SUMINISTRO DEL CONDUCTOR.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 11375 CONDUCTOR 1/0 AWE	06	ML	12,045	1	12,045
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.043	268
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.043	244
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.17	811
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.185	608

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 14,017

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13520
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE NZYSY 3 x 35 #2- 5 KV.

ESP. TEC.
 16370

DESCRIPCION : TENDIDO DEL CONDUCTOR NZYSY 3 x 35 #2 EN FORMA MANUAL.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 4200 CABLE NZYSY 5KV-3x35 #2	19	ML	70,995	1	70,995
2) 3560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.004	29
4) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.102	585
5) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.032	153
6) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.292	1,024

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 73,282

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13530
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CUT-OUT 100 A.

ESP. TEC.
 16370

DESCRIPCION : SUMINISTRO DEL EQUIPO Y ACCESORIOS DE MONTAJE. INCLUYE MANO DE OBRA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 35120 SECCION.TIP.CUT/OUT 5KV-100A	06	UN	500,000	1	500,000
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.8	5,044
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	4	22,928
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	4.8	22,906
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	4	14,024

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 564,902

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13540

CABEZA TERMINAL 5 KV.

ESP. TEC.
16370

UNIDAD : UN

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCIÓN : SUMINISTRO Y MONTAJE DEL EQUIPO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3940 CABEZA TERMINAL SKY-3*35 MM	12	UN	756.800	1	756.800
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6.305	0.8	5.044
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5.732	4	22.928
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4.772	4	19.088
5) 29250 PEON	47	HH	3.506	4	14.024

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 817.884

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13550

POSTE DE MADERA DE 12 m.-CLASE 6.

ESP. TEC.
16370

UNIDAD : UN

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCIÓN : INCLUYE MATERIAL Y COSTO DEL MONTAJE DE LA FERRETERIA-
NO INCLUYE MONTAJE DE AISLADORES.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 30377 POSTE DE MADERA DE 12MTS-CL 6	43	UN	384.000	1	384.000
2) 13810 CRUCE.D/MAD3 1/2*4 1/2*1MT4	43	UN	7.564	0.903	6.330
3) 13825 CRUCET.D/MAD3 1/2*4 1/2*1.5M	43	UN	12.740	0.774	9.861
4) 29275 PERNO DE COCHE 3/8*4.1/2 TUER.	02	UN	2.549	3.226	8.225
5) 3290 BRAZO DIAG.1 1/4*3/16*1.5 MTS	51	UN	8.987	1.161	10.434
6) 3292 BRAZO DIAG.1 1/4*3/16*1.7 MTS	51	UN	11.322	1.935	21.908
7) 45525 TIRAFONDO 1/2*4 CABEZA CUADRA	26	UN	8.666	0.452	3.917
8) 7150 CAPATAZ	47	HH	6.305	1	6.305
9) 28750 OPERARIO	47	HH	5.732	2	11.464
10) 28650 OFICIAL	47	HH	4.772	1	4.772
11) 29250 PEON	47	HH	3.506	0	20.048

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 495.762

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13560
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

AISLADORES 5 KV - TIPO PIN.

ESP. TEC.
 16570

DESCRIPCION : AISLADOR TIPO PIN. INCLUYE EQUIPO- FERRETERIA- MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 1290 AISLADOR PIN D/PORC3/4*3 1/4"	11	UN	20.670	1	20,670
2) 16174 ESPIGA P/VERTICE D/POSTE	02	UN	13,924	0.232	3,230
3) 29325 PERNO MAQUINADO 5/8*8"	02	UN	10,450	0.286	2,989
4) 29277 PERNO DE DOBLE ARMADO 5/8*14"	02	UN	16,632	0.179	2,977
5) 29283 PERNO DE DOBLE ARMADO 1/2*8"	02	UN	9,676	0.045	435
6) 29327 PERNO MAQUINADO 5/8*12"	02	UN	12,107	0.304	3,681
7) 16172 ESPIGA PARA CRUCETA 1"	02	UN	10,030	0.179	1,795
8) 49400 TUERCA Y C/TUERCA 1"	26	UN	2,007	0.768	1,541
9) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.25	1,576
10) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.5	2,866
11) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.5	1,753

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 43.513

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13570
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

AISLADOR 5 KV- TIPO PLATO.

ESP. TEC.
 16570

DESCRIPCION : SUMINISTRO DE MATERIALES Y MONTAJE DE LOS AISLADORES. INCLUYE ACCESORIOS DE FERRETERIA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 1285 AISLADOR BALL AND SOCKET	11	UN	103,840	1	103,840
2) 730 ADAPTADOR CASQUILLO OJO	12	UN	12,320	1	12,320
3) 29329 PERNO OJAL	02	UN	9,547	1	9,547
4) 17725 GRAMPA D/ANCLAJE TIPO UNIV.	12	UN	12,000	1	12,000
5) 11381 CONDUCTOR #10 AWG BLANDO	06	ML	1,052	3	3,156
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.25	1,576
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1	5,732
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	1	3,506

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13500
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

PARARRAYOS 5 KV.

ESP.TEC.
 16370

DESCRIPCION : SUMINISTRO Y MONTAJE DEL EQUIPO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 28875 PARARRAYOS AUTOVALV.5KV.10KA	06	UN	450,000	1	450,000
2) 6150 CAJA Fogdo.OCT. 4x2.1/8"	12	UN	6,890	0.8	5,512
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	4	22,928
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	4	18,088
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	5	17,530

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 515,058

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13610
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CUT-OUT 100A.

ESP.TEC.
 16370

DESCRIPCION : SUMINISTRO Y EQUIPO DE ACCESORIOS DE MONTAJE
 INCLUYE MANO DE OBRA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 35120 SECCION.TIP.CUT/OUT 5KV-100A	06	UN	500,000	1	500,000
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.8	5,044
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	4	22,928
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	4.8	22,906
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	4	14,024

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 564,902

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13620
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

POSTE DE MADERA DE 8MT.-CLASE 5

ESP. TEC.
 16750

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL Y COSTO DEL MONTAJE DE LA FERRETERIA
 CIMENTACION-NO INCLUYE MONTAJE DE AISLADORES.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 30373 POSTE DE MADERA DE 8 MTS-CL 6	43	UN	259,014	1	259,014
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	1	6,305
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	5	23,860
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	5	17,530

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 306.709

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13630
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

AISLADORES TIPO CARRETE

ESP. TEC.
 16750

DESCRIPCION : AISLADORES TIPO CARRETE INCLUYE EQUIPO Y FERRETERIA
 MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 1294 AISL.TIPO CARRETE-ANSI 53-1	11	UN	1,344	1	1,344
2) 30353 PORTALINEA	48	UN	4,600	1	4,600
3) 11400 CONDUCTOR #10 AWG-TW	07	ML	1,052	0.6	631
4) 17905 GRILLETE 5/8"	02	UN	11,300	0.25	2,825
5) 29283 PERNO DE DOBLE ARMADO 1/2*8	02	UN	9,676	4	38,704
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.3	1,892
7) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	1	4,772
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	1	3,506

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 58,274

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13640
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CONDUCTOR No. 12 AWG-TW

ESP. TEC.
 16250

DESCRIPCION : TENDIDO DEL CONDUCTOR-TEMPLADO SOBRE POSTES
 INCLUYE EL COSTO DEL MATERIAL TEMPLADO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 11380 CONDUCTOR. DROP WIRE #18 AWG	07	ML	2,194	1	2,194
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.043	268
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4,772	0.17	811
4) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.043	246
5) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.185	649

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 4.166

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13650
 UNIDAD : GBL
 METRADO PARTIDA : 1

REGULADOR DE 15 KW

ESP. TEC.
 16860

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO-COSTO DE ADUANA-FLETE AL CUZCO
 INSTALACION COMPLETA

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 33570 REGULADOR 15 KW -FAA-LB28	30	UN	135.613,370	1	135.613.370

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 135,613,370

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13660
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

REGULADOR 4KW

ESP. TEC.
 16365

DESCRIPCION : INCLUYE SUMINISTRO DE EQUIPO-MANO DE OERA PARA EL MONTAJE
 USO DEL EQUIPO PARA SU INSTALACION

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 33568 REGULADOR 4 KW -FAA-L628	30	UN	42,797,412	1	42,797,412

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 42,797,412

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13670
 UNIDAD : SBL
 METRADO PARTIDA : 1

PANEL 225A-120/240V-3F

ESP. TEC.
 16367

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO-COSTO DE ADUANA-FLETE AL CUZCO
 INSTALACION COMPLETA

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 28815 PANEL 225A-120/240V-3F	30	UN	7,947,649	1	7,947,649

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 7,947,649

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13680

BANDEJA 40 X 40 X 10 CM.

ESP. TEC.

UNIDAD : ML

16165

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE SUMINISTRO DEL EQUIPO-COSTO MANO DE OBRA EQUIPO PARA MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 2275 BANDEJA ELECT. .40x.10 m.	12	ML	17,950	1	17,950

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 17,950

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13690

CAJA DE CONEXION REG.D/15x15x30 INC.CONEX. .

ESP. TEC.

UNIDAD : GBL

16360

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE SUMINISTRO DEL EQUIPO-COSTO MANO DE OBRA EQUIPO PARA SU MONTAJE.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 6265 CAJA D/CONEX REGUL 15*15*30	30	UN	1,100,491	1	1,100,491

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,100,491

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13700

CELULA FOTOELECTRICA 10A-240V.

ESP. TEC

UNIDAD : UN

16860

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : SUMINISTRO DE EQUIPO Y CONECTORES.
INCLUYE COSTO DE FLETE-ADUANA E INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR SERVICIO
3) 7387 CELULA FOTO ELECTRICA 10A240V	12	UN	451,767	1	451,767

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 451,767

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13710

REGULADOR 4KW-PAPI

ESP. TEC

UNIDAD : GLE

16860

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : SUMINISTRO DE EQUIPO- INCLUYE COSTOS DE FLETE-ADUANA E
INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR SERVICIO
3) 33568 REGULADOR 4 KW -FAA-L828	30	UN	42.797,412	1	42,797,412

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 42,797,412

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13720
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

PANEL DE CONTROL.

ESP.TEC.
 16860

DESCRIPCION : SUMINISTRO DE EQUIPO- INCLUYE COSTOS DE FLETE- ADUANA E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 28820 PANEL DE CONTROL L-821	30	UN	16.267,111	1	16.267,111

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 16,267,111

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13730
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

PANEL DE TRANSFERENCIA.

ESP.TEC.
 16860

DESCRIPCION : SUMINISTRO DE EQUIPO. INCLUYE COSTOS DE FLETE- ADUANA E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 28824 PANEL DE TRANSFERENCIA	30	UN	50.305,125	1	50.305,125

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 50,305,125

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13740
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CURVA 3° DE Fo.Gdo.

ESP. TEC.
 16330

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA PARA INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 14160 CURVA 90-FoGdo 3°	65	UN	98,049	1	98,049
2)- 23750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.5	2,866

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 100,915

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13750
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CURVA DE 1.1/2° DE Fo.Gdo.

ESP. TEC.
 16330

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA PARA SU INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 13900 CURVA 90-FoGdo 1.1/2°	65	UN	13,972	1	13,972
2) 23750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.5	2,866

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 16,838

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13760
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

TUBERIA DE 1/2" Fo.Gdo.

ESP. TEC.
 16330

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA PARA SU INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 48400 TUBO Fo Gdo 1 1/2"	65 ML	23.840	1	23.840
2) 7150 CAPATAZ	47 HH	6.305	0.25	1.576
3) 28750 OPERARIO	47 HH	5.732	1	5.732
4) 29250 PEON	47 HH	3.506	1	3.506

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 34,654

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13770
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CURVA DE 1/2" DE Fo.Gdo.

ESP. TEC.
 16330

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA PARA SU INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 14000 CURVA 90-FoGdo 1/2"	65 UN	2.670	1	2.670
2) 28750 OPERARIO	47 HH	5.732	0.5	2.866

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 5,536

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13780
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

TUBERIA FLEXIBLE 1/2" DE Fo. 800.

ESP. TEC.
 16830

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA PARA SU INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 48550 TUBO FLEX DE 1/2"	65	ML	3,840	1	3,840
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.15	945
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1	5,732
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	1	3,506

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 14,024

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13790
 UNIDAD : 68L.
 METRADO PARTIDA : 1

CONECTORES Y MISCELANEOS.

ESP. TEC.
 16830

DESCRIPCION : INCLUYE CONECTORES Y DIVERSOS- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 12035 CONECTORES Y MISCELANEOS.	06	68L	3,446,165	1	3,446,165

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 3,446,165

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13800
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CONMUTADOR.

ESP. TEC.
 16800

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 13225 CONMUTADOR	12	UN	43,634	1	43,634

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 43,634

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13310
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

TUBERIA DE Ao.6do. DE 3".

ESP. TEC.
 16840

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 47962 TUBO ELECT. ACERO GALV. 3"	65	ML	123,108	1	123,108

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 123,108

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13820
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

TUBERIA DE ACERO Sdo. DE 1.1/2".

ESP. TEC.
 16830

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 47960 TUB.ELECT.ACERO GALV.1.1/2"	85	ML	46,738	1	46,738

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 46,738

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13830
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CUT-OUT 5:2 KV-50A- C/FUSIBLE.

ESP. TEC.
 16860

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 14520 CUT OUT 52KV-50A C/FUSIBLES	30	UN	374,873	1	374,873

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 374,873

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13340

CABLE 1/0 - 5 KV - SUBTERRANEO.

ESP. TEC.
16340

UNIDAD : ML

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO.	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3950 CABLE 1/0- 5 KV	30	ML	30.334	1	30.334

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 30.334

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13350

CONDUCTOR DE Cu. 1/0 AWG.

ESP. TEC.
16350

UNIDAD : ML

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION. : INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA PARA SU INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 11750 CONDUCTOR 1/0 AWG-Tw	07	ML	34.368	1	34.368
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6.305	0.003	25
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5.732	0.032	193
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4.772	0.102	407
5) 29250 PEON	47	HH	3.506	0.292	1.024

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 36.087

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13860
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

VARILLA DE 3/4"x8" - TIERRA.

ESP. TEC.
 16850

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA PARA SU INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 52940 VARILLA 3/4"x8" TIERRA	30	ML	125.420	1	125.420
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6.305	1.5	9.458
3) 28650 OFICIAL	47	HH	4.772	4	19.088
4) 29250 PEON	47	HH	3.506	14	49.084

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 203.050

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13870
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE # 8-5 KV - TIPO SECO-SUBTERRANEO.

ESP. TEC.
 16840

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL E INSTALACION COMPLETA SUBTERRANEA-
 COSTO DE ADUANA Y FLETE AL CUZCO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3965 CABLE #8 FAA-LB24C-5KV TP.C	30	ML	13.765	1	13.765

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 13,765

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13880
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA TRANSFOR. 2.3/23KV-60M3-3F-15KVA C/FUS.

ESP. TEC.
 13880

DESCRIPCION : CELDA DE TRANSFORMACION. INCLUYE ACCESORIOS- TRANSFORMADORA-
 MONTAJE E INSTALACION SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7370 CELDA 2.3 KV - S.E. BOMBEROS.	12	GLE.	6.000.000	1	6.000.000
2) 17325 FUSIB. UNIPOL. EXTRAIBLE 2.3 KV	11	UN	1.000.000	3	3.000.000
3) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60.000	1	60.000
4) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80.000	1	80.000
5) 46314 TRANSFORM. 15 KVA 2.3/22KV MF	48	UN	5.624.000	1	5.624.000
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6.305	5.4	34.047
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5.732	13.8	79.102
8) 28650 OFICIAL	47	HH	4.772	22.6	107.847
9) 29250 PEON	47	HH	3.506	13	45.578

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 15.030.574

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13890
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE LLEGADA C/INTERRUPTOR 100A/100MVA-SKV.

ESP. TEC.
 13890

DESCRIPCION : CELDA DE LLEGADA CON INTERRUPTOR- SEGUN PLANOS- INCLUYE
 MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7370 CELDA 2.3 KV - S.E. BOMBEROS.	12	GLE.	6.000.000	1	6.000.000
2) 18750 INTERRUPTOR (CELDA)	12	UN	17.113.077	1	17.113.077
3) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80.000	1	80.000
4) 16820 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60.000	1	60.000
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6.305	2.4	15.132
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5.732	9.6	55.027
7) 28650 OFICIAL	47	HH	4.772	14.4	68.717
8) 29250 PEON	47	HH	3.506	7.2	25.243

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13900
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CELDA DE SALIDA C/INTERRUPTOR 5KV-100A.

ESP. TEC.
 16350

DESCRIPCION : CELDA DE LLEGADA CON INTERRUPTOR- SEGUN PLANOS. INCLUYE MONTAJE E INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 7370 CELDA 2.3 KV - S.E. BOMBEROS.	12	GLE.	6,000,000	1	6,000,000
2) 18750 INTERRUPTOR (CELDA)	12	UN	17,113,077	1	17,113,077
3) 13170 CONEX A TIERRA (2.3 KV)	06	GL	80,000	1	80,000
4) 16320 FERRET ADICIONAL 2.3 KV	39	GL	60,000	1	60,000
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2.4	15,132
6) 29750 OPERARIO	47	HH	5,732	9.6	55,027
7) 26650 OFICIAL	47	HH	4,772	14.4	68,717
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	7.2	25,243

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 23,417,196

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13910
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

REGULADOR DE 10 KW.

ESP. TEC.
 16860

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 33564 REGULADOR DE 10 KW	30	UN	113,147,301	1	113,147,301

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 113,147,301

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13930
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CURVA DE ACERO Gdo. DE 3°.

ESP. TEC.
 16830

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 13840 CURVA D/AcGdo 3°ELECTR.	65	UN	197,359	1	197,359

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 197,359

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13930
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CURVA DE ACERO Gdo DE 1.1/2°.

ESP. TEC.
 16830

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 13842 CURVA D/AcGdo 1 1/2°ELECTR.	65	UN	40,343	1	40,343

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 40,343

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13940
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

BASE P/LAMPARAS DE CUARZO COMPLETA.

ESP. TEC.
 148-C

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE DEL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 2420	BASE P/LAMP. CUARZO FAA-L602 CO	30 UN	4,027.567	1	4,027.567

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 4,027,567

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13950
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

BASE P/LAMPARAS INCANDESCENTE COMPLETA.

ESP. TEC.
 148-C

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 2422	BASE P/LAMP. INCAND. L8611 COMP	30 UN	3,550.160	1	3,550.160

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 3,550,160

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13960

ARTEFACTO SEMI EMPOTRADO L850C COMPLETO C/BASE.

ESP. TEC.
18960

UNIDAD : UN

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECORSO
1) 2020 ARTEF. SEMIEMP. L850C COMP. C/BAS	30	UN	18,507,048	1	18,507,048

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 18.507.048

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13970

CAJA DE PASE EMPOTRADA L867 ACERO.

ESP. TEC.
18860

UNIDAD : UN

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECORSO
1) 6270 CAJA D/PASE EMP. L867 ACERO	30	UN	2,086,348	1	2,086,348

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,086.348

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13980
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

SEÑAL LUMINOSA L858 COMPLETA CON BASE.

ESP. TEC
 18860

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 35125 SENAL ILUM. L858 COMPL C/BASE	30	UN	17,500.599	1	17,500.599

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 17,500.599

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 13990
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LUZ DE CONO DE VIENTO L806 COMPLETO C/FUNDACIONES.

ESP. TEC.
 18860

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 21530 LUZ D/CONO D/VIENTO L806 COMP.	30	UN	26,793.246	1	26,793.246

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 26,793.246

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14000
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

FARO ROTATIVO COMPLETO

ESP. TEC.
 16860

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL-COSTO DE ADUANA-FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 16810 FARO ROTATIVO FAA-291-12RPA	30	UN	154,047.593	1	154,047.593

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 154,047.593

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14010
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

ESTACA DE LUCES DE APROXIMACION.

ESP. TEC.
 16870

DESCRIPCION : INCLUYE MATERIAL-COSTO DE ADUANA-FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 16190 ESTACA DE LUCE SDE APROXIM.	30	UN	415.235	1	415.235

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 415.235

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14020
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

ESTRUCTURA DE 10.5 m.

ESP. TEC.
 16370

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO-COSTO DE ADUANA-FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 16610 ESTRUCTURA 10.5 MTS	29	UN	6.728.300	1	6.728.300

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 6.728.300

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14030
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

ESTRUCTURA 9.5 m.

ESP. TEC.
 16370

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO-COSTO DE ADUANA-FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 16612 ESTRUCTURA 9.5 MTS	29	UN	6.198.985	1	6.198.985

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 6.198.985

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14040
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

ESTRUCTURA 3.5 m.

ESP. TEC.
 16270

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO-COSTO DE ADUAN-FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 16614 ESTRUCTURA 3.5 MTS	29	UN	3.671.852	1	3.671.852

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 3.671.852

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14050
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

BARRA EN CRUZ PARA EL MALS.

ESP. TEC.
 16370

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO-COSTO DE ADUANA-FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 2290 BARRA EN CRUZ PARA EL MALS	29	UN	2.230.349	1	2.230.349

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2.230.349

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14060
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA VISUAL

ESP. TEC.
 1-771

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO COSTO DE ADUANA-FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20330 LAMPARA VISUAL	30	UN	2.808,190	1	2.808,190

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2.808,190

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14070
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TUBO ADAPTADOR.

ESP. TEC.
 1-870

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO-COSTO DE ADUANA-FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 46495 TUBO ADAPTADOR	30	UN	69,223	1	69,223

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 69,223

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14680
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

ADAPTADOR MALS.

ESP. TEC
 16370

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO-COSTO DE ADUANA-FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 870 ADAPTADOR MALS	30	UN	194,153	1	194,153

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 194,153

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14090
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

GRAMPA ADAPTADOR.

ESP. TEC
 16370

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO-COSTO DE ADUANA-FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 17720 GRAMPA ADAPTADOR	12	UN	27,404	1	27,404

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 27,404

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14100
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LLAVE DE CONTACTO.

ESP. TEC.
 1-870

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 21520 LLAVE DE CONTACTO	30	UN	275,573	1	275,573

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 275,573

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14110
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

PERNO DE ANCLAJE.

ESP. TEC.
 1-870

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 29272 PERNO DE ANCLAJE	02	UN	254,340	1	254,340

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 254,340

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14120
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

BASE DE APOYO AJUSTABLE.

ESP. TEC.
 16870

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO-COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 2415 BASE DE APOYO AJUSTABLE	30	UN	208.640	1	208.640

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 208.640

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14130
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

DISPOSITIVO HIPER SUSTENTADOR.

ESP. TEC.
 16870

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 15110 DISPOSITIVO HIPERSUSTENTADOR	30	UN	2,498.603	1	2,498.603

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,498.603

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14140
 UNIDAD : M3
 METRADO PARTIDA : 1

CIMENTACION CONCRETO- TORRE.

ESP. TEC.

DESCRIPCION : INCLUYE ESCAVACION DE AGUJERO EN FORMA MANUAL Y VACIADO DE CONCRETO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 11250 CONCRETO F'c=140 KG/CM2	39	M3	207,956	1	207,956
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	2	12,610
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	8	45,856
4) 29250 PEON	47	HH	3,506	16	56,096

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 322,518

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14150
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

ESTACION DE CONTROL DEL MALS.

ESP. TEC.
 16870

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 16270 ESTACION DE CONTROL DEL MALS	30	UN	143,732,995	1	143,732,995

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 143,732,995

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14160
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TRANSFORMADOR 25 KVA.

ESP. TEC.
 16290

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 46319 TRANSFORM DE 25 KVA	48	UN	13.100.000	1	13.100.000
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6.305	4.5	28.373
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5.732	8	45.856
4) 28650 OFICIAL	47	HH	4.772	11	52.492
5) 28250 PEON	47	HH	3.506	5	17.530

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 13.244.251

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14170
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

PANEL DE DISTRIBUCION SISTEMA MALS.

ESP. TEC.
 16370

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 28826 PANEL DISTRIB. DE SISTEMA MALS	30	UN	5.095.360	1	5.095.360

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 5,095,360

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14130
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CAJA DE PASE- REFLECTOR.

ESP. TEC
 16370

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 6272 CAJA D/PASE REFLECTOR	30	UN	4,378,661	1	4,378,661

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 4.378,661

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14190
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

REFLECTOR ESTROBOSCOPICO.

ESP. TEC
 16370

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 33320 REFLECTOR ESTROBOSCOPICO	30	UN	32,316,736	1	32,316,736

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 32.316,736

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14200
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

MALS PAR 38 PORTALAMPARAS.

ESP. TEC.
 16870

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1 ; 21870 MALS PAR 38 PORTA LAMP.	30	UN	1,395,998	1	1,395,998

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,395,998

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14210
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

ACOPLAMIENTOS FRAGILES 2°.

ESP. TEC.
 16830

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1 ; 710 ACOPLAMIENTOS FRAGILES 2°	30	UN	211,472	1	211,472

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 211,472

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14220
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

ARTEFACTO L 850E COMPLETA.

ESP. TEC.
 16870

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 2012 ARTEF. L850E COMP. C/BASE	30	UN	15,608,728	1	15,608,728

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 15,608,728

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14230
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

ARTEFACTO L 850D COMPLETO.

ESP. TEC.
 16870

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 2010 ARTEF. L850D COMP. C/BASE	30	UN	9,455,390	1	9,455,390

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 9,455,390

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14240
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE No. 8 AWG FAA-L824C-600 V.

ESP. TEC.
 16840

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3961 CABLE #8AWG-FAA L824C-600V	30	ML	12,804	1	12,804

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 12,804

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14250
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE No. 10 AWG FAA-L824C-600 V

ESP. TEC.
 16840

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3963 CABLE #10 AWG-L824C-600V	30	ML	10,766	1	10,766

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 10,766

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14260
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE No. 4 AWG FAA-L824C-600 V.

ESP. TEC.
 16840

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA-FLETA AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3959 CABLE #4AWG-L824C-6	30	ML	14,035	1	14,035

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 14,035

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14270
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE No. 2 AWG FAA-L824C-600 V.

ESP. TEC.
 16840

DESCRIPCION : INCLUYE SUMINISTRO DE EQUIPO. EL COSTO DE MANO DE OBRA
 Y EQUIPO PARA SU MONTAJE ESTA INCLUIDO EN EL COSTO DE
 MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3957 CABLE #2AWG-L824C-600V	30	ML	19,225	1	19,225

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 19,225

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14280

TUBERIA PVC SAP 1.1/2".

ESP. TEC.

UNIDAD : ML

16830

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : REFERIDO A TENDIDO EN ZANJA- INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL

RECURSO	INDICE CREPCD	UN. MED.	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 49100 TUBO PVC SAP 1 1/2 * ELECTR.	72	ML	9,300	1	9,300
2) 50350 UNION SIMPLE PVC SAP 1 1/2"	72	UN	6,700	0.33	2,211
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
4) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.002	13
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.3	1,892
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1.3	7,452
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	1.3	4,558

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 26,968

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14290

TUBERIA PVC SAP 2".

ESP. TEC.

UNIDAD : ML

16830

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : REFERIDO A TENDIDO EN ZANJA-INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCD	UN. MED.	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 49150 TUBO PVC SAP 2" ELECTR.	72	ML	13,000	1	13,000
2) 50400 UNION SIMPLE PVC SAP 2"	72	UN	11,100	0.33	3,867
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
4) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.002	13
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.3	1,892
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1.3	7,452
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	1.3	4,558

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 32,120

ANALISIS DE PRECIO UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14300
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

TUBERIA PVC SAP 2.1/2".

ESP. TEC.
 16630

DESCRIPCION : REFERIDO A TENDIDO EN ZANJA- INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 49175 TUBERIA PVC SAP 2.1/2" ELECTR	72	ML	20,860	1	20,860
2) 50425 UNION SIMPLE PVC SAP 2.1/2"	72	UN	12,720	0.33	4,198
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
4) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.002	13
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.48	3,026
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	2.1	12,037
7) 29250 PEDN	47	HH	3,506	2.1	7,363

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 49,059

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14310
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

TUBERIA PVC SAP 1".

ESP. TEC.
 16630

DESCRIPCION : REFERIDO A TENDIDO EN ZANJA- INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 49000 TUBO PVC SAP 1" ELECTR.	72	ML	6,000	1	6,000
2) 50250 UNION SIMPLE PVC SAP 1"	72	UN	2,900	0.33	957
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
4) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.002	13
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.3	1,892
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	1.3	7,452
7) 29250 PEDN	47	HH	3,506	1.3	4,558

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 22,414

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14320

TUBERIA PVC 3/4".

ESP. TEC.

UNIDAD : ML

16830

METRADO PARTIDA : 1.

DESCRIPCION : REFERIDO A TENDIDO EN ZANJA E INCLUYE TENDIDO Y SUMINISTRO DE MATERIALES.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 48950 TUBO PVC SAP 3/4" ELECTR.	72	ML	4,600	1	4,600
2) 50200 UNION SIMPLE PVC SAP 3/4"	72	UN	2,100	0.33	693
3) 29200 PEGAMENTO PARA TUBO PVC	30	GL	102,800	0.015	1,542
4) 18000 HOJA DE SIERRA	37	UN	6,500	0.002	13
5) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.15	946
6) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.75	4,299
7) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.75	2,630

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 14,723

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14330

CONDUCTOR # 6 AWG-Cu.

ESP. TEC.

UNIDAD : ML

16850

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : TENDIDO DEL CONDUCTOR EN ZANJA. INCLUYE SUMINISTRO DEL CONDUCTOR.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 11379 CONDUCTOR #6 AWG	06	ML	2,980		2,980
2) 8560 CINTA SENALIZADORA	29	ML	500	1	500
3) 55070 WINCHE ELECTRICO	48	HH	8,280	0.02	166
4) 30360 PORTICO	0	UN	11,000,000	0.02	220,000
5) 6860 CAMION GRUA	49	HH	161,000	0.005	805
6) 7150 CAPATAZ	47	HH	6,305	0.083	523
7) 28750 OPERARIO	47	HH	5,732	0.22	1,261
8) 29250 PEON	47	HH	3,506	0.22	771

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 227,006

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14340
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

PAPI- PISTA 34 COMPLETO.

ESP. TEC.
 16870

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 28870 PAPI PISTA 34 COMPLETO	30	ML	129,072,500	1	129,072,500

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 129,072,500

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14350
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

REFLECTOR EN PAVIMENTO L868 COMPLETO.

ESP. TEC.
 16870

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 33325 REFLECTOR EN PAVIM. L868 COMP.	30	UN	37,608,115	1	37,608,115

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 37,608,115

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14360
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

PAPI- PISTA 16' COMPLETO.

ESP. TEC.
 14370

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 28870 PAPI PISTA 34 COMPLETO	30	ML	129,072,500	1	129,072,500

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 129,072,500

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14370
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

REFLECTOR EN PAVIMENTO L868 COMPLETO.

ESP. TEC.
 14370

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO-COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 33325 REFLECTOR EN PAVIM. L868 COMP.	30	UN	37,608,115	1	37,608,115

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 37,608,115

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14380
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

TUBERIA Ao.6do. 3/4"

ESP. TEC.
 16830

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 47964 TUBO ELECT.ACERO GALV. 3/4"	65	ML	20,714	1	20,714

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 20,714

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14390
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

TUBERIA Ao.6do. 1"

ESP. TEC.
 16830

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 47966 TUBO ELECT.ACERO GALV 1"	65	ML	28,180	1	28,180

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 28,180

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14400
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE DE 110 FAA L824-600 V.

ESP. TEC
 16840

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN.MED			
1) 3955 CABLE 1/0 L824-600V	30	ML	30.354	1	30.354

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 30,354

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14410
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE #8 AWG-FAA L824C-5 KV.

ESP. TEC.
 16840

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO-COSTO DE ADUANA-FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE		PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
	CREPCO	UN.MED			
1) 3965 CABLE #8 FAA-L824C-5KV TP.C	30	ML	13.765	1	13.765

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 13.765

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14420
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE #8 AWG-FAA LS24C-600 V.

ESP.TEC.
 16840

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3961 CABLE #8AWG-FAA LS24C-600V	30	ML	12,804	1	12,804

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 12,804

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14430
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE 37C #12 AWG.

ESP.TEC.
 16840

DESCRIPCION INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3972 CABLE 37C #12 AWG	30	ML	67,411	1	67,411

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 67,411

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14440
 UNIDAD : ML
 METRADO PARTIDA : 1

CABLE 12C 12 AWG FAA L824C-600 V.

ESP. TEC
 16840

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 3970	CABLE 12C#12AWG-FAA L824C-600V	30 ML	41,444	1	41,444

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 41,444

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14450
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARAS DE CUARZO 6.6A-115W.

ESP. TEC.
 16370

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO Y
 PUESTA EN ALMACEN.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 19210	LAMPARAS D/CUARZO 6.6 A-115W	30 UN	118,298	1	118,298

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 118,298

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14460
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARAS INCANDECENTES 6.6A-30W.

ESP. TEC.
 16870

DESCRIPCION INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO Y
 PUESTA EN ALMACEN.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20310 LAMPARA INCAND. 6.6A-30W	30	UN	44,872	1	44,872

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 44,872

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14470
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LAMPARA REFLECTORA DE 170W DE CUARZO.

ESP. TEC.
 16870

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO Y
 PUESTA EN ALMACEN.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20325 LAMPARA REFLEC.D/170W D/CUARZO	30	UN	127,397	1	127,397

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 127,397

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14500

LUCES PAPI 200W

ESP.TEC.
16870

UNIDAD :UN

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION INCLUYE MONTAJE-COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 21525 LUCES PAPI 200 W	30	UN	139,345	1	139,345

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 139,345

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14510

LAMPARAS PARA EL MALS.

ESP.TEC.
16870

UNIDAD :UN

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO Y
PUESTA EN ALMACEN.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1). 20319 LAMPARA PARA EL MALS	30	UN	2,458.061	1	2,458.061

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,458.061

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14480 LAMPARA L850C- 200W. ESP.TEC.
 UNIDAD :UN 16670
 METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO-COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO Y
 PUESTA EN ALMACEN.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20317 LAMPARA L850C -200W	30	UN	134,555	1	134,555

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14490 LAMPARA PARA SENALES 40W. ESP.TEC.
 UNIDAD :UN 16870
 METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : INCLUYE MONTAJE-COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO E
 INSTALACION COMPLETA.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 20321 LAMPARA PARA SENALES 40W	30	UN	124,919	1	124,919

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 124,919

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14520
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TRANSFORMADOR DE 45W

ESP.TEC.
 16370

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO Y
 PUESTA EN ALMACEN.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 46315 TRANSFORM. 45 W	48	UN	812,597	1	812,597

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 812,597

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14530
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

TRANSFORMADOR DE 100W.

ESP.TEC.
 16370

DESCRIPCION : INCLUYE EQUIPO- COSTO DE ADUANA- FLETE AL CUZCO Y
 PUESTA EN ALMACEN.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 46316 TRANSFORM. 100 W	48	UN	1,513,638	1	1,513,638

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 1,513,638

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14550

CALIBRACION Y REGULACION.

ESP. TEC.

UNIDAD : GBL

16870

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : COSTO GLOBAL.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 6620 CALIBRACION Y REGULACION	39	GBL	19,271,750	1	19,271,750

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 19,271,750

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14560

SERVICIOS- COMUNICACIONES.

ESP. TEC.

UNIDAD : UN

16870

METRADO PARTIDA : 1

DESCRIPCION : COSTO GLOBAL DIARIO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 35170 SERVICIOS COMUNICACIONES	39	UN	3,661,623	1	3,661,623

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 3,661,623

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14570
 UNIDAD : GBL
 METRADO PARTIDA :

PRUEBA Y PUESTA EN OPERACION.

ESP. TEC.
 16.870

DESCRIPCION : COSTO GLOBAL.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 30480 PRUEBAS Y PUESTAS EN OPERACION	30	GBL.	3.854.000	1	3.854.000

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 3.854.000

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14580
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

LUZES DE OBSTRUCCION.

ESP. TEC.
 16540

DESCRIPCION : INCLUYE LUZ DE OBSTRUCCION- MONTAJE E INSTALACION COMPLETA
 SEGUN PLANOS.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 21540 LUZ DE OBSTRUCCION	30	UN	5.893.490	1	5.893.490
2) 7150 CAPATAZ	47	HH	6.305	40	252.200
3) 28750 OPERARIO	47	HH	5.732	40	229.280
4) 29250 PEON	47	HH	3.506	40	140.240

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 6.515.210

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14590
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

RACK DE AMPLIFICADORES Y FUENTES-MUSICALES.

ESP. TEC.
 16770

DESCRIPCION : . SUMINISTRO E INSTALACION DEL EQUIPO INDICADO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 31881 RACK AMPLIF. FUENT. MUS. EQ. SONID	29	UN	122,766,000	1	122,766,000

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 122.766,000

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14600
 UNIDAD : UN.
 METRADO PARTIDA : 1

SISTEMA DE FIDS.

ESP. TEC.
 16760

DESCRIPCION

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 35675 SISTEMA DE FIDS.	30	UN.	2,114,943,360	1	2,114,943,360

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 2,114,943,360

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14610
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

ALTOPARLANTES - EQUIPO SONIDO.

ESP. IEC.
 16770

DESCRIPCION : SUMINISTRO E INSTALACION DEL EQUIPO INDICADO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 1707 ALTOPARLANTES-EQUIPO SONIDO	29	UN	3,200,000	1	3,200,000

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 3,200,000

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14620
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

CONSOLA DE CONTROL Y MICROFONOS-EQ. SONIDO.

ESP. IEC.
 16770

DESCRIPCION : SUMINISTRO E INSTALACION DEL EQUIPO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN. MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 13260 CONSOLA D/CONTROL Y MICROFONOS	30	UN	8,730,000	1	8,730,000

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 8,730,000

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14630
 UNIDAD : UN
 METRADO PARTIDA : 1

AMPLIFICADORES ZONALES - EQUIPO SONIDO.

ESP.TEC.
 16770

DESCRIPCION : SUMINISTRO E INSTALACION DEL EQUIPO.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 1706 AMPLIFICADOR ZONAL-EQ.SONIDO	29	UN	18,325,000	1	18,325,000

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 18,325,000

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR PARTIDA

PARTIDA : 14640
 UNIDAD : GLB.
 METRADO PARTIDA : 1

MATERIALES DE INSTALACION SISTEMA SONIDO.

ESP.TEC.
 16770

DESCRIPCION : CONSIDERA LOS MATERIALES DE INSTALACION.

RECURSO	INDICE CREPCO	UN.MED	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	COSTO POR RECURSO
1) 26149 MATERIAL P/INSTAL.SIST.SONIDO	UN	GLB	11,000,000	1	11,000,000

PRECIO UNITARIO DE LA PARTIDA : 11,000,000