

NRO SAP
DESCRIPCION

UCC

00010

00040

01300

01310

01320

01330

01350

01460

01462

01470

01480

01490

01495

03040

03045

03050

03055

03057

03060

03070

03080

03140

03145

03150

03155

03160

03170

03172

03175

03184

03185

03188

03190

03192

03200

03201

03202

03203

03204

03205

03240

03245

03250

03254

03255

03260

03265

03270

03280

03290

03340

03345

03350

03355

03360

03390

03395

03400

03405

03406

03409

03410

03411

03413

03430

03450

03470

03480

03490

03680

03683

03687

03688

03690

03691

03692

03693

03695

03705

03945

03952

03954

03956

03958

03960

03962

03966

03970

03971

03972

03973

03974

03975

03976

03977

03978

03979

04014

04107

04108

04109

04111

04112

04113

04114

04115

04116

04117

04118

04145

04148

04151

04594

04596

04598

05003

05103

05108

05111

05124

05126

05127

05128

05129

05131

05132

05133

05134

05135

05136

05137

05142

05143

05201

05202

05471

06068

06101

06130

06140

06160

06170

06200

06210

07250

07260

08010

08031

08040

08230

08270

08280

08281

08282

08283

08305

08310

08315

08410

09010

09020

09030

09082

09084

09086

09088

09090

09100

09111

09121

09225

09226

09231

09251

10710

10711

10720

10736

11338

11340

11345

11347

11350

11360

11402

11422

11430

11441

11461

11477

11630

11641

11650

11670

11680

11690

11700

11710

11720

11740

11750

11752

11754

11756

11901

11906

12003

12005

12010

12029

12030

12031

12050

12060

12071

12173

12175

12180

12200

12220

12230

12231

12360

12365

12370

12380

12381

12450

12510

12520

12530

12610

12615

12620

12622

12624

13248

13252

13255

13264

13500

13505

13510

13515

13520

13525

13530

13535

13540

13595

13602

13605

13610

13615

13622

13625

13630

13740

13742

13744

14007

14008

14009

14011

14100

14130

14200

14210

14218

14219

14220

14224

14314

14316

14317

14320

14340

14350

14400

14405

14410

14415

14420

14426

14430

14620

14625

14630

15020

15025

15026

15050

16010

16020

16182

16184

16185

16186

16187

16189

16190

16200

16220

16320

16340

18030

18035

18040

18042

18050

18055

18135

18630

18633

18636

18642

18645

18646

18648

18649

18665

18669

18856

19005

19023

19024

19025

19026

19027

19028

19029

19031

19034

19035

19039

19043

19046

19047

19048

19049

19060

19061

19065

19066

19070

19071

19072

19073

19074

19080

19081

19091

19092

19093

19094

19096

19097

19098

19099

19105

19106

19107

19108

19111

19112

19117

19118

19122

19123

19128

19132

19134

19135

19136

19160

19162

19163

19164

19165

19166

19167

19168

19182

19190

19192

19193

19194

19196

19198

19200

19201

19203

19210

19220

19230

19240

19250

19252

19260

19270

19272

19273

19274

19275

19276

19281

19290

19300

19302

19303

19304

19305

19306

19307

19308

19309
19311
19312
19315
19322
19324
19325
19326
19327

19328
19331
19342
19344
19375

19532

19534

19536

19542

19544

19546

19552

19580

19581

19582

19624

19955

20181

20185

20189

20190

20193

20198

20200

20205

20206

20208

20209

20211

20215

20219

20413

20417

20419

20422

20426

20427

20428

20429

20593

20717

20718

20820

20825

20830

20835

20956

20957

20961

20962

20966

20967

20971

20972

20976

20977

20981

20982

20983

20987

20988

20989

20992

20993

21789

21824

21846

21848

21850

21852

21854

22010

22020

22030

22039

22041

22099

22101

22102

22106

22107

22108

22111

22145

22200

22210

22220

22230

22235

22236

22241

22251

22261

22271

22272

22273

22275

22301

22303

22312

22313

22314

22316

22317

22318

22319

22321

22323

22324

22325

22326

22328
22334
22336
22338
22340
22342
22344
22348
22349
22351
22352
22353
22361
22366
22371
22374
22376
22381
22382
22385
22400
22412
22413
22414
22415
22416
22417
22418
22419
22421
22423
22424
22432
22441
22451
22461
22463
22464
22465
22466
22467
22468
22469
22471
22472
22473
22600

22610
22620
22630
22640
23302

23307

23308

23309

23313

23319

23321

23323

23324

23326

23328

23329

23370

23372

23374

23536

23537

23539

23540

23546

24010
24030
24040

24070
24080
25010
25020
25030
25072
26456
26457
26491
26595
26845
27004
27005
27006
27007
27008
27009
27012
27013
27014
27015
27016
27022
27032
27033
27036
27037
27038
27039
27041
27042
27043
27044
27045
27046
27047
27075
27805
29016
29281
29282
29283
29284
29302
29304
29306
29308

29393
29394
29395
29397
29399
29416
29418
29420
29424
29426
29464
29466
29468
29470
29472
29474
29476
29478
33021

33022

33031

33032

33051

33061

33081

33091

65020
65022
65024
65026
65028
81671
81672
81673
81674
81675

MATERIAL

001030
001034
001041
001080
001110
001116
002316
002344
002365
003346
003869
003870
011209
011218
011452
011453
011503
012864
012870
012913
012914
013043
017555
017556
019140
019143
019145
019149
019419
019522
019535
019882
020121
020405
020484
021146
051016
051017
051415
052330
052380
052421
052593
052594
052596

052614
052859
052860
053008
053009
053012
053340
054098
054262
054293
054294
054295
054296
054297
054648
054650
054651
054678
055537
055538
055762
055906
055907
055908
055909
055910
055911
055912
055913
055914
055925
055926
055927
055928
055929
055930
055931
055932
056038
056330
056760
056766
056900
056901
056902
057862
057863

057864
057865
057866
057867
057868
057872
057873
058172
058173
058502
058552
058553
058555
058556
058557
058558
058559
058560
059403
060176
060243
060482
060692
060712
060882
061024
061025
061026
061028
061619
061620
061623
061625
061626
061627
061628
061632
061633
061634
061635
064173
065985
065986
065987
068782
069265
069916

073374
074205
074725
074726
602424
607957
608289
608290
608851
609210
609212
609391
609591
609621
609641
609741
609841
610611
611941

PARAMETRICA DE MATERIAL

1
3
5
29
63

INDICES DE MATERIALES

1
2
3
6
7
9

INDICES Sub 0

J
FE

ZN
D
CU
IPC

PARAMETRICA DE UCC

38
41
51
62
63
74
82
84
85
86
87
88
89
91
92
93
94
95
97
98
99
A0
A1
A2
A3
A4
A5
A6
A7
A8

INDICES DE UCC

1
2
3

4
6
7
8
9
12
18

INDICES Sub 0

J
FE
ZN
FO
D
CU
G
IPC
SE

CEMENTO PORTLAND GRIS EN BOLSA

PARAMETRICA DE Ajuste de CS

C0

Indices de Ajuste de CS

20

GRUPO

0
1
3
4
5
6
7
8

9
10
11
12
13
14
15
16
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
29
33
65
81

Fecha Cotiz. Indices
Emitido

51457

DIS 51457 - TENDIDO CABLE SUBTERRA | NEO CIUDAD DE LA COSTA Y LAS PIEDRAS**VERSION**

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

2

1

2

1

2

1

2

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

2

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

2

1

1

1

1

1

1

1

1

1

2

2

1

1

1

1

1

1

1

1

2

2

1

1

1

1

1

1

1

1

1

2

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

2

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

2

2

2

2

2

2

2

3

2

2

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

2

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

2

1

2

3

2

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1
11
1

11

11

11

11

1

1

1

1

1

2

2

2

1

1

1

1
1
1
1
2
1
1
1
1

1
1
1
1
1

1

1

1

1

1
1

1

1

1
1
1
1

1

1

1
1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

2

2

2

2

2

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

[illegible]

[illegible]

1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1

1

1

1

1

1

1

1

1
1
1
1
1
1
2
2
2
2
2
2

DESCRIPCION

BARRA SECC CRC CU MM 12 D
BARRA SECC CRC CU MM 15,87 D
BARRA SECC CRC CU MM 25 D
PLANCHUELA COBRE MM 5X 20
PLANCHUELA COBRE MM 8X 50
PLANCHUELA COBRE MM10X 80
BULON HO GALV HEXA BSW 1/2 X1 3/4 C/TRC
BULON HO GALV HEXA BSW 5/8 X 8 1/2 C/T
BULON HO GALV HEXA BSW 3/4 X14 1/2 C/TR
ARANDELA 3/4 3 MM ESP GALV
TACO TIPO FISCHER S 6
TACO TIPO FISCHER S 8
CANO HO GALV.S/COST 50.80 MM (2')
CANO HO GALV.C/COST 25.40 MM (1') (*)
CANO PVC MM63X3.2 S/TRAT.UV
CANO PVC MM (110X5.3)/10 S/TRAT UV
CODO HO GALV 50.80 MM (2')
CANO PLAST TIPO PLASTIDUCTO 1
CANO PLAST (PLASTIDUCTO) 3
CANO PVC MM 75X3.2 S/TRAT UV
CANO PVC MM (160X7.7)/10 S/TRAT UV
CODO 90 GRADOS PVC MM 63
CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
CABLE CU BLANDO 50MM2 DESNUDO
TERM CANO CU ESTANADO P/CBL 16MM2
TERM CANO CU ESTANADO P/CBL 35MM2
TERM CANO CU ESTANADO P/CBL 50MM2
TERM CANO CU ESTANADO P/CBL 120MM2
ALAMBRE ALUMINIO DE ATAR MM 4,18
GRAPA AMARRE ABUL GRA2
GRAPA AMARRE ABUL GRA1
JABALINA AC C/REVEST CU P/P.A.T ROSCADA
ACOPLE ROSCADO P/BARRA TOMATIERRA
GRAPA AMARRE ABUL GRA3
CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
CANO PVC CORRUGADO 1 P/INST ELECTR
FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
HEBILLA PARA FLEJE DE AC
CARGA N°65 P/SOLDADURA EXOTERMICA
CABLE CU 1X35MM2 DOBLE AISL XLPE
GRAPA SUSP GS1
TERM CU 50MM2 P/CABLE P.A.T
GRAPA SUSPENSION GS2
GRAPA SUSPENSION GS3
GRILLETE NORMAL GN

SOPORTE 3 SECCIONADORES UNIP EXT
TENSOR GARFO-GARFO 450 A 650MM
TENSOR CANCAMO D=19MM L=500 BULON DE OJO
JUNTA ELASTICA TOROID P/CANO PVC MM 63
JUNTA ELASTICA TOROID P/CANO PVC MM110
CODO 45 GRADOS P/CANO PVC MM110
CRUCETA CA1
ARAND CUADRADA HO GALV D=18MM 70X70X4MM
CONEC ELAST 50CB/25AL,35AL,35CB 35CB/35C
SPRT P/CC FUS EXP Y/O DESC P/SBA 1 APOYO
SPRT P/CC FUS EXP Y/O DESC P/SEA 2 APOYOS
SPRT P/TRANSF SEA 2 APOYOS (9,50 Y 12M)
SPRT P/TABLERO BT SEA 2 APOYOS 9,50 Y 12M
APOYA ESCALERA SEA 2 APOYOS 9,50 Y 12M)
SOPORTE P/DESC Y CC EXPUL PTO MED 6/15KV
SPRT P/TT-TI PSTO MED 6/15KV C/NTRO ATER
APOYA ESCALERA P/PUESTO MED 6KV Y 15KV
CANO FLEX DE AC FORRADO 25MM
PERNO P/AISL LINE POST PORC P/CTA MAD
PERNO P/AISL LINE POST PORC P/CTA MET
HERRAJE P/CEPO CBL EN APOYO 9,5 Y 12M
CON CUN AL-AL 50MM2/ACSR 25/4MM2
CONEC CUNA ACSR 50/8MM2/ACSR 25/4MM2
CONEC CUNA AL-AL 35MM2/AL-AL 35MM2
CONEC CUNA AL-AL 50MM2/AL-AL 35MM2
CONEC CUNA ACSR 50/8MM2/AL-AL 35MM2
CONEC CUNA AL-AL 50MM2/AL-AL 50MM2
CONEC CUNA ACSR 50/8MM2/AL-AL 50MM2
CONEC CUNA AL-AL 70MM2/AL-AL 50MM2
CONEC CUNA AL-AL 95MM2/AL-AL 50MM2
CONEC CUNA AL-AL 150MM2/AL-AL 95MM2
CONEC CUNA ACSR 125/30MM2/AL-AL 95MM2
CONEC CUNA ACSR 95/15MM2/ACSR 95/15MM2
CONEC CUNA AL-AL 150MM2/ACSR 95/15MM2
CONEC CUNA ACSR 125/30MM2/ACSR 95/15MM2
CONEC CUNA AL-AL 150MM2/AL-AL 150MM2
CONEC CUNA ACSR 125/30MM2/AL-AL 150MM2
CONEC CUNA ACSR 125/30MM2/ACSR 125/30MM2
APOYA ESCAL P/DERIV CLMN 9,5-12 PST 10,5
AUTOTRANSF 0,40/0,23KV 5KVA
CRUCETA HO AMARRRE CONF HORIZONTAL
HIERRO SOPORTE P/AISLADOR LINE POST
S 100 SELLADOR DE DUCTO DIAMETRO 100MM
S 160 SELLADOR DE DUCTO DIAMETRO 160MM
S 200 SELLADOR DE DUCTO DIAMETRO 200MM
SPRT MAD P/CUTOUT Y/O DESCARG SEA 2 APOYO
SOPORTE MADERA P/TRAFO SEA 2 APOYOS

SOPORTE MADERA TBTA P/SEA 2 APOYO
 DIAGONAL DE ALUMINIO
 SOPORTE ALUMINIO CUTOUT Y DESCARGADOR
 BULON ALUMINIO D=16MM L=200MM
 BULON ALUMINIO D=16MM L=350MM
 BULON ALUMINIO D=16MM L=500MM
 ARANDELA CUADRADA ALUMINIO 58X58
 CRUCETA SUSP CS1 P/COLUMNA S/AGUJEROS
 CRUCETA CA1 P/COLUMNA S/AGUJEROS
 GRAPA AMARRE ABUL GRA4
 CRUCETA DERIV C/CUTOUT P/COL S/AGUJEROS
 CRUCETA SUSP COPLAN EN LINEA P/CLMN S/AG
 CRUCETA SUSP COPLAN EN ANGULO P/COL S/AG
 CRUCETA AMARRE COPLANAR P/COLUM S/AGUJER
 CRUCETA DERIV C/SECC P/COL S/AGUJEROS
 CRUCETA SECCIONAMIENTO C/SECC P/COL S/AG
 CRUCETA SECCIONAMIENTEN C/CUTOUT P/COL S/AG
 HIERRO SOPORTE AISL P/PUENTE P/COL S/AG
 SOPORTE P/INT TETRAPOLAR BT C/FUSIBLE NH
 CARTEL RIESGO DESC ELEC P/POSTE Y CLM RD
 SOPORTE P/DESCARGADOR EN TRANSFORMADOR
 CRUCETA SECCIONA MONOFÃ ¤ SICO C/CUTOUT
 CONECTOR AC GALV P/PAT AC 35
 JABALINA AC GALV 16MM C/VARI CONEX 10MM
 CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)
 CANO PLÃ ¤ STICO 63MM MARFIL EXT ANTI UV
 CANO PLÃ ¤ STICO 90MM MARFIL EXT ANTI UV
 CANO PLÃ ¤ STICO 110MM MARFIL EXT ANTI UV
 CANO PLÃ ¤ STICO 40MM MARFIL EXT ANTI UV
 APOYA ESCALERA MAD P/SBA 2 APOYOS Z-POL
 HIERRO SPRT TENSOR TRANF COLUMNA 9,50M
 CONJ HERR P/SBA TRIF 1 COLUMNA
 CONJ HERR P/SBA TRIF 2APOYOS SUSP S/TBTA
 CONJ HERR P/SBA TRIF 2APOYOS SUSP C/TBTA
 CJ HER P/SBA TRIF 2AP TERM.O S/COUT S/TB
 CJ HER P/SBA TRIF 2AP TERM.O S/COUT C/TB
 CANO PVC MM 160 X 3.2 S/TRAT UV
 CANO PVC MM 160 X 4.7MM S/TRAT UV
 CANO PVC MM 200 X 4 S/TRAT UV
 CANO PVC MM 200 X 5.9MM S/TRAT UV
 CONJ HERR P/SBA TRIF S/CUTOUT 1APOY HORM
 HERRAJE P/CEPO GDE.Â TRANS LMT-CMTÂ 30kV
 HERRAJE P/CEPO CHICOÂ TRANS LMT-CMTÂ 30kV
 APOYA ESCALERAÂ TRANS LMT-CMTÂ 30Â kV
 CONEC COMP CU ESTAN D=7,62-10,9MM P/PAT
 TRIDUCTO POLIET. D=40MM (E=3MM) P/F.OPT
 BULON HO GALV HEXA BSW5/8 X 12 C/2TRC

HERRAJE LARGO P/SOPORTE AISLADORES 30 KV
 CEPO P/CABLE BT
 CANO PE100 SDR17 PN10 D=160 MM E= 9.5MM
 CANO PE100 SDR17 PN10 D= 200 MM E=11.9MM
 CANO HORMIGON MM500 DIAM MT1,20 LG
 CARGA NÂ°90 P/SOLDADURA EXOTERMICA
 TORNILLO PARA TACO FISCHER 6
 TORNILLO PARA TACO FISCHER 8
 CODO 90Â° P/CANO PVC 40MM
 HIERRO GALVANIZADO VARIAS MEDIDAS
 CODO 90Â° P/CANO PVC 110MM
 GRAMPA PLAST P/FIJAC CANO 40MM A PARED
 GRAMPA PLAST P/FIJAC CANO 63MM A PARED
 GRAMPA METAL P/FIJAC CANO 110MM A PARED
 GRAMPA METAL P/FIJAC CANO 90MM A PARED
 CEPO P/CHICOTES EN SBA
 MONODUCTO POLIETILENO HD 40X3MM ESTRIADO
 CEPO UNIPOLAR PARA CABLE
 CAMARA PREFABRICADA C/ARO Y TAPAS P/F.O.

VERSION

2
 1
 1
 1
 1

DESCRIPCION

J=INDICE MEDIO DE SALARIOS SECTOR PRIVADO
 FE=PRECIO DE LA CHAPA DE HIERRO DECAPADA 14
 ZN=ZINC HIGH GRADE LME CASH AFTERNOON
 D=DOLAR
 CU=COBRE COPPER Y HIGH GRADE LME CASH AFTERNOON
 IPC=INDICE GENERAL DE PRECIOS AL CONSUMO

VALOR COTIZACION

302,81
 578,83

101821,569
28,414
201313,19
536,218755

VERSION

3
3
3
2
1
3
1
1
1
2
1
1
1
2
1
1
1
1
1
1
2
2
3
3
2
2
3
3
3
3
3

DESCRIPCION

J=INDICE MEDIO DE SALARIOS SECTOR PRIVADO
FE=PRECIO DE LA CHAPA DE HIERRO DECAPADA 14
ZN=ZINC HIGH GRADE LME CASH AFTERNOON

FO=FUEL OIL PESADO ANCAP

D=DOLAR

CU=COBRE COPPER Y HIGH GRADE LME CASH AFTERNOON

G=GAS OIL ANCAP

IPC=INDICE GENERAL DE PRECIOS AL CONSUMO

SE=SALARIO MEDIO OFICIAL ELECTRICISTA

CEMENTO PORTLAND GRIS EN BOLSA=CEMENTO PORTLAND GRIS EN BOLSA EN PLANTA

VALOR COTIZACION

302,81
578,83
101821,569
1270,18
28,414
201313,19
887,41
536,218755
1524,87
631,51

VERSION

2

DESCRIPCION

SAL.1/2 OF.ELEC.P/AJUSTE C.SOC=SALARIO 1/2 OF.ELECTRICISTA P/AJUSTES C.SOCIALES

DESCRIPCION GRUPO

PAGOS ADICIONALES POR COSTOS INDIRECTOS
APOYOS DE HORMIGON
TRANSFORMADORES DE POTENCIA
CRUCETAS Y ARMADOS DE MT Y ST
AISLAMIENTO DE MT Y ST
CONDUCTOR PARA LINEAS AEREAS MT-ST Y ESTACIONES MT-ST INTEMPERIE
LINEAS AEREAS BT
LINEAS SUBTERRANEAS DE MT Y ST

LINEAS SUBTERRANEAS DE BT
SUBESTACIONES MT/BT Y PUESTOS DE CORTE Y MEDIDA INTERIOR
SUBESTACIONES AEREAS MT/BT, TRANSICIONES Y PTOS.DE CORTE Y MED.INTEMP
EMPALMES Y TERMINALES PARA CABLES MT Y ST
DERIVACIONES Y CONEXIONES AEREAS MT Y ST
EQUIPOS Y FUSIBLES BT
HERRAJES Y ACCESORIOS DE BT
DERIVACIONES Y CONEXIONES CABLES BT
SECCIONAMIENTO Y PROTECCION MT Y ST
ZANJAS Y CANALIZACIONES
PUESTAS A TIERRA
EST. DE TRANSF. PUESTOS DE MEDIDA Y CONEXION
DESMONTAJE DE INSTALACIONES
MONTAJE INDIVIDUAL DE EQUIPOS
PRECIOS DE REFERENCIA DE TRANSPORTE Y MAQUINARIA
PRECIOS DE REFERENCIA DE MANO DE OBRA
UU.CC. COMPLEMENTARIAS P/OBRAS DE MANTENIMIENTO-EST.Y SUBEST.
UU.CC. COMPLEMENTARIAS P/OBRAS DE MANTENIMIENTO-LINEAS AEREAS Y SUBT.
UU.CC. PARA OBRAS CIVILES EN ESTACIONES
FIBRA OPTICA
UU.CC. DE APOYO EN TEMPORALES
UNIDADES CONSTRUCTIVAS DE SERVICIOS

22/03/2018
03/04/2018 15:03

DESCRIPCION UUC

PAGO ADICIONAL POR TRABAJO FUERA DE ZONA
MES DE EXTENSION DE CONTRATO (TIPO 1)
ENDEREZADO DE COLUMNA DE ALTURA MENOR A 9M CON SUELOCEMENTO
ENDEREZADO DE COLUMNA DE ALTURA MENOR A 9 M
ENDEREZADO DE COLUMNA DE ALTURA MAYOR O IGUAL A 9M Y MENOR A 12 M
ENDEREZADO DE COLUMNA DE ALTURA MAYOR O IGUAL A 12M
CORRIMIENTO DE COLUMNA DE ALTURA MAYOR O IGUAL A 9M Y MENOR A 12 M
COLUMNA HORMIGON 800/9,50 M

COLUMNA DE HORMIGON 1200/9,5 M

COLUMNA HORMIGON 500/12 M

COLUMNA HORMIGON 800/12 M

COLUMNA HORMIGON 1200/12 M

DOBLE COLUMNA DE HORMIGON 1200/12 M

TRANSFORMADOR TRIFASICO 6,3/0,23 KV 100KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 6,3/0,23 KV 160 KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 6,3/0,23 KV 200KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 6,3/0,23 KV 250KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 6,3/0,23 KV 315KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 6,3/0,23 KV 400KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 6,3/0,23 KV 630KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 6,3/0,23 KV 1000KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 6,3/0,4 KV 100KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 6,3/0,4 KV 160KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 6,3/0,4 KV 200KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 6,3/0,4 KV 250KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 6,3/0,4 KV 400KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 6,3/0,4 KV 630KVA

TRANSFORMADOR DE POTENCIA TRIFASICO 6,3/0,4-0,23KV 1000KVA BITENSION

TRANSFORMADOR TRIFASICO BITENSION 6,3/0,4-0,23 KV 160 KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO BITENSION 6,3/0,4-0,23 KV 200 KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO BITENSION 6,3/0,4-0,23 KV 250 KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO BITENSION 6,3/0,4-0,23 KV 315 KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO BITENSION 6,3/0,4-0,23 KV 400 KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO BITENSION 6,3/0,4-0,23 KV 500 KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO BITENSION 6,3/0,4-0,23 KV 630 KVA

TRANSFORMADOR DE POTENCIA TRIFASICO 6,3/0,4 O 0,23 KV. 160 KVA. CONFIG

TRANSFORMADOR DE POTENCIA TRIFASICO 6,3/0,4 O 0,23KV 250KVA CONFIG.

TRANSFORMADOR DE POTENCIA TRIFASICO 6,3/0,4 O 0,23KV 400KVA CONFIG.

TRANSFORMADOR DE POTENCIA TRIFASICO 6,3/0,4 O 0,23KV 630KVA CONFIG.

TRANSFORMADOR DE POTENCIA TRIFASICO 6,3/0,4 O 0,23KV 1000KVA CONFIG.

TRANSFORMADOR TRIFASICO 15/0,23 KV 100KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 15/0,23 KV 160KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 15/0,23 KV 200KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO (PAT) 15/0,23 KV YND11 100 KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 15/0,23 KV 250KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 15/0,23 KV 400KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 15/0,23 KV 500KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 15/0,23 KV 630KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 15/0,23 KV 1000KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO AUTOPROT.BITENSION 6,3/0,4-0,23 KV 400 KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE 15/0,4 KV 100KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE 15/0,4 KV 160KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 15/0,4 KV 200KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE 15/0,4 KV 250KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE 15/0,4 KV 400KVA

TRANSFORMADOR DE POTENCIA TRIF.15/0,4-0,23KV 160KVA BITENSION

TRANSFORMADOR DE POTENCIA TRIF.15/0,4-0,23KV 250KVA BITENSION

TRANSFORMADOR TRIFASICO BITENSION 15/0,4-0,23 KV-400 KVA

TRANSFORMADOR DE POTENCIA TRIFASICO 15/0,4-0,23 630KVA BITENSION

TRANSFORMADOR TRIFASICO BITENSION 15/0,4-0,23KV-1000 KVA

TRANSFORMADOR DE POTENCIA TRIFASICO 17,5/0,4 O 0,23KV 160KVA CONFIG

TRANSFORMADOR DE POTENCIA TRIFASICO 17,5/0,4 O 0,23KV 250KVA CONFIG

TRANSFORMADOR DE POTENCIA TRIFASICO 17,5/0,4 O 0,23KV 400KVA CONFIG

TRANSFORMADOR DE POTENCIA TRIFASICO 17,5/0,4 O 0,23KV 1000 KVA,CONFIG.

TRANSFORMADOR TRIFASICO 15/6,3KV 50KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 15/6,3 KV 200KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 6/15 KV 800 KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 15/6,3 KV 1000KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 6/15 KV 1500 KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 30/0,23 KV 100KVA

TRANSFORMADOR DE POTENCIA TRIFASICO 30,75/0,23KV 100KVA SECO

TRANSFORMADOR TRIFASICO 30/0,23 KV 200KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 30/0,23 KV 250KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 30/0,4 KV 25KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 30/0,4 KV 50KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 30/0,4 KV 100KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 30/0,4 KV 200KVA

TRANSFORMADOR TRIFASICO 30/0,23 KV 400KVA

TRANSFORMADOR DE POTENCIA TRIFASICO SECO 6,3/0,23KV 250KVA

AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO 0,40/0,23 KV 5 KVA INTERIOR

AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO 0,38/0,23 KV 10 KVA INTERIOR

AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO 0,38/0,23 KV 25 KVA EXTERIOR

AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO 0,38/0,23 KV 25 KVA INTERIOR

AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO 0,38/0,23 KV 50 KVA EXTERIOR

AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO 0,38/0,23 KV 50 KVA INTERIOR

AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO 0,38/0,23 KV 100 KVA EXTERIOR

AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO 0,38/0,23 KV 160 KVA EXTERIOR

AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO 0,38/0,23 KV 250 KVA EXTERIOR

T.P TRIF 0,4/0,23KV 10KVA I SECO

T.P TRIF 0,4/0,23KV 25KVA I SECO

T.P TRIF 0,4/0,23KV 50KVA I SECO

T.P TRIF 0,4/0,23KV 10KVA E

T.P TRIF 0,4/0,23KV 25KVA E

T.P TRIF 0,4/0,23KV 50KVA E

T.P TRIF 0,4/0,23KV 100KVA E

T.P TRIF 0,4/0,23KV 160KVA E

T.P TRIF 0,4/0,23KV 250KVA E

HERRAJE SOPORTE PARA AISLADORES 30 KV

CRUCETA DE AMARRE COPLANAR HASTA 30° P/MANTENIMIENTO.

CRUCETA AMARRE CA1 P/MANTENIMIENTO

CRUCETA SUSPENSION COPLANAR EN LINEA P/MANTENIMIENTO

CONJUNTO HIERRO SOPORTE P/AISLADOR LINE POST

CRUCETA SUSPENSION COPLANAR EN ANGULO HASTA 30° P/MANTENIMIENTO

CRUCETA DE SUSPENSION EN CS1 P/MANTENIMIENTO

CRUCETA DERIVACION CON CUT-OUT P/MANTENIMIENTO

CRUCETA DERIVACION CON SECCIONADORES P/MANTENIMIENTO

CRUCETA SECCIONAMIENTO CON CUT-OUT P/MANTENIMIENTO

CRUCETA DE SECCIONAMIENTO CON SECCIONADORES P/MANTENIMIENTO

HIERRO SOPORTE AISLADOR 1° PUENTE P/MANTENIMIENTO

HERRAJE P/APOYA ESCAL.P/DERIV.LINEA COL.9,5-12M-POSTE10,5M Y SEA POSTE

CONJUNTO CRUCETA AMARRE CA1 EN COLUMNA 1200KG

CRUCETA AMARRE CONFIGURACION HORIZONTAL

HERRAJE PARA CEPO GRANDE,TRANS LMT-CMT 30KV

HERRAJE PARA CEPO CHICO, TRANS LMT-CMT 30KV

APOYA ESCALERA TRANS LMT-CMT 30KV

ATADURA PARA AISLADOR DE PERNO

AISLADOR LPOST PORC 15kv P/CRUC MADERA

AISLADOR LPOST PORC 15KV P/CRUC METALICA

AISLADOR LPOST POLIMERICO 15KV P/CRUC METALICA

CADENA SUSPENSION POLIMERICA ZN 15KV GRAPA GRS3

CADENA SUSPENSION POLIMERICA ZN 15KV GRAPA GRS2

LAZO DE TOPE P/COND.PROT ALAL 95 P/LPOST PORC

LAZO LATERAL P/COND.PROT ALAL 70 P/LPOST PORC

CADENA SUSPENSION POLIMERICA ZP 31.5KV GRAPA GRS2

CADENA SUSPENSION POLIMERICA ZP 31.5KV GRAPA GRS3

LAZO DE TOPE P/COND.PROT ALAL 70 P/LPOST HIBRIDO

LAZO DE TOPE P/COND.PROT ALAL 95 P/LPOST HIBRIDO

GRAPA AMARRE ABULONADA GRA1

GRAPA AMARRE ABULONADA GRA2

GRAPA AMARRE ABULONADA GRA3

GRAPA AMARRE ABULONADA GRA4

CADENA AMARRE POLIMERICA ZN 15KV GRAPA GRA3

GRAPA DE SUSPENSIA" N GRS1

PROTECCION SBA TRIFASICA

PROTECCION SBA ENT-SAL EN CABLE

GRILLETE

M FASE MT AL-AL 150 MM2

M LINEA AEREA TRIFASICA MT AL-AL 150 MM2

M LINEA AEREA TRIFASICA MT ACSR 95/15

M LINEA AEREA TRIFASICA MT ACSR 125/30

M LINEA AEREA TRIFASICA ACSR 240/40

M LINEA AEREA TRIFASICA MT COND. PROTEGIDO ALAL70

M LINEA TENSADA RZ 17,5 KV 3X70 AL/50 (AC)

M LINEA TENSADA RZ 17,5 KV3X95 AL/ 50 (AC)

M LINEA TENSADA RZ 0,6/1KV 3X50 AL/54,6 ALM

M LINEA TENSADA RZ 0,6/1KV 3X95 AL/54,6 ALM

M LINEA TRIFASICA M.T. SUBTERRANEA RHV 12/20 KV 3X1X240 K AL + H16

M LINEA UNIPOLAR M.T. SUBTERRANEA RHV 12/20 KV 1X 95 K AL + H16

M CABLE SUBTERRANEO UNIPOLAR RHV 12/20 KV 1X240 K AL + H16

M LINEA TRIFASICA A.T. SUBTERRANEA RHV 18/30 KV 3X1X240 K AL + H16

M CABLE SUBTERRANEO UNIPOLAR RHV 18/30 KV 1X1X240 K AL + H16

M LINEA TRIFASICA A.T. SUBTERRANEA RHV 18/30 KV 3X1X500 K AL + H16

M CABLE SUBTERRANEO UNIPOLAR RHV 18/30 KV 1X500 K AL + H16

M CABLE SUBTERRANEO UNIPOLAR 18/30 KV 1X630 CU XLPE

M L^ÃNEA TRIFASICA A.T. SUBTERRANEA 18/30 KV 3X1X630 CU XLPE

M PUENTES AT EN ESTACION RHV 12/20 KV 3X1X240 K AL + H16

M PUENTES A.T. EN ESTACION RHV 18/30 KV 3X1X240 K CU + H16

M PUENTES AT EN ESTACION RHV 18/30 KV 3X1X240 K AL + H16

M PUENTE EN SE RHV 12/20 KV 3X1X95 K AL + H16

M LINEA TETRAPOLAR SUBT. O PUENTE B.T. RV 0,6/1 KV 3X1X240+1X150 AL

M LINEA TETRAPOLAR SUBTERRANEA B.T.RV 0,6/1 KV 4X1X150 AL

M LINEA TETRAPOLAR SUBTERRANEA B.T.RV 0,6/1 KV 4X1X50 AL

M LINEA SUBTERRANEA BT R.V. 0,6/1KV 4*1*300 CU FLEX

M LINEA SUBTERRANEA BT R.V. 0,6/1KV 4*1*630 CU FLEX

M LINEA SUBTERRANEA BT R.V. 0,6/1KV 3*1*630 CU FLEX

M LINEA SUBTERRANEA BT R.V. 0,6/1KV 3*1*300 CU FLEX

M CABLE SUBTERRANEO UNIPOLAR RV 0,6/1 KV 1X240 AL

M CABLE SUBTERRANEO UNIPOLAR RV 0,6/1 KV 1X150 AL

M CABLE SUBTERRANEO UNIPOLAR RV 0,6/1 KV 1X300 CU FLEX

M CABLE SUBTERRANEO UNIPOLAR RV 0,6/1 KV 1X630 CU FLEX

M PUENTE TRAFO-TABLERO UNIPOLAR EN SE 1X300 CU FLEX

M PUENTE TRAFO-TABLERO UNIPOLAR EN SE 1X630 CU FLEX

M PUENTE TRAFO-TABLERO B.T. EN SE 3X1X300 CU FLEX

M PUENTE TRAFO-TABLERO B.T. EN SE 3X1X630 CU FLEX

PUESTO URBANO COMP.TRANSF.S/TRANSF.C/CELDAS S/PASILLO(PUCT-A)

MINI PUCT S/TRANSF. S/CORR. DE MANIOBRA (PUCT C)

PUESTO URBANO COMP.TRANSF.S/TRANSF.C/CELDAS, C/PASILLO (PUCT-B)

SUMINISTRO Y MONTAJE KG HERRAJE PINTADO (USO INTERIOR)

CARTEL DE RIESGO DE DESCARGA ELECTRICA

PRUEBAS Y ENSAYOS DE SUB ESTACION AEREA

CEPO PARA CABLES DE BAJA TENSION

CEPO PARA CABLES DE MEDIA TENSION AISLACION RHV EN SBA 630KVA

HERR. SOPORTE TENSOR TRANSF.COLUMNNA 9,50M

TENSOR GARFO-GARFO 450 A 650MM

HERR.CUT OUT MONOF.SBA O SECCIONAMIENTO COLUMNA

HERR.P/APOYA ESCALERA P/SBA 1 APOYO Y DERIVACIONES

HERR.P/CC.FUS. DE EXPULSION O DESCARG.EN SBA 2 APOYOS

HERR.P/TRANSFORMADOR TRIFASICO SBA 2 APOYOS

HERR.PARA APOYA ESCALERA P/SBA 2 APOYOS

HERR.PARA SECCIONADOR TETRAPOLAR BT

ESTRUCTURA SBA TRIF.HORM 9,5M-10,5M-12M

ESTRUCTURA SBA TRIF.HORM.9,5-10,5-12 M S/CUTOUT

ESTRUCTURA MADERA SBA TRIF.2XM10,5M SUSPENSION Z.P.

ESTRUCTURA SBA TRIF.2 APOYOS SUSPENSION

ESTRUCTURA SBA TRIF.2 APOYOS SUSPENSION S/TBTA

ESTRUCTURA SBA TRIF.2 APOYOS TERMINAL O S/CUTOUT

ESTRUC.SBA TRIF.2 APOYOS TERMINAL O S/CUTOUT S/TBTA

ESTRUCTURA SBA TRIF.2XH12M ENT/SAL SUBTERRANEA

ESTRUCTURA SBA TRIF.2XH12M ENT/SAL SUBT.S/TBTA.

ESTRUCTURA SBA TRIF.2 APOYOS SUSPENSION 630KVA

ESTRUCTURA TRANSICION LINEA AEREA A CABLE SUBT.6-15KV H=9,5M C/CUT OUT

ESTRUCTURA TRANSICION CABLE SUBT. A LINEA AEREA 6-15KV H=9,5M C/SECC.

ESTRUCTURA TRANSICION LINEA AEREA A CABLE SUBT. 6-15KV H=12M C/CUT OUT

ESTRUCTURA TRANSICION CABLE SUBT. A LINEA AEREA 6-15KV H=12M C/SECC.

ESTRUC.P/PUESTO MEDIDA AEREO P/CLIENTE UN APOYO (6-15KV) C/SECC.LINEA

ESTRUC.P/PUESTO MEDIDA AEREO P/CLIENTE DOS APOYOS (6-15KV)C/SECC.LINEA

TERMINAL INTERIOR RHV 12/20 KV 1X800 CU

TERMINAL INTERIOR RHV 12/20 KV 1X630 K CU+H16

TERMINAL INTERIOR RHV 12/20 KV 1X240 K AL+H16

MONTAJE TERMINAL ENCHUFABLE CELDA O TRANSFORMADOR (NO INCLUYE TERM.)

TERMINAL INTERIOR RHV 12/20 KV 1X 95 K AL+H16

TERMINAL ENCHUFABLE RECTO RHV 12/20 KV 1X95 K AL+H16

TERMINAL INTERIOR RHV 18/30 KV 1X500 K AL+H16

TERMINAL INTERIOR RHV 18/30 KV 1X240 K AL+H16

TERMINAL P/CABLE CU. 18/30KV. 630 MM2. INT.

TERMINAL EXTERIOR RHV 12/20 KV 1X800 CU

TERMINAL EXTERIOR RHV 12/20 KV 1X630 K CU+H16

TERMINAL EXTERIOR RHV 12/20 KV 1X240 K AL+H16

TERMINAL EXTERIOR RHV 12/20 KV 1X 95 K AL+H16

TERMINAL EXTERIOR RHV 18/30 KV 1X500 K AL+H16

TERMINAL EXTERIOR RHV 18/30 KV 1X240 K AL+H16

TERMINAL P/CABLE CU. 18/30 KV. 1X630MM2. XLPE EXT.

EMPALME SECO RHV 12/20 KV 1X 95 AL

EMPALME SECO RHV 12/20 KV 1X800 CU

EMPALME SECO RHV 18/30 KV 1X500 AL

EMPALME SECO RHV 18/30 KV 1X240 AL

EMPALME P/CABLE CU. 18/30 KV. 1X630MM2. XLPE

EMPALME MIXTO API 6/10 KV 3X120 CU A RHV 3X1X240 AL

EMPALME SECO RHV 12/20 KV 1X240 AL CONTRAIBLE EN FRIO

EMPALME TRANSICION 30KV 3X120 CU API-3X1X240 AL XLPE

EMPALME TRANSICION 30KV 3X240 CU API-3X1X500 AL XLPE

CONECTOR ENCHUFABLE PARA TRANSFORMADOR DE 24KV SSEE MOVIL ACODADO 90°

CONECTOR ENCHUFABLE ACODADO 24KV PARA CABLE AL 240MM2

MANGUITO BIMETALICO TORN.FUS. MT 25-95/25-95 MM2

MANGUITO BIMETALICO TORN.FUS. MT 50-150/50-150 MM2

MANGUITO BIMETALICO TORN.FUS. MT 95-240/95-240 MM2

TERMINAL COMPRESION BIMETALICO LMT ACSR 125/30

TERMINAL COMPRESION BIMETALICO 150 MM2

CONECTOR OJAL PASANTE PARA DESCARGADOR

TERMINAL COMPRESION BIMETALICO LAMT P/ACSR240/40 MM2

DERIV.LMT POR CONECTOR A CUNA ALAL50/ACSR25/4

DERIV.LMT POR CONECTOR A CUNA ACSR50/8/ACSR25/4 ACSR50/8/ALAL35

DERIV.LMT POR CONECTOR A CUNA ALAL35/ALAL35 ACSR25/4/ACSR25/4

DERIV.LMT POR CONECTOR A CUNA ALAL50/ALAL35

DERIV.LMT POR CONECTOR A CUNA ACSR50/8/ALAL35

DERIV.LMT P/CONECTOR A CUNA ALAL50/ALAL50 M2

DERIV.LMT P/CONE.A CUNA ACSR50/8/ALAL50 ALAL70/ACSR25/4Y ALAL70/ALAL35

DERIV.LMT P/CONE. A CUNA ALAL70/ALAL50 ALAL95/ACSR25/4

DERIV.LMT P/CONE.A CUNA ALAL95/ALAL50 MM2

DERV.LMT P/CONE.A CUNA ALAL 150/ALAL 95

DERIV.LMT P/CONE.A CUNA ACSR 125/30ALAL 95 MM2

DERV.LMT P/CONE.A CUNA ACSR 95/15/ACSR95/15

DERIV.LMT P/CONE.A CUNA ALAL 150/ACSR 95/15

DERV.LMT P/CONE.A CUNA ACSR 125/30/ACSR95/15

DERV.LMT P/CONE.A CUNA ALAL150/ALAL150

DERV.LMT P/CONE.A CUNA ACSR125/30ALAL150

DERV.LMT P/CONE.A CUNA ACSR 125/30/ACSR 125/30

ESTRIBO PARA PAT TRANSITORIA AL95PROT C/ESPACIADORES

ESTRIBO PARA PAT TRANSITORIA ALAL70PROT CONVENCIONAL

ESTRIBO PARA PAT TRANSITORIA ALAL95PROT CONVENCIONAL

CGP 3 NH02 400A 1 ENT-SAL INF./ 1 SAL INF. FIJADA A PARED

CGP 4 NH02 400A 1 ENT-SAL INF./ 2 SAL INF. FIJADA A PARED

CGP 5 NH00 160A 1 ENT INF./ 1 SAL INF. FLEJADA

CGP 5 NH00 160A 1 ENT INF./ 1 SAL INF. FIJADA A PARED

CGP 3 NH02 400A 1 ENT-SAL INF./ 1 SAL INF. FIJADA C/BULONES

CGP 4 NH02 400A 1 ENT-SAL INF./ 2 SAL INF. FIJADA C/BULONES

CGP A1 NH00 125A 1 ENT INF./ 1 SAL SUP. FIJADA A PARED

CGP A2 NH02 250A 1 ENT INF./ 1 SAL SUP. FIJADA A PARED

SECCIONADOR BIPOLAR EXT. BAJO CARGA NH00 160A EN APOYO

SECCIONADOR TETRAPOLAR EXT. BAJO CARGA NH00 160A EN APOYO

SECCIONADOR TETRAPOLAR EXT. BAJO CARGA NH02 400A FIJADO A PARED

SECCIONADOR TETRAPOLAR EXT. BAJO CARGA NH02 400A EN APOYO

FUSIBLE BT NH00-80A

FUSIBLE BT NH00-125A

FUSIBLE BT NH00-160A

FUSIBLE BT NH0-80A

FUSIBLE BT NH0-125A

FUSIBLE BT NH0-160A

FUSIBLE BT NH1-250A

FUSIBLE BT NH2-125A

FUSIBLE BT NH2-160A

FUSIBLE BT NH2-200A

FUSIBLE BT NH2-250A

FUSIBLE BT NH2-315A

FUSIBLE BT NH2-400A

TABLERO AEREO MET. BT 0,4KV 1 SAL. C/BASES UNIP.NH4A ENTR.INF.DE CBL.

TABLERO AEREO MET. BT 0,4KV 5 SAL. C/BTV NH2 ENTRADA INF.DE CABLES

TABLERO AEREO POLIM. BT 0,4KV 5 SAL. C/BTV NH2 ENTRADA INF.DE CABLES

SUSPENSION CONDUCTOR PREENSAMBLADO EN COLUMNA SIN AGUJEROS

SUSPENSION CONDUCTOR PREENSAMBLADO EN COLUMNA CON AGUJEROS

RETENCION MENSULA CONDUCTOR PREENSAMBLADO EN COLUMNA CON AGUJEROS

RETENCION MENSULA CONDUCTOR PREENSAMBLADO EN COLUMNA SIN AGUJEROS

EMPALME UNIPOLAR RV 0,6/1 KV 1X240 AL

EMPALME UNIPOLAR RV 0,6/1 KV 1X150 AL

TERMINAL EXTERIOR RV 0,6/1 KV 1X150 AL

TERMINAL EXTERIOR RV 0,6/1 KV 1X240 AL

TERMINAL P/CABLE DE COBRE 0,6/1KV 1X300MM2 (FLEXIBLE)

TERMINAL EXTERIOR RV 0,6/1 KV 1X630 CU

TERMINAL P/CABLE DE COBRE 0,6/1KV 1X630MM2 (FLEXIBLE)

TERMINAL DE COBRE ESTANADO P/CABLE 16MM2

TERMINAL DE COBRE ESTANADO P/TABLERO Y CABLE 35 MM2 CU

TERMINAL CU ESTANADO P/TABLERO Y CABLE RV 0,6/1 KV 50 CU

TERMINAL DE COBRE ESTANADO P/TABLERO Y CABLE 120 MM² CU

TERMINAL BIM. DERECHO PUENTE TRAFO-TABLERO P/CBL RV 0,6/1 KV 150 AL

TERMINAL BIM. DERECHO PUENTE TRAFO-TABLERO P/CBL RV 0,6/1 KV 240 AL

SECCIONADOR UNIPOLAR INTEMP. 7,2 KV 400 A C/CABLE DE CONEXION

SECCIONADOR UNIPOLAR INTEMP. 7,2 KV 400 A

DESCARGADOR DE SOBRETENSION DE 7,2 KV HASTA 10 KA (POSTE)

DESCARGADOR DE SOBRETENSION DE 7,2KV 10KA (ESTACION)

SECCIONADOR UNIPOLAR INTEMP. 17,5 KV 400 A C/CABLE DE CONEXION

SECCIONADOR UNIPOLAR INTEMP. 17,5 KV 400 A

SECCIONADOR UNIPOLAR INTEMPERIE 24 KV-400 A

DESCARGADOR DE SOBRETENSION DE 24KV 10 KA (POSTE)

DESCARGADOR DE SOBRETENSION DE 36KV HASTA 10 KA P/POSTE

CORTACIRCUITO EXP.AUT.BC 24KV,INB=300A,INC=100A, ICC=8KA P/L.A.

CORTACIRCUITO EXPL BC 24KV,IB=300A,C/BARRA CU,ICC=8KA

CORTACIRCUITO EXP.AUT.24KV INB=200 A,INC=100 A P/SEA

SECCIONALIZADOR UNIPOLAR 24 KV-50A 12KA

CC EXP.AUT B.C. P/ZONA POLUIDA 24KV INB=200A INC=200A

SECCIONALIZADOR UNIPOLAR 24 KV-80A 12KA

CORTACIRCUITO EXP. AUT.38 KV INB=100A,INC=100A

CORTACIRCUITO EXP.AUT.B.C.36KV INB=100A,INC=100A,ICC=5KA

CORTACIRCUITO EXPULSION AUTOMATICA BC 15 KV INB=200A,INC=200A,ICC=8 KA

M. ZANJA TIPO 0,30 X 0,40 M

M. ZANJA TIPO 0,60 X 1,20 M

M. ZANJA TIPO 0,4 X 0,65 M

M. ZANJA TIPO 0,60 X 0,95 M

M. ZANJA 0,4 X 0,65 M CON AFLORAMIENTO DE AGUA

M. ZANJA 0,6 X 0,95 M CON AFLORAMIENTO DE AGUA

M. ZANJA 0,60 X 1,20 M C/AFLORAMIENTO DE AGUA

M3 RELLENO ZANJA CON TIERRA

0,1 M3 SOBREPrecio ZANJA

0,1 M3 SOBREPrecio ZANJA CON AFLORAMIENTO DE AGUA

0,1M3 APORTE DE MATERIAL GRANULAR

M. MEDIO CANO HORMIGON 400MM P/PROTECCION CABLE SUBTERRÁNEO

M TRIDUCTO POLIETILENO D=40MM (E=3MM) P/FIBRA OPTICA

M. TENDIDO MONODUCTO PEAD 40MMX 3MM ESTRIADO EN ZANJA

M COLOCACION DE CANO POLIETILENO 1

M. COLOCACION CANO PLASTICO TIPO PLASTIDUCTO (MM 76.19) EN ZANJA

M SUMINISTRO Y COLOCACION CINTA AMARILLA 0,20M ANCHO C/INSCRIPCION

M. ACONDICIONAMIENTO ZANJA 0,40 M. 1 LINEA

M. ACONDICIONAMIENTO ZANJA 0,40 M. 1 LINEA Y FIBRA OPTICA

M. ACONDICIONAMIENTO ZANJA 0,60 M. 1 LINEA

M. ACONDICIONAMIENTO ZANJA 0,60 M. 2 LINEAS

M SUMINISTRO Y COLOCACION ARENA SOBRE CABLES EXISTENTES

M. ACONDICIONAMIENTO ZANJA CON PLACA 0,40 M. 1 LINEA

M. ACONDICIONAMIENTO ZANJA CON PLACAS 0,40 M. 1 LINEA Y FIBRA OPTICA

M. ACONDICIONAMIENTO ZANJA CON PLACA 0,60 M. 1 LINEA

M. ACONDICIONAMIENTO ZANJA CON PLACAS 0,60 M. 2 LINEAS

M SUMINISTRO Y COLOCACION LADRILLO S/CABLE EXISTENTE O DE SEPARACION

M. SUMINISTRO Y COLOCACION PLACA SOBRE CABLE EXISTENTE

METRO CANO 40MM EN FACHADA CON GRAMPA

METRO CANO 63MM EN FACHADA CON GRAMPA

METRO CANO 90MM EN FACHADA CON GRAMPA

METRO CANO 110MM EN FACHADA CON GRAMPA

METRO CANO 40MM EN COLUMNA CON FLEJE

METRO CANO 63MM EN COLUMNA CON FLEJE

METRO CANO 90MM EN COLUMNA CON FLEJE

METRO CANO 110MM EN COLUMNA CON FLEJE

UN CODO DE 90 GRADOS DE 40MM DE DIAMETRO X E=3,2MM

M CANALIZACION CON UN CANO DE PVC DE 160 MM DE DIAMETRO X E=3,2MM

M CANALIZACION CON UN CANO DE PVC DE 160 MM DE DIAMETRO X E=4,7MM
UN CODO DE 90° DE 110 MM. DE DIAMETRO X E= 5,3 MM.

M CANALIZACION CON UN CANO DE PVC DE 110 MM DE DIAMETRO X E=5,3 MM

M CANALIZACION CON UN CANO DE PVC DE 160 MM DE DIAMETRO X E=7,7 MM

M CANO DE PVC DE 63 MM DE DIAMETRO X E=3,2 MM EMBUTIDO EN MURO

M CANO DE PVC DE 110 MM DE DIAMETRO X E=5,3 MM EMBUTIDO EN MURO

UN CODO DE 45 GRADOS DE 110 MM DE DIAMETRO X E=5,3 MM

UN CODO DE 90 GRADOS DE 63 MM DE DIAMETRO X E=3,2 MM

M CANALIZACION CON UN CANO DE PVC DE 75 MM DE DIAMETRO X E=3,2MM

M. CANALIZACION CON UN CANO DE PVC DE 63MM DE DIAMETRO ESP.:3,2MM

MOJON PARA SENALIZACION EN VEREDA DE CABLES SUBTERRANEOS

MOJON PARA SENALIZACION EN ZONA RURAL DE CABLES SUBTERRANEOS

MOJÓN PARA SENALIZACIÓN EN C/ASPED O TIERRA DE CABLES SUBTERRÁNEOS

M2 MURETE P/DUCTOS ACCESO A SEP

M CRUCE CANO PVC DE 110MM CON TUNELERA TOPO (S/POZO)

M CRUCE CANO DE ALTA DENSIDAD 1X160MM C/TUNELERA DIRIG.(S/POZO)

M CRUCE CANO DE ALTA DENSIDAD 1X200MM C/TUNELERA DIRIG.S/POZO

M CRUCE CANO DE ALTA DENSIDAD 2X160MM+1X200MM C/TUNELERA DIRIG.S/POZO

M CRUCE CANO DE ALTA DENSIDAD 2X200MM+1X160MM C/TUNELERA DIRIG.S/POZO

M CRUCE CANO DE ALTA DENSIDAD 3X160 MM C/TUNELERA DIRIG.S/POZO

M CRUCE CANO DE ALTA DENSIDAD 3X200 MM C/TUNELERA DIRIG.S/POZO

M2 REMOVER Y REPONER VEREDA DE LOSETA DE PIEDRA

M2 REMOVER Y REPONER VEREDA LOSETA REUTILIZABLE CUALQUIER TIPO

M2. REMOVER Y REPONER VEREDA BALDOSA DE HORMIGON

M2. REMOVER Y REPONER VEREDA BALDOSA MONOLITICO

M2. REMOVER Y REPONER VEREDA DE PIEDRA LAJA

M2. REMOVER Y REPONER VEREDA BALDOSAS OTROS TIPOS

M2. REMOVER Y REPONER VEREDA HORMIGON PIGMENTADO

M2 REMOVER MACADAN BITUMINOSO (CON CONTRAPISO)

M2 REMOVER Y REPONER MACADAM,ASFALTO O BITUMINOSO EN VEREDA(E=0,02M)

M2 REMOVER Y REPONER MACADAM,ASFALTO O BITUMINOSO EN VEREDA(E=0,05M)

M2 REMOVER Y REPONER CESPED EN PANES

M2 REMOVER Y REPONER VEREDA HORMIGON SIMPLE

M2 REMOVER Y REPONER VEREDA HORMIGON ARMADO

M2 REMOVER Y REPONER VEREDA HORMIGON LAVADO EN SITIO

M2 REMOVER Y REPONER CALZADA HORMIGON

M2. REMOVER Y REPONER CALZADA HORMIGON E=0,20M.

M2 REMOVER Y REPONER CALZADA BALASTO

M2 REMOVER Y REPONER CALZADA DE ADOQUINES

M2 REPONER CALZADA HORMIGON

M2 REPONER CALZADA BALASTO

M2 REPONER CALZADA DE ADOQUINES

M2 REMOCION Y RETIRO ADOQUINES

M2. REPONER VEREDA HORMIGON PIGMENTADO

M2.REMOVER Y REPONER MACADAM, ASFALTO O BITUM.EN CALZADA (E=0.05M)

M2 TOSCA CEMENTADA PARA SUBRASANTE DE 0,15 M ESPESOR

M2 SUBRASANTE DE BALASTO COMPACTADO

M2 REPONER CONTRAPISO

M2 REPONER VEREDA BALDOSA DE HORMIGON

M2 REPONER VEREDA BALDOSA DE MONOLITICO

M2 REPONER VEREDA PIEDRA LAJA

M2 REPONER VEREDA HORMIGON SIMPLE O LAVADO

M2 REPONER VEREDA HORMIGON ARMADO

M2 REPONER VEREDA CESPED EN PANES

M2 REPONER VEREDA LOSETA PIEDRA EXISTENTE
M2 REMOVER Y REPONER RIEGO ASFALTICO (ASFALTO Y PEDREGULLO, E=0,02 M)
M2 SUMINISTRO Y COLOCACION LOSETA PIEDRA
M3 RETIRO DE TIERRA Y/O ESCOMBROS
RETIRO DE UN ARBOL DE DIAMETRO MAYOR A 0,20 M
UN REMOCION Y REPOSICION DE ALCANTARILLA
M. CANO HORMIGON DIAMTERO 300 MM.
M RECONSTRUCCION DE CUNETAS
M CANO HORMIGON DIAMETRO 500MM

UN PLANTADO DE ARBOL
M. PERFORACION PARA AGUA CANO DE 6 O MAS DE DIAMETRO
M3 EXCAVACION Y COMPACTADO DE POZO PROF. HASTA H=1,50M
M3 EXCAVACION Y COMPACTADO DE POZO PROF. H>1,50M
CAMARA PREFABRICADA C/MARCO Y TAPA 1M X 1M P/FIBRA OPTICA

M. DE CANALIZACION EN CALZADA 3 CANOS 160 MM.

M. DE CANALIZACION EN CALZADA 6 CANOS 160 MM.

M. DE CANALIZACION EN CALZADA 7 CANOS 4X160+3X200

M. DE CANALIZACION CALZ. 3X160 EN ARENA CON AFLORAMIENTO DE AGUA

M. CANALIZACION EN CALZ. 6X160 ARENA-AFLORAMIENTO DE AGUA

M. DE CANALIZACION CALZ. 4X160+3X200 EN ARENA AFLORAM. AGUA

CATEO PARA CRUCE DE CALZADA
SELLADOR DE DUCTO DIAMETRO 100 MM

SELLADOR DE DUCTO DIAMETRO 160 MM

SELLADOR DE DUCTO DIAMETRO 200 MM

MURETE PARA CRUCE DE CALZADA
REPONER VEREDA BALDOSA DE HORMIGON EN COLUMNA HASTA 9,50M
JABALINA ROSCADA DE PUESTA A TIERRA

JABALINA ACERO GALVANIZADO

CONECTOR PUESTA A TIERRA AC 35

METRO DE ZANJA DE 0,40X0,80 M PARA TOMA DE TIERRA
METRO DE ZANJA DE 0,40X0,50 M PARA TOMA DE TIERRA

CONECTOR A COMPRESIÓN DE COBRE ESTANADO D=7,62-10,9MM P/PAT

METRO DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO DE 50 MM²

METRO DE CONDUCTOR UNIPOLAR RV 0,6/1KV 1X50 CU

ACOPLE ROSCADO P/JABALINA DE PAT

0,1 M PLANCHUELA COBRE 5X20MM

M PLANCHUELA COBRE 5 X 20 MM

TERMINAL DE CU 50 MM²

CARGA NUMERO 65 PARA SOLDADURA EXOTERMICA

CARGA NUMERO 90 PARA SOLDADURA EXOTERMICA

PAT PTO. MED. P/CLIENTE 1 AP C/SECC.LINEA 6-15KV (COLUMNA C/PAT AC35)

PAT PUESTO DE CYM P/CLIENTE 2 AP C/SECC.LINEA 6-15KV (COL. C/PAT AC35)

PAT TRANSICIÓN L. AÑEAL A CABLE SUBT. 6 Y 15KV (COLUMNA C/PAT DE AC35)

PAT TRANS. CABLE SUBT. LÍNEA AÑEAL, 6 Y 15 KV (COLUMNA C/PAT DE AC35)

PAT RECONECTADOR BAJADA CANO PLÁSTICO 1 APOYO

PAT SECCIONADOR BAJO CARGA BAJADA CANO PLASTICO 1 APOYO

PAT TRANSICION L. AEREA A CABLE SUBTERRANEO (6 Y 15KV) S/JAB

PAT TRANSICION CABLE SUBTERRANEO A L. AEREA (6 Y 15 KV) S/JAB

PAT EXTERIOR MANT. COL. O POSTE ZONA POLUIDA

PAT UNA FASE O NEUTRO BT S/JAB

PAT UNA FASE O NEUTRO BT BAJADA CANO PLASTICO S/JAB

M.CABLE ADICIONAL PARA PAT CU 35MM2

M.CABLE ADICIONAL PARA PAT CU 35MM2 AISLADO

M.CABLE ADICIONAL PARA PAT ALAL 35 MM2

M.CABLE ADICIONAL PARA PAT AC 35MM2

PAT SBA TRIF. H. 2X9,5M SUSP. (COLUMNA C/PAT DE AC35 INCLUIDA)

PAT SBA TRIF.H.2X9,5M SUSP. S/JAB

PAT SBA TRIF. H 2 X 9,5 M SUSP S/TBTA (COLUMNA C/PAT DE AC35 INCLUIDA)

PAT SBA TRIF.H.2X9,5M SUSP.S/TBTA S/JAB

PAT SBA TRIF. H 2X9,5M SUSP. S/CUTOUT (COLUMNNA C/PAT DE AC35 INCLUIDA)

PAT SBA TRIF.H.2X9,5M SUSP.S/CUT OUT S/JAB

PAT SBA TRIF. H 2X9,5 M SUSP. S/CUTOUT S/TBTA (COLUMNNA C/PAT DE AC35)

PAT SBA TRIF.H.2X9,5M SUSP.S/CUT OUT S/TBTA S/JAB

PAT SBA TRIF. H 2X9,5 M TERM. (COLUMNNA C/PAT DE AC35 INCLUIDA)

PAT SBA TRIF.H.2X9,5M TERM. S/JAB

PAT SBA TRIF. H 2X9,5 M TERM. S/TBTA (COLUMNNA C/PAT DE AC35 INCLUIDA)

PAT SBA TRIF.H.2X9,5M TERM.S/TBTA S/JAB

PAT SBA TRIF.H.2X9,5M SUSP. TRANSF.630KVA S/JAB

PAT SBA TRIF.SUSP.H 2XH9,5M TRAF0 630KVA (COLUMNNA C/PAT AC35 INCLUIDA)

PAT SBA TRIF. H 2X12 M ENT/SAL SUBT. (COLUMNA C/PAT DE AC35 INCLUIDA)

PAT SBA TRIF.H.2X12M ENT/SAL.SUBT. S/JAB

PAT SBA TRIF.H 2X12M ENT/SAL SUBT S/TBTA (COLUMNA C/PAT AC35 INCLUIDA)

PAT SBA TRIF.H.2X12M ENT/SAL.SUBT.S/TBTA S/JAB

CEPO PARA CABLE UNIPOLAR

KG DE HIERRO GALVANIZADO VARIAS MEDIDAS

0,1M JUEGO DE BARRAS DE COBRE 12MM DE DIAMETRO

0,1M JUEGO DE BARRAS DE COBRE 16MM DE DIAMETRO

0,1M JUEGO DE BARRAS DE COBRE 25MM DE DIAMETRO

0,1M JUEGO DE PLANCHUELA DE COBRE 8X50MM

0,1M JUEGO DE PLANCHUELA DE COBRE 10X80MM

RETIRADA DE COLUMNA DE $H < 9M$

RETIRADA DE COLUMNA DE $H > 9M$ Y $H \leq 12M$

RETIRADA DE COLUMNA DE $H > 12M$

RETIRO POSTE DE EUCALIPTO HASTA 7,80M.

RETIRO POSTE DE EUCALIPTO $> 7,80M$.

RETIRO DE TRANSFORMADOR MT/BT O AUTOTRANSF. HASTA 50 KVA

RETIRO DE TRANSF. MT/BT O AUTOTRNSF. MAYOR A 160KVA HASTA 400KVA

RETIRO TRAFO MAYOR A 50KVA HASTA 160KVA

RETIRO DE TRANSFORMADOR MT/BT MAYOR DE 400 KVA

RETIRO DE TRANSFORMADOR MT/MT HASTA 2MVA

RETIRO DE TRANSFORMADOR MT/MT MAYOR A 2MVA HASTA 5MVA

RETIRO DE TRANSFORMADOR MT/MT MAYOR A 5MVA

DESMONTAJE DE RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA

DESMONTAJE DE HIERROS DE BT EN COLUMNA

DESMONTAJE DE HIERROS AMURADOS EN FACHADA

DESMONTAJE DE ARMADO EN COLUMNA DE MT

DESMONTAJE DE ARMADO EN COLUMNA DOBLE DE MT

DESMONTAJE DE AISLADOR RIGIDO DE MT EN COLUMNA

DESMONTAJE DE CADENA AISLADORES DE PLATO MT

DESMONTAJE DE ESTRUCTURA DE SE AEREA SOBRE UNA COLUMNA

DESMONTAJE DE ESTRUCTURA DE SE AEREA SOBRE DOS COLUMNAS

DESMONTAJE DE ESTRUCTURA DE SE AEREA SOBRE TRES COLUMNAS

DESMONTAJE DE ESTRUCTURA DE PUESTO DE SECCIONAMIENTO

DESMONTAJE DE ESTRUCTURA HORIZONTAL (SIMPLE O DOBLE) EN PORTICO

DESMONTAJE DE HERRAJE SIN GRUA, CUALQUIER TIPO

DESMONTAJE HIERRO CABEZA COL $H=9,5 M$

DESMONTAJE DE SECCIONADOR UNIPOLAR O DE EXPULSION HASTA 36 KV

DESMONTAJE DE SECCIONADOR UNIPOLAR 72,5 KV

DESMONTAJE DE DESCARGADOR O AISLADOR

DESMONTAJE AISLADOR RIGIDO PERNO BT

DESMONTAJE DE CAJA DE DIS (CD) Y TABLERO BT AEREO O DE PISO.

DESMONTAJE DE INTERRUPTOR DE BT EN SBA

DESMONTAJE CAJA SECC. FUSIBLE BC BIPOLAR O CGP CHICA

DESMONTAJE CAJA SECC. FUSIBLE BC TETRAPOLAR O CGP5

DESMONTAJE CGPA1, CGP3, CGP4 O CAJA TIPO

DESMONTAJE BASE UNIPOLAR P/FUSIBLE O NEUTRO NH00, NH01 Y NH02

DESMONTAJE ELEMENTO FUSIBLE UNIPOLAR BT

DESMONTAJE DE SECCIONADOR TRIPOLAR INTERIOR

DESMONTAJE CONECTOR CUALQUIER TIPO

DESMONTAJE DE SECCIONADOR TRIPOLAR EXTERIOR (HASTA 36 KV)

DESMONTAJE DE SECCIONADOR TRIPOLAR 72, 5 KV
DESMONTAJE DE RECONECTADOR/SECCIONALIZADOR EN APOYO
DESMONTAJE DE REGULADOR DE TENSIÓN 17,5KV
DESMONTAJE DE REGULADOR DE TENSIÓN 36 KV
DESMONTAJE DE HIERROS Y BARRAS DE 1 CELDA
DESMONTAJE DE CELDA PRIMARIA
DESMONTAJE DE CELDA SECUNDARIA
DESMONTAJE DE TABLERO DE CONTROL (MANDO, SERVICIOS AUXILIARES, ETC)
DESMONTAJE DE TABLERO BT Y CONEXION BT EN SE AEREA O DE PISO
DESMONTAJE DE DISYUNTOR INTERIOR
DESMONTAJE DISYUNTOR/RECONECTADOR EXTERIOR EN ESTACION (HASTA 36 KV)
DESMONTAJE DE DISYUNTOR 72,5 KV
DESMONTAJE DE CONEXION DE CELDA A TRANSFORMADOR EN S.E. DE PISO
DESMONTAJE DE CONTENEDOR (24KV Y 36KV)
DESMONTAJE DE KIOSCO O PUCT
DESMONTAJE DE TRANSFORMADOR DE MEDIDA Y/O PROTECCION HASTA 36KV
DESMONTAJE DE TRANSFORMADOR DE MEDIDA Y/O PROTECCION 72,5KV
DESMONTAJE DE INDICADOR DE PRESENCIA DE TENSION
DESMONTAJE DE RELÉ (CUALQUIER TIPO)
M DESMONTAJE CABLE DE CONTROL (MULTIFILAR, TODAS LAS SECCIONES)
M.DESMONTAJE DE ACOMETIDA AISLADA O LINEA BT HASTA 3 X 35 MM²
M.DESMONTAJE 1 FASE CONDUCTOR DESNUDO O FORRADO BT HASTA 70 MM²
M.DESMONTAJE 2 FASES CONDUCTOR DESNUDO O FORRADO BT HASTA 70 MM²
M.DESMONTAJE 3 FASES CONDUCTOR DESNUDO O FORRADO BT HASTA 70 MM²
M.DESMONTAJE CONDUCTOR PREENSAMBLADO HASTA 50MM² EN APOYO
M.DESMONTAJE CONDUCTOR PREENSAMBLADO 95 Y 150MM² EN APOYO
M.DESMONTAJE CONDUCTOR PREENSAMBLADO BT DE FACHADA
M.DESMONTAJE 1 FASE CONDUCTOR MT Y AT HASTA 70 MM²
M.DESMONTAJE 3 FASES CONDUCTOR MT Y AT HASTA 70 MM²
M. DESMONTAJE CONDUCTOR DESNUDO O FORRADO BT DE 95 O 120 MM².
M DESMONTAJE CONDUCTOR DESNUDO MT Y AT MAYOR DE 70MM²
M.DESMONTAJE 3 FASES CONDUCTOR MT Y AT MAYOR DE 70 MM²
M. DESMONTAJE CABLE SUBTERRANEO BT UNIPOLAR HASTA 1 X 240 MM².
M. DESMONTAJE CABLE SUBTERRANEO TRIP O TETRAPOLAR BT HASTA 3X120MM².CU
M. DESMONTAJE CABLE SUBTERRANEO MT. O AT. UNIPOLAR
M. DESMONTAJE CABLE SUBTERRANEO MT. O AT. TRIPOLAR
DESMONTAJE CAJA TERM.INT. Y EXT.CABLE UNIPOLAR SECO DE BT
DESMONTAJE CAJA TERM.INT Y EXT.TRIPOLAR DE BT
DESMONTAJE CAJA EMPALME O DERIVACION UNIPOLAR BT
DESMONTAJE CAJA EMPALME O DERIVACION TRIPOLAR O TETRAPOLAR BT
DESMONTAJE CAJA TERM.INTERIOR TRIPOLAR API MT/AT
DESMONTAJE CAJA TERM.EXTERIOR TRIPOLAR API MT/AT
DESMONTAJE CAJA TERM.INTERIOR UNIPOLAR XLPE MT/AT
DESMONTAJE CAJA TERM. EXTERIOR UNIPOLAR MT/AT
DESMONTAJE CAJA EMPALME UNIPOLAR MT/AT
DESMONTAJE CAJA EMPALME TRIPOLAR MT/AT
RETIRO DE CADENA DE SUSPENSION SIMPLE DE 30 KV.

RETIRO DE CADENA DE AMARRE SIMPLE DE 30 KV.
RETIRO DE CADENA DE SUSPENSION DOBLE DE 30 KV.
RETIRO DE CADENA DE AMARRE DOBLE DE 30 KV.
RETIRO JUEGO CRUCETAS DE HIERRO P/COL.>=15M.P/SUSPENSION-30KV-SIMPLE
SECCIONALIZADOR TRIPOLAR BAJO CARGA 24KV 400A C/RTU

SECCIONADOR TRIPOLAR 17,5 KV 630 A 12,5KA EXTERIOR C/PAT

RECONECTADOR TRIP.17,5 KV 400 A 12KA P/POSTE

RECONECTADOR TRIP. 17,5 KV 560 A 12 KA P/ESTACION

SECC.INTERR.FUS.B/CARGA TRIP.24 KV-400A-16KA INT.C/BASE PORTAFUS.24KV

SECCIONADOR TRIPOLAR 17,5 KV 630A 12,5 KA EXTERIOR

SECCIONADOR TRIPOLAR 7,2 KV 1250A 25 KA EXTERIOR

SECCIONADOR TRIPOLAR 17,5 KV 630 A 12,5KA INTERIOR

SECCIONADOR TRIPOLAR INTERIOR 17,5KV 630A 12,5KA C/PAT

RECONECTADOR TRIP. 36KV 560A 10KA VAC/SF6 P/POSTE

SECCIONADOR UNIPOLAR 17,5 KV 400 A 12,5KA EXTERIOR C/MANDO

SECCIONADOR B.C. TRIP. 17,5 KV 400A 12,5KA EXTERIOR P/L.AEREA

REGULADOR MONOFASICO DE TENSION 15KV 100A

REGULADOR MONOFASICO DE TENSION, 30KV 300A

BANCO TRIP.DE CONDENSADORES 15KV 2,7MVAR

SECCIONADOR TRIPOLAR 36 KV 1250 A 25 KA INTERIOR C/PAT

SECCIONADOR B.C.TRIP. PAT FUS.36 KV 630A 25KA INT.

SECCIONADOR TRIPOLAR 36 KV 630 A 12,5KA EXTERIOR

SECCIONADOR TRIPOLAR 36 KV 630 A 12,5KA EXTERIOR C/PAT

RECONECTADOR TRIPOLAR 36 KV 560 A 10KA P/ESTACION

HORA CAMION HASTA 4 TONELADAS CON CHOFER

HORA CAMION GRUA CON GRUISTA

HORA CAMION MAS DE 10 TONELADAS CON CHOFER

HORA CAMIONETA PARA FLETES CON CHOFER
HORA RETROEXCAVADORA CON CHOFER
HORA DE PEON
HORA DE MEDIO OFICIAL ELECTRICISTA
HORA DE OFICIAL ELECTRICISTA
HORA ENCARGADO DE CUADRILLA
LIMPIEZA DE METRO DE CANAL
M DE SUMINISTRO Y COLOCACION ARENA SOBRE CABLES EXISTENTES
SERVICIO DE M3 DE RETIRO DE TIERRA Y/O ESCOMBROS
MONTAJE DE MODULO DE TBT DE HASTA 6TERNAS, TODOS LOS TIPOS (UN)
KG ESTRUCTURA EN PERFILES NORMALIZADOS SOLDADA O ABULONADA (PINTADA)
M3 DE CATEO PARA LOCALIZACIÃ“N DE FALLA EN CABLE SUBTERRÃƒ ½ NEO
PUNTUALIZACION DE DESCARGAS PARCIALES EN CABLES MT
PUNTUALIZACION ADICIONAL DE DESCARGAS PARCIALES EN CABLES MT
LOCALIZACION DE UNA FALLA EN UN CABLE SUBTERRANEO DE BT
LOCALIZACION DE UNA FALLA EN UN CABLE SUBTERRANEO DE MT
LOCALIZACION DE UNA FALLA EN UN CABLE SUBTERRANEO DE AT
LOCALIZACION DE UNA FALLA EN CUBIERTA CBL.MT NUEVO (1 FASE)
LOCALIZACION DE UNA FALLA EN CUBIERTA CBL.MT SERV. (1 FASE)
LOCALIZACION DE UNA FALLA EN CUBIERTA CABLE AT NUEVO (1 FASE)
LOCALIZACION DE UNA FALLA EN CUBIERTA CABLE AT SERV. (1 FASE)
LOCALIZACION DE UNA FALLA ADICIONAL EN CUBIERTA CABLE (1FASE)
VERIFICACION CONTINUIDAD PANTALLA CABLE 3 FASES
ENSAYO DE TENSION APLICADA VLF CABLE UNIPOLAR NUEVO 3 FASES
ENSAYO DE TENSION APLICADA VLF CABLE UNIPOLAR SERV.3 FASES
ADICIONAL TG DELTA CABLE NUEVO. 3FASES
DIAGNOSTICO DE DESCARGAS PARCIALES CABLE NUEVO 3FASES
DIAGNOSTICO DE DESCARGAS PARCIALES Y TG DELTA CABLE SERV. 3FASES
DIAGNOSTICO DE DESCARGAS PARCIALES Y TG DELTA CABLE NUEVO 3FASES
ADICIONAL ENSAYO DESCARGAS PARCIALES Y TG DELTA 1FASE
ENSAYO DE RIGIDEZ DIELEC. DE LA CUBIERTA 1FASE (CBLE NUEVO.)
ENSAYO DE RIGIDEZ DIELEC. DE LA CUBIERTA 1FASE (CBL.EN SERVICIO)
ENSAYO DE AISLACION DE CABLE SUBTERRANEO 3 O 4 FASES BT(230-400V)
ENSAYO DE AISLACION DE CABLE SUBTERRANEO DE 3 FASES MT
ENSAYO DE AISLACION DE CABLE SUBTERRANEO DE 3 FASES AT
LOCALIZAR TERNA CABLES BT/MT/AT EN ZANJA ABIERTA
REPARAR CUBIERTA PROTECTORA DE CONDUCTOR SUBTERRÃƒ ½ NEO
HORA DE BRIGADA DE OPERACION
M2 ACOND.TERRENO PARA PUCT CON O SIN PASILLO (NO INC.MALLA TIERRA)
M3 DESMONTE Y RETIRO DE TIERRA DENTRO DEL PREDIO
M3 DESMONTE Y RETIRO DE TIERRA FUERA DEL PREDIO
M3 RELLENO CON APORTE DEL PREDIO
M3 RELLENO CON APORTE FUERA DEL PREDIO HASTA 50KM
M3 EXCAVACION POZO PROF.HASTA H=1,50M
M3 EXCAVACION POZO PROF.>1,50M
SOBREPRECIO M3 EXCAVACION EN ROCA
SOBREPRECIO M3 EXCAVACION C/AFLORAMIENTO DE AGUA

PLATAFORMA NIVELACION SOBRE CUNETA $0,5M \leq D \leq 0,8M$ CON HORM.C10

PLATAFORMA NIVELACION SOBRE CUNETA $0,8M < D \leq 1,2$ CON HORM.C10

PLATAFORMA DE NIVELACION DE TERRENO P/SBA CON HORMIGON C10

PLATAFORMA DE NIVELACION DE TERRENO P/SBA CON SUELOCEMENTO

0,1 M3 DE SUELOCEMENTO

CAMARA C/TAPA $0,20M \leq L \leq 0,40M$ PROF. $\leq 0,50M$

CAMARA C/TAPA $0,50M \leq L \leq 0,80M$ PROF. $\leq 0,70M$

CAMARA C/TAPA $0,90M \leq L \leq 1,20M$ PROF. $> 0,70M$

0,1 M2 TAPA DE HORMIGON PARA CANAL INTERIOR (PT 216T)

0,1 M2 TAPA DE HORMIGON PARA CANAL EXTERIOR (PT 217T)

M. CANO PVC 63 MM. DIAMETRO ($E \geq 2$ MM.)

M. CANO PVC 110 MM. DIAMETRO ($E \geq 3$ MM.)

M. CANO PVC 160 MM. DIAMETRO ($E \geq 3.2$ MM)

M. CANO PVC 200 MM. DIAMETRO ($E \geq 4$ MM.)

TAPA PVC P/CANO 63 MM. DIAMETRO

TAPA PVC P/CANO 110 MM. DIAMETRO

TAPA PVC P/CANO 160 MM. DIAMETRO

TAPA PVC P/CANO 200 MM. DIAMETRO

M. TENDIDO CABLE SUBTERRANEO 12 FIBRAS OPTICAS EN ZANJA

M. TENDIDO CABLE SUBTERRANEO 12 FIBRAS OPTICAS EN DUCTO

M. TENDIDO CABLE SUBTERRANEO 24 FIBRAS OPTICAS EN ZANJA

M. TENDIDO CABLE SUBTERRANEO 24 FIBRAS OPTICAS EN DUCTO

CAJA TERMINAL P/CABLE DE 12 F. OPTICAS MONOMODO

CAJA TERMINAL P/CABLE DE 24 F. OPTICAS MONOMODO

CAJA UNION P/CABLE SUBTERRANEO DE 12 F. OPTICAS

CAJA UNION P/CABLE SUBTERRANEO DE 24 F. OPTICAS

HORA DE GRUPO DE 8 PERSONAS CON CAMION GRUA

HORA DE GRUPO DE 6 PERSONAS CON CAMION GRUA

HORA DE GRUPO DE 3 PERSONAS CON CAMION GRUA

HORA DE GRUPO DE 3 PERSONAS CON CAMION DE 2T

HORA DE GRUPO DE 2 PERSONAS CON CAMIONETA

M. DE PODA EN MT Y ST CON CORTE DE ENERGIA

M. DE PODA EN MT Y ST SIN CORTE DE ENERGIA

CORTE DE TODOS LOS REBROTES MISMA CEPA

TALADO DE UN Ñ $\frac{1}{2}$ RBOL DE DIÑ $\frac{1}{2}$ METRO ENTRE $0,15M < D \leq 0,40M$ EN ZONA RURAL

TALADO DE UN Ñ $\frac{1}{2}$ RBOL DE DIÑ $\frac{1}{2}$ METRO MAYOR A 0,40M EN ZONA RURAL

PRECIO

595,42
595,42
595,42
595,42
595,42
595,42
402,8
354,42
293,94
412,37
5,01
6,68
958,41
153,51
104,23
300,39
490,07
82,35
384,27
99,02
655,81
88,85
122,38
176,23
7,82
16,84
16,84
47,42
351,17
681,16
341,98
510,35
66,82
680,54
153,75
29,23
89,63
11,57
66,82
209,05
301,7
11,91
301,7
327,03
161,36

5.000,81
2.264,31
256,98
50,1
111,14
178,14
9.477,54
25,58
62,49
2.940,02
4.891,51
12.332,18
14.810,91
3.858,46
5.282,87
15.282,33
17.774,02
283,5
125,01
67,48
2.395,51
132,63
132,63
132,63
132,63
132,63
132,63
132,63
132,63
132,63
138,47
138,47
123,48
138,47
138,47
138,47
138,47
138,47
4.091,35
6.680,40
13.109,42
300,83
2.171,31
2.318,00
2.318,00
1.700,04
3.400,57

2.040,25
169,01
1.126,45
56,34
70,28
84,43
42,01
6.098,81
10.374,54
685,72
8.018,08
8.536,18
12.212,41
7.533,86
7.838,01
6.073,90
5.026,23
2.443,84
501,66
376,4
134,55
2.238,03
123,04
554,98
113,95
114,95
159,32
194,75
70,31
912,23
2.596,34
15.426,02
26.765,51
45.424,91
21.864,03
40.533,40
277,77
400,24
420,04
622,35
8.394,65
4.422,91
4.324,24
11.152,78
214,41
137,92
192,12

6.102,97
1.875,41
500,08
791,23
1.581,01
86,14
2,09
2,09
32,91
166,11
189,32
38,7
52,64
113,29
102,51
2.044,18
78,86
419,24
14.884,10

FORMULA

$1 * 0.188 + 2 * 0.435 + 3 * 0.377$

$7 * 1.000$

$6 * 1.000$

$1 * 0.150 + 6 * 0.170 + 7 * 0.500 + 9 * 0.180$

$9 * 1.000$

FORMULA

$1 * 0.012 + 2 * 0.010 + 3 * 0.010 + 4 * 0.010 + 6 * 0.054 + 8 * 0.225 + 9 * 0.147 + 12 * 0.532$
 $2 * 0.075 + 6 * 0.010 + 8 * 0.013 + 9 * 0.010 + 12 * 0.892$
 $1 * 0.030 + 2 * 0.026 + 3 * 0.016 + 4 * 0.015 + 6 * 0.050 + 7 * 0.010 + 8 * 0.062 + 9 * 0.165 + 12 * 0.626$
 $6 * 0.010 + 8 * 0.021 + 9 * 0.010 + 12 * 0.959$
 $9 * 1.000$
 $1 * 0.010 + 2 * 0.024 + 3 * 0.010 + 4 * 0.010 + 6 * 0.037 + 7 * 0.010 + 8 * 0.112 + 9 * 0.253 + 12 * 0.462 + 18 * 0.010$
 $6 * 0.066 + 8 * 0.151 + 9 * 0.138 + 12 * 0.367 + 18 * 0.278$
 $6 * 0.159 + 8 * 0.391 + 9 * 0.104 + 12 * 0.346$
 $6 * 0.033 + 8 * 0.086 + 9 * 0.023 + 12 * 0.858$
 $6 * 0.010 + 8 * 0.184 + 9 * 0.279 + 12 * 0.527$
 $6 * 0.018 + 8 * 0.089 + 9 * 0.175 + 12 * 0.718$
 $6 * 0.066 + 8 * 0.140 + 9 * 0.271 + 12 * 0.523$
 $6 * 0.041 + 8 * 0.174 + 9 * 0.137 + 12 * 0.648$
 $6 * 0.119 + 8 * 0.292 + 9 * 0.085 + 12 * 0.504$
 $6 * 0.218 + 8 * 0.494 + 9 * 0.129 + 12 * 0.159$
 $12 * 1.000$
 $6 * 0.058 + 8 * 0.205 + 9 * 0.157 + 12 * 0.580$
 $6 * 0.118 + 8 * 0.306 + 9 * 0.070 + 12 * 0.506$
 $6 * 0.045 + 8 * 0.114 + 9 * 0.032 + 12 * 0.799 + 18 * 0.010$
 $6 * 0.010 + 8 * 0.189 + 9 * 0.308 + 12 * 0.493$
 $1 * 0.101 + 2 * 0.087 + 3 * 0.052 + 4 * 0.049 + 6 * 0.148 + 8 * 0.161 + 9 * 0.034 + 12 * 0.368$
 $1 * 0.010 + 2 * 0.010 + 3 * 0.010 + 4 * 0.010 + 6 * 0.061 + 8 * 0.229 + 9 * 0.119 + 12 * 0.551$
 $1 * 0.010 + 2 * 0.069 + 3 * 0.010 + 4 * 0.010 + 6 * 0.014 + 8 * 0.048 + 9 * 0.029 + 12 * 0.800 + 18 * 0.010$
 $8 * 0.010 + 9 * 0.011 + 12 * 0.979$
 $6 * 0.010 + 8 * 0.020 + 9 * 0.010 + 12 * 0.960$
 $2 * 0.013 + 6 * 0.031 + 8 * 0.020 + 9 * 0.272 + 12 * 0.586 + 18 * 0.078$
 $2 * 0.010 + 6 * 0.015 + 8 * 0.010 + 9 * 0.010 + 12 * 0.955$
 $1 * 0.031 + 2 * 0.027 + 3 * 0.016 + 4 * 0.015 + 6 * 0.086 + 7 * 0.010 + 8 * 0.208 + 9 * 0.070 + 12 * 0.537$
 $1 * 0.261 + 2 * 0.230 + 3 * 0.134 + 4 * 0.127 + 8 * 0.010 + 9 * 0.010 + 12 * 0.228$
 $6 * 0.323 + 8 * 0.190 + 9 * 0.018 + 12 * 0.469$

FORMULA

20 * 1.000

COTIZ SUB 0

1403,04

SUBGRUPO

- Z
- Z
- Z
- Z
- Z
- Z
- Z
- Z

[illegible]

\$ MONTAJE	\$ MATERIAL	MATERIAL	APORTACION	CANTIDAD
4.873,92				
322.086,52				
1.866,07				
3.756,24				
6.020,11				
8.415,00				
10.141,26				
25.380,42				
	0	52111	UTE	1
29.930,94				
	0	53355	UTE	1
13.821,32				
	0	52112	UTE	1
22.792,33				
	0	52113	UTE	1
37.614,01				
	0	52114	UTE	1
57.771,68				
	0	52114	UTE	2
2.900,73				
	0	13620	UTE	1
3.187,62				
	0	13602	UTE	1
3.910,95				
	0	13623	UTE	1
3.910,95				
	0	13605	UTE	1
4.205,32				
	0	13624	UTE	1
4.205,32				
	0	13625	UTE	1
23.438,44				
	0	13627	UTE	1
26.335,32				
	0	13629	UTE	1
2.900,73				
	0	13635	UTE	1
3.187,62				
	0	52660	UTE	1
3.910,95				
	0	13636	UTE	1
3.910,95				
	0	52654	UTE	1
4.205,32				

	0	51717	UTE	1
23.438,44				
	0	13638	UTE	1
26.335,32				
	0	54219	UTE	1
3.187,62				
	0	52430	UTE	1
3.749,71				
	0	64042	UTE	1
3.910,95				
	0	52431	UTE	1
4.036,07				
	0	64043	UTE	1
4.205,32				
	0	52432	UTE	1
22.364,93				
	0	64044	UTE	1
23.438,44				
	0	52433	UTE	1
3.187,62				
	0	56652	UTE	1
3.910,95				
	0	55527	UTE	1
4.205,32				
	0	55528	UTE	1
23.438,44				
	0	54354	UTE	1
26.335,32				
	0	54220	UTE	1
2.900,73				
	0	13646	UTE	1
3.187,62				
	0	52655	UTE	1
3.910,95				
	0	13649	UTE	1
2.900,73				
	0	55758	UTE	1
3.910,95				
	0	52656	UTE	1
4.205,32				
	0	13652	UTE	1
23.438,44				
	0	13653	UTE	1
23.438,44				
	0	13654	UTE	1
26.335,32				
	0	13656	UTE	1

4.205,32				
	0	84214	UTE	1
2.900,73				
	0	13662	UTE	1
3.187,62				
	0	52649	UTE	1
3.910,95				
	0	13658	UTE	1
3.910,95				
	0	52650	UTE	1
4.205,32				
	0	13663	UTE	1
3.187,62				
	0	53356	UTE	1
3.910,95				
	0	53357	UTE	1
4.205,32				
	0	52657	UTE	1
23.438,44				
	0	52658	UTE	1
26.335,32				
	0	56415	UTE	1
3.187,62				
	0	56651	UTE	1
3.910,95				
	0	55596	UTE	1
4.205,32				
	0	55597	UTE	1
26.335,32				
	0	55797	UTE	1
2.900,73				
	0	13664	UTE	1
3.910,95				
	0	13669	UTE	1
25.202,63				
	0	56324	UTE	1
26.335,32				
	0	13671	UTE	1
137.864,90				
	0	56325	UTE	1
2.900,73				
	0	13680	UTE	1
3.581,15				
	0	58926	UTE	1
3.910,95				
	0	13682	UTE	1
3.910,95				

	0	13683	UTE	1
2.900,73				
	0	13688	UTE	1
2.900,73				
	0	13689	UTE	1
2.900,73				
	0	13690	UTE	1
3.910,95				
	0	13691	UTE	1
4.205,32				
	0	13676	UTE	1
3.910,95				
	0	58924	UTE	1
2.900,73				
	6.680,40	56330	CONTRATISTA	1
2.900,73				
	0	13588	UTE	1
2.900,73				
	0	13586	UTE	1
2.900,73				
	0	13587	UTE	1
2.900,73				
	0	53245	UTE	1
2.900,73				
	0	53244	UTE	1
2.900,73				
	0	53246	UTE	1
3.187,62				
	0	53247	UTE	1
3.910,95				
	0	53248	UTE	1
2.900,73				
	0	59332	UTE	1
2.900,73				
	0	59333	UTE	1
2.900,73				
	0	59334	UTE	1
2.900,73				
	0	59335	UTE	1
2.900,73				
	0	59336	UTE	1
2.900,73				
	0	59337	UTE	1
2.900,73				
	0	59338	UTE	1
3.187,62				
	0	59339	UTE	1

3.910,95	0	59340	UTE	1
1.609,22	6.102,97	73374	CONTRATISTA	1
1.629,08	7.533,86	58556	CONTRATISTA	1
1.969,49	10.374,54	58173	CONTRATISTA	1
1.999,34	8.536,18	58553	CONTRATISTA	1
124,18	25,58	54098	CONTRATISTA	2
	300,83	56766	CONTRATISTA	1
	192,12	69916	CONTRATISTA	2,732
2.356,36	12.212,41	58555	CONTRATISTA	1
1.319,55	6.098,81	58172	CONTRATISTA	1
1.649,44	8.018,08	58552	CONTRATISTA	1
1.713,72	7.838,01	58557	CONTRATISTA	1
1.157,52	5.026,23	58559	CONTRATISTA	1
1.199,60	6.073,90	58558	CONTRATISTA	1
669,83	2.443,84	58560	CONTRATISTA	1
597,03	4.091,35	56038	CONTRATISTA	1
816,99	293,94	2365	CONTRATISTA	10,12
	412,37	3346	CONTRATISTA	0,2
	9.477,54	53340	CONTRATISTA	1
862,37	13.109,42	56760	CONTRATISTA	1
1.672,44	4.422,91	65985	CONTRATISTA	1
1.229,79	4.324,24	65986	CONTRATISTA	1
2.282,98	11.152,78	65987	CONTRATISTA	1
154,78	351,17	19419	CONTRATISTA	0,05
247,93	125,01	55537	CONTRATISTA	1
	0	56163	UTE	1

198,34	67,48	55538	CONTRATISTA	1
	0	56163	UTE	1
198,34	0	56466	UTE	1
212,65	327,03	52594	CONTRATISTA	1
	0	54274	UTE	1
212,65	301,7	52593	CONTRATISTA	1
	0	54274	UTE	1
129,8	0	59553	UTE	1
129,8	0	59556	UTE	1
289,25	301,7	52593	CONTRATISTA	1
	0	55539	UTE	1
289,25	327,03	52594	CONTRATISTA	1
	0	55539	UTE	1
129,8	0	59552	UTE	1
129,8	0	59555	UTE	1
217,68	341,98	19535	CONTRATISTA	1
428,03	681,16	19522	CONTRATISTA	1
428,03	680,54	20405	CONTRATISTA	1
428,03	685,72	58502	CONTRATISTA	1
193,5	680,54	20405	CONTRATISTA	1
	161,36	52596	CONTRATISTA	1
	0	54274	UTE	1
428,03	301,7	52380	CONTRATISTA	1
4.734,01				
20.406,31				
102,44	161,36	52596	CONTRATISTA	1
20,3	0	17575	UTE	1,03
61,07	0	17575	UTE	3,09

60,48				
	0	52327	UTE	3,09
63,6				
	0	52328	UTE	3,09
71,53				
	0	55970	UTE	3,09
66,61				
	0	55996	UTE	3,09
115,75				
	0	56602	UTE	1,03
120,54				
	0	59087	UTE	1,03
59,5				
	0	18273	UTE	1,03
66,75				
	0	51225	UTE	1,03
183,9				
	0	51490	UTE	3
57,66				
	0	18321	UTE	1
58,65				
	0	51490	UTE	1
183,9				
	0	18388	UTE	3
58,65				
	0	18388	UTE	1
213,37				
	0	51106	UTE	3
68,47				
	0	51106	UTE	1
88,55				
	0	64372	UTE	1
265,49				
	0	64372	UTE	3
219,56				
	0	51490	UTE	3
227,69				
	0	18378	UTE	3
219,56				
	0	18388	UTE	3
154,53				
	0	18321	UTE	3
125,97				
	0	51556	UTE	3
	0	51557	UTE	1
125,97				
	0	51557	UTE	4

116,02				
	0	51558	UTE	4
139,79				
	0	59622	UTE	4
139,79				
	0	56624	UTE	4
106,84				
	0	56624	UTE	3
106,84				
	0	59622	UTE	3
29,5				
	0	51556	UTE	1
29,5				
	0	51557	UTE	1
49,11				
	0	59622	UTE	1
49,11				
	0	56624	UTE	1
109,88				
	0	59622	UTE	1
139,6				
	0	56624	UTE	1
337,63				
	0	59622	UTE	3
426,77				
	0	56624	UTE	3
18.253,47				
	0	52400	UTE	1
16.556,95				
	0	69373	UTE	1
22.223,40				
	0	54337	UTE	1
381,74				
268,62				
	376,4	60176	CONTRATISTA	1
392,64				
436,05				
	1.875,41	74205	CONTRATISTA	1
741,87				
	2.044,18	609741	CONTRATISTA	1
284,9				
	2.596,34	61620	CONTRATISTA	1
257,48				
	2.264,31	52859	CONTRATISTA	1
320,87				
	2.238,03	60482	CONTRATISTA	1
884,32				

1.337,22	4.091,35	56038	CONTRATISTA	1
	4.891,51	54294	CONTRATISTA	1
1.611,11	12.332,18	54295	CONTRATISTA	1
998,85	3.858,46	54297	CONTRATISTA	1
205,98	89,63	51016	CONTRATISTA	2
	11,57	51017	CONTRATISTA	2
	501,66	59403	CONTRATISTA	1
2.872,02	89,63	51016	CONTRATISTA	2
	11,57	51017	CONTRATISTA	2
	376,4	60176	CONTRATISTA	1
	15.426,02	61623	CONTRATISTA	1
1.651,60	89,63	51016	CONTRATISTA	1
	11,57	51017	CONTRATISTA	1
	376,4	60176	CONTRATISTA	1
	8.394,65	64173	CONTRATISTA	1
8.057,06	2.264,31	52859	CONTRATISTA	2
	256,98	52860	CONTRATISTA	2
	1.700,04	57862	CONTRATISTA	1
	3.400,57	57863	CONTRATISTA	1
	2.040,25	57864	CONTRATISTA	1
	169,01	57865	CONTRATISTA	4
	1.126,45	57866	CONTRATISTA	3
	56,34	57867	CONTRATISTA	4
	70,28	57868	CONTRATISTA	32
	84,43	57872	CONTRATISTA	8
	42,01	57873	CONTRATISTA	88
	376,4	60176	CONTRATISTA	1
	912,23	61619	CONTRATISTA	2
7.754,30	376,4	60176	CONTRATISTA	1
	45.424,91	61626	CONTRATISTA	1
4.390,89	376,4	60176	CONTRATISTA	1
	26.765,51	61625	CONTRATISTA	1
6.833,73	376,4	60176	CONTRATISTA	1
	40.533,40	61628	CONTRATISTA	1
3.383,40	376,4	60176	CONTRATISTA	1
	21.864,03	61627	CONTRATISTA	1

16.833,63	5.000,81	52614	CONTRATISTA	2
	2.264,31	52859	CONTRATISTA	2
	4.891,51	54294	CONTRATISTA	2
	12.332,18	54295	CONTRATISTA	1
	14.810,91	54296	CONTRATISTA	1
	3.858,46	54297	CONTRATISTA	2
	2.395,51	55762	CONTRATISTA	2
	4.091,35	56038	CONTRATISTA	2
	376,4	60176	CONTRATISTA	1
	2.596,34	61620	CONTRATISTA	2
13.383,97	5.000,81	52614	CONTRATISTA	2
	2.264,31	52859	CONTRATISTA	2
	4.891,51	54294	CONTRATISTA	2
	12.332,18	54295	CONTRATISTA	1
	3.858,46	54297	CONTRATISTA	1
	2.395,51	55762	CONTRATISTA	2
	4.091,35	56038	CONTRATISTA	2
	376,4	60176	CONTRATISTA	1
	2.596,34	61620	CONTRATISTA	2
5.874,97	4.891,51	54294	CONTRATISTA	1
	376,4	60176	CONTRATISTA	1
	26.765,51	61625	CONTRATISTA	1
	2.044,18	609741	CONTRATISTA	1
2.872,02	89,63	51016	CONTRATISTA	2
	11,57	51017	CONTRATISTA	2
	2.940,02	54293	CONTRATISTA	2
	2.395,51	55762	CONTRATISTA	1
	4.091,35	56038	CONTRATISTA	1
	376,4	60176	CONTRATISTA	1
3.954,51	89,63	51016	CONTRATISTA	3
	11,57	51017	CONTRATISTA	3
	5.000,81	52614	CONTRATISTA	1
	2.940,02	54293	CONTRATISTA	1
	2.395,51	55762	CONTRATISTA	1
	4.091,35	56038	CONTRATISTA	1
	300,83	56766	CONTRATISTA	1
	376,4	60176	CONTRATISTA	1
2.921,57	2.940,02	54293	CONTRATISTA	2
	4.091,35	56038	CONTRATISTA	1
	376,4	60176	CONTRATISTA	1
	4.324,24	65986	CONTRATISTA	1

3.998,39	89,63	51016	CONTRATISTA	3
	11,57	51017	CONTRATISTA	3
	5.000,81	52614	CONTRATISTA	1
	2.940,02	54293	CONTRATISTA	1
	4.091,35	56038	CONTRATISTA	1
	300,83	56766	CONTRATISTA	1
	376,4	60176	CONTRATISTA	1
	4.324,24	65986	CONTRATISTA	1
11.697,79	402,8	2316	CONTRATISTA	2
	958,41	11209	CONTRATISTA	3
	490,07	11503	CONTRATISTA	1
	89,63	51016	CONTRATISTA	4
	11,57	51017	CONTRATISTA	4
	2.940,02	54293	CONTRATISTA	1
	5.282,87	54648	CONTRATISTA	1
	15.282,33	54650	CONTRATISTA	2
	17.774,02	54651	CONTRATISTA	1
	283,5	54678	CONTRATISTA	7
	4.091,35	56038	CONTRATISTA	1
	7.533,86	58556	CONTRATISTA	1
	2.443,84	58560	CONTRATISTA	1
	376,4	60176	CONTRATISTA	1
	134,55	60243	CONTRATISTA	3
15.552,73	402,8	2316	CONTRATISTA	2
	958,41	11209	CONTRATISTA	3
	490,07	11503	CONTRATISTA	1
	89,63	51016	CONTRATISTA	6
	11,57	51017	CONTRATISTA	6
	2.940,02	54293	CONTRATISTA	2
	5.282,87	54648	CONTRATISTA	2
	15.282,33	54650	CONTRATISTA	2
	17.774,02	54651	CONTRATISTA	1
	283,5	54678	CONTRATISTA	7
	4.091,35	56038	CONTRATISTA	2
	7.533,86	58556	CONTRATISTA	2
	2.443,84	58560	CONTRATISTA	1
	376,4	60176	CONTRATISTA	2
	134,55	60243	CONTRATISTA	3
2.533,38	0	59054	UTE	1
2.216,71	0	52332	UTE	1
1.773,36	0	51570	UTE	1

1.970,40				
1.773,36				
	0	18782	UTE	1
1.970,40				
	0	52869	UTE	1
1.970,40				
	0	51102	UTE	1
1.773,36				
	0	18807	UTE	1
1.970,40				
	0	64373	UTE	1
2.533,38				
	0	59056	UTE	1
2.216,71				
	0	52331	UTE	1
1.773,36				
	0	51572	UTE	1
1.773,36				
	0	18783	UTE	1
1.970,40				
	0	51574	UTE	1
1.773,36				
	0	18804	UTE	1
3.546,73				
	0	68342	UTE	1
2.329,32				
	0	18693	UTE	1
3.327,59				
	0	59058	UTE	1
2.588,12				
	0	51103	UTE	1
2.329,32				
	0	51569	UTE	1
4.658,62				
	0	68343	UTE	1
17.708,95				
	0	51586	UTE	1
2.329,32				
	0	56204	UTE	1
18.669,80				
	0	60497	UTE	1
18.669,80				
	0	60496	UTE	1
1.970,40				
	0	56056	UTE	1
1.970,40				
	0	56920	UTE	1

458,26				
	0	63232	UTE	1
458,26				
	0	64709	UTE	1
458,26				
	0	63233	UTE	1
203,8				
	0	52615	UTE	1
203,8				
	0	56755	UTE	1
38,83				
	113,95	60882	CONTRATISTA	1
203,8				
	0	58106	UTE	1
75,17				
	132,63	55906	CONTRATISTA	1
75,17				
	132,63	55907	CONTRATISTA	1
75,17				
	132,63	55908	CONTRATISTA	1
75,17				
	132,63	55909	CONTRATISTA	1
75,17				
	132,63	55910	CONTRATISTA	1
75,17				
	132,63	55911	CONTRATISTA	1
75,17				
	132,63	55912	CONTRATISTA	1
75,17				
	132,63	55913	CONTRATISTA	1
203,8				
	132,63	55914	CONTRATISTA	1
203,8				
	138,47	55925	CONTRATISTA	1
203,8				
	138,47	55926	CONTRATISTA	1
203,8				
	123,48	55927	CONTRATISTA	1
203,8				
	138,47	55928	CONTRATISTA	1
203,8				
	138,47	55929	CONTRATISTA	1
203,8				
	138,47	55930	CONTRATISTA	1
203,8				
	138,47	55931	CONTRATISTA	1
203,8				

	138,47	55932	CONTRATISTA	1
75,17	0	60841	UTE	1
75,17	0	61003	UTE	1
75,17	0	61004	UTE	1
2.262,51	0	51795	UTE	1
2.266,44	0	51798	UTE	1
772,67	0	51793	UTE	1
1.806,62	0	51793	UTE	1
1.156,31	0	51795	UTE	1
1.160,26	0	51798	UTE	1
1.805,20	0	51175	UTE	1
1.806,62	0	51176	UTE	1
960,03	0	60372	UTE	1
961,73	0	50981	UTE	1
1.527,36	0	50982	UTE	1
965,13	0	50982	UTE	1
93,07	0	53364	UTE	1
93,07	0	53365	UTE	1
93,07	0	53366	UTE	1
93,11	0	52362	UTE	1
93,11	0	17484	UTE	1
93,11	0	17486	UTE	1
93,2	0	52365	UTE	1
93,32	0	52368	UTE	1

93,32				
	0	52369	UTE	1
93,32				
	0	52828	UTE	1
93,32				
	0	52370	UTE	1
93,32				
	0	17491	UTE	1
93,32				
	0	52371	UTE	1
1.310,82				
	0	62615	UTE	1
5.777,41				
	0	52419	UTE	1
5.777,41				
	0	56297	UTE	1
302,97				
	0	51008	UTE	1
	89,63	51016	CONTRATISTA	1,5
	11,57	51017	CONTRATISTA	2
302,97				
	354,42	2344	CONTRATISTA	0,8
	0	51008	UTE	1
356,13				
	354,42	2344	CONTRATISTA	0,8
	0	51006	UTE	1
356,13				
	0	51006	UTE	1
	89,63	51016	CONTRATISTA	1,5
	11,57	51017	CONTRATISTA	2
648,26				
	0	51695	UTE	1
648,26				
	0	51696	UTE	1
458,57				
	0	51835	UTE	1
458,57				
	0	51834	UTE	1
458,57				
	0	59663	UTE	1
573,21				
	0	51836	UTE	1
573,21				
	0	57852	UTE	1
91,72				
	7,82	19140	CONTRATISTA	1
91,72				

	16,84	19143	CONTRATISTA	1
152,86				
	16,84	19145	CONTRATISTA	1
382,13				
	47,42	19149	CONTRATISTA	1
458,57				
	0	52387	UTE	1
458,57				
	0	51842	UTE	1
369,95				
	0	16643	UTE	1
	0	17573	UTE	1
	681,16	19522	CONTRATISTA	3
369,95				
	0	16643	UTE	1
369,95				
	0	16885	UTE	1
369,95				
	0	16886	UTE	1
369,95				
	0	16651	UTE	1
	0	17573	UTE	1
	681,16	19522	CONTRATISTA	3
369,95				
	0	16651	UTE	1
369,95				
	0	52508	UTE	1
369,95				
	0	52350	UTE	1
846				
	0	52480	UTE	1
369,95				
	0	52345	UTE	1
369,95				
	0	61164	UTE	1
369,95				
	0	51461	UTE	1
369,95				
	0	56724	UTE	1
369,95				
	0	56773	UTE	1
369,95				
	0	56725	UTE	1
846				
	0	55522	UTE	1
846				
	0	56234	UTE	1

369,95				
	0	51233	UTE	1
210,14				
967,28				
388,69				
782,7				
593,49				
1.231,68				
1.534,43				
506,19				
123,06				
201,84				
279,2				
1.944,80				
10,66				
	137,92	69265	CONTRATISTA	1
39,13				
	78,86	609841	CONTRATISTA	1
39,13				
	82,35	12864	CONTRATISTA	1
39,13				
	384,27	12870	CONTRATISTA	1
19,76				
190,68				
244,6				
210,13				
317,96				
53,01				
142,4				
231,77				
161,84				
251,21				
83,74				
89,23				
173,55				
	5,01	3869	CONTRATISTA	2
	70,31	61028	CONTRATISTA	1
	2,09	608289	CONTRATISTA	2
	38,7	609391	CONTRATISTA	1
173,76				
	5,01	3869	CONTRATISTA	2
	114,95	61024	CONTRATISTA	1
	2,09	608289	CONTRATISTA	2
	52,64	609591	CONTRATISTA	1
173,93				
	6,68	3870	CONTRATISTA	2
	159,32	61025	CONTRATISTA	1

	2,09	608290	CONTRATISTA	2
	102,51	609641	CONTRATISTA	1
174,1				
	6,68	3870	CONTRATISTA	2
	194,75	61026	CONTRATISTA	1
	2,09	608290	CONTRATISTA	2
	113,29	609621	CONTRATISTA	1
385,22				
	70,31	61028	CONTRATISTA	1
385,43				
	114,95	61024	CONTRATISTA	1
385,59				
	159,32	61025	CONTRATISTA	1
385,76				
	194,75	61026	CONTRATISTA	1
71,51				
	32,91	608851	CONTRATISTA	1
39,13				
	277,77	61632	CONTRATISTA	1
39,13				
39,13				
	111,14	53009	CONTRATISTA	1
	189,32	609212	CONTRATISTA	1
39,13				
	300,39	11453	CONTRATISTA	1
39,13				
	655,81	12914	CONTRATISTA	1
307,27				
	104,23	11452	CONTRATISTA	1
478,45				
	300,39	11453	CONTRATISTA	1
39,13				
	111,14	53009	CONTRATISTA	1
	178,14	53012	CONTRATISTA	1
39,13				
	88,85	13043	CONTRATISTA	1
	50,1	53008	CONTRATISTA	1
39,13				
	99,02	12913	CONTRATISTA	1
39,13				
	104,23	11452	CONTRATISTA	1
280,05				
1.184,90				
602,09				
1.954,47				
1.136,25				
	300,39	11453	CONTRATISTA	1

1.083,23				
	500,08	74725	CONTRATISTA	1
1.148,83				
	791,23	74726	CONTRATISTA	1
1.728,74				
	500,08	74725	CONTRATISTA	2
	791,23	74726	CONTRATISTA	1
1.892,05				
	500,08	74725	CONTRATISTA	1
	791,23	74726	CONTRATISTA	2
1.675,04				
	500,08	74725	CONTRATISTA	3
1.945,73				
	791,23	74726	CONTRATISTA	3
3.689,39				
897,56				
2.402,04				
2.884,19				
2.367,82				
3.192,24				
1.315,85				
1.099,73				
981,28				
2.040,00				
550,74				
1.016,75				
1.121,74				
1.017,40				
2.861,14				
4.016,61				
682,87				
1.731,15				
2.104,56				
275,45				
793,36				
446,58				
1.159,56				
2.477,05				
422,88				
288,79				
567,19				
2.045,60				
2.527,74				
2.011,36				
756,25				
861,23				
332,5				

793,36				
772,22				
3.585,19				
1.086,79				
1.129,21				
1.326,25				
1.667,15				
455,8				
2.910,23				
	1.581,01	602424	CONTRATISTA	1
6.631,37				
6.576,58				
1.409,97				
1.612,98				
997,84				
	14.884,10	611941	CONTRATISTA	1
3.792,62				
	277,77	61632	CONTRATISTA	3
4.798,97				
	277,77	61632	CONTRATISTA	6
6.005,03				
	277,77	61632	CONTRATISTA	4
	420,04	61634	CONTRATISTA	3
3.615,86				
	400,24	61633	CONTRATISTA	3
4.021,36				
	400,24	61633	CONTRATISTA	6
5.013,58				
	400,24	61633	CONTRATISTA	4
	622,35	61635	CONTRATISTA	3
2.491,98				
247,8				
	2.171,31	56900	CONTRATISTA	1
247,8				
	2.318,00	56901	CONTRATISTA	1
247,8				
	2.318,00	56902	CONTRATISTA	1
4.038,15				
825,51				
505,29				
	510,35	19882	CONTRATISTA	1
505,29				
	554,98	60712	CONTRATISTA	1
32,68				
	123,04	60692	CONTRATISTA	1
777,76				
486,1				

49,35				
	214,41	68782	CONTRATISTA	1
110,13				
	176,23	17556	CONTRATISTA	1
111,45				
	0	18303	UTE	1
32,68				
	66,82	20121	CONTRATISTA	1
11,01				
	595,42	1080	CONTRATISTA	0,09
110,13				
	595,42	1080	CONTRATISTA	0,9
74,41				
	11,91	52421	CONTRATISTA	1
140,12				
	66,82	51415	CONTRATISTA	1
140,12				
	86,14	607957	CONTRATISTA	1
4.114,80				
	0	4033	UTE	3
	122,38	17555	CONTRATISTA	15
	153,75	20484	CONTRATISTA	10
	89,63	51016	CONTRATISTA	6
	11,57	51017	CONTRATISTA	6
	554,98	60712	CONTRATISTA	2
	113,95	60882	CONTRATISTA	9
	214,41	68782	CONTRATISTA	10
6.773,85				
	0	4033	UTE	4,5
	122,38	17555	CONTRATISTA	26
	153,75	20484	CONTRATISTA	17
	89,63	51016	CONTRATISTA	11
	11,57	51017	CONTRATISTA	11
	554,98	60712	CONTRATISTA	3
	113,95	60882	CONTRATISTA	12
	214,41	68782	CONTRATISTA	19
2.338,25				
	0	4033	UTE	1,5
	122,38	17555	CONTRATISTA	9
	153,75	20484	CONTRATISTA	4
	89,63	51016	CONTRATISTA	3
	11,57	51017	CONTRATISTA	3
	554,98	60712	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
	214,41	68782	CONTRATISTA	9
2.370,94				
	0	4033	UTE	1,5

	122,38	17555	CONTRATISTA	9
	153,75	20484	CONTRATISTA	5
	89,63	51016	CONTRATISTA	3
	11,57	51017	CONTRATISTA	3
	554,98	60712	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
	214,41	68782	CONTRATISTA	9
3.598,21				
	0	17570	UTE	21
	153,75	20484	CONTRATISTA	7
	89,63	51016	CONTRATISTA	8
	11,57	51017	CONTRATISTA	8
	554,98	60712	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	6
	70,31	61028	CONTRATISTA	3
	214,41	68782	CONTRATISTA	7
2.878,91				
	0	17570	UTE	17
	153,75	20484	CONTRATISTA	3
	89,63	51016	CONTRATISTA	8
	11,57	51017	CONTRATISTA	8
	554,98	60712	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	6
	70,31	61028	CONTRATISTA	3
	214,41	68782	CONTRATISTA	4
2.603,23				
	122,38	17555	CONTRATISTA	19
	153,75	20484	CONTRATISTA	4
	29,23	21146	CONTRATISTA	1
	89,63	51016	CONTRATISTA	3
	11,57	51017	CONTRATISTA	3
	66,82	51415	CONTRATISTA	1
	62,49	54262	CONTRATISTA	4
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
3.023,72				
	122,38	17555	CONTRATISTA	19
	153,75	20484	CONTRATISTA	4
	29,23	21146	CONTRATISTA	1
	89,63	51016	CONTRATISTA	3
	11,57	51017	CONTRATISTA	3
	66,82	51415	CONTRATISTA	1
	62,49	54262	CONTRATISTA	4
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
1.660,85				
	0	17570	UTE	10
	89,63	51016	CONTRATISTA	4
	11,57	51017	CONTRATISTA	4

	554,98	60712	CONTRATISTA	1
	70,31	61028	CONTRATISTA	3
	214,41	68782	CONTRATISTA	1
4.358,31				
	153,51	11218	CONTRATISTA	3
	16,84	19143	CONTRATISTA	1
	89,63	51016	CONTRATISTA	3
	11,57	51017	CONTRATISTA	3
	66,82	51415	CONTRATISTA	1
	209,05	52330	CONTRATISTA	11
4.358,31				
	16,84	19143	CONTRATISTA	1
	89,63	51016	CONTRATISTA	3
	11,57	51017	CONTRATISTA	3
	66,82	51415	CONTRATISTA	1
	209,05	52330	CONTRATISTA	11
	70,31	61028	CONTRATISTA	3
110,13				
	122,38	17555	CONTRATISTA	1
110,13				
	209,05	52330	CONTRATISTA	1
110,13				
	0	17570	UTE	1
110,13				
	0	4033	UTE	1
3.269,34				
	0	4033	UTE	4
	122,38	17555	CONTRATISTA	13
	153,75	20484	CONTRATISTA	9
	89,63	51016	CONTRATISTA	5
	11,57	51017	CONTRATISTA	5
	554,98	60712	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
	214,41	68782	CONTRATISTA	10
3.842,41				
	122,38	17555	CONTRATISTA	30
	153,75	20484	CONTRATISTA	9
	29,23	21146	CONTRATISTA	1
	89,63	51016	CONTRATISTA	5
	11,57	51017	CONTRATISTA	5
	66,82	51415	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
2.860,62				
	0	4033	UTE	4
	122,38	17555	CONTRATISTA	10
	153,75	20484	CONTRATISTA	8
	89,63	51016	CONTRATISTA	8

3.223,92	11,57	51017	CONTRATISTA	8
	554,98	60712	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
	214,41	68782	CONTRATISTA	9
3.566,14	122,38	17555	CONTRATISTA	25
	153,75	20484	CONTRATISTA	7
	29,23	21146	CONTRATISTA	1
	89,63	51016	CONTRATISTA	3
	11,57	51017	CONTRATISTA	3
	66,82	51415	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
3.923,55	0	4033	UTE	4
	122,38	17555	CONTRATISTA	17
	153,75	20484	CONTRATISTA	6
	89,63	51016	CONTRATISTA	8
	11,57	51017	CONTRATISTA	8
	554,98	60712	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
	214,41	68782	CONTRATISTA	9
3.233,29	122,38	17555	CONTRATISTA	31
	153,75	20484	CONTRATISTA	8
	29,23	21146	CONTRATISTA	1
	89,63	51016	CONTRATISTA	8
	11,57	51017	CONTRATISTA	8
	66,82	51415	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
3.305,06	0	4033	UTE	4
	122,38	17555	CONTRATISTA	14
	153,75	20484	CONTRATISTA	6
	89,63	51016	CONTRATISTA	6
	11,57	51017	CONTRATISTA	6
	554,98	60712	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
	214,41	68782	CONTRATISTA	9
3.693,20	122,38	17555	CONTRATISTA	26
	153,75	20484	CONTRATISTA	6
	29,23	21146	CONTRATISTA	1
	89,63	51016	CONTRATISTA	6
	11,57	51017	CONTRATISTA	6
	66,82	51415	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	3

	0	4033	UTE	4
	122,38	17555	CONTRATISTA	17
	153,75	20484	CONTRATISTA	10
	89,63	51016	CONTRATISTA	5
	11,57	51017	CONTRATISTA	5
	554,98	60712	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
	214,41	68782	CONTRATISTA	9
3.985,22				
	122,38	17555	CONTRATISTA	31
	153,75	20484	CONTRATISTA	10
	29,23	21146	CONTRATISTA	1
	89,63	51016	CONTRATISTA	5
	11,57	51017	CONTRATISTA	5
	66,82	51415	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
3.077,18				
	0	4033	UTE	4
	122,38	17555	CONTRATISTA	12
	153,75	20484	CONTRATISTA	8
	89,63	51016	CONTRATISTA	5
	11,57	51017	CONTRATISTA	5
	554,98	60712	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
	214,41	68782	CONTRATISTA	9
3.366,73				
	122,38	17555	CONTRATISTA	26
	153,75	20484	CONTRATISTA	8
	29,23	21146	CONTRATISTA	1
	89,63	51016	CONTRATISTA	3
	11,57	51017	CONTRATISTA	3
	66,82	51415	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
3.248,24				
	122,38	17555	CONTRATISTA	24
	153,75	20484	CONTRATISTA	6
	29,23	21146	CONTRATISTA	1
	89,63	51016	CONTRATISTA	6
	11,57	51017	CONTRATISTA	6
	66,82	51415	CONTRATISTA	1
	62,49	54262	CONTRATISTA	5
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
3.827,67				
	0	4033	UTE	4
	122,38	17555	CONTRATISTA	17
	153,75	20484	CONTRATISTA	8
	89,63	51016	CONTRATISTA	7

	11,57	51017	CONTRATISTA	7
	554,98	60712	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
	214,41	68782	CONTRATISTA	13
5.099,74				
	0	4033	UTE	4
	122,38	17555	CONTRATISTA	25
	153,75	20484	CONTRATISTA	14
	89,63	51016	CONTRATISTA	5
	11,57	51017	CONTRATISTA	5
	554,98	60712	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
	214,41	68782	CONTRATISTA	17
5.335,96				
	122,38	17555	CONTRATISTA	40
	153,75	20484	CONTRATISTA	15
	29,23	21146	CONTRATISTA	1
	89,63	51016	CONTRATISTA	5
	11,57	51017	CONTRATISTA	5
	66,82	51415	CONTRATISTA	1
	62,49	54262	CONTRATISTA	6
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
4.702,73				
	0	4033	UTE	4
	122,38	17555	CONTRATISTA	22
	153,75	20484	CONTRATISTA	12
	89,63	51016	CONTRATISTA	4
	11,57	51017	CONTRATISTA	4
	554,98	60712	CONTRATISTA	1
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
	214,41	68782	CONTRATISTA	17
4.718,69				
	122,38	17555	CONTRATISTA	35
	153,75	20484	CONTRATISTA	13
	29,23	21146	CONTRATISTA	1
	89,63	51016	CONTRATISTA	4
	11,57	51017	CONTRATISTA	4
	66,82	51415	CONTRATISTA	1
	62,49	54262	CONTRATISTA	6
	113,95	60882	CONTRATISTA	3
248,07				
	419,24	610611	CONTRATISTA	1
20,05				
	166,11	609210	CONTRATISTA	1
73,34				
	595,42	1030	CONTRATISTA	0,304
73,89				

	595,42	1034	CONTRATISTA	0,531
75,37				
	595,42	1041	CONTRATISTA	1,361
178,71				
	595,42	1110	CONTRATISTA	1,074
339,91				
	595,42	1116	CONTRATISTA	2,148
1.871,34				
4.891,99				
5.182,26				
1.748,71				
1.777,01				
1.077,75				
4.159,27				
1.867,64				
6.248,95				
26.572,71				
72.757,32				
125.091,28				
1.556,13				
200,91				
203,15				
364,82				
544,52				
119,02				
156,6				
1.021,59				
1.881,67				
5.837,27				
824,34				
1.103,25				
517,09				
304,03				
215,54				
326,73				
215,54				
49,86				
1.797,00				
682,23				
236,15				
401,22				
570,59				
206,53				
97,82				
968,78				
97,82				
1.514,96				

3.730,13
4.086,90
4.159,78
5.025,83
1.290,02
6.017,93
3.954,97
1.146,15
2.776,91
1.288,65
2.627,47
7.035,01
352,08
15.000,84
9.135,28
586,28
1.684,34
163,55
496,57
13,17
4,04
3,29
3,76
4,33
11,08
11,72
60,34
4,98
5,87
2,31
1,95
7,46
14,31
19,3
15,73
20,25
100,66
221,44
161,04
322,1
764,97
966,29
261,7
328,13
342,23
1.006,54
344,56

391,55				
485,29				
574,27				
1.235,82				
7.303,67				
	0	58282	UTE	1
5.343,21				
	0	16682	UTE	1
5.554,59				
	0	52766	UTE	1
4.706,32				
	0	17174	UTE	1
4.834,47				
	0	51204	UTE	1
3.814,05				
	0	54357	UTE	1
3.797,00				
	0	16674	UTE	1
3.138,81				
	0	54358	UTE	1
4.834,47				
	0	54359	UTE	1
5.554,59				
	0	54064	UTE	1
2.580,31				
	0	68532	UTE	1
3.819,97				
	0	60374	UTE	1
4.752,81				
	0	54033	UTE	1
5.968,25				
	0	56091	UTE	1
21.390,82				
	0	68162	UTE	1
4.841,91				
	0	16704	UTE	1
4.896,96				
	0	55795	UTE	1
3.834,21				
	0	16700	UTE	1
5.336,59				
	0	16684	UTE	1
4.706,32				
	0	50807	UTE	1
920,87				
1.848,01				
1.449,02				

675,94
1.806,80
230,08
259,4
313,61
639,15
48,87
77,26
505,67
3.571,66
250
3.748,97
34.349,48
27.995,39
2.792,80
9.665,09
11.538,88
10.551,14
9.788,02
12.416,18
11.581,66
6.876,36
779,67
11.190,94
6.689,30
6.915,87
11.872,82
18.324,80
10.605,03
4.828,83
1.169,84
1.870,71
1.679,58
4.098,17
4.858,59
2.498,95
1.460,81
1.570,43
2.086,28
274,64
895,81
288,88
1.424,09
1.486,10
3.335,53
5.209,14
1.585,36

5.267,62				
10.795,69				
1.655,06				
702,78				
468,52				
2.901,51				
8.171,55				
17.043,13				
334,79				
217,66				
633,78				
827,96				
805,58				
946,42				
70,29				
83,93				
142,97				
203,06				
17,87				
	0	54697	UTE	1
5,79				
	0	54697	UTE	1
17,87				
	0	54698	UTE	1
5,79				
	0	54698	UTE	1
3.942,52				
	0	54700	UTE	1
5.519,53				
	0	54701	UTE	1
3.942,52				
	0	54703	UTE	1
5.519,53				
	0	54704	UTE	1
5.191,17				
4.623,72				
3.252,24				
1.500,96				
1.201,78				
144,67				
106,01				
485,31				
2.709,99				
5.417,42				

PARAMETRICA	VERSION
3	1
3	1
3	1
3	1
3	1
3	1
1	2
1	2
1	2
1	2
63	1
63	1
1	2
1	2
63	1
63	1
1	2
63	1
63	1
63	1
63	1
63	1
3	1
3	1
63	1
63	1
63	1
63	1
1	2
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
63	1
63	1
1	2
1	2
5	1
29	1
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1

1	2
1	2
1	2
63	1
63	1
63	1
1	2
1	2
5	1
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
63	1
1	2
1	2
1	2
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
1	2
5	1
1	2
1	2
63	1
63	1
63	1
63	1
63	1

63	1
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
5	1
1	2
1	2
5	1
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
63	1
1	2
1	2
1	2
1	2
5	1
63	1
63	1
63	1
63	1
63	1
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
1	2
63	1
63	1
63	1
63	1
1	2
1	2
1	2
1	2
5	1
63	1
1	2

1	2
1	2
5	1
5	1
63	1
5	1
1	2
1	2
63	1
1	2
63	1
63	1
63	1
63	1
63	1
1	2
63	1
63	1
63	1

DESCRIPCION SUBGRUPO	PORCENTAJE DE CARGA SOCIAL	PARAMETRICA	VERSION
Subgrupo por Defecto	15	63	1
Subgrupo por Defecto	28	82	1
Subgrupo por Defecto	23	84	1
Subgrupo por Defecto	58	97	1
Subgrupo por Defecto	68	85	1
Subgrupo por Defecto	33	86	2
Subgrupo por Defecto	33	98	1
Subgrupo por Defecto	54	87	1

Subgrupo por Defecto	37	88	1
Subgrupo por Defecto	25	99	2
Subgrupo por Defecto	70	41	3
Subgrupo por Defecto	39	A0	3
Subgrupo por Defecto	51	89	1
Subgrupo por Defecto	65	A1	3
Subgrupo por Defecto	76	A2	2
Subgrupo por Defecto	35	38	3
Subgrupo por Defecto	76	A3	2
Subgrupo por Defecto	37	A4	3
Subgrupo por Defecto	76	A5	3
Subgrupo por Defecto	48	51	3
Subgrupo por Defecto	26	91	2
Subgrupo por Defecto	43	A6	3
Subgrupo por Defecto	20	92	1
Subgrupo por Defecto	77	93	1
Subgrupo por Defecto	29	A7	3
Subgrupo por Defecto	39	A8	3
Subgrupo por Defecto	37	74	3
Subgrupo por Defecto	40	94	1
Subgrupo por Defecto	37	95	1
Subgrupo por Defecto	0	62	2

UNIDAD	DESCRIPCION DE MATERIAL
--------	-------------------------

UN	COLUMNA HORM 9,5M C/ORIF F.UTIL= 8000N
UN	COLUMNA HORM 9,5M C/ORIF F.UTIL=12kN LI
UN	COLUMNA HORM 12 M C/ORIF F.UTIL= 5000N
UN	COLUMNA HORM 12 M C/ORIF F.UTIL= 8000N
UN	COLUMNA HORM 12 M C/ORIF F.UTIL=12000N
UN	COLUMNA HORM 12 M C/ORIF F.UTIL=12000N
UN	T.P TRIF 6,3/0,23KV 100KVA
UN	T.P TRIF 6,3/0,23KV 160KVA
UN	T.P TRIF 6,3/0,23KV 200KVA
UN	T.P TRIF 6,3/0,23KV 250KVA
UN	T.P TRIF 6,3/0,23KV 315KVA (*)
UN	T.P TRIF 6,3/0,23KV 400KVA
UN	T.P TRIF 6,3/0,23KV 630KVA (*)
UN	T.P TRIF 6,3/0,23KV 1000KVA (*)
UN	T.P TRIF 6,3/0,4 KV 100KVA
UN	T.P TRIF 6,3/0,4 KV 160KVA (*)
UN	T.P TRIF 6,3/0,4 KV 200KVA
UN	T.P TRIF 6,3/0,4 KV 250KVA

UN T.P TRIF 6,3/0,4 KV 400KVA (*)

UN T.P TRIF 6,3/0,4 KV 630KVA

UN T.P TRIF 6,3/0,4- 0,23KV 1000KVA BIT

UN T.P TRIF 6,3/0,4- 0,23KV 160KVA BIT

UN T.P TRIF 6,3/0,4- 0,23KV 200KVA BIT

UN T.P TRIF 6,3/0,4- 0,23KV 250KVA BIT

UN T.P TRIF 6,3/0,4- 0,23KV 315KVA BIT

UN T.P TRIF 6,3/0,4- 0,23KV 400KVA BIT

UN T.P TRIF 6,3/0,4- 0,23KV 500KVA BIT

UN T.P TRIF 6,3/0,4- 0,23KV 630KVA BIT

UN T.P TRIF 6,3/0,4 O 0,23KV 160KVA CONF

UN T.P TRIF 6,3/0,4 O 0,23KV 250KVA CONF

UN T.P TRIF 6,3/0,4 O 0,23KV 400KVA CONF

UN T.P TRIF 6,3/0,4 O 0,23KV 630KVA CONF

UN T.P TRIF 6,3/0,4 O 0,23KV 1000KVA CONF

UN T.P TRIF 15 /0,23KV 100KVA

UN T.P TRIF 15/0,23KV 160KVA (*) (VER 53356)

UN T.P TRIF 15 /0,23KV 200KVA

UN T.P PAT 15,75/0,23KV 100KVA

UN T.P TRIF 15 /0,23KV 250KVA

UN T.P TRIF 15 /0,23KV 400KVA

UN T.P TRIF 15 /0,23KV 500KVA

UN T.P TRIF 15 /0,23KV 630KVA (*)

UN T.P TRIF 15 /0,23KV 1000KVA

UN T.P AUTOPROT.6,3/0,4-0,23KV 400KVA BIT

UN T.P TRIF 15 /0,4 KV 100KVA

UN T.P TRIF 15 /0,4 KV 160KVA

UN T.P TRIF 15 /0,4 KV 200KVA

UN T.P TRIF 15 /0,4 KV 250KVA

UN T.P TRIF 15 /0,4 KV 400KVA

UN T.P TRIF 15 /0,4- 0,23KV 160KVA BIT

UN T.P TRIF 15 /0,4- 0,23KV 250KVA BIT

UN T.P TRIF 15 /0,4- 0,23KV 400KVA BIT

UN T.P TRIF 15 /0,4- 0,23KV 630KVA BIT

UN T.P TRIF 15 /0,4- 0,23KV 1000KVA BIT

UN T.P TRIF 15 /0,4 O 0,23KV 160KVA CONF

UN T.P TRIF 15 /0,4 O 0,23KV 250KVA CONF

UN T.P TRIF 15 /0,4 O 0,23KV 400KVA CONF

UN T.P TRIF 15 /0,4 O 0,23KV 1000KVA CONF

UN T.P TRIF 15 /6,3 KV 50KVA

UN T.P TRIF 15/6,3KV 200KVA

UN T.P TRIF 6 /15 KV 800KVA

UN T.P TRIF 15 /6,3 KV 1000KVA

UN T.P TRIF 6 /15 KV 1,5MVA

UN T.P TRIF 30,75/ 0,23KV 100KVA

UN T.P TRIF 30.75/0,23KV 100KVA SECO

UN T.P TRIF 30/ 0,23KV 200KVA

UN T.P TRIF 30/ 0,23KV 250KVA

UN T.P TRIF 30/ 0,4 KV 25KVA

UN T.P TRIF 30/ 0,4 KV 50KVA

UN T.P TRIF 30/ 0,4 KV 100KVA

UN T.P TRIF 30/ 0,4 KV 200KVA

UN T.P TRIF 30/ 0,23KV 400KVA

UN T.P TRIF 6,3/0,23KV 250KVA SECO

UN AUTOTRANSF 0,40/0,23KV 5KVA

UN AUTOTRANSF TRIF 0,40/0,23KV 10KVA I

UN AUTOTRANSF TRIF 0,40/0,23KV 25KVA EXT

UN AUTOTRANSF TRIF 0,40/0,23KV 25KVA INT

UN AUTOTRANSF TRIF 0,40/0,23KV 50KVA E

UN AUTOTRANSF TRIF 0,40/0,23KV 50KVA I

UN AUTOTRANSF TRIF 0,40/0,23KV 100KVA E

UN AUTOTRANSF TRIF 0,40/0,23KV 160KVA E

UN AUTOTRANSF TRIF 0,40/0,23KV 250KVA E

UN T.P TRIF 0,4/0,23KV 10KVA I SECO

UN T.P TRIF 0,4/0,23KV 25KVA I SECO

UN T.P TRIF 0,4/0,23KV 50KVA I SECO

UN T.P TRIF 0,4/0,23KV 10KVA E

UN T.P TRIF 0,4/0,23KV 25KVA E

UN T.P TRIF 0,4/0,23KV 50KVA E

UN T.P TRIF 0,4/0,23KV 100KVA E

UN T.P TRIF 0,4/0,23KV 160KVA E

UN T.P TRIF 0,4/0,23KV 250KVA E

UN HERRAJE LARGO P/SOPORTE AISLADORES 30 KV

UN CRUCETA AMARRE COPLANAR P/COLUM S/AGUJER

UN CRUCETA CA1 P/COLUMNA S/AGUJEROS

UN CRUCETA SUSP COPLAN EN LINEA P/CLMN S/AG

UN ARAND CUADRADA HO GALV D=18MM 70X70X4MM

UN HIERRO SOPORTE P/AISLADOR LINE POST

UN BULON HO GALV HEXA BSW5/8 X 12 C/2TRC

UN CRUCETA SUSP COPLAN EN ANGULO P/COL S/AG

UN CRUCETA SUSP CS1 P/COLUMNA S/AGUJEROS

UN CRUCETA DERIV C/CUTOUT P/COL S/AGUJEROS

UN CRUCETA DERIV C/SECC P/COL S/AGUJEROS

UN CRUCETA SECCIONAMIEN C/CUTOUT P/COL S/AG

UN CRUCETA SECCIONAMIENTO C/SECC P/COL S/AG

UN HIERRO SOPORTE AISL P/PUENTE P/COL S/AG

UN APOYA ESCAL P/DERIV CLMN 9,5-12 PST 10,5

UN BULON HO GALV HEXA BSW 3/4 X14 1/2 C/TR

UN ARANDELA 3/4 3 MM ESP GALV

UN CRUCETA CA1

UN CRUCETA HO AMARRRE CONF HORIZONTAL

UN HERRAJE P/CEPO GDE.Â TRANS LMT-CMTÂ 30kV

UN HERRAJE P/CEPO CHICOÂ TRANS LMT-CMTÂ 30kV

UN APOYA ESCALERAÂ TRANS LMT-CMTÂ 30Â kV

UN ALAMBRE ALUMINIO DE ATAR MM 4,18

UN PERNO P/AISL LINE POST PORC P/CTA MAD

UN AISL L-P PORC 17,5KV

UN PERNO P/AISL LINE POST PORC P/CTA MET
UN AISL L-P PORC 17,5KV

UN AISL COMPLPOST17,5KV P/CTA ME(VER 56221)

UN GRAPA SUSPENSION GS3
UN AISL SUSP POLIM 17,5KV

UN GRAPA SUSPENSION GS2
UN AISL SUSP POLIM 17,5KV

UN LAZO PREF TOPE LP PORC-POL ALAL95 PROT

UN LAZO PREF LAT LP PORC-POL AL-AL70 PROT

UN GRAPA SUSPENSION GS2
UN AISL SUSP POLIM 36 KV Z-POL

UN GRAPA SUSPENSION GS3
UN AISL SUSP POLIM 36 KV Z-POL

UN LAZO PREF TPE/PLA A/LP HDO AL-AL 70 PROT

UN LAZO PREF TPE/PLA A/LP HDO AL-AL 95 PROT

UN GRAPA AMARRE ABUL GRA1

UN GRAPA AMARRE ABUL GRA2

UN GRAPA AMARRE ABUL GRA3

UN GRAPA AMARRE ABUL GRA4

UN GRAPA AMARRE ABUL GRA3
UN GRILLETE NORMAL GN
UN AISL SUSP POLIM 17,5KV

UN GRAPA SUSP GS1

UN GRILLETE NORMAL GN

M CABLE AL ALEADO 150MM2 DESNUDO

M CABLE AL ALEADO 150MM2 DESNUDO

M	CABLE ACSR	95/15MM2 DESNUDO
M	CABLE ACSR	125/30MM2 DESNUDO
M	CABLE ACSR	240/40MM2 DESNUDO
M	CBL PROTEG P/L.A	15KV COND AL-AL 70MM2
M	CAB AL15KV3X	70+1X50MM2(AC)XLPE(059087)
M	CABLE AL	15KV 3X 95+1X50MM2 (AC) XLPE
M	CABLE AL	0,6/ 1KV 3X50+1X54,6MM2 XLPE PR
M	CABLE AL	0,6/ 1KV 3X95+1X54,6MM2 XLPE PR
M	CABLE AL	12 /20KV 1X 240MM2 XLPE
M	CABLE AL	12 /20KV 1X 95MM2 XLPE
M	CABLE AL	12 /20KV 1X 240MM2 XLPE
M	CABLE AL	18 /30KV 1X 240MM2 XLPE
M	CABLE AL	18 /30KV 1X 240MM2 XLPE
M	CABLE AL	18 /30KV 1X 500MM2 XLPE
M	CABLE AL	18 /30KV 1X 500MM2 XLPE
M	CABLE CU	18/30KV 1X630MM2 AISL XLPE- DIS
M	CABLE CU	18/30KV 1X630MM2 AISL XLPE- DIS
M	CABLE AL	12 /20KV 1X 240MM2 XLPE
M	CABLE CU	18 /30KV 1X 240MM2 XLPE
M	CABLE AL	18 /30KV 1X 240MM2 XLPE
M	CABLE AL	12 /20KV 1X 95MM2 XLPE
M	CABLE AL	0,6/ 1KV 1X 240MM2 XLPE (*)
M	CABLE AL	0,6/ 1KV 1X 150MM2 XLPE
M	CABLE AL	0,6/ 1KV 1X 150MM2 XLPE

M	CABLE AL 0,6/ 1KV 1X 50MM2 XLPE
M	CABLE CU 0,6/ 1KV 1X 300MM2 FLEXIBLE
M	CABLE CU 0,6/ 1KV 1X 630MM2 FLEXIBLE
M	CABLE CU 0,6/ 1KV 1X 630MM2 FLEXIBLE
M	CABLE CU 0,6/ 1KV 1X 300MM2 FLEXIBLE
M	CABLE AL 0,6/ 1KV 1X 240MM2 XLPE (*)
M	CABLE AL 0,6/ 1KV 1X 150MM2 XLPE
M	CABLE CU 0,6/ 1KV 1X 300MM2 FLEXIBLE
M	CABLE CU 0,6/ 1KV 1X 630MM2 FLEXIBLE
M	CABLE CU 0,6/ 1KV 1X 300MM2 FLEXIBLE
M	CABLE CU 0,6/ 1KV 1X 630MM2 FLEXIBLE
M	CABLE CU 0,6/ 1KV 1X 300MM2 FLEXIBLE
M	CABLE CU 0,6/ 1KV 1X 630MM2 FLEXIBLE
UN	P.U.C.T. S/TRANSF S/CORR DE MANIOBRA
UN	MINI PUCT S/TRANSF S/CORR DE MANIOBRA
UN	P.U.C.T S/TRANSF C/CORRED MANIOB HORM(*)
UN	CARTEL RIESGO DESC ELEC P/POSTE Y CLM RD
UN	CEPO P/CABLE BT
UN	CEPO P/CHICOTES EN SBA
UN	HIERRO SPRT TENSOR TRANF COLUMNA 9,50M
UN	TENSOR GARFO-GARFO 450 A 650MM
UN	CRUCETA SECCIONA MONOFÃ ¤ SICO C/CUTOUT

UN APOYA ESCAL P/DERIV CLMN 9,5-12 PST 10,5

UN SPRT P/CC FUS EXP Y/O DESC P/SEA 2 APOYOS

UN SPRT P/TRANSF SEA 2 APOYOS (9,50 Y 12M)

UN APOYA ESCALERA SEA 2 APOYOS 9,50 Y 12M)

UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7

UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC

UN SOPORTE P/INT TETRAPOLAR BT C/FUSIBLE NH

UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7

UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC

UN CARTEL RIESGO DESC ELEC P/POSTE Y CLM RD

UN CONJ HERR P/SBA TRIF 1 COLUMNA

UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7

UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC

UN CARTEL RIESGO DESC ELEC P/POSTE Y CLM RD

UN CONJ HERR P/SBA TRIF S/CUTOUT 1 APOY HORM

UN TENSOR GARFO-GARFO 450 A 650MM

UN TENSOR CANCELO D=19MM L=500 BULON DE OJO

UN SPRT MAD P/CUTOUT Y/O DESCARG SEA 2 APOYO

UN SOPORTE MADERA P/TRAFO SEA 2 APOYOS

UN SOPORTE MADERA TBTA P/SEA 2 APOYO

UN DIAGONAL DE ALUMINIO

UN SOPORTE ALUMINIO CUTOUT Y DESCARGADOR

UN BULON ALUMINIO D=16MM L=200MM

UN BULON ALUMINIO D=16MM L=350MM

UN BULON ALUMINIO D=16MM L=500MM

UN ARANDELA CUADRADA ALUMINIO 58X58

UN CARTEL RIESGO DESC ELEC P/POSTE Y CLM RD

UN APOYA ESCALERA MAD P/SBA 2 APOYOS Z-POL

UN CARTEL RIESGO DESC ELEC P/POSTE Y CLM RD

UN CONJ HERR P/SBA TRIF 2 APOYOS SUSP C/TBTA

UN CARTEL RIESGO DESC ELEC P/POSTE Y CLM RD

UN CONJ HERR P/SBA TRIF 2 APOYOS SUSP S/TBTA

UN CARTEL RIESGO DESC ELEC P/POSTE Y CLM RD

UN CJ HER P/SBA TRIF 2 AP TERM.O S/COUT C/TB

UN CARTEL RIESGO DESC ELEC P/POSTE Y CLM RD

UN CJ HER P/SBA TRIF 2 AP TERM.O S/COUT S/TB

UN SOPORTE 3 SECCIONADORES UNIP EXT
UN TENSOR GARFO-GARFO 450 A 650MM
UN SPRT P/CC FUS EXP Y/O DESC P/SEA 2 APOYOS
UN SPRT P/TRANSF SEA 2 APOYOS (9,50 Y 12M)
UN SPRT P/TABLERO BT SEA 2 APOYOS 9,50 Y 12M
UN APOYA ESCALERA SEA 2 APOYOS 9,50 Y 12M)
UN HERRAJE P/CEPO CBL EN APOYO 9,5 Y 12M
UN APOYA ESCAL P/DERIV CLMN 9,5-12 PST 10,5
UN CARTEL RIESGO DESC ELEC P/POSTE Y CLM RD
UN HIERRO SPRT TENSOR TRANF COLUMNA 9,50M

UN SOPORTE 3 SECCIONADORES UNIP EXT
UN TENSOR GARFO-GARFO 450 A 650MM
UN SPRT P/CC FUS EXP Y/O DESC P/SEA 2 APOYOS
UN SPRT P/TRANSF SEA 2 APOYOS (9,50 Y 12M)
UN APOYA ESCALERA SEA 2 APOYOS 9,50 Y 12M)
UN HERRAJE P/CEPO CBL EN APOYO 9,5 Y 12M
UN APOYA ESCAL P/DERIV CLMN 9,5-12 PST 10,5
UN CARTEL RIESGO DESC ELEC P/POSTE Y CLM RD
UN HIERRO SPRT TENSOR TRANF COLUMNA 9,50M

UN SPRT P/CC FUS EXP Y/O DESC P/SEA 2 APOYOS
UN CARTEL RIESGO DESC ELEC P/POSTE Y CLM RD
UN CONJ HERR P/SBA TRIF 2APOYOS SUSP S/TBTA
UN CEPO P/CHICOTES EN SBA

UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN SPRT P/CC FUS EXP Y/O DESC P/SBA 1 APOYO
UN HERRAJE P/CEPO CBL EN APOYO 9,5 Y 12M
UN APOYA ESCAL P/DERIV CLMN 9,5-12 PST 10,5
UN CARTEL RIESGO DESC ELEC P/POSTE Y CLM RD

UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN SOPORTE 3 SECCIONADORES UNIP EXT
UN SPRT P/CC FUS EXP Y/O DESC P/SBA 1 APOYO
UN HERRAJE P/CEPO CBL EN APOYO 9,5 Y 12M
UN APOYA ESCAL P/DERIV CLMN 9,5-12 PST 10,5
UN HIERRO SOPORTE P/AISLADOR LINE POST
UN CARTEL RIESGO DESC ELEC P/POSTE Y CLM RD

UN SPRT P/CC FUS EXP Y/O DESC P/SBA 1 APOYO
UN APOYA ESCAL P/DERIV CLMN 9,5-12 PST 10,5
UN CARTEL RIESGO DESC ELEC P/POSTE Y CLM RD
UN HERRAJE P/CEPO CHICOÂ TRANS LMT-CMTÂ 30kV

UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN SOPORTE 3 SECCIONADORES UNIP EXT
UN SPRT P/CC FUS EXP Y/O DESC P/SBA 1 APOYO
UN APOYA ESCAL P/DERIV CLMN 9,5-12 PST 10,5
UN HIERRO SOPORTE P/AISLADOR LINE POST
UN CARTEL RIESGO DESC ELEC P/POSTE Y CLM RD
UN HERRAJE P/CEPO CHICOÂ TRANS LMT-CMTÂ 30kV

UN BULON HO GALV HEXA BSW 1/2 X1 3/4 C/TRC
UN CANO HO GALV.S/COST 50.80 MM (2')
UN CODO HO GALV 50.80 MM (2')
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN SPRT P/CC FUS EXP Y/O DESC P/SBA 1 APOYO
UN SOPORTE P/DESC Y CC EXPUL PTO MED 6/15KV
UN SPRT P/TT-TI PSTO MED 6/15KV C/NTRO ATER
UN APOYA ESCALERA P/PUESTO MED 6KV Y 15KV
UN CANO FLEX DE AC FORRADO 25MM
UN APOYA ESCAL P/DERIV CLMN 9,5-12 PST 10,5
UN CRUCETA AMARRE COPLANAR P/COLUM S/AGUJER
UN HIERRO SOPORTE AISL P/PUENTE P/COL S/AG
UN CARTEL RIESGO DESC ELEC P/POSTE Y CLM RD
UN SOPORTE P/DESCARGADOR EN TRANSFORMADOR

UN BULON HO GALV HEXA BSW 1/2 X1 3/4 C/TRC
UN CANO HO GALV.S/COST 50.80 MM (2')
UN CODO HO GALV 50.80 MM (2')
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN SPRT P/CC FUS EXP Y/O DESC P/SBA 1 APOYO
UN SOPORTE P/DESC Y CC EXPUL PTO MED 6/15KV
UN SPRT P/TT-TI PSTO MED 6/15KV C/NTRO ATER
UN APOYA ESCALERA P/PUESTO MED 6KV Y 15KV
UN CANO FLEX DE AC FORRADO 25MM
UN APOYA ESCAL P/DERIV CLMN 9,5-12 PST 10,5
UN CRUCETA AMARRE COPLANAR P/COLUM S/AGUJER
UN HIERRO SOPORTE AISL P/PUENTE P/COL S/AG
UN CARTEL RIESGO DESC ELEC P/POSTE Y CLM RD
UN SOPORTE P/DESCARGADOR EN TRANSFORMADOR

UN TERM P/CBL CU 12/20KV 1X800MM2 XLPE INT

UN TERM P/CBL CU 12/20KV 1X630MM2 XLPE INT

UN TERM P/CBL AL 12/20KV 1X240MM2 INT XLPE

UN TERM P/CBL AL 12/20KV 1X 95MM INT

UN TERM P/CBL 12/20 AL1X95 XLPE ENCH REC

UN TERM P/CBL AL 18/30KV 1X500MM2 XLPE INT

UN TERM P/CBL AL 18/30KV 1X240MM2 XLPE INT

UN TERM P/CBL CU18/30KV 630MM2 XLPE INT-DIS

UN TERM P/CBL CU 12/20KV 1X800MM2 XLPE EXT

UN TERM P/CBL CU 12/20KV 1X630MM2 XLPE EXT

UN TERM P/CBL AL 12/20KV 1X240MM2 EXT XLPE

UN TERM P/CBL AL 12/20KV 1X 95MM EXT

UN TERM P/CBL AL 18/30KV 1X500MM2 EXT XLPE

UN TERM P/CBL AL 18/30KV 1X240MM2 XLPE EXT

UN TERM CBL CU18/30KV 1X630MM2 XLPE EXT DIS

UN UNION P/CBL 12/20KV 1X 95MM2 TRMOC

UN UNION P/CBL CU 12/20KV 1X800MM2 XLPE

UN UNION P/CBL AL 18/30KV 1X500MM2 XLPE

UN UNION P/CBL AL 18/30KV 1X240MM2 XLPE

UN UNION CBL CU18/30KV 1X630MM2 XLPE DIS

UN EMP 3X120 CU6/10 API-3x1X240 AL12/20 XLP

UN UNION P/CBL AL 12/20KV (*) (VER 079942)

UN EMP ORG 30KV TR 3X120CUAPI-3X1X240ALXLPE

UN EMP ORG 30KV TR 3X240CUAPI-3X1X500ALXLPE

UN CONEC ENCHUF TRANSF 24KV MACHO 90° 1x95m

UN TERM ENCHUF C2S 90° MACHO P/CBL AL 240MM

UN MANG BIMET TORN FUS 25-95/25-95MM2

UN MANG BIMET TORN FUS 50-150/50-150MM2

UN MANG BIMET TORN FUS 95-240/95-240MM2

UN MANG TERM COMP BIMET LAMT P/ACSR 125/30M

UN MANG TERM COMP BIMET LAMT 150MM2

UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)

UN MANG TERM COMP BIMET LAMT P/ACSR 240/40M

UN CON CUN AL-AL 50MM2/ACSR 25/4MM2

UN CONEC CUNA ACSR 50/8MM2/ACSR 25/4MM2

UN CONEC CUNA AL-AL 35MM2/AL-AL 35MM2

UN CONEC CUnA AL-AL 50MM2/AL-AL 35MM2

UN CONEC CUNA ACSR 50/8MM2/AL-AL 35MM2

UN CONEC CUNA AL-AL 50MM2/AL-AL 50MM2

UN CONEC CUNA ACSR 50/8MM2/AL-AL 50MM2

UN CONEC CUNA AL-AL 70MM2/AL-AL 50MM2

UN CONEC CUNA AL-AL 95MM2/AL-AL 50MM2

UN CONEC CUNA AL-AL 150MM2/AL-AL 95MM2

UN CONEC CUNA ACSR 125/30MM2/AL-AL 95MM2

UN CONEC CUNA ACSR 95/15MM2/ACSR 95/15MM2

UN CONEC CUNA AL-AL 150MM2/ACSR 95/15MM2

UN CONEC CUNA ACSR 125/30MM2/ACSR 95/15MM2

UN CONEC CUNA AL-AL 150MM2/AL-AL 150MM2

UN CONEC CUNA ACSR 125/30MM2/AL-AL 150MM2

UN CONEC CUNA ACSR 125/30MM2/ACSR 125/30MM2

UN ESTRIBO DE CONEX C/PROT AL 95 PROT C/ESP

UN ESTRIBO DE CONEX C/PROT ALAL70 PROT CONV

UN ESTRIBO DE CONEX C/PROT ALAL95 PROT CONV

UN CGP 3, 3+N, NH2 - 400A - E/S

UN CGP 4, 3+N/3+N, NH2 - 400 A - E/S

UN CGP 5 3X63-80-125-160A (FUS NH BASE 00

UN CGP 5 3X63-80-125-160A (FUS NH BASE 00

UN CGP 3, 3+N, NH2 - 400A - E/S

UN CGP 4, 3+N/3+N, NH2 - 400 A - E/S

UN CGP A1, 3+N, NH00 125A

UN CGP A2 250A- ACOMETIDA-(*)

UN SECC BP BC NH00 0.4KV 160A E

UN SECC TT BC NH00 0.4KV 160A E

UN SECC TT BC NH2 0.4KV 400A E

UN SECC TT BC NH2 0.4KV 400A E

UN FUSIBLE NH 80A P/BASE 00

UN FUSIBLE NH 125A P/BASE 00

UN FUSIBLE NH 160A P/BASE 00

UN FUSIBLE NH 80A P/BASE 0 (VER 053364)

UN FUSIBLE NH 125A P/BASE 0 (fuera Norma)

UN FUSIBLE NH 160A P/BASE 0(fuera de Norma

UN FUSIBLE NH 250A P/BASE 1

UN FUSIBLE NH 125A P/BASE 2

UN FUSIBLE NH 160A P/BASE 2

UN FUSIBLE NH 200A P/BASE 2

UN FUSIBLE NH 250A P/BASE 2

UN FUSIBLE NH 315A P/BASE 2

UN FUSIBLE NH 400A P/BASE 2

UN TABLERO 0,4KV 1 SAL NH4A1000A C/ENVO (*)

UN TABL 0,4KV 5SAL NH315A SE AER C/ENV M

UN TABL 0,4KV 5 SAL NH315A P/SE AER C/ENV P

UN CONJ SUSP S/POSTE O COLUM NEUTRO 54,6MM2

UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7

UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC

UN BULON HO GALV HEXA BSW 5/8 X 8 1/2 C/T

UN CONJ SUSP S/POSTE O COLUM NEUTRO 54,6MM2

UN BULON HO GALV HEXA BSW 5/8 X 8 1/2 C/T

UN CONJ RETEN S/POSTE O COLUM NEUTRO 54,6MM

UN CONJ RETEN S/POSTE O COLUM NEUTRO 54,6MM

UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7

UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC

UN UNION P/CBL AL 0,6/1KV 1X240MM2 XLPE

UN UNION P/CBL AL 0,6/1KV 1X150MM2 XLPE

UN TERM P/CBL AL 0,6/1KV 1X150MM2 XLPE EXT

UN TERM P/CBL AL 0,6/1KV 1X240MM2 XLPE EXT

UN TERM P/CBL CU 0,6/1KV 1X 300MM FLEX EXT

UN TER P/CB CU 0,6/1KV1X630MM2 (VER 057852)

UN TERM P/CBL CU 0,6/1KV 1X 630MM FELX EXT

UN TERM CANO CU ESTANADO P/CBL 16MM2

UN TERM CANO CU ESTANADO P/CBL 35MM2

UN TERM CANO CU ESTANADO P/CBL 50MM2

UN TERM CANO CU ESTANADO P/CBL 120MM2

UN MANG TERM BIMET 1X150MM2 AL DER

UN MANG TER COMP BIMET 1X240MM2 AL DER(*)

UN SECC UP 7.2KV 400A 12.5KA E

UN CABLE AL ALEADO 95MM2 DESNUDO

UN GRAPA AMARRE ABUL GRA2

UN SECC UP 7.2KV 400A 12.5KA E

UN DESCARGADOR 7,2KV HASTA 10KA POSTE

UN DESCARGADOR 7,2KV 10KA EST

UN SECC UP 17.5KV 400A 12.5 KA E

UN CABLE AL ALEADO 95MM2 DESNUDO

UN GRAPA AMARRE ABUL GRA2

UN SECC UP 17.5KV 400A 12.5 KA E

UN SECC UP 24 KV 400A 12.5KA E

UN DESCARGADOR 24,0KV HASTA 10KA POSTE

UN DESCARGADOR 36,0KV HASTA 10KA POSTE

UN CC EXPL BC 24 KV IB=300A IC=100A 8KA

UN CC EXPL BC 24 KV IB=300A C/BARRA CU 8KA

UN CC EXPL 24 KV IB=300A IC=100A

UN SECCIONADOR UP 24KV 50A 12KA E 3 CONTEOS

UN CC EXPL BC 24 kV IB=300A IC=100A P/Z POL

UN SECCIONADOR UP 24KV 80A 12KA E 3 CONTEOS

UN CC EXPL 36 KV IB=300A IC=100A 5KA

UN CC EXPL BC 36 KV IB=300A IC=100A 5KA

UN CC EXPL BC 15 KV IB=200A IC=200A 8KA

M TRIDUCTO POLIET. D=40MM (E=3MM) P/F.OPT

M MONODUCTO POLIETILENO HD 40X3MM ESTRIADO

M CANO PLAST TIPO PLASTIDUCTO 1

M CANO PLAST (PLASTIDUCTO) 3

M TACO TIPO FISCHER S 6

M CANO PLÃ ¶ STICO 40MM MARFIL EXT ANTI UV

M TORNILLO PARA TACO FISCHER 6

M GRAMPA PLAST P/FIJAC CANO 40MM A PARED

M TACO TIPO FISCHER S 6

M CANO PLÃ ¶ STICO 63MM MARFIL EXT ANTI UV

M TORNILLO PARA TACO FISCHER 6

M GRAMPA PLAST P/FIJAC CANO 63MM A PARED

M TACO TIPO FISCHER S 8

M CANO PLÃ ¶ STICO 90MM MARFIL EXT ANTI UV

M	TORNILLO PARA TACO FISCHER 8
M	GRAMPA METAL P/FIJAC CANO 90MM A PARED
M	TACO TIPO FISCHER S 8
M	CANO PLÃ ¤ STICO 110MM MARFIL EXT ANTI UV
M	TORNILLO PARA TACO FISCHER 8
M	GRAMPA METAL P/FIJAC CANO 110MM A PARED
M	CANO PLÃ ¤ STICO 40MM MARFIL EXT ANTI UV
M	CANO PLÃ ¤ STICO 63MM MARFIL EXT ANTI UV
M	CANO PLÃ ¤ STICO 90MM MARFIL EXT ANTI UV
M	CANO PLÃ ¤ STICO 110MM MARFIL EXT ANTI UV
UN	CODO 90Â° P/CANO PVC 40MM
M	CANO PVC MM 160 X 3.2 S/TRAT UV
UN	JUNTA ELASTICA TOROID P/CANO PVC MM110
UN	CODO 90Â° P/CANO PVC 110MM
M	CANO PVC MM (110X5.3)/10 S/TRAT UV
M	CANO PVC MM (160X7.7)/10 S/TRAT UV
M	CANO PVC MM63X3.2 S/TRAT.UV
M	CANO PVC MM (110X5.3)/10 S/TRAT UV
UN	JUNTA ELASTICA TOROID P/CANO PVC MM110
UN	CODO 45 GRADOS P/CANO PVC MM110
UN	CODO 90 GRADOS PVC MM 63
UN	JUNTA ELASTICA TOROID P/CANO PVC MM 63
M	CANO PVC MM 75X3.2 S/TRAT UV
M	CANO PVC MM63X3.2 S/TRAT.UV
M	CANO PVC MM (110X5.3)/10 S/TRAT UV

M CANO PE100 SDR17 PN10 D=160 MM E= 9.5MM

M CANO PE100 SDR17 PN10 D= 200 MM E=11.9MM

M CANO PE100 SDR17 PN10 D=160 MM E= 9.5MM

M CANO PE100 SDR17 PN10 D= 200 MM E=11.9MM

M CANO PE100 SDR17 PN10 D=160 MM E= 9.5MM

M CANO PE100 SDR17 PN10 D= 200 MM E=11.9MM

M CANO PE100 SDR17 PN10 D=160 MM E= 9.5MM

M CANO PE100 SDR17 PN10 D= 200 MM E=11.9MM

M CANO HORMIGON MM500 DIAM MT1,20 LG

UN CAMARA PREFABRICADA C/ARO Y TAPAS P/F.O.

M CANO PVC MM 160 X 3.2 S/TRAT UV

M CANO PVC MM 160 X 3.2 S/TRAT UV

M CANO PVC MM 160 X 3.2 S/TRAT UV

M CANO PVC MM 200 X 4 S/TRAT UV

M CANO PVC MM 160 X 4.7MM S/TRAT UV

M CANO PVC MM 160 X 4.7MM S/TRAT UV

M CANO PVC MM 160 X 4.7MM S/TRAT UV

M CANO PVC MM 200 X 5.9MM S/TRAT UV

UN S 100 SELLADOR DE DUCTO DIAMETRO 100MM

UN S 160 SELLADOR DE DUCTO DIAMETRO 160MM

UN S 200 SELLADOR DE DUCTO DIAMETRO 200MM

UN JABALINA AC C/REVEST CU P/P.A.T ROSCADA

UN JABALINA AC GALV 16MM C/VARI CONEX 10MM

UN CONECTOR AC GALV P/PAT AC 35

UN CONEC COMP CU ESTAN D=7,62-10,9MM P/PAT

M CABLE CU BLANDO 50MM2 DESNUDO

M CABLE CU 0,6/ 1KV 1X 50MM2 XLPE

UN ACOPLEROSCADOP/BARRATOMATIERRA

UN PLANCHUELA COBRE MM 5X 20

M PLANCHUELA COBRE MM 5X 20

UN TERM CU 50MM2 P/CABLE P.A.T

UN CARGA NÂ°65 P/SOLDADURA EXOTERMICA

UN CARGA NÂ°90 P/SOLDADURA EXOTERMICA

UN CBL AC GALV 7X2,5 (CBL GUARDIA 35MM2)

UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO

UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2

UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7

UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC

UN JABALINA AC GALV 16MM C/VARI CONEX 10MM

UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)

UN CONEC COMP CU ESTAN D=7,62-10,9MM P/PAT

UN CBL AC GALV 7X2,5 (CBL GUARDIA 35MM2)

UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO

UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2

UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7

UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC

UN JABALINA AC GALV 16MM C/VARI CONEX 10MM

UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)

UN CONEC COMP CU ESTAN D=7,62-10,9MM P/PAT

UN CBL AC GALV 7X2,5 (CBL GUARDIA 35MM2)

UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO

UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2

UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7

UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC

UN JABALINA AC GALV 16MM C/VARI CONEX 10MM

UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)

UN CONEC COMP CU ESTAN D=7,62-10,9MM P/PAT

UN CBL AC GALV 7X2,5 (CBL GUARDIA 35MM2)

UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN JABALINA AC GALV 16MM C/VARI CONEX 10MM
UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)
UN CONEC COMP CU ESTAN D=7,62-10,9MM P/PAT

UN CABLE AL ALEADO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN JABALINA AC GALV 16MM C/VARI CONEX 10MM
UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)
UN CANO PLÃ ½ STICO 40MM MARFIL EXT ANTI UV
UN CONEC COMP CU ESTAN D=7,62-10,9MM P/PAT

UN CABLE AL ALEADO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN JABALINA AC GALV 16MM C/VARI CONEX 10MM
UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)
UN CANO PLÃ ½ STICO 40MM MARFIL EXT ANTI UV
UN CONEC COMP CU ESTAN D=7,62-10,9MM P/PAT

UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN CANO PVC CORRUGADO 1 P/INST ELECTR
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN CARGA NÂ°65 P/SOLDADURA EXOTERMICA
UN CONEC ELAST 50CB/25AL,35AL,35CB 35CB/35C
UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)

UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN CANO PVC CORRUGADO 1 P/INST ELECTR
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN CARGA NÂ°65 P/SOLDADURA EXOTERMICA
UN CONEC ELAST 50CB/25AL,35AL,35CB 35CB/35C
UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)

UN CABLE AL ALEADO 35MM2 DESNUDO
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC

UN JABALINA AC GALV 16MM C/VARI CONEX 10MM
UN CANO PLÃ ¤ STICO 40MM MARFIL EXT ANTI UV
UN CONEC COMP CU ESTAN D=7,62-10,9MM P/PAT

UN CANO HO GALV.C/COST 25.40 MM (1') (*)
UN TERM CANO CU ESTANADO P/CBL 35MM2
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN CARGA NÂ°65 P/SOLDADURA EXOTERMICA
UN CABLE CU 1X35MM2 DOBLE AISL XLPE

UN TERM CANO CU ESTANADO P/CBL 35MM2
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN CARGA NÂ°65 P/SOLDADURA EXOTERMICA
UN CABLE CU 1X35MM2 DOBLE AISL XLPE
UN CANO PLÃ ¤ STICO 40MM MARFIL EXT ANTI UV

M CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO

M CABLE CU 1X35MM2 DOBLE AISL XLPE

M CABLE AL ALEADO 35MM2 DESNUDO

M CBL AC GALV 7X2,5 (CBL GUARDIA 35MM2)

UN CBL AC GALV 7X2,5 (CBL GUARDIA 35MM2)
UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN JABALINA AC GALV 16MM C/VARI CONEX 10MM
UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)
UN CONEC COMP CU ESTAN D=7,62-10,9MM P/PAT

UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN CANO PVC CORRUGADO 1 P/INST ELECTR
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN CARGA NÂ°65 P/SOLDADURA EXOTERMICA
UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)

UN CBL AC GALV 7X2,5 (CBL GUARDIA 35MM2)
UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7

UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN JABALINA AC GALV 16MM C/VARI CONEX 10MM
UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)
UN CONEC COMP CU ESTAN D=7,62-10,9MM P/PAT

UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN CANO PVC CORRUGADO 1 P/INST ELECTR
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN CARGA NÂ°65 P/SOLDADURA EXOTERMICA
UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)

UN CBL AC GALV 7X2,5 (CBL GUARDIA 35MM2)
UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN JABALINA AC GALV 16MM C/VARI CONEX 10MM
UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)
UN CONEC COMP CU ESTAN D=7,62-10,9MM P/PAT

UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN CANO PVC CORRUGADO 1 P/INST ELECTR
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN CARGA NÂ°65 P/SOLDADURA EXOTERMICA
UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)

UN CBL AC GALV 7X2,5 (CBL GUARDIA 35MM2)
UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN JABALINA AC GALV 16MM C/VARI CONEX 10MM
UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)
UN CONEC COMP CU ESTAN D=7,62-10,9MM P/PAT

UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN CANO PVC CORRUGADO 1 P/INST ELECTR
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN CARGA NÂ°65 P/SOLDADURA EXOTERMICA
UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)

UN CBL AC GALV 7X2,5 (CBL GUARDIA 35MM2)
UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN JABALINA AC GALV 16MM C/VARI CONEX 10MM
UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)
UN CONEC COMP CU ESTAN D=7,62-10,9MM P/PAT

UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN CANO PVC CORRUGADO 1 P/INST ELECTR
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN CARGA NÂ°65 P/SOLDADURA EXOTERMICA
UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)

UN CBL AC GALV 7X2,5 (CBL GUARDIA 35MM2)
UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN JABALINA AC GALV 16MM C/VARI CONEX 10MM
UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)
UN CONEC COMP CU ESTAN D=7,62-10,9MM P/PAT

UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN CANO PVC CORRUGADO 1 P/INST ELECTR
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN CARGA NÂ°65 P/SOLDADURA EXOTERMICA
UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)

UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN CANO PVC CORRUGADO 1 P/INST ELECTR
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN CARGA NÂ°65 P/SOLDADURA EXOTERMICA
UN CONEC ELAST 50CB/25AL,35AL,35CB 35CB/35C
UN CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)

UN CBL AC GALV 7X2,5 (CBL GUARDIA 35MM2)
UN CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7

UN	HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN	JABALINA AC GALV 16MM C/VARI CONEX 10MM
UN	CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)
UN	CONEC COMP CU ESTAN D=7,62-10,9MM P/PAT
UN	CBL AC GALV 7X2,5 (CBL GUARDIA 35MM2)
UN	CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN	CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN	FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN	HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN	JABALINA AC GALV 16MM C/VARI CONEX 10MM
UN	CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)
UN	CONEC COMP CU ESTAN D=7,62-10,9MM P/PAT
UN	CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN	CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN	CANO PVC CORRUGADO 1 P/INST ELECTR
UN	FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN	HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN	CARGA NÂ°65 P/SOLDADURA EXOTERMICA
UN	CONEC ELAST 50CB/25AL,35AL,35CB 35CB/35C
UN	CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)
UN	CBL AC GALV 7X2,5 (CBL GUARDIA 35MM2)
UN	CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN	CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN	FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN	HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN	JABALINA AC GALV 16MM C/VARI CONEX 10MM
UN	CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)
UN	CONEC COMP CU ESTAN D=7,62-10,9MM P/PAT
UN	CABLE CU BLANDO 35MM2 DESNUDO
UN	CLEMA BR TOMA TIERRA MENSULA 35 A 50MM2
UN	CANO PVC CORRUGADO 1 P/INST ELECTR
UN	FLEJE ACERO INOX 20 X 0,7
UN	HEBILLA PARA FLEJE DE AC
UN	CARGA NÂ°65 P/SOLDADURA EXOTERMICA
UN	CONEC ELAST 50CB/25AL,35AL,35CB 35CB/35C
UN	CONEC OJAL P/DESCARG (CBL PASANTE 35/50)
UN	CEPO UNIPOLAR PARA CABLE
KG	HIERRO GALVANIZADO VARIAS MEDIDAS
M	BARRA SECC CRC CU MM 12 D

M BARRA SECC CRC CU MM 15,87 D

M BARRA SECC CRC CU MM 25 D

M PLANCHUELA COBRE MM 8X 50

M PLANCHUELA COBRE MM10X 80

UN SECC TP BC 24KV 400A E C/RTU

UN SECC TP PAT 17.5KV 630A 12.5KA E

UN REC TP 17.5KV 400A 12 KA PTE V/SF6 C/E

UN REC TP 17.5KV 560A 12 KA EST V/SF6 C/E

UN SECC TP BC FUS 24KV 400A 16KA I 442mm

UN SECC TP 17.5KV 630A 12.5KA E

UN SECC TP 7.2KV 1250A 25 KA E

UN SECC TP 17.5KV 630A 12.5KA I

UN SECC TP PAT 17.5KV 630A 12.5KA I

UN REC TP 31.5 KV 560A 10 KA POSTE VAC/SF6

UN SECC UP 17,5 KV 400A 12,5KA C/COMANDO

UN SECC TP BC 17.5KV 400A 12.5 KA E

UN REGULADOR TENSION MONO 15KV 100A

UN REGULADOR TENSION MONO 30KV 300A

UN BANCO DE CONDENSADOR 15KV 2,7MVAR

UN SECC TP PAT 36 KV 1250A 25 KA I

UN SECC TP PAT BC FUS 36 KV 630A 25 KA I

UN SECC TP 36 KV 630A 12.5KA E

UN SECC TP PAT 36 KV 630A 12.5KA E

UN REC TP 36 KV 560A 10 KA EST V/SF6 C/E

M	CABLE SUBTERRANEO 12 F.OPT SM
M	CABLE SUBTERRANEO 12 F.OPT SM
M	CABLE SUBTERRANEO 24 F.OPT SM
M	CABLE SUBTERRANEO 24 F.OPT SM
UN	CAJA TERMINAL 12 F.OPT SM FC/PC
UN	CAJA TERMINAL 24 F.OPT SM FC/PC
UN	CAJA DE UNION P/CABLE 12 FIBRAS OPTICAS
UN	CAJA EMPALME 24 F.OPT AEREA/SUBTERRANEA