

**INDICE**

<b>N°</b>	<b>CONTENIDO</b>	<b>Pág.</b>
<b>I</b>	ANTECEDENTES	<b>2</b>
<b>II</b>	OPERATORIA	<b>3</b>
<b>III</b>	PARAMETROS DE SEGUIMIENTO	<b>5</b>
<b>IV</b>	ANEXOS	<b>6</b>

APROBADO

JEFE DIVISIÓN ADMINISTRACIÓN

**ELABORADO****POR:** Gestión de la Calidad  
Dpto. Activos Fijos  
Dpto. Almacenes**FECHA:** Octubre de 2016

et

**VERSIÓN N° 1****POR:** Depto. Gestión por Procesos  
Depto. Activos Fijos**FECHA:** Octubre 2018

ig

## I. ANTECEDENTES

### a) TÍTULO DEL PROCEDIMIENTO

GESTION DE INVENTARIOS EQUIPOS Y MATERIALES DE TELECOMUNICACIONES

### b) OBJETIVO

Definir la secuencia de actividades, para efectuar un oportuno y eficiente aprovisionamiento de materiales y equipos terminales en función de lo establecido en la política respectiva, y según lo determinado en el Reglamento de Adquisiciones y Contratación de Obras y Servicios de COMTECO R.L.

### c) ALCANCE

El procedimiento comprende desde la difusión del POA, la determinación de cantidades de compra de equipos y materiales en las Unidades Gestoras hasta la elaboración de los documentos de pedido y solicitud de compra; continuando con los procedimientos de compras y recepción técnica de equipos.

### d) RESPONSABLE DE LA SUPERVISIÓN DEL PROCEDIMIENTO

Jefe División Administración y Servicios

### e) UNIDADES Y PROCEDIMIENTOS INVOLUCRADOS

- Consejo de Administración
- Gerencias de Área
- División de Administración y Servicios
- Depto. Activos Fijos
- Depto. Almacenes

ENTRADA	SALIDA
Plan Operativo Anual (P.O.A.)	Compras: Concurso de Precios, Licitación Pública, Compras por Excepción, Invitación Directa o Importación. Procedimiento: "Recepción Técnica de Materiales y Equipos" (ADM-ALM-P04)

### f) DEFINICIONES

**Equipos Terminales de Telecomunicaciones:** Componentes que forman parte de la red de telecomunicaciones de los diferentes servicios que oferta la empresa y que se encuentran ubicados en el domicilio del cliente, en poder de éste y que son imprescindibles para brindar los servicios.

**Especificaciones Técnicas,** conjunto de normas relativas a cantidades, tipo, modelo, resistencia, forma y dimensión de los materiales, procedimientos de ejecución, medición, conceptos claros sobre los requisitos de la unidad solicitante y otras características de calidad, en materia técnica que deben ser invariables.

**Gestión de Inventarios:** Son las acciones adoptadas por la empresa para mantener el nivel de los inventarios en su punto óptimo, previniendo pérdidas económicas tanto por el exceso como por la carencia de materiales y equipos que impacta en las operaciones comerciales de la empresa.

**Inventario:** Es la cantidad de materiales, accesorios y equipos terminales disponibles a una determinada fecha, adquiridos para la prestación de servicios al cliente.

**Materiales:** se constituyen en insumos que intervienen en las diferentes redes que dispone la empresa, de uso permanente y requerido periódicamente para efectuar las operaciones diarias de provisión y aseguramiento de los servicios.

**Modalidad de Contrataciones:** Según Reglamento vigente se identifican las siguientes alternativas para adquisición o contratación de obras y servicios:

- Por Fondo Fijo (menor o igual a Bs. 3.500)
- Por Cotizaciones (de Bs. 3.501 a Bs. 140.000)
- Por Concurso de Precios (de Bs. 140.001 a Bs. 1.400.000)
- Por Licitación Pública ( de Bs. 1.400.001 en adelante)
- Otras: Por excepción, Invitación Directa o Importación.

**Unidad Gestora,** se denomina así a la Unidad de Trabajo Almacenes, Unidad de Trabajo Activos Fijos y Servicios Generales que está a cargo de elaborar la “solicitud de compra o servicios”, una vez determinada la inexistencia del material en Almacén.

**Unidad Solicitante,** se denomina a la Unidad de Trabajo, División, Subgerencia, Gerencia de Área, Gerencia General o Consejo que presenta la necesidad de determinado material, bien o contratación de obras y servicios.

## II. OPERATORIA

### Gerente Comercial

1. Difunde el POA de la Gerencia Comercial, su proyección de ventas en los diferentes servicios para el aprovisionamiento de equipos y materiales necesarios para el cumplimiento de sus metas.

### Unidad Gestora (Jefe Departamento de Activos Fijos – Jefe U.T. Almacén)

2. Determina punto de pedido y pedido óptimo de inventarios
3. Llena formulario “Requerimiento de Inversión” (Anexo C), envía a la GC para su aprobación
4. Llena formulario de Gestión de Inventarios (Anexo D)
5. Solicita a Gerencia Técnica elaboración de especificaciones técnicas para los equipos requeridos.

### Gerente Técnico

6. Determina número de equipos requeridos como porcentaje de cambio por reclamos previstos en la gestión.
7. Instruye a la unidad técnica especializada, elaborar especificaciones técnicas para propósitos de compra.

### Unidad Técnica Especializada

8. Elabora pliego de especificaciones técnicas para los equipos a ser adquiridos en la gestión.

### **Gerente Técnico**

9. Envía los pliegos de especificaciones técnicas elaboradas por la unidad técnica especializada.

### **Jefe Departamento de Activos Fijos**

10. Elabora pedido de compra en sistema NAF.
11. Recaba firma de Gerente Comercial, Gerente Técnico en formulario de pedido de equipos.
12. Elabora Solicitud de Compra, adjunta pedido de compra y envía a la Gerencia General, vía División Administración para que gestione, para la aprobación de autorización de compra por parte de la Directiva del Consejo de Administración:
  - Originales de documentos Solicitud y pedido de compra, para Div. Administración.
  - Copias, para archivo de la Unidad Gestora.

### **Directiva Consejo de Administración**

13. Analiza si la solicitud de compra de equipos y materiales cumple requisitos
  - En caso de cumplir con requisitos, al paso siguiente.
  - Caso contrario, vuelve al paso 12.
14. Determina la compra de acuerdo al Reglamento de Adquisiciones vigente, por Licitación Pública o Concurso de Precios u otra modalidad, autorizando publicación mediante carta.
  - Original para Consejo de Administración
  - Copia 1, para Gerencia General
  - Copia 2, para Asesoría Legal
  - Copia 3, para la Gerencia de Área correspondiente
  - Copia 4, para la División de Administración
  - Copia 5, para la Unidad Gestora

### **Jefe División Administración**

15. Encamina a proceso de compras, gestionando la publicación en su caso; remitiéndose a los procedimientos de compras.

### **Unidad Gestora (Jefe Departamento de Activos fijos – Jefe U.T. Almacén)**

16. Realiza seguimiento a procedimiento de compra, remitiéndose al Procedimiento “Recepción Técnica de Materiales y Equipos (ADM-ALM-P04)”; finalizando el procedimiento.

### III. PARÁMETROS DE SEGUIMIENTO

#### 1. DOCUMENTOS DEL PROCEDIMIENTO

NOMBRE DOCUMENTO	TIPO DE DOCUMENTO	MANUAL O AUTOMATICO	EJEMPLARES	
			ORIGINAL	COPIA
Pedido de Materiales, Bienes y Servicios.	F	A	1	1
Especificaciones Técnicas	F	M	1	1
Carta de Autorización Publicación	F	M	1	1
Publicación	F	M	1	5
Gestión de Inventarios Dpto. A. Fijos -Eqs. Terminales Telecomunic. (Anexo A)	F	M	1	1
Formulario Requerimiento de Inversión/ Gasto materiales - Equipos terminales Telecomunic. (recurrentes - Anexo C)	F	M	1	1
Formulario de Gestión de Inventarios (Anexo D)	F	M	1	1

F: Formulario I: Informe: R: Reglamento P: Política

#### 2. INDICADOR Y TIEMPO DEL PROCEDIMIENTO

	QUE	COMO	DONDE	QUIEN	CUANDO
<b>OBJETO DE MEDICIÓN</b>	Atender solicitudes de Compra por Concurso de Precios en forma oportuna.	Sistema N.A.F. Solicitudes atendidas y no atendidas	División de Administración y Servicios	Jefe División Administración y Servicios	Mensual
<b>FÓRMULA</b>	Xi= Tiempo hasta Contrato Compra por Concurso de Precios. < 15 días hábiles				
<b>PARÁMETRO</b>	Mayor o igual a 80% Aceptado Menor a 80% Observado				

	QUE	COMO	DONDE	QUIEN	CUANDO
<b>OBJETO DE MEDICIÓN</b>	Atender solicitudes de Compra por Licitación Publica en forma oportuna.	Sistema N.A.F. Solicitudes atendidas y no atendidas	División de Administración y Servicios	Jefe División Administración y Servicios	Mensual
<b>FÓRMULA</b>	Xi= Tiempo hasta Contrato Compras por Licitación Pública. < 25 días hábiles				
<b>PARÁMETRO</b>	Mayor o igual a 80% Aceptado Menor a 80% Observado				

## IV. ANEXOS

Anexo 1.- Diagrama de Flujo

Anexo 2.- Matriz Insumo-Proceso-Producto

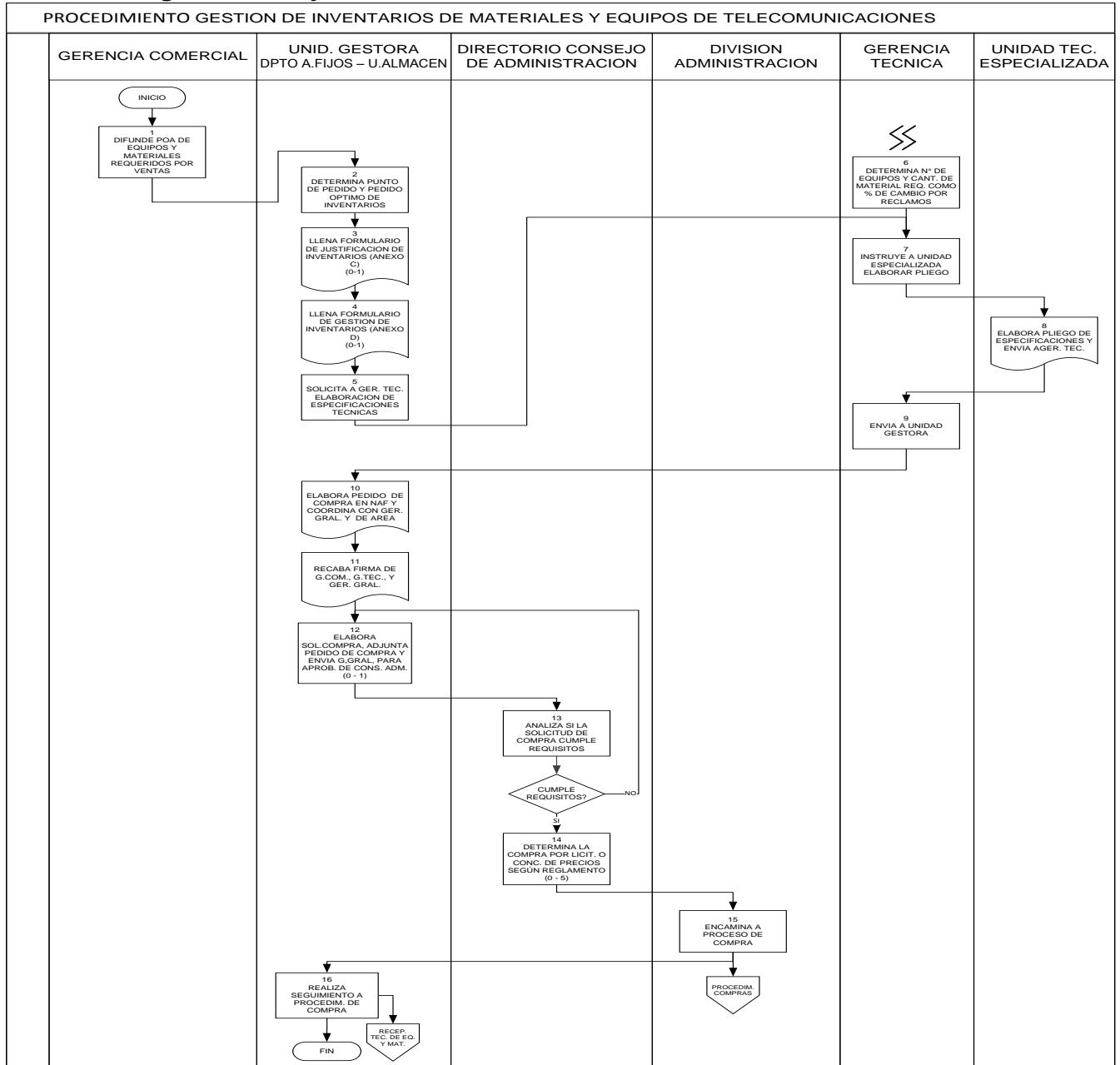
Anexo A – Gestión de inventarios Equipos Terminales de Telecomunicaciones

Anexo B - Listado de Materiales con Movimiento Continuo

Anexo C - Formulario de Requerimiento de Inversión o Gasto

Anexo D - Formulario de Gestión de Inventarios

### Anexo 1.- Diagrama de Flujo



## Anexo 2.- Matriz Insumo-Proceso-Producto



GG-FRM-C11

### MATRIZ INSUMO PROCESO PRODUCTO

PROCEDIMIENTO: GESTIÓN DE INVENTARIOS, EQUIPOS Y MATERIALES DE TELECOMUNICACIONES

CODIGO: ADM-DAF-P06

VERSIÓN : 1

No	INSUMO		PROCESO GESTIÓN DE INVENTARIOS, EQUIPOS Y MATERIALES DE TELECOMUNICACIONES	PRODUCTO	
	DETALLE INSUMO	PROVEEDOR		DETALLE PRODUCTO	CLIENTE
1	POA	Gerencia General	<b>Gerente Comercial</b> .- Difunde POA para previsión de equipos y materiales	Cantidad de equipos y materiales para la gestión	Unidad Gestora
2	Verificación de stock	Depto. Almacenes	<b>Unidad gestora</b> .- Determina pedido óptimo y llena formularios "Requerimiento de Inversión" (C) y "Gestión de Inventarios" (D) .- Solicita elaboración de pliego para equipos, a Gerencia Técnica	Formularios: Requerimiento de Inversión y Gestión de Inventarios.	Depto. Activos Fijos
3	Requerimiento de elaboración de pliego	Depto. Activos Fijos	<b>Gerencia Técnica</b> .- Determina número de equipos e instruye elaboración de pliego.	Pliego de Especificaciones	Depto. Activos Fijos
4	Pliego de Especificaciones	Gerencia Técnica	<b>Depto. Activos Fijos</b> .- Gestiona compra según procedimiento	Pedido de compra en Sistema Solicitud de compra	Gerencia General
5	Solicitud de compra	Gerencia General	<b>Consejo de Administración</b> .- Autoriza compra de acuerdo a Reglamento	Autorización de compra	Gerencia General



## ANEXO A

### GESTION DE INVENTARIOS

### DEPTO. ACTIVOS FIJOS

### EQUIPOS TERMINALES DE TELECOMUNICACIONES

FGIAF V1.0

ITEM	DESCRIPCIÓN	ACCESORIOS	SALIDAS
MODEM	Modem Banda Ancha Modem Banda Ancha (Nuevo) Modem Zoom X4 Modem Banda Ancha - Migración Modem Provisional	Fuente, Splitter, Cable UTP, Cable Telefónico	COMODATO
SET TOP BOX DTH	Set Top Box SD  Set Top Box HD	Smart Card SD, Control Remoto, Cable RCA, Antena  Smart Card HD, Control Remoto, Cable HDMI	Venta Comodato  Venta Comodato
SET TOP BOX TV DIGITAL	Set Top Box Decodificador de Señal	Cable RCA, Control Remoto, Fuente, Cable HDMI	Comodato
TERMINAL HSPA+	Teléfono HSPA+  CPE HSPA+  Dongle HSPA+	USIM, Antena  USIM, Fuente  USIM, Bateria	Venta Comodato Venta Comodato Venta Comodato
ONT	GPON ONT GPON ONU Smart AX		Comodato
DAU TRANCEIVER	Migración RAD - ASM31 Migración EQUIPO DAU - Inalámbrico T. Fija		Comodato



## ANEXO B

## LISTADO DE MATERIALES CON MOVIMIENTO CONTINUO

ANEXO B GESTION DE INVENTARIOS DEPARTAMENTO DE ALMACENES MATERIALES CON MOVIMIENTO CONTINUO			ANEXO B GESTION DE INVENTARIOS DEPARTAMENTO DE ALMACENES MATERIALES CON MOVIMIENTO CONTINUO		
FGIAF V1.0			FGIAF V1.0		
CODIGO	DESCRIPCION	CODIGO	DESCRIPCION	CODIGO	DESCRIPCION
MATERIAL DE INSTALACION DOMICILIARIA TELEFONIA E INTERNET					
1	002-0010-986 VIDEOFONO M COELO GXV3140	81	002-005-00655 JUMPER M MONOMODO DE 3.0 M. CON CONECTOR LC/APC-SC/APC	161	002-005-0655 JUMPER M MONOMODO DE 3.0 M. CON CONECTOR LC/APC-SC/APC
2	002-0010-97 VIDEOFONO CON TOUCHSCREEN.PANTALLA LCD M OD.GXV3175	82	002-005-0066 JUMPER M MONOMODO (OPTICO) CON CONECTOR FC/ST (2.0 METROS)	162	002-005-0656 PATCH CORD
3	002-003-0001 ALAM BRE DE DISPERSION AWG 2x20	83	002-005-0078 RACK ORGANIZADOR 9" PARA CABLE OPTICO.	163	002-005-0658 RACK LSX UNIVERSAL DE 9"
4	002-003-0003 CABLE PLASTICO EKJA 2 X 0.7	84	002-005-0111 JUMPER S (HUGUES) ST-SC. DE 90 MTRS.	164	002-005-0668 MEDIA CONVERTER (TRANSCIVERS)
5	002-003-0004 CABLE TELEFONICO CCT 2 X 22 (USO EXTER)	85	002-005-016 JUMPER FC/ST DE 10 MTRS	165	002-005-0671 MODULO PROTECTOR DE 5 PINES PARCLEAN
6	002-003-0011 CABLE UTP CLASE 5	86	002-005-0140 PROTECTOR DE EMPALME POR FUSION DE 60MM.	166	002-005-0672 JUMPER OPTICO M MONOMODO CON CONECTOR SC/APC - LC/UPC (10 METROS)
7	002-003-0032 CABLE ENTORCHADO DE PASADA 2 X 24 ( VERDE BLANCO )	87	002-005-0141 PROTECTOR DE EMPALME POR FUSION DE 40MM.	167	002-005-0673 JUMPER OPTICO M MONOMODO DE 15M. CON CONECTOR SC/APC - LC/UPC
8	002-003-0041 ALAM BRE DE COBRE ENTORCHADO (PICRUZADA EN MDF) COLOR BLANCO Y NEGRO	88	002-005-0162 JUMPER M MONOMODO DE 2 METROS ST/PC - ST/PC	168	002-005-0674 JUMPER OPTICO M MONOMODO DE 20 M. CON CONECTOR SC/APC - LC/UPC
9	002-003-0042 CABLE ENTORCHADO DE PASADA 2 X 24 ( CAFE Y BLANCO )	89	002-005-0163 JUMPER M MONOMODO DE 5 METROS ST/PC - ST/PC	169	002-005-0678 CONECTOR PARA CABLE COAXIAL RG-8 MACHO (ARTICULADO)
10	002-003-0053 ALAM BRE COBRE ENTORCHADO PI CRUZADAS EN MDF ( ADJ.ESPEC ) COL. ROJO Y BL	90	002-005-0164 JUMPER M MONOMODO DE 10 METROS ST/PC - ST/PC	170	002-005-0680 BANDEJAS
11	002-003-0062 CABLE DE FIBRA OPTICA DE 36 HILOS	91	002-005-0166 JUMPER M MONOMODO DE 5 METROS FC/PC - ST/PC	171	002-005-0682 ARMARIO DE DISTRIBUIDOR INDOOR
12	002-003-0091 ALAM BRE TELEFONICO ENTORCHADO DE BAJADA CON AUTOSORTE	92	002-005-0163 CONECTORES SPINER MACHO PARA CABLE RF 75	172	002-005-0683 ARMARIO DISTRIBUCION OUTDOOR
13	002-003-0097 CABLE TELEFONICO A WG.26 X 100	93	002-005-0164 CONECTORES SPINER HEMBRA PARA CABLE RF 75	173	002-005-0684 CHASIS VAM COM PATIBLE CON LGX
14	002-003-0114 CABLE OPTICO CFOA-SM-FIBG-8-36F G-652D	94	002-005-0169 MODULOS DE PROTECCION PARA MDF DE 5 PINES	174	002-005-0685 VAM SPLITTER X2 LGX
15	002-003-0116 CABLE OPTICO CFOA-SM-FIBG-8-24F G-652D (PFV)	95	002-005-0212 MODULOS DE PROTECCION PI MDF ADSL(TIPO 1)	175	002-005-0686 CASSETTE PARA LGX 7 VAM WDM LGX
16	002-003-0111 CABLE OPTICO CFOA-SM-ARD-G 48F G-652D	96	002-005-0230 BLOQUES TIPO VERSABLOC-MDF SIECOR	176	002-005-0687 SPLITTER X8 RACKABLE (U)
17	002-003-0118 CABLE OPTICO FIBER-LAN INDOOR 96F BLU G 657-A 1LSZH AM	97	002-005-0249 ROSETAS DE CONEXION RJ-11 DE SOBREPONER	177	002-005-0688 SPLITTER X2 RACKABLE (U)
18	002-003-0141 CABLE OPTICO CFOA-SM-FIBG-S 96F G652D	98	002-005-0259 RACK ABIERTO DE 9"	178	002-005-0690 CONECTORES N MACHO
19	002-003-0143 CABLE OPTICO CFOA-SM-FIBG-S 24 F G-652D	99	002-005-0262 TARJETA SHELF CONTROLLER, MOD. TNT-SLCE1	179	002-005-0691 CONECTORES TNC MACHO
20	002-003-0146 CABLE OPTICO CFOA-SM-DD-S 48 F G-652D	100	002-005-0263 TARJETA 8-PORT CHAN E1 MOD. TNT-SLE10ND-C	180	002-005-0693 ANTENA YAGUI
21	002-003-0147 CABLE OPTICO DROP FIG-6 FTTH BLU G-657 A 102F COG PR	101	002-005-0268 DISTRIBUIDOR DE FIBRA OPTICA DE 6 POSICIONES	181	002-005-0695 EQUIPO PDH MARCA FIBRIDGE
22	002-003-0148 CABLE OPTICO DROP FIG-6 FTTH BLU G-657 A 104F COG PR	102	002-005-0285 DISTRIBUIDOR OPTICO DE 24 POSICIONES	182	002-006-0001 BLOQUE TERMINAL CON TAPA
23	002-003-0150 CABLE OPTICO FIBER-LAN INDOOR 12F BLU G 657-A 1LSZH AM	103	002-005-0290 JUMPER M MONOMODO DE 5.0 M. CON CONECTOR ST/UPC-FC/UPC	183	002-006-0002 CAJA DE CONEXION DIGITAL
24	002-003-0151 CABLE OPTICO FIBER-LAN INDOOR 96F BLU G 657-A 1LSZH AM	104	002-005-0291 JUMPER M MONOMODO DE 10.0 M. CON CONECTOR ST/UPC-FC/UPC	184	002-006-0004 CLAVO DE 1/8"
25	002-003-0152 CABLE OPTICO CFOA-SM-FIBG-S 48F G652D	105	002-005-0294 JUMPER M MONOMODO DE 5.0 M. CON CONECTOR SC/UPC-ST/UPC	185	002-006-0007 CLAVO INSV9 903
26	002-003-0153 CABLE OPTICO PARA INTERIOR DE 32 HILOS TIPO SIMPLUS LAN O SIMILAR	106	002-005-0295 JUMPER M MONOMODO DE 10.0 M. CON CONECTOR SC/UPC-ST/UPC	186	002-006-0011 FILTROS DE CHOQUE COIL PI FRECUENCIA
27	002-003-0154 CABLE OPTICO PARA INTERIOR DE 48 HILOS TIPO SIMPLUS LAN O SIMILAR	107	002-005-0299 JUMPER M MONOMODO DE 5.0 M. CON CONECTOR SC/APC-SC/APC	187	002-006-0016 GRAMPAS THORSMAN TCS-7
28	002-003-0156 CABLE OPTICO PARA INTERIOR DE 24 HILOS TIPO SIMPLUS LAN O SIMILAR	108	002-005-0314 MODULO DE PROTECCION ELECTRICA	188	002-006-0028 TENSOR PLASTICO CON GANCHO
29	002-003-0157 CABLE OPTICO CFOA-SM-ARD-S 72 F G-652D	109	002-005-0320 ONU HOME 4000.MARCA ALLOTTIC.HOM E4000	189	002-006-0031 TERMINALES NG
30	002-003-0162 CABLE OPTICO CFOA-ESM-AS-80 - 72F FIG-2	110	002-005-0330 SISTEMA DESHIDRATADOR	190	002-006-0040 PUNTOS DE TERMINACION DE RED
31	002-003-0163 CABLE COAXIAL RG-8 RIGIDO (NUCLEO SOLIDO)	111	002-005-0331 KIT REMPLAZO DESICCANT CANISTER ( GEL SILICA )	191	002-006-0165 TUBO METALICO
32	002-003-0164 CABLE OPTICO CFOA-SM-ARD-S 144F G-652D - SUBTERRANEO	112	002-005-0338 JUMPER M MONOMODO DE 5.0 M. CON CONECTOR ST/UPC-SC/UPC	192	002-006-0166 TARUGO PLASTICO ( 2 X 8 M M )
33	002-003-0165 CABLE OPTICO CFOA-SM-ADSS-S 144F G-652D - AEREO	113	002-005-0339 JUMPER M MONOMODO DE 15.0 M. CON CONECTOR FC/UPC-LC/UPC	193	002-006-0167 TORNILLO DE 8X114
34	002-003-0166 CABLE FIBRA OPTICA CFOA-ESM-AS-80-S-12-FO-FIG-8	114	002-005-0340 JUMPER M MONOMODO DE 20.0 M. CON CONECTOR FC/UPC-LC/UPC	194	002-006-0176 MICROFILTROS PIABONADO
35	002-003-0167 CABLE COAXIAL	115	002-005-0343 JUMPER M MONOMODO DE 10.0 M. CON CONECTOR SC/APC-SC/APC	195	002-006-0182 CINTA AISLANTE
36	002-004-0007 CAPSULA RECEPTORA TSP	116	002-005-0351 PIGTAIL M MONOMODO (OPTICO) CON CONECTOR FC/UPC-2.0 METROS	196	002-006-0184 MODEM ADSL X4
37	002-004-0008 CAPSULA TRANSMISORA CS 40295	117	002-005-0356 BANDEJA PARA RESERVA DE PATCH CORDS DE FIBRA OPTICA Y SDH	197	002-006-0186 MODEM ADSL ZOOM X5
38	002-004-0009 CAPSULA RECEPTORA RLD 574	118	002-005-0368 MODULOS DE PROTECCION VOZ Y DATOS	198	002-006-0187 MODEM ADSL ZOOM X6
39	002-004-0017 CONJ.CANAL DEVOLUCION 2 D-0500	119	002-005-0384 MODULOS DE PROTECCION MAGAZINE DE 5 PINES	199	002-006-0204 MODEM ADSL 2+CON ACCESS POINT WI-FI
40	002-004-0018 CONJ.DEL MECANISMO 2 D-0100	120	002-005-0385 MODULOS DE PROTECCION MAGAZINE DE 8 PINES	200	002-006-0206 MODEM ADSL 2+CON WI-FI NTE MARCA BAUDTEC
41	002-004-0020 CORDON TELEFONICO	121	002-005-0392 JUMPER M MONOMODO DE 3.0 M. CON CONECTOR FC/UPC-SC/APC	201	002-006-0209 ADAPTADORES
42	002-004-0021 CORDON TRS 833 12	122	002-005-0407 CONECTORES RJ-11	202	002-006-0213 MODEM ADSL 2+ROUTER WI-FI MARCA BAUDTEC
43	002-004-0022 CORDON TRS 533 96	123	002-005-0454 PIGTAIL M MONOMODO OPTICO CON CONECTOR FC	203	002-006-0214 MODEM ADSL WI-FI 6609N-SIMARCA ZYXEL
44	002-004-0024 CUBIERTA ANULAR 3649 15	124	002-005-0459 JUMPER M MONOMODO DE 3 M.TS. CONECTOR DE FC/UPC-FC/UPC	204	002-006-0215 ROUTER WI-FI MARCA TP-LINKK
45	002-004-0039 CONECTORES RJ DE 4 PINES	125	002-005-0461 JUMPER M MONOMODO DE 3 M.TS. CONECTOR ST/UPC-SC/UPC	205	002-006-0217 CINTA DE CIERRE HERMETICO
46	002-004-0040 DISCO PERFORADO 3644-20-2	126	002-005-0462 JUMPER M MONOMODO DE 10 M.TS. CONECTOR FC/UPC-SC/APC	206	002-007-0003 SOLDADURA DE FIEO
47	002-004-0042 DISCO DATACLAR RGA 7021	127	002-005-0480 JUMPER M MONOMODO FC/PC-SC/APC DE 5 METROS	207	002-007-0162 ALAM BRE DE AMARRE
48	002-004-0043 DISCO DE CIFRAS 446 100-2-0	128	002-005-0499 BLOQUE DE 100 PARES CON SORTEO.	208	002-007-0188 CAMARAS DE VIDEO VIGILANCIA MOD GXV3615W.
49	002-004-0046 GRUPO RESORTE RBC 24901	129	002-005-0502 ROTULO DE IDENTIFICACION ( 2 POR BLOQUE QDF)	209	002-008-0001 ARR-120 ARRESTOS MAG KIT FOR 120L
50	002-004-0047 GRUPO RESORTE RBG 24902	130	002-005-0504 UNISPRINTER PARA ADSL	210	002-008-0002 ARR-120FQ ARR KIT, 12 MAGA FOR BLU10
51	002-004-0048 GRUPO RESORTE REC 25001	131	002-005-0505 BLOQUES DE 96 PARES CON SORTEO	211	002-008-0003 CAG-30-6U CAGE 9", 6U 240, FOR DCS-30
52	002-004-0049 JUEGO DE CONTACTO RBL 3502	132	002-005-0507 MODULO PARA DATOS CAT. SE 8 PUERTAS- CDM.	212	002-008-0004 CAG-3U-RU POWER CARD CAGE-RU
53	002-004-0051 MICROTELEFONO RLG 101	133	002-005-0508 MODULO DISTRIBUCION DE VIDEO-CDM-4 POSICIONES - 2GHZ.	213	002-008-0005 CAG-3U-RU POWER CARD CAGE-RU
54	002-004-0052 PLACA VIOA 30102/1	134	002-005-0529 EXTENSION M MONOFIBRA SIM-GE5A SC-APC 5.0M AMARILLO	214	002-008-0006 CAG-9U CARD CAGE 9U + M-BOARD
55	002-004-0056 RESISTENCIA REP 22442-15	135	002-005-0541 EQUIPO TIPO 1-AP CON ANTENA INTERNA Y EXTERNA	215	002-008-0009 CBL-OPWR20 CABLE 48V.0PM UX 20 M.
56	002-004-0057 RESISTENCIA REP 22442-39	136	002-005-0543 EQUIPO TIPO 3 - AP CON 4 ANTENAS EXTERNAS	216	002-008-0010 COAX-ADP COAX ADAPTOR 120/75 OHM 2E1
57	002-004-0059 RESISTENCIA REP 22443-62	137	002-005-0547 CAJA DE DISTRIBUCION OPTICA CDO 12F.	217	002-008-0013 CON-32P CONECTOR DIN 32 PAIR
58	002-004-0069 SOPORTE DE FUSION TSP	138	002-005-0552 CDM-MODULO DATOS O PUERTOS CAT. 6	218	002-008-0016 CPM MASTER CONTROL AND MAINTENANCE CU
59	002-004-0070 TACO DE GOMA SEZ 9102	139	002-005-0553 CDM-MODULO CATV VERTICAL 4 AMBIENTES 2 GHZ	219	002-008-0019 DTI DIGITAL TRUNK INTERFACE
60	002-004-0071 TAPA TRANSMISORA 360264	140	002-005-0556 JUMPER OPTICO M MONOMODO LC-APC/FC-PC ( 5 METROS )	220	002-008-0033 MUP-CU MAINTENANCE PANEL CU
61	002-004-0072 TAPA RECEPTORA 360265	141	002-005-0558 JUMPER OPTICO M MONOMODO LC-APC/SC-APC ( 5 METROS )	221	002-008-0035 OPMUX-K 1U TRAY FOR OL TM-XX MODULE
62	002-004-0073 TRANSFORMADOR INDC REK 1703-1	142	002-005-0559 JUMPER OPTICO M MONOMODO LC-APC/SC-APC ( 10 MTRS)	222	002-008-0037 PSDC20 DC-DC 6U 240 FOR DCS-30
63	002-004-0074 TRANSFORMADOR REK 1706	143	002-005-0564 MODULO PROTECTOR 5 PUNTOS PI QDF COLOR GRIS	223	002-008-0038 PSDC-20E DC/DC UNIT 8T
64	002-004-0075 TRANSFORMADOR REK 17023/4	144	002-005-0566 PROTECTORES MARCA PARCLEAN M V/LC - 5P COLOR ROJO	224	002-008-0044 SPIF SPAN INTERFACE CARD
65	002-004-0076 TRANSFORMADOR REK 17011/1	145	002-005-0577 PIGTAIL SC/APC DE 15 METROS	225	002-008-0047 TLJ RU TEST INTERFACE UNIT RU
66	002-004-0084 TAPA FUA M 10-08	146	002-005-0581 SPLITERS PLC DE 132	226	002-008-0048 TLJ-CU TEST INTERFACE UNIT CU
67	002-004-0162 DISPLAYS PARA CALLER ID ( IDENTIFICADOR DE LLAMADAS )	147	002-005-0584 JUMPER M MONOMODO DE 15 M. CON CONECTOR ST/UPC-LC/APC	227	002-008-0049 TLJ-CUX TEST INTERFACE UNIT CU MUX
68	002-005-0002 BLOQUE TERMINAL CONECTOR C-38	148	002-005-0590 BLOQUES DE 600 PARES PI MDF. INCLUYE SOP. METALICO Y 60 REGLET.	228	002-009-0001 DAU - TRANCEIVER KRCNB-206011
69	002-005-0003 BLOQUE TERMINAL CONECTOR C-388	149	002-005-0591 ROTULO DE IDENTIFICACION ( QDF M DGG-G	229	002-009-0002 PCU - POWER CONNECTION UNIT FOR DAU BM-LNB-10106/1
70	002-005-0006 CONECTORES RJ 45	150	002-005-0592 GABINETE DE DISTRIBUCION INTERIOR EDIFICIO	230	002-009-0003 PCU - POWER SUPPLY UNIT FOR DAU BM-LNB-10106/1
71	002-005-0008 DESCARGADOR ELECTRONICO NGA 3001	151	002-005-0603 CAJA TERMINAL OPTICA ( CAJA DISTRIBUCION NAP. PARA HASTA 8 AX	231	002-009-0004 BATTERY (P) BKC-85009
72	002-005-0009 DESCARGA SOBRE TENSN NGC 40201	152	002-005-0609 PIGTAIL SC/APC DE 20 METROS	232	002-009-0005 BATT. (G) PACK 2.8 AH- BKCNB-10402
73	002-005-0011 FUSIBLE 150 AMP GSD 150 A	153	002-005-0610 JUMPER OPTICO M MONOMODO DE 5 METROS LC/APC - FC/UPC	233	002-009-0006 CORDON (G) POWER CABLE FOR OLD PCU RPM-10195/01
74	002-005-0012 FUSIBLE 175 AMP. GSE 175	154	002-005-0611 JUMPER OPTICO M MONOMODO DE 5 METROS SC/APC- FC/UPC	234	002-009-0007 CORDON (P) - POWER CABLE FOR NEW PCU RPM-10196/01
75	002-005-0026 VARISTOR REY 101	155	002-005-0612 ROSETA OPTICA TERMINAL	235	002-009-0008 PLANCH-1 SET OF MATERIALS NTM-505009
76	002-005-0027 VARISTOR REY 1201	156	002-005-0619 ORGANIZADORES DE ALTA DENSIDAD FIST - 50SA2 - 4SC - 5	236	002-011-0005 GRAMP PA ANGULAR DE 90° - RNB40294
77	002-005-0028 VARISTOR REY 8102	157	002-005-0621 ORGANIZADORES DE ALTA DENSIDAD FIST - 50SA2 - 4SE - 5	237	002-011-0006 EM PALMS PARA ESCALERA RECTA - RNB40292
78	002-005-0029 VARISTOR REY 20101	158	002-005-0631 SPLITTER OPTICO LGX. 1K2 50X50 G. 657A SC/APC	238	002-012-0193 CABLES DE CONEXION DLU-MDF. 530257-29221-A320
79	002-005-0030 VARISTOR REY 20102	159	002-005-0636 CAMARA (EYE) 10 INSTANT VIDEO WEBCAM )		
80	002-005-0031 VARISTOR REY 20104	160	002-005-0643 JUMPER M MONOMODO DE 5.0 M. CON CONECTOR FC/UPC-FC/UPC		
MATERIAL DE PARTES Y PIEZAS PARA CONSTRUCCION DE REDES TELEFONICAS					
239	007-0010002 CABLE G 40 X 50 P.	316	007-0050005 ALZA 1/4 PROFORMADA PULG (AMARILLA) PLP	393	007-0050195 OJAL RECTO CON ROSCA
240	007-0010007 CABLE AS 40 X 30 P.	317	007-0050006 ANILLA DE DISTRIBUCION	394	007-0050196 PERNO DE ANCLAJE CON TUERCA 1/2 X 9"
241	007-0010008 CABLE AS 40 X 50 P.	318	007-0050007 ANILLA DE RETENIDA NSG 2002	395	007-0050199 PERNO 1/2 X 3 1/2" CON TUERCA.
242	007-0010009 CABLE AS 40 X 75 P.	319	007-0050008 ANILLA DE SUSPENSION NSG 2003	396	007-0050140 PERNO DE ACERO DE 5/16 X 112" C/TUERCA
243	007-0010010 CABLE AS 40 X 100 P.	320	007-0050009 ARANDELA B	397	007-0050142 PERNO DE OJO 7001.
244	007-0010011 CABLE AS 40 X 150 P.	321	007-0050010 ARMARIO DE DISTRIBUCION 950 P	398	007-0050143 PERNO CON TUERCA 1/2 X 55 MM.

## ANEXO B (CONTINUACION 2)

245	007-0010014	CABLE AS 40 X 300 P.	322	007-0050011	ARANDELA SCA 90004	399	007-0050146	POLVO SECANTE DE 200 gr.
246	007-0010020	CABLE G 40 X 1200 P.	323	007-0050012	ARANDELA CUADRADA PARA RETENIDA NSF 2201	400	007-0050147	PERNO DE ANCLAJE.
247	007-0010028	CABLE G 40 X 900 P.	324	007-0050013	ARGOLLA DE TRACCION	401	007-0050148	PERNO DE ANCLAJE COMPLETO PARA ARMARIO.
248	007-0010029	CABLE G 40 X 600 P.	325	007-0050014	AJUSTADOR DE ACERO INOXIDABLE	402	007-0050149	PERNO CABEZA CUADRADA C/12" X 13/4".
249	007-0010030	CABLE G 50 X 600 P.	326	007-0050015	ANILLA DE SUSPENSION NSF 2041	403	007-0050150	PERNO 5/8 X 10 CM CON TUERCA Y VOLANDA.
250	007-0010034	CABLE G 40 X 1800 P.	327	007-0050016	ARMARIO DE DISTRIBUCION 1400 P	404	007-0050151	PERNO 5/8 X 20 CM CON TUERCA Y VOLANDA.
251	007-0010035	CABLE G 40 X 2400 P.	328	007-0050026	ALZA PREFORMADA ASF 150 X 0.5	405	007-0050152	PERNO RECTO 5/8X 10" CM. CON TUERCA Y VOLAN
252	007-0010037	CABLE AS 40 X 200 P.	329	007-0050027	ALZA PREFORMADA 5/8" (NEGRO).	406	007-0050153	PLANCHA DE CRUCE 10 X 10 CM.
253	007-0010046	CABLE AS 40 X 20 P.	330	007-0050028	ABRAZADERA DE 3/8" M.M. (6 PUL.)	407	007-0050155	PERNO GALV 5/8X6 C/VOLANDA
254	007-0010049	CABLE G 40 X 300	331	007-0050030	ABRAZADERA DE 3 SECC.CIRCULAR ESPE 1/4"	408	007-0050157	PERNO GALVANIZADO C/TUERCA 5/8x6cm largo
255	007-0010050	CABLE AS 40 X 200 P.	332	007-0050031	ALZA 3/8" PREFORMADA 4.8 (ROJO)	409	007-0050158	RESINA 4401.
256	007-0010052	CABLE G 40 X 900	333	007-0050032	ARANDELA CUADRADA 2 1/2 X 2 1/4	410	007-0050159	REDUCTOR DE ACERO.
257	007-0010084	CABLE TELEFONICO MULTIPAR PARA INTERIOR DE 100 PARES 24 AWG.	334	007-0050035	BLOQUE TERMINAL BLT DE 10 PARES.	411	007-0050161	SEPARADOR DOBLE CCD-1.
258	007-0010092	CABLE PAL-AS-XDSL 40 X 200 P.	335	007-0050036	BRIDA DE SUSPENSION NSF 1501	412	007-0050162	SEPARADOR DOBLE CCD-2.
259	007-0010095	CABLE PAL- G-RS-XDSL 40 X 600P.	336	007-0050037	BLOQUE DE PROTECCION ELECTRICA	413	007-0050164	SEPARADOR DOBLE CCD-8.
260	007-0010096	CABLE PAL- G-RS-XDSL 40X900 P.	337	007-0050038	BASTIDOR 100 PARES M 10/9.	414	007-0050165	SEPARADOR DOBLE CCD-9.
261	007-0010097	CABLE PAL-G-RS-XDSL 4 X 1200 P.	338	007-0050039	BASTIDOR 150 PARES M 10/20.	415	007-0050167	SOPORTE PARA CABLE NPE 1/2 101.
262	007-0010098	CABLE PAL-G-RS-XDSL 40X1800 P.	339	007-0050040	BRIDA PICRUCES NSF 1401	416	007-0050168	SOPORTE NPE 3541L.
263	007-0010099	CABLE FAST-CIT- 40 X 101	340	007-0050041	BRIDA MORAZA DE 3 HUECOS	417	007-0050170	SOPORTE PARA AISLADOR DE ROLDANA.
264	007-002-0002	POSTE DE HORMIGON ARMADO DE 8 MTS.	341	007-0050044	CABLE DE ACERO 5/8" P/ARRIOSTRAMIENTO.	418	007-0050171	SOLDADURA EN BARRA.
265	007-002-0003	POSTE DE HORMIGON PRETENSADO DE 9 MTS.	342	007-0050046	CADENA NSH 3010	419	007-0050172	SOPORTE PARA CABLE NSG 20621.
266	007-002-0004	POSTE DE MADERA PRETENSADO DE 9 METROS	343	007-0050053	CINTA AISLANTE (3/4" X 20 YARDAS).	420	007-0050173	SOPORTE PARA ROLDANA.
267	007-002-0005	TUBO DE ACERO DE 8 METROS.	344	007-0050054	CINTA DE CIERRE HERMETICO	421	007-0050174	SOPORTE TERMINAL NSH32101.
268	007-002-0006	POSTE DE MADERA TRATADA 8 MTS.	345	007-0050055	CINTA DE GOMA PARA CIERRE HERMETICO(5H)	422	007-0050178	SEPARADORES FORMACION 2 X 2.
269	007-002-0008	TECHO NPN 5001.	346	007-0050056	CINTA FIADORA NSV 4102	423	007-0050179	SUBIDA LATERAL METALICA
270	007-002-0011	TUBO DE ACERO DE 8 METROS	347	007-0050058	CINTA DE RED MP 20302 (25mts).	424	007-0050180	TARUGO PLASTICO DE 2 x 10 MM.
271	007-002-0198	POSTE DE MADERA TRATADA DE 9 METROS	348	007-0050062	CONECTOR DE BUNDAJE PARA CONTINU.ELECT	425	007-0050181	TARUGO PLASTICO DE 12/161M.
272	007-003-0003	LUBRIC.UNION DE DUCTOS PVC C/ANILLO GOMA	349	007-0050063	CONECTOR DE BUNDAJE PARA VINCULAR.TIERR	426	007-0050185	EMPLADOR PARA RETENIDA NSF 1022.
273	007-003-0004	MARCO DE FIERRO ANGULAR.	350	007-0050064	CONECTOR DE EMPALME BARGOA	427	007-0050187	TRAFONDO DE 2 x 1/4.
274	007-003-0005	MARCO PARA CAMARA CUADRADA.	351	007-0050067	CONO DE SUBIDA NPL 3021-3011	428	007-0050188	TRAFONDO DE 2 x 3/8.
275	007-003-0006	TAPA DE CAMARA CIRCULAR (FIERRO FUNDIDO)	352	007-0050068	CONSOLA CINCO	429	007-0050190	TOPES DE RIENDA NSF 2501
276	007-003-0007	TAPA CUADRADA PARA MARCO DE ANGULAR.	353	007-0050069	CANAM O ENCERADO	430	007-0050196	TUBO LINEAL NEGRO.
277	007-003-0008	TAPONES PARA DUCTO DE PVC.	354	007-0050076	CONECTOR TMA 2233-1	431	007-0050197	TUERCA DE 1/2.
278	007-003-0010	TAPA REMOVIBLE M 10-01.	355	007-0050077	CONECTOR MINI PICABONDI(CINTA VERDE) UNIV	432	007-0050200	TUERCA DE 5/8.
279	007-003-0011	TAPONES PARA DUCTO DE PVC (100mm).	356	007-0050078	CLAVO TIPO U P ICABLE DE ATERRAM (GRANDE)	433	007-0050203	TARUGO PLASTICO (2 X 8 MM.).
280	007-003-0012	TAPON CIEGO ROSCA A ROSCA	357	007-0050081	CLAVO DE ACERO COM UN DE 50mm x 2.8mm.	434	007-0050204	EMPLADOR PARA RETENIDA NSF 1024.
281	007-003-0019	CODO DE PVC DE 4"	358	007-0050082	CLAVO TIPO U P ICABLE DE ATERRAM (pequeño)	435	007-0050205	TRAFONDO DE 3" X 3/8".
282	007-003-0023	TAPONES DE OBTURACIONES PVC P/ DUCTO TELEF.	359	007-0050084	CLIP DE DERIVACION BOCL-20 - 1050.	436	007-0050206	TRAFONDO DE 11/2 X 3/8.
283	007-003-0027	MARCO Y TAPA DE ALTO TRAFICO DE HERO FUNDIDO GRIS	360	007-0050085	CLIP DE DERIVACION BOCL-20 - 1064.	437	007-0050207	TARUGO PLASTICO 5-4.
284	007-003-0028	CINTA DE ADVERTENCIA	361	007-0050089	CINTA DE ACERO ERIBAND INOXIDABLE(25 MT)	438	007-0050208	TORNILLO 2 X 1"
285	007-004-0001	CAJA DE EMPALME SUBT.PREF. P/LP 8006320V. DE 1800 A 2400P	362	007-0050092	ESTERNA PARA SOLDAR.	439	007-0050209	TORNILLO 10 X 1 1/2
286	007-004-0002	CAJA DE EMPALME SUBT.PREF. P/LP. 8006320V. DE 1200 A 1800	363	007-0050093	ESPACIADOR PARA DUCTO DE PVC.	440	007-0050210	TUBO DE POLIETILENO(MONOPOLITUBO)
287	007-004-0003	COMPONENTE DEL CONJUNTO CDG 22	364	007-0050094	FOSFORO MOX.	441	007-0050212	TUERCA CON PERNO RECTO DE 5/8X5CM M
288	007-004-0004	COMPONENTE DEL CONJUNTO CDG 15	365	007-0050095	FUNDENTE NTV 61101	442	007-0050213	VARILLA PARA BLOQUE DE ANCLAJE DE 180mm.
289	007-004-0005	CONJUNTO TERMOCONTRAIBLE CMT-C-01	366	007-0050096	GANCHO NSV 72331(NO USAR).	443	007-0050215	VARILLA DE ARRIOSTRAMIENTO.
290	007-004-0006	COMPONENTE CONJUNTO CPG-1	367	007-0050098	GENERATOR BATISTA.	444	007-0050216	VARILLA DE ARRIOSTRAMIENTO TIPO BANDERA.
291	007-004-0010	MANTA TERMOCONTRAIBLE MDE-45164/2.	368	007-0050099	GRAMPA DE 3/8".	445	007-0050231	BLOQUE TERMINAL BARGOA DE 9 PARES (PARA CEM-A-A FACIL)
292	007-004-0011	MANTA TERMOCONTRAIBLE NDE-45163/2.	369	007-0050100	GRAMPA NPE 12201.	446	007-0050234	TAPONES A ROSCA DE 1/4
293	007-004-0012	MANTA TERMOCONTRAIBLE NDE-45162/2.	370	007-0050102	GUARDACABO 3/8" NSF 12104 (PEQUEÑO)	447	007-0050235	PERNO DE 1/2 X 6 1/2 DE LARGO
294	007-004-0014	MANTA XAGA TERM O-550 75/500(50 A 300P	371	007-0050104	GRAMPA PARA JABALINA DE 3/4"	448	007-0050236	TARUGO PLASTICO THORSMAN 5,5X20
295	007-004-0015	MANTA XAGA TERMOCONTR.-550 92/25-500 600	372	007-0050105	HORQUILLA PARA RETENIDA NSF 2101	449	007-0050257	SOPORTE PICAJA DE EMPALME FIBRA OPTICA
296	007-004-0017	MANTA XAGA TERM O-550 160/42-500(600-1200	373	007-0050107	JUNTA ERIBAND NSF 3136-100	450	007-0050260	CINTURONES SET L-390.0-CM. W.4.7
297	007-004-0018	MANTA XAGA TERM O-550 43/8-500 (10 A 50P)	374	007-0050108	JABALINA ACERO COBRE 2.5 M.TS/C/GRAMPA	451	007-0050278	BLOQUE DE CONEXION PARA ARMARIO
298	007-004-0019	MANTA XAGA TERM O-550 125/42-500(200-600P	375	007-0050109	KIT DISCO DE 2 SECCIONES(1200P) 8003110V	452	007-0050281	CONECTOR PICABONDI BLANCO AZUL (GEL)
299	007-004-0020	MANTA TERMOCONTRAIBLE (PUM-A-2)	376	007-0050110	KIT DISCO DE 3 SECC.(2400P) 800081098V.	453	007-0050282	KIT
300	007-004-0021	MANTA TERMOCONTRAIBLE (ORCA).	377	007-0050111	KIT DISCO DE 3 SECCIONES(1200 P)80030398V	454	007-0050283	ABRAZADERA
301	007-004-0022	MANTA PARA EMPALME SUBTERRANEO-MDE-45164/2	378	007-0050112	KIT COMPLEM. CJA.PREF.EMP P/LP 800624.8.30.	455	007-0050284	ABRAZADERAS DE 2 SEC. 8-PULGADAS
302	007-004-0023	MANTA TERMOCONT. GRANDE C/ CUERPO DE METAL	379	007-0050113	KIT DE DERIVACION CINCO	456	007-0050288	CINTURONES
303	007-004-0026	CAJA DE EMPALME SUBT.PREF. P/LP. 8000626V. DE 900 A 1200P	380	007-0050114	LARGUERO GRANDE	457	007-0050289	CONECTOR DE EMPALME UY2 PARA RED AEREA
304	007-004-0027	CAJA EMP.SUBT.PREF.P/LP 8000824V.(600 PARES)	381	007-0050115	LARGUERO SOPORTE NPE 11101.	458	007-0050291	ABRAZADERAS DE 2 SEC. 10 PULGADAS
305	007-004-0031	CAJA DE EMPALME AEREA CEM-A-A FACIL.	382	007-0050116	MANGA DE EMPALME E 744126-32.	459	007-0050295	CAJA DE EMPALME AEREO (M.UFA)
306	007-004-0037	CAJA DE EMPALME F.O. 3M MOD. 281	383	007-0050119	MANGUITO TERMINAL NSF 1601.	460	007-0050298	KIT DISCO CORONA
307	007-004-0038	COMPLEMENTO PARA CAJA DE EMPALME F.O. 3M	384	007-0050121	MANGUITO DE EMPALMENTA H361.	461	007-0050305	PEGAMENTO "C"
308	007-004-0042	CAJA DE EMPALME	385	007-0050122	MANGUITO DE EMPALMENTA H362.	462	007-0050308	CONJUNTO DE RETENCION
309	007-004-0051	CAJA DE EMPALME AEREA CON DISTRIBUCION DE 10 PARES	386	007-0050123	MANGUITO DE EMPALME SCLP 401.	463	007-0050308	CRUCETA PARA RESERVA
310	007-004-0069	CAJA DE EMPALME DE 96 FIBRAS OVAL Y18 DERIVACIONES	387	007-0050124	MANGUITO TERMINAL NSF 1601.	464	007-0050310	KIT DISCO DE 2 SECCIONES P/LP 8003252
311	007-004-0070	CAJA DE EMPALME PARA F.OPTICA. CAP. 144 FIBRAS	388	007-0050125	MORDEZA PARA RIOSTRA PF-1.	465	007-0050311	KIT DISCO DE 2 SECCIONES P/LP 8003018
312	007-004-0071	CAJA DE EMPALME PARA F.OPTICA. CAP. 288 FIBRAS	389	007-0050126	MORDEZA DE 3 HUECOS CON PERNOS DE 3/4".	466	007-0050312	KIT DISCO DE 3 SECCIONES P/LP 8000381
313	007-0050001	ABRAZADERA PARA CANALETA	390	007-0050127	MORDEZA PARA RETENIDA NSF 2001	467	007-0050313	CINTA PLASTICA (5 CM. X 10M TS)
314	007-0050002	ASLADOR EPOXI	391	007-0050128	MUERTOS DE CEMENTO.	468	007-0050316	BROCAS TIPO PALETA DE 3/8 PARA MADERA
315	007-0050003	ABRAZADERA DE 120 MM.(5. PUL)	392	007-0050129	MUFLA PARA EMPALME DE JABALINA.	469	007-0060011	TRANSICION DE 4" PVC.

### MATERIAL DE INSTALACION DOMICILIARIA PARA SERVICIO DE TV CABLE Y SATELITAL.

470	020-0100001	ATENUADOR DE SEÑAL DE 3DB	483	020-0050002	GRAMPA DE SUJECCION PARA EXTERIORES	496	020-010-0008	UNB SMPLE
471	020-0100002	ATENUADOR DE SEÑAL DE 6DB	484	020-008-0004	TENSOR AEREO DE CABLE RG6	497	020-010-0009	DECODIFICADOR SD M.O. DSB-6468M N
472	020-0100003	ATENUADOR DE SEÑAL DE 8DB	485	020-008-0014	PLANCHA DE ALUMINIO	498	020-010-0010	DECODIFICADOR HD SATELITAL
473	020-0100004	ATENUADOR DE SEÑAL DE 10DB	486	020-008-0018	RELOJ CON LOGOTIPO DE INTERAC TV.	499	020-010-0011	CONTROL REMOTO SD SATELITAL
474	020-0100005	ATENUADOR DE SEÑAL DE 12DB	487	020-008-0020	AMPLIFICADOR RF DE 20 DB	500	020-010-0012	CONTROL REMOTO HD SATELITAL
475	020-0100006	ATENUADOR DE SEÑAL DE 16DB	488	020-008-0022	AMPLIFICADOR RF DE 20 DB M.ODEL TA-200	501	020-010-0013	TARJETA SMART CARD DTH
476	020-0100007	ATENUADOR DE SEÑAL DE 20DB	489	020-008-0023	PERNO DE 8 MM	502	020-010-0016	SPLUTER PARA CANAL LOCAL
477	020-002-0107	CONECTOR DE COMPRESION P/RG-6 (TAB)	490	020-008-0024	TARUGO PARA PERNO DE 8 MM	503	020-010-0017	ANTENA INTERIOR ALTA DEFINICION (CANALES LOCALES)
478	020-003-0001	CABLE COAXIAL RG6 C/PORANTE	491	020-009-0010	EMPALME PARA CONECTOR F A F	504	020-010-0018	UNB DOBLE, UT66
479	020-003-0002	CABLE COAXIAL RG6 C/PORANTE	492	020-010-0001	SET TOP BOX DECODIFICADOR DE SEÑAL	505	020-010-0019	UNB OPTIMIZADO
480	020-004-0001	DIVISOR DE SEÑAL DE 2 SALIDAS	493	020-010-0002	CONTROL REMOTO UNIVERSAL (MOTOROLA)	506	020-010-0020	DECODIFICADOR SD M.O. DSB-6468M N (SIN CONTROL SATELITAL).
481	020-004-0002	DIVISOR DE SEÑAL DE 3 SALIDAS	494	020-010-0005	CONTROL REMOTO UNIVERSAL MARCA SONY	507	020-010-0022	UNB DE CUATRO SALIDAS
482	020-0050001	GRAMPAS DE SUJECCION P/INTERIOR	495	020-010-0007	ANTENA PARABOLICA (DTH)	508	020-010-0001	FILTRO PASA ALTO (SUPRESOR DE RUIDO) HP- 50

### MATERIAL DE PARTES Y PIEZAS PARA CONSTRUCCION DE RED COAXIAL

509	021010-0007	CABLE ACERADO 7 HLOS 3/8" H CLASE "A"	524	021010-0122	VENTILADORES P/ FUENTE EQUIPUL	539	021010-0038	INSERTOR DE POTENCIA
510	021010-0013	CINTA AISLANTE	525	021010-0128	ABRAZADERA DE 4"	540	021010-0040	MODULO INTERMEDIO EQUIPUL
511	021010-0017	CINTURON DE PLASTICO PEQUEÑO	526	021010-0129	ABRAZADERA DE 6"	541	021010-0047	NODO OPTICO SG 2000
512	021010-0026	DERIVACION "T" PREF. P/CABLE DIAM. 3/8"	527	021010-0132	GRAMPA MARINERA	542	021010-0052	TAP 2 SALIDAS-04 DB (MOTOROLA)
513	021010-0032	EMENDA PREF. PARA CORD. 3/8"	528	021010-0133	GUARDA CABLE (PEQUEÑO) (V.V.)	543	021010-0056	TAP 2 SALIDAS-07 DB (MOTOROLA)
514	021010-0049	JABALINA PIATERRAMIENTO COBREADA 5/8 X 2400 MM.	529	021010-0137	ANILLAS METALICAS (CUERNOS) (V.V.)	544	021010-0057	TAP 2 SALIDAS-10 DB (MOTOROLA)
515	021010-0060	MORCETO CURVO 4 MM	530	021010-0145	ALAMBRE DE COBRE 10 MM2	545	021010-0059	TAP 2 SALIDAS-12 DB (MOTOROLA)

## ANEXO B (CONTINUACION 3)

516	021010-0065	PERNO TIPO PCA - M 12 X 35 MM	531	021010-0466	TUBO TERM OCONTRABLE P/ CABLE 500	546	021010-0061	TAP 2 SALIDAS-14 DB (MOTOROLA)
517	021010-0074	PIRANA DE SUECCION P/ CABLE 3/16"	532	021010-0468	SUPRESOR CONTRA TRANSIENTES	547	021010-0063	TAP 2 SALIDAS-17 DB (MOTOROLA)
518	021010-0079	PRECINTO INOXIDABLE DE 10"	533	021010-0562	PINTURA EN SPRAY	548	021010-0065	TAP 2 SALIDAS-20 DB (MOTOROLA)
519	021010-0082	REFIL GAS	534	021010-0661	TUBO DE 1/4 X 3 M TRS.	549	021010-0067	TAP 2 SALIDAS-23 DB (MOTOROLA)
520	021010-0084	SAPATILLA SAP- 2 GALVANIZADO	535	021010-0662	ALAMBRE DE DEVANAR INOXIDABLE	550	021010-0070	TAP 4 SALIDAS-07 DB (MOTOROLA)
521	021010-0090	SOPORTE ANCORAGEN TIPO CA-10 GALV.	536	021010-0663	ABRAZADERA TIPO BAP-3 GALVANIZADO	551	021010-0072	TAP 4 SALIDAS-10 DB (MOTOROLA)
522	021010-0095	SOPORTE P/ FIJACION DE MORCETO CURVO 14 MM	537	021010-0066	DIV. LINEA 2 SALIDAS (MOTOROLA)	552	021010-0074	TAP 4 SALIDAS-14 DB (MOTOROLA)
523	021010-0186	TUERCA GALVANIZADA M 12	538	021010-0068	DIV. LINEA 3 SALIDAS (MOTOROLA)	553	021010-0076	TAP 4 SAL-15.5 DB (MOTOROLA)
554	021010-0078	TAP 4 SALIDAS-17 DB (MOTOROLA)	609	021010-0230	AMPLIF. BRIGER TRONCAL C-COR 750 MHZ (V.V.)	664	021010-0191	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-12
555	021010-0080	TAP 4 SALIDAS-20 DB (MOTOROLA)	610	021010-0243	TAP 4 SALIDAS- 07 DB	665	021010-0192	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-13
556	021010-0083	TAP 4 SALIDAS-23 DB (MOTOROLA)	611	021010-0244	TAP 4 SALIDAS- 10 DB	666	021010-0193	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-14
557	021010-0088	TAP 8 SALIDAS-10 DB (MOTOROLA)	612	021010-0246	TAP 4 SALIDAS- 15.5 DB	667	021010-0194	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-15
558	021010-0092	TAP 8 SALIDAS-14 DB (MOTOROLA)	613	021010-0074	PAD PLUG-IN 02 DB	668	021010-0195	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-16
559	021010-0093	TAP 8 SALIDAS-17 DB (MOTOROLA)	614	021010-0076	PAD PLUG-IN 03 DB	669	021010-0196	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-17
560	021010-0095	TAP 8 SALIDAS-20 DB (MOTOROLA)	615	021010-0078	PAD PLUG-IN 04 DB	670	021010-0197	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-18
561	021010-0097	TAP 8 SALIDAS-23 DB (MOTOROLA)	616	021010-0080	PAD PLUG-IN 05 DB	671	021010-0198	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-19
562	021010-0099	TAP 4 SALIDAS - 20 DB (RICH)	617	021010-0082	PAD PLUG-IN 06 DB	672	021010-0199	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-20
563	021010-0102	INSERTOR DE POTENCIA (MOTOROLA)	618	021010-0084	PAD PLUG-IN 07 DB	673	021010-0200	SUPRESOR DE VOLTAJE P/ FUENTES 'ALPHA'
564	021010-0103	ACORADOR DIRECCIONAL-07 DB (MOTOROLA)	619	021010-0086	PAD PLUG-IN 08 DB	674	021010-0202	LIMITADORES DE CORRIENTES PARA FUENTES ALPHA
565	021010-0104	ACORADOR DIRECCIONAL-09 DB (MOTOROLA)	620	021010-0088	PAD PLUG-IN 09 DB	675	021010-0226	BANDEJA DE FIBRA OPTICA PARA RESERVA DE PATCHCORD
566	021010-0105	ACORADOR DIRECCIONAL-12 DB (MOTOROLA)	621	021010-0091	PAD PLUG-IN 10 DB	676	021010-0228	BATERIA PARA FUENTE EQUISUL
567	021010-0107	AMPLIF. LINE EXTENDER (MOTOROLA)	622	021010-0093	PAD PLUG-IN 11 DB	677	021010-0254	ECUALIZ. FORWARD PLUG-IN 01 DB
568	021010-0108	AMPLIF. LINE EXTENDER (ANTEC)	623	021010-0094	PAD PLUG-IN 12 DB	678	021010-0255	ECUALIZ. FORWARD PLUG-IN 02 DB
569	021010-0109	AMPLIF. LINE EXTENDER C-COR 750 MHZ (V.V.)	624	021010-0095	PAD PLUG-IN 13 DB	679	021010-0256	ECUALIZ. FORWARD PLUG-IN 03 DB
570	021010-0111	AMPLIF. DE DISTRIBUCION BTD (MOTOROLA)	625	021010-0096	PAD PLUG-IN 14 DB	680	021010-0257	ECUALIZ. FORWARD PLUG-IN 04 DB
571	021010-0118	AMPLIF. TITAN 750 MHZ (V.V.)	626	021010-0098	PAD PLUG-IN 15 DB	681	021010-0258	ECUALIZ. FORWARD PLUG-IN 05 DB
572	021010-0119	ACORADOR DIRECCIONAL-12 DB (V.V.)	627	021010-0100	PAD PLUG-IN 16 DB	682	021010-0259	ECUALIZ. FORWARD PLUG-IN 06 DB
573	021010-0120	ACORADOR DIRECCIONAL-08 DB (V.V.)	628	021010-0102	PAD PLUG-IN 17 DB	683	021010-0260	ECUALIZ. FORWARD PLUG-IN 07 DB
574	021010-0121	ACORADOR DIRECCIONAL-16 DB (V.V.)	629	021010-0104	PAD PLUG-IN 18 DB	684	021010-0261	ECUALIZ. FORWARD PLUG-IN 08 DB
575	021010-0124	DIV. LINEA DE 2 SALIDAS (V.V.)	630	021010-0106	PAD PLUG-IN 19 DB	685	021010-0262	ECUALIZ. FORWARD PLUG-IN 09 DB
576	021010-0130	NODO OPTICO (V.V.)	631	021010-0108	PAD PLUG-IN 20 DB	686	021010-0263	ECUALIZ. FORWARD PLUG-IN 10 DB
577	021010-0131	FUENTE DE PODER (V.V.)	632	021010-0110	PAD PLUG-IN 21 DB	687	021010-0264	ECUALIZ. FORWARD PLUG-IN 11 DB
578	021010-0134	TAP 2 SALIDAS - 08 DB (V.V.)	633	021010-0112	PAD PLUG-IN 22 DB	688	021010-0277	ECUALIZ. FORWARD PLUG-IN 12 DB
579	021010-0136	TAP 2 SALIDAS - 14 DB (V.V.)	634	021010-0152	BATERIA	689	021010-0278	ECUALIZ. FORWARD PLUG-IN 13 DB
580	021010-0137	TAP 2 SALIDAS - 17 DB (V.V.)	635	021010-0161	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 02	690	021010-0279	ECUALIZ. FORWARD PLUG-IN 14 DB
581	021010-0138	TAP 2 SALIDAS - 20 DB (V.V.)	636	021010-0162	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 03	691	021010-0280	ECUALIZ. FORWARD PLUG-IN 15 DB
582	021010-0139	TAP 2 SALIDAS - 23 DB (V.V.)	637	021010-0163	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 04	692	021010-0281	ECUALIZ. FORWARD PLUG-IN 16 DB
583	021010-0140	TAP 2 SALIDAS - 26 DB (V.V.)	638	021010-0164	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 05	693	021010-0282	ECUALIZ. FORWARD PLUG-IN 17 DB
584	021010-0141	TAP 4 SALIDAS - 08 DB (V.V.)	639	021010-0165	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 06	694	021010-0283	ECUALIZ. FORWARD PLUG-IN 18 DB
585	021010-0142	TAP 4 SALIDAS - 11 DB (V.V.)	640	021010-0166	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 08	695	021010-0286	MODULO ACOPLADOR OPTICO SIM PLE M GNM ODO 1310/1550 MM, 90/10.
586	021010-0143	TAP 4 SALIDAS - 14 DB (V.V.)	641	021010-0167	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 09	696	021010-0290	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-00
587	021010-0144	TAP 4 SALIDAS - 17 DB (V.V.)	642	021010-0168	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 10	697	021010-0291	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-21
588	021010-0145	TAP 4 SALIDAS - 20 DB (V.V.)	643	021010-0169	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 11	698	021010-0294	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 00
589	021010-0147	TAP 4 SALIDAS - 26 DB (V.V.)	644	021010-0170	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 12	699	021010-0295	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 01
590	021010-0150	TAP 8 SALIDAS - 11 DB (V.V.)	645	021010-0171	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 13	700	021010-0296	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 07
591	021010-0151	TAP 8 SALIDAS - 14 DB (V.V.)	646	021010-0172	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 14	701	021010-0003	COMBINADOR 12 CH5-600 MHZ 8:1
592	021010-0152	TAP 8 SALIDAS - 17 DB (V.V.)	647	021010-0173	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 15	702	021010-0007	FIBER RECEIVER SERVICE CABLE 4 FIBERS 50 LONG. SC/UPC
593	021010-0153	TAP 8 SALIDAS - 20 DB (V.V.)	648	021010-0174	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 16	703	021010-0020	OPTIC RECEIVER WITH RETURN
594	021010-0154	TAP 8 SALIDAS - 23 DB (V.V.)	649	021010-0175	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 17	704	021010-0024	PROCESADOR 550 MHZ FREC. AGILE 60 DB
595	021010-0171	TAP 4 SALIDAS - 08 DB (RICH)	650	021010-0176	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 18	705	021010-0002	CONECTOR TIPO PN 750
596	021010-0172	TAP 8 SALIDAS - 11 DB (RICH)	651	021010-0177	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 19	706	021010-0003	CONECTOR TIPO PN 500 (V.V.)
597	021010-0173	RECEPTOR OPTICO 870 MHz (NODO - LLRX20)	652	021010-0178	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 20	707	021010-0010	CONECTOR EXTENSOR TIPO PN 500
598	021010-0175	AMPLIF. M-INBRIGER 870 MHZ (ANTEC)	653	021010-0179	ECUALIZ. CABLE SEQ - 750 - 21	708	021010-0011	CONECTOR EXTENSOR TIPO PN 750
599	021010-0177	90 V STANDBY POWER SURLYU - 60HZ	654	021010-0180	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-01	709	021010-0012	CONECTOR TERMINADOR DE LINEA
600	021010-0178	AMPLIF. BRIGER C-COR 750 MHZ (V.V.)	655	021010-0181	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-02	710	021010-0014	CONECTOR ADAPTADOR KS & KS G-KS-KS-M-T
601	021010-0181	FUENTE DE ALIMENTACION SIN RESPALDO COM PLETA C/ GABINETE EXTERIOR.	656	021010-0182	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-03	711	021010-0015	CONECTOR DE 90 GRADOS
602	021010-0209	FUENTE ININTERRUMPIDA EQUISUL	657	021010-0183	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-04	712	021010-0017	CONECTOR DE 180 GRADOS
603	021010-0211	AMPLIF. DE DISTRIBUCION PCT-MDA	658	021010-0184	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-05	713	021010-0019	CABLE COAXIAL 500 P - 500 JCAM C/ PORT.
604	021010-0212	MODULO DE FUENTE ININTERRUMPIDA ALPHA M.OO. XM2-9 15-E	659	021010-0185	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-06	714	021010-0020	CABLE COAXIAL 750 P - 750 JCA S/ PORT.
605	021010-0216	GABINETE EXT. DE ACERO. GE 3011 P/ F EQUISUL	660	021010-0186	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-07	715	021010-0022	CABLE COAXIAL 750 P - 750 JCAM C/ PORT.
606	021010-0217	ADU - 499.25/5 MOTOROLA	661	021010-0187	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-08	716	021010-0032	CANDADO PARA TAP (V.V.)
607	021010-0218	AMPLIF. DE DISTRIBUCION BHA-100KPIUSRA/F-R (MOTOROLA)	662	021010-0188	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-09	717	021010-0035	CONECTOR F PARA CABLE RG11
608	021010-0229	TAP 8 SALIDAS - 17 DB (V.V.)	663	021010-0189	PAD'S P/ AMPLIF. C-COR SPB-10			
<b>MATERIAL DE TELEFONIA PUBLICA</b>								
718	009-0010001	APARATOS TELEFONICOS PUBLICOS	720	009-002-0009	CAJA DE PRUEBAS 303-1026	722	009-002-0019	PLACA PRINCIPAL
719	009-002-0002	INDICADOR RND 2006-9	721	009-002-0015	CONJUNTO DE LECTORA			
<b>MATERIALES Y SUMINISTROS VARIOS</b>								
723	006-001-0002	BLOQUE DE CEMENTO NPC 9001	751	006-003-0115	TRANSFORMADOR 00844 01-109240	779	006-003-1111	ELECTRODO PARA EMPALMADORA DE FUSION FUJIKURA 80-S
724	006-001-0004	CODO PVC DE 1"	752	006-003-0107	TERMINAL C/ SN 2/10 AWG	780	006-003-1112	ELECTRODO PARA EMPALMADORA DE FUSION FUJIKURA 16-S
725	006-001-0005	CODO PVC DE 1/2"	753	006-003-0118	TERMINAL DE COMPRESION C/ SN 6 AWG	781	006-006-0008	BISAGRA DE PIANO
726	006-001-0010	CODOS DE 1" X 1/2	754	006-003-0119	TERMINAL DE COMPRESION C/ SN 10 AWG	782	006-006-0030	PINTURA EN SPRAY
727	006-001-0011	CANALITA PLASTICA 30 X 80	755	006-003-0120	TERMINAL DE COMPRESION C/ SN 4 AWG	783	006-006-0037	PITA CORDEL
728	006-001-0023	DUCTOS TELEFONICOS DE PVC DE 4" X 6 M.L.	756	006-003-0130	TERMINAL P/CABLE COMPRESION C/EST.2 AWG	784	006-006-0305	ABRAZADERA DE 3/4
729	006-001-0648	MOLDE P/ BLOQUE DE CEMENTO NPC 9001	757	006-003-0131	TERMINAL P/CABLE COMPRESION C/12/10 AWG	785	006-006-0332	CABLE CANAL ESCALERA RECTO
730	006-002-0007	NIPLES DE 1" X 1/2	758	006-003-0132	TERMINAL P/CABLE C/EST.2 DE COMP.4 AWG	786	006-006-0382	BATERIAS DE 9 V (JOURACEL)
731	006-003-0003	ALAMBRE ELECTRICO N° 14	759	006-003-0133	TERMINAL P/CABLE COBRE/EST.2 DE COM.2AWG	787	006-006-0432	BROCAS PARA MADERA # 8
732	006-003-0004	ALAMBRE ELECTRICO N° 16	760	006-003-0134	TERMINAL P/CABLE C/EST.2 DE COMP.10 AWG	788	006-006-0433	BROCAS PARA CONCRETO # 8
733	006-003-0021	CAJA DE SOBREPONER P/A DISYUNTORES	761	006-003-0135	TERMINAL P/CABLE C/EST.2 DE COMP.2/10 AWG	789	006-006-0518	BROCA PARA FIERRO NRO.8 M.M.
734	006-003-0033	COMUTADOR DOBLE PARA EMPOTRAR	762	006-003-0136	TERMINAL P/CABLE C/EST.2/1 DE COM.4AWG	790	006-006-0643	BROCA PICCIMENTO NRO.8
735	006-003-0045	CUBRE CABLE METALICO PARA PISO.	763	006-003-0137	TERMINAL P/CABLE C/EST.2/1 DE COM.2AWG	791	006-006-0954	PILAS AAA ALCALINAS
736	006-003-0065	ENCHUFE DOBLE PARA EMPOTRAR	764	006-003-0139	TERMINAL P/C.COMP.C/EST.2 C/1 H.V.C 6 AWG	792	006-006-0911	TUBO METALICO REDONDO DE 16 MM.
737	006-003-0068	ENCHUFE SIM PLE PIEM POTRAR (ARMAR)	765	006-003-0140	TERMINAL P/C.COMP.C/EST.2 C/1 H.V.C 6 AWG.	793	006-006-0992	CA/TERIA DE 1/2" P.V.C. PLASTICO
738	006-003-0080	INTERRUPTOR DOBLE PIEM POTRAR	766	006-003-0141	TERMINAL P/C.COMP.C/EST.2 C/1 H.V.C 6AWG	794	006-006-0996	PLANCHA DE FIERRO DE 1/2" X 2 MTRS. X 1M TR.
739	006-003-0082	INTERRUPTOR DOBLE PIEM POTRAR (ARMAR)	767	006-003-0142	TERMINAL P/C.COMP.C/EST.2 C/1 H.V.C 6 AWG.	795	006-006-0910	PILAS ALCALINAS AA
740	006-003-0087	MANGUITO DE EMPALME COBRE EST.10 AWG.	768	006-003-0144	TERMINAL P/C/ AISL. 16-14 AWG. TIANILLmm.	796	006-006-0932	AISLADOR DE TENSION TIPO HUEVO DE 75X100 M.M (MEDIA TENSION)
741	006-003-0088	MANGUITO DE EMPALME COBRE EST.8 AWG	769	006-003-0162	TOM A CORRIENTE SPOLO	797	006-006-7523	MESAS PLEGABLES
742	006-003-0089	MANGUITO DE EMPALME COBRE EST.8 AWG	770	006-003-0162	CABLE CANAL DE 1/2 PULGADA	798	006-006-7790	CINTURONES PLASTICOS DE 15 CM.
743	006-003-0090	MANGUITO DE EMPALME COBRE EST.4 AWG	771	006-003-0341	CAJA DE DERIVACION C/ TAPA (FEM CO)	799	006-006-7797	BATERIAS ALCALINAS 9V DURACELL
744	006-003-0091	MANGUITO DE EMPALME COBRE EST.2 AWG	772	006-003-0366	CINTURONES PLASTICOS DE 10 CM.	800	006-006-7900	BROCAS TIPO PALETA DE 3/8 PARA MADERA
745	006-003-0092	MANGUITO DE EMPALME COBRE EST.10 AWG	773	006-003-0373	CONTACTOR TRIFASICO	801	006-006-8060	TRIBUTUO DE 3X40X3 CON UNION SOLDADA
746	006-003-0093	MANGUITO DE EMPALME COBRE EST.2/10 AWG	774	006-003-0494	CABLE FLEXIBLE MONOFASICO 300 MCM	802	006-006-8084	MANGUERA TUBO CRISTAL PVC
747	006-003-0094	MANGUITO DE EMPALME AISLADO 16-14 AWG.	775	006-003-0826	TUBO FLUORECENTE	803	006-006-8211	CAJA METALICA
748	006-003-0095	MANGUITO DE EMPALME AISLADO 12-10 AWG.	776	006-003-0879	CINTURONES PLASTICOS DE 30 CM.	804	006-006-8308	CABLE MDF
749	006-003-0098	PARARRAYO FRANKLIN CROMADO T/MEDIANO.	777	006-003-0973	CT'S DE MEDICION ELECTRICA			
750	006-003-0099	REACTANCIA DE 20 W.	778					



## ANEXO C

### FORMULARIO REQUERIMIENTO DE INVERSIÓN/GASTO MATERIALES - EQUIPOS TERMINALES (RECURRENTES)

FRIR V1.0

<b>Nombre del Proyecto:</b> _____ <b>Administrador del Proyecto:</b> _____ <b>Gerencia Auspiciante:</b> _____ <b>Localizacion Fisica del Activo:</b> _____	<b>Fecha:</b> _____ <b>Cod. Proyecto:</b> ..... <b>Cargo:</b> .....
---	---

#### RESUMEN EJECUTIVO

<u>Descripción de la necesidad a satisfacer, problema a solucionar y/o Oportunidad a ser aprovechada:</u>
<u>Descripción de los beneficios económicos esperados del proyecto de inversión:</u>
<u>Descripción de los Costos asociados al proyecto de inversion propuesto:</u>
<u>Identificación de riesgos:</u>

<b>Naturaleza de la Inversion - Marcar todas "X" que aplican:</b>			
Reemplazo de Equipo	<input type="checkbox"/>	Nuevo Servicio	<input type="checkbox"/>
Reduccion de Costos	<input type="checkbox"/>	Mejoramiento Servicio Actual	<input type="checkbox"/>
Incremento de Capacidad	<input type="checkbox"/>	Inversion Impuesta (Regulatoria, Social)	<input type="checkbox"/>
Inversion Estrategica	<input type="checkbox"/>	Seguridad, Salubridad y/o clima laboral	<input type="checkbox"/>

<b>Aspectos Financieros:</b>	
Requerimiento aproximado de inversión: .....	USD
Este monto se encuentra incluido dentro de la partida presupuestaria de inversión:	
Cod. Proyecto: .....	USD
NOTA: Estas partidas de inversiones son referenciales según las estimaciones efectuadas por las propias áreas solicitantes para el POA 2017	

<b>Modalidad del Proceso de Compra:</b>	
LICITACIÓN PÚBLICA: Consejo de Administración (Adquisición de bienes y materiales desde Bs. 1.400.001,00 hasta Bs. 70.000.000,00)	<input type="checkbox"/>
CONCURSO DE PRECIOS: Directiva (Adquisición de bienes y materiales desde Bs. 140.001,00 hasta Bs. 1.400.000,00)	<input type="checkbox"/>
COMPRAS POR EXCEPCIÓN - IMPORTACIÓN	<input type="checkbox"/>

<b>APROBACIONES:</b>			
	<u>NOMBRE</u>	<u>CARGO</u>	<u>FIRMA</u>
Gerente auspiciante:	.....	.....	.....
División que solicita:	.....	.....	.....
Dpto./Unidad que solicita:	.....	.....	.....

ANEXO D



FORMULARIO DE GESTION DE INVENTARIOS

FGI V1.0

Descripción del (los) Item(S):

DATOS DE ANTERIORES COMPRAS:

CAL	Cant.	PROVEEDOR:	Precio:	T.Entrega:
CAL	Cant.	PROVEEDOR:	Precio:	T.Entrega:
CAL	Cant.	PROVEEDOR:	Precio:	T.Entrega:

Precio Promedio Ult. 3 Compras:

Tiempo Promedio de Entrega Ult. 3 Compras:

Stock Actual:

Stock Mínimo permitido:

Tiempo Total estimado de reposición de stock:

Cantidad óptima de pedido:

Punto de Pedido:

Detalle de la Solicitud:

CANT.	UNIDAD	DESCRIPCION	Precio Unit. Referencial	Total Precio Referencial

OBSERVACIONES:

EN SEÑAL DE CONFORMIDAD CON LO REGISTRADO FIRMA:

JEFE DPTO. ACTIVOS FIJOS/JEFE DPTO. ALMACENES	
NOMBRE:	Miriam Canelas

JEFE DIV. ADMINISTRACIÓN	
NOMBRE:	Orlando Ardaya