

## PLANIFICACION FEBRERO 2024

PROYECTO	FECHA	EJECUTORES	ASIGNACION DE ACTIVIDADES
ENLACE TRES POSTES-JUJAN E IMPLEMENTACION DE RED FTTH EN LOS RECINTOS MAMANICA-LA PALMA-LA LIBERTAD Y EL TAMARINDO	<i>INICIO: 01/02/2024</i> <i>CULMINACION: 15/02/2024</i>	GRUPO 1 GRUPO 2 GRUPO 9 GRUPO 11	<ul style="list-style-type: none"><li>• GRUPO 1 Y 2 REALIZAR LA INSTALACION DE LOS HERRAJES.</li><li>• GRUPO 1 Y 2 AVANZAR CON EL TENDIDO DE FIBRA TRONCAL.</li><li>• GRUPO 2 AVANZAR CON EL TENDIDO DE FIBRA EN LOS RECINTOS LA LIBERTAD Y LA PALMA</li><li>• GRUPO 1 REALIZAR LA MANGA Y LA HABILITACION DEL PUERTO PON EN EL ODF PRINCIPAL.</li><li>• GRUPO 1 INSTALAR CAJAS NAPS EN LOS RECINTOS TAMARINDO Y LA PALMA.</li><li>• GRUPO 2 INSTALAR CAJAS NAPS EN LOS RECINTOS LA LIBERTAD Y MAMANICA</li></ul>

ENLACE TRES POSTES-JUJAN E IMPLEMENTACION DE RED FTTH EN LOS RECINTOS MAMANICA-LA PALMA-LA LIBERTAD Y EL TAMARINDO

Material Utilizado:

COSTO DE MATERIAL PASIVO			
MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
FIBRA OPTICA ADSS NITROTEL 24 HILOS	7006	METROS	\$3.644,52
HERRAJE TIPO "A"	78	UNIDS	\$101,40
HERRAJE TIPO "B"	31	UNIDS	\$65,10
CINTA METALICA ¾	4,5	ROLLO	\$85,73
HEBILLA METALICA ¾	204	UNIDS	\$34,68
CINTA METALICA ½	1,75	ROLLO	\$31,59
HEBILLA METALICA ½	44	UNIDS	\$6,38
CINTA RANURADA	38	UNIDS	\$30,40
NAP 1:8	12	UNIDS	\$171,48
SPLITTER 1:8	3	UNIDS	\$19,50
MANGA 24 HILOS	1	UNIDS	\$38,00
MANGA TIPO DOMO 48 HILOS	1	UNIDS	\$31,74
GANCHO DE DISPERCION	60	UNIDS	\$14,40
PREFORMADO 10.6MM-11.6MM	90	UNIDS	\$333,00
PREFORMADO 9.6MM-10.6MM	53	UNIDS	\$204,05
AMARRAS PLASTICAS MEDIANAS	300	UNIDS	\$15,54
COSTO TOTAL			\$4.827,50

Costo del proyecto:

DURACION DEL PROYECTO	13 DIAS
CAPACIDAD PARA CLIENTES	96
MAXIMO DE CLIENTES	192
COSTO MES/TRABAJADOR	\$ 975,00
Nº TRABAJADORES	6
COSTO TOTAL DEL PROYECTO	\$ 5802,50

Diagrama de red:



Reparaciones realizadas:

REPARACION DE CORTE FIBRA TRONCAL BABA
REPARACION DE CAJA NAP EN LA ISLA
REPARACION DE CAJA NAP EN EL SECTOR PUERTO REAL DE BABA
REPARACION DE CAJA NAP Y FIBRA TRONCAL EN SAN JUAN
REPARACION DE FIBRA RAMAL EN EL SECTOR LA PANCHITA EN LA ISLA DE BEJUCAL
REPARACION DE FIBRA TRONCAL EN PLAYAS DE VINCES

REPARACION DE CORTE FIBRA TRONCAL BABA			
MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
FIBRA OPTICA ADSS NITROTEL 24 HILOS	372	METROS	\$213,90
HEBILLA METALICA ½	3	UNIDS	\$0,44
CINTA RANURADA	3	UNIDS	\$2,40
NAP 1:8	1	UNIDS	\$9,25
SPLITTER 1:8	1	UNIDS	\$7,50
MANGA DE PASO 24 HILOS	1	UNIDS	\$38,83
MANGA TIPO DOMO 48 HILOS	1	UNIDS	\$31,74
PREFORMADO 9.6MM-10.6MM	7	UNIDS	\$26,95
AMARRAS PLASTICAS MEDIANAS	100	UNIDS	\$5,18
COSTO TOTAL			\$336,19

DURACION DEL PROYECTO	2 DIAS
COSTO MES/TRABAJADOR	\$ 225
CLIENTES AFECTADOS	661
Nº TRABAJADORES	6
COSTO TOTAL DEL PROYECTO	\$ 448,685

REPARACION DE CAJA NAP EN LA ISLA			
MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
CASSETTE CON SPLITTER 1:8	2	UNIDS	\$19,00
COSTO TOTAL			\$19,00

DURACION DEL PROYECTO	1 DIA
CLIENTES AFECTADOS	16
COSTO MES/TRABAJADOR	\$ 75.00
Nº TRABAJADORES	4
COSTO TOTAL DEL PROYECTO	\$ 94.00

REPARACION DE CAJA NAP EN EL SECTOR PUERTO REAL DE BABA			
MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
NAP 1:8	1	UNIDS	\$9,25
MANGA DE PASO 24 HILOS	1	UNIDS	\$38,83
COSTO TOTAL			\$48,08

DURACION DEL PROYECTO	1 DIA
CLIENTES AFECTADOS	4
COSTO MES/TRABAJADOR	\$ 75,00
Nº TRABAJADORES	4
COSTO TOTAL DEL PROYECTO	\$ 123,08

REPARACION DE CAJA NAP Y FIBRA TRONCAL EN SAN JUAN			
MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
PATCH CORD APC/APC 1M	7	UNIDS	\$9,45
COSTO TOTAL			\$9,45

DURACION DEL PROYECTO	1 DIA
CLIENTES AFECTADOS	16
COSTO MES/TRABAJADOR	\$ 75,00
Nº TRABAJADORES	4
COSTO TOTAL DEL PROYECTO	\$ 84,45

REPARACION DE FIBRA RAMAL EN EL SECTOR LA PANCHITA EN LA ISLA DE BEJUCAL			
MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
MANGA DE PASO 12 HILOS	1	UNIDS	\$11,00
COSTO TOTAL			\$11,00

DURACION DEL PROYECTO	1
CLIENTES AFECTADOS	24
COSTO MES/TRABAJADOR	\$ 75,00
Nº TRABAJADORES	4
COSTO TOTAL DEL PROYECTO	\$ 86,00

REPARACION DE FIBRA TRONCAL EN PLAYAS DE VINCES			
MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
FIBRA OPTICA ADSS NITROTEL 24 HILOS	364	METROS	\$156,52
MANGA TIPO DOMO 48 HILOS	1	UNIDS	\$50,00
PREFORMADO 9.6MM-10.6MM	5	UNIDS	\$19,25
PREFORMADO 8MM-9MM	6	UNIDS	\$19,20
AMARRAS PLASTICAS MEDIANAS	100	UNIDS	\$5,18
COSTO TOTAL			\$250,15

DURACION DEL PROYECTO	1 DIA
CLIENTES AFECTADOS	25
COSTO MES/TRABAJADOR	\$ 112,5
Nº TRABAJADORES	6
COSTO TOTAL DEL PROYECTO	\$ 362,65



Extensiones de red realizadas

EXTENSION DE RED EN EL SECTOR SAN JOAQUIN DE BABA
EXTENSION DE RED EN SAN JUAN PARA HABILITAR CLIENTE CORPORATIVO
HABILITACION DE CAJAS NAPS EN SAN JUAN

EXTENSION DE RED EN EL SECTOR SAN JOAQUIN DE BABA			
MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
FIBRA OPTICA MINI 12 HILOS FIBRAMERICA	1260	METROS	\$352,80
HEBILLA METALICA ¾	16	UNIDS	\$2,58
HEBILLA METALICA ½	3	UNIDS	\$0,44
CINTA RANURADA	3	UNIDS	\$2,40
NAP 1:8	1	UNIDS	\$13,45
GANCHO DE DISPERCION	32	UNIDS	\$8,32
PREFORMADO 6.8MM-7.2MM	27	UNIDS	\$49,95
COSTO TOTAL			\$429,94

DURACION DEL PROYECTO	1 DIA
CAPACIDAD PARA CLIENTES	8
MAXIMO DE CLIENTES	16
COSTO MES/TRABAJADOR	\$ 75,00
Nº TRABAJADORES	4
COSTO TOTAL DEL PROYECTO	\$ 504,94

EXTENSION DE RED EN SAN JUAN PARA HABILITAR CLIENTE CORPORATIVO			
MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
FIBRA OPTICA MINI 12 HILOS FIBRAMERICA	1271	METROS	\$355,88
CINTA METALICA ¾	1	ROLLO	\$16,05
HEBILLA METALICA ¾	20	UNIDS	\$3,23
HEBILLA METALICA ½	3	UNIDS	\$0,44
CINTA RANURADA	3	UNIDS	\$2,40
NAP 1:8	1	UNIDS	\$13,45
GANCHO DE DISPERCION	46	UNIDS	\$11,96
PREFORMADO 6.8MM-7.2MM	28	UNIDS	\$51,80
AMARRAS PLASTICAS MEDIANAS	100	UNIDS	\$5,18
COSTO TOTAL			\$460,39

DURACION DEL PROYECTO	2 DIAS
CAPACIDAD PARA CLIENTES	8
MAXIMO DE CLIENTES	16
COSTO MES/TRABAJADOR	\$ 112,00
Nº TRABAJADORES	4
COSTO TOTAL DEL PROYECTO	\$ 552,39

HABILITACION DE CAJAS NAPS EN SAN JUAN			
MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
HEBILLA METALICA ½	6	UNIDS	\$0,87
CINTA RANURADA	6	UNIDS	\$4,80
NAP 1:8	2	UNIDS	\$42,00
COSTO TOTAL			\$47,67

DURACION DEL PROYECTO	1
CAPACIDAD PARA CLIENTES	16
MAXIMO DE CLIENTES	32
COSTO MES/TRABAJADOR	\$ 75,00
Nº TRABAJADORES	4
COSTO TOTAL DEL PROYECTO	\$ 122,67