

**ESTUDIO PREVIO PARA CONTRATAR “DIAGNÓSTICOS, ESTUDIOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTOS EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PRIORIZADAS Y VIABILIZADAS POR EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL EN EL MUNICIPIO DE MOCOCHA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO”**

**LISTADO DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS**

DESCRIPCION	UND	PRECIO UNITARIO
ACABADO MEDIA CAÑA (MORTEO 1:4)	M2	\$5.000
ACERO DE REFUERZO 60000PSI	KG	\$3.500
ACOMETIDA DOMICILIARIAS ENERGÍA ELÉCTRICA, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	ML	\$121.970
ACOMETIDA HIDRAULICA SEGÚN DISEÑO (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	\$34.430
ALFAJIAS EN ALUMINIO VENTANAS NUEVAS, ANCHO DE 10 CMS.	ML	\$18.000
ALISTADO PARA INSTALACION CERAMICA	M2	\$21.320
ANDEN CTO 3000 PSI E =0,10 MTS	M2	\$51.000
ARREGLO PUERTA METALICA ACCESO (DOS PASADORES).	GL	\$80.000
ASEO Y LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS Y SOBRANTES)	GL	\$500.000
ATERRIJAZAJE DE MEDIDOR COMPLETO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	UN	\$140.460
BAJANTE PVC 4" PARA AGUAS LLUVIAS INCLUYE, SOPORTES, ACCESORIOS SUM E INST	ML	\$20.700
BASE EN RECEBO COMPACTADO E=0,15 MTS	M2	\$35.030
BOCAPUERTA EN GRANITO PULIDO SIMILAR AL EXISTENTE S, INCLUYE RETIRO BALDOSA EXISTENTE Y DILATACIÓN EN BRONCE SIMILAR AL EXISTENTE	M2	\$60.000
CAJA DE INSPECCION 0,70 X 0,70 M INCLUYE MARCO Y CONTRAMARCO	UN	\$450.000
CANAL EN PVC (TUBO) CON CONEXIÓN A LOS DESAGUES TERRAZA; INCLUYE REGATA Y RESANE CORRESPONDIENTE Y BAJANTES EN TUBO PVC, CON EL FIN DE REEMPLAZAR PERGOLAS EXISTENTES	ML	\$120.000
CONCRETO DE 3.000 PSI PARA CARCAMO	M3	\$550.000
CAÑUELA PERIMETRAL EN CONCRETO, ANCHO PROMEDIO 60CM	ML	\$96.370
CERCHA EN PERFIL C DOBLE CAL 16, INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA	ML	\$234.170
CIELO RAso EN PVC	M2	\$51.000
CODO PRESION PVC 1/2"	UN	\$5.330
COLUMNAS DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO (3000 PSI)	M3	\$690.000
COLUMNETAS Y VIGUETAS DE AMARRE 15*20CM CONCRETO 2.500 PSI, CON 4 VARILLAS DE 1/2" CON FLEJES DE 1/4" CADA 10 CMS. INCLUYE FORMALETA.	ML	\$35.000
CONCRETO ARMADO PARA LOSA DE APOYO TANQUE PLASTICO ELEVADO	M3	\$720.000

CONCRETO DE LIMPIEZA 2000 PSI	M3	\$345.600
CONSTRUCCION ESCALINATA DE ACCESO	M2	\$53.000
CONSTRUCCION MAMPOSTERIA MURO SOGA LADRILLO COMUN	M2	\$68.420
CONSTRUCCIÓN MESON EN CONCRETO DE 2.500 PSI, DE ESPESOR DE 10 CMS., Y DE ANCHO 60 CMS., CON MALLA ELECTROSOLDADA Y RECUBRIMIENTO EN GRANITO PULIDO, CON VANO PARA LA POCETA LAVAPLATOS. INCLUYE APOYOS EN MAMPOSTERÍA CADA 1,50 MTS.	ML	\$115.000
CONSTRUCCIÓN PASO ACCESO CONCRETO DE ESPESOR DE 4 CMS. CON MALLA ELECTROSOLDADA. DE 3.00 X 1.20 MTS., Y ALTURA DE 18 CMS., CON ACABADO EN GRANITO PULIDO. EVITAR EL ACCESO DE AGUA POR LA ESCALERA	M2	\$120.000
SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METLICA PARA CUBIERTA. INCLUYE IMPLEMNTOS PARA TRABAJO EN ALTURA. SOLDADURAS, PRUEBAS DE SOLDADURA, ANCLAJES Y ACCESORIOS	KG	\$8.250
CORRECCIÓN BAJANTE CUBIERTA (CHILLER)	GL	\$330.000
CORTE CON PULIDORA MUROS PERIMETRALES	ML	\$2.500
CUBIERTA TIPO SANDWICH DECK REF. 525C ALUZINC CAL.26, CON POLIURETANO INTERIOR DE 30MM, LISA PINTADA DOS CARAS, DE HUNTER DOUGLAS O EQUIVALENTE	M2	\$140.000
CUBIERTA TERMOACUSTICA UPVC 3mm	M2	\$73.500
CUBIERTA EN TEJA DE BARRO VITRIFICADA AZUL EN LA FACHADA PRINCIPAL SOBRE GARAJE, BALCON Y CUPULA INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION	UN	\$26.000
CONCRETO PARA ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CIMENTACION. INCLUYE FORMAleta, EXCAVACIÓN Y RETIRO SOBANTES;	M3	\$599.500
DEMOLICION DE ESCALERAS DE ACCESO (ESPESOR=0,15M)	M2	\$55.000
DEMOLICION DE MANTO IMPERMEABILIZANTE, INCLUYE MEDIA CAÑA TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACA	M2	\$10.000
DEMOLICION DE MUROS	M2	\$6.500
DEMOLICION DE MESONES	M2	\$4.800
DEMOLICION DE PISO EXISTENTE	M2	\$4.800
DESALOJO MATERIAL SOBRENTE	M3	\$15.600
DESCAPOTE Y LIMPIEZA	M2	\$2.500
DESMONTE ACOMETIDA ELÉCTRICA PARCIAL.	ML	\$5.000
DESMONTE DE CUBIERTA AC INCLUYE RETIRO DE ESTRUCTURA DE SOPORTE	M2	\$4.500
DESMONTE DE DIVISIONES DE BAÑO EN ACRILICO	M2	\$10.000
DESMONTE DE ESPEJOS	UN	\$5.000
DESMONTE DE PUERTA EN MADERA	UN	\$16.000
DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES	UN	\$6.000
DESMONTE DE TOMAS E INTERRUPTORES.	UN	\$3.000

DESMONTE DE VENTANAS SUPERIOR	UN	\$10.000
DESMONTE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO INDUSTRIAL.	UN	\$5.000
DESMONTE TABLERO PARCIAL DE DISTRIBUCIÓN	UN	\$20.000
DESMONTE Y ALMACENAMIENTO DE LÁMPARAS	UN	\$4.000
DESMONTE Y REINSTALACION DE PLACAS DE CIELORASO.	M2	\$5.000
DILATAION CON SIKA O SIMILAR	M2	\$5.000
DILATACIONES E = 1 CM SOBRE FACHADA CONSTRUCCIÓN NUEVA	ML	\$3.900
DISPENSADOR JABON LIQUIDO PARA MANOS. PLÁSTICO TIPO BOCCHERINI O SIMILIAR	UN	\$25.000
DISPENSADOR PAPEL HIGUIENICO, PLÁSTICO TIPO FAMILIA O SIMILIAR	UN	\$30.000
DUCTOS: CUBRIMIENTO PERIMETRAL A DUCTOS. (RECUBRIMIENTOS EN LAMINA DE DRYWALL RH DE 1/2" CON ESTRUCTURA EN PERFTLERIA GALVANIZADA CAL 26, TRATAMIENTO DE JUNTAS CON MASTIQUE Y CINTA DE PAPEL, ACABADO FINAL CON LIJA Y VINILO BLANCO). INTERIORMENTE IMPERMEAB	ML	\$59.500
ENCHAPE CERAMICA PARED (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, JUNTAS Y FILOS CON WIN).	M2	\$72.000
ENCHAPE CERAMICA PISO ANTIDESLIZANTE. TRAFICO PESADO. (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y JUNTAS).	M2	\$72.000
ESCALERA METALICA DE EMERGENCIA DEL PRIMERO AL SEGUNDO PISO OBRA NUEVA, CON PROTECCIÓN – SEGURIDAD.	GL	\$4.000.000
ESTUCO Y PÍNTURA MUROS INTERNOS (3 MANOS DE PINTURA TIPO 1)	M2	\$26.000
EXCAVACION EN MATERIAL COMUN	M3	\$27.000
FILTRO FRANCES PERIMETRAL 0.50*1.00 Geotextil NT1600 triturado de 1"tuberia PVC perforada de 4"	ML	\$85.000
FLANCHE METALICO SOBRE CUBIERTA, EN LÁMINA CALIBRE 18 CON DESARROLLO DE 40 CMS	ML	\$16.000
GRANIPLAS ESGRAFIADO SIMILAR AL EXISTENTE, PARA EL TERCER PISO	M2	\$7.500
LLAVE PARA MANGUERA TIPO JARDIN CROMADO	UN	\$32.280
GUARDAESCOBA EN CERAMICA (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	\$13.370
IMPERMEABILIZACIÓN ALFAJIAS EN CONCRETO; INCLUYE RASPAR Y COLOCAR MANTO, PINTURA BITUMINOSA Y DILATACIÓN E = 0.50	ML	\$17.000
IMPERMEABILIZACION MUROS EN MAL ESTADO, INCLUYE DEMOLICION PAÑETE Y VOLVER A INSTALAR PAÑETE, IMPERMEABILIZADO CON SIKA O SIMILAR (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ANDAMIOS Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACION)	M2	\$34.000
INMUNIZACIÓN ESTRUCTURA DE MADERA CUBIERTA	M2	\$3.500
INSTALACION PUNTOS VOZ Y DATOS, INCLUYE APARATOS, CONEXION Y CERTIFICACION	UN	\$52.520
JUEGO DE INCRUSTACIONES BLANCO 3 PIEZAS, INCLUYE INSTALACION	UN	\$35.000
LAVADA Y LIMPIEZA DE MUROS EN LADRILLO A LA VISTA	M2	\$10.500
LAVADERO PREFABRICADO	UN	\$203.500

LAVAMANOS BLANCO DE COLGAR INCLUYE GRIFERIA SENCILLA	UN	\$92.330
LAVAPLATOS EMPOTRAR ACERO INOXIDABLE 60 X 40 INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACION	UN	\$112.079
LIMPIEZA Y PULIDA MECANICA DE PISOS EN GRANITO PULIDO (INCLUYE ESCALERAS - DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADO)	M2	\$42.000
LLAVE DE CORTE (REGISTRO) 1/2"	UN	\$32.530
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	M2	\$1.947
SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUPERFICIAL EN ZONAS COMUNES DE LUMINARIA DE EMERGENCIA, CON TUBO LINEAL FLUORESCENTE, 6 W - G5, FLUJO LUMINOSO 310 LÚMENES, CARCASA DE 245X110X58 MM, CLASE II, IP 42, CON BATERÍAS DE NI-CD DE ALTA TEMPERATURA, AUTONOMÍA DE 1 H, ALIMENTACIÓN A 230 V, TIEMPO DE CARGA 24 H. INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN.	UN	\$280.000
LUMINARIA 2*48 T8, INCLUYE INSTALACION, SOPORTES Y ACCESORIOS	UN	\$48.000
MANTENIMIENTO CANALES METALICAS RECOLECTOR DE AGUAS LLUVIAS CUBIERTA	ML	\$5.000
MANTENIMIENTO CANALES RECOLECTOR DE AGUAS LLUVIAS, PRIMER PISO RASPAR Y COLOCAR PAÑETE IMPERMEABILIZADO	ML	\$25.000
MANTENIMIENTO DE MARCO PUERTAS EN MADERA (INCLUYE LIJADA, PINTADA, LACADA CON POLIURETANO TRANSPARENTE Y CAMBIO DE PIEZAS DAÑADAS).	UN	\$100.000
MANTENIMIENTO PREVENTIVO TABLERO GENERAL DE DISTRIBUCIÓN.EL CUAL DEBE INCLUIR BARRAJE TRIFASICO Y PUESTA TIERRA	GL	\$1.400.000
MEDIDOR DE COSTEO DE ENERGIA RESIDE, UT230B UNIT - 1	UN	\$167.435
MEDIDOR, CONTADOR DE AGUA DN 15 - 1/2" IN	UN	\$167.400
MORTERO IMPERMEABILIZADO E: 5CM REFORZAMIENTO CON MALLA	ML	\$19.500
MORTERO IMPERMEABILIZADO PARA ZONAS HUMEDAS (E : 2.5 CM)	M2	\$16.650
MOVIMIENTO DE TIERRAS	M3	\$29.020
MURO EN DRY WALL (LAMINA DE YESO), DOBLE CARA DE ESPESOR DE 12.7 CMS., INCLUYE PINTURA.	M2	\$75.000
MURO EN LADRILLO HUECO NO 4 DE ESPESOR 15 CMS.	M2	\$44.390
MURO EN LADRILLO PARA CULATA DE CUBIERTA, INCLUYE CINTA DE AMARRE EN CONCRETO	M2	\$68.400
MURO EN LADRILLO PARA SOPORTE DE LAVADERO Y LAVAPLATOS EN ECAERO INOXIDABLE	M2	\$68.420
REUBICACIÓN DE SIFONES, INCLUYE DESMONTAR LOS EXISTENTES Y REUBICARLOS EN EL SITIO CONVENIENTE PARA SU EVACUACION.	UN	\$150.000
PAÑETE PARA FACHADA CON MORTERO 1:3 E=0,015M, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE	M2	\$30.580
PAÑETE CON MORTERO 1:3 PARA INTERIORES, E=0,015M, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	\$27.800
PASAMANOS EN MADERA PARA ESCALERAS EN FLORMORADO DE 0,15 X0.02	ML	\$35.200

PASAMANOS PARA SANITARIO DE DISCAPACITADOS, DOS BRAZOS	UN	\$150.000
MORTERO NIVELACIÓN IMPERMEABILIZADO	M2	\$17.800
PERFILERIA METALICA RECTANGULAR PARA CUBIERTA Cal. 3*1 1/2"	ML	\$17.598
PICAR Y NIVELACIÓN EN CONCRETO DE PISO AREA TRANSICIÓN Y PARQUEADERO CON DILATACION EN MADERA CADA METRO. ESPESOR ENTRE 5 Y 6 CM.	M2	\$27.000
PINTURA DE ESMALTE PARA CARPINTERIA METALICA (PUERTAS, VENTANAS, MARCOS)	M2	\$14.500
PINTURA CARPINTERIA MADERA	M2	\$16.500
PINTURA INTERIOR CON VINILO TIPO I, 2 MANOS, INCLUYE PAÑETE Y ESTUCO DONDE SE REQUIERA	M2	\$6.200
PINTURA REJILLA CON ANTICORROSIVO	ML	\$16.000
PINTURA CARA INFERIOR TEJA CUBIERTA EXISTENTE	M2	\$10.500
PINTURA ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA	M2	\$4.000
PINTURA SOBRE PLACA STELL DECK EN ESMALTE COLOR BLANCO (INCLUYE MEJORADOR DE ADHERENCIA)	M2	\$13.890
PINTURA MUROS INTERIORES - VINILO TRES MANOS	M2	\$11.000
PINTURA MUROS EXTERIORES, TIPO CORAZA 2 MANOS, INCLUYE RESANE DE AREAS AFECTADAS EXISTENTES	M2	\$11.000
PISO CERAMICO ANTIDESLIZANTE TIPO CHISEL O SIMILAR.	M2	\$34.000
PROLONGACIÓN ESTRUCTURA METÁLICA SOPORTE CUBIERTA	KG	\$8.250
PLACA CONTRAPISO E=10CM CONCRETO 3000PSI, INCLUYE POLIETILENO. NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M2	\$70.500
ALISTADO DE PISOS CON MORTERO 1:3 H=4CM CON SU RESPECTIVO PENDIENTADO	M2	\$23.500
SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA Y MARCO METALICO (0,65 X 2,1 M CAL. 20) INCLUYE CERRADURA	UN	\$345.000
SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA Y MARCO METALICO (0,65 X 2,1 M CAL. 20) INCLUYE PASADOR	UN	\$251.340
SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA Y MARCO METALICO (0,90 X 2,1 M) CAL. 20 INCLUYE CERRADURA	UN	\$264.780
SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA Y MARCO METALICO (0,90 X 2,1 M) CAL. 20 INCLUYE PASADOR	UN	\$264.780
SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA Y MARCO METALICO (1.50 X 2,0 M) CAL. 20 INCLUYE CERRADURA	UN	\$345.000
SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA SANITARIOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	\$150.000
SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO DE 2" Y ACCESORIOS	UN	\$34.155
PUNTO HIDRAULICO EN PVC. INCLUYE CONEXIÓN A LA RED EXISTENTE, REGATAS Y RESANES	UN	\$56.500
PUNTO SANITARIO DE 4" Y ACCESORIOS	UN	\$44.800
RED SANITARIA PISO 2"	ML	\$25.800
RED SANITARIA PISO 4"	ML	\$32.680
REFORZAMIENTO ESTRUCTURA DE METALICA CUBIERTA	KG	\$8.500

REFORZAMIENTO ESTRUCTURA DE MADERA CUBIERTA	M2	\$11.000
REGISTRO DE DUCHA Y CABEZA REGADERA PARA DUCHA ABS INDUSTRIAL	UN	\$46.730
REJILLAS SIFON METALICA	UN	\$6.800
RELLENO COMPACTADO CON SUELO MEJORADO (SEGÚN DISEÑO, APROBADO POR INTERVENTORÍA)	M3	\$41.000
RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO	M3	\$12.500
REPOSICION TEJA AC EN AREAS EXISTENTES, INCLUYE AMARRES, EQUIPO Y ACCESORIOS	M2	\$48.000
REPOSICIÓN RED ELÉCTRICA (COMETIDA ELÉCTRICA AÉREA 3#0+1#12 AWG INCLUYE DUCTERIA)	ML	\$49.000
REPOSICION ZOCALO FACHADA (H>0.40MT)	M2	\$26.000
RESANE DE DILATACIONES EN FACHADA. APLICAR SIKA DUR O SIMILAR.	ML	\$4.500
RESANE Y REPELLO MUROS	M2	\$3.200
RETIRO Y REINSTALACIÓN DE PUERTA EN MADERA	GL	\$80.000
RETIRO, MANTENIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE VENTANA EN MADERA (INCLUYE LIJADA, PINTADA, LACADA CON POLIURETANO MAJESTIC FLEX, TRANSPARENTE Y CAMBIO DE PIEZAS DAÑADAS)	UN	\$390.000
RETIRO, MANTENIMIENTO Y REINSTALACIÓN PUERTAS INCLUYE LIJAR, QUITAR PINTURA ENCONTRAR BETA MADERA, MASILLAR, TINTILLAR Y LACAR.	UN	\$380.000
SALIDA DE ILUMINACION COMPLETA INCLUYE SOPORTE Y LUMINARIA	UN	\$160.000
SALIDA DE INTERRUPTOR DOBLE, INCLUYE INTERRUPTOR, SUMINISTRO E INSTALACION Y ALAMBRE DESDE EL PUNTO DE DERIVACION	UN	\$103.000
SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE POLO A TIERRA, GFCI INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	UN	\$103.000
SUMINISTRO E INSTALACION PUESTA TIERRA (INCLUYE BARRAJE, VARILLA, ACCESORIOS Y CAJAS DE INSPECCION)	UN	\$380.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO BLANCO LINEA INSTITUCIONAL	UN	\$160.000
SUBMURACION EN LADRILLO RECOCIDO	M2	\$38.000
SUMINISTRO DE SALIDA PARA ILUMINACIÓN, TUBERÍA EMT (SEGÚN NORMA)	UN	\$88.000
SUMINISTRO E INSTACIÓN PELICULA REFLECTIVA VENTANAS	M2	\$17.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN BALDOSA EN GRANITO PULIDO SIMILAR AL EXISTENTE CON DILATACIÓN EN BRONCE	M2	\$75.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO TIPO STIP GYPSÓN (RESEDIDO), EN CUADRICULA DE 0.60 X 0.60 CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO ENSAMBLE AUTOMÁTICO Y AGARRADERA O TENSORES EN LÁMINA.	M2	\$45.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL EN 4 X 4 AWG THHN + 1 X 6 AWG DESNUDO EN TUBERÍA PVC DE 1-1/2", INCRUSTADA.	ML	\$125.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL EN 4 X 6 AWG THHN + 1 X 8 AWG DESNUDO EN TUBERÍA PVC DE 1", INCRUSTADA	ML	\$95.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARATO SANITARIO	UN	\$160.000

SUMINISTRO E INSTALACION DE CANAL EN LAMINA GALVANIZADA C 22 DESARROLLO 0.70 MTS	ML	\$40.500
SUMINISTRO E INSTALACION CAJILLA MEDIDOR ACUEDUCTO	UN	\$110.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE REJA TIPO BANCO EN VARILLA CUADRADA	M2	\$95.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA ANTIDESLIZANTE 5 CM. SIMILAR A LA EXISTENTE.	ML	\$10.500
SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES EN ACERO INOXIDABLE, INCLUYE: EMPOTRADO, MANIJAS, BISAGRAS, GANCHOS Y PASADORES	M2	\$420.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCHAS MONOCONTROL, TIPO ECONÓMICA ACUASER O SIMILAR.	UN	\$50.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO INDUSTRIAL 3 X 100 A.	UN	\$770.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO INDUSTRIAL 3 X 60 A.	UN	\$580.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA FLUORESCENTE TIPO HERMÉTICA 1.20 M DE LONGITUD, CON BALASTO ELECTRÓNICO 2 X 32 W, DOS TUBOS T8 DE 32 W.	UN	\$95.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO EN TABLETA DE GRES PARA ESCALINATAS DE ACCESO, INCLUYE BALDOSA EN BORDE CURVO	M2	\$43.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFÁSICO (F+N+T) DE 6 CIRCUITOS, CON TOTALIZADOR 3 X 60 A. INCLUYE INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS ENCHUFABLES DE 20 A.	UN	\$380.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFÁSICO (F+N+T) DE 18 CIRCUITOS, CON TOTALIZADOR 3 X 60 A. INCLUYE INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS ENCHUFABLES DE 20 A.	UN	\$1.200.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFÁSICO (F+N+T) DE 24 CIRCUITOS, CON TOTALIZADOR 3 X 100 A. INCLUYE INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS ENCHUFABLES DE 20 A.	UN	\$1.500.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN MADERA (CEDRO O FLOR MORADO) INCLUYE VITRALES (SIMULARES A LOS EXISTENTES), MARCO EN MADERA, PINTURA EN LACA POLIURETANO MAJESTIC FLEX, TRANSPARENTE PARA PROTECCIÓN DEL SOL. DE 2 X 2, SIMILAR A LAS EXISTENTES.	M2	\$600.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA FLUORESCENTE 60 X 60 CM, CON BALASTO ELECTRÓNICO 4 X 17 W, CUATRO TUBOS T8 DE 17 W, REJILLA ESPECULAR DE 16 CELDAS.	UN	\$150.000
SUMINISTRO E INSTALACION RED DE AGUAS LLUVIAS, INCLUYE GANCHOS Y ACCESORIOS PVC 3"	ML	\$19.440
SUMINISTRO INSTALACIÓN BARANDA MINUSVALIDO, EN TUBO Y PARALES EN LAMINA DE HIERRO PARA RAMPA	ML	\$120.000
SUMINSTRO E INSTALACIÓN PUERTAS CON MARCO EN MADERA SIMILARES A LAS EXISTENTES EN LA NUEVA OBRA.	UN	\$650.000

SUMISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJOS PARA BAÑOS DE 4 M.M. BISELADOS	M2	\$150.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPAS PREFABRICAS PARA CARCAMO DE CONDUCCION AGUA ESCORRENTIA, INCLUIYE ACERO DE REFUERZO	M2	\$46.200
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLETA DE GRES DE 30 POR 30 GRAFILADO ANTIDESLIZANTE ACABADO DE PISO AREA TRANSICIÓN.	M2	\$30.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE ALMACENAMIENTO DE 250 Lt. INLCUYE ACCESORIOS PARA SU CORERCTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UN	\$321.800
TEE PRESION PVC 1/2"	UN	\$5.330
TUBERÍA PRESION PVC 1/2", INCLUYE ACCESORIOS	ML	\$6.875
TUBERIA EN PVC 6" NOVAFORT INCLUYE SILLA YEE Y ACCESORIOS	ML	\$44.820
TUBERIA EN PVC 4" INCLUYE ACCESORIOS	ML	\$65.000
VENTANA EN LAMINA CALIBRE 20 SUMINISTRO E INSTALACION, INCLUYE VIDRIO 4MM	M2	\$69.030
VENTANA MADERA TIPO BASCULANTE, CON VIDRIO CON PELICULA SOLAR CRUDO DE 5 M.M.	M2	\$150.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIOS DE 3 MM	M2	\$47.900
VIGA AEREA CONCRETO (3000 PSI), INCLUYE FORMAleta, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3	\$705.000
VIGA CONFINAMIENTO CONCRETO (3000 PSI) INCLUYE FORMAleta, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS Y ELEMENTOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3	\$685.000