



PROGRAMACIÓN DE OBRA

RECONSTRUCCION DE UN BLOQUE EN LA SEDE PRIMARIA ANTONIO NARIÑO DE LA INSTITUCION EDUCATIVA EMILIANO RESTREPO ECHAVARRIA Y MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA RURAL SEDE VEGA GRANDE DEL MUNICIPIO DE RESTREPO, META

DESCRIPCIÓN	PROGRAMACIÓN DE OBRA				
	MES 1				MES 2
	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 5
SEDE PRIMARIA ANTONIO NARIÑO DE LA INSTITUCION EDUCATIVA EMILIANO RESTREPO ECHAVARRIA					
PRELIMINARES					
DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO					
DESMONTE DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO					
DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL					
DEMOLICION MANUAL MURO DADO DE TEJA Y CARGUE MANUAL					
DESMONTE DE ESTRUCTURA Y PARED EN DRYWALL. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO					
CORTE EN PLACA DE CONCRETO E=0,10					
DEMOLICION MECÁNICA ANDENES, PLACAS, SARDINELES EN CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL					
DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO					
DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO					
DEMOLICION CIMIENTO ENTERRADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL					
DEMOLICION MANUAL BALDOSA PISO E= 0.07 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL					
DESMONTE DE LAVAMANOS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO					
DESMONTE DE SINTACTICO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO					
EXCAVACIONES					
EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H = 0.00 - 2.00 M INCLUYE CARGUE					
RELLENOS					
RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO. COMPACTACIÓN MANUAL					
CONCRETO					
SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 12.6 MPa (1800 PSI)					
CONCRETO CICLOPEO 3000 PSI - 20.7 MPa PIEDRA PROPORCIÓN 60C/40P MEZCLA EN OBRA					
ZAPATA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN					
VIGA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN					
COLUMNA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN					
VIGA AEREA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN					
PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN					
DINTELES EN CONCRETO 17.2 MPa (2500 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN					
ALFAJIAS EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN					
MESÓN EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN					
PLACA DE ENTREPIESO MACIZA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN					
ACEROS					
ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE					
MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN					
ANCLAJE EPÓXICO INCLUYE LA PERFORACIÓN, LIMPIEZA DE LA PERFORACIÓN CON CHORRO DE AIRE Y RELLENO EPÓXICO					
PISOS					
AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E=35 MM					
PISO EN CERAMICA LISO 0.32X0.32 LINEA FORTALEZA					
TABLON LISO GRESS 0.25X0.25, INCLUYE AFINADO, MORTERO 1:4, E=0.03 M					
GUARDAESCOBA EN TABLETA DE GESS (ALTA CALIDAD)					
MAMPOSTERIA Y ACABADOS					
MURO EN BLOQUE FLEXA No. 4 0.10X0.20X0.30 M(MORTERO TIPO S 1:3)					
PANETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN					
PANETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN					
ESTUCCO PLASTICO					
PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS					
PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)					
SISTEMA DE AISLAMIENTO ACUSTICO EN LAMINA SUPER BOARD Y FRESCASA, E=0.11 M, CAL 8 MM, INCLUYE PINTURA					
CIELO RASO PLACA SUPERBOARD 6 MM INC PINTURA					
CARPINTERIA METALICA					
INSTALACIÓN PUERTA TABLERO CORRIDO, INCLUYE MARCO, CERRADURA LAMINA COLL ROLLED CAL 20; 2 X 0.90 M					
INSTALACIÓN VENTANA LAMINA COLD ROLLED CAL 18, INCLUYE BASCULANTE, ANTICORROSIVO Y PINTURA					
SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA LAMINA COLD ROLLED CAL 18, INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA					
SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA TABLERO CORRIDO MARCO, PASADOR LAMINA COLL ROLLED CAL 20 2 X 0.80 M					
SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA TABLERO CORRIDO, INCLUYE MARCO, CERRADURA LAMINA COLL ROLLED CAL 20; 2 X 0.90 M					
APARATOS SANITARIOS					
LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS					
SANITARIO ACUJER BLANCO CORONA					
ORINAL PARED MEDIANO REF 08862100 CORONA INCLUYE FLEXOMETRO					
INSTALACIONES ELECTRICAS					
ACOMETIDA GENERAL BIFASICA SUMINISTRO E INSTALACIÓN					
SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN					
SALIDA DE LAMPARA LED SUMINISTRO E INSTALACIÓN					
TABLERO PARCIAL 4 CIRCUITOS. INCLUYE BREAKER SUMINISTRO E INSTALACIÓN					
CUBIERTA					
CORREA PERFIL RECTAN 120x60x3 MM CALIBRE 11					
SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA ARQUITECTONICA METALICA PERFIL TRAPEZOIDAL					
INSTALACION DE CANAL METALICA EXISTENTE INCLUYE PINTURA Y ANTICORROSIVOS					
BAJANTE REDONDA AGUAS LLUVIAS 3" PVC SUMINISTRO E INSTALACION					
CABALLETE CUBIERTA TERMOACUSTICA					
INSTALACIONES HIDRAULICAS					

MANUEL ENRIQUE GUERRERO ALBARRACIN
SECRETARIO DE PLANEACION MUNICIPAL

Proyecto: Ing. Luisa Fernanda Henao Guerrero