MUNICIPIO DE YONDÓ ANTIOQUIA
SAMC-002-2024

FORMULARIO No.1 Propuesta Economica

CONSTRUCCIÓN BATERIAS SANITARIAS					
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	PRELIMINARES				
1.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	m²	74.38		
1.02	DESCAPOTE Y LIMPIEZA DE ZONA DE TRABAJO	m²	74.38		
				Subtotal PRELIMINARES	0
2	MOVIMIENTO DE TIERRA				
2.01	EXCAVACION MANUAL DE 0 A 0.5 M DE PROFUNDIDAD (MATERIAL COMUN)	m³	5.18		
2.02	SUMIN., CONFORM. Y COMPACT. RELLENO MAT. SELECCIONADO (RECEBO)	m³	5.95		
2.03	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE (INCLUYE ACARREO Y PERMISO DE ESCOMBRERA)	m³	8.59		
				Subtotal MOVIMIENTO DE TIERRA	0
3	CONCRETOS, MAMPOSTERIA, ESTRUCTURA METALICA Y ACERO DE REFUERZO				
3.01	VIGA DE CIMENTACIÓN 25X25 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	m	34.16		
3.02	PLACA DE PISO E=8 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA 5MM)	m²	43.86		
3.03	ANDEN EN CONCRETO DE 3000 PSI E=10 CM (INCLUYE MALLA ELECTROSALTADA 5MM)	m²	29.59		
3.04	COLUMNETA 10X20 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	m	28.65		
3.05	VIGA DE CONFINAMIENTO 10X20 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	m	50.99		
3.06	MURO EN LADRILLO TOLETE	m²	92.31		
3.07	FRISO DE MUROS	m²	111.1		
				Subtotal CONCRETOS, MAMPOSTERIA, ESTRUCTURA METALICA Y ACERO DE REFUERZO	0
4	REDES HIDRAULICAS Y APARATOS SANITARIOS				
4.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA ALCANTARILLADO SANITARIO	m	12		
4.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA AGUA POTABLE	m	12		
4.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO DE AGUA PVC 1/2"	UND	16		
4.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE DE CONTROL EN PVC 1/2"	UND	1		
4.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO PVC 4"	UND	6		
4.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO PVC 2"	UND	10		
4.07	CAJA DE INSPECCIÓN SEPTICA 80X80cm (INCLUYE BASE, CAÑUELA Y TAPA DE 7cm)	UND	1		
4.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO LÍNEA MEDIA	UND	6		
4.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL LÍNEA MEDIA	UND	2		
4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS LÍNEA MEDIA	UND	8		
4.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO DE DRENAJE DE 4" (INCLUYE REJILLA)	UND	2		
4.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL DE AGUAS LLUVIAS EN PVC (incluye bajante)	m	7		
4.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC D=2" (Incluye hidrosellos y lubricante, encamado de arena , excavacion).	m	12		
				Subtotal REDES HIDRAULICAS Y APARATOS SANITARIOS	0
5	REDES Y SUMISTRO ELECTRICO				
5.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA ELÉCTRICA	m	12		
5.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA 2 PUESTOS	UND	1		
5.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO ELÉCTRICO (TOMA CORRIENTE GFCI)	UND	2		
5.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO DE ILUMINACIÓN	UND	8		
				Subtotal REDES Y SUMISTRO ELECTRICO	0
6	ESTUCO, PINTURA, CERÁMICA, ENCHAPE Y ACABADOS				
6.01	ESTUCO DE MUROS	m²	27.58		
6.02	PINTURA TIPO 1 LAVABLE ANTIBACTERIAL PARA INTERIOR	m²	27.58		
6.04	ENCHAPE DE MUROS H= 1.5 M	m²	84.08		
6.05	ENCHAPE DE PISO ANTIDESLIZANTE	m²	43.86		
				Subtotal ESTUCO, PINTURA, CERÁMICA, ENCHAPE Y ACABADOS	0
7	CARPINTERÍA METALICA Y MOBILIARIO				
7.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MARCO Y PUERTA EN ALUMINIO Y PVC DE 0,70 X 1.70M	UND	4		
7.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MARCO Y PUERTA EN ALUMINIO Y PVC DE 1,10 X 1,70M	UND	2		
7.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MARCO Y PUERTA DE 1,10X2,00M (INCLUYE CERRADURA)	UND	2		
7.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA CON VIDRIOS DE 2,00X0,45M	UND	6		
7.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN DE ORINALES 0,75X1,40M	UND	2		
7.06	BARANDA EN ACERO INOXIDABLE TIPO H PARA BAÑO DISCAPACITADOS	UND	1		
7.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJO PARA BAÑO 2.00M X 0.60M	UND	1		
				Subtotal CARPINTERÍA METALICA Y MOBILIARIO	0
8	CUBIERTA Y CIELO RASO				
8.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFIL ESTRUCTURAL PARA CUBIERTA EN TUBERIA RECTANGULAR DE 3 X 1 1/2 PULGADAS CAL:16	m	34.7		
8.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA ARQUITECTONICA CAL:30 (INCLUYE TORNILLOS DE FIJACIÓN)	m²	47.74		
8.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO EN PVC	m²	43.86		
				Subtotal CUBIERTA Y CIELO RASO	0
				TOTAL COSTOS DIRECTOS (CD) TOTAL CONSTRUCCIÓN BATERIAS SANITARIAS	0

AMPLIACIÓN OFICINA DE ARCHIVO CENTRAL					
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	PRELIMINARES				
1.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	m²	29.05		
1.02	DESCAPOTE Y LIMPIEZA DE ZONA DE TRABAJO	m²	29.05		
				Subtotal PRELIMINARES	0
2	MOVIMIENTO DE TIERRA				
2.01	EXCAVACION MANUAL DE 0 A 0.5 M DE PROFUNDIDAD (MATERIAL COMUN)	m³	1.08		
2.02	SUMIN., CONFORM. Y COMPACT. RELLENO MAT. SELECCIONADO (RECEBO)	m³	2.32		
2.03	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE (INCLUYE ACARREO Y PERMISO DE ESCOMBRERA)	m³	3.4		
				Subtotal MOVIMIENTO DE TIERRA	0
3	CONCRETOS, MAMPOSTERIA, ESTRUCTURA METALICA Y ACERO DE REFUERZO				
3.01	VIGA DE CIMENTACIÓN 25X25 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	m	13		
3.02	PLACA DE PISO E=8 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA 5MM)	m²	19.27		
3.03	ANDEN EN CONCRETO DE 3000 PSI E=10 CM (INCLUYE MALLA ELECTROSALTADA 5MM)	m²	9.78		
3.05	VIGA DE CONFINAMIENTO 10X20 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	m	13.21		
3.06	MURO EN LADRILLO TOLETE	m²	28.09		
3.07	FRISO DE MUROS	m²	39.4		
3.08	COLUMNETA 12X25 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	m	5.2		
3.09	REPARACIÓN Y ENCAMISADO COLUMNA 25X25 cm EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	m	7.8		
3.1	MURO EN ETERBOARD	m²	10.11		
				Subtotal CONCRETOS, MAMPOSTERIA, ESTRUCTURA METALICA Y ACERO DE REFUERZO	0
4	REDES HIDRAULICAS Y APARATOS SANITARIOS				
4.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL DE AGUAS LLUVIAS EN PVC (incluye bajante)	m	5		
				Subtotal REDES HIDRAULICAS Y APARATOS SANITARIOS	0
5	REDES Y SUMISTRO ELECTRICO				
5.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA ELÉCTRICA	m	12		
5.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA 2 PUESTOS	UND	1		
5.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO DE ILUMINACIÓN	UND	4		
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO ELÉCTRICO (TOMA CORRIENTE)	UND	5		
				Subtotal REDES Y SUMISTRO ELECTRICO	0
6	ESTUCO, PINTURA, CERÁMICA, ENCHAPE Y ACABADOS				
6.01	ESTUCO DE MUROS	m²	82.66		
6.06	PINTURA TIPO 1 LAVABLE PARA INTERIOR	m²	38.2		
6.07	ENCHAPE DE PISO 50X50	m²	19.27		
				Subtotal ESTUCO, PINTURA, CERÁMICA, ENCHAPE Y ACABADOS	0
7	CARPINTERÍA METALICA Y MOBILIARIO				
7.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA CON VIDRIOS DE 2,00X0,45M	UND	1		
7.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MARCO Y PUERTA DE 0,90X2,10M (INCLUYE CERRADURA)	UND	2		
7.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA CON VIDRIOS DE 3,90X0,45M	UND	1		
				Subtotal CARPINTERÍA METALICA Y MOBILIARIO	0
8	CUBIERTA Y CIELO RASO				
8.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO EN PVC	m²	19.27		
				Subtotal CUBIERTA Y CIELO RASO	0
				TOTAL COSTOS DIRECTOS (CD) TOTAL AMPLIACION OFICINA ARCHIVO CENTRAL	0

AMPLIACIÓN OFICINA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA					
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	PRELIMINARES				
1.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	m²	77		
1.02	DESCAPOTE Y LIMPIEZA DE ZONA DE TRABAJO	m²	77		
1.03	DEMOLICION DE MUROS	m²	3.64		
1.04	DEMOLICION DE ANDEN	m²	6.09		
1.09	ACARREO Y RETIRO DE ESCOMBROS Y SOBRANTES (INCLUYE ACARREO Y PERMISO DE ESCOMBRERA)	m³	1.35		
				Subtotal PRELIMINARES	0
2	MOVIMIENTO DE TIERRA				
2.01	EXCAVACION MANUAL DE 0 A 0.5 M DE PROFUNDIDAD (MATERIAL COMUN)	m³	3.09		
2.02	SUMIN., CONFORM. Y COMPACT. RELLENO MAT. SELECCIONADO (RECEBO)	m³	6.16		
2.03	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE (INCLUYE ACARREO Y PERMISO DE ESCOMBRERA)	m³	12.03		
				Subtotal MOVIMIENTO DE TIERRA	0
3	CONCRETOS, MAMPOSTERIA, ESTRUCTURA METALICA Y ACERO DE REFUERZO				
3.01	VIGA DE CIMENTACIÓN 25X25 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	m	32.1		
3.02	PLACA DE PISO E=8 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA 5MM)	m²	33.68		
3.03	ANDEN EN CONCRETO DE 3000 PSI E=10 CM (INCLUYE MALLA ELECTROSALTADA 5MM)	m²	18.62		
3.04	COLUMNETA 10X20 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	m	37.6		
3.05	VIGA DE CONFINAMIENTO 10X20 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	m	31		
3.06	MURO EN LADRILLO TOLETE	m²	82.33		
3.07	FRISO DE MUROS	m²	78.36		
				Subtotal CONCRETOS, MAMPOSTERIA, ESTRUCTURA METALICA Y ACERO DE REFUERZO	0
4	REDES HIDRAULICAS Y APARATOS SANITARIOS				
4.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA AGUA POTABLE	m	12		
4.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO DE AGUA PVC 1/2"	UND	2		
4.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE DE CONTROL EN PVC 1/2"	UND	1		
4.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO PVC 4"	UND	1		
4.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO PVC 2"	UND	1		
4.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO LÍNEA MEDIA	UND	1		
4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS LÍNEA MEDIA	UND	1		
4.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL DE AGUAS LLUVIAS EN PVC (incluye bajante)	M	10.15		
4.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC D=2" (Incluye hidrosellos y lubricante, encamado de arena , excavacion).	m	9		
				Subtotal REDES HIDRAULICAS Y APARATOS SANITARIOS	0
5	REDES Y SUMISTRO ELECTRICO				
5.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA ELÉCTRICA	m	32		
5.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA 2 PUESTOS	UND	1		
5.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO ELÉCTRICO (TOMA CORRIENTE GFCI)	UND	1		
5.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO DE ILUMINACIÓN	UND	14		
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO ELÉCTRICO (TOMA CORRIENTE)	UND	11		
				Subtotal REDES Y SUMISTRO ELECTRICO	0
6	ESTUCO, PINTURA, CERÁMICA, ENCHAPE Y ACABADOS				
6.01	ESTUCO DE MUROS	m²	73.26		
6.02	PINTURA TIPO 1 LAVABLE ANTIBACTERIAL PARA INTERIOR	m²	10.79		
6.04	ENCHAPE DE MUROS H= 1.5 M	m²	8.84		
6.05	ENCHAPE DE PISO ANTIDESLIZANTE	m²	5.19		
6.06	PINTURA TIPO 1 LAVABLE PARA INTERIOR	m²	260.01		
6.07	ENCHAPE DE PISO 50X50	m²	20.06		
				Subtotal ESTUCO, PINTURA, CERÁMICA, ENCHAPE Y ACABADOS	0
7	CARPINTERÍA METALICA Y MOBILIARIO				
7.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MARCO Y PUERTA DE 0,90X2,00M (INCLUYE CERRADURA)	UND	2		
7.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MARCO Y PUERTA EN ALUMINIO Y PVC DE 0,70 X 2.00M (Incluye Cerradura)	UND	1		
7.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA CON VIDRIOS DE 1,20X0,90M	UND	1		
7.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA CON VIDRIOS DE 1,70X0,70M	UND	4		
7.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA CON VIDRIOS DE 2,40X0,90M	UND	1		
7.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJO PARA BAÑO 0.50M X 0.70M	UND	1		
				Subtotal CARPINTERÍA METALICA Y MOBILIARIO	0
8	CUBIERTA Y CIELO RASO				
8.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFIL ESTRUCTURAL PARA CUBIERTA EN TUBERIA RECTANGULAR DE 3 X 1 1/2 PULGADAS CAL:16	m	57.2		
8.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA ARQUITECTONICA CAL:30 (INCLUYE TORNILLOS DE FIJACIÓN)	m²	34.44		
8.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO EN PVC	m²	141.15		
				Subtotal CUBIERTA Y CIELO RASO	0
				TOTAL COSTOS DIRECTOS (CD) TOTAL AMPLIACION SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA	0

AMPLIACIÓN OFICINA SECRETARÍA DE DE SALUD					
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	PRELIMINARES				
1.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	m²	23.1		
1.03	DEMOLICION DE MUROS	m²	3.87		
1.05	DEMOLICION DE PISO	m²	22.72		
1.06	DEMOLICION O ELIMINARION DE ENCHAPE EXISTENTE EN MUROS.	m²	19.03		
1.07	ELIMINACION DE ESTUCO EXISTENTE (INCLUYE TRATAMIENTOS DE HUMEDAD)	m²	31.69		
1.08	RETIRO DE PUERTA EXISTENTE.	m²	1		
1.09	ACARREO Y RETIRO DE ESCOMBROS Y SOBRANTES (INCLUYE ACARREO Y PERMISO DE ESCOMBRERA)	m³	2.02		
				Subtotal PRELIMINARES	0
2	MOVIMIENTO DE TIERRA				
2.01	EXCAVACION MANUAL DE 0 A 0.5 M DE PROFUNDIDAD (MATERIAL COMUN)	m³	2.38		
2.02	SUMIN., CONFORM. Y COMPACT. RELLENO MAT. SELECCIONADO (RECEBO)	m³	1.69		
2.03	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE (INCLUYE ACARREO Y PERMISO DE ESCOMBRERA)	m³	5.29		
				Subtotal MOVIMIENTO DE TIERRA	0
3	CONCRETOS, MAMPOSTERIA, ESTRUCTURA METALICA Y ACERO DE REFUERZO				
3.01	VIGA DE CIMENTACIÓN 25X25 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	m	9.25		
3.02	PLACA DE PISO E=8 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA 5MM)	m²	21.11		
3.04	COLUMNETA 10X20 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	m	19.6		
3.05	VIGA DE CONFINAMIENTO 10X20 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	m	9.25		
3.06	MURO EN LADRILLO TOLETE	m²	20.89		
3.07	FRISO DE MUROS	m²	41.3		
3.11	IMPERMEABILIZACION DE PLACA EN CONCRETO (INCLUYE LAVADO DE PLACA)	m²	6.6		
				Subtotal CONCRETOS, MAMPOSTERIA, ESTRUCTURA METALICA Y ACERO DE REFUERZO	0
4	REDES HIDRAULICAS Y APARATOS SANITARIOS				
4.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA ALCANTARILLADO SANITARIO	m	15		
4.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO DE AGUA PVC 1/2"	UND	6		
4.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE DE CONTROL EN PVC 1/2"	UND	1		
4.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO PVC 4"	UND	2		
4.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO PVC 2"	UND	3		
4.07	CAJA DE INSPECCIÓN SEPTICA 80X80cm (INCLUYE BASE, CAÑUELA Y TAPA DE 7cm)	UND	1		
4.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO LÍNEA MEDIA	UND	2		
4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS LÍNEA MEDIA	UND	2		
4.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO DE DRENAJE DE 4" (INCLUYE REJILLA)	UND	2		
4.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL DE AGUAS LLUVIAS EN PVC (incluye bajante)	UND	2.3		
				Subtotal REDES HIDRAULICAS Y APARATOS SANITARIOS	0
5	REDES Y SUMISTRO ELECTRICO				
5.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA ELÉCTRICA	m	15		
5.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA 2 PUESTOS	UND	1		
5.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO DE ILUMINACIÓN	UND	8		
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO ELÉCTRICO (TOMA CORRIENTE)	UND	6		
5.06	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE CONSUMIBLES)	UND	1		
				Subtotal REDES Y SUMISTRO ELECTRICO	0
6	ESTUCO, PINTURA, CERÁMICA, ENCHAPE Y ACABADOS				
6.01	ESTUCO DE MUROS	m²	65.99		
6.02	PINTURA TIPO 1 LAVABLE ANTIBACTERIAL PARA INTERIOR	m²	90.35		
6.04	ENCHAPE DE MUROS H= 1.5 M	m²	12.76		
6.05	ENCHAPE DE PISO ANTIDESLIZANTE	m²	2.56		
6.06	PINTURA TIPO 1 LAVABLE PARA INTERIOR	m²	85.92		
6.07	ENCHAPE DE PISO 50X50	m²	20.06		
				Subtotal ESTUCO, PINTURA, CERAMICA, ENCHAPE Y ACABADOS	0
7	CARPINTERÍA METALICA Y MOBILIARIO				
7.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MARCO Y PUERTA DE 0,90X2,00M (INCLUYE CERRADURA)	UND	2		
7.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MARCO Y PUERTA EN ALUMINIO Y PVC DE 0,70 X 2.00M (Incluye Cerradura)	UND	2		
7.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA CON VIDRIOS DE 1,20X0,90M	UND	1		
				Subtotal CARPINTERÍA METALICA Y MOBILIARIO	0
8	CUBIERTA Y CIELO RASO				
8.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFIL ESTRUCTURAL PARA CUBIERTA EN TUBERIA RECTANGULAR DE 3 X 1 1/2 PULGADAS CAL:16	m	32.9		
8.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA ARQUITECTONICA CAL:30 (INCLUYE TORNILLOS DE FIJACIÓN)	m²	19.11		
8.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO EN PVC	m²	22.55		
				Subtotal CUBIERTA Y CIELO RASO	0
				TOTAL COSTOS DIRECTOS (CD) TOTAL AMPLIACION SECRETARIA DE SALUD	0

CONSTRUCCION ESTRUCTURA PARA TANQUE 5000 LITROS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	**PRELIMINARES**				
1.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	m²	10		
1.02	DESCAPOTE Y LIMPIEZA DE ZONA DE TRABAJO	m²	10		
				Subtotal PRELIMINARES	**0**
2	**MOVIMIENTO DE TIERRA**				
2.01	EXCAVACION MANUAL DE 0 A 0.5 M DE PROFUNDIDAD (MATERIAL COMUN)	m³	6.15		
2.02	SUMIN., CONFORM. Y COMPACT. RELLENO MAT. SELECCIONADO (RECEBO)	m³	4.1		
2.03	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE (INCLUYE ACARREO Y PERMISO DE ESCOMBRERA)	m³	6.95		
				Subtotal MOVIMIENTO DE TIERRA	**0**
3	**CONCRETOS, MAMPOSTERIA, ESTRUCTURA METALICA Y ACERO DE REFUERZO**				
3.12	ZAPATA DE CIMENTACION 1.5 X 1.5M EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3000 PSI	UND	2		
3.13	PEDESTAL DE 30 x 65cm EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3000 PSI	m	2		
3.14	VIGA CIMENTACION DE 30 x 30cm EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 3000 PSI	m	3.2		
3.15	COLUMNA DE 30 x 65cm EN CONCRETO en 3000 PSI	m	12		
3.16	VIGA AMARRE DE 30 x 30cm EN CONCRETO IMPERMEABILIZAD DE 3000 PSI	m	11.7		
3.17	PLACA DE CONCRETO EN CONCRETO en 3000 PSI e=10cm	m²	10.07		
3.18	ACERO DE REFUERZO PARA ESTRUCTURA DE TANQUE	kg	654.57		
				Subtotal CONCRETOS, MAMPOSTERIA, ESTRUCTURA METALICA Y ACERO DE REFUERZO	**0**
4	**REDES HIDRAULICAS Y APARATOS SANITARIOS**				
4.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA AGUA POTABLE	m	21		
4.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO DE AGUA PVC 1/2"	UND	1		
4.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE DE CONTROL EN PVC 1/2"	UND	1		
4.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE 5000 LITROS (INCLUYE FLOTADOR ELECTRICO)	UND	1		
				Subtotal REDES HIDRAULICAS Y APARATOS SANITARIOS	**0**
5	**REDES Y SUMISTRO ELECTRICO**				
5.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA ELÉCTRICA	m	15		
				Subtotal REDES Y SUMISTRO ELECTRICO	**0**
7	**CARPINTERÍA METALICA Y MOBILIARIO**				
7.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARANDA EN TUBO GALVANIZADO 1 1/2 PULGADA h=1M	M	12.1		
7.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESCALERA ANCLADA PARA ACCESO A TENQUE ELEVADO EN TUBO GALVANIZADO 1 1/2 PULGADA	M	6		
				Subtotal CARPINTERIA METALICA Y MOBILIARIO	**0**
				TOTAL COSTOS DIRECTOS (CD) TOTAL CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURA PARA TANQUE	**0**

TOTAL COSTOS DIRECTOS		$ 0.00
TOTAL COSTOS INDIRECTOS		$ 0.00
Administración	30%	$ 0.00
Imprevistos	0%	$ 0.00
Utilidad	5%	$ 0.00
VALOR TOTAL		$ 0.00

NOTA 1: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.

Firma del Proponente o de su Representante Legal