



OBRA CIVIL, MANTENIMIENTO A EDIFICIOS, OBRA HIDRAULICA, SANITARIA, CONSTRUCCIONES EN GENERAL

TEL: 14 4 08 91

CEL: 981 11 1 59 64

LESTER ALBERTO COLLI VILLASEÑOR

COVL7112090S4

CALLE 26 N. 12 ENTRE BRAVO Y ALLENDE C.P. 24040 COL. SAN JOSE, SAN FRANCISCO DE CAMPECHE, CAMPECHE

CONSTRUCCIÓN DE 42 CUARTOS PARA BAÑO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE TENABO, DE LA OBRA DENOMINADA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO CONSISTENTE EN LA CONSTRUCCION DE 645 BAÑOS ECOLÓGICOS (1ER ETAPA 42 BAÑOS), PARA BENEFICIAR A LA LOCALIDAD DE TENABO EN EL MUNICIPIO DE TENABO

FECHA DE INICIO: 9/MAYO/2018.
FECHA DE TÉRMINO: 11/AGOSTO/2018.
DURACIÓN: 95 DIAS NATURALES

No. PROCESO:MT-PROII-FISM-01-2018

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
CONSTRUCCION DE 42 BAÑOS ECOLOGICOS					
PRE1000 PRELIMINARES					
10003	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO, ESTABLECIENDO REFERENCIAS EN ÁREA DE EDIFICIOS. Precio Unitario: ** NUEVE PESOS 08/100 M.N. **	M2	197.40000	9.08	1,792.39
10004	EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO "B" DE 0.00 A 1.50 MTS DE PROFUNDIDAD, SECCIÓN OBLIGADA, INCL. AFINES DE TALUDES Y ACARREO LIBRE SOBRE 20 MTS. Precio Unitario: ** CIENTO TREINTA Y SIETE PESOS 05/100 M.N. **	M3	98.28000	137.05	13,469.27
10005	SUMINISTRO Y RELLENO DE MATERIAL INERTE (SASHCAB) COMPACTADO CON PISÓN DEMANO Y AGUA EN CAPAS DE 20 CMS, INCL. ACARREO DENTRO DE LA OBRA MEDIR COMPACTADO. Precio Unitario: ** TRESCIENTOS VEINTIUN PESOS 51/100 M.N. **	M3	39.47897	321.51	12,692.88
Total de PRELIMINARES					27,954.54
** VEINTISIETE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 54/100 M.N. **					
CIM1000 CIMENTACION					
10006	PLANTILLA DE CONCRETO F'C= 100 KG/CM2 HECHO EN OBRA CON 6 CM DE ESPESOR PROMEDIO. Precio Unitario: ** CIENTO SETENTA Y SIETE PESOS 81/100 M.N. **	M2	141.12000	177.81	25,092.55
10008	ANCLAJE DE CASTILLO A LA CIMENTACIÓN DE 15X15 CMS, ARMADO CON ARMEX 15X15-4, INCL. CIMBRA COMÚN. Precio Unitario: ** DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 85/100 M.N. **	PZA	168.00000	299.85	50,374.80
10009	MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA DE LA REGIÓN, ASENTADA CON MORTERO PROP. 1:5, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio Unitario: ** UN MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 17/100 M.N. **	M3	73.92000	1,253.17	92,634.33
10010	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE A BASE AGUA EN CADENAS DE DESPLANTE EN TRES CARAS, INCLUYE: MATERIAL, APLICACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio Unitario: ** CIEN PESOS 54/100 M.N. **	ML	352.80000	100.54	35,470.51
10028	CADENA DE DESPLANTE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15X20 CMS DE SECCIÓN, ARMADA CON ARMEX DE 15X20-4, ACABADO COMÚN, INCL. CIMBRA Y DESCIMBRA. Precio Unitario: ** DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 14/100 M.N. **	ML	352.80000	292.14	103,066.99
Total de CIMENTACION					306,639.18
** TRESCIENTOS SEIS MIL SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 18/100 M.N. **					
ALB1000 ALBAÑILERÍA					
10021	MURO DE BLOCK HUECO DE 15X20X40 CMS, ACABADO COMÚN, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA	M2	640.08000	244.38	156,422.75
				TOTAL DE HOJA :	491,016.47
				TOTAL ACUMULADO :	491,016.47

000304

ARQ. LESTER ALBERTO COLLI VILLASEÑOR
ADMINISTRADOR UNICO



OBRA CIVIL MANTENIMIENTO A EDIFICIOS, OBRA HIDRAULICA, SANITARIA, CONSTRUCCIONES EN GENERAL

TEL: 14 4 08 91

CEL: 981 11 1 59 64

LESTER ALBERTO COLLI VILLASEÑOR

COVL7112090S4

CALLE 26 N. 12 ENTRE BRAVO Y ALLENDE C.P. 24040 COL. SAN JOSE, SAN FRANCISCO DE CAMPECHE, CAMPECHE

CONSTRUCCIÓN DE 42 CUARTOS PARA BAÑO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE TENABO, DE LA OBRA DENOMINADA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO CONSISTENTE EN LA CONSTRUCCION DE 645 BAÑOS ECOLÓGICOS (1ER ETAPA 42 BAÑOS), PARA BENEFICIAR A LA LOCALIDAD DE TENABO EN EL MUNICIPIO DE TENABO

FECHA DE INICIO: 9/MAYO/2018.
FECHA DE TERMINO: 11/AGOSTO/2018.
DURACIÓN: 95 DIAS NATURALES

No. PROCESO:MT-PROII-FISM-01-2018

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	PROP. 1:5 HASTA UNA ALTURA DE 3.50 MTS. Precio Unitario: ** DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 38/100 M.N. **				
10026	CASTILLOS DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 SECCIÓN 15X15 CMS, ARMADOS CON ARMEX 15X15-4, INCL. CIMBRA Y DESCIBRA HASTA UNA ALTURA DE 3.50 MTS. Precio Unitario: ** CIENTO NOVENTA Y NUEVE PESOS 93/100 M.N. **	ML	369.60000	199.93	73,894.13
10033	CASTILLO AHOGADO EN MURO DE BLOCK DE 15X20X40 CMS DE SECCIÓN, CONCRETO F'C=150 KG/CM2, ARMADO CON VARILLA DEL NO.3, INCL. ANCLAJES. Precio Unitario: ** CIENTO CUATRO PESOS 22/100 M.N. **	ML	92.40000	104.22	9,629.93
10029	CADENA DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE SECCIÓN DE 15X20 CMS, ARMADA CON ARMEX 15X20-4, ACABADO COMÚN, INCL. CIMBRA Y DESCIMBRA HASATA UNA ALTURA DE 3.50 MTS. Precio Unitario: ** DOSCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 25/100 M.N. **	ML	352.80000	232.25	81,937.80
10031	FORJADO DE BASE PARA TINACO EN FORMA DE CAJÓN DE 0.80X0.80 MTS CON BLOCK DE 15X20X40 CMS ASENTADO CON MORTERO PROP. 1:5 CEMENTO-POLVO DE PIEDRA A UNA ALTURA DE DE 0.60 CMS, PLANCHA DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, ARMADA CON ACERO DEL NO. 3 EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. Precio Unitario: ** OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 13/100 M.N. **	PZA	42.00000	898.13	37,721.46
	Total de ALBAÑILERÍA				359,606.07
	** TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS SEIS PESOS 07/100 M.N. **				
TEC100C	TECHUMBRE				
10034	LOSA DE VIGUETA T-12-5 Y BOVEDILLA DE 15X20X56 CMS; REFORZADA CON MALLA 6-6/10-10 Y BASTONES CON VARILLA DEL NO.3 (3/8") @ 60 CMS EN CUMBRERA, CAPA DE COMPRESIÓN DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 5 CMS DE ESPESOR A UNA ALTURA MÁXIMA DE 3.50 MTS. Precio Unitario: ** SEISCIENTOS OCHENTA PESOS 78/100 M.N. **	M2	197.40000	680.78	134,385.97
10035	ACABADO DE CALCRETO EN LOSA DE AZOTEA DE 4 CMS DE ESPESOR CON MORTERO CEM-CAL-POLVO-GRAVILLA PROP. 1:9:18:27, INCL. ENMASILLADO PULIDO HASTA UNA ALTURA DE 3.50 MTS. Precio Unitario: ** CIENTO UN PESOS 46/100 M.N. **	M2	144.48000	101.46	14,658.94
10036	CHAFLÁN PERÍMETRAL SECCIÓN TRIANGULAR DE 10X10 CMS A BASE DE MORTERO CEM-POLVO DE PIEDRA PROP. 1:5 EN LOSA DE DE AZOTEA, INCL. MANIOBRAS A 8 MTS DE ALTURA. Precio Unitario: ** TREINTA Y OCHO PESOS 76/100 M.N. **	ML	327.60000	38.76	12,697.78
10037	PRETÍL PERÍMETRAL EN LOSA DE AZOTEA CON UNA FILA DE BLOCK HUECO DE 15X20X40 CMS, RELLENO DE	ML	327.60000	104.12	34,109.71
	TOTAL DE HOJA :				399,035.72
	TOTAL ACUMULADO :				890,052.19

000305

ARQ. LESTER ALBERTO COLLI VILLASEÑOR
ADMINISTRADOR ÚNICO



OBRA CIVIL, MANTENIMIENTO A EDIFICIOS, OBRA HIDRAULICA, SANITARIA, CONSTRUCCIONES EN GENERAL

TEL: 14 4 08 91

CEL: 981 11 1 59 64

LESTER ALBERTO COLLI VILLASEÑOR

COVL7112090S4

CALLE 26 N. 12 ENTRE BRAVO Y ALLENDE C. P. 24040 COL. SAN JOSE, SAN FRANCISCO DE CAMPECHE, CAMPECHE

CONSTRUCCIÓN DE 42 CUARTOS PARA BAÑO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE TENABO, DE LA OBRA DENOMINADA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO CONSISTENTE EN LA CONSTRUCCION DE 645 BAÑOS ECOLOGICOS (1ER ETAPA 42 BAÑOS), PARA BENEFICIAR A LA LOCALIDAD DE TENABO EN EL MUNICIPIO DE TENABO

FECHA DE INICIO: 9/MAYO/2018.
FECHA DE TÉRMINO: 11/AGOSTO/2018.
DURACIÓN: 95 DÍAS NATURALES

No. PROCESO:MT-PROII-FISM-01-2018

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	CONCRETO F'C=100 KG/CM2, ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA PROP. 1:5 Y APLANADO EN 3 CAPAS CON MORTERO CEM-CAL-POLVO DE PIEDRA PROP. 1:3:12 A 3 CAPAS. Precio Unitario: ** CIENTO CUATRO PESOS 12/100 M.N. **				
10038	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE GARGOLA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 PREFABRICADO DE 20 X 20 X 40 CMS, PARA DRENAJE PLUVIAL, INCL. ANDAMIOS METALICOS DE 0.00 A 5.50 MTS DE ALTURA, PERFORACIÓN EN PRETIL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio Unitario: ** CIENTO NUEVE PESOS 80/100 M.N. **	PZA	42.00000	109.80	4,611.60
Total de TECHUMBRE					200,464.00
** DOSCIENTOS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 00/100 M.N. **					
ACA100(ACABADOS					
10078	APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEMENTO-CALHIDRA-POLVO DE PIEDRA PROP. 1:2:6 EN 2 CAPAS (EMPARCHE Y ESTUCO) A PLOMO Y REGLA DE 0.00 A 3.50 MTS. Precio Unitario: ** NOVENTA Y SEIS PESOS 09/100 M.N. **	M2	1,490.16000	96.09	143,189.47
10080	APLANADO EN PLAFÓN CON MORTERO CEMENTO-CALHIDRA-POLVO DE PIEDRA PROP. 1:2:6 EN 2 CAPAS (EMPARCHE Y ESTUCO), A NIVEL Y REGLA DE 0.00 A 3.50 MTS. Precio Unitario: ** NOVENTA Y SEIS PESOS 09/100 M.N. **	M2	144.48000	96.09	13,883.08
10082	EMBOQUILLADO DE MEZCLA EN PUERTAS Y VENTANAS CON MORTERO CEM-CAL-ARENA PROP. 1:2:6 A PLOMO Y REGLA. Precio Unitario: ** CUARENTA Y OCHO PESOS 78/100 M.N. **	ML	201.60000	48.78	9,834.05
10084	PISO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 8 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN. Precio Unitario: ** CIENTO NOVENTA Y SEIS PESOS 17/100 M.N. **	M2	144.48000	196.17	28,342.64
10087	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO DE CERAMICA ANTIDERRAPANTE DE 30X30 CMS, ASENTADO CON PEGAZULEJO Y JUNTEADO CON CEMENTO BLANCO, INCL. CORTES Y DESPERDICIOS. Precio Unitario: ** DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 96/100 M.N. **	M2	144.48000	286.96	41,459.98
10088	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA DE CERAMICA LISO DE 20X30 CMS, ASENTADO CON PEGAZULEJO Y JUNTEADO CON CEMENTO BLANCO, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, CORTES, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. Precio Unitario: ** DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 86/100 M.N. **	M2	186.90000	289.86	54,174.83

000306

TOTAL DE HOJA : 295,495.65
TOTAL ACUMULADO : 1'185,547.84

ARQ. LESTER ALBERTO COLLI VILLASEÑOR
ADMINISTRADOR ÚNICO



OBRA CIVIL, MANTENIMIENTO A EDIFICIOS, OBRA HIDRAULICA, SANITARIA, CONSTRUCCIONES EN GENERAL

TEL: 14 4 08 91

CEL: 981 11 1 59 64

LESTER ALBERTO COLLI VILLASEÑOR

COVL711209054

CALLE 26 N. 12 ENTRE BRAVO Y ALLENDE C.P. 24040 COL. SAN JOSE, SAN FRANCISCO DE CAMPECHE, CAMPECHE

CONSTRUCCIÓN DE 42 CUARTOS PARA BAÑO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE TENABO, DE LA OBRA DENOMINADA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO CONSISTENTE EN LA CONSTRUCCION DE 645 BAÑOS ECOLÓGICOS (1ER ETAPA 42 BAÑOS), PARA BENEFICIAR A LA LOCALIDAD DE TENABO EN EL MUNICIPIO DE TENABO

FECHA DE INICIO: 9/MAYO/2018.
FECHA DE TÉRMINO: 11/AGOSTO/2018.
DURACIÓN: 95 DIAS NATURALES

No. PROCESO:MT-PROII-FISM-01-2018

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
10090	PINTURA VINILICA LAVABLE EN MUROS DE APLANADO FINO, TRABAJO TERMINADO, INCL. LIMPIEZA, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y REBABAS DE 0.00 A 3.50 MTS DE ALTURA A 2 MANOS MARCA VINIMEX Ó SIMILAR. Precio Unitario: ** CINCUENTA PESOS 28/100 M.N. **	M2	1,490.16000	50.28	74,925.24
10092	PINTURA VINILICA LAVABLE EN PLAFONES DE APLANADO FINO, TRABAJO TERMINADO, INCL. LIMPIEZA, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y REBABAS A 2 MANOS MARCA VINIMEX Ó SIMILAR DE 0.00 A 3.50 MTS DE ALTURA. Precio Unitario: ** CINCUENTA PESOS 28/100 M.N. **	M2	144.48000	50.28	7,264.45
10093	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOSETA DE CERÁMICA DE 20X30 CMS INDICANDO EL PROGRAMA Y TIPO DE CONSTRUCCIÓN REALIZADO, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. Precio Unitario: ** CIENTO SESENTA Y CUATRO PESOS 42/100 M.N. **	PZA	42.00000	164.42	6,905.64
Total de ACABADOS					379,979.38
** TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 38/100 M.N. **					
INHS100 INSTALACIÓN HIDROSANITARIA					
10054	SALIDA HIDRAÚLICA CON TUBERIA DE CPVC TIPO HIDRULICO PARA CEMENTAR, INCL. CONEXIONES DE CPVC, HERRAMIENTA, MANIO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. Precio Unitario: ** TRESCIENTOS DOS PESOS 10/100 M.N. **	sal	168.00000	302.10	50,752.80
10055	SALIDA SANITARIA PARA MUEBLES CON TUBERIA PVC SANITARIA, INCL. CONEXIONES Y PEGAMENTO. Precio Unitario: ** TRESCIENTOS PESOS 13/100 M.N. **	sal	126.00000	300.13	37,816.38
10056	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INODORO DE TANQUE BAJO, MARCA LAMOSA COLOR BLANCO LINEA ECONOMICA O SIMILAR, INCL. PIJAS, CUELLO DE CERA Y TUBO ALIMENTADOR. Precio Unitario: ** NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 72/100 M.N. **	pza	42.00000	995.72	41,820.24
10057	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAVABO BLANCO MARCA LAMOSA LINEA ECONOMICA O SIMILAR, INCL. MEZCLADORA, Y CESPOL. Precio Unitario: ** SETECIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 70/100 M.N. **	pza	42.00000	792.70	33,293.40
10060	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGADERA MARCA URREA O SIMILAR, INCL. DOS LLAVES DE EMPOTRAR Y MANERALES. Precio Unitario: ** QUINIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 39/100 M.N. **	pieza	42.00000	544.39	22,864.38
10061	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COLADERA DE PISO PVC DE 100 MM CON UNA SALIDA, INCL. PEGADO CON CEMENTO BLANCO.	pieza	42.00000	162.75	6,835.50

000307

TOTAL DE HOJA : 282,478.03
TOTAL ACUMULADO : 1'468,025.87

ARQ. LESTER ALBERTO COLLI VILLASEÑOR
ADMINISTRADOR ÚNICO



OBRA CIVIL, MANTENIMIENTO A EDIFICIOS, OBRA HIDRAULICA, SANITARIA, CONSTRUCCIONES EN GENERAL

TEL: 14 4 08 91

CEL: 981 11 1 59 64

LESTER ALBERTO COLLI VILLASEÑOR

COVL7112090S4

CALLE 26 N. 12 ENTRE BRAVO Y ALLENDE C.P. 24040 COL. SAN JOSE, SAN FRANCISCO DE CAMPECHE, CAMPECHE

CONSTRUCCIÓN DE 42 CUARTOS PARA BAÑO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE TENABO, DE LA OBRA DENOMINADA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO CONSISTENTE EN LA CONSTRUCCION DE 645 BAÑOS ECOLÓGICOS (1ER ETAPA 42 BAÑOS), PARA BENEFICIAR A LA LOCALIDAD DE TENABO EN EL MUNICIPIO DE TENABO

FECHA DE INICIO: 9/MAYO/2018.
FECHA DE TÉRMINO: 11/AGOSTO/2018.
DURACIÓN: 95 DÍAS NATURALES

No. PROCESO:MT-PROII-FISM-01-2018

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	Precio Unitario: ** CIENTO SESENTA Y DOS PESOS 75/100 M.N. **				
10062	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TINACO MARCA ROTOPLAST DE 450 LTS, INCL. ACCESORIOS PARA SU INSTALACIÓN Y VALVULA DE CONTROL DE SALIDA.	pza	42.00000	1,646.66	69,159.72
	Precio Unitario: ** UN MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 66/100 M.N. **				
10063	INTERCONEXIÓN DE 1 TINACO CON TUBO DE CPVC TIPO HIDRAULICO PARA CEMENTAR 1¼" DE DIAMETRO, INCL. VALVULA DE CONTROL.	pieza	42.00000	579.17	24,325.14
	Precio Unitario: ** QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 17/100 M.N. **				
10064	DESCARGA HIDRAULICA CON TUBO DE CPVC TIPO HIDRAULICO PARA CEMENTAR DE 19 MM A EL TINACO, DISTANCIA PROMEDIO DE 14.30 MTS, INCL. CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	42.00000	427.27	17,945.34
	Precio Unitario: ** CUATROCIENTOS VEINTISIETE PESOS 27/100 M.N. **				
10066	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE DE JUEGO DE JGO. ACCESORIOS DE BAÑO (PAPELERA, TOALLERO, CEPILLERA, PAPELERA, JABONERAS Y GANCHOS PORCELANIZADOS) COLOR BLANCO LAMOSA O SIMILAR, INCL. JUNTEO CON CEMENTO BLANCO.		42.00000	319.31	13,411.02
	Precio Unitario: ** TRESCIENTOS DIECINUEVE PESOS 31/100 M.N. **				
10071	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LLAVE DE PICO CROMADA DE 13 MM MARCA URREA, INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	42.00000	164.33	6,901.86
	Precio Unitario: ** CIENTO SESENTA Y CUATRO PESOS 33/100 M.N. **				
	Total de INSTALACIÓN HIDROSANITARIA				325,125.78
	** TRESCIENTOS VEINTICINCO MIL CIENTO VEINTICINCO PESOS 78/100 M.N. **				
INSE100	INSTALACIÓN ELÉCTRICA				
10039	SALIDA DE CENTRO AISLADA EN CAJA DE PVC CON POLIDUCTO NARANJA DE 3/4", INCL. CHALUPAS, APAGADORES, CONTACTOS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	sal	42.00000	326.48	13,712.16
	Precio Unitario: ** TRESCIENTOS VEINTISEIS PESOS 48/100 M.N. **				
10047	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMPARA TIPO CONICO ECONOMICA Y FOCO AHORRADOR DE 20 WATTS LUZ BLANCA, INCL. MATERIAL, PRUEBA Y OBRA DE MANO.	pza	42.00000	172.45	7,242.90
	Precio Unitario: ** CIENTO SETENTA Y DOS PESOS 45/100 M.N. **				
	Total de INSTALACIÓN ELÉCTRICA				20,955.06
	** VEINTE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 06/100 M.N. **				
HER100	CANCELERIA Y CARPINTERIA				
10050	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA PEFABRICADA DE ALUMINIO BONDERIZADO COLOR BLANCO CON CERRADURA DE POMO CON SEGURO INTERIOR DE	PZA	42.00000	1,469.63	61,724.46
	TOTAL DE HOJA : 214,422.60				
	TOTAL ACUMULADO : 1'682,448.47				

000308



OBRA CIVIL. MANTENIMIENTO A EDIFICIOS, OBRA HIDRAULICA, SANITARIA, CONSTRUCCIONES EN GENERAL

TEL: 14 4 08 91

CEL: 981 11 1 59 64

LESTER ALBERTO COLLI VILLASEÑOR

COVL711209GS4

CALLE 26 N. 12 ENTRE BRAVO Y ALLENDE C.P. 24040 COL. SAN JOSE, SAN FRANCISCO DE CAMPECHE, CAMPECHE

CONSTRUCCIÓN DE 42 CUARTOS PARA BAÑO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE TENABO, DE LA OBRA DENOMINADA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO CONSISTENTE EN LA CONSTRUCCION DE 645 BAÑOS ECOLÓGICOS (1ER ETAPA 42 BAÑOS), PARA BENEFICIAR A LA LOCALIDAD DE TENABO EN EL MUNICIPIO DE TENABO

FECHA DE INICIO: 9/MAYO/2018.
FECHA DE TÉRMINO: 11/AGOSTO/2018.
DURACIÓN: 95 DIAS NATURALES

No. PROCESO:MT-PROII-FISM-01-2018

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	2.20X0.80 MTS, INCLUYE: MATERIAL, FIJACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. Precio Unitario: ** UN MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 63/100 M.N. **				
10051	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE ALUMINIO PZA COLOR BLANCO TIPO CORREDIZA DE 0.40 X 1.00 MTS, INCLUYE: VINILES, SELLADOR, FELPAS, JALADERAS DE CIERRE, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. Precio Unitario: ** QUINIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 68/100 M.N. **	PZA	42.00000	565.68	23,758.56
Total de CANCELERIA Y CARPINTERIA					85,483.02
** OCHENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 02/100 M.N. **					
ECO1001	ECOTECNIAS				
10072	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BIODIGESTOR ROTOPLAS DE CAPACIDAD DE 600 LTS, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. Precio Unitario: ** SEIS MIL CUATROCIENTOS DIECIOCHO PESOS 82/100 M.N. **	PZA	42.00000	6,418.82	269,590.44
10076	FORJADO DE REGISTRO SANITARIO DE 60X60X60 CMS DE SECCIÓN INTERIOR CON MURO DE BLOCK DE 15X20X40 CMS, APLANADO INTERIORES CON MORTERO CEMENTO-CAL-POLVO DE PIEDRA PROP.1:2:6, CASTILLOS AHOGADOS EN LAS ESQUINAS, TAPA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, INCL. SUMINISTROS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y DESPERDICIOS. Precio Unitario: ** UN MIL CIENTO VEINTISEIS PESOS 14/100 M.N. **	pza	42.00000	1,126.14	47,297.88
10077	FORJADO DE REGISTRO SANITARIO DE 80X80X60 CMS DE SECCIÓN INTERIOR CON MURO DE BLOCK DE 15X20X40 CMS, APLANADO INTERIORES CON MORTERO CEMENTO-CAL-POLVO DE PIEDRA PROP.1:2:6, CASTILLOS AHOGADOS EN LAS ESQUINAS, Y FONDO DE GRAVA LAVADA DE 3/4", INCL. SUMINISTROS DE MATERIALES, MANO DE OBRA Y DESPERDICIOS. Precio Unitario: ** UN MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 38/100 M.N. **	pza	42.00000	1,366.38	57,387.96
10100	FORJADO DE FOSA PARA RECIBIR BIODIGESTOR DE 600 LTS DE CAPACIDAD DE 1.50X1.500X1.80 MTS A BASE DE BLOCK DE 15X20X40 CMS MEDIDAS INTERIORES, INCLUYE: APLANADOS, LOSA DE VIGUETA Y BOVEDILLA CONCRETO Y TAPA DE CONCRETO DE 50X50 CMS DE MARCO Y CONTRAMARCO DE 2"X2"X1/4", CASTILLOS, CADENAS, RELLENO LOS LATERALES DEL BIODIGESTOR CON POLVO DE PIEDRA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA. Precio Unitario: ** CINCO MIL OCHOCIENTOS SEIS PESOS 43/100 M.N. **	pza	42.00000	5,806.43	243,870.06
10101	FORJADO DE POZO DE ABSORCION DE 1.00 MT DE DIAMETRO DE 3.00 MTS DE PROFUNDIDAD CON TAPA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 CON ACERO DEL NO. 3 A	pza	42.00000	5,002.11	210,088.62

000309
85,483.02

TOTAL DE HOJA : 851,993.52
TOTAL ACUMULADO : 2'534,441.99

ARQ. LESTER ALBERTO COLLI VILLASEÑOR
ADMINISTRADOR ÚNICO



OBRA CIVIL, MANTENIMIENTO A EDIFICIOS, OBRA HIDRAULICA, SANITARIA, CONSTRUCCIONES EN GENERAL

TEL: 14 4 08 91

CEL: 981 11 1 59 64

LESTER ALBERTO COLLI VILLASEÑOR

COVL711209054

CALLE 26 N. 12 ENTRE BRAVO Y ALLENDE C.P. 24040 COL. SAN JOSE, SAN FRANCISCO DE CAMPECHE, CAMPECHE

CONSTRUCCIÓN DE 42 CUARTOS PARA BAÑO EN LA CABECERA MUNICIPAL DE TENABO, DE LA OBRA DENOMINADA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO CONSISTENTE EN LA CONSTRUCCION DE 645 BAÑOS ECOLÓGICOS (1ER ETAPA 42 BAÑOS), PARA BENEFICIAR A LA LOCALIDAD DE TENABO EN EL MUNICIPIO DE TENABO

FECHA DE INICIO: 9/MAYO/2018.
FECHA DE TÉRMINO: 11/AGOSTO/2018.
DURACIÓN: 95 DIAS NATURALES

No. PROCESO:MT-PROII-FISM-01-2018

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	CADA 10 CMS EN AMBOS SENTIDOS Y BROCAL DE 1.00 MTS DE PROFUNDIDAD A PARTIR DE TERRENO NATURAL DE 30 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. Precio Unitario: ** CINCO MIL DOS PESOS 11/100 M.N. **				
	Total de ECOTECNIAS				828,234.96
	** OCHOCIENTOS VEINTIOCHO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 96/100 M.N. **				
	Total de CONSTRUCCION DE 42 BAÑOS ECOLOGICOS				2'534,441.99
	** DOS MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 99/100 M.N. **				
	Subtotal de Presupuesto				2'534,441.99
	** DOS MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 99/100 M.N. **				
				16 % I.V.A.	405,510.72
				Total	2'939,952.71
	** DOS MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 71/100 M.N. **				

000310