



Servicios de Salud de Yucatán
Comprometidos con tu bienestar
2012 - 2018

SERVICIOS DE SALUD DE YUCATAN
DIRECCION DE PLANEACION Y DESARROLLO
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA FISICA



INTEGRACIÓN Y
DESARROLLO DE YUCATÁN

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



CONTRATISTA: INGENIERIA Y DESARROLLO DE YUCATAN S.A DE C.V.											
OBRA: "CONSTRUCCION DEL CENTRO DE SALUD DE KANASIN, MUNICIPIO DE KANASIN, ESTADO DE YUCATAN (OBRA EXTERIOR)"											
FINIQUITO DE OBRA											
N°	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION N° 1		IMPORTE TOTAL			
						CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE		
1	PRELIMINARES										
50140002	LIMPIEZA DEL TERRENO POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: CORTE Y DESENAICE DE ARBUSTOS NO MAYORES DE 2.00 MTS DE ALTURA, DESPALME EN MATERIAL TIPO "B" PARA LA ELIMINACION DE MATERIA ORGANICA, RECOLECCION DE BASURA Y DESALOJO FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	5413.43	\$5.20	\$28,149.84	5,413.43	\$28,149.84	28149.84	\$28,149.84		
2	ÁREAS VERDES										
50440003	SUMINISTRO Y RELLENO CON MATERIAL DE BANCO (ESCOMBRO FINO DE 0 A 2") TENDIDO EN CAPAS DE HASTA 20 CMS DE ESPESOR DE ACUERDO A NIVELES DE PROYECTO, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20 MTS. AFINE Y NIVELACION, DESALOJO DE MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	62.40	\$285.20	\$17,796.48	62.4	\$17,796.48	62.40	\$17,796.48		
55311002	SUMINISTRO E INSTALACION DE PVC HIDRAULICO RD 26 DE 1 1/4". INCLUYE: EXCAVACIONES Y RANURACION DE PISOS ASI COMO LA REPOSICION DE LOS MISMOS, TENDIDO DE TUBO, CODOES, TEES, COPLES, CONECTORES, CONEXIONES, RAMALEO, CORTES, ACCESORIOS, RESANES A PLOMO Y NIVEL DE PISO O MURO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y PRUEBAS.	ML	120.79	\$71.93	\$8,688.42	120.79	\$8,688.42	120.79	\$8,688.42		
56020207	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA SUMERGIBLE DE 1/2 HP, 110 V - 1 FASE EN ACERO INOXIDABLE CON DESCARGA DE 1 1/4" DE DIAM. MCA. BARNES CON MOTOR ELÉCTRICO FRANKLIN, CAJA DE CONTROL, CABLE SUBMARINO CAL.3X12 ABRAZADERA DE SOPORTE, TERMOCONTRACTILES, COLUMNA DE SUCCION DE 14 ML DE LONG. DE TUBO DE ACERO GALV. DE 1 1/4" DE DIAM. ACCESORIOS DE CONEXION, PASTILLA CON CENTRO DE CARGA DE 1X16 AMP. INCLUYE MATERIALES, DESPERDICIOS, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	\$14,998.09	\$14,998.09	1.00	\$14,998.09	1.00	\$14,998.09		
56021113	ALIMENTACION ELECTRICA DEL CENTRO DE CARGA PARA LA BOMBA, CON TUBERIA CONDUIT PVC PESADO DE 25MM (1") DE DIAMETRO Y CABLES CON AISLAMIENTO THW 3H #12. INCLUYE: EXCAVACION DE ZANJA DE 15X 20 CM. TENDIDO DEL TUBO, ENCOFRADO CON CONCRETO F'c=100 KG/CM2 REV. 10 +/- 2 DE 5CMS DE ESPESOR SOBRE EL NIVEL SUPERIOR DEL TUBO, RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, RASURACION Y RESANE DE MUROS, TENDIDO DEL CABLE, CONEXIONES, DESPERDICIOS, PRUEBAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	25.00	\$144.54	\$3,613.50	25.00	\$3,613.50	25.00	\$3,613.50		
55370001	PERFORACION DE POZO PARA EXTRACCION DE 6" DE DIAMETRO Y 18 MTS DE PROFUNDIDAD CON MAQUINARIA ROTARIA, INCLUYE ADEME CON TUBERIA DE PVC SANITARIO NORMA DE 4" DE DIAMETRO, ESPUMANTE U OTRO FLUIDO BIODEGRADABLE NO CONTAMINANTE SEGUN REQUERIMIENTOS DEL EQUIPO DE PERFORACION, SEÑALIZACION PREVENTIVA, LIMPIEZA Y DESALOJO DE TODO EL MATERIAL SOBRENTE Y/O NO UTILIZABLE AL TERMINO DE LA OBRA, MOVIMIENTO, INSTALACION Y DESMANTELAMIENTO DEL EQUIPO, MAQUINARIA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00	\$4,686.96	\$4,686.96	1.00	\$4,686.96	1.00	\$4,686.96		

SUPERINTENDENTE DE LA CONTRATISTA

COORDINADOR DE SUPERVISION Y RESIDENTE DE OBRA DE LOS S.S.A.

ING. EDWIN A. PINO ROSADO

ING. EDGAR JAVIER MARTIN RAMOS

1/6



SSY
Servicios de Salud de Yucatán
Comprometidos con tu bienestar
2012 - 2018

SERVICIOS DE SALUD DE YUCATAN
DIRECCION DE PLANEACION Y DESARROLLO
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA FISICA



GOBIERNO DEL ESTADO DE YUCATÁN
SECRETARÍA DE SALUD

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



CONTRATISTA: INGENIERIA Y DESARROLLO DE YUCATAN S.A DE C.V.											
OBRA: "CONSTRUCCION DEL CENTRO DE SALUD DE KANASIN, MUNICIPIO DE KANASIN, ESTADO DE YUCATAN (OBRA EXTERIOR)"											
FINIQUITO DE OBRA											
N°	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION N° 1		IMPORTE TOTAL			
						CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE		
59030101	PREPARACIÓN DE ÁREA VERDE DEBIENDO CONSIDERAR RENIVELAR EL TERRENO BUSCANDO NIVEL ACORDE A LOS ANDADORES Y/O BANQUETAS, RETIRO DE MATERIAL ORGÁNICO EXISTENTE, DESALOJO DE ESCOMBRO FUERA DE OBRA, INCLUYE: 5 CM DE TIERRA NEGRA PARA JARDÍN, ACARREOS, TRASLADOS, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA	M2	384.28	\$38.46	\$14,779.41	384.28	\$14,779.41	384.28	\$14,779.41		
59510002	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PASTO TIPO AMERICANO EN ROLLO, INCLUYE: 5 CMS DE ESPESOR DE TIERRA VEGETAL MEDIDO DESPUÉS DEL PRIMER RIEGO, RIEGO DURANTE 10 DÍAS HASTA SU ESTABLECIMIENTO DEFINITIVO, ARROPE CON TIERRA VEGETAL, PRIMERA PODA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	384.28	\$95.75	\$36,794.81	384.28	\$36,794.81	384.28	\$36,794.81		
55311003	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE PVC HIDRÁULICO DE 1" PARA TOMA DE MANGUERA, INCLUYE: SUJECIÓN EN MURO, TENDIDO DE TUBERÍA PRINCIPAL DE 1 1/4", CODOS, VALVULAS DE MEDIA UNIÓN, CONEXIONES, ACCESORIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y PRUEBAS.	SAL	7.00	\$450.71	\$3,154.97	7.00	\$3,154.97	7.00	\$3,154.97		
55246012	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA DE 1" PARA RIEGO DE JARDINES, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	30.00	\$31.22	\$936.60	30.00	\$936.60	30.00	\$936.60		
55313001	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA HIDRÁULICA CON TUBO DE CPVC DE 13 MM (1/2") INCLUYE: EXCAVACIONES Y RAMBLURADO DE MUROS Y PISOS, TENDIDO DE TUBO 18 MTS, CODOS, TEES, COPLES, CONECTORES, CONEXIONES, ACCESORIOS, RAMALEO, CORTES, ACCESORIOS, RESANES A PLOMO Y NIVEL DE PISO O MURO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y PRUEBAS.	SAL	1.00	\$425.75	\$425.75	1.00	\$425.75	1.00	\$425.75		
55246013	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE DE JARDÍN DE 1/2" DE BRONCE, INCLUYE: ACCESORIOS PARA CONEXIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	1.00	\$111.22	\$111.22	1.00	\$111.22	1.00	\$111.22		
56520012	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE PLANTAS DE 2.00 MT DE ALTURA MÍNIMO, MEDIDO SOBRE EL NIVEL DEL TERRENO NATURAL DE LA ESPECIE CHACA, CUIDANDO NO DAÑAR LA RAÍZ, INCLUYE: EXCAVACIÓN DE POCETA DE 0.75 MT DE DIÁMETRO Y 1.00 MT DE PROFUNDIDAD, TIERRA VEGETAL, SIEMBRA Y RIEGO HASTA SU ENTREGA EN LUGAR DONDE INDIQUE EL PROYECTO.	PZA	1.00	\$525.75	\$525.75	1.00	\$525.75	1.00	\$525.75		
56520013	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE PLANTAS DE HASTA 1 MT DE ALTURA, MEDIDO SOBRE EL NIVEL DEL TERRENO NATURAL DE LA ESPECIE HORTENSIA, CUIDANDO NO DAÑAR LA RAÍZ, INCLUYE: EXCAVACIÓN DE POCETA DE 0.40 MT DE DIÁMETRO Y 0.50 MT DE PROFUNDIDAD, TIERRA VEGETAL, SIEMBRA Y RIEGO HASTA SU ENTREGA EN LUGAR DONDE INDIQUE EL PROYECTO.	PZA	3.00	\$207.97	\$623.91	3.00	\$623.91	3.00	\$623.91		
56520014	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE PLANTAS DE HASTA 1 MT DE ALTURA, MEDIDO SOBRE EL NIVEL DEL TERRENO NATURAL DE LA ESPECIE CROTOS, CUIDANDO NO DAÑAR LA RAÍZ, INCLUYE: EXCAVACIÓN DE POCETA DE 0.40 MT DE DIÁMETRO Y 0.50 MT DE PROFUNDIDAD, TIERRA VEGETAL, SIEMBRA Y RIEGO HASTA SU ENTREGA EN LUGAR DONDE INDIQUE EL PROYECTO.	PZA	18.00	\$194.44	\$3,499.92	18.00	\$3,499.92	18.00	\$3,499.92		

SUPERINTENDENTE DE LA CONTRATISTA.

ING. EDWIN A. RAMOS ROSADO

COORDINADOR DE SUPERVISION Y RESIDENTE DE OBRA DE LOS S.S.Y.

ING. EDGAR JAVIER MARTIN RAMOS

2/6



Servicios de Salud de Yucatán
Comprometidos con tu bienestar.
2012 - 2018

SERVICIOS DE SALUD DE YUCATAN
DIRECCION DE PLANEACION Y DESARROLLO
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA FISICA



INGENIERIA Y
DESARROLLO DE YUCATÁN

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



CONTRATISTA: INGENIERIA Y DESARROLLO DE YUCATAN S.A DE C.V

OBRA: "CONSTRUCCION DEL CENTRO DE SALUD DE KANASIN, MUNICIPIO DE KANASIN, ESTADO DE YUCATAN (OBRA EXTERIOR)"

N° DE CONTRATO: SO-93/007998-N5-2015

FINIQUITO DE OBRA

N°	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION N° 1		IMPORTE TOTAL	
						CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
58520015	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE PLANTAS DE HASTA 1.5 MT DE ALTURA, MEDIDO SOBRE EL NIVEL DEL TERRENO NATURAL DE LA ESPECIE PALMA COLA DE ZORRO, CUIDANDO NO DAÑAR LA RAIZ. INCLUYE: EXCAVACIÓN DE POCETA DE 0.60 MT DE DIÁMETRO Y 0.80 MT DE PROFUNDIDAD, TIERRA VEGETAL, SIEMBRA Y RIEGO HASTA SU ENTREGA EN LUGAR DONDE INDIQUE EL PROYECTO.	PZA	4.00	\$329.75	\$1,319.00	4.00	\$1,319.00	4.00	\$1,319.00
58520016	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE PLANTAS DE HASTA 1 MT DE ALTURA, MEDIDO SOBRE EL NIVEL DEL TERRENO NATURAL DE LA ESPECIE EMBELESO, CUIDANDO NO DAÑAR LA RAIZ. INCLUYE: EXCAVACIÓN DE POCETA DE 0.40 MT DE DIÁMETRO Y 0.50 MT DE PROFUNDIDAD, TIERRA VEGETAL, SIEMBRA Y RIEGO HASTA SU ENTREGA EN LUGAR DONDE INDIQUE EL PROYECTO.	PZA	17.00	\$201.20	\$3,420.40	17.00	\$3,420.40	17.00	\$3,420.40
58520017	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE PLANTAS DE HASTA 1 MT DE ALTURA, MEDIDO SOBRE EL NIVEL DEL TERRENO NATURAL DE LA ESPECIE AZALEAS, CUIDANDO NO DAÑAR LA RAIZ. INCLUYE: EXCAVACIÓN DE POCETA DE 0.40 MT DE DIÁMETRO Y 0.50 MT DE PROFUNDIDAD, TIERRA VEGETAL, SIEMBRA Y RIEGO HASTA SU ENTREGA EN LUGAR DONDE INDIQUE EL PROYECTO.	PZA	4.00	\$289.15	\$1,156.60	4.00	\$1,156.60	4.00	\$1,156.60
58520018	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE PLANTAS DE HASTA 1 MT DE ALTURA, MEDIDO SOBRE EL NIVEL DEL TERRENO NATURAL DE LA ESPECIE LANTANAS, CUIDANDO NO DAÑAR LA RAIZ. INCLUYE: EXCAVACIÓN DE POCETA DE 0.40 MT DE DIÁMETRO Y 0.50 MT DE PROFUNDIDAD, TIERRA VEGETAL, SIEMBRA Y RIEGO HASTA SU ENTREGA EN LUGAR DONDE INDIQUE EL PROYECTO.	PZA	10.00	\$167.38	\$1,673.80	10.00	\$1,673.80	10.00	\$1,673.80
58520019	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE PLANTAS DE HASTA 1 MT DE ALTURA, MEDIDO SOBRE EL NIVEL DEL TERRENO NATURAL DE LA ESPECIE HELICONIAS, CUIDANDO NO DAÑAR LA RAIZ. INCLUYE: EXCAVACIÓN DE POCETA DE 0.40 MT DE DIÁMETRO Y 0.50 MT DE PROFUNDIDAD, TIERRA VEGETAL, SIEMBRA Y RIEGO HASTA SU ENTREGA EN LUGAR DONDE INDIQUE EL PROYECTO.	PZA	13.00	\$194.44	\$2,527.72	13.00	\$2,527.72	13.00	\$2,527.72
58520020	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE PLANTAS DE HASTA 1 MT DE ALTURA, MEDIDO SOBRE EL NIVEL DEL TERRENO NATURAL DE LA ESPECIE FLOR DEL DESIERTO, CUIDANDO NO DAÑAR LA RAIZ. INCLUYE: EXCAVACIÓN DE POCETA DE 0.40 MT DE DIÁMETRO Y 0.50 MT DE PROFUNDIDAD, TIERRA VEGETAL, SIEMBRA Y RIEGO HASTA SU ENTREGA EN LUGAR DONDE INDIQUE EL PROYECTO.	PZA	7.00	\$316.21	\$2,213.47	7.00	\$2,213.47	7.00	\$2,213.47
58520021	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE PLANTAS DE HASTA 1 MT DE ALTURA, MEDIDO SOBRE EL NIVEL DEL TERRENO NATURAL DE LA ESPECIE DURANTE CUBA, CUIDANDO NO DAÑAR LA RAIZ. INCLUYE: EXCAVACIÓN DE POCETA DE 0.40 MT DE DIÁMETRO Y 0.50 MT DE PROFUNDIDAD, TIERRA VEGETAL, SIEMBRA Y RIEGO HASTA SU ENTREGA EN LUGAR DONDE INDIQUE EL PROYECTO.	PZA	10.00	\$167.38	\$1,673.80	10.00	\$1,673.80	10.00	\$1,673.80
58520022	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE PLANTAS DE HASTA 2 MT DE ALTURA, MEDIDO SOBRE EL NIVEL DEL TERRENO NATURAL DE LA ESPECIE CAOBA, CUIDANDO NO DAÑAR LA RAIZ. INCLUYE: EXCAVACIÓN DE POCETA DE 0.40 MT DE DIÁMETRO Y 0.50 MT DE PROFUNDIDAD, TIERRA VEGETAL, SIEMBRA Y RIEGO HASTA SU ENTREGA EN LUGAR DONDE INDIQUE EL PROYECTO.	PZA	50.00	\$176.25	\$8,812.50	50.00	\$8,812.50	50.00	\$8,812.50

SUPERINTENDENTE DE LA CONTRATISTA.

COORDINADOR DE SUPERVISION Y RESIDENTE DE OBRA DE LOS S.S.Y.

ING. EDWINA RAMÍREZ ROSADO

ING. EDGAR JAVIER MARTIN RAMOS

3/6



SSY
Servicios de Salud de Yucatán
Comprometidos con tu bienestar
2012 - 2018

SERVICIOS DE SALUD DE YUCATAN
DIRECCION DE PLANEACION Y DESARROLLO
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA FISICA



SECRETARÍA DE SALUD
DESARROLLO DE VACUNAS

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



CONTRATISTA: INGENIERIA Y DESARROLLO DE YUCATAN S.A DE C.V										
OBRA: "CONSTRUCCION DEL CENTRO DE SALUD DE KANASIN, MUNICIPIO DE KANASIN, ESTADO DE YUCATAN (OBRA EXTERIOR)"										
N° DE CONTRATO: SO-931007998-N5-2015										
FINIQUITO DE OBRA										

N°	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION N° 1		IMPORTE TOTAL		
						CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	
58520023	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE PLANTAS DE HASTA 1 MT DE ALTURA, MEDIDO SOBRE EL NIVEL DEL TERRENO NATURAL DE LA ESPECIE CEDRO, CUIDANDO NO DAÑAR LA RAIZ. INCLUYE: EXCAVACION DE POCETA DE 0.40 MT DE DIAMETRO Y 0.50 MT DE PROFUNDIDAD, TIERRA VEGETAL, SIEMBRA Y RIEGO HASTA SU ENTREGA EN LUGAR DONDE INDIQUE EL PROYECTO.	PZA	70.00	\$176.25	\$12,337.50	70.00	\$12,337.50	70.00	\$12,337.50	
58520024	SUMINISTRO Y SEMBRADO DE PLANTAS DE HASTA 1 MT DE ALTURA, MEDIDO SOBRE EL NIVEL DEL TERRENO NATURAL DE LA ESPECIE MARGINATA, CUIDANDO NO DAÑAR LA RAIZ. INCLUYE: EXCAVACION DE POCETA DE 0.40 MT DE DIAMETRO Y 0.50 MT DE PROFUNDIDAD, TIERRA VEGETAL, SIEMBRA Y RIEGO HASTA SU ENTREGA EN LUGAR DONDE INDIQUE EL PROYECTO.	PZA	4.00	\$235.03	\$940.12	4.00	\$940.12	4.00	\$940.12	
50190007	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA GROUND COVER, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	46.74	\$20.54	\$960.04	46.74	\$960.04	46.74	\$960.04	
50190006	SUMINISTRO Y TENDIDO DE GRAVA DE 3/4" Y 5 CMS DE ESPESOR, EN JARDIN INTERIOR Y ARREGLO CENTRAL EN EL FRENTE DE EDIFICIO INCLUYE: ACARREO HASTA 20MTS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	59.87	\$28.75	\$1,721.26	59.87	\$1,721.26	59.87	\$1,721.26	
4	BANQUETAS INTERIORES CENTRO DE SALUD									
50150001	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO PARA CONSTRUCCION, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, BANCO DE NIVEL, CRUCETAS, ESTACAS, HILOS, MARCAS Y TRAZOS CON CAL. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	23.40	\$5.20	\$121.68	23.40	\$121.68	23.40	\$121.68	
52013001	GUARNICION TRAPEZOIDAL (12-15)X15 CM DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2 CON REVENIMIENTO 10 +/- 2 CMS. CON ORILLA EXTERIOR E INTERIOR REDONDEADA, INCLUYE: TRAZO, CIMBRA METALICA, COLADO, VIBRADO, CURADO, DESCIMBRADO, ACABADO APARENTE, RELLENO LATERAL, APLICACION DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, LIMPIEZA Y DESALOLO DE MATERIAL SOBREPANTE FUERA DE LA OBRA.	MIL	186.54	\$110.48	\$20,608.94	186.54	\$20,608.94	186.54	\$20,608.94	
52023008	RAMPA PARA ACCESO DE VEHICULOS A COCHERAS O ESTACIONAMIENTOS DE 10 CMS DE ESPESOR Y PENDIENTE MÁXIMA DE 25% REFORZADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, ELABORADO CON CONCRETO F'C=200 KG/CM2 CON REVENIMIENTO 14 +/- 2 CMS., COLOR NATURAL; ACABADO INTEGRAL ESCOBILLADA, INCLUYE: PREPARACION DEL AREA DE TRABAJO, EXCAVACION EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, GUARNICION DE CONCRETO EMPOTRADA 15 CMS. EN EL TERRENO, SUMINISTRO Y COLOCACION DE RELLENO DE ESCOMBO FINO DE 0 A 2" PARA CONFORMACION DE BASE, CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, CURADO, LIMPIEZA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	19.70	\$416.27	\$8,200.52	19.70	\$8,200.52	19.70	\$8,200.52	

SUPERINTENDENTE DE LA CONTRATISTA.

ING. EDMARÍN BUITRAGO ROSADO

COORDINADOR DE SUPERVISION Y RESIDENTE DE OBRA DE LOS S.S.Y.

ING. EDGAR JAVIER MARTIN RAMOS

A/R



SSY
Servicios de Salud de Yucatán
Compromisos con tu bienestar
2012 - 2016

SERVICIOS DE SALUD DE YUCATAN
DIRECCION DE PLANEACION Y DESARROLLO
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA FISICA



INGENIERIA Y
DESARROLLO DE YUCATAN

SALUD
GOBIERNO DEL ESTADO DE YUCATAN



CONTRATISTA: INGENIERIA Y DESARROLLO DE YUCATAN S.A DE C.V.

OBRA: "CONSTRUCCION DEL CENTRO DE SALUD DE KANASIN, MUNICIPIO DE KANASIN, ESTADO DE YUCATAN (OBRA EXTERIOR)"

Nº DE CONTRATO: SO-931007998-N5-2015

FINIQUITO DE OBRA

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION Nº 1		IMPORTE TOTAL	
						CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
52023007	RAMPA PARA PERSONAS CON CAPACIDADES DIFERENTES, DE CONCRETO HECHO EN OBRA F' C=150 KG/CM2 DE 7 CM, DE REVENIMIENTO DE 14 +/- 2 CM. COLADO CONTINUO, ACABADO ESCOBILLADO Y TEXTURIZADO, CORTES EN JUNTAS FRIAS Y CAMBIOS DE PENDIENTES CON VOLTEADOR, INCLUYE: PREPARACION DEL AREA DE TRABAJO, EXCAVACION EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, GUARNICION TRAPEZOIDAL (15-20) DE HASTA 20 CM DE ALTURA EMPOTRADO 15 CM EN EL TERRENO, SUMINISTRO Y COLOCACION DE RELLENO CON ESCOMBRO FINO DE 0 A 2" DEBIDAMENTE COMPACTADO PARA CONFORMACION DE BASE, CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO, DESCIMBRADO, LIMPIEZA Y DESALOJO DE MATERIAL SOBRENTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	3.50	\$343.37	\$1,201.80	3.50	\$1,201.80	3.50	\$1,201.80
6	SENALETICA EN ESTACIONAMIENTO								
54420013	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SENALAMIENTO PARA PERSONAS CON CAPACIDADES DIFERENTES DE CONCRETO POLIMERICO DE 80 X 60 CMS COLOR AZUL INCLUYE: TRAZO, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, CORTE DE CARPETA ASFALTICA CON MAQUINA, MATERIALES, LIMPIEZA FINAL DEL AREA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA	PZA	9.00	\$1,350.33	\$12,152.97	9.00	\$12,152.97	9.00	\$12,152.97
54420101	RAYA DE 10 CM DE ANCHO PARA DELIMITACION DE CAJONES DE ESTACIONAMIENTO CON PINTURA DE TRAFICO PESADO COLOR BLANCO A DOS MANOS MCA. FALCON O SIMILAR EN PRECIO Y CALIDAD INCLUYE TRAZO EN PAVIMENTO, LIMPIEZA Y LAVADO DE SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	MIL	300.00	\$21.83	\$6,549.00	300.00	\$6,549.00	300.00	\$6,549.00
50723014	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TOPE DE CONCRETO POLIMERICO DE 57 CM DE LARGO CON ANCLA DE 30 CMS MODELO 10X15X57 CMS DE SECCION. INCLUYE MATERIALES, COLOCACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	65.00	\$793.61	\$51,584.65	65.00	\$51,584.65	65.00	\$51,584.65
7	MALLAS Y REJAS DE ACCESO								
50150001	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO PARA CONSTRUCCION, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, BANCO DE NIVEL, CRUCETAS, ESTACAS, HILOS, MARCAS Y TRAZOS CON CAL. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	190.00	\$5.20	\$988.00	190.00	\$988.00	190.00	\$988.00
50180001	EXCAVACION A MANO CON PICO Y PALA EN MATERIAL TIPO "A" Y/O "B" HASTA 1M DE ALTURA, INCLUYE: DESALOJO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	M3	3.83	\$180.00	\$688.50	3.83	\$688.50	3.83	\$688.50
50180004	CORTE DE MATERIAL TIPO "C" POR MEDIOS MECANICOS INCLUYE: DESALOJO DE MATERIAL FUERA DEL SITIO DE LA OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	0.70	\$380.00	\$266.00	0.70	\$266.00	0.70	\$266.00

SUPERINTENDENTE DE LA CONTRATISTA.

ING. EDWIN A. PANTOJA ROSADO

COORDINADOR DE SUPERVISION Y RESIDENTE
DE OBRA DE LOS S.S.Y.

ING. EDGAR JAVIER MARTIN RAMOS

5/6



SERVICIOS DE SALUD DE YUCATAN
DIRECCION DE PLANEACION Y DESARROLLO
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA FISICA



INGENIERIA Y
DESARROLLO DE YUCATAN



CONTRATISTA: INGENIERIA Y DESARROLLO DE YUCATAN S.A DE C.V

OBRA: "CONSTRUCCION DEL CENTRO DE SALUD DE KANASIN, MUNICIPIO DE KANASIN, ESTADO DE YUCATAN (OBRA EXTERIOR)"

N° DE CONTRATO: SO-931007998-N5-2015

FINIQUITO DE OBRA

N°	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	IMPORTE	ESTIMACION N° 1		IMPORTE TOTAL	
						CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE
50642000	DADO DE 30X30 CM DE SECCION DE CONCRETO SIMPLE DE F'c=150 KG/CM2 REVENIMIENTO 10 +/- 2 CMS. HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA, INCLUYE: CIMBRA COMUN, COLOCACION Y PLOMADO DE POSTE PARA CERCA DE MALLA CICLONICA, COLADO, CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	63.00	\$235.00	\$14,805.00	63.00	\$14,805.00	63.00	\$14,805.00
54021003	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CERCA DE MALLA CICLONICA GALVANIZADA DE 2.00 ML DE ALTURA CAL 11 CON ABERTURA DE 63 X 63 MM. TIPO ESTANDAR, CON POSTES DE TUBO GALVANIZADO NORMA X DE 2" INTERIOR COLOCADOS A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 3.00 MTS., BARRAS (SUPERIOR E INFERIOR) DE TUBO GALVANIZADO NORMA X DE 1 1/2", DEJANDO DE SEPARACION DE 3 CM DE LA BARRA INFERIOR AL PISO. INCLUYE: BARRA HORIZONTAL SUPERIOR DE 1.05 MT UNIDA A LA CERCA DE 2 MT CON LA DE 4 MT. ANCLAJE A DADOS 40CM MÍNIMO, FIJACION DE MALLA CON SOLERA GALVANIZADA DE 1/2" X 1/8" SOLDADA A CADA 40 CM EN POSTES Y BARRAS, TENSADO DE MALLA, CORTES, SOLDADURA, PINTURA CON CROMATO DE ZINC EN PUNTOS DE SOLDADURA, DESPERDICIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	ML	93.00	\$528.20	\$49,122.60	93.00	\$49,122.60	93.00	\$49,122.60
54023010	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA METALICA TIPO DE ACERO DE 2.00 MTS DE ALTURA HECHA CON PANEL DE 2.50 MTS DE ANCHO X 2.00 MTS DE ALTO, CAL 6 SEPARADO @ 5 CMS. Y CON MARCO DE PERFIL CUADRADO TIPO DE ACERO INCLUYE: ANCLAJE DE POSTES Y BASES DE POSTE. (COLOR BLANCO), MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	ML	20.50	\$2,349.65	\$48,167.83	20.50	\$48,167.83	20.50	\$48,167.83
54021005	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CERCA DE MALLA TIPO REJA DE ACERO DE 2.00 ML DE ALTURA X 2.50 ML DE LONGITUD, DISEÑO 20-5 CON VARILLAS CAL 6 (4.9 MM), CON POSTES DE PTR DE 2 1/4", ABRAZADERA METALICA DE 2 1/4". INCLUYE: ANCLAJE A DADOS DE 30 X 30 CM, TENSADO DE MALLA, CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	ML	77.50	\$1,184.15	\$91,771.63	77.50	\$91,771.63	77.50	\$91,771.63
TOTAL					\$483,770.94	\$483,770.94	\$483,770.94	\$483,770.94	\$483,770.94
16 % DE IVA					\$77,403.35	\$77,403.35	\$77,403.35	\$77,403.35	\$77,403.35
TOTAL PRESUPUESTO					\$561,174.29	\$561,174.29	\$561,174.29	\$561,174.29	\$561,174.29

SUPERINTENDENTE DE LA CONTRATISTA.

ING. EDWIN A. PINZÓSADO

COORDINADOR DE SUPERVISION Y RESIDENTE
DE OBRA DE LOS S.S.Y.

ING. EDGAR JAVIER MARTIN RAMOS

6/6