



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



FINIQUITO DE OBRA

OBRA: CONSERVACION Y MANTENIMIENTO DEL HOSPITAL DE VALLADOLID, MUNICIPIO DE VALLADOLID, ESTADO DE YUCATAN

CONTRATO: SSY-DPD-ICTP-007-15																		
CONVENIO DE DIFERIMIENTO: CMDP-SSY-DPD-ICTP-007-15-01																		
CONVENIO MODIFICATORIO: CM-SSY-DPD-ICTP-007-15-02																		
CONTRATISTA: CONCRETUM DEL MAYAB S.A. DE C.V.																		
12 DE FEBRERO AL 27 DE MARZO DE 2016																		
12 DE FEBRERO AL 28 DE ABRIL DE 2016																		
IMPORTE CONTRATO: \$ 1,498,904.59																		
NO	CONCE	DESCRIPCION	CONTRATADO				ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ESTIMACION 3		ESTIMACION 4		TOTAL ESTIMADO			
			UNI	CANT	PUNIT	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	DIFERENCIA	IMPORTE
1	5DEM-01	TERRACERIA CALLE DEMOLICION DE MURO DE MAMPOSTERIA DE 0.30 A 0.40 MTS DE ESPESOR Y HASTA 2.50 MTS DE ALTURA. INCLUYE: ACARREO, CARGA Y DESALOJO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION FUERA DE LA OBRA, ANDAMIOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	2.2500	\$ 105.46	\$ 237.29	1.4050	\$ 148.17							1.4050	\$ 148.17	0.8450	\$ 89.11
2	5DES-02	DESMANTELAMIENTO DE CERCADO DE MALLA CICLONICA EXISTENTE. INCLUYE: ACARREO, CARGA Y DESALOJO DEL MATERIAL PRODUCTO DEL DESMANTELAMIENTO FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	5.4000	\$ 28.50	\$ 153.90	5.4000	\$ 153.90					81.5000	\$ 2,322.75	86.9000	\$ 2,476.65	-81.5000	-\$ 2,322.75
3	5CERC002	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERCA DE MALLA CICLONICA GALVANIZADA CAL. 10.5 TIPO SENCILLA CON TUBO GALVANIZADO DE 2.00 MTS. DE ALTURA 3.00 MTS. DE SEPARACION, INCLUYE: ANCLAJE DE CONCRETO F'c= 150 KG/CM2 Y AMARRES CON ALAMBRE RECOCIDO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	46.3000	\$ 320.27	\$ 14,828.50	9.9000	\$ 3,170.67					81.5000	\$ 26,102.01	91.4000	\$ 29,272.68	-45.1000	-\$ 14,444.18
4	5TUB-04	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC PARA CONEXION DIRECTA A POZO. INCLUYE: ACCESORIOS, ACCESORIOS DE CONEXION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	10.0000	\$ 64.73	\$ 647.30	8.2625	\$ 534.83							8.2625	\$ 534.83	1.7375	\$ 112.47
5	5A020010	LIMPIEZA DE TERRENO A MANO, INCLUYE: CHAPEO DE MALEZA, RECOLECCION DE BASURA, ACARREO A PIE DE TIRO, CARGA Y DESALOJO FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION. (SEGUN INDICACIONES DE LA DEPENDENCIA).	M2	740.0000	\$ 8.49	\$ 6,282.60	740.0000	\$ 6,282.60							740.0000	\$ 6,282.60	0.0000	\$ -
6	5BAS-01B	BASE DE 15 CMS DE ESPESOR CON MATERIAL DE BANCO (SASCAB) CON V.R.S. MINIMO DEL 80% Y CONFORMADA CON MEDIOS MECANICOS Y COMPACTADA AL 95% DE HUMEDAD OPTIMA VOLUMEN MEDIDO COMPACTADO. INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIAL, TENDIDO, COMPACTACION, AGUA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M2	740.0000	\$ 57.99	\$ 42,912.60	740.0000	\$ 42,912.60							740.0000	\$ 42,912.60	0.0000	\$ -
<b>TOTAL TERRACERIA CALLE</b>						\$ 65,062.19		\$ 53,202.77					28,424.76		\$ 81,627.53		-\$ 16,565.34	
<b>B TRABAJOS DE TABLAROCA</b>																		
7	5TAB-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PANEL DE YESO EN PLAFON TABLAROCA, CONSISTENTE EN: CORTE Y RETIRO DE PANEL DAÑADO FUERA LA OBRA, APLICACION DE PERFACITA Y REDIMIX EN JUNTA, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	100.0000	\$ 314.97	\$ 31,497.00			21.3450	\$ 6,723.03					21.3450	\$ 6,723.03	78.6550	\$ 24,773.97
<b>TOTAL TRABAJOS DE TABLAROCA</b>						\$ 31,497.00			\$ 6,723.03						\$ 6,723.03		\$ 24,773.97	
<b>C IMPERMEABILIZACION DE TECHO</b>																		
8	5SELG-01	SELLADO DE GRIETAS DE 3 MM. DE ANCHO PROMEDIO Y HASTA 3 CMS DE PROFUNDIDAD CON DURETAN EN INTERIORES, REFORZADO CON MALLA, IMPERMEABILIZANTE, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	ML	320.0000	\$ 151.45	\$ 48,464.00			318.1840	\$ 48,188.97			8.4000	\$ 1,272.18	326.5840	\$ 49,461.15	-6.5840	-\$ 997.15

CONCRETUM DEL MAYAB  
REPRESENTANTE LEGAL  
ARQ. ROQUE D. LORIA AVILA

SUPERINTENDENTE DE OBRA  
ING. ARMANDO GARCIA MARRUFO

RESIDENTE DE SUPERVISION DE SSY  
ING. ESLIN N. CRUZ PEREZ



FINIQUITO DE OBRA

OBRA: CONSERVACION Y MANTENIMIENTO DEL HOSPITAL DE VALLADOLID, MUNICIPIO DE VALLADOLID, ESTADO DE YUCATAN

CONTRATO: SSY-DPD-ICTP-007-15																				
CONVENIO DE DIFERIMIENTO: CMDP-SSY-DPD-ICTP-007-15-01																				
12 DE FEBRERO AL 27 DE MARZO DE 2016																				
CONVENIO MODIFICATORIO: CM-SSY-DPD-ICTP-007-15-02																				
12 DE FEBRERO AL 28 DE ABRIL DE 2016																				
CONTRATISTA: CONCRETUM DEL MAYAB S.A. DE C.V.																				
IMPORTE CONTRATO: \$ 1,498,904.59																				
NO	CONCE	DESCRIPCION	UNI	CANT	PUNIT	IMPORTE	CONTRATADO		ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ESTIMACION 3		ESTIMACION 4		TOTAL ESTIMADO			
							CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	DIFERENCIA	IMPORTE		
9	SUMI-01	ELIMINACION DE ACABADO IMPERMEABILIZANTE EN AZOTEA. INCLUYE: RASPADO CON ESPATULA, LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE PARA UNA NUEVA APLICACION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	7,187.2700	\$ 8.81	\$ 63,319.85	3,979.8439	\$ 35,062.42	2,956.2265	\$ 26,044.36							6936.0704	\$ 61,106.78	251.1996	\$ 2,213.07
10	SIMP-02	IMPERMEABILIZACION DE AZOTEAS CON EL SISTEMA ACRILICO A BASE DE RESINAS ACRILICAS CON TELA INTERMEDIA DE REFUERZO EN MARCA THERMOTEX, PASA, FESTER O EQUIVALENTE EN CALIDAD Y PRECIO, CON GARANTIA A 5 AÑOS. INCLUYE: APLICACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA.	M2	7,187.2700	\$ 94.00	\$ 675,603.38	3,583.0251	\$ 336,804.36	3,353.0454	\$ 315,186.27							6936.0705	\$ 651,990.63	251.1995	\$ 23,612.75
<b>TOTAL IMPERMEABILIZACION DE TECHO</b>						<b>\$ 787,387.23</b>		<b>\$ 371,866.78</b>		<b>389,419.60</b>						<b>\$ 1,272.18</b>	<b>\$ 762,558.56</b>		<b>\$ 24,828.67</b>	
D		REEMPLAZO DE SISTEMAS DE BOMBEO DE CARC																		
11	SBOM-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA SUMERGIBLE TRITURADORA PARA ALTO FLUJO MARCA ZOELLER MODELO F711 HF, DE 5 HP, 230 V, 3 FASES, 3450 RPM, 60 Hz, 18 AMPS. DESCARGA HORIZONTAL BRIDADA DE 2.5" (ADAPTABLE A 3"), IMPULSOR VORTEX DE BRONCE, DOBLE SELLO MECANICO CARBON CERAMICA (SUPERIOR) Y CARBURO SILICIO-CARBURO SILICIO (INFERIOR), ELASTOMEROS Y O-RINGS DE BUNA-N, SENSOR TERMICO Y SISTEMA DE DETECCION DE HUMEDAD. CUERPO Y CARCASA DE HIERRO FUNDIDO CON RECUBRIMIENTO EPOXICO PULVERIZADO ANTICORROSIVO. PLACA Y CORTADOR TIPO ESTRELLA DE ACERO INOXIDABLE 440SS. EJE DE MOTOR DE ACERO INOXIDABLE 416SS, TORNILLERIA DE ACERO INOXIDABLE 304SS Y CABLE ELECTRICO UL DE 7.6 M, INCLUYE: PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	2.0000	\$ 104,033.31	\$ 208,066.62			1.0000	104,033.31	1.0000	\$ 104,033.31					2.0000	\$ 208,066.62	0.0000	\$ -
12	SPAN-001	SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL DE CONTROL DUPLEX. CON CONFIGURACION DUPLEX, NEMA 4X, GABINETE DE PARED Y CERROJO CON LLAVE, ALARMA DE SOBREFLUJO, CERTIFICADO UL 230V, INCLUYE: PRUEBAS DE CONEXION, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.0000	\$ 49,261.11	\$ 49,261.11					1.0000	\$ 49,261.11					1.0000	\$ 49,261.11	0.0000	\$ -
13	SPER-002	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERAS DE NIVEL. CON FLOTADORES INTERRUPTORES CON CONTRAPESO AJUSTABLE, INCLUYE: TENDIDO DE CABLE THW HASTA 4.57 MTS., PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	4.0000	\$ 861.20	\$ 3,444.80					4.0000	\$ 3,444.80					4.0000	\$ 3,444.80	0.0000	\$ -
14	SIST-001	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE VALVULAS EN 3" DE DIAMETRO. CONSISTENTE EN: DOS (2) VALVULAS CHECK DE 3" DE DIAMETRO DE HIERRO FUNDIDO, PASO COMPLETO. CAPACIDAD DE 345 KPA (50 PSI) DISEÑO PARA USO VERTICAL U HORIZONTAL, DOS (2) VALVULAS DE ESFERA DE	PZA	1.0000	\$ 27,154.83	\$ 27,154.83					1.0000	\$ 27,154.83					1.0000	\$ 27,154.83	0.0000	\$ -

CONCRETUM DEL MAYAB  
REPRESENTANTE LEGAL  
ARQ. ROQUE D. LORIA AVILA

SUPERINTENDENTE DE OBRA  
ING. ARMANDO GARCIA MARRUFO

RESIDENTE DE SUPERVISION DE SSY  
ING. ESTEBAN CRUZ PEREZ



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



FINIQUITO DE OBRA

OBRA: CONSERVACION Y MANTENIMIENTO DEL HOSPITAL DE VALLADOLID, MUNICIPIO DE VALLADOLID, ESTADO DE YUCATAN

CONTRATO: SSY-DPD-ICTP-007-15		12 DE FEBRERO AL 27 DE MARZO DE 2016																
CONVENIO DE DIFERIMIENTO: CMDP-SSY-DPD-ICTP-007-15-01		12 DE FEBRERO AL 28 DE ABRIL DE 2016																
CONVENIO MODIFICATORIO: CM-SSY-DPD-ICTP-007-15-02		IMPORTE CONTRATO: \$ 1,498,904.59																
CONTRATISTA: CONCRETUM DEL MAYAB S.A. DE C.V.																		
NO	CONCE	DESCRIPCION	CONTRATADO				ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ESTIMACION 3		ESTIMACION 4		TOTAL ESTIMADO			
			UNI	CANT	PUNIT	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	DIFERENCIA	IMPORTE
		PVC CED 80, DESLIZANTE X DESLIZANTE DE 3". CAPACIDAD NOMINAL DE 1932 KPA (150 PSI), INCLUYE: PRUEBAS DE HERMETICIDAD, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.																
15	5SUM-002	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALIZACIONES HIDRAULICAS EN PVC HIDRAULICO CED 80, INCLUYE: TUBERIA, BRIDAS, CONECTORES, TORNILLERIA Y CONEXIONES ELECTRICAS DE ALIMENTACION A BOMBAS EN CABLE CALIBRE 8 Y CONTROL EN CALIBRE 14 CON CANALIZACIONES EN CONDUIT DE PVC TIPO PESADO, MANO DE OBRA PARA LA INSTALACION DE TODOS LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DE BOMBEO, MATERIALES Y HERRAMIENTA PARA SU INSTALACION.	PZA	1.0000	\$ 71,242.04	\$ 71,242.04					1.0000	\$ 71,242.04			1.0000	\$ 71,242.04	0.0000	\$ -
16	5SER-003	SERVICIO DE LIMPIEZA DE CARCAMO MEDIANTE CAMION PIPA. ESTE CONCEPTO ES OPCIONAL SUJETO A DISPONIBILIDAD DE ACCESO PARA VEHICULOS AL AREA DEL CARCAMO.	PZA	1.0000	\$ 9,284.83	\$ 9,284.83					1.0000	\$ 9,284.83			1.0000	\$ 9,284.83	0.0000	\$ -
17	5GABIP66	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE DE PVC IP66 CON BORNEROS DE CONEXION PARA CABLEADOS DE DOS BOMBAS Y TRES INTERRUPTORES DE NIVEL. INCLUYE DOS SECCIONADORES DE CORTE EN CARGA PARA CORTAR SUMINISTRO ELECTRICO A BOMBAS DESDE EL CARCAMO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.0000	\$ 7,227.79	\$ 7,227.79					1.0000	\$ 7,227.79			1.0000	\$ 7,227.79	0.0000	\$ -
<b>TOTAL REEMPLAZO DE SISTEMAS DE BOMBEO DE CARC</b>					\$ 375,682.02					\$ 104,033.31		\$ 271,648.71				\$ 375,682.02		\$ -
<b>E LIMPIEZA POZO</b>																		
18	5POZ-02	LIMPIEZA Y DESASOLVE DE POZO PROFUNDO CON UN DIAMETRO DE 8 A 10 PULGADAS, Y 120 METROS DE PROFUNDIDAD O MENOS DEPENDIENDO DE LAS CONDICIONES DEL POZO. INC.: EL TRABAJO CONSISTE EN REMOCION DE LODOS HACIA LA SUPERFICIE. RECOLECCION DE LOS MISMOS POR MEDIO DE EQUIPO DE BOMBEO A PIPA CISTERNA.	PZA	1.0000	\$ 32,530.69	\$ 32,530.69					1.0000	\$ 32,530.69			1.0000	\$ 32,530.69	0.0000	\$ -
<b>TOTAL LIMPIEZA POZO</b>					\$ 32,530.69							\$ 32,530.69				\$ 32,530.69		\$ -
<b>X EXTRAORDINARIOS</b>																		
	EXT-01PIN	PINTURA VINILICA LINEA INTERMEDIA COMEX O SIMILAR PLAFON A DOS APLICACIONES DE 0.00 A 5.00 MTS DE ALTURA. INCLUYE: PREPARACION DE SUPERFICIE APLICACION DE UNA MANO DE SELLADOR DE 5 X 1, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	21.3450	\$ 43.48								21.3450	\$ 928.08	21.3450	\$ 928.08	-21.3450	\$ 928.08
	1REGP001	FORIADO DE LOSA PARA REGISTRO DE 1.50 X 1.50 MTS DE CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 DE 10 CMS. DE ESPESOR DE POZO PROFUNDO; INCLUYE: DEMOLICION DE REGISTRO EXISTENTE, ARMADO CON VARILLA DE 1/2" @ 10 CMS, EN AMBOS SENTIDOS, TAPA DE .50 X .50 MTS CON MARCO Y	PZA	1.0000	\$ 8,000.00								1.0000	\$ 8,000.00	1.0000	\$ 8,000.00	-1.0000	\$ 8,000.00

CONCRETUM DEL MAYAB  
REPRESENTANTE LEGAL  
ARQ. ROQUE D. LORIA AVILA

SUPERINTENDENTE DE OBRA  
ING. ARMANDO GARCIA MARRUFO

RESIDENTE DE SUPERVISION DE SSY  
ING. ESLI N. CRUZ PEREZ



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



FINIQUITO DE OBRA

OBRA: CONSERVACION Y MANTENIMIENTO DEL HOSPITAL DE VALLADOLID, MUNICIPIO DE VALLADOLID, ESTADO DE YUCATAN

CONTRATO: SSY-DPD-ICTP-007-15	12 DE FEBRERO AL 27 DE MARZO DE 2016
CONVENIO DE DIFERIMIENTO: CMDP-SSY-DPD-ICTP-007-15-01	12 DE FEBRERO AL 28 DE ABRIL DE 2016
CONVENIO MODIFICATORIO: CM-SSY-DPD-ICTP-007-15-02	IMPORTE CONTRATO: \$ 1,498,904.59
CONTRATISTA: CONCRETUM DEL MAYAB S.A. DE C.V.	

NO	CONCE	DESCRIPCION	CONTRATADO				ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ESTIMACION 3		ESTIMACION 4		TOTAL ESTIMADO				
			UNI	CANT	PUNIT	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	CANTIDAD	IMPORTE	DIFERENCIA	IMPORTE	
		CONTRAMARCO, RENIVELACION DE ADEME DE POZO, NIVELACION DE TERRENO ALREDEDOR DEL REGISTRO CON ESCOMBRO APISONADO, LIMPIEZA DE AREAS, MATERIALES, CIMBRA COMUN, COLADO, DECIMBRADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA																	
	5CERC002	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIDOR DE FLUJO DE 2" MARCA DOROT - CONTROL VALVES MODELO: DIM-B PARA INSTALACION CON BRIDAS DE PVC Y TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE BRIDADO CON CUELLO DE CISNE EN PVC CON CONEXIÓN DE A POZO CON TUBERIA DE 6" INC. ZANEJADO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	1.0000	\$ 24,068.20									1.0000	\$ 24,068.20	1.0000	\$ 24,068.20	-1.0000	\$ 24,068.20
<b>TOTAL EXTRAORDINARIOS</b>														\$ 32,996.28		\$ 32,996.28		\$ 32,996.28	
SUBTOTAL					\$ 1,292,159.13		\$ 425,069.55		\$ 500,175.94		\$ 304,179.40		\$ 62,693.22		\$ 1,292,118.11		\$ 41.02		
16.00% DE IVA					\$ 206,745.46		\$ 68,011.13		\$ 80,028.15		\$ 48,668.70		\$ 10,030.91		\$ 206,738.90				
TOTAL PRESUPUESTO					\$ 1,498,904.59		\$ 493,080.68		\$ 580,204.09		\$ 352,848.10		\$ 72,724.13		\$ 1,498,857.01				

RESUMEN DE PARTIDAS		
A	TERRACERIA CALLE	\$ 65,062.19
B	TRABAJOS DE TABLAROCA	\$ 31,497.00
C	IMPERMEABILIZACION DE TECHO	\$ 787,387.23
D	REEMPLAZO DE SISTEMAS DE BOMBEO DE CARC	\$ 375,682.02
E	LIMPIEZA POZO	\$ 32,530.69
X	EXTRAORDINARIOS	
SUBTOTAL		\$ 1,292,159.13
16.00% DE IVA		\$ 206,745.46
TOTAL PRESUPUESTO		\$ 1,498,904.59

RESUMEN POR PARTIDAS CONTRATO		RESUMEN POR PARTIDAS ESTIMADAS		DIFERENCIA	
A	TERRACERIA CALLE	\$ 65,062.19	A	TERRACERIA CALLE	\$ 81,627.53
B	TRABAJOS DE TABLAROCA	\$ 31,497.00	B	TRABAJOS DE TABLAROCA	\$ 6,723.03
C	IMPERMEABILIZACION DE TECHO	\$ 787,387.23	C	IMPERMEABILIZACION DE TECHO	\$ 762,558.56
D	REEMPLAZO DE SISTEMAS DE BOMBEO DE CARC	\$ 375,682.02	D	REEMPLAZO DE SISTEMAS DE BOMBEO DE CARC	\$ 375,682.02
E	LIMPIEZA POZO	\$ 32,530.69	E	LIMPIEZA POZO	\$ 32,530.69
X	EXTRAORDINARIOS	\$ -	X	EXTRAORDINARIOS	\$ 32,996.28
SUBTOTAL		\$ 1,292,159.13			\$ 1,292,118.11
16.00% DE IVA		\$ 206,745.46			\$ 6.56
TOTAL PRESUPUESTO		\$ 1,498,904.59			\$ 47.58

CONCRETUM DEL MAYAB  
REPRESENTANTE LEGAL  
ARQ. ROQUE D. LORIA AVILA

SUPERINTENDENTE DE OBRA  
ING. ARMANDO GARCIA MARRUFO

RESIDENTE DE SUPERVISION DE SSY  
ING. ESLIN CRUZ PEREZ