

390	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA TIPO SPOT LED (INCLUYE ACCESORIO)	UND	34.00	1,071.22	36,421.48
391	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTORES SENCILLOS (INCLUYE ACCESORIO)	UND	64.00	539.11	34,503.04
392	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTORES VAIVEN (INCLUYE ACCESORIO)	UND	16.00	771.04	12,336.64
393	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #12 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	8,724.02	7.13	62,202.26
394	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #10 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	5,238.09	9.47	49,604.71
395	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #8 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	1,640.42	17.66	28,969.82
396	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #4 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	5,577.43	41.16	229,567.02
397	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 3/4" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	415.00	162.12	67,279.80
398	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 1" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	439.00	134.00	58,826.00
399	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMACORRIENTES DOBLE POLARIZADO (INCLUYE ACCESORIO)	UND	231.00	596.18	137,717.58
400	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMAS ESPECIALES (INCLUYE ACCESORIO)	UND	8.00	1,186.86	9,494.88

SUB- TOTAL 1,217,606.39

EDIFICIO DE CONSULTA EXTERNA

400	SUMINISTRO E INSTALACION DE ROCETA CON BOMBILLO AHORRADOR (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	19.00	713.96	13,565.24
401	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA LED DE 4X24 (INCLUYE ACCESORIO)	UND	78.00	3,660.55	285,522.90
402	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA TIPO SPOT LED (INCLUYE ACCESORIO)	UND	10.00	1,071.22	10,712.20
403	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTORES SENCILLOS (INCLUYE ACCESORIO)	UND	45.00	539.11	24,259.95
404	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTORES VAIVEN (INCLUYE ACCESORIO)	UND	8.00	771.04	6,168.32
405	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #12 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	5,249.34	7.13	37,427.79
406	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #10 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	984.25	9.47	9,320.85
407	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN # 6 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	984.25	32.77	32,253.87
408	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #4 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	3,280.84	41.16	135,039.37
409	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 1/2" CED-40 (INCLUYE ACCESORIOS)	LANCE	33.00	113.53	3,746.49



Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 2225-0777



372	DE BOMBA (INCLUYE SECUENCIADOR DE FASE, PROTECCIÓN DE FUSIBLE CON RETARDO Y PROTECCIÓN TÉRMICA EN EL MOTOR)	UND	0.00	48,466.55	-
373	SUMINISTRO E INSTALACION BOMBA 5.5 HP (INCLUYE INTERRUPTOR DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO, TANQUE DE ABASTECIMINETO COMBUSTIBLE DISSEL, ESTRUCTURA CONTRA INTEMPERIE, CABLE ELECTRICO, CAJA DE BREAKER CON SUS RESPECTIVOS BREAKER Y ACCESORIOS)	UND	0.00	181,358.78	-
374	SUMINISTRO E INSTALACION BOMBA 1.5 HP (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	0.00	35,758.36	-
375	SUMINISTRO E INSTALACION TANQUE CHALLENGER 120 GLN (INCLUYE ACCESORIOS, CABLES ELECTRICO Y ESTRUCTURA CONTRA INTERPERIE)	UND	0.00	39,727.94	-
SUB- TOTAL					-
CAJA PUENTE					
378	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	0.00	49.40	-
379	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	0.00	321.75	-
380	CONCRETO CICLOPEO	M3	0.00	3,840.50	-
381	ENCOFRADO DE ESTRUCTURA DE CONCRETO	M2	0.00	1,791.14	-
382	DESENCOFRADO ELEMENTOS DE CONCRETO	M2	0.00	156.89	-
383	ACERO DE REFUERZO, GRADO INTER, FY= 2800 KG/CM2	Kg	0.00	36.47	-
384	PRETIL Y PINTURA	ML	0.00	1,318.65	-
385	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0.00	181.46	-
386	CONCRETO FC'= 4000 PSI (INC CURADO)	M3	0.00	4,860.29	-
387	LOSA DE APROXIMACION	M2	0.00	1,166.59	-
SUB- TOTAL					-
INSTALACION ELECTRICA					
EDIFICIO DE EMERGENCIA					
388	SUMINISTRO E INSTALACION DE ROCETA CON BOMBILLO AHORRADOR (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	31.00	713.96	22,132.76

CALLE DEL BULEVAR SECUNDARIO AL ACCESO PRINCIPAL DEL HOSPITAL DE CONCRETO DE 4000 LBS, CON e= 15 CM					
349	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	0.00	49.40	-
350	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	0.00	321.75	-
351	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	0.00	41.01	-
352	CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	M2	0.00	11.23	-
353	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO E=15 CM (ESTACIONAMIENTO)	M3	0.00	576.34	-
354	CONCRETO FC' = 4000 PSI (INC CORTE Y CURADO)	M3	0.00	4,911.77	-
355	ACERO DE REFUERZO, GRADO INTER. FY= 2800 KG/CM2	KG	0.00	36.47	-
356	BORDILLOS DE ACERAS 15 CM DE ANCHO	ML	0.00	373.12	-
357	JUNTA DE ASFALTO	ML	0.00	37.21	-
SUB- TOTAL					-
CISTERNA					
358	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	0.00	49.40	-
359	EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA CON RETRO EXCAVADORA	M3	0.00	78.39	-
360	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	0.00	41.01	-
361	CAMA DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR	M3	0.00	793.96	-
362	LOSA DE CIMENTACIÓN, CON DADO FINO, E= 15 CM, 4#@ 25 CM	M2	0.00	1,007.77	-
363	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @15 CM	ML	0.00	419.25	-
364	SOLERA INTERMEDIA 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM	ML	0.00	472.68	-
365	SOLERA SUPERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM	ML	0.00	484.21	-
366	C-1, COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO 20 X20 CM, 4#4 Y #2 @ 15 CM	ML	0.00	683.69	-
367	LOSA SUPERIOR DE BOVEDILLA, 7.5 CM DE ESPESOR, NERVIO PREFABRICADO	M2	0.00	957.37	-
368	PARED DE BLOQUE 8", 1#3 @ 3 HILADAS Y 1#3 @ 40 CM	M2	0.00	964.57	-
369	REPELLO Y PULIDO FINO	M2	0.00	182.26	-
370	IMPERMEABILIZACIÓN DE PAREDES CON BASE QUÍMICA EN POLVO	M2	0.00	690.53	-



 CIC-1/24-1-1-CTICS

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 2228-0777



326	CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	M2	6,114.60	11.23	68,666.96
327	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO E=15 CM (ESTACIONAMIENTO)	M3	0.00	576.34	-
328	CONCRETO FC' = 4000 PSI (INC CORTE Y CURADO)	M3	917.19	4,911.77	4,505,026.33
329	ACERO DE REFUERZO, GRADO INTER. FY= 2800 KG/CM2	KG	2,828.52	36.47	103,156.12
330	BORDILLOS DE ACERAS 15 CM DE ANCHO	ML	10.00	373.12	3,731.20
331	JUNTA DE ASFALTO	ML	4,080.00	37.21	151,816.80
332	TOPES VEHICULARES 1.80 M	UND	177.00	1,671.99	295,942.23
333	BAHÍAS DE CONCRETO, INCLUYE BORDILLO PINTADO EN AMARILLO	M2	58.00	687.21	39,858.18
334	POSTE METALICO DE TUBO ESTRUCTURAL DE 4"	UND	7.00	18,446.69	129,126.83
335	LÁMPARA LED COBRA 16874 LMS 150W MULTIVOLT ATBM CON FOTOCELDA Y CELDA SOLARES	UND	7.00	20,596.00	144,172.00
336	SPOT LED 18W 6K 1200LM 12	UND	30.00	2,128.17	63,845.10
337	BRAZO GALVINAZADO 6'X1-1/4" LAMP. COBRA	UND	7.00	1,127.22	7,890.54
338	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE THHN#10 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	313.97	98.47	30,916.63
339	SUMINISTRO E INSTALACION PVC ELECTRICO 3/4" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	34.00	144.57	4,915.38
SUB- TOTAL					6,863,595.36
CALLE INTERNAS					
340	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	0.00	49.40	-
341	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	0.00	321.75	-
342	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	0.00	41.01	-
343	CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	M2	0.00	11.23	-
344	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO E=15 CM (ESTACIONAMIENTO)	M3	0.00	576.34	-
345	CONCRETO FC' = 4000 PSI (INC CORTE Y CURADO)	M3	0.00	4,911.77	-
346	ACERO DE REFUERZO, GRADO INTER. FY= 2800 KG/CM2	KG	0.00	36.47	-
347	BORDILLOS DE ACERAS 15 CM DE ANCHO	ML	0.00	373.12	-
348	JUNTA DE ASFALTO	ML	0.00	37.21	-

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 2277-0777



305	ACERA PERIMETRAL DE 1.00 M, #2@ 25 CM, E= 7.5 CM, CAMA DE MAMPOSTERIA H= 0.30 M	ML	27.80	1,124.27	31,254.71
SUB- TOTAL					198,879.13
OBRAS EXTERIORES					
306	FIRME DE CONCRETO EN ACERA 10 CM, ACERO #2@25CM	M2	100.00	501.02	50,102.00
307	BORDILLOS DE ACERAS 15 CM DE ANCHO	ML	0.00	373.12	-
308	ÁREAS VERDES (JARDINERAS ESTACIONAMIENTO)	M2	426.90	443.30	189,244.77
309	BORDILLOS DE JARDINERAS 15 CM DE ANCHO	ML	371.60	373.12	138,651.39
310	IMPERMEABILIZACIÓN, REPELOS, PULIDOS Y PINTADOS, EN ESPEJOS DE AGUA	M2	34.83	1,375.07	47,893.69
311	BORDILLOS EN ESPEJOS DE AGUA	ML	50.57	516.43	26,115.87
312	EQUIPAMIENTO Y SEÑALIZACIÓN, PLAZAS	GLOBAL	1.00	35,191.38	35,191.38
313	RAMPAS ACCESO A CLÍNICAS	M2	0.00	847.50	-
314	CONCRETO ESTAMPADO ACERA ACCESO, RAMPA ENTRE E-01 Y E-02	M2	0.00	1,185.75	-
315	CUBIERTAS DE MADERA Y METAL EXTERIOR ENTRE E-01 Y E-02	M2	0.00	1,617.73	-
316	RECUBRIMIENTO PLAZA INTERIOR	M2	334.44	750.23	250,906.92
317	ÁREAS VERDES (JARDÍN PLAZA INTERIOR)	M2	195.26	443.30	86,558.76
318	BORDILLOS DE JARDINERAS 15 CM DE ANCHO	ML	234.20	373.12	87,384.70
319	BANCAS DE CONCRETO 60 CM DE ANCHO (PLAZA INTERIOR)	ML	20.47	1,164.99	23,847.35
320	FUENTES, DIÁMETRO =1.75 MT, DE CONCRETO PREFABRICADA	UND	2.00	94,580.69	189,161.38
321	SUMINISTRO E INST, TUBERÍA PARA AGUAS RESIDUALES DE PVC 6" RD-41	ML	70.00	350.83	24,558.10
322	CAJA DE REGISTRO 60X60 CM	UND	13.00	4,921.87	63,984.31
SUB- TOTAL					1,213,600.62
ESTACIONAMIENTO					
323	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	1,031.19	49.40	50,940.79
324	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	3,423.72	321.75	1,101,581.91



Barrio la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 2225-0777



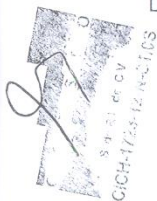
PAP

282	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	109.32	108.05	11,812.03
283	TECHO DE LAMINA ALUZINC CA 26, ESTRUCTURA DE CANALETA DOBLE Y CLAVADOR DE 2"x4"	M2	74.74	728.41	54,441.36
284	FASCIA DE DUROCK O SIMILAR, h=0.60 M.	ML	0.00	1,137.12	-
285	ACERA PERIMETRAL DE 1.00 M, #2@ 25 CM, E= 7.5 CM, CAMA DE MAMPOSTERIA H= 0.30 M	ML	43.16	1,124.27	48,523.49
SUB- TOTAL					529,350.20
CUARTOS DE TRANSFORMADORES (2 UNIDADES)					
286	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	25.30	49.40	1,249.82
287	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	15.18	321.75	4,884.17
288	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	7.90	41.01	323.98
289	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	7.08	181.46	1,284.74
290	ZAPATA CORRIDA DE CONCRETO 50 X 15 CM, 4#3 Y #3 @ 15 CM	ML	25.30	526.00	13,307.80
291	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 15 CM 1#3 @ 40 CM HILADA VERTICAL Y 1#3 @ 2 HILADA VERTICAL	M2	0.00	781.30	-
292	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @15 CM	ML	25.30	419.25	10,607.03
293	SOLERA SUPERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM	ML	0.00	484.21	-
294	C-1, COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO 20 X20 CM, 4#4 Y #2 @ 15 CM	ML	21.12	683.69	14,439.53
295	PARED DE BLOQUE 6" VISTO Y SISADO, 1#3 @ 3 HILADAS	M2	42.16	806.67	34,009.21
296	FIRME DE CONCRETO, E= 5 CM, CON #2 @ 30 CM	M2	23.23	289.50	6,725.09
297	PUERTA P1 METÁLICA DE TUBO DE 2" Y MALLA CICLÓN 2.00 X 2.64 M	UND	1.00	8,202.86	8,202.86
298	VENTANA V1 METÁLICA DE TUBO DE 2" Y MALLA CICLÓN 2.55 X 1.42 M	UND	2.00	6,720.41	13,440.82
299	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMAS ELÉCTRICAS POLARIZADAS	UND	2.00	1,539.10	3,078.20
300	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA FLUORESCENTE	UND	2.00	1,775.94	3,551.88
301	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA EXTEROR FLUORESCENTE DE 2' DE 1X 32	UND	2.00	1,803.10	3,606.20
302	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTORES DOBLE (INCLUYE ACCESORIO)	UND	1.00	1,246.70	1,246.70
303	PANEL DE BREAKER INCLUYE CIRCUITOS Y ACOMETIDA	GLOBAL	1.00	41,129.36	41,129.36

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 2225-0777



	CM, 4#4 Y #2 @ 15 CM				10,370.07
257	JAMBAS 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	27.20	223.59	6,081.65
258	CARGADOR 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	3.00	259.57	778.71
259	BATIENTE 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	3.00	237.31	711.93
260	PARED DE BLOQUE 6" VISTO Y SISADO, 1#3 @ 3 HILADAS	M2	54.66	806.67	44,092.58
261	FIRME DE CONCRETO, E= 5 CM, CON #2 @ 30 CM	M2	13.70	289.50	3,966.15
262	PISO DE CERÁMICA DE 45X 45 cm	M2	13.70	542.49	7,432.11
263	VENTANA 1 CORREDIZA DE ALUMINIO NATURAL Y VIDRIO EN CONTROL	UND	2.00	4,949.75	9,899.50
264	VENTANA 2 CORREDIZA DE ALUMINIO NATURAL Y VIDRIO EN BAÑO	UND	2.00	3,826.55	7,653.10
265	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTAS TERMOFORMADAS	UND	2.00	4,131.38	8,262.76
266	PUERTA METÁLICA DE EXTERIORES	UND	2.00	6,014.86	12,029.72
267	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMAS ELÉCTRICAS POLARIZADAS	UND	6.00	1,539.10	9,234.60
268	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA DE INTERIORES FLUORESCENTE CIRCULAR	UND	4.00	1,775.94	7,103.76
269	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA EXTERIOR FLUORESCENTE DE 2' DE 1X 32	UND	4.00	1,803.10	7,212.40
270	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR SENCILLOS	UND	4.00	1,129.86	4,519.44
271	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLES	UND	2.00	1,246.70	2,493.40
272	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMAS ESPECIALES (ESTUFA, DUCHAS Y A/C)	UND	10.00	3,305.79	33,057.90
273	PANEL DE BREAKER INCLUYE CIRCUITOS Y ACOMETIDA	GLOBAL	2.00	41,129.36	82,258.72
274	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1/2" SDR 13.5	ML	12.00	104.68	1,256.16
275	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 4" SDR 41	ML	12.00	219.57	2,634.84
276	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 2" SDR 41	ML	4.00	101.34	405.36
277	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALES DE AGUA LLUVIA INCLUYE BAJADAS A CAJAS	ML	6.00	396.11	2,376.66
278	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INODOROS	UND	2.00	3,819.17	7,638.34
279	CAJA DE REGISTRO 60X60 CM	UND	2.00	4,921.87	9,843.74
280	CAJA DE REGISTRO DE AGUA LLUVIA DE 60X60 CM	UND	2.00	4,921.87	9,843.74



Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 2225-0777



234	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES	M2	0.00	254.41	-
235	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @15 CM	ML	0.00	419.25	-
236	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 15 CM 1#3 @ 40 CM HILADA VERTICAL Y 1#3 @ 2 HILADA VERTICAL	M2	0.00	781.30	-
237	SOLERA SUPERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM	ML	0.00	484.21	-
238	VERJA METALICA DECORATIVA MURO FRONTAL	M2	0.00	1,014.52	-
239	PORTONES DE ACCESO L= 3.60 M	UND	2.00	18,189.62	36,379.24
SUB- TOTAL					36,379.24
ALCANTARILLADO SANITARIO					
240	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	1,120.00	49.40	55,328.00
241	EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA CON RETRO EXCAVADORA	M3	5,985.26	78.39	469,184.53
242	CAMA DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR	M3	62.67	793.96	49,757.47
243	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE INSPECCION H < 3.50 M	UND	12.00	30,114.03	361,368.36
244	CASQUETE Y TAPADERA	UND	12.00	1,795.97	21,551.64
245	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	5,663.43	181.46	1,027,686.01
246	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 8" SRD 51 S	ML	0.00	471.84	-
247	PRUEBA HIDROSTÁTICA	ML	1,120.00	34.82	38,998.40
SUB- TOTAL					2,023,874.41
CASETAS DE CONTROL (2 UNIDADES)					
248	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	65.72	49.40	3,246.57
249	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	16.68	321.75	5,366.79
250	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	10.36	41.01	424.86
251	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	7.32	181.46	1,328.29
252	ZAPATA CORRIDA DE CONCRETO 50 X 15 CM, 4#3 Y #3 @ 15 CM	ML	65.72	526.00	34,568.72
253	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 15 CM 1#3 @ 40 CM HILADA VERTICAL Y 1#3 @ 2 HILADA VERTICAL	M2	35.65	781.30	27,853.35
254	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @15 CM	ML	25.72	419.25	10,783.11
255	SOLERA SUPERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM	ML	25.72	484.21	12,453.88

	HOJA), PINTURA DE ACEITE				
215	P9 (2.30MX2.70M) PUERTA CORREDIZA DE ALUMINIO COLOR BRONCE, CON RECUBRIMIENTO DE LAMINA DE PLOMO DE 2"	UND	2.00	58,874.99	117,749.98
216	P10 (2.10MX0.90M) PUERTA LISA DE ACERO (UNA HOJA) CON PROTECCIÓN DE PLOMO	UND	2.00	24,386.06	48,772.12
217	P12 (2.10MX1.80M) PUERTA LISA DE ACERO (DOBLE HOJA) CON PROTECCIÓN DE PLOMO	UND	21.00	41,494.51	871,384.71
218	P12 (2.10MX1.80M) PUERTA LISA DE ACERO (DOBLE HOJA) CON PROTECCIÓN DE PLOMO	UND	16.00	41,494.51	663,912.16
SUB- TOTAL					3,351,112.81
MURO PERIMETRAL DE BLOQUE DE CONCRETO DE 15 CM					
219	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	857.23	49.40	42,347.16
220	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	222.88	321.75	71,711.64
221	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	289.74	41.01	11,882.24
222	ZAPATA CORRIDA 15 X 40 CM, 4#3 Y #3 @ 30 CM	M3	0.00	416.59	-
223	CASTILLOS 15 X 15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM	ML	146.58	345.64	50,663.91
224	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 15 CM	ML	2,002.58	140.91	282,183.55
225	PARED DE BLOQUE DE CONCRETO SISADO DE 15 CM	M2	342.78	549.12	188,227.35
226	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 15 CM 1#3 @ 40 CM HILADA VERTICAL Y 1#3 @ 2 HILADA VERTICAL	M2	0.00	781.30	-
227	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @ 15 CM	ML	0.00	419.25	-
228	SOLERA SUPERIOR 20X20 CM, 4#3, #2 @ 15 CM	ML	0.00	484.21	-
SUB- TOTAL					647,015.85
MURO PERIMETRAL DE ACCESO PRINCIPAL DE BLOQUE 6", REPELLADO, PULIDO Y PINTADO CON DETALLE DE VERJA METALICA CON ANTICORROSIVO Y DE TUBO ESTRUCTURAL DE 2" X 2", H= 2.80 M					
229	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	0.00	49.40	-
230	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	0.00	321.75	-
231	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	0.00	41.01	-
232	ZAPATA CORRIDA 15 X 40 CM, 4#3 Y #3 @ 30 CM	M3	0.00	416.59	-
233	PARED DE BLOQUE DE CONCRETO SISADO DE 15 CM	M2	0.00	549.12	-

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504)



	DETUBERIA DE COBRE 1"	LANCE	12.44	7,053.86	87,750.02
SUB- TOTAL					764,419.88
PUERTAS Y VENTANAS					
199	V1 (1.35 M X 2.40 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	36.00	4,657.11	167,655.96
200	V2 (0.75 M X 1.55 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	27.00	1,668.29	45,043.83
201	V3 (0.75 M X 0.90 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	2.00	972.14	1,944.28
202	V4 (1.00 M X 1.20 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	7.00	1,722.11	12,054.77
203	V5 (0.75 M X 1.20 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	18.00	1,293.89	23,290.02
204	V6 (0.75 M X 2.40 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	16.00	2,583.17	41,330.72
205	V7 (1.35 M X 1.60 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	10.00	3,097.97	30,979.70
206	V8 (1.00 M X 1.20 M) VIDRIO POMADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO	UND	2.00	10,066.23	20,132.46
207	P1 (2.55MX1.00M) PUERTA DE ALUMINIO DOBLE COLOR BRONCE CON VENTANAS VIDRIO OSCURO TEMPLADO DE 5MM FIJO	UND	8.00	17,093.47	136,747.76
208	P2 (2.55MX1.00M) PUERTA LISA DE MADERA (UNA HOJA) CON VENTANA DE ALUMINIO COLOR BRONCE Y VIDRIO FIJO	UND	33.00	11,358.56	374,832.48
209	P3 (2.10MX1.80M) PUERTA DE ALUMINIO DOBLE COLOR BRONCE, CON VENTANAS CON VIDRIO OSCURO TEMPLADO DE 5MM FIJO	UND	6.00	14,743.23	88,459.38
210	P4 (2.10MX1.00M) PUERTA DE ALUMINIO (UNA HOJA) COLOR BRONCE OSCURO TEMPLADO DE 5MM FIJO	UND	9.00	11,257.51	101,317.59
211	P5 (2.10MX1.00M) PUERTA LISA DE MADERA (UNA HOJA), PINTURA DE ACEITE SINTETICO	UND	29.00	11,250.43	326,262.47
212	P6 (2.10MX1.00M) PUERTA DOBLE CORREDIZA CON PERCIANA DE MADERAS, PINTURA DE ACEITE	UND	5.00	13,119.08	65,595.40
213	P7 (2.10MX0.80M) PUERTA LISA DE MADERA (UNA HOJA), PINTURA DE ACEITE	UND	12.00	11,244.58	134,934.96

PP

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 225-0777



173	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCHAS	UND	1.00	2,994.41	2,994.41
174	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS	UND	7.00	4,361.15	30,528.05
175	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS QUIRURGICOS	UND	2.00	16,798.25	33,596.50
176	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVATRASTOS	UND	1.00	5,810.72	5,810.72
177	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PILETA QUIRÚRGICA	UND	4.00	22,648.25	90,593.00
SUB- TOTAL					5,432,908.11
CONSTRUCCION DE CASETA DE GASES MEDICINALES					
178	ZAPATA CORRIDA 15 X 40 CM, 4#3 Y #3 @ 30 CM	ML	43.90	416.59	18,288.30
179	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @ 15 CM	ML	0.00	419.25	-
180	CASTILLOS 15 X 15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM	ML	34.24	345.64	11,834.71
181	BATIENTE 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	0.00	237.31	-
182	SOLERA SUPERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM	ML	0.00	223.59	-
183	JAMBAS 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	9.96	484.21	4,822.73
184	CIRCUITO DE FUERZA	GLOBAL	1.00	13,498.52	13,498.52
185	CIRCUITO DE ILUMINACION	GLOBAL	1.00	13,527.77	13,527.77
186	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMAS ELECTRICAS POLARIZADAS	UND	10.00	1,539.10	15,391.00
187	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTORES SENCILLOS (INCLUYE ACCESORIO)	UND	3.00	1,129.86	3,389.58
188	FIRME DE CONCRETO E = 5 CM, ACERO #2 @ 20 CM	M2	56.00	318.47	17,834.32
189	CERAMICA COLOR BLANCO, FORMATO DE 30X30, ACABADO PULIDO MATE	M2	55.83	788.19	44,004.65
190	TECHO DE LAMINA ALUZINC CA 26, ESTRUCTURA DE CANALETA DOBLE Y CLAVADOR DE 2"X4"	M2	84.96	728.41	61,885.71
191	PARED DE BLOQUE DE CONCRETO DE 6"	M2	118.46	676.78	80,171.36
192	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES	M2	268.86	254.41	68,400.67
193	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	268.86	108.05	29,050.32
194	PUERTA P1 METÁLICA DE TUBO DE 2" Y MALLA CICLÓN 2.00 X 2.64 M	UND	1.00	8,202.86	8,202.86
195	VENTANA V1 METÁLICA DE TUBO DE 2" Y MALLA CICLÓN 2.55 X 1.42 M	UND	2.00	6,720.41	13,440.82
196	SUMINISTRO E INSTALACION DETUBERIA DE COBRE 1/2"	LANCE	100.33	2,160.32	216,744.91



 2-11 de CV

 20-12-2017

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 254-0777



152	FASCIA DE DUROCK O SIMILAR, h=0.60 M.	M2	0.00	1,137.12	-
153	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA CON VIDRIO PLOMADO	M2	2.40	9,040.82	21,697.97
154	PARED DE TABLA YESO DE DOBLE CARA, ESPESOR 10 CM, FORMATO DE 1.20 X 2.40, APLICACIÓN SELLADOR, ALISADO Y APLICACIÓN DE PINTURA LATEX. (2 A 3 MANOS SEGÚN SEA NECESARIO) COLOR VARIABLE SEGÚN AREA.	M2	23.25	588.77	13,688.90
155	PARED DE BLOQUE RECUBIERTO CON LÁMINA DE PLOMO DE 2 MM, Y SELLADO CON TABLAYESO.	M2	95.92	7,330.86	703,176.09
156	DIVISIONES DE MELAMINA ACERO INOXIDABLE, PERFIL TUBULAR GALVANIZADO DE 1" X 1".	M2	7.75	3,205.04	24,839.06
157	PORCELANATO COLOR GRIS CLARO, FORMATO DE 30 X 60 CM ACABADO PULIDO MATE.	M2	0.20	1,164.32	232.86
158	CERAMICA COLOR BLANCO. FORMATO DE 30 X 60. ACABADO PULIDO MATE.	M2	50.15	1,145.04	57,423.76
159	PARED DE BLOQUE DE CONCRETO DE 6"	M2	832.80	676.78	563,622.38
160	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES E= 1.5 CM	M2	1,635.40	254.41	416,062.11
161	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	1,232.68	108.05	133,191.07
162	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANAL PARA AGUAS LLUVIAS DE PVC 6" INCLUYE BAJANTES	ML	95.00	396.11	37,630.45
163	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1/2" SDR 13.5	ML	51.35	104.68	5,375.32
164	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 2" SDR 41	ML	37.01	101.34	3,750.59
165	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 4" SDR 41	ML	93.94	219.57	20,626.41
166	CAJA DE REGISTRO 60X60 CM	UND	12.00	4,921.87	59,062.44
167	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA AGUAS LLUVIAS DE PVC 4"	ML	119.50	201.28	24,052.96
168	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA A.L.L. DE PVC 6"	ML	53.65	337.38	18,100.44
169	CAJA DE REGISTRO DE AGUA LLUVIA DE 60X60 CM	UND	18.00	4,921.87	88,593.66
170	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA CONTRA INCENDIO 2" HG	ML	15.50	439.46	6,811.63
171	GABINETES SISTEMA CONTRA INCENDIO, ACERO INOXIDABLE, INCLUYE EXTINTOR	UND	1.00	55,534.75	55,534.75
172	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INODOROS	UND	7.00	3,819.17	26,734.19



 CICH-4772 13-03-2003

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 2225-0777



133	C-1, COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO 20 X20 CM, 4#4 Y #2 @ 15 CM	ML	192.80	683.69	131,815.43
134	CASTILLOS 15 X 15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM	ML	303.81	345.64	105,008.89
135	JAMBAS 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	143.92	223.59	32,179.07
136	CARGADOR 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	0.00	259.57	-
137	BATIENTE 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	62.35	237.31	14,796.28
138	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 20 CM	ML	675.05	174.26	117,634.21
139	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 15 CM	ML	901.15	140.91	126,981.05
140	FIRME DE CONCRETO E = 5 CM, ACERO #2 @ 20 CM	M2	453.29	318.47	144,359.27
141	PISO DE GOMA CONDUCTIVO, TIPO M2000 CONDUCTIVE INDEVAL O SIMILAR, E=3 MM, ANTIESTATICO PERMANENTEMENTE PARA QUIROFANOS, QUE CUMPLA CON LA NORMA NFPA 99	M2	55.00	4,293.96	236,167.80
142	PISO DE GOMA PARA ALTO TRAFICO, CON SUPERFICIE ASEPTICA DE 3 MM DE ESPESOR BICAPA, CON DISEÑO GRANULAR NO CONDUCTIVO	M2	36.35	2,643.74	96,099.95
143	PORCELANATO SAL Y PIMIENTA, COLOR GRIS CLARO, FORMATO DE 60X60 CM, JUNTA CIEGA, ACABADO PULIDO MATE	M2	153.60	1,377.13	211,527.17
144	CERAMICA COLOR BLANCO, FORMATO DE 30X30, ACABADO PULIDO MATE	M2	24.20	788.19	19,074.20
145	CERAMICA ALTO TRAFICO COLOR BLANCO, FORMATO DE 60X60 CM, JUNTA CIEGA, ACABADO PULIDO MATE	M2	196.00	875.94	171,684.24
146	TECHO DE LAMINA ALUMINIZADA INDUSTRIAL, 4 CRESTAS CA 26, COLOR AZUL EN EXTERIOR Y BLANCO EN INTERIOR CANALETA 2"X4" GALVANIZADA.	M2	601.18	728.41	437,905.52
147	CIELO FALSO DE TABALA YESO, ACABADO CON PINTURA EPOXCICA	M2	67.85	1,398.84	94,911.29
148	CIELO FALSO DE TABLA YESO, FORMATO LISO DE 60 X 60 CM,	M2	260.80	434.74	113,380.19
149	CIELO FALSO DE TABLAYESO DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR BLANCO, PURE WHITE	M2	113.80	500.83	56,994.45
150	CIELO FALSO DE TABLAYESO DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR AZUL GRIS, WALL STREET	M2	19.30	500.83	9,666.02
151	CIELO FALSO DE TABLA YESO (RH) DE 1/2" DE ESPESOR,	M2	117.50	550.59	



 S de RI de CV

 CICH-1723-12-12-CTCS

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504)



109	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RESIDUAL DE PVC 3" SDR 41	ML	66.70	160.58	10,710.69
110	CAJA DE REGISTRO 60X60 CM	UND	10.00	4,921.87	49,218.70
111	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA AGUAS LLUVIAS DE PVC 4"	ML	162.50	201.28	32,708.00
112	CAJA DE REGISTRO DE AGUA LLUVIA DE 60X60 CM	UND	15.00	4,921.87	73,828.05
113	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA CONTRA INCENDIO 2" HG	ML	10.50	439.46	4,614.33
114	GABINETES SISTEMA CONTRA INCENDIO, ACERO INOXIDABLE, INCLUYE EXTINTOR	UND	1.00	55,534.75	55,534.75
115	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INODOROS	UND	7.00	3,819.17	26,734.19
116	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS	UND	8.00	4,361.15	34,889.20
117	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS QUIRURGICOS	UND	11.00	16,798.25	184,780.75
118	PILETA DE ASEO	UND	1.00	7,253.28	7,253.28
119	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVATRASTOS	UND	2.00	5,810.72	11,621.44
120	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PILETA QUIRÚRGICA	UND	3.00	22,648.25	67,944.75
121	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE URINARIOS	UND	2.00	6,359.14	12,718.28
SUB- TOTAL					4,655,283.78
EDIFICIO ADMINISTRATIVO Y SERVICIOS					
122	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	313.40	49.40	15,481.96
123	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	228.31	321.75	73,458.74
124	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	110.33	181.46	20,020.48
125	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	124.85	41.01	5,120.10
126	CAMA DE ARENA DE 5 CM DE ESPESOR	M3	9.43	791.01	7,459.22
127	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 20 CM 1#3 @ CADA 40 CM VERTICAL, 1#3 @ 2 HILADAS HORIZONTAL	M2	254.60	980.63	249,668.40
128	ZAPATA CORRIDA 15X60 CM, 4#3 Y #3 @ 20 CM.	ML	313.40	544.56	170,665.10
129	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @15 CM	ML	0.00	419.25	-
130	SOLERA S-2 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM, h= 1.10 M	ML	283.30	327.64	92,820.41
131	SOLERA S-3 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 2.65 M	ML	342.94	344.04	117,985.08
132	SOLERA S-4 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 3.02 M (PAREDES PERIMETRO	ML	148.46	347.70	51,619.54

	CM, ACERO #2 @ 20 CM	M2	400.88	318.47	127,604.56
90	PISO DE GOMA PARA ALTO TRAFICO, CON SUPERFICIE ASEPTICA DE 3 MM DE ESPESOR BICAPA, CON DISEÑO GRANULAR NO CONDUCTIVO	M2	209.35	2,643.74	553,466.97
91	PORCELANATO SAL Y PIMIENTA, COLOR GRIS CLARO, FORMATO DE 60X60 CM, JUNTA CIEGA, ACABADO PULIDO MATE	M2	206.00	1,377.13	283,688.78
92	CERAMICA COLOR BLANCO, FORMATO DE 30X30 CM, ACABADO PULIDO MATE	M2	35.00	788.19	27,586.65
93	TECHO DE LAMINA ALUMINIZADA INDUSTRIAL, 4 CRESTAS CA 26, COLOR AZUL EN EXTERIOR Y BLANCO EN INTERIOR CANALETA 2"X4" GALVANIZADA.	M2	476.95	728.41	347,415.15
94	TECHO DE LAMINA DE POLICARBONATO, CANALETA 2" X 6" @0.70 M	M2	156.40	784.20	122,648.88
95	FASCIA DE DUROCK O SIMILAR, h=0.60 M.	M2	0.00	1,137.12	-
96	CIELO FALSO DE TABLA YESO, ACABADO CON PINTURA EPOXCICA	M2	233.55	1,398.84	326,699.08
97	CIELO FALSO DE TABLA YESO, FORMATO LISO DE 60 X 60 CM.	M2	58.08	434.74	25,249.70
98	CIELO FALSO DE TABLAYESO DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR AZUL GRIS, WALL STREET	M2	78.80	500.83	39,465.40
99	CIELO FALSO DE TABLA YESO (RH) DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR AZUL	M2	80.60	550.59	44,377.55
100	PARED DE BLOQUE DE CONCRETO DE 6"	M2	655.67	676.78	443,744.34
101	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES E= 1.5 CM	M2	1,505.04	254.41	382,897.23
102	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	1,093.08	108.05	118,107.29
103	PORCELANATO COLOR GRIS CLARO, FORMATO DE 30 X 60 CM ACABADO PULIDO MATE.	M2	1.00	1,164.32	1,164.32
104	CERAMICA COLOR BLANCO, FORMATO DE 30 X 60, ACABADO PULIDO MATE.	M2	27.45	1,145.04	31,431.35
105	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANAL PARA AGUAS LLUVIAS DE PVC 6" INCLUYE BAJANTES	ML	96.95	396.11	38,402.86
106	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1/2" SDR 13.5	ML	48.82	104.68	5,110.48
107	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1" AGUA POTABLE	ML	74.50	120.43	8,972.04
108	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 2" SDR 41	ML	74.95	101.34	7,595.43



 CICH-1/23-12-11-CT-03

Barrió la Bolsa, Comayagtiela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 2225-0777



Pop

65	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS QUIRURGICOS	UND	20.00	16,798.25	335,965.00
66	PILETA DE ASEO	UND	2.00	7,253.28	14,506.56
67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVATRASTOS	UND	2.00	5,810.72	11,621.44
68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PILETA QUIRÚRGICA	UND	3.00	22,648.25	67,944.75
69	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE URINARIOS	UND	2.00	6,359.14	12,718.28
SUB- TOTAL					17,105,841.92
EDIFICIO DE CONSULTA EXTERNA					
70	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	262.63	49.40	12,973.92
71	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	197.05	321.75	63,400.84
72	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	92.43	181.46	16,772.35
73	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	107.75	41.01	4,418.83
74	CAMA DE ARENA DE 5 CM DE ESPESOR	M3	7.93	791.01	6,272.71
75	ZAPATA CORRIDA 15X60 CM, 4#3 Y #3 @ 20 CM.	ML	262.63	544.56	143,017.79
76	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 20 CM 1#3 @ CADA 40 CM VERTICAL, 1#3 @ 2 HILADAS HORIZONTAL	M2	215.94	980.63	211,757.24
77	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @ 15 CM	ML	0.00	419.25	-
78	SOLERA S-2 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM, h= 1.10 M	ML	225.31	327.64	73,820.57
79	SOLERA S-3 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 2.65 M	ML	283.38	344.04	97,494.06
80	SOLERA S-4 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 3.02 M (PAREDES PERIMETRO EDIFICIO)	ML	114.00	347.70	39,637.80
81	SOLERA S-5 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 4.07	ML	88.00	430.57	37,890.16
82	C-1, COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO 20 X20 CM, 4#4 Y #2 @ 15 CM	ML	210.55	683.69	143,950.93
83	CASTILLOS 15 X 15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM	ML	143.03	345.64	49,436.89
84	JAMBAS 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	120.79	223.59	27,007.44
85	CARGADOR 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	0.00	259.57	-
86	BATIENTE 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	47.75	237.31	11,331.55
87	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 20 CM	ML	656.70	174.26	114,436.54

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 2226-0777



	COLOR AZUL GRIS, WALL STREET	M2	207.80	500.83	104,072.47
42	CIELO FALSO DE TABLA YESO (RH) DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR AZUL	M2	148.42	550.59	81,718.57
43	PARED DE BLOQUE DE CONCRETO DE 6"	M2	2,508.45	676.78	1,697,668.79
44	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES E= 1.5 CM	M2	4,179.34	254.41	1,063,265.89
45	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	4,987.65	108.05	538,915.58
46	PINTURA EPOXICA ESPECIAL THERMOTEC PARA QUIROFANOS, RESISTENTE AL CLORO.	M2	529.60	989.69	524,139.82
47	PARED DE BLOQUE RECUBIERTO CON LÁMINA DE PLOMO DE 2 MM, Y SELLADO CON TABLAYESO.	M2	197.41	7,330.86	1,447,185.07
48	DIVISIONES DE MELAMINA ACERO INOXIDABLE, PERFIL TUBULAR GALVANIZADO DE 1" X 1".	M2	7.47	3,205.04	23,941.65
49	PORCELANATO COLOR GRIS CLARO, FORMATO DE 30 X 60 CM ACABADO PULIDO MATE.	M2	8.71	1,164.32	10,141.23
50	CERAMICA COLOR BLANCO, FORMATO DE 30 X 60, ACABADO PULIDO MATE.	M2	502.13	1,145.04	574,958.94
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1/2" SDR 13.5	ML	570.67	104.68	59,737.74
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1" AGUA POTABLE	ML	188.00	120.43	22,640.84
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 2" SDR 41	ML	207.43	101.34	21,020.96
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA RESIDUAL DE PVC 3" SDR 41	ML	28.40	160.58	4,560.47
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RESIDUAL DE PVC 4" SDR 41	ML	429.13	219.57	94,224.07
56	CAJA DE REGISTRO 60X60 CM	UND	33.00	4,921.87	162,421.71
57	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA AGUAS LLUVIAS DE PVC 4"	ML	193.55	201.28	38,957.74
58	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA A.L.L. DE PVC 6"	ML	124.50	337.38	42,003.81
59	CAJA DE REGISTRO DE AGUA LLUVIA DE 60X60 CM	UND	36.00	4,921.87	177,187.32
60	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA CONTRA INCENDIO 2" HG	ML	104.23	439.46	45,804.92
61	GABINETES SISTEMA CONTRA INCENDIO, ACERO INOXIDABLE, INCLUYE EXTINTOR	UND	1.00	55,534.75	55,534.75
62	SUMINISTRO E INSTALACION DE INODOROS	UND	26.00	3,819.17	99,298.42
63	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCHAS	UND	13.00	2,994.41	38,927.33



 S de R. de CV

 CICH-1723-12-ACTICS

Barrio la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504)



	CM, 4#4 Y #2 @ 15 CM				
21	CASTILLOS 15 X 15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM	ML	493.74	345.64	170,656.29
22	JAMBAS 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	405.06	223.59	90,567.37
23	CARGADOR 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	0.00	259.57	-
24	BATIENTE 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	102.35	237.31	24,288.68
25	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 20 CM	ML	1,369.45	174.26	238,640.36
26	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 15 CM	ML	1,723.40	140.91	242,844.29
27	FIRME DE CONCRETO E = 5 CM, ACERO #2 @ 20 CM	M2	1,633.20	318.47	520,125.20
28	FIRME DE CONCRETO AUTONIVELANTE E=1 CM EN QUIROFANOS	M2	154.90	2,438.15	377,669.44
29	PISO DE GOMA CONDUCTIVO, TIPO M2000 CONDUCTIVE INDEVAL O SIMILAR, E=3 MM, ANTIESTATICO PERMANENTEMENTE PARA QUIROFANOS, QUE CUMPLA CON LA NORMA NFPA 99	M2	154.90	4,293.96	665,134.40
30	PISO DE GOMA PARA ALTO TRAFICO, CON SUPERFICIE ASEPTICA DE 3 MM DE ESPESOR BICAPA, CON DISEÑO GRANULAR NO CONDUCTIVO	M2	868.94	2,643.74	2,297,251.44
31	PORCELANATO SAL Y PIMIENTA, COLOR GRIS CLARO, FORMATO DE 60X60 CM, JUNTA CIEGA, ACABADO PULIDO MATE	M2	97.90	1,377.13	134,821.03
32	CERAMICA COLOR BLANCO, FORMATO DE 30X30, ACABADO PULIDO MATE	M2	155.73	788.19	122,744.83
33	CERAMICA ALTO TRAFICO COLOR BLANCO, FORMATO DE 60X60 CM, JUNTA CIEGA, ACABADO PULIDO MATE	M2	114.99	875.94	100,724.34
34	TECHO DE LAMINA ALUMINIZADA INDUSTRIAL, 4 CRESTAS CA 26, COLOR AZUL EN EXTERIOR Y BLANCO EN INTERIOR CANALETA 2"X4" GALVANIZADA.	M2	1,378.75	728.41	1,004,295.29
35	TECHO DE LAMINA DE POLICARBONATO, CANALETA 2" X 6" @0.70 M.	M2	396.79	784.20	311,162.72
36	FASCIA DE DUROCK O SIMILAR, h=0.60 M.	M2	0.00	1,137.12	-
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANAL PARA AGUAS LLUVIAS DE PVC 6" INCLUYE BAJANTES	ML	188.67	396.11	74,734.07
38	CIELO FALSO DE TABALA YESO, ACABADO CON PINTURA EPOXCICA	M2	153.40	1,398.84	214,582.06
39	CIELO FALSO DE TABLA YESO, FORMATO LISO DE 60 X 60 CM.	M2	893.23	434.74	388,322.81
40	CIELO FALSO DE TABLAYESO DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR BLANCO, PURE WHITE	M2	66.05	500.83	33,079.82

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 255-0777



CONTRATO SEGÚN ORDEN DE CAMBIO No. 4

No.	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD OC4	P.U.	TOTAL
OBRAS PRELIMINARES					
1	CONSTRUCCION DE OFICINA Y BODEGA PROVISIONAL	GLOBAL	1.00	39,186.83	39,186.83
2	CERCO PERIMETRAL H=2.40 M, LAMINA DE ZINC, CA 28	ML	0.00	394.75	-
3	CORTE DE TERRENO	M3	44,985.76	58.50	2,631,666.96
4	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	14,229.55	104.22	1,483,003.70
5	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	M3	937.39	484.47	454,137.33
6	ROTULOS DEL PROYECTO	UND	2.00	13,259.93	26,519.86
SUB- TOTAL					4,634,514.68
EDIFICIO DE EMERGENCIA					
7	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	762.82	49.40	37,683.31
8	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	494.38	321.75	159,066.77
9	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	268.44	181.46	48,711.12
10	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	M3	195.23	576.34	112,518.86
11	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	234.98	41.01	9,636.53
12	CAMA DE ARENA DE 5 CM DE ESPESOR	M3	22.90	791.01	18,114.13
13	ZAPATA CORRIDA 15X60 CM, 4#3 Y #3 @ 20 CM.	ML	762.82	544.56	415,401.26
14	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 20 CM 1#3 @ CADA 40 CM VERTICAL, 1#3 @ 2 HILADAS HORIZONTAL	M2	666.90	980.63	653,982.15
15	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @ 15 CM	ML	0.00	419.25	-
16	SOLERA S-2 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM, h= 1.10 M	ML	652.00	327.64	213,621.28
17	SOLERA S-3 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 2.65 M	ML	757.52	344.04	260,617.18
18	SOLERA S-4 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 3.02 M (PAREDES PERIMETRO EDIFICIO)	ML	595.00	347.70	206,881.50
19	SOLERA S-5 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 4.07	ML	300.00	430.57	129,171.00



Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 25-0777



CONTRATO SEGÚN ORDEN DE CAMBIO No. 4

No.	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD OC4	P.U.	TOTAL
OBRAS PRELIMINARES					
1	CONSTRUCCION DE OFICINA Y BODEGA PROVISIONAL	GLOBAL	1.00	39,186.83	39,186.83
2	CERCO PERIMETRAL H=2.40 M, LAMINA DE ZINC, CA 28	ML	0.00	394.75	-
3	CORTE DE TERRENO	M3	44,985.76	58.50	2,631,666.96
4	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	14,229.55	104.22	1,483,003.70
5	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	M3	937.39	484.47	454,137.33
6	ROTULOS DEL PROYECTO	UND	2.00	13,259.93	26,519.86
SUB- TOTAL					4,634,514.68
EDIFICIO DE EMERGENCIA					
7	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	762.82	49.40	37,683.31
8	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	494.38	321.75	159,066.77
9	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	268.44	181.46	48,711.12
10	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	M3	195.23	576.34	112,518.86
11	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	234.98	41.01	9,636.53
12	CAMA DE ARENA DE 5 CM DE ESPESOR	M3	22.90	791.01	18,114.13
13	ZAPATA CORRIDA 15X60 CM, 4#3 Y #3 @ 20 CM.	ML	762.82	544.56	415,401.26
14	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 20 CM 1#3 @ CADA 40 CM VERTICAL, 1#3 @ 2 HILADAS HORIZONTAL	M2	666.90	980.63	653,982.15
15	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @ 15 CM	ML	0.00	419.25	-
16	SOLERA S-2 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM, h= 1.10 M	ML	652.00	327.64	213,621.28
17	SOLERA S-3 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 2.65 M	ML	757.52	344.04	260,617.18
18	SOLERA S-4 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 3.02 M (PAREDES PERIMETRO EDIFICIO)	ML	595.00	347.70	206,881.50
19	SOLERA S-5 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 4.07	ML	300.00	430.57	129,171.00



 CICH-1723-12-N-CTICS

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504)



406	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CENTRO DE CARGA 12 ESPACIOS	UND	13.00	5,354.69	69,610.97
407	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TERMO MAGNÉTICO SENCILLO 20 AMP	UND	3.00	310.17	930.51
408	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TERMO MAGNÉTICO SENCILLO 20 AMP	UND	60.00	713.96	42,837.60
409	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TERMO MAGNÉTICO SENCILLO 30 AMP	UND	31.00	889.46	27,573.26
SUB- TOTAL					140,952.34
INSTALACION Y SUMINISTRO DE TRANFORMADORES					
410	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSFORMADOR DE 3 LÍNEAS POR 75 KVA (INCLUYE ACCESORIOS Y PERMISO)	UND	3.00	190,384.74	571,154.22
411	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSFORMADOR DE 3 LÍNEAS POR 100 KVA (INCLUYE ACCESORIOS Y PERMISO)	UND	3.00	234,883.87	704,651.61
412	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DONA DE CORRIENTE PARA EXTERIOR	UND	6.00	5,324.78	31,948.68
413	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BASE CUADRADA TRIFÁSICA 13-TERM 20A	UND	2.00	7,519.19	15,038.38
414	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TRIFÁSICO DIGITAL	UND	2.00	16,851.86	33,703.72
SUB- TOTAL					1,356,496.61
INSTALACION Y SUMINISTRO LINEA PRIMARIA Y SECUNDARIA					
415	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE DE ALUMNIO DESNUDO #1/0 Y #2	PIE	2,799.71	9.54	26,709.23
416	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE DE ALUMNIO FORRADO #1/0 CON TUBERIA PVC ELECTRICO DE 2"	PIE	2,953.75	14.22	42,002.33
417	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE DE CONCRETO 45'	UND	11.00	21,492.20	236,414.20
418	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE DE CONCRETO 35'	UND	1.00	12,490.10	12,490.10
419	SUM / INST. LÁMPARA LED COBRA 250W 220V CON BRAZO	UND	11.00	20,792.16	228,713.76
420	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PARA LA LÍNEA PRIMARIA Y SECUNDARIA	GLOBAL	1.00	589,164.03	589,164.03
421	TRANSFORMADORES SECO DE 12 V TRIFASICO 8.8 KW (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	4.00	41,189.15	164,756.60
422	BANCO DE CAPACITADORES (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	1.00	178,437.87	178,437.87
423	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLANTA ELECTRICA 50 KVq (INCLUYE BANCO DE BATERIA, INTERRUPTOR DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO, TANQUE DE ABASTECIMIENTO COMBUSTIBLE DIESEL Y ACCESORIOS)	UND	1.00	606,823.43	606,823.43
424	ACOMETIDA ELECTRICA (4 LINEAS CABLE THHN 1/0, INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	4,593.18	205.10	942,061.22
425	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 2" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	467.00	417.77	195,098.59
SUB- TOTAL					3,222,671.36
ACTIVIDADES DE CIERRE					
426	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	2,802.00	41.01	114,910.02
427	LIMPIEZA GENERAL	GLOBAL	1.00	98,841.60	98,841.60
SUB- TOTAL					213,751.62
428	ADMINISTRACION DELEGADA	%	10.00		7,357,696.12

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 2225-0777



406	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CENTRO DE CARGA 12 ESPACIOS	UND	13.00	5,354.69	69,610.97
407	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TERMO MAGNÉTICO SENCILLO 20 AMP	UND	3.00	310.17	930.51
408	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TERMO MAGNÉTICO SENCILLO 20 AMP	UND	60.00	713.96	42,837.60
409	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TERMO MAGNÉTICO SENCILLO 30 AMP	UND	31.00	889.46	27,573.26
SUB- TOTAL					140,952.34
INSTALACION Y SUMINISTRO DE TRANFORMADORES					
410	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSFORMADOR DE 3 LÍNEAS POR 75 KVA (INCLUYE ACCESORIOS Y PERMISO)	UND	3.00	190,384.74	571,154.22
411	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSFORMADOR DE 3 LÍNEAS POR 100 KVA (INCLUYE ACCESORIOS Y PERMISO)	UND	3.00	234,883.87	704,651.61
412	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DONA DE CORRIENTE PARA EXTERIOR	UND	6.00	5,324.78	31,948.68
413	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BASE CUADRADA TRIFÁSICA 13-TERM 20A	UND	2.00	7,519.19	15,038.38
414	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TRIFÁSICO DIGITAL	UND	2.00	16,851.86	33,703.72
SUB- TOTAL					1,356,496.61
INSTALACION Y SUMINISTRO LINEA PRIMARIA Y SECUNDARIA					
415	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE DE ALUMNIO DESNUDO #1/0 Y #2	PIE	2,799.71	9.54	26,709.23
416	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE DE ALUMNIO FORRADO #1/0 CON TUBERIA PVC ELECTRICO DE 2"	PIE	2,953.75	14.22	42,002.33
417	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE DE CONCRETO 45'	UND	11.00	21,492.20	236,414.20
418	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE DE CONCRETO 35'	UND	1.00	12,490.10	12,490.10
419	SUM / INST. LÁMPARA LED COBRA 250W 220V CON BRAZO	UND	11.00	20,792.16	228,713.76
420	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PARA LA LÍNEA PRIMARIA Y SECUNDARIA	GLOBAL	1.00	589,164.03	589,164.03
421	TRANSFORMADORES SECO DE 12 V TRIFASICO 8.8 KW (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	4.00	41,189.15	164,756.60
422	BANCO DE CAPACITADORES (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	1.00	178,437.87	178,437.87
423	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLANTA ELECTRICA 50 KVq (INCLUYE BANCO DE BATERIA, INTERRUPTOR DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO, TANQUE DE ABASTECIMIENTO COMBUSTIBLE DIESEL Y ACCESORIOS)	UND	1.00	606,823.43	606,823.43
424	ACOMETIDA ELECTRICA (4 LINEAS CABLE THHN 1/0, INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	4,593.18	205.10	942,061.22
425	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 2" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	467.00	417.77	195,098.59
SUB- TOTAL					3,222,671.36
ACTIVIDADES DE CIERRE					
426	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	2,802.00	41.01	114,910.02
427	LIMPIEZA GENERAL	GLOBAL	1.00	98,841.60	98,841.60
SUB- TOTAL					213,751.62
428	ADMINISTRACION DELEGADA	%	10.00		7,357,696.92

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 2225777



382	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA TIPO SPOT LED (INCLUYE ACCESORIO)	UND	10.00	1,071.22	10,712.20
383	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTORES SENCILLOS (INCLUYE ACCESORIO)	UND	45.00	539.11	24,259.95
384	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTORES VAIVEN (INCLUYE ACCESORIO)	UND	8.00	771.04	6,168.32
385	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #12 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	5,249.34	7.13	37,427.79
386	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #10 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	984.25	9.47	9,320.85
387	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #6 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	984.25	32.77	32,253.87
388	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #4 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	3,280.84	41.16	135,039.37
389	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 1/2" CED-40 (INCLUYE ACCESORIOS)	LANCE	33.00	113.53	3,746.49
390	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 3/4" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	24.00	162.12	3,890.88
391	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 1" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	83.00	134.00	11,122.00
392	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMACORRIENTES DOBLE POLARIZADO (INCLUYE ACCESORIO)	UND	147.00	596.18	87,638.46
393	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMAS ESPECIALES (INCLUYE ACCESORIO)	UND	4.00	1,186.86	4,747.44
SUB- TOTAL					665,415.76
EDIFICIO ADMINISTRATIVO Y SERVICIOS					
394	SUMINISTRO E INSTALACION DE ROCETA CON BOMBILLO AHORRADOR (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	4.00	713.96	2,855.84
395	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA LED DE 4X24 (INCLUYE ACCESORIO)	UND	34.00	3,660.55	124,458.70
396	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTORES SENCILLOS (INCLUYE ACCESORIO)	UND	12.00	539.11	6,469.32
397	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTORES VAIVEN (INCLUYE ACCESORIO)	UND	2.00	771.04	1,542.08
398	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #12 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	1,640.42	7.13	11,696.19
399	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #8 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	656.17	17.66	11,587.96
400	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #6 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	656.17	32.77	21,502.69
401	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #4 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	656.17	41.16	27,007.96
402	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 1/2" CED-40 (INCLUYE ACCESORIOS)	LANCE	86.00	113.53	9,763.58
403	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 1" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	288.00	134.00	38,592.00
404	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMACORRIENTES DOBLE POLARIZADO (INCLUYE ACCESORIO)	UND	49.00	596.18	29,212.82
405	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMAS ESPECIALES (INCLUYE ACCESORIO)	UND	4.00	1,186.86	4,747.44



 S. H. S. 100.00

 SICH-11/23-12-N-CTCS

Barrio la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 222-0777



	(INCLUYE ACCESORIOS)	UND	1.00	35,758.36	35,758.36
356	SUMINISTRO E INSTALACION TANQUE CHALLENGER 120 GLN (INCLUYE ACCESORIOS, CABLES ELECTRICO Y ESTRUCTURA CONTRA INTERPERIE)	UND	2.00	39,727.94	79,455.88
SUB- TOTAL					1,512,399.87
CAJA PUENTE					
357	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	68.60	49.40	3,388.84
358	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	70.88	321.75	22,805.64
359	CONCRETO CICLOPEO	M3	211.08	3,840.50	810,652.74
360	ENCOFRADO DE ESTRUCTURA DE CONCRETO	M2	116.46	1,791.14	208,596.16
361	DESENCOFRADO ELEMENTOS DE CONCRETO	M2	116.46	156.89	18,271.41
362	ACERO DE REFUERZO, GRADO INTER. FY= 2800 KG/CM2	Kg	3,524.10	36.47	128,523.93
363	PRETIL Y PINTURA	ML	8.92	1,318.65	11,762.36
364	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	449.08	181.46	81,490.06
365	CONCRETO FC'= 4000 PSI (INC CURADO)	M3	57.00	4,860.29	277,036.53
366	LOSA DE APROXIMACION	M2	152.00	1,166.59	177,321.68
SUB- TOTAL					1,739,849.35
INSTALACION ELECTRICA					
EDIFICIO DE EMERGENCIA					
367	SUMINISTRO E INSTALACION DE ROCETA CON BOMBILLO AHORRADOR (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	23.00	713.96	16,421.08
368	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA LED DE 4X24 (INCLUYE ACCESORIO)	UND	118.00	3,660.55	431,944.90
369	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA TIPO SPOT LED (INCLUYE ACCESORIO)	UND	34.00	1,071.22	36,421.48
370	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTORES SENCILLOS (INCLUYE ACCESORIO)	UND	56.00	539.11	30,190.16
371	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTORES VAIVEN (INCLUYE ACCESORIO)	UND	12.00	771.04	9,252.48
372	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #12 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	7,874.02	7.13	56,141.76
373	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #10 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	4,265.09	9.47	40,390.40
374	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #8 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	1,640.42	17.66	28,969.82
375	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #4 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	5,577.43	41.16	229,567.02
376	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 3/4" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	159.00	162.12	25,777.08
377	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 1" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	439.00	134.00	58,826.00
378	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMACORRIENTES DOBLE POLARIZADO (INCLUYE ACCESORIO)	UND	187.00	596.18	111,485.66
379	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMAS ESPECIALES (INCLUYE ACCESORIO)	UND	8.00	1,186.86	9,494.88
SUB- TOTAL					1,084,882.72
EDIFICIO DE CONSULTA EXTERNA					
380	SUMINISTRO E INSTALACION DE ROCETA CON BOMBILLO AHORRADOR (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	19.00	713.96	13,565.24



Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 2225-8777



	SELECTO E=15 CM (ESTACIONAMIENTO)				
326	CONCRETO FC'= 4000 PSI (INC CORTE Y CURADO)	M3	1,667.92	4,911.77	8,192,439.42
327	ACERO DE REFUERZO, GRADO INTER. FY= 2800 KG/CM2	KG	781.79	36.47	28,511.88
328	BORDILLOS DE ACERAS 15 CM DE ANCHO	ML	505.54	373.12	188,627.08
329	JUNTA DE ASFALTO	ML	940.60	37.21	34,999.73
SUB- TOTAL					9,637,696.65
CALLE DEL BULEVAR SECUNDARIO AL ACCESO PRINCIPAL DEL HOSPITAL DE CONCRETO DE 4000 LBS, CON e= 15 CM					
330	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	216.55	49.40	10,697.57
331	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	194.89	321.75	62,705.86
332	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	194.89	41.01	7,992.44
333	CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	M2	1,299.30	11.23	14,591.14
334	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO E=15 CM (ESTACIONAMIENTO)	M3	97.45	576.34	56,164.33
335	CONCRETO FC'= 4000 PSI (INC CORTE Y CURADO)	M3	294.89	4,911.77	1,448,431.86
336	ACERO DE REFUERZO, GRADO INTER. FY= 2800 KG/CM2	KG	381.79	36.47	13,923.88
337	BORDILLOS DE ACERAS 15 CM DE ANCHO	ML	433.10	373.12	161,598.27
338	JUNTA DE ASFALTO	ML	740.60	37.21	27,557.73
SUB- TOTAL					1,803,663.08
CISTERNA					
339	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	60.00	49.40	2,964.00
340	EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA CON RETRO EXCAVADORA	M3	700.00	78.39	54,873.00
341	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	910.00	41.01	37,319.10
342	CAMA DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR	M3	10.00	793.96	7,939.60
343	LOSA DE CIMENTACIÓN, CON DADO FINO, E= 15 CM, 4#@ 25 CM	M2	200.00	1,007.77	201,554.00
344	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @15 CM	ML	60.00	419.25	25,155.00
345	SOLERA INTERMEDIA 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM	ML	60.00	472.68	28,360.80
346	SOLERA SUPERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM	ML	80.00	484.21	38,736.80
347	C-1, COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO 20 X20 CM, 4#4 Y #2 @ 15 CM	ML	72.00	683.69	49,225.68
348	LOSA SUPERIOR DE BOVEDILLA, 7.5 CM DE ESPESOR, NERVIO PREFABRICADO	M2	200.00	957.37	191,474.00
349	PARED DE BLOQUE 8", 1#3 @ 3 HILADAS Y 1#3 @ 40 CM	M2	180.18	964.57	173,796.22
350	REPELLO Y PULIDO FINO	M2	398.00	182.26	72,539.48
351	IMPERMEABILIZACIÓN DE PAREDES CON BASE QUÍMICA EN POLVO	M2	398.00	690.53	274,830.94
352	TAPADERA METÁLICA DE 60 X 60 CM CON ANTICORROSIVO	UND	2.00	4,295.84	8,591.68
353	ACOMETIDA Y PROTECCIÓN DE BOMBA (INCLUYE SECUENCIADOR DE FASE, PROTECCIÓN DE FUSIBLE CON RETARDO Y PROTECCIÓN TÉRMICA EN EL MOTOR)	UND	1.00	48,466.55	48,466.55
354	SUMINISTRO E INSTALACION BOMBA 5.5 HP (INCLUYE INTERRUPTOR DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO, TANQUE DE ABASTECIMINETO COMBUSTIBLE DISSEL, ESTRUCTURA CONTRA INTEMPERIE, CABLE ELECTRICO, CAJA DE BREAKER CON SUS RESPECTIVOS BREAKER Y ACCESORIOS)	UND	1.00	181,358.78	181,358.78



 CICH-1723-12-14-CTCS

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 227-0777



306	IMPERMEABILIZACIÓN, REPELOS, PULIDOS Y PINTADOS, EN ESPEJOS DE AGUA	M2	34.83	1,375.07	47,893.69
307	BORDILLOS EN ESPEJOS DE AGUA	ML	50.57	516.43	26,115.87
308	EQUIPAMIENTO Y SEÑALIZACIÓN. PLAZAS	GLOBAL	1.00	35,191.38	35,191.38
309	RAMPAS ACCESO A CLÍNICAS	M2	163.92	847.50	138,922.20
310	CONCRETO ESTAMPADO ACERA ACCESO, RAMPA ENTRE E-01 Y E-02	M2	163.92	1,185.75	194,368.14
311	CUBIERTAS DE MADERA Y METAL EXTERIOR ENTRE E-01 Y E-02	M2	163.92	1,617.73	265,178.30
297	RECUBRIMIENTO PLAZA INTERIOR	M2	334.44	750.23	250,906.92
298	ÁREAS VERDES (JARDÍN PLAZA INTERIOR)	M2	195.26	443.30	86,558.76
299	BORDILLOS DE JARDINERAS 15 CM DE ANCHO	ML	234.20	373.12	87,384.70
300	BANCAS DE CONCRETO 60 CM DE ANCHO (PLAZA INTERIOR)	ML	20.47	1,164.99	23,847.35
301	FUENTES, DIÁMETRO =1.75 MT, DE CONCRETO PREFABRICADA	UND	2.00	94,580.69	189,161.38
302	SUMINISTRO E INST. TUBERÍA PARA AGUAS RESIDUALES DE PVC 6" RD-41	ML	70.00	350.83	24,558.10
303	CAJA DE REGISTRO 60X60 CM	UND	13.00	4,921.87	63,984.31
SUB- TOTAL					2,385,019.29
ESTACIONAMIENTO					
304	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	1,765.45	49.40	87,213.23
305	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	1,667.92	321.75	536,653.26
306	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	1,667.92	41.01	68,401.40
307	CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	M2	1,799.30	11.23	20,206.14
308	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO E=15 CM (ESTACIONAMIENTO)	M3	833.96	576.34	480,644.51
309	CONCRETO FC' = 4000 PSI (INC CORTE Y CURADO)	M3	1,667.92	4,911.77	8,192,439.42
310	ACERO DE REFUERZO, GRADO INTER. FY= 2800 KG/CM2	KG	781.79	36.47	28,511.88
311	BORDILLOS DE ACERAS 15 CM DE ANCHO	ML	505.54	373.12	188,627.08
312	JUNTA DE ASFALTO	ML	940.60	37.21	34,999.73
313	TOPE VEHICULARES 1.80 M	UND	177.00	1,671.99	295,942.23
314	BAHÍAS DE CONCRETO, INCLUYE BORDILLO PINTADO EN AMARILLO	M2	58.00	687.21	39,858.18
315	POSTE METALICO DE TUBO ESTRUCTURAL DE 4"	UND	7.00	18,446.69	129,126.83
316	LÁMPARA LED COBRA 16874 LMS 150W MULTIVOLT ATBM CON FOTOCELDA Y CELDA SOLARES	UND	7.00	20,596.00	144,172.00
317	SPOT LED 18W 6K 1200LM 12	UND	30.00	2,128.17	63,845.10
318	BRAZO GALVINAZADO 6"X1-1/ 4P/ LAMP. COBRA	UND	7.00	1,127.22	7,890.54
319	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE THHN#10 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	313.97	98.47	30,916.63
320	SUMINISTRO E INSTALACION PVC ELECTRICO 3/4" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	34.00	144.57	4,915.38
SUB- TOTAL					10,354,363.54
CALLES INTERNAS					
321	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	1,765.45	49.40	87,213.23
322	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	1,667.92	321.75	536,653.26
323	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	1,667.92	41.01	68,401.40

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 222-0777



94
CIC-1723-12-R. C.TOS

277	CIELO FALSO DE TABLA FESO, ACABADO CON PINTURA EPOXICICA	M2	13.70	1,398.84	19,164.11
278	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	109.32	108.05	11,812.03
279	TECHO DE LAMINA ALUZINC CA 26, ESTRUCTURA DE CANALETA DOBLE Y CLAVADOR DE 2"x4"	M2	74.74	728.41	54,441.36
280	FASCIA DE DUROCK O SIMILAR, h=0.60 M.	ML	56.54	1,137.12	64,292.76
281	ACERA PERIMETRAL DE 1.00 M, #2@ 25 CM, E= 7.5 CM, CAMA DE MAMPOSTERIA H= 0.30 M	ML	43.16	1,124.27	48,523.49
SUB- TOTAL					593,642.96
CUARTOS DE TRANSFORMADORES (2 UNIDADES)					
282	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	22.00	49.40	1,086.80
283	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	8.14	321.75	2,619.05
284	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	4.67	41.01	191.52
285	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	4.54	181.46	823.83
286	ZAPATA CORRIDA DE CONCRETO 50 X 15 CM, 4#3 Y #3 @ 15 CM	ML	22.00	526.00	11,572.00
287	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 15 CM 1#3 @ 40 CM HILADA VERTICAL Y 1#3 @ 2 HILADA VERTICAL	M2	9.68	781.30	7,562.98
288	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @15 CM	ML	22.00	419.25	9,223.50
289	SOLERA SUPERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM	ML	22.00	484.21	10,652.62
290	C-1, COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO 20 X20 CM, 4#4 Y #2 @ 15 CM	ML	21.12	683.69	14,439.53
291	PARED DE BLOQUE 6" VISTO Y SISADO, 1#3 @ 3 HILADAS	M2	42.16	806.67	34,009.21
292	FIRME DE CONCRETO, E= 5 CM, CON #2 @ 30 CM	M2	23.23	289.50	6,725.09
293	PUERTA P1 METÁLICA DE TUBO DE 2" Y MALLA CICLÓN 2.00 X 2.64 M	UND	1.00	8,202.86	8,202.86
294	VENTANA V1 METÁLICA DE TUBO DE 2" Y MALLA CICLÓN 2.55 X 1.42 M	UND	2.00	6,720.41	13,440.82
295	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMAS ELÉCTRICAS POLARIZADAS	UND	2.00	1,539.10	3,078.20
296	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA FLUORESCENTE	UND	2.00	1,775.94	3,551.88
297	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA EXTEROR FLUORESCENTE DE 2' DE 1X 32	UND	2.00	1,803.10	3,606.20
298	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTORES DOBLE (INCLUYE ACCESORIO)	UND	1.00	1,246.70	1,246.70
299	PANEL DE BREAKER INCLUYE CIRCUITOS Y ACOMETIDA	GLOBAL	1.00	41,129.36	41,129.36
300	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	60.50	108.05	6,537.03
301	ACERA PERIMETRAL DE 1.00 M, #2@ 25 CM, E= 7.5 CM, CAMA DE MAMPOSTERIA H= 0.30 M	ML	27.80	1,124.27	31,254.71
SUB- TOTAL					210,953.89
OBRAS EXTERIORES					
302	FIRME DE CONCRETO EN ACERA 10 CM, ACERO #2@25CM	M2	712.76	501.02	357,107.02
303	BORDILLOS DE ACERAS 15 CM DE ANCHO	ML	712.76	373.12	265,945.01
304	ÁREAS VERDES (JARDINERAS ESTACIONAMIENTO)	M2	426.90	443.30	189,244.77



 CICH-4723-12-N-CT/CS

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 222-0777



100-443887-1000

	2,376.66
17	7,638.34
87	9,843.74

2220100777

GOBIERNO DE HONDURAS
MINISTRO DE INSEPE
SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA

	PUERTA LISA DE ACERO (DOBLE HOJA) CON PROTECCIÓN DE PLOMO	UND	21.00	41,494.51	871,384.71
218	P12 (2.10MX1.80M) PUERTA LISA DE ACERO (DOBLE HOJA) CON PROTECCIÓN DE PLOMO	UND	16.00	41,494.51	663,912.16
SUB- TOTAL					3,171,698.88
MURO PERIMETRAL DE BLOQUE DE CONCRETO DE 15 CM					
219	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	617.07	49.40	30,483.26
220	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	83.40	321.75	26,833.95
221	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	83.40	41.01	3,420.23
222	ZAPATA CORRIDA 15 X 40 CM, 4#3 Y #3 @ 30 CM	M3	617.07	416.59	257,065.19
223	CASTILLOS 15 X 15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM	ML	502.88	345.64	173,815.44
224	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 15 CM	ML	1,119.95	140.91	157,812.15
225	PARED DE BLOQUE DE CONCRETO SISADO DE 15 CM	M2	1,727.80	549.12	948,769.54
226	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 15 CM 1#3 @ 40 CM HILADA VERTICAL Y 1#3 @ 2 HILADA VERTICAL	M2	246.82	781.30	192,840.47
227	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @ 15 CM	ML	617.07	419.25	258,706.60
228	SOLERA SUPERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM	ML	617.07	484.21	298,791.46
SUB- TOTAL					2,348,538.29
MURO PERIMETRAL DE ACCESO PRINCIPAL DE BLOQUE 6", REPELLADO, PULIDO Y PINTADO CON DETALLE DE VERJA METALICA CON ANTICORROSIVO Y DE TUBO ESTRUCTURAL DE 2" X 2", H= 2.80 M					
229	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	617.07	49.40	30,483.26
230	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	61.38	321.75	19,749.02
231	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	61.38	41.01	2,517.19
232	ZAPATA CORRIDA 15 X 40 CM, 4#3 Y #3 @ 30 CM	M3	617.07	416.59	257,065.19
233	PARED DE BLOQUE DE CONCRETO SISADO DE 15 CM	M2	71.78	549.12	39,415.83
232	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES	M2	153.92	254.41	39,158.79
233	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @ 15 CM	ML	204.87	419.25	85,891.75
234	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 15 CM 1#3 @ 40 CM HILADA VERTICAL Y 1#3 @ 2 HILADA VERTICAL	M2	82.34	781.30	64,332.24
235	SOLERA SUPERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM	ML	205.87	484.21	99,684.31
234	VERJA METALICA DECORATIVA MURO FRONTAL	M2	501.86	1,014.52	509,147.01
235	PORTONES DE ACCESO L= 3.60 M	UND	2.00	18,189.62	36,379.24
SUB- TOTAL					1,183,823.83
ALCANTARILLADO SANITARIO					
236	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	709.63	49.40	35,055.72
237	EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA CON RETRO EXCAVADORA	M3	5,985.26	78.39	469,184.53
238	CAMA DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR	M3	56.77	793.96	45,073.11
239	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE INSPECCION H < 3.50 M	UND	12.00	30,114.03	361,368.36
240	CASQUETE Y TAPADERA	UND	12.00	1,795.97	21,551.64
241	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	5,663.43	181.46	1,027,686.01
242	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 8" SRD 51 S	ML	709.63	471.84	334,831.82
243	PRUEBA HIDROSTÁTICA	ML	709.63	34.82	24,709.32
SUB- TOTAL					2,319,460.51

195	VENTANA V1 METÁLICA DE TUBO DE 2" Y MALLA CICLÓN 2.55 X 1.42 M	UND	3.00	6,720.41	20,161.23
196	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE COBRE 1/2"	LANCE	100.33	2,160.32	216,744.91
197	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE COBRE 3/4"	LANCE	18.33	3,065.01	56,181.63
198	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE COBRE 1"	LANCE	12.44	7,053.86	87,750.02
SUB- TOTAL					801,330.82
PUERTAS Y VENTANAS					
199	V1 (1.35 M X 2.40 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	36.00	4,657.11	167,655.96
200	V2 (0.75 M X 1.55 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	19.00	1,668.29	31,697.51
201	V3 (0.75 M X 0.90 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	2.00	972.14	1,944.28
202	V4 (1.00 M X 1.20 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	7.00	1,722.11	12,054.77
203	V5 (0.75 M X 1.20 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	18.00	1,293.89	23,290.02
204	V6 (0.75 M X 2.40 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	16.00	2,583.17	41,330.72
205	V7 (1.35 M X 1.60 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	2.00	3,097.97	6,195.94
206	V8 (1.00 M X 1.20 M) VIDRIO PLOMADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO	UND	2.00	10,066.23	20,132.46
207	P1 (2.55MX1.00M) PUERTA DE ALUMINIO DOBLE COLOR BRONCE CON VENTANAS VIDRIO OSCURO TEMPLADO DE 5MM FIJO	UND	5.00	17,093.47	85,467.35
208	P2 (2.55MX1.00M) PUERTA LISA DE MADERA (UNA HOJA) CON VENTANA DE ALUMINIO COLOR BRONCE Y VIDRIO FIJO	UND	33.00	11,358.56	374,832.48
209	P3 (2.10MX1.80M) PUERTA DE ALUMINIO DOBLE COLOR BRONCE, CON VENTANAS CON VIDRIO OSCURO TEMPLADO DE 5MM FIJO	UND	6.00	14,743.23	88,459.38
210	P4 (2.10MX1.00M) PUERTA DE ALUMINIO (UNA HOJA) COLOR BRONCE OSCURO TEMPLADO DE 5MM FIJO	UND	9.00	11,257.51	101,317.59
211	P5 (2.10MX1.00M) PUERTA LISA DE MADERA (UNA HOJA), PINTURA DE ACEITE SINTÉTICO	UND	21.00	11,250.43	236,259.03
212	P6 (2.10MX1.00M) PUERTA DOBLE CORREDIZA CON PERCIANA DE MADERAS, PINTURA DE ACEITE	UND	5.00	13,119.08	65,595.40
213	P7 (2.10MX0.80M) PUERTA LISA DE MADERA (UNA HOJA), PINTURA DE ACEITE	UND	12.00	11,244.58	134,934.96
214	P8 (2.10MX0.90M) PUERTA LISA DE MADERA (UNA HOJA), PINTURA DE ACEITE	UND	7.00	11,244.58	78,712.06
215	P9 (2.30MX2.70M) PUERTA CORREDIZA DE ALUMINIO COLOR BRONCE, CON RECUBRIMIENTO DE LAMINA DE PLOMO DE 2"	UND	2.00	58,874.99	117,749.98
216	P10 (2.10MX0.90M) PUERTA LISA DE ACERO (UNA HOJA) CON PROTECCIÓN DE PLOMO	UND	2.00	24,386.06	48,772.12



Barrio la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 2225 10977



160	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES E= 1.5 CM	M2	616.34	676.78	417,126.59
161	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	1,232.68	254.41	313,606.12
162	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANAL PARA AGUAS LLUVIAS DE PVC 6" INCLUYE BAJANTES	ML	73.65	396.11	29,173.50
163	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1/2" SDR 13.5	ML	130.95	104.68	13,707.85
164	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 2" SDR 41	ML	21.30	101.34	2,158.54
165	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 4" SDR 41	ML	90.00	219.57	19,761.30
166	CAJA DE REGISTRO 60X60 CM	UND	12.00	4,921.87	59,062.44
167	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA AGUAS LLUVIAS DE PVC 4"	ML	119.50	201.28	24,052.96
168	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA A,LL. DE PVC 6"	ML	53.65	337.38	18,100.44
169	CAJA DE REGISTRO DE AGUA LLUVIA DE 60X60 CM	UND	18.00	4,921.87	88,593.66
170	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA CONTRA INCENDIO 2" HG	ML	15.50	439.46	6,811.63
171	GABINETES SISTEMA CONTRA INCENDIO, ACERO INOXIDABLE, INCLUYE EXTINTOR	UND	1.00	55,534.75	55,534.75
172	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INODOROS	UND	7.00	3,819.17	26,734.19
173	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCHAS	UND	1.00	2,994.41	2,994.41
174	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS	UND	7.00	4,361.15	30,528.05
175	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS QUIRURGICOS	UND	2.00	16,798.25	33,596.50
176	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVATRASTOS	UND	1.00	5,810.72	5,810.72
177	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PILETA QUIRÚRGICA	UND	4.00	22,648.25	90,593.00
SUB- TOTAL					5,393,748.97
CONSTRUCCION DE CASETA DE GASES MEDICINALES					
178	ZAPATA CORRIDA 15 X 40 CM, 4#3 Y #3 @ 30 CM	ML	42.34	416.59	17,638.42
179	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @ 15 CM	ML	42.34	419.25	17,751.05
180	CASTILLOS 15 X 15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM	ML	14.00	345.64	4,838.96
181	BATIENTE 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	7.34	237.31	1,741.86
182	SOLERA SUPERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM	ML	54.76	223.59	12,243.79
183	JAMBAS 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	6.54	484.21	3,166.73
184	CIRCUITO DE FUERZA	GLOBAL	1.00	13,498.52	13,498.52
185	CIRCUITO DE ILUMINACION	GLOBAL	1.00	13,527.77	13,527.77
186	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMAS ELECTRICAS POLARIZADAS	UND	10.00	1,539.10	15,391.00
187	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTORES SENCILLOS (INCLUYE ACCESORIO)	UND	3.00	1,129.86	3,389.58
188	FIRME DE CONCRETO E = 5 CM, ACERO #2 @ 20 CM	M2	55.83	318.47	17,780.18
189	CERAMICA COLOR BLANCO, FORMATO DE 30X30, ACABADO PULIDO MATE	M2	55.83	788.19	44,004.65
190	TECHO DE LAMINA ALUZINC CA 26, ESTRUCTURA DE CANALETA DOBLE Y CLAVADOR DE 2"x4"	M2	72.58	728.41	52,868.00
191	PARED DE BLOQUE DE CONCRETO DE 6"	M2	127.02	676.78	85,964.60
192	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES	M2	254.04	254.41	64,630.32
193	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	254.04	108.05	27,449.02



 CICH-1720-12-14-C7/CS

133	C-1, COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO 20 X20 CM, 4#4 Y #2 @ 15 CM	ML	215.85	683.69	147,574.49
134	CASTILLOS 15 X 15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM	ML	315.83	345.64	109,163.48
135	JAMBAS 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	35.05	223.59	7,836.83
136	CARGADOR 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	110.75	259.57	28,747.38
137	BATIENTE 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	62.35	237.31	14,796.28
138	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 20 CM	ML	675.05	174.26	117,634.21
139	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 15 CM	ML	901.15	140.91	126,981.05
140	FIRME DE CONCRETO E = 5 CM, ACERO #2 @ 20 CM	M2	465.15	318.47	148,136.32
141	PISO DE GOMA CONDUCTIVO, TIPO M2000 CONDUCTIVE INDEVAL O SIMILAR, E=3 MM, ANTIESTATICO PERMANENTEMENTE PARA QUIROFANOS, QUE CUMPLA CON LA NORMA NFPA 99	M2	55.00	4,293.96	236,167.80
142	PISO DE GOMA PARA ALTO TRAFICO, CON SUPERFICIE ASEPTICA DE 3 MM DE ESPESOR BICAPA, CON DISEÑO GRANULAR NO CONDUCTIVO	M2	36.35	2,643.74	96,099.95
143	PORCELANATO SAL Y PIMIENTA, COLOR GRIS CLARO, FORMATO DE 60X60 CM, JUNTA CIEGA. ACABADO PULIDO MATE	M2	153.60	1,377.13	211,527.17
144	CERAMICA COLOR BLANCO, FORMATO DE 30X30, ACABADO PULIDO MATE	M2	24.20	788.19	19,074.20
145	CERAMICA ALTO TRAFICO COLOR BLANCO, FORMATO DE 60X60 CM, JUNTA CIEGA. ACABADO PULIDO MATE	M2	196.00	875.94	171,684.24
146	TECHO DE LAMINA ALUMINIZADA INDUSTRIAL, 4 CRESTAS CA 26, COLOR AZUL EN EXTERIOR Y BLANCO EN INTERIOR CANALETA 2"X4" GALVANIZADA.	M2	600.95	728.41	437,737.99
147	CIELO FALSO DE TABALA YESO, ACABADO CON PINTURA EPOXCICA	M2	67.85	1,398.84	94,911.29
148	CIELO FALSO DE TABLA YESO, FORMATO LISO DE 60 X 60 CM.	M2	260.80	434.74	113,380.19
149	CIELO FALSO DE TABLAYESO DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR BLANCO, PURE WHITE	M2	113.80	500.83	56,994.45
150	CIELO FALSO DE TABLAYESO DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR AZUL GRIS, WALL STREET	M2	19.30	500.83	9,666.02
151	CIELO FALSO DE TABLA YESO (RH) DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR AZUL	M2	117.50	550.59	64,694.33
152	FASCIA DE DUROCK O SIMILAR, h=0.60 M.	M2	70.39	1,137.12	80,041.88
153	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA CON VIDRIO PLOMADO	M2	2.40	9,040.82	21,697.97
154	PARED DE TABLA YESO DE DOBLE CARA, ESPESOR 10 CM, FORMATO DE 1.20 X 2.40, APLICACIÓN SELLADOR, ALISADO Y APLICACIÓN DE PINTURA LATEX. (2 A 3 MANOS SEGÚN SEA NECESARIO) COLOR VARIABLE SEGÚN AREA.	M2	23.25	588.77	13,688.90
155	PARED DE BLOQUE RECUBIERTO CON LÁMINA DE PLOMO DE 2 MM, Y SELLADO CON TABLAYESO.	M2	95.92	7,330.86	703,176.09
156	DIVISIONES DE MELAMINA ACERO INOXIDABLE, PERFIL TUBULAR GALVANIZADO DE 1" X 1".	M2	7.75	3,205.04	24,839.06
157	PORCELANATO COLOR GRIS CLARO, FORMATO DE 30 X 60 CM ACABADO PULIDO MATE.	M2	0.20	1,164.32	232.86

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 2225-



100	PARED DE BLOQUE DE CONCRETO DE 6"	M2	546.54	676.78	369,887.34
101	REPELO Y PULIDO DE PAREDES E= 1.5 CM	M2	1,093.08	254.41	278,090.48
102	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	1,093.08	108.05	118,107.29
103	PORCELANATO COLOR GRIS CLARO, FORMATO DE 30 X 60 CM ACABADO PULIDO MATE.	M2	1.00	1,164.32	1,164.32
104	CERAMICA COLOR BLANCO. FORMATO DE 30 X 60. ACABADO PULIDO MATE.	M2	27.45	1,145.04	31,431.35
105	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANAL PARA AGUAS LLUVIAS DE PVC 6" INCLUYE BAJANTES	ML	96.95	396.11	38,402.86
106	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1/2" SDR 13.5	ML	108.25	104.68	11,331.61
107	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1" AGUA POTABLE	ML	46.90	120.43	5,648.17
108	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 2" SDR 41	ML	11.50	101.34	1,165.41
109	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RESIDUAL DE PVC 3" SDR 41	ML	66.70	160.58	10,710.69
110	CAJA DE REGISTRO 60X60 CM	UND	10.00	4,921.87	49,218.70
111	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA AGUAS LLUVIAS DE PVC 4"	ML	162.50	201.28	32,708.00
112	CAJA DE REGISTRO DE AGUA LLUVIA DE 60X60 CM	UND	15.00	4,921.87	73,828.05
113	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA CONTRA INCENDIO 2" HG	ML	10.50	439.46	4,614.33
114	GABINETES SISTEMA CONTRA INCENDIO, ACERO INOXIDABLE, INCLUYE EXTINTOR	UND	1.00	55,534.75	55,534.75
115	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INODOROS	UND	7.00	3,819.17	26,734.19
116	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS	UND	8.00	4,361.15	34,889.20
117	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS QUIRURGICOS	UND	11.00	16,798.25	184,780.75
118	PILETA DE ASEO	UND	1.00	7,253.28	7,253.28
119	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVASTOS	UND	2.00	5,810.72	11,621.44
120	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PILETA QUIRÚRGICA	UND	3.00	22,648.25	67,944.75
121	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE URINARIOS	UND	2.00	6,359.14	12,718.28
SUB- TOTAL					4,658,626.75
EDIFICIO ADMINISTRATIVO Y SERVICIOS					
122	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	302.00	49.40	14,918.80
123	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	228.31	321.75	73,458.74
124	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	100.45	181.46	18,227.66
125	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	166.21	41.01	6,816.27
126	CAMA DE ARENA DE 5 CM DE ESPESOR	M3	10.57	791.01	8,360.98
127	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 20 CM 1#3 @ CADA 40 CM VERTICAL, 1#3 @ 2 HILADAS HORIZONTAL	M2	249.30	980.63	244,471.06
128	ZAPATA CORRIDA 15X60 CM, 4#3 Y #3 @ 20 CM.	ML	302.00	544.56	164,457.12
129	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @15 CM	ML	302.00	419.25	126,613.50
130	SOLERA S-2 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM, h= 1.10 M	ML	283.30	327.64	92,820.41
131	SOLERA S-3 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 2.65 M	ML	302.00	344.04	103,900.08



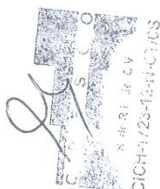
 CIC-1723-12-N-CTCS

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 2225



SUB- TOTAL					16,086,268.82
EDIFICIO DE CONSULTA EXTERNA					
70	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	260.65	49.40	12,876.11
71	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	197.05	321.75	63,400.84
72	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	86.70	181.46	15,732.58
73	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	143.45	41.01	5,882.88
74	CAMA DE ARENA DE 5 CM DE ESPESOR	M3	9.12	791.01	7,214.01
75	ZAPATA CORRIDA 15X60 CM, 4#3 Y #3 @ 20 CM.	ML	260.65	544.56	141,939.56
76	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 20 CM 1#3 @ CADA 40 CM VERTICAL, 1#3 @ 2 HILADAS HORIZONTAL	M2	218.50	980.63	214,267.66
77	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @15 CM	ML	260.65	419.25	109,277.51
78	SOLERA S-2 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM, h= 1.10 M	ML	248.30	327.64	81,353.01
79	SOLERA S-3 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 2.65 M	ML	260.65	344.04	89,674.03
80	SOLERA S-4 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 3.02 M (PAREDES PERIMETRO EDIFICIO)	ML	110.10	347.70	38,281.77
81	SOLERA S-5 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 4.07	ML	88.00	430.57	37,890.16
82	C-1, COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO 20 X20 CM, 4#4 Y #2 @ 15 CM	ML	197.95	683.69	135,336.44
83	CASTILLOS 15 X 15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM	ML	154.43	345.64	53,377.19
84	JAMBAS 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	24.45	223.59	5,466.78
85	CARGADOR 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	81.15	259.57	21,064.11
86	BATIENTE 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	47.75	237.31	11,331.55
87	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 20 CM	ML	656.70	174.26	114,436.54
88	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 15 CM	ML	663.40	140.91	93,479.69
89	FIRME DE CONCRETO E = 5 CM, ACERO #2 @ 20 CM	M2	450.87	318.47	143,588.57
90	PISO DE GOMA PARA ALTO TRAFICO, CON SUPERFICIE ASEPTICA DE 3 MM DE ESPESOR BICAPA, CON DISEÑO GRANULAR NO CONDUCTIVO	M2	209.35	2,643.74	553,466.97
91	PORCELANATO SAL Y PIMIENTA, COLOR GRIS CLARO, FORMATO DE 60X60 CM, JUNTA CIEGA. ACABADO PULIDO MATE	M2	206.00	1,377.13	283,688.78
92	CERAMICA COLOR BLANCO, FORMATO DE 30X30 CM, ACABADO PULIDO MATE	M2	35.00	788.19	27,586.65
93	TECHO DE LAMINA ALUMINIZADA INDUSTRIAL, 4 CRESTAS CA 26, COLOR AZUL EN EXTERIOR Y BLANCO EN INTERIOR CANALETA 2"X4" GALVANIZADA.	M2	476.95	728.41	347,415.15
94	TECHO DE LAMINA DE POLICARBONATO, CANALETA 2" X 6" @0.70 M	M2	156.40	784.20	122,648.88
95	FASCIA DE DUROCK O SIMILAR, h=0.60 M.	M2	56.61	1,137.12	64,372.36
96	CIELO FALSO DE TABLA YESO, ACABADO CON PINTURA EPOXCICA	M2	233.55	1,398.84	326,699.08
97	CIELO FALSO DE TABLA YESO, FORMATO LISO DE 60 X 60 CM.	M2	58.08	434.74	25,249.70
98	CIELO FALSO DE TABLAYESO DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR AZUL GRIS, WALL STREET	M2	78.80	500.83	39,465.40

	BAJANTES				
38	CIELO FALSO DE TABLA YESO, ACABADO CON PINTURA EPOXICA	M2	153.40	1,398.84	214,582.06
39	CIELO FALSO DE TABLA YESO, FORMATO LISO DE 60 X 60 CM.	M2	667.50	434.74	290,188.95
40	CIELO FALSO DE TABLAYESO DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR BLANCO, PURE WHITE	M2	66.05	500.83	33,079.82
41	CIELO FALSO DE TABLAYESO DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR AZUL GRIS, WALL STREET	M2	195.90	500.83	98,112.60
42	CIELO FALSO DE TABLA YESO (RH) DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR AZUL	M2	141.25	550.59	77,770.84
43	PARED DE BLOQUE DE CONCRETO DE 6"	M2	1,701.90	676.78	1,151,811.88
44	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES E= 1.5 CM	M2	3,403.80	254.41	865,960.76
45	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	3,403.80	108.05	367,780.59
46	PINTURA EPOXICA ESPECIAL THERMOTEC PARA QUIROFANOS, RESISTENTE AL CLORO.	M2	529.60	989.69	524,139.82
47	PARED DE BLOQUE RECUBIERTO CON LÁMINA DE PLOMO DE 2 MM, Y SELLADO CON TABLAYESO.	M2	167.90	7,330.86	1,230,851.39
48	DIVISIONES DE MELAMINA ACERO INOXIDABLE, PERFIL TUBULAR GALVANIZADO DE 1" X 1".	M2	7.47	3,205.04	23,941.65
49	PORCELANATO COLOR GRIS CLARO, FORMATO DE 30 X 60 CM ACABADO PULIDO MATE.	M2	1.80	1,164.32	2,095.78
50	CERAMICA COLOR BLANCO. FORMATO DE 30 X 60. ACABADO PULIDO MATE.	M2	261.20	1,145.04	299,084.45
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1/2" SDR 13.5	ML	256.35	104.68	26,834.72
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1" AGUA POTABLE	ML	68.02	120.43	8,191.65
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 2" SDR 41	ML	97.50	101.34	9,880.65
54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RESIDUAL DE PVC 3" SDR 41	ML	28.40	160.58	4,560.47
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RESIDUAL DE PVC 4" SDR 41	ML	194.90	219.57	42,794.19
56	CAJA DE REGISTRO 60X60 CM	UND	25.00	4,921.87	123,046.75
57	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA AGUAS LLUVIAS DE PVC 4"	ML	193.55	201.28	38,957.74
58	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA A.LL. DE PVC 6"	ML	124.50	337.38	42,003.81
59	CAJA DE REGISTRO DE AGUA LLUVIA DE 60X60 CM	UND	28.00	4,921.87	137,812.36
60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA CONTRA INCENDIO 2" HG	ML	49.80	439.46	21,885.11
61	GABINETES SISTEMA CONTRA INCENDIO, ACERO INOXIDABLE, INCLUYE EXTINTOR	UND	1.00	55,534.75	55,534.75
62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INODOROS	UND	24.00	3,819.17	91,660.08
63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCHAS	UND	14.00	2,994.41	41,921.74
64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS	UND	30.00	4,361.15	130,834.50
65	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS QUIRURGICOS	UND	20.00	16,798.25	335,965.00
66	PILETA DE ASEO	UND	2.00	7,253.28	14,506.56
67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVATRASTOS	UND	2.00	5,810.72	11,621.44



 MINISTERIO DE SALUD Y SEGURIDAD SOCIAL

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 2225-1777



					2,402,268.73
EDIFICIO DE EMERGENCIA					
7	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	652.00	49.40	32,208.80
8	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	492.91	321.75	158,593.79
9	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	216.88	181.46	39,355.04
10	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	M3	202.84	576.34	116,904.81
11	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	358.84	41.01	14,716.03
12	CAMA DE ARENA DE 5 CM DE ESPESOR	M3	22.82	791.01	18,050.85
13	ZAPATA CORRIDA 15X60 CM, 4#3 Y #3 @ 20 CM.	ML	652.00	544.56	355,053.12
14	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 20 CM 1#3 @ CADA 40 CM VERTICAL, 1#3 @ 2 HILADAS HORIZONTAL	M2	544.19	980.63	533,649.04
15	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @ 15 CM	ML	652.00	419.25	273,351.00
16	SOLERA S-2 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM, h= 1.10 M	ML	618.40	327.64	202,612.58
17	SOLERA S-3 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 2.65 M	ML	652.00	344.04	224,314.08
18	SOLERA S-4 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 3.02 M (PAREDES PERIMETRO EDIFICIO)	ML	168.30	347.70	58,517.91
19	SOLERA S-5 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 4.07	ML	121.25	430.57	52,206.61
20	C-1, COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO 20 X20 CM, 4#4 Y #2 @ 15 CM	ML	427.90	683.69	292,550.95
21	CASTILLOS 15 X 15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM	ML	452.98	345.64	156,568.01
22	JAMBAS 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	26.75	223.59	5,981.03
23	CARGADOR 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	183.45	259.57	47,618.12
24	BATIENTE 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	96.85	237.31	22,983.47
25	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 20 CM	ML	1,369.45	174.26	238,640.36
26	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 15 CM	ML	1,723.40	140.91	242,844.29
27	FIRME DE CONCRETO E = 5 CM, ACERO #2 @ 20 CM	M2	2,028.40	318.47	645,984.55
28	FIRME DE CONCRETO AUTONIVELANTE E=1 CM EN QUIROFANOS	M2	147.16	2,438.15	358,798.15
29	PISO DE GOMA CONDUCTIVO, TIPO M2000 CONDUCTIVE INDEVAL O SIMILAR, E=3 MM, ANTIESTATICO PERMANENTEMENTE PARA QUIROFANOS, QUE CUMPLA CON LA NORMA NFPA 99	M2	154.50	4,293.96	663,416.82
30	PISO DE GOMA PARA ALTO TRAFICO, CON SUPERFICIE ASEPTICA DE 3 MM DE ESPESOR BICAPA, CON DISEÑO GRANULAR NO CONDUCTIVO	M2	613.20	2,643.74	1,621,141.37
31	PORCELANATO SAL Y PIMIENTA, COLOR GRIS CLARO, FORMATO DE 60X60 CM, JUNTA CIEGA. ACABADO PULIDO MATE	M2	100.00	1,377.13	137,713.00
32	CERAMICA COLOR BLANCO, FORMATO DE 30X30, ACABADO PULIDO MATE	M2	136.00	788.19	107,193.84
33	CERAMICA ALTO TRAFICO COLOR BLANCO, FORMATO DE 60X60 CM, JUNTA CIEGA. ACABADO PULIDO MATE	M2	109.20	875.94	95,652.65
34	TECHO DE LAMINA ALUMINIZADA INDUSTRIAL, 4 CRESTAS CA 26, COLOR AZUL EN EXTERIOR Y BLANCO EN INTERIOR CANALETA 2"X4" GALVANIZADA.	M2	1,386.70	728.41	1,010,086.15
35	TECHO DE LAMINA DE POLICARBONATO, CANALETA 2" X 6" @0.70 M	M2	2,283.60	784.20	1,790,799.12
36	FASCIA DE DUROCK O SIMILAR, h=0.60 M.	M2	95.52	1,137.12	108,617.70



 S. G. R. M. S. C.

 CICH-4723-16-10-10

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 222-00777



el contratista procedieron a revisar las cantidades de obra originalmente contratadas por lo que considera necesario aprobar la presente **MODIFICACION No. 1** al contrato **No. 178/CO/GE/DGOP/INSEP/2017** para la ejecución del proyecto "**CONSTRUCCIÓN HOSPITAL POLICLINICO EN EL MUNICIPIO DE SIGUATEPEQUE, DEPARTAMENTO DE COMAYAGUA**" fundamentando en los Artículos 119 numeral 2, 121, 122 y 123 de la Ley de Contratación del Estado y 202, 203, 204 y 206 del Reglamento de la Ley de Contratación del Estado.

POR TANTO:

AMBAS PARTES ACUERDAN:

PRIMERO: Modificar las **clausulas Quinta y Sexta**, del contrato original, la cual deberá leerse así:

CLAUSULA QUINTA: COSTOS UNITARIOS Y PRECIOS DE LAS OBRAS OBJETO DEL CONTRATO:

EL CONTRATANTE pagará a **EL CONTRATISTA** por las obras objeto de este contrato, ejecutadas satisfactoriamente y aceptadas por **EL CONTRATANTE**, de acuerdo al cuadro de costos unitarios siguientes: PROYECTO: **CONSTRUCCIÓN HOSPITAL POLICLINICO EN EL MUNICIPIO DE SIGUATEPEQUE, DEPARTAMENTO DE COMAYAGUA**

**CUADRO DE CANTIDADES DE OBRA ORIGINALES DEL PROYECTO
CONSTRUCCIÓN HOSPITAL POLICLINICO EN EL MUNICIPIO DE
SIGUATEPEQUE, DEPARTAMENTO DE COMAYAGUA
CONTRATO ORIGINAL**

No.	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	P.U. Lps.	TOTAL Lps.
OBRAS PRELIMINARES					
1	CONSTRUCCION DE OFICINA Y BODEGA PROVISIONAL	GLOBAL	1.00	39,186.83	39,186.83
2	CERCO PERIMETRAL H=2.40 M, LAMINA DE ZINC, CA 28	ML	600.00	394.75	236,850.00
3	CORTE DE TERRENO	M3	12,714.97	58.50	743,825.75
4	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	8,652.36	104.22	901,748.96
5	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	M3	937.39	484.47	454,137.83

SECRETARÍA DE
CIC-1723-12-A-C/CS



Temporal a la Empresa constructora Construcciones Renovadas, Electrificación y Servicios de Consultoría S. de R. de C.V., (CRESCO).

CONSIDERANDO: Que el día 27 de julio del 2018 la Dirección General de Obras Publicas emitió la Orden de Reinicio a la Empresa constructora Construcciones Renovadas, Electrificación y Servicios de Consultoría S. de R. de C.V., (CRESCO); a partir del día 14 de agosto de 2018 mediante Oficio No. 312-GE-DGOP-2018.

CONSIDERANDO: Que el día 23 de agosto del 2018 fue aprobada la Orden de Cambio No. 3 al contrato.

CONSIDERANDO: Que el día 21 de enero del 2019 fue aprobada la Orden de Cambio No. 4 al contrato.

CONSIDERANDO: Que conforme se desarrollan las obras en el proyecto se van presentando nuevas actividades que no fueron consideradas en el diseño original y que servirán para que el proyecto quede en óptimas condiciones y brinde un mejor servicio a los pacientes y visitantes que lleguen a las instalaciones por lo que es necesario agregar nuevas actividades que no fueron contratadas en el contrato original

CONSIDERANDO: Que para poder evacuar el agua lluvia del área donde están construidas las instalaciones del Hospital es necesario construir dos cunetas perimetrales, una en el lado interno y otra en el lado externo del Hospital para evitar acumulación de agua que pueda dañar los edificios o que el agua ingrese a los mismos por la cantidad que cae cuando llueve en la zona.

CONSIDERANDO: Que es necesario construir un tanque de almacenamiento con capacidad de cuarenta mil galones (Gls. 40,000.00), para abastecer a los edificios del hospital y que los mismos cumplan con las necesidades requeridas para brindar un buen servicio y que no falte este vital líquido.

CONSIDERANDO: Como el muro que se construyo tiene una altura de más de cinco metros, es necesario construir un pasamanos para evitar un accidente de las personas que transiten por ese lugar, o de los vehículos que se aproximen en el estacionamiento.

CONSIDERANDO: Que por razones de seguridad, funcionabilidad y estética fue necesario agregar nuevos conceptos con el objetivo que el proyecto quede funcionando mejor.

CONSIDERANDO: Por todo lo antes expuesto esta Secretaria de Estado en los Despachos de Infraestructura y Servicios Públicos (INSEP), en el uso de las prerrogativas que le confiere la Ley de Contratación del Estado, como órgano responsable de coordinar la obra y basado en el informe presentado por la empresa Servicios de Ingeniería y Representaciones ZETA S. de R. de C.V.



“CONSTRUCCIÓN HOSPITAL POLICLINICO EN EL MUNICIPIO DE SIGUATEPEQUE, DEPARTAMENTO DE COMAYAGUA”

Nosotros, **ROBERTO ANTONIO PINEDA RODRÍGUEZ**, mayor de edad, casado, hondureño, Licenciado en Administración de Empresas, con Tarjeta de Identidad Número 0801-1952-02732, y de este Domicilio, nombrado mediante Acuerdo No139-2018; de fecha diecisiete (17) de Abril del año dos mil dieciocho (2018), actuando en mi condición de Secretario de Estado en los Despachos de Infraestructura y Servicios Públicos (INSEP) y en consecuencia Representante del Estado de Honduras; y el Señor **JOSUÉ DAVID URTECHO FIGUEROA**, mayor de edad, Casado, Nacionalidad hondureña, Ingeniero Civil, con domicilio en la ciudad de Tegucigalpa, con Identidad No 1503-1977-00062, quien actúa en su condición de Representante Legal de la Empresa Constructora: **Construcciones Renovadas, Electrificación y Servicios de Consultoría S. de R. de C.V., (CRESCO)**; con R.T.N. No. 08019010275624, quienes en lo sucesivo y para efecto de este Contrato se denominarán **EL CONTRATANTE Y EL CONTRATISTA**, ambos con poder suficiente para ejercitar los Derechos y cumplir las obligaciones derivadas de este Contrato, hemos convenido en celebrar como al efecto celebramos la presente **Modificación No. 1** al contrato: **No. 178/CO/GE/DGOP/INSEP/2017 "CONSTRUCCIÓN HOSPITAL POLICLINICO EN EL MUNICIPIO DE SIGUATEPEQUE, DEPARTAMENTO DE COMAYAGUA"**, Contrato que se regirá por las Cláusulas y estipulaciones Legales siguientes:

CONSIDERANDO: Que el día 14 de septiembre de 2017 se suscribió el Contrato de Construcción entre la Secretaria de Infraestructura y Servicios Públicos (INSEP) y la Empresa Constructora Construcciones Renovadas, Electrificación y Servicios de Consultoría S. de R. de C.V., (CRESCO).

CONSIDERANDO: Que el día 20 de septiembre del 2017 la Dirección General de Obras Públicas emitió la Orden de Inicio a la Empresa constructora Construcciones Renovadas, Electrificación y Servicios de Consultoría S. de R. de C.V., (CRESCO); mediante Oficio No. 999-GE-DGOP-2017.

CONSIDERANDO: Que el día 23 de octubre del 2017 fue aprobada la Orden de Cambio No. 1 al contrato.

CONSIDERANDO: Que el día 27 de diciembre del 2017 fue aprobada la Orden de Cambio No. 2 al contrato.

CONSIDERANDO: Que el día 18 de enero del 2018 la Dirección General de Obras Públicas a través del Programa Empleo Para Todos emitió el Acta de Suspensión



411	PVC ELÉCTRICO 1" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	83.00	134.00	11,122.00
412	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMACORRIENTES DOBLE POLARIZADO (INCLUYE ACCESORIO)	UND	147.00	596.18	87,638.46
413	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMAS ESPECIALES (INCLUYE ACCESORIO)	UND	4.00	1,186.86	4,747.44
SUB- TOTAL					665,415.76
EDIFICIO ADMINISTRATIVO Y SERVICIOS					
414	SUMINISTRO E INSTALACION DE ROCETA CON BOMBILLO AHORRADOR (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	4.00	713.96	2,855.84
415	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA LED DE 4X24 (INCLUYE ACCESORIO)	UND	34.00	3,660.55	124,458.70
416	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTORES SENCILLOS (INCLUYE ACCESORIO)	UND	12.00	539.11	6,469.32
417	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTORES VAIVEN (INCLUYE ACCESORIO)	UND	2.00	771.04	1,542.08
418	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #12 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	1,640.42	7.13	11,696.19
419	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #8 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	656.17	17.66	11,587.96
420	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN # 6 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	656.17	32.77	21,502.69
421	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #4 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	656.17	41.16	27,007.96
422	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 1/2" CED-40 (INCLUYE ACCESORIOS)	LANCE	86.00	113.53	9,763.58
423	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 1" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	288.00	134.00	38,592.00
424	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMACORRIENTES DOBLE POLARIZADO (INCLUYE ACCESORIO)	UND	49.00	596.18	29,212.82
425	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMAS ESPECIALES (INCLUYE ACCESORIO)	UND	4.00	1,186.86	4,747.44
SUB- TOTAL					289,436.58
CENTROS DE CARGAS					
426	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CENTRO DE CARGA 12 ESPACIOS	UND	14.00	5,354.69	74,965.66
427	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TERMO MAGNÉTICO SENCILLO 20 AMP	UND	3.00	310.17	930.51
428	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TERMO MAGNÉTICO SENCILLO 20 AMP	UND	60.00	713.96	42,837.60

Barrió la Bolsa, Comayagüela, M.D.C. Honduras C.A. Teléfonos: (504) 2265-0777



GOBIERNO DE LA
REPUBLICA DE HONDURAS

575	PARED DE LADRILLO RAFÓN A TESÓN ARMADO SEGÚN DETALLE	M2	90.00	2,054.71	184,923.90
576	SOLERA S-3 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20CM, CONCRETO 1:2:2	ML	32.03	344.04	11,019.60
577	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES EXTERIORES E= 1.5 CM	M2	90.00	254.41	22,896.90
578	REPELLO Y PULIDO FINO DE PAREDES INTERIORES	M2	90.00	182.26	16,403.40
579	VIGA PERIMETRAL V1 25X35 CM, 5#5 Y #2@15 CM, CONCRETO 1:2:2	ML	29.00	1,346.66	39,053.14
580	VIGA INTERNA V2 25X35 CM, 5#5 Y #2@15 CM, CONCRETO 1:2:2	ML	26.80	1,369.51	36,702.87
581	BOCA DE INSPECCIÓN DE 92X92 CM, #2@15CM A.S., E=9 CM, CONCRETO 1:2:2	UND	1.00	714.61	714.61
582	VENTILACIÓN CON TUBO HG DE 4"	UND	1.00	1,189.97	1,189.97
583	IMPERMEABILIZACIÓN DE PAREDES Y LOSA INFERIOR CON BASE QUÍMICA EN POLVO	M2	261.71	690.53	180,718.61
SUB- TOTAL					1,014,074.10
PASAMANOS SOBRE MURO DE MAMPOSTERIA					
585	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA PARA PASAMANOS	ML	168.13	49.40	8,305.62
586	DADO DE CONCRETO DE 30X30X30 CM, CONCRETO 1:2:3, DENTRO DE MURO DE MAMPOSTERIA	UND	115.00	401.39	46,159.85
587	PASAMANO EN MURO PERIMETRAL DE LOS PARQUEOS	ML	168.13	2,284.01	384,010.60
SUB- TOTAL					438,476.07
CUNETA EN CALLE INTERNA Y BOULEVARD DE ENTRADA AL HOSPITAL					
588	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	440.00	49.40	21,736.00
589	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	352.00	321.75	113,256.00
590	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	343.31	41.01	14,079.14
591	CUNETA DE MAMPOSTERIA, A= 0.60 M, E= 0.20 M, H = VARIABLE	ML	440.00	1,173.02	516,128.80

558	SOLERA 5-4 15X20 CM. 4#3, #2 @ 20CM, EN CUARTO DE TRANSFORMADORES	ML	25.30	347.70	8,796.81
559	ENTABICADO DE LADRILLO RAFÓN (INCLUYE REPELO Y PULIDO)	ML	525.08	162.73	85,446.27
560	EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA CON MAQUINARIA PARA ESTABILIZACIÓN EN SECCIÓN DE CALLE DE BOULEVARD DE ACCESO AL HOSPITAL	M3	420.00	138.83	58,308.60
561	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO (PARA ESTABILIZACIÓN EN SECCIÓN DE CALLE DE BOULEVARD DE ACCESO AL HOSPITAL)	M3	420.00	104.22	43,772.40
562	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO (PARA ESTABILIZACIÓN EN SECCIÓN DE CALLE DE BOULEVARD DE ACCESO AL HOSPITAL)	m3/Km	409.50	41.01	16,793.60
SUB- TOTAL					2,435,497.19
CUNETA DE MAMPOSTERIA EN PIE DE TALUD					
563	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	157.54	49.40	7,782.48
564	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	126.03	321.75	40,550.15
565	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	122.88	41.01	5,039.31
566	CUNETA DE MAMPOSTERIA, A= 0.60 M, E= 0.20 M, H = VARIABLE	ML	157.54	1,173.02	184,797.57
SUB- TOTAL					238,169.51
TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA					
567	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	94.00	49.40	4,643.60
568	EXCAVACIÓN CON MAQUINARIA PARA NIVELACIÓN DE TERRENO Y CIMENTACIÓN (EXCAVADORA)	M3	628.00	138.33	86,871.24
569	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	612.30	41.01	25,110.42
570	CIMENTACIÓN CON MAMPOSTERIA	M3	69.93	2,318.48	162,131.31
571	ZAPATA AISLADA DE 80X80X25 CM, 6#4@13 A.S., CONCRETO 1:2:2	UND	8.00	1,174.01	9,392.08
572	COLUMNA DE 25X25 CM, 4#5 Y #2@20 CM, CONCRETO 1:2:2	ML	25.52	1,032.54	26,350.42
573	LOSA DE PISO E=10 CM, CONCRETO 1:2:2	M2	81.71	982.42	80,273.54
574	LOSA SUPERIOR E=12 CM, CONCRETO 1:2:2	M2	87.42	1,437.64	125,678.49

537	VENTANA METÁLICA DE TUBO DE 2" HG Y MALLA CICLÓN 1.20 X 1.42 M. EN CAJETA DE GASES	UND	2.00	3,628.27	7,256.54
538	VIGA DE 20X30 CM, 6#4 Y #3@15 CM, CONCRETO 1:2:2, EDIFICIO DE EMERGENCIAS	ML	4.70	947.03	4,451.04
539	VIGA DE 20X20 CM, 4#4 Y #3@15 CM, CONCRETO 1:2:2, EDIFICIO DE EMERGENCIAS	ML	8.10	743.79	6,024.70
540	VIGA DE 15X20 CM, 4#4 Y #3@15 CM, CONCRETO 1:2:2, EDIFICIO DE EMERGENCIAS	ML	15.00	661.01	9,915.15
541	FLASHING EN TECHOS	ML	120.00	528.46	63,415.20
542	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA PARA TUBERÍA PVC 8" ALCANTARILLADO	ML	152.04	49.40	7,510.78
543	EXCAVACION EN ROCA EN ALCANTARILLADO SANITARIO	M3	42.40	643.50	27,284.40
544	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 8" SRD 41 EN ALCANTARILLADO	ML	152.04	597.02	90,770.92
545	CAJA DE REGISTRO DE 1.40X1.40 M PARA A.N. CONEXIÓN CON SEGUNDA ETAPA.	UND	2.00	13,887.80	27,775.60
546	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE INSPECCION H < 3.50 M PARA CONEXIÓN CON SEGUNDA ETAPA	UND	2.00	30,114.03	60,228.06
547	CASQUETE Y TAPADERA	UND	2.00	1,795.97	3,591.94
548	LIMPIEZA DE SEDIMENTOS SOBRE MURO DE MAMPOSTERÍA	ML	127.98	273.78	35,038.36
549	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO DE 24" Ø PARA ALCANTARILLAS	ML	50.00	3,825.00	191,250.00
550	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	223.80	49.40	11,055.72
551	EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA CON RETROEXCAVADORA PARA TUBERÍA DE 8" AGUAS NEGRAS EN SEGUNDA ETAPA	M3	175.54	78.39	13,760.58
552	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	168.08	104.22	17,517.30
553	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 8" SRD 41 A.	ML	113.80	597.02	67,940.88
554	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 8" SRD 41 A.N. PARA SEGUNDA ETAPA	ML	130.00	597.02	77,612.60
555	CORTE DE TERRENO (ROCA POROSA)	M3	519.68	293.96	152,765.13
556	DRENAJE FRANCES EN ALCANTARILLADO SANITARIO	M3	17.54	877.85	15,397.49
557	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 20 CM 1#3 @ CADA 40 CM VERTICAL, 1#3 @ 2 HILADAS HORIZONTAL EN CUARTO DE TRANSFORMADORES	M2	20.54	980.63	20,142.14

516	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO PARA EDIFICIO DE ADMINISTRACION	M3	67.95	576.34	39,162.30
517	SOLERA S-5 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, H= 4.07 EN EDIFICIO DE ADMINISTRACION	ML	73.25	430.57	31,539.25
518	ZAPATA AISLADA 60X60 CM, 5#3 AS. PARA EDIFICIO DE EMERGENCIA	UNIDAD	2.00	541.42	1,082.84
519	ZAPATA AISLADA 60X60 CM, 5#3 AS. PARA EDIFICIO DE CONSULTA EXTERNA	UNIDAD	3.00	541.42	1,624.26
520	ZAPATA AISLADA 60X60 CM, 5#3 AS. PARA EDIFICIO DE ADMINISTRACION	UNIDAD	1.00	541.42	541.42
521	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPON DE PVC 8" EN ALCANTARILLADO SANITARIO	UNIDAD	17.00	969.63	16,483.71
522	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO EN ALCANTARILLADO SANITARIO	M3	338.22	576.34	194,929.71
523	EXCAVACION EN ROCA EN ALCANTARILLADO SANITARIO	M3	106.31	643.50	68,410.49
524	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1" AGUA POTABLE EDIFICIO DE ADMINISTRACION	ML	66.09	120.43	7,959.22
525	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RESIDUAL DE PVC 4" EDIFICIO DE CONSULTA EXTERNA	ML	84.98	219.57	18,659.06
526	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA EN CASETAS DE GASES	ML	43.90	49.40	2,168.66
527	CAMA DE ARENA DE 5 CM DE ESPESOR EN CASETA DE GASES	M3	1.30	791.01	1,028.31
528	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 20 CM 1#3 @ CADA 40 CM VERTICAL, 1#3 @ 2 HILADAS HORIZONTAL EN CASETA DE GASES	M2	37.32	980.63	36,597.11
529	EXCAVACION TIPO II EN CASETA DE GASES	M3	28.46	321.75	9,157.01
530	ACERA DE CONCRETO DE 10 CM EN ESTACIONAMIENTO	M2	345.10	501.02	172,902.00
531	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO E=20 CM [ESTACIONAMIENTO	M3	968.95	484.47	469,427.21
532	SOLERA INFERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM PARA CASETA DE GASES	ML	43.90	472.78	20,755.04
533	SOLERA S-2 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM, EN CASETA DE GASES	ML	38.07	327.64	12,473.25
534	SOLERA S-3 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20CM, EN CASETA DE GASES	ML	43.90	344.04	15,103.36
535	PUERTA METÁLICA DE TUBO DE 2" HG Y MALLA CICLÓN 1.83 X 2.64 M, EN CASETA DE GASES	UND	1.00	7,760.42	7,760.42
536	PUERTA METÁLICA DE TUBO DE 2" HG Y MALLA CICLÓN 1.90 X 2.64 M, EN CASETA DE GASES	UND	1.00	7,760.42	7,760.42

495	CONFORMACION DE SUB RASANTE	M²	2,357.90	11.23	26,479.22
496	CONCRETO 4000 PSI (15 CM)	M³	353.69	4,911.77	1,737,243.93
497	ACERO DE REFUERZO	Kg	1,519.25	36.47	55,407.05
498	BORDILLO DE ACERA	ML	1,275.60	373.12	475,951.87
499	JUNTADE ASFALTO	ML	1,392.00	37.21	51,796.32
500	ACERA DE CONCRETO 10 CM	M²	646.00	501.02	323,658.92
SUB- TOTAL					3,209,946.24
CALLES INTERNAS DEL PROYECTO LONGITUD 240 MTS, ANCHO 6.50 M					
501	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	240.00	49.40	11,856.00
502	CORTE DE CALLES INTERNAS	M³	2,549.00	58.50	149,116.50
503	RELLENO COMPACTADO DE MATERIAL DEL SITIO	M³	121.70	104.22	12,683.57
504	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO E=20 CM	M³	312.00	484.47	151,154.64
505	BOTADO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	M³	3,155.49	41.01	129,406.64
506	CONFORMACION DE SUB RASANTE	M²	1,560.00	11.23	17,518.80
507	CONCRETO 4000 PSI (15 CM)	M³	234.00	4,911.77	1,149,354.18
508	ACERO DE REFUERZO	Kg	2,011.39	36.47	73,355.39
509	BORDILLO DE ACERA	ML	420.00	373.12	156,710.40
510	JUNTADE ASFALTO	ML	1,000.00	37.21	37,210.00
511	ACERA DE CONCRETO 10 CM	M²	240.00	501.02	120,244.80
SUB- TOTAL					2,008,610.92
OBRAS COMPLEMENTARIAS					
512	CARGADORES 15X20 CM, 4#3, #2@20 CM PARA EDIFICIO DE EMERGENCIA	ML	253.05	443.44	112,212.49
513	CARGADORES 15X20 CM, 4#3, #2@20 CM PARA EDIFICIO DE CONSULTA EXTERNA	ML	7.46	443.44	3,308.06
514	CARGADOR DE 15X20 CM, 4#3, #2@20 CM PARA EDIFICIO DE ADMINISTRACION	ML	58.60	443.44	25,985.58
515	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO PARA EDIFICIO DE CONSULTA EXTERNA	M3	60.11	576.34	34,643.80

475	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	331.83	41.01	13,608.35
SUB- TOTAL					565,379.68
SOLERA INFERIOR					
476	SOLERA INFERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM PARA EDIFICIO DE EMERGENCIA	ML	764.62	472.78	361,497.04
477	SOLERA INFERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM PARA EDIFICIO DE CONSULTA EXTERNA	ML	262.63	472.78	124,166.21
478	SOLERA INFERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM PARA EDIFICIO ADMINISTRATIVO	ML	313.40	472.78	148,169.25
SUB- TOTAL					633,832.50
CALLE CA5 - ALDEA POTRERILLO (DESVIO AL HOSPITAL) LONGITUD 710 m, ANCHO 7.30 m					
479	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	710.00	49.40	35,074.00
480	EXCAVACION TIPO II	M3	2,681.14	321.75	862,656.80
481	BOTADO DE MATERIAL ARCILLOSO	M3	3,485.48	87.00	303,236.76
482	CONFORMACION DE SUB RASANTE	M2	5,203.52	11.23	58,435.53
483	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL GRUESO PARA ESTABILIZAR	M3	2,681.14	626.50	1,679,734.21
484	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	1,367.28	104.22	142,497.92
485	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO E=15 CM	M3	965.74	484.47	467,872.06
486	CONCRETO 4000 PSI (15 CM)	M3	774.17	4,911.77	3,802,544.98
487	ACERO DE REFUERZO	Kg	2,414.70	36.47	88,064.11
488	BORDILLO DE ACERA	ML	1,414.00	373.12	527,591.68
489	JUNTA DE ASFALTO	ML	861.50	37.21	32,056.42
490	ACERA DE CONCRETO 10 CM	M2	1,414.00	501.02	708,442.28
491	MURO DE MAMPOSTERIA EN ELEVACION DE SUB RASANTE	M3	46.20	2,605.49	120,373.64
SUB- TOTAL					8,828,580.39
BOULEVARD DESVIO ENTRADA HOSPITAL LONGITUD 323 MTS, ANCHO 7.80 M.					
492	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	323.00	49.40	15,956.20
493	RELLENO COMPACTADO DE MATERIAL DEL SITIO (800 - 890)	M³	2,830.42	104.22	294,986.37
494	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO E=20 CM	M³	471.58	484.47	228,464.36

LOS DESPACHOS DE...
228,464.36
228,464.36

SUB- TOTAL					668,662.40
INSTALACION Y SUMINISTRO LINEA PRIMARIA Y SECUNDARIA					
458	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE DE CONCRETO 30' PARA LINEA PRIMARIA	UND	1.00	11,499.49	11,499.49
459	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE DE CONCRETO 40' PARA LINEA PRIMARIA	UND	3.00	13,720.80	41,162.40
SUB- TOTAL					52,661.89
MURO DE MAMPOSTERIA CON DRENAJE DE 2"					
460	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	168.13	49.40	8,305.62
461	EXCAVACION TIPO II	M3	927.92	321.75	298,558.26
462	MURO DE MAMPOSTERIA CON DRENAJE DE PVC DE 2"	M3	1,936.30	2,655.69	5,142,212.55
463	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	3,653.41	181.46	662,947.78
SUB- TOTAL					6,112,024.21
ALCANTARILLA DE CONCRETO REFORZADO					
464	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	54.00	49.40	2,667.60
465	ESTRUCTURA DE MAMPOSTERIA EN CABEZALES DE ALCANTARILLA (29.08+5.2)	M3	52.09	2,653.71	138,231.75
466	CAMA DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR	M3	27.00	793.96	21,436.92
467	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO DE 60" Ø	ML	54.00	13,625.00	735,750.00
468	EXCAVACION TIPO II	M3	463.06	321.75	148,989.56
469	RELLENO CON MATERIAL SELECTO	M3	274.56	484.47	133,016.08
470	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	M3/KM	481.58	41.01	19,749.60
SUB- TOTAL					1,199,841.51
CUNETAS TIPO V					
471	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	223.00	49.40	11,016.20
472	EXCAVACION TIPO II	M3	340.34	321.75	109,504.40
473	CUNETA TIPO V CON ENCHAPE DE PIEDRA LONGITUD 155.59 METROS	ML	187.00	1,569.79	293,550.73
474	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO DE 24" Ø PARA ALCANTARILLA EN SALIDA DE CUNETAS	ML	36.00	3,825.00	137,700.00



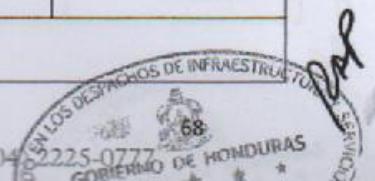
GOBIERNO DE LA
REPUBLICA DE HONDURAS

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
Y SERVICIOS PÚBLICOS

443	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLANTA ELECTRICA 50 KV _a (INCLUYE BANCO DE BATERIA, INTERRUPTOR DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO, TANQUE DE ABASTECIMIENTO COMBUSTIBLE DIESEL Y ACCESORIOS)	UND	0.00	606,823.43	-
444	ACOMETIDA ELECTRICA (4 LINEAS CABLE THHN 1/0, INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	4,593.18	205.10	942,061.22
445	SUMINISTRO E INSTALACION PVC ELÉCTRICO 2" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	467.00	417.77	195,098.59
SUB- TOTAL					2,545,919.05
ACTIVIDADES DE CIERRE					
446	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	2,802.00	41.01	114,910.02
447	LIMPIEZA GENERAL	GLOBAL	1.00	98,841.60	98,841.60
SUB- TOTAL					213,751.62
ACTIVIDADES NUEVAS					
CERCO PERIMETRAL DE REJA METALICA Y BLOQUE DE CONCRETO DE 6 PULGADAS					
448	CAMA DE ARENA 5 CM DE ESPESOR	M3	17.20	791.01	13,605.37
449	SOLERA INFERIOR DE 15 X 15 4#3 @ 20 CM	ML	857.23	327.64	280,862.84
450	JAMBAS 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	857.23	223.59	191,668.06
451	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	471.75	108.05	50,972.59
452	CIMENTACION DE MAMPOSTERIA	ML	857.23	622.13	533,308.50
453	DADO DE CONCRETO	UND	343.00	813.84	279,147.12
454	REJA METALICA CON TUBO 2 1/4" x 2 1/4" @ 2.50m	ML	857.23	1,429.70	1,225,581.73
455	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 10 CM	ML	1,714.46	126.55	216,964.91
SUB- TOTAL					2,792,111.12
OBRAS PRELIMINARES					
456	BOTADO DE MATERIAL DE CORTE	M3	31,638.67	87.00	2,752,564.29
SUB- TOTAL					2,752,564.29
ALCANTARILLADO SANITARIO					

426	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CENTRO DE CARGA 12 ESPACIOS	UND	14.00	5,354.69	74,965.66
427	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TERMO MAGNÉTICO SENCILLO 20 AMP	UND	3.00	310.17	930.51
428	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TERMO MAGNÉTICO SENCILLO 20 AMP	UND	60.00	713.96	42,837.60
429	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TERMO MAGNÉTICO SENCILLO 30 AMP	UND	31.00	889.46	27,573.26
SUB- TOTAL					146,307.03
INSTALACION Y SUMINISTRO DE TRANFORMADORES					
430	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSFORMADOR DE 3 LÍNEAS POR 75 KVA (INCLUYE ACCESORIOS Y PERMISO)	UND	3.00	190,384.74	571,154.22
431	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSFORMADOR DE 3 LÍNEAS POR 100 KVA (INCLUYE ACCESORIOS Y PERMISO)	UND	3.00	234,883.87	704,651.61
432	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DONA DE CORRIENTE PARA EXTERIOR	UND	6.00	5,324.78	31,948.68
433	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BASE CUADRADA TRIFÁSICA 13-TERM 20A	UND	2.00	7,519.19	15,038.38
434	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TRIFÁSICO DIGITAL	UND	2.00	16,851.86	33,703.72
SUB- TOTAL					1,356,496.61
INSTALACION Y SUMINISTRO LINEA PRIMARIA Y SECUNDARIA					
435	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE DE ALUMNIO DESNUDO #1/0 Y #2	PIE	2,799.71	9.54	26,709.23
436	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE DE ALUMNIO FORRADO #1/0 CON TUBERIA PVC ELECTICO DE 2"	PIE	2,953.75	14.22	42,002.33
437	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE DE CONCRETO 45'	UND	0.00	21,492.20	-
438	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE DE CONCRETO 35'	UND	11.00	12,490.10	137,391.10
439	SUM / INST. LÁMPARA LED COBRA 250W 220V CON BRAZO	UND	13.00	20,792.16	270,298.08
440	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PARA LA LÍNEA PRIMARIA Y SECUNDARIA	GLOBAL	1.00	589,164.03	589,164.03
441	TRANSFORMADORES SECO DE 12 V TRIFASICO 8.8 KW (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	4.00	41,189.15	164,756.60
442	BANCO DE CAPACITADORES (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	1.00	178,437.87	178,437.87

406	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #10 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	984.25	9.47	9,320.85
407	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN # 6 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	984.25	32.77	32,253.87
408	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #4 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	3,280.84	41.16	135,039.37
409	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 1/2" CED-40 (INCLUYE ACCESORIOS)	LANCE	33.00	113.53	3,746.49
410	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 3/4" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	24.00	162.12	3,890.88
411	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 1" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	83.00	134.00	11,122.00
412	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMACORRIENTES DOBLE POLARIZADO (INCLUYE ACCESORIO)	UND	147.00	596.18	87,638.46
413	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMAS ESPECIALES (INCLUYE ACCESORIO)	UND	4.00	1,186.86	4,747.44
SUB- TOTAL					665,415.76
EDIFICIO ADMINISTRATIVO Y SERVICIOS					
414	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ROSETA CON BOMBILLO AHORRADOR (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	4.00	713.96	2,855.84
415	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA LED DE 4X24 (INCLUYE ACCESORIO)	UND	34.00	3,660.55	124,458.70
416	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTORES SENCILLOS (INCLUYE ACCESORIO)	UND	12.00	539.11	6,469.32
417	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTORES VAIVEN (INCLUYE ACCESORIO)	UND	2.00	771.04	1,542.08
418	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #12 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	1,640.42	7.13	11,696.19
419	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #8 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	656.17	17.66	11,587.96
420	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN # 6 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	656.17	32.77	21,502.69
421	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #4 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	656.17	41.16	27,007.96
422	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 1/2" CED-40 (INCLUYE ACCESORIOS)	LANCE	86.00	113.53	9,763.58
423	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 1" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	288.00	134.00	38,592.00
424	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMACORRIENTES DOBLE POLARIZADO (INCLUYE ACCESORIO)	UND	49.00	596.18	29,212.82
425	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMAS ESPECIALES (INCLUYE ACCESORIO)	UND	4.00	1,186.86	4,747.44
SUB- TOTAL					289,436.58
CENTROS DE CARGAS					



SUB- TOTAL					
INSTALACION ELECTRICA					
EDIFICIO DE EMERGENCIA					
388	SUMINISTRO E INSTALACION DE ROCETA CON BOMBILLO AHORRADOR (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	31.00	713.96	22,132.76
389	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA LED DE 4X24 (INCLUYE ACCESORIO)	UND	128.00	3,660.55	468,550.40
390	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA TIPO SPOT LED (INCLUYE ACCESORIO)	UND	34.00	1,071.22	36,421.48
391	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTORES SENCILLOS (INCLUYE ACCESORIO)	UND	64.00	539.11	34,503.04
392	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTORES VAIVEN (INCLUYE ACCESORIO)	UND	16.00	771.04	12,336.64
393	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #12 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	8,724.02	7.13	62,202.26
394	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #10 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	5,238.09	9.47	49,604.71
395	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #8 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	1,640.42	17.66	28,969.82
396	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #4 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	5,577.43	41.16	229,567.02
397	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 3/4" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	415.00	162.12	67,279.80
398	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC ELÉCTRICO 1" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	439.00	134.00	58,826.00
399	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMACORRIENTES DOBLE POLARIZADO (INCLUYE ACCESORIO)	UND	231.00	596.18	137,717.58
400	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMAS ESPECIALES (INCLUYE ACCESORIO)	UND	8.00	1,186.86	9,494.88
SUB- TOTAL					1,217,606.39
EDIFICIO DE CONSULTA EXTERNA					
400	SUMINISTRO E INSTALACION DE ROCETA CON BOMBILLO AHORRADOR (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	19.00	713.96	13,565.24
401	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA LED DE 4X24 (INCLUYE ACCESORIO)	UND	78.00	3,660.55	285,522.90
402	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA TIPO SPOT LED (INCLUYE ACCESORIO)	UND	10.00	1,071.22	10,712.20
403	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTORES SENCILLOS (INCLUYE ACCESORIO)	UND	45.00	539.11	24,259.95
404	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTORES VAIVEN (INCLUYE ACCESORIO)	UND	8.00	771.04	6,168.32
405	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE THHN #12 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	5,249.34	7.13	37,427.79

368	PARED DE BLOQUE 8", 1#3 @ 3 HILADAS Y 1#3 @ 40 CM	M2	0.00	964.57	-
369	REPELLO Y PULIDO FINO	M2	0.00	182.26	-
370	IMPERMEABILIZACIÓN DE PAREDES CON BASE QUÍMICA EN POLVO	M2	0.00	690.53	-
371	TAPADERA METÁLICA DE 60 X 60 CM CON ANTICORROSIVO	UND	0.00	4,295.84	-
372	ACOMETIDA Y PROTECCIÓN DE BOMBA (INCLUYE SECUENCIADOR DE FASE, PROTECCIÓN DE FUSIBLE CON RETARDO Y PROTECCIÓN TÉRMICA EN EL MOTOR)	UND	0.00	48,466.55	-
373	SUMINISTRO E INSTALACION BOMBA 5.5 HP (INCLUYE INTERRUPTOR DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO, TANQUE DE ABASTECIMINETO COMBUSTIBLE DISSEL, ESTRUCTURA CONTRA INTEMPERIE, CABLE ELECTRICO, CAJA DE BREAKER CON SUS RESPECTIVOS BREAKER Y ACCESORIOS)	UND	0.00	181,358.78	-
374	SUMINISTRO E INSTALACION BOMBA 1.5 HP (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	0.00	35,758.36	-
375	SUMINISTRO E INSTALACION TANQUE CHALLENGER 120 GLN (INCLUYE ACCESORIOS, CABLES ELECTRICO Y ESTRUCTURA CONTRA INTERPERIE)	UND	0.00	39,727.94	-
SUB- TOTAL					-
CAJA PUENTE					
378	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	0.00	49.40	-
379	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	0.00	321.75	-
380	CONCRETO CICLOPEO	M3	0.00	3,840.50	-
381	ENCOFRADO DE ESTRUCTURA DE CONCRETO	M2	0.00	1,791.14	-
382	DESENCOFRADO ELEMENTOS DE CONCRETO	M2	0.00	156.89	-
383	ACERO DE REFUERZO, GRADO INTER. FY= 2800 KG/CM2	Kg	0.00	36.47	-
384	PRETIL Y PINTURA	ML	0.00	1,318.65	-
385	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0.00	181.46	-
386	CONCRETO FC'= 4000 PSI (INC. CURADO)	M3	0.00	4,860.29	-
387	LOSA DE APROXIMACION	M2	0.00	1,166.59	-

347	BORDILLOS DE ACERAS 15 CM DE ANCHO	ML	0.00	373.12	-
348	JUNTA DE ASFALTO	ML	0.00	37.21	-
SUB- TOTAL					-
CALLE DEL BULEVAR SECUNDARIO AL ACCESO PRINCIPAL DEL HOSPITAL DE CONCRETO DE 4000 LBS, CON e= 15 CM					
349	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	0.00	49.40	-
350	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	0.00	321.75	-
351	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	0.00	41.01	-
352	CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	M2	0.00	11.23	-
353	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO E=15 CM (ESTACIONAMIENTO)	M3	0.00	576.34	-
354	CONCRETO FC'= 4000 PSI (INC CORTE Y CURADO)	M3	0.00	4,911.77	-
355	ACERO DE REFUERZO, GRADO INTER, FY= 2800 KG/CM2	KG	0.00	36.47	-
356	BORDILLOS DE ACERAS 15 CM DE ANCHO	ML	0.00	373.12	-
357	JUNTA DE ASFALTO	ML	0.00	37.21	-
SUB- TOTAL					-
CISTERNA					
358	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	0.00	49.40	-
359	EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA CON RETRO EXCAVADORA	M3	0.00	78.39	-
360	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	0.00	41.01	-
361	CAMA DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR	M3	0.00	793.96	-
362	LOSA DE CIMENTACIÓN, CON DADO FINO, E= 15 CM, 4#@ 25 CM	M2	0.00	1,007.77	-
363	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @15 CM	ML	0.00	419.25	-
364	SOLERA INTERMEDIA 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM	ML	0.00	472.68	-
365	SOLERA SUPERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM	ML	0.00	484.21	-
366	C-1, COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO 20 X20 CM, 4#4 Y #2 @ 15 CM	ML	0.00	683.69	-
367	LOSA SUPERIOR DE BOVEDILLA, 7.5 CM DE ESPESOR, NERVIO PREFABRICADO	M2	0.00	957.37	-

324	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	3,423.72	321.75	1,101,581.91
325	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	3,950.46	41.01	162,008.36
326	CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	M2	6,114.60	11.23	68,666.96
327	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO E=15 CM (ESTACIONAMIENTO)	M3	0.00	576.34	-
328	CONCRETO FC'= 4000 PSI (INC CORTE Y CURADO)	M3	917.19	4,911.77	4,505,026.33
329	ACERO DE REFUERZO, GRADO INTER. FY= 2800 KG/CM2	KG	2,828.52	36.47	103,156.12
330	BORDILLOS DE ACERAS 15 CM DE ANCHO	ML	10.00	373.12	3,731.20
331	JUNTA DE ASFALTO	ML	4,080.00	37.21	151,816.80
332	TOPES VEHICULARES 1.80 M	UND	177.00	1,671.99	295,942.23
333	BAHÍAS DE CONCRETO, INCLUYE BORDILLO PINTADO EN AMARILLO	M2	58.00	687.21	39,858.18
334	POSTE METALICO DE TUBO ESTRUCTURAL DE 4"	UND	7.00	18,446.69	129,126.83
335	LÁMPARA LED COBRA 16874 LMS 150W MULTIVOLT ATBM CON FOTOCELDA Y CELDA SOLARES	UND	7.00	20,596.00	144,172.00
336	SPOT LED 18W 6K 1200LM 12	UND	30.00	2,128.17	63,845.10
337	BRAZO GALVINAZADO 6'X1-1/4" LAMP. COBRA	UND	7.00	1,127.22	7,890.54
338	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE THHN#10 (INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	313.97	98.47	30,916.63
339	SUMINISTRO E INSTALACION PVC ELECTRICO 3/4" CED-40 (INCLUYE ACCESORIO)	LANCE	34.00	144.57	4,915.38
SUB- TOTAL					6,863,595.36
CALLE INTERNAS					
340	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	0.00	49.40	-
341	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	0.00	321.75	-
342	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	0.00	41.01	-
343	CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE	M2	0.00	11.23	-
344	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO E=15 CM (ESTACIONAMIENTO)	M3	0.00	576.34	-
345	CONCRETO FC'= 4000 PSI (INC CORTE Y CURADO)	M3	0.00	4,911.77	-
346	ACERO DE REFUERZO, GRADO INTER. FY= 2800 KG/CM2	KG	0.00	36.47	-

303	PANEL DE BREAKER INCLUYE CIRCUITOS Y ACOMETIDA	GLOBAL	1.00	41,129.36	41,129.36
304	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	60.50	108.05	6,537.03
305	ACERA PERIMETRAL DE 1.00 M, #2@ 25 CM, E= 7.5 CM, CAMA DE MAMPOSTERIA H= 0.30 M	ML	27.80	1,124.27	31,254.71
SUB- TOTAL					198,879.13
OBRAS EXTERIORES					
306	FIRME DE CONCRETO EN ACERA 10 CM, ACERO #2@25CM	M2	100.00	501.02	50,102.00
307	BORDILLOS DE ACERAS 15 CM DE ANCHO	ML	0.00	373.12	-
308	ÁREAS VERDES (JARDINERAS ESTACIONAMIENTO)	M2	426.90	443.30	189,244.77
309	BORDILLOS DE JARDINERAS 15 CM DE ANCHO	ML	371.60	373.12	138,651.39
310	IMPERMEABILIZACIÓN, REPELLOS, PULIDOS Y PINTADOS, EN ESPEJOS DE AGUA	M2	34.83	1,375.07	47,893.69
311	BORDILLOS EN ESPEJOS DE AGUA	ML	50.57	516.43	26,115.87
312	EQUIPAMIENTO Y SEÑALIZACIÓN. PLAZAS	GLOBAL	1.00	35,191.38	35,191.38
313	RAMPAS ACCESO A CLÍNICAS	M2	0.00	847.50	-
314	CONCRETO ESTAMPADO ACERA ACCESO, RAMPA ENTRE E-01 Y E-02	M2	0.00	1,185.75	-
315	CUBIERTAS DE MADERA Y METAL EXTERIOR ENTRE E-01 Y E-02	M2	0.00	1,617.73	-
316	RECUBRIMIENTO PLAZA INTERIOR	M2	334.44	750.23	250,906.92
317	ÁREAS VERDES (JARDÍN PLAZA INTERIOR)	M2	195.26	443.30	86,558.76
318	BORDILLOS DE JARDINERAS 15 CM DE ANCHO	ML	234.20	373.12	87,384.70
319	BANCAS DE CONCRETO 60 CM DE ANCHO (PLAZA INTERIOR)	ML	20.47	1,164.99	23,847.35
320	FUENTES, DIÁMETRO =1.75 MT, DE CONCRETO PREFABRICADA	UND	2.00	94,580.69	189,161.38
321	SUMINISTRO E INST. TUBERÍA PARA AGUAS RESIDUALES DE PVC 6" RD-4]	ML	70.00	350.83	24,558.10
322	CAJA DE REGISTRO 60X60 CM	UND	13.00	4,921.87	63,984.31
SUB- TOTAL					1,213,400.62
ESTACIONAMIENTO					
323	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	1,031.19	49.40	50,940.79

281	CIELO FALSO DE TABALA YESO, ACABADO CON PINTURA EPOXICA	M2	13.70	1,398.84	19,164.11
282	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	109.32	108.05	11,812.03
283	TECHO DE LAMINA ALUZINC CA 26, ESTRUCTURA DE CANALETA DOBLE Y CLAVADOR DE 2"X4"	M2	74.74	728.41	54,441.36
284	FASCIA DE DUROCK O SIMILAR, h=0.60 M.	ML	0.00	1,137.12	-
285	ACERA PERIMETRAL DE 1.00 M, #2@ 25 CM, E= 7.5 CM, CAMA DE MAMPOSTERIA H= 0.30 M	ML	43.16	1,124.27	48,523.49
SUB- TOTAL					529,350.20
CUARTOS DE TRANSFORMADORES (2 UNIDADES)					
286	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	25.30	49.40	1,249.82
287	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	15.18	321.75	4,884.17
288	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	7.90	41.01	323.98
289	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	7.08	181.46	1,284.74
290	ZAPATA CORRIDA DE CONCRETO 50 X 15 CM, 4#3 Y #3 @ 15 CM	ML	25.30	526.00	13,307.80
291	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 15 CM 1#3 @ 40 CM HILADA VERTICAL Y 1#3 @ 2 HILADA VERTICAL	M2	0.00	781.30	-
292	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @ 15 CM	ML	25.30	419.25	10,607.03
293	SOLERA SUPERIOR 20X20 CM, 4#3, #2 @ 15 CM	ML	0.00	484.21	-
294	C-1, COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO 20 X20 CM, 4#4 Y #2 @ 15 CM	ML	21.12	683.69	14,439.53
295	PARED DE BLOQUE 6" VISTO Y SISADO, 1#3 @ 3 HILADAS	M2	42.16	806.67	34,009.21
296	FIRME DE CONCRETO, E= 5 CM, CON #2 @ 30 CM	M2	23.23	289.50	6,725.09
297	PUERTA P1 METÁLICA DE TUBO DE 2" Y MALLA CICLÓN 2.00 X 2.64 M	UND	1.00	8,202.86	8,202.86
298	VENTANA V1 METÁLICA DE TUBO DE 2" Y MALLA CICLÓN 2.55 X 1.42 M	UND	2.00	6,720.41	13,440.82
299	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMAS ELÉCTRICAS POLARIZADAS	UND	2.00	1,539.10	3,078.20
300	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA FLUORESCENTE	UND	2.00	1,775.94	3,551.88
301	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA EXTERIOR FLUORESCENTE DE 2' DE 1X 32	UND	2.00	1,803.10	3,606.20
302	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTORES DOBLE (INCLUYE ACCESORIO)	UND	1.00	1,246.70	1,246.70



GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DE HONDURAS

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
Y SERVICIOS PÚBLICOS

256	C-1, COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO 20 X20 CM, 4#4 Y #2 @ 15 CM	ML	27.20	683.69	18,596.37
257	JAMBAS 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	27.20	223.59	6,081.65
258	CARGADOR 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	3.00	259.57	778.71
259	BATIENTE 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	3.00	237.31	711.93
260	PARED DE BLOQUE 6" VISTO Y SISADO, 1#3 @ 3 HILADAS	M2	54.66	806.67	44,092.58
261	FIRME DE CONCRETO, E= 5 CM, CON #2 @ 30 CM	M2	13.70	289.50	3,966.15
262	PISO DE CERÁMICA DE 45X 45 cm	M2	13.70	542.49	7,432.11
263	VENTANA 1 CORREDIZA DE ALUMINIO NATURAL Y VIDRIO EN CONTROL	UND	2.00	4,949.75	9,899.50
264	VENTANA 2 CORREDIZA DE ALUMINIO NATURAL Y VIDRIO EN BAÑO	UND	2.00	3,826.55	7,653.10
265	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTAS TERMOFORMADAS	UND	2.00	4,131.38	8,262.76
266	PUERTA METÁLICA DE EXTERIORES	UND	2.00	6,014.86	12,029.72
267	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMAS ELÉCTRICAS POLARIZADAS	UND	6.00	1,539.10	9,234.60
268	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA DE INTERIORES FLUORESCENTE CIRCULAR	UND	4.00	1,775.94	7,103.76
269	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA EXTERIOR FLUORESCENTE DE 2' DE 1X 32	UND	4.00	1,803.10	7,212.40
270	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR SENCILLOS	UND	4.00	1,129.86	4,519.44
271	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLES	UND	2.00	1,246.70	2,493.40
272	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMAS ESPECIALES (ESTUFA, DUCHAS Y A/C)	UND	10.00	3,305.79	33,057.90
273	PANEL DE BREAKER INCLUYE CIRCUITOS Y ACOMETIDA	GLOBAL	2.00	41,129.36	82,258.72
274	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1/2" SDR 13.5	ML	12.00	104.68	1,256.16
275	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 4" SDR 41	ML	12.00	219.57	2,634.84
276	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 2" SDR 41	ML	4.00	101.34	405.36
277	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALES DE AGUA LLUVIA INCLUYE BAJADAS A CAJAS	ML	6.00	396.11	2,376.66
278	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INODOROS	UND	2.00	3,819.17	7,638.34
279	CAJA DE REGISTRO 60X60 CM	UND	2.00	4,921.87	9,843.74
280	CAJA DE REGISTRO DE AGUA LLUVIA DE 60X60 CM	UND	2.00	4,921.87	9,843.74

235	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @15 CM	ML	0.00	419.25	-
236	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 15 CM 1#3 @ 40 CM HILADA VERTICAL Y 1#3 @ 2 HILADA VERTICAL	M2	0.00	781.30	-
237	SOLERA SUPERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM	ML	0.00	484.21	-
238	VERJA METALICA DECORATIVA MURO FRONTAL	M2	0.00	1,014.52	-
239	PORTONES DE ACCESO L= 3.60 M	UND	2.00	18,189.62	36,379.24
SUB- TOTAL					36,379.24
ALCANTARILLADO SANITARIO					
240	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	1,120.00	49.40	55,328.00
241	EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA CON RETRO EXCAVADORA	M3	5,985.26	78.39	469,184.53
242	CAMA DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR	M3	62.67	793.96	49,757.47
243	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE INSPECCION H < 3.50 M	UND	12.00	30,114.03	361,368.36
244	CASQUETE Y TAPADERA	UND	12.00	1,795.97	21,551.64
245	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	5,663.43	181.46	1,027,686.01
246	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 8" SRD 51 S	ML	0.00	471.84	-
247	PRUEBA HIDROSTÁTICA	ML	1,120.00	34.82	38,998.40
SUB- TOTAL					2,023,874.41
CASETAS DE CONTROL (2 UNIDADES)					
248	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	65.72	49.40	3,246.57
249	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	16.68	321.75	5,366.79
250	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	10.36	41.01	424.86
251	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	7.32	181.46	1,328.29
252	ZAPATA CORRIDA DE CONCRETO 50 X 15 CM, 4#3 Y #3 @ 15 CM	ML	65.72	526.00	34,568.72
253	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 15 CM 1#3 @ 40 CM HILADA VERTICAL Y 1#3 @ 2 HILADA VERTICAL	M2	35.65	781.30	27,853.35
254	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @15 CM	ML	25.72	419.25	10,783.11
255	SOLERA SUPERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM	ML	25.72	484.21	12,453.88

215	P9 (2.30MX2.70M) PUERTA CORREDIZA DE ALUMINIO COLOR BRONCE, CON RECUBRIMIENTO DE LAMINA DE PLOMO DE 2"	UND	2.00	58,874.99	117,749.98
216	P10 (2.10MX0.90M) PUERTA LISA DE ACERO (UNA HOJA) CON PROTECCIÓN DE PLOMO	UND	2.00	24,386.06	48,772.12
217	P12 (2.10MX1.80M) PUERTA LISA DE ACERO (DOBLE HOJA) CON PROTECCIÓN DE PLOMO	UND	21.00	41,494.51	871,384.71
218	P12 (2.10MX1.80M) PUERTA LISA DE ACERO (DOBLE HOJA) CON PROTECCIÓN DE PLOMO	UND	16.00	41,494.51	663,912.16
SUB- TOTAL					3,351,112.81
MURO PERIMETRAL DE BLOQUE DE CONCRETO DE 15 CM					
219	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	857.23	49.40	42,347.16
220	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	222.88	321.75	71,711.64
221	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	289.74	41.01	11,882.24
222	ZAPATA CORRIDA 15 X 40 CM, 4#3 Y #3 @ 30 CM	M3	0.00	416.59	-
223	CASTILLOS 15 X 15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM	ML	146.58	345.64	50,663.91
224	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 15 CM	ML	2,002.58	140.91	282,183.55
225	PARED DE BLOQUE DE CONCRETO SISADO DE 15 CM	M2	342.78	549.12	188,227.35
226	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 15 CM 1#3 @ 40 CM HILADA VERTICAL Y 1#3 @ 2 HILADA VERTICAL	M2	0.00	781.30	-
227	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @15 CM	ML	0.00	419.25	-
228	SOLERA SUPERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM	ML	0.00	484.21	-
SUB- TOTAL					647,015.85
MURO PERIMETRAL DE ACCESO PRINCIPAL DE BLOQUE 6", REPELLADO, PULIDO Y PINTADO CON DETALLE DE VERJA METALICA CON ANTICORROSIVO Y DE TUBO ESTRUCTURAL DE 2" X 2", H= 2.80 M					
229	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	0.00	49.40	-
230	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	0.00	321.75	-
231	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	0.00	41.01	-
232	ZAPATA CORRIDA 15 X 40 CM, 4#3 Y #3 @ 30 CM	M3	0.00	416.59	-
233	PARED DE BLOQUE DE CONCRETO SISADO DE 15 CM	M2	0.00	549.12	-
234	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES	M2	0.00	254.41	-

198	SUMINISTRO E INSTALACION DETUBERIA DE COBRE 1"	LANCE	12.44	7,053.86	87,750.02
SUB- TOTAL					764,419.88
PUERTAS Y VENTANAS					
199	V1 (1.35 M X 2.40 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	36.00	4,657.11	167,655.96
200	V2 (0.75 M X 1.55 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	27.00	1,668.29	45,043.83
201	V3 (0.75 M X 0.90 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	2.00	972.14	1,944.28
202	V4 (1.00 M X 1.20 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	7.00	1,722.11	12,054.77
203	V5 (0.75 M X 1.20 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	18.00	1,293.89	23,290.02
204	V6 (0.75 M X 2.40 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	16.00	2,583.17	41,330.72
205	V7 (1.35 M X 1.60 M) VIDRIO TEMPLADO DE 5MM CON PERFIL DE ALUMINIO SATINADO COLOR BRONCE	UND	10.00	3,097.97	30,979.70
206	V8 (1.00 M X 1.20 M) VIDRIO POMADO DE 5 MM CON PERFIL DE ALUMINIO	UND	2.00	10,066.23	20,132.46
207	P1 (2.55MX1.00M) PUERTA DE ALUMINIO DOBLE COLOR BRONCE CON VENTANAS VIDRIO OSCURO TEMPLADO DE 5MM FIJO	UND	8.00	17,093.47	136,747.76
208	P2 (2.55MX1.00M) PUERTA LISA DE MADERA (UNA HOJA) CON VENTANA DE ALUMINIO COLOR BRONCE Y VIDRIO FIJO	UND	33.00	11,358.56	374,832.48
209	P3 (2.10MX1.80M) PUERTA DE ALUMINIO DOBLE COLOR BRONCE, CON VENTANAS CON VIDRIO OSCURO TEMPLADO DE 5MM FIJO	UND	6.00	14,743.23	88,459.38
210	P4 (2.10MX1.00M) PUERTA DE ALUMINIO (UNA HOJA) COLOR BRONCE OSCURO TEMPLADO DE 5MM FIJO	UND	9.00	11,257.51	101,317.59
211	P5 (2.10MX1.00M) PUERTA LISA DE MADERA (UNA HOJA), PINTURA DE ACEITE SINTÉTICO	UND	29.00	11,250.43	326,262.47
212	P6 (2.10MX1.00M) PUERTA DOBLE CORREDIZA CON PERCIANA DE MADERAS, PINTURA DE ACEITE	UND	5.00	13,119.08	65,595.40
213	P7 (2.10MX0.80M) PUERTA LISA DE MADERA (UNA HOJA), PINTURA DE ACEITE	UND	12.00	11,244.58	134,934.96
214	P8 (2.10MX0.90M) PUERTA LISA DE MADERA (UNA HOJA), PINTURA DE ACEITE	UND	7.00	11,244.58	78,712.06

174	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS	UND	7.00	4,361.15	30,528.05
175	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS QUIRURGICOS	UND	2.00	16,798.25	33,596.50
176	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVATRASTOS	UND	1.00	5,810.72	5,810.72
177	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PILETA QUIRÚRGICA	UND	4.00	22,648.25	90,593.00
SUB- TOTAL					5,432,908.11
CONSTRUCCION DE CASETA DE GASES MEDICINALES					
178	ZAPATA CORRIDA 15 X 40 CM, 4#3 Y #3 @ 30 CM	ML	43.90	416.59	18,288.30
179	SOLERA INFERIOR 5-1 20X15 CM, 4#3, #2 @15 CM	ML	0.00	419.25	-
180	CASTILLOS 15 X 15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM	ML	34.24	345.64	11,834.71
181	BATIENTE 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	0.00	237.31	-
182	SOLERA SUPERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM	ML	0.00	223.59	-
183	JAMBAS 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	9.96	484.21	4,822.73
184	CIRCUITO DE FUERZA	GLOBAL	1.00	13,498.52	13,498.52
185	CIRCUITO DE ILUMINACION	GLOBAL	1.00	13,527.77	13,527.77
186	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMAS ELECTRICAS POLARIZADAS	UND	10.00	1,539.10	15,391.00
187	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTORES SENCILLOS (INCLUYE ACCESORIO)	UND	3.00	1,129.86	3,389.58
188	FIRME DE CONCRETO E = 5 CM, ACERO #2 @ 20 CM	M2	56.00	318.47	17,834.32
189	CERAMICA COLOR BLANCO, FORMATO DE 30X30, ACABADO PULIDO MATE	M2	55.83	788.19	44,004.65
190	TECHO DE LAMINA ALUZINC CA 26, ESTRUCTURA DE CANALETA DOBLE Y CLAVADOR DE 2"X4"	M2	84.96	728.41	61,885.71
191	PARED DE BLOQUE DE CONCRETO DE 6"	M2	118.46	676.78	80,171.36
192	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES	M2	268.86	254.41	68,400.67
193	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	268.86	108.05	29,050.32
194	PUERTA P1 METÁLICA DE TUBO DE 2" Y MALLA CICLÓN 2.00 X 2.64 M	UND	1.00	8,202.86	8,202.86
195	VENTANA V1 METÁLICA DE TUBO DE 2" Y MALLA CICLÓN 2.55 X 1.42 M	UND	2.00	6,720.41	13,440.82
196	SUMINISTRO E INSTALCION DETUBERIA DE COBRE 1/2"	LANCE	100.33	2,160.32	216,744.91
197	SUMINISTRO E INSTALCION DETUBERIA DE COBRE 3/4"	LANCE	18.33	3,065.01	56,181.63

154	PARED DE TABLA YESO DE DOBLE CARA, ESPESOR 10 CM, FORMATO DE 1.20 X 2.40, APLICACIÓN SELLADOR, ALISADO Y APLICACIÓN DE PINTURA LATEX. (2 A 3 MANOS SEGÚN SEA NECESARIO) COLOR VARIABLE SEGÚN AREA.	M2	23.25	588.77	13,688.90
155	PARED DE BLOQUE RECUBIERTO CON LÁMINA DE PLOMO DE 2 MM, Y SELLADO CON TABLAYESO.	M2	95.92	7,330.86	703,176.09
156	DIVISIONES DE MELAMINA ACERO INOXIDABLE, PERFIL TUBULAR GALVANIZADO DE 1" X 1".	M2	7.75	3,205.04	24,839.06
157	PORCELANATO COLOR GRIS CLARO, FORMATO DE 30 X 60 CM ACABADO PULIDO MATE.	M2	0.20	1,164.32	232.86
158	CERAMICA COLOR BLANCO, FORMATO DE 30 X 60. ACABADO PULIDO MATE.	M2	50.15	1,145.04	57,423.76
159	PARED DE BLOQUE DE CONCRETO DE 6"	M2	832.80	676.78	563,622.38
160	REPELO Y PULIDO DE PAREDES E= 1.5 CM	M2	1,635.40	254.41	416,062.11
161	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	1,232.68	108.05	133,191.07
162	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANAL PARA AGUAS LLUVIAS DE PVC 6" INCLUYE BAJANTES	ML	95.00	396.11	37,630.45
163	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1/2" SDR 13.5	ML	51.35	104.68	5,375.32
164	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 2" SDR 41	ML	37.01	101.34	3,750.59
165	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 4" SDR 41	ML	93.94	219.57	20,626.41
166	CAJA DE REGISTRO 60X60 CM	UND	12.00	4,921.87	59,062.44
167	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA AGUAS LLUVIAS DE PVC 4"	ML	119.50	201.28	24,052.96
168	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA A,LL. DE PVC 6"	ML	53.65	337.38	18,100.44
169	CAJA DE REGISTRO DE AGUA LLUVIA DE 60X60 CM	UND	18.00	4,921.87	88,593.66
170	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA CONTRA INCENDIO 2" HG	ML	15.50	439.46	6,811.63
171	GABINETES SISTEMA CONTRA INCENDIO, ACERO INOXIDABLE, INCLUYE EXTINTOR	UND	1.00	55,534.75	55,534.75
172	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INODOROS	UND	7.00	3,819.17	26,734.19
173	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCHAS	UND	1.00	2,994.41	2,994.41

139	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 15 CM	ML	901.15	140.91	126,981.05
140	FIRME DE CONCRETO E = 5 CM. ACERO #2 @ 20 CM	M2	453.29	318.47	144,359.27
141	PISO DE GOMA CONDUCTIVO, TIPO M2000 CONDUCTIVE INDEVAL O SIMILAR, E=3 MM. ANTIESTÁTICO PERMANENTEMENTE PARA QUIROFANOS, QUE CUMPLA CON LA NORMA NFPA 99	M2	55.00	4,293.96	236,167.80
142	PISO DE GOMA PARA ALTO TRAFICO. CON SUPERFICIE ASEPTICA DE 3 MM DE ESPESOR BICAPA, CON DISEÑO GRANULAR NO CONDUCTIVO	M2	36.35	2,643.74	96,099.95
143	PORCELANATO SAL Y PIMIENTA, COLOR GRIS CLARO, FORMATO DE 60X60 CM, JUNTA CIEGA, ACABADO PULIDO MATE	M2	153.60	1,377.13	211,527.17
144	CERAMICA COLOR BLANCO, FORMATO DE 30X30, ACABADO PULIDO MATE	M2	24.20	788.19	19,074.20
145	CERAMICA ALTO TRAFICO COLOR BLANCO, FORMATO DE 60X60 CM, JUNTA CIEGA, ACABADO PULIDO MATE	M2	196.00	875.94	171,684.24
146	TECHO DE LAMINA ALUMINIZADA INDUSTRIAL, 4 CRESTAS CA 26, COLOR AZUL EN EXTERIOR Y BLANCO EN INTERIOR CANALETA 2"X4" GALVANIZADA.	M2	601.18	728.41	437,905.52
147	CIELO FALSO DE TABALA YESO, ACABADO CON PINTURA EPOXICA	M2	67.85	1,398.84	94,911.29
148	CIELO FALSO DE TABLA YESO, FORMATO LISO DE 60 X 60 CM.	M2	260.80	434.74	113,380.19
149	CIELO FALSO DE TABLAYESO DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR BLANCO, PURE WHITE	M2	113.80	500.83	56,994.45
150	CIELO FALSO DE TABLAYESO DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR AZUL GRIS, WALL STREET	M2	19.30	500.83	9,666.02
151	CIELO FALSO DE TABLA YESO (RH) DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR AZUL	M2	117.50	550.59	64,694.33
152	FASCIA DE DUROCK O SIMILAR, h=0.60 M.	M2	0.00	1,137.12	-
153	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA CON VIDRIO PLOMADO	M2	2.40	9,040.82	21,697.97

97

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

118	PILETA DE ASEO	UND	1.00	7,253.28	7,253.28
119	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVATRASTOS	UND	2.00	5,810.72	11,621.44
120	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PILETA QUIRÚRGICA	UND	3.00	22,648.25	67,944.75
121	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE URINARIOS	UND	2.00	6,359.14	12,718.28
SUB- TOTAL					4,655,283.78
EDIFICIO ADMINISTRATIVO Y SERVICIOS					
122	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	313.40	49.40	15,481.96
123	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	228.31	321.75	73,458.74
124	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	110.33	181.46	20,020.48
125	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	124.85	41.01	5,120.10
126	CAMA DE ARENA DE 5 CM DE ESPESOR	M3	9.43	791.01	7,459.22
127	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 20 CM 1#3 @ CADA 40 CM VERTICAL, 1#3 @ 2 HILADAS HORIZONTAL	M2	254.60	980.63	249,668.40
128	ZAPATA CORRIDA 15X60 CM, 4#3 Y #3 @ 20 CM,	ML	313.40	544.56	170,665.10
129	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @ 15 CM	ML	0.00	419.25	-
130	SOLERA S-2 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM, h= 1.10 M	ML	283.30	327.64	92,820.41
131	SOLERA S-3 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 2.65 M	ML	342.94	344.04	117,985.08
132	SOLERA S-4 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 3.02 M (PAREDES PERIMETRO EDIFICIO)	ML	148.46	347.70	51,619.54
133	C-1, COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO 20 X20 CM, 4#4 Y #2 @ 15 CM	ML	192.80	683.69	131,815.43
134	CASTILLOS 15 X 15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM	ML	303.81	345.64	105,008.89
135	JAMBAS 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	143.92	223.59	32,179.07
136	CARGADOR 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	0.00	259.57	-
137	BATIENTE 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	62.35	237.31	14,796.28
138	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 20 CM	ML	675.05	174.26	117,634.21

OMP

95	FASCIA DE DUROCK O SIMILAR, h=0.60 M.	M2	0.00	1,137.12	
96	CIELO FALSO DE TABLA YESO, ACABADO CON PINTURA EPOXCICA	M2	233.55	1,398.84	326,699.08
97	CIELO FALSO DE TABLA YESO, FORMATO LISO DE 60 X 60 CM.	M2	58.08	434.74	25,249.70
98	CIELO FALSO DE TABLAYESO DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR AZUL GRIS, WALL STREET	M2	78.80	500.83	39,465.40
99	CIELO FALSO DE TABLA YESO (RH) DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR AZUL	M2	80.60	550.59	44,377.55
100	PARED DE BLOQUE DE CONCRETO DE 6"	M2	655.67	676.78	443,744.34
101	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES E= 1.5 CM.	M2	1,505.04	254.41	382,897.23
102	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	1,093.08	108.05	118,107.29
103	PORCELANATO COLOR GRIS CLARO, FORMATO DE 30 X 60 CM ACABADO PULIDO MATE.	M2	1.00	1,164.32	1,164.32
104	CERAMICA COLOR BLANCO, FORMATO DE 30 X 60. ACABADO PULIDO MATE.	M2	27.45	1,145.04	31,431.35
105	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANAL PARA AGUAS LLUVIAS DE PVC 6" INCLUYE BAJANTES	ML	96.95	396.11	38,402.86
106	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1/2" SDR 13.5	ML	48.82	104.68	5,110.48
107	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1" AGUA POTABLE	ML	74.50	120.43	8,972.04
108	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 2" SDR 41	ML	74.95	101.34	7,595.43
109	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RESIDUAL DE PVC 3" SDR 41	ML	66.70	160.58	10,710.69
110	CAJA DE REGISTRO 60X60 CM	UND	10.00	4,921.87	49,218.70
111	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA AGUAS LLUVIAS DE PVC 4"	ML	162.50	201.28	32,708.00
112	CAJA DE REGISTRO DE AGUA LLUVIA DE 60X60 CM	UND	15.00	4,921.87	73,828.05
113	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA CONTRA INCENDIO 2" HG	ML	10.50	439.46	4,614.33
114	GABINETES SISTEMA CONTRA INCENDIO, ACERO INOXIDABLE, INCLUYE EXTINTOR	UND	1.00	55,534.75	55,534.75
115	SUMINISTRO E INSTALACION DE INODOROS	UND	7.00	3,819.17	26,734.19
116	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS	UND	8.00	4,361.15	34,889.20

REPUBLICA DE HONDURAS

73	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	107.75	41.01	4,418.83
74	CAMA DE ARENA DE 5 CM DE ESPESOR	M3	7.93	791.01	6,272.71
75	ZAPATA CORRIDA 15X60 CM, 4#3 Y #3 @ 20 CM.	ML	262.63	544.56	143,017.79
76	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 20 CM 1#3 @ CADA 40 CM VERTICAL, 1#3 @ 2 HILADAS HORIZONTAL	M2	215.94	980.63	211,757.24
77	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @ 15 CM	ML	0.00	419.25	-
78	SOLERA S-2 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM, h= 1.10 M	ML	225.31	327.64	73,820.57
79	SOLERA S-3 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 2.65 M	ML	283.38	344.04	97,494.06
80	SOLERA S-4 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 3.02 M (PAREDES PERIMETRO EDIFICIO)	ML	114.00	347.70	39,637.80
81	SOLERA S-5 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 4.07	ML	88.00	430.57	37,890.16
82	C-1, COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO 20 X20 CM, 4#4 Y #2 @ 15 CM	ML	210.55	683.69	143,950.93
83	CASTILLOS 15 X 15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM	ML	143.03	345.64	49,436.89
84	JAMBAS 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	120.79	223.59	27,007.44
85	CARGADOR 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	0.00	259.57	-
86	BATIENTE 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	47.75	237.31	11,331.55
87	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 20 CM	ML	656.70	174.26	114,436.54
88	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 15 CM	ML	663.40	140.91	93,479.69
89	FIRME DE CONCRETO E = 5 CM, ACERO #2 @ 20 CM	M2	400.68	318.47	127,604.56
90	PISO DE GOMA PARA ALTO TRAFICO, CON SUPERFICIE ASEPTICA DE 3 MM DE ESPESOR BICAPA, CON DISEÑO GRANULAR NO CONDUCTIVO	M2	209.35	2,643.74	553,466.97
91	PORCELANATO SAL Y PIMIENTA, COLOR GRIS CLARO, FORMATO DE 60X60 CM, JUNTA CIEGA, ACABADO PULIDO MATE	M2	206.00	1,377.13	283,688.78
92	CERAMICA COLOR BLANCO, FORMATO DE 30X30 CM, ACABADO PULIDO MATE	M2	35.00	788.19	27,586.65
93	TECHO DE LAMINA ALUMINIZADA INDUSTRIAL, 4 CRESTAS CA 26, COLOR AZUL EN EXTERIOR Y BLANCO EN INTERIOR CANALETA 2"X4" GALVANIZADA.	M2	476.95	728.41	347,415.15
94	TECHO DE LAMINA DE POLICARBONATO, CANALETA 2" X 6" @ 0.70 M	M2	156.40	784.20	122,648.88

REPÚBLICA DE HONDURAS

50	CERAMICA COLOR BLANCO. FORMATO DE 30 X 60. ACABADO PULIDO MATE.	M2	502.13	1,145.04	574,958.94
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1/2" SDR 13.5	ML	570.67	104.68	59,737.74
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1" AGUA POTABLE	ML	188.00	120.43	22,640.84
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 2" SDR 41	ML	207.43	101.34	21,020.96
54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RESIDUAL DE PVC 3" SDR 41	ML	28.40	160.58	4,560.47
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RESIDUAL DE PVC 4" SDR 41	ML	429.13	219.57	94,224.07
56	CAJA DE REGISTRO 60X60 CM	UND	33.00	4,921.87	162,421.71
57	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA AGUAS LLUVIAS DE PVC 4"	ML	193.55	201.28	38,957.74
58	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA A.L.L. DE PVC 6"	ML	124.50	337.38	42,003.81
59	CAJA DE REGISTRO DE AGUA LLUVIA DE 60X60 CM	UND	36.00	4,921.87	177,187.32
60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA CONTRA INCENDIO 2" HG	ML	104.23	439.46	45,804.92
61	GABINETES SISTEMA CONTRA INCENDIO, ACERO INOXIDABLE, INCLUYE EXTINTOR	UND	1.00	55,534.75	55,534.75
62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INODOROS	UND	26.00	3,819.17	99,298.42
63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCHAS	UND	13.00	2,994.41	38,927.33
64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS	UND	28.00	4,361.15	122,112.20
65	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS QUIRURGICOS	UND	20.00	16,798.25	335,965.00
66	PILETA DE ASEO	UND	2.00	7,253.28	14,506.56
67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVATRASTOS	UND	2.00	5,810.72	11,621.44
68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PILETA QUIRÚRGICA	UND	3.00	22,648.25	67,944.75
69	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE URINARIOS	UND	2.00	6,359.14	12,718.28
SUB- TOTAL					17,105,841.92
EDIFICIO DE CONSULTA EXTERNA					
70	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	262.63	49.40	12,973.92
71	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	197.05	321.75	63,400.84
72	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	92.43	181.46	16,772.35

31	PORCELANATO SAL Y PIMIENTA, COLOR GRIS CLARO, FORMATO DE 60X60 CM, JUNTA CIEGA, ACABADO PULIDO MATE	M2	97.90	1,377.13	134,821.03
32	CERAMICA COLOR BLANCO, FORMATO DE 30X30, ACABADO PULIDO MATE	M2	155.73	788.19	122,744.83
33	CERAMICA ALTO TRAFICO COLOR BLANCO, FORMATO DE 60X60 CM, JUNTA CIEGA, ACABADO PULIDO MATE	M2	114.99	875.94	100,724.34
34	TECHO DE LAMINA ALUMINIZADA INDUSTRIAL, 4 CRESTAS CA 26, COLOR AZUL EN EXTERIOR Y BLANCO EN INTERIOR CANALETA 2"X4" GALVANIZADA.	M2	1,378.75	728.41	1,004,295.29
35	TECHO DE LAMINA DE POLICARBONATO, CANALETA 2" X 6" @0.70 M	M2	396.79	784.20	311,162.72
36	FASCIA DE DUROCK O SIMILAR, h=0.60 M.	M2	0.00	1,137.12	-
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANAL PARA AGUAS LLUVIAS DE PVC 6" INCLUYE BAJANTES	ML	188.67	396.11	74,734.07
38	CIELO FALSO DE TABALA YESO, ACABADO CON PINTURA EPOXICA	M2	153.40	1,398.84	214,582.06
39	CIELO FALSO DE TABLA YESO, FORMATO LISO DE 60 X 60 CM.	M2	893.23	434.74	388,322.81
40	CIELO FALSO DE TABLAYESO DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR BLANCO, PURE WHITE	M2	66.05	500.83	33,079.82
41	CIELO FALSO DE TABLAYESO DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR AZUL GRIS, WALL STREET	M2	207.80	500.83	104,072.47
42	CIELO FALSO DE TABLA YESO (RH) DE 1/2" DE ESPESOR, CON ACABADO DE PINTURA COLOR AZUL	M2	148.42	550.59	81,718.57
43	PARED DE BLOQUE DE CONCRETO DE 6"	M2	2,508.45	676.78	1,697,668.79
44	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES E= 1.5 CM	M2	4,179.34	254.41	1,063,265.89
45	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	4,987.65	108.05	538,915.58
46	PINTURA EPOXICA ESPECIAL THERMOTEC PARA QUIROFANOS, RESISTENTE AL CLORO.	M2	529.60	989.69	524,139.82
47	PARED DE BLOQUE RECUBIERTO CON LÁMINA DE PLOMO DE 2 MM, Y SELLADO CON TABLAYESO.	M2	197.41	7,330.86	1,447,185.07
48	DIVISIONES DE MELAMINA ACERO INOXIDABLE, PERFIL TUBULAR GALVANIZADO DE 1" X 1".	M2	7.47	3,205.04	23,941.65
49	PORCELANATO COLOR GRIS CLARO, FORMATO DE 30 X 60 CM ACABADO PULIDO MATE.	M2	8.71	1,164.32	-

cap

10	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	M3	195.23	576.34	112,518.86
11	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	234.98	41.01	9,636.53
12	CAMA DE ARENA DE 5 CM DE ESPESOR	M3	22.90	791.01	18,114.13
13	ZAPATA CORRIDA 15X60 CM, 4#3 Y #3 @ 20 CM.	ML	762.82	544.56	415,401.26
14	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 20 CM 1#3 @ CADA 40 CM VERTICAL, 1#3 @ 2 HILADAS HORIZONTAL	M2	666.90	980.63	653,982.15
15	SOLERA INFERIOR S-1 20X15 CM, 4#3, #2 @15 CM	ML	0.00	419.25	-
16	SOLERA S-2 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM, h= 1.10 M	ML	652.00	327.64	213,621.28
17	SOLERA S-3 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 2.65 M	ML	757.52	344.04	260,617.18
18	SOLERA S-4 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 3.02 M (PAREDES PERIMETRO EDIFICIO)	ML	595.00	347.70	206,881.50
19	SOLERA S-5 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, h= 4.07	ML	300.00	430.57	129,171.00
20	C-1, COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO 20 X20 CM, 4#4 Y #2 @ 15 CM	ML	490.86	683.69	335,596.07
21	CASTILLOS 15 X 15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM	ML	493.74	345.64	170,656.29
22	JAMBAS 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	405.06	223.59	90,567.37
23	CARGADOR 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	0.00	259.57	-
24	BATIENTE 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	102.35	237.31	24,288.68
25	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 20 CM	ML	1,369.45	174.26	238,640.36
26	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 15 CM	ML	1,723.40	140.91	242,844.29
27	FIRME DE CONCRETO E = 5 CM, ACERO #2 @ 20 CM	M2	1,633.20	318.47	520,125.20
28	FIRME DE CONCRETO AUTONIVELANTE E=1 CM EN QUIROFANOS	M2	154.90	2,438.15	377,669.44
29	PISO DE GOMA CONDUCTIVO, TIPO M2000 CONDUCTIVE INDEVAL O SIMILAR, E=3 MM, ANTIESTATICO PERMANENTEMENTE PARA QUIROFANOS, QUE CUMPLA CON LA NORMA NFPA 99	M2	154.90	4,293.96	665,134.40
30	PISO DE GOMA PARA ALTO TRAFICO, CON SUPERFICIE ASEPTICA DE 3 MM DE ESPESOR BICAPA, CON DISEÑO GRANULAR NO CONDUCTIVO	M2	868.94	2,643.74	2,297,251.44



SUB TOTAL DE CUNETA DE MAMPOSTERIA EN PIE DE TALUD	992,568.96
TOTAL DE ACTIVIDADES NUEVAS	3,110,319.07

RESUMEN MODIFICACIÓN 1	TOTAL
ACTIVIDADES NUEVAS	3,110,319.07
TOTAL MODIFICACIÓN No. 1	3,110,319.07

**CUADRO DE CANTIDADES DE OBRA DEL PROYECTO
CONSTRUCCIÓN HOSPITAL POLICLINICO EN EL MUNICIPIO DE
SIGUATEPEQUE, DEPARTAMENTO DE COMAYAGUA
(INCLUYE CONTRATO ORIGINAL, ORDEN DE CAMBIO No. 4 Y
MODIFICACION No. 1)**

No.	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD MODIFICACION No. 1	P.U.	TOTAL
OBRAS PRELIMINARES					
1	CONSTRUCCION DE OFICINA Y BODEGA PROVISIONAL	GLOBAL	1.00	39,186.83	39,186.83
2	CERCO PERIMETRAL H=2.40 M. LAMINA DE ZINC, CA 28	ML	0.00	394.75	-
3	CORTE DE TERRENO	M3	44,985.76	58.50	2,631,666.96
4	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	14,229.55	104.22	1,483,003.70
5	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO	- M3	937.39	484.47	454,137.33
6	ROTULOS DEL PROYECTO	UND	2.00	13,259.93	26,519.86
SUB- TOTAL					4,634,514.68
EDIFICIO DE EMERGENCIA					
7	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	762.82	49.40	37,683.31
8	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	494.38	321.75	159,066.77
9	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	268.44	181.46	48,711.12

581	BOCA DE INSPECCIÓN DE 92X92 CM. #2@15CM A.S., E=9 CM. CONCRETO 1:2:2	UND	1.00	714.61	714.61
582	VENTILACIÓN CON TUBO HG DE 4"	UND	1.00	1,189.97	1,189.97
583	IMPERMEABILIZACIÓN DE PAREDES Y LOSA INFERIOR CON BASE QUÍMICA EN POLVO	M2	261.71	690.53	180,718.61
SUB TOTAL DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA					1,014,074.10

PASAMANOS SOBRE MURO DE MAMPOSTERIA					
No.	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	TOTAL
584	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA PARA PASAMANOS	ML	168.13	49.40	8,305.62
585	DADO DE CONCRETO DE 30X30X30 CM. CONCRETO 1:2:3, DENTRO DE MURO DE MAMPOSTERIA	UND	115.00	401.39	46,159.85
586	PASAMANO EN MURO PERIMETRAL DE LOS PARQUEOS	ML	168.13	2,284.01	384,010.60
SUB TOTAL DE PASAMANOS SOBRE MURO DE MAMPOSTERIA					438,476.07

CUNETA EN CALLE INTERNA Y BOULEVARD DE ENTRADA AL HOSPITAL					
No.	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	TOTAL
587	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	440.00	49.40	21,736.00
588	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	352.00	321.75	113,256.00
589	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	343.31	41.01	14,079.14
590	CUNETA DE MAMPOSTERIA, A= 0.60 M, E= 0.20 M, H = VARIABLE	ML	440.00	1,173.02	516,128.80
SUB TOTAL DE CUNETA EN CALLE INTERNA Y BOULEVARD DE ENTRADA AL HOSPITAL					665,199.94

CUNETA EN PERIMETRO EXTERNO DEL HOSPITAL					
No.	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	TOTAL
591	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	477.27	49.40	23,577.14
592	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	605.85	321.75	194,932.24
593	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	605.85	41.01	24,845.91
594	CUNETA TIPO V CON ENCHAPE DE PIEDRA	ML	477.27	1,569.79	749,213.67

564	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	126.03	321.75	40,550.15
565	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	122.88	41.01	5,039.31
566	CUNETAS DE MAMPOSTERÍA, A= 0.60 M, E= 0.20 M, H = VARIABLE	ML	157.54	1,173.02	184,797.57
SUB- TOTAL					238,169.51
ADMINISTRACION DELEGADA					100,000.00
REVISIÓN DE PRECIOS Y RECONOCIMIENTO DE MAYORES COSTOS					1,800,000.00
TOTAL PROYECTO					87,289,590.90

MODIFICACION No. 1

AUMENTO DE OBRA NO CONTRATADA

TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA					
No.	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	P.U.	TOTAL
567	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	94.00	49.40	4,643.60
568	EXCAVACIÓN CON MAQUINARIA PARA NIVELACION DE TERRENO Y CIMENTACION (EXCAVADORA)	M3	628.00	138.33	86,871.24
569	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	612.30	41.01	25,110.42
570	CIMENTACIÓN CON MAMPOSTERÍA	M3	69.93	2,318.48	162,131.31
571	ZAPATA AISLADA DE 80X80X25 CM, 6#4@13 A.S., CONCRETO 1:2:2	UND	8.00	1,174.01	9,392.08
572	COLUMNA DE 25X25 CM, 4#5 Y #2@20 CM, CONCRETO 1:2:2	ML	25.52	1,032.54	26,350.42
573	LOSA DE PISO E=10 CM, CONCRETO 1:2:2	M2	81.71	982.42	80,273.54
574	LOSA SUPERIOR E=12 CM, CONCRETO 1:2:2	M2	87.42	1,437.64	125,678.49
575	PARED DE LADRILLO RAFÓN A TESÓN ARMADO SEGÚN DETALLE	M2	90.00	2,054.71	184,923.90
576	SOLERA S-3 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20CM, CONCRETO 1:2:2	ML	32.03	344.04	11,019.60
577	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES EXTERIORES E= 1.5 CM	M2	90.00	254.41	22,896.90
578	REPELLO Y PULIDO FINO DE PAREDES INTERIORES	M2	90.00	182.26	16,403.40
579	VIGA PERIMETRAL V1 25X35 CM, 5#5 Y #2@15 CM, CONCRETO 1:2:2	ML	29.00	1,346.66	39,053.14
580	VIGA INTERNA V2 25X35 CM, 5#5 Y #2@15 CM, CONCRETO 1:2:2	ML	26.80	1,369.51	36,702.87

Cap

546	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE INSPECCION H < 3.50 M PARA CONEXIÓN CON SEGUNDA ETAPA	UND	2.00	30,114.03	60,228.06
547	CASQUETE Y TAPADERA	UND	2.00	1,795.97	3,591.94
548	LIMPIEZA DE SEDIMENTOS SOBRE MURO DE MAMPOSTERÍA	ML	127.98	273.78	35,038.36
549	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO DE 24" Ø PARA ALCANTARILLAS	ML	50.00	3,825.00	191,250.00
550	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	223.80	49.40	11,055.72
551	EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA CON RETROEXCAVADORA PARA TUBERÍA DE 8" AGUAS NEGRAS EN SEGUNDA ETAPA	M3	175.54	78.39	13,760.58
552	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	168.08	104.22	17,517.30
553	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 8" SRD 41 A.	ML	113.80	597.02	67,940.88
554	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 8" SRD 41 A.N. PARA SEGUNDA ETAPA	ML	130.00	597.02	77,612.60
555	CORTE DE TERRENO (ROCA POROSA)	M3	519.68	293.96	152,765.13
556	DRENAJE FRANCES EN ALCANTARILLADO SANITARIO	M3	17.54	877.85	15,397.49
557	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 20 CM 1#3 @ CADA 40 CM VERTICAL, 1#3 @ 2 HILADAS HORIZONTAL EN CUARTO DE TRANSFORMADORES	M2	20.54	980.63	20,142.14
558	SOLERA S-4 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, EN CUARTO DE TRANSFORMADORES	ML	25.30	347.70	8,796.81
559	ENTABICADO DE LADRILLO RAFÓN (INCLUYE REPELLO Y PULIDO)	ML	525.08	162.73	85,446.27
560	EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA CON MAQUINARIA PARA ESTABILIZACIÓN EN SECCIÓN DE CALLE DE BOULEVARD DE ACCESO AL HOSPITAL	M3	420.00	138.83	58,308.60
561	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO (PARA ESTABILIZACIÓN EN SECCIÓN DE CALLE DE BOULEVARD DE ACCESO AL HOSPITAL)	M3	420.00	104.22	43,772.40
562	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO (PARA ESTABILIZACIÓN EN SECCIÓN DE CALLE DE BOULEVARD DE ACCESO AL HOSPITAL)	m3/Km	409.50	41.01	16,793.60
SUB- TOTAL					2,435,497.19
CUNETA DE MAMPOSTERIA EN PIE DE TALUD					
563	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	157.54	49.40	7,782.48



GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DE HONDURAS

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
Y SERVICIOS PÚBLICOS

523	EXCAVACION EN ROCA EN ALCANTARILLADO SANITARIO	M3	106.31	643.50	68,410.49
524	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC 1" AGUA POTABLE EDIFICIO DE ADMINISTRACION	ML	66.09	120.43	7,959.22
525	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA RESIDUAL DE PVC 4" EDIFICIO DE CONSULTA EXTERNA	ML	84.98	219.57	18,659.06
526	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA EN CASETAS DE GASES	ML	43.90	49.40	2,168.66
527	CAMA DE ARENA DE 5 CM DE ESPESOR EN CASETA DE GASES	M3	1.30	791.01	1,028.31
528	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 20 CM 1#3 @ CADA 40 CM VERTICAL, 1#3 @ 2 HILADAS HORIZONTAL EN CASETA DE GASES	M2	37.32	980.63	36,597.11
529	EXCAVACION TIPO II EN CASETA DE GASES	M3	28.46	321.75	9,157.01
530	ACERA DE CONCRETO DE 10 CM EN ESTACIONAMIENTO	M2	345.10	501.02	172,902.00
531	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO E=20 CM (ESTACIONAMIENTO)	M3	968.95	484.47	469,427.21
532	SOLERA INFERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM PARA CASETA DE GASES	ML	43.90	472.78	20,755.04
533	SOLERA S-2 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20 CM, EN CASETA DE GASES	ML	38.07	327.64	12,473.25
534	SOLERA S-3 15X15 CM, 4#3, #2 @ 20CM, EN CASETA DE GASES	ML	43.90	344.04	15,103.36
535	PUERTA METÁLICA DE TUBO DE 2" HG Y MALLA CICLÓN 1.83 X 2.64 M, EN CASETA DE GASES	UND	1.00	7,760.42	7,760.42
536	PUERTA METÁLICA DE TUBO DE 2" HG Y MALLA CICLÓN 1.90 X 2.64 M, EN CASETA DE GASES	UND	1.00	7,760.42	7,760.42
537	VENTANA METÁLICA DE TUBO DE 2" HG Y MALLA CICLÓN 1.20 X 1.42 M, EN CASETA DE GASES	UND	2.00	3,628.27	7,256.54
538	VIGA DE 20X30 CM, 6#4 Y #3@15 CM, CONCRETO 1:2:2, EDIFICIO DE EMERGENCIAS	ML	4.70	947.03	4,451.04
539	VIGA DE 20X20 CM, 4#4 Y #3@15 CM, CONCRETO 1:2:2, EDIFICIO DE EMERGENCIAS	ML	8.10	743.79	6,024.70
540	VIGA DE 15X20 CM, 4#4 Y #3@15 CM, CONCRETO 1:2:2, EDIFICIO DE EMERGENCIAS	ML	15.00	661.01	9,915.15
541	FLASHING EN TECHOS	ML	120.00	528.46	63,415.20
542	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA PARA TUBERÍA PVC 8" ALCANTARILLADO	ML	152.04	49.40	7,510.78
543	EXCAVACION EN ROCA EN ALCANTARILLADO SANITARIO	M3	42.40	643.50	27,284.40
544	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 8" SRD 41 EN ALCANTARILLADO	ML	152.04	597.02	90,770.92

501	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	240.00	49.40	11,856.00
502	CORTE DE CALLES INTERNAS	M²	2,549.00	58.50	149,116.50
503	RELLENO COMPACTADO DE MATERIAL DEL SITIO	M³	121.70	104.22	12,683.57
504	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO E=20 CM	M³	312.00	484.47	151,154.64
505	BOTADO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	M³	3,155.49	41.01	129,406.64
506	CONFORMACION DE SUB RASANTE	M²	1,560.00	11.23	17,518.80
507	CONCRETO 4000 PSI (15 CM)	M³	234.00	4,911.77	1,149,354.18
508	ACERO DE REFUERZO	Kg	2,011.39	36.47	73,355.39
509	BORDILLO DE ACERA	ML	420.00	373.12	156,710.40
510	JUNTADE ASFALTO	ML	1,000.00	37.21	37,210.00
511	ACERA DE CONCRETO 10 CM	M²	240.00	501.02	120,244.80
				SUB- TOTAL	2,008,610.92
OBRAS COMPLEMENTARIAS					
512	CARGADORES 15X20 CM, 4#3, #2@20 CM PARA EDIFICIO DE EMERGENCIA	ML	253.05	443.44	112,212.49
513	CARGADORES 15X20 CM, 4#3, #2@20 CM PARA EDIFICIO DE CONSULTA EXTERNA	ML	7.46	443.44	3,308.06
514	CARGADOR DE 15X20 CM, 4#3, #2@20 CM PARA EDIFICIO DE ADMINISTRACION	ML	58.60	443.44	25,985.58
515	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO PARA EDIFICIO DE CONSULTA EXTERNA	M3	60.11	576.34	34,643.80
516	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO PARA EDIFICIO DE ADMINISTRACION	M3	67.95	576.34	39,162.30
517	SOLERA S-5 15X20 CM, 4#3, #2 @ 20CM, H= 4.07 EN EDIFICIO DE ADMINISTRACION	ML	73.25	430.57	31,539.25
518	ZAPATA AISLADA 60X60 CM, 5#3 AS. PARA EDIFICIO DE EMERGENCIA	UNIDAD	2.00	541.42	1,082.84
519	ZAPATA AISLADA 60X60 CM, 5#3 AS. PARA EDIFICIO DE CONSULTA EXTERNA	UNIDAD	3.00	541.42	1,624.26
520	ZAPATA AISLADA 60X60 CM, 5#3 AS. PARA EDIFICIO DE ADMINISTRACION	UNIDAD	1.00	541.42	541.42
521	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPON DE PVC 8" EN ALCANTARILLADO SANITARIO	UNIDAD	17.00	969.63	16,483.71
522	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO EN ALCANTARILLADO SANITARIO	M3	338.22	576.34	194,929.71

PMP

CALLE CAS - ALDEA POTRERILLO (DESVIO AL HOSPITAL) LONGITUD 710 m. ANCHO 7.30 m					
479	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	710.00	49.40	35,074.00
480	EXCAVACION TIPO II	M3	2,681.14	321.75	862,656.80
481	BOTADO DE MATERIAL ARCILLOSO	M3	3,485.48	87.00	303,236.76
482	CONFORMACION DE SUB RASANTE	M2	5,203.52	11.23	58,435.53
483	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL GRUESO PARA ESTABILIZAR	M3	2,681.14	626.50	1,679,734.21
484	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	1,367.28	104.22	142,497.92
485	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO E=15 CM	M3	965.74	484.47	467,872.06
486	CONCRETO 4000 PSI (15 CM)	M3	774.17	4,911.77	3,802,544.98
487	ACERO DE REFUERZO	Kg	2,414.70	36.47	88,064.11
488	BORDILLO DE ACERA	ML	1,414.00	373.12	527,591.68
489	JUNTADE ASFALTO	ML	861.50	37.21	32,056.42
490	ACERA DE CONCRETO 10 CM	M2	1,414.00	501.02	708,442.28
491	MURO DE MAMPOSTERIA EN ELEVACION DE SUB RASANTE	M3	46.20	2,605.49	120,373.64
				SUB- TOTAL	8,828,580.39
BOULEVARD DESVIO ENTRADA HOSPITAL LONGITUD 323 MTS. ANCHO 7.80 M.					
492	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	323.00	49.40	15,956.20
493	RELLENO COMPACTADO DE MATERIAL DEL SITIO (800 - 890)	M³	2,830.42	104.22	294,986.37
494	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO E=20 CM	M³	471.58	484.47	228,466.36
495	CONFORMACION DE SUB RASANTE	M²	2,357.90	11.23	26,479.22
496	CONCRETO 4000 PSI (15 CM)	M³	353.69	4,911.77	1,737,243.93
497	ACERO DE REFUERZO	Kg	1,519.25	36.47	55,407.05
498	BORDILLO DE ACERA	ML	1,275.60	373.12	475,951.87
499	JUNTADE ASFALTO	ML	1,392.00	37.21	51,796.32
500	ACERA DE CONCRETO 10 CM	M²	646.00	501.02	323,658.92
				SUB- TOTAL	3,209,946.24
CALLES INTERNAS DEL PROYECTO LONGITUD 240 MTS. ANCHO 6.50 M					

460	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	168.13	49.40	8,305.62
461	EXCAVACION TIPO II	M3	927.92	321.75	298,558.26
462	MURO DE MAMPOSTERIA CON DRENAJE DE PVC DE 2"	M3	1,936.30	2,655.69	5,142,212.55
463	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	3,653.41	181.46	662,947.68
SUB- TOTAL					6,112,024.21
ALCANTARILLA DE CONCRETO REFORZADO					
464	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	54.00	49.40	2,667.60
465	ESTRUCTURA DE MAMPOSTERIA EN CABEZALES DE ALCANTARILLA (29.08+5.2)	M3	52.09	2,653.71	138,231.75
466	CAMA DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR	M3	27.00	793.96	21,436.92
467	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO DE 60" Ø	ML	54.00	13,625.00	735,750.00
468	EXCAVACION TIPO II	M3	463.06	321.75	148,989.56
469	RELLENO CON MATERIAL SELECTO	M3	274.56	484.47	133,016.08
470	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	M3/KM	481.58	41.01	19,749.60
					1,199,841.51
CUNETA TIPO V					
471	TRAZADO Y MARCADO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML	223.00	49.40	11,016.20
472	EXCAVACIÓN TIPO II	M3	340.34	321.75	109,504.40
473	CUNETA TIPO V CON ENCHAPE DE PIEDRA LONGITUD 155.59 METROS	ML	187.00	1,569.79	293,550.73
474	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO DE 24" Ø PARA ALCANTARILLA EN SALIDA DE CUNETAS	ML	36.00	3,825.00	137,700.00
475	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	331.83	41.01	13,608.35
SUB- TOTAL					565,379.68
SOLERA INFERIOR					
476	SOLERA INFERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM PARA EDIFICIO DE EMERGENCIA	ML	764.62	472.78	361,497.04
477	SOLERA INFERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM PARA EDIFICIO DE CONSULTA EXTERNA	ML	262.63	472.78	124,166.21
478	SOLERA INFERIOR 20X20 CM, 4#3, #2@15 CM PARA EDIFICIO ADMINISTRATIVO	ML	313.40	472.78	148,169.25
SUB- TOTAL					633,832.50

PAP

SUB- TOTAL					2,545,919.05
ACTIVIDADES DE CIERRE					
446	ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO	m3/Km	2,802.00	41.01	114,910.02
447	LIMPIEZA GENERAL	GLOBAL	1.00	98,841.60	98,841.60
SUB- TOTAL					213,751.62
ACTIVIDADES NUEVAS					
CERCO PERIMETRAL DE REJA METALICA Y BLOQUE DE CONCRETO DE 6 PULGADAS					
448	CAMA DE ARENA 5 CM DE ESPESOR	M3	17.20	791.01	13,605.37
449	SOLERA INFERIOR DE 15 X 15 4#3 @ 20 CM	ML	857.23	327.64	280,862.84
450	JAMBAS 10 X 15 CM, 2#3, #2 @ 20 CM	ML	857.23	223.59	191,668.06
451	PINTURA EN PAREDES INCLUYE SELLADOR	M2	471.75	108.05	50,972.59
452	CIMENTACION DE MAMPOSTERIA	ML	857.23	622.13	533,308.50
453	DADO DE CONCRETO	UND	343.00	813.84	279,147.12
454	REJA METALICA CON TUBO 2 1/4" X 2 1/4" @ 2.50m	ML	857.23	1,429.70	1,225,581.73
455	TALLADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES 10 CM	ML	1,714.46	126.55	216,964.91
SUB- TOTAL					2,792,111.12
OBRAS PRELIMINARES					
456	BOTADO DE MATERIAL DE CORTE	M3	31,638.67	87.00	2,752,564.29
SUB- TOTAL					2,752,564.29
ALCANTARILLADO SANITARIO					
457	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE PVC DE 8" SRD 41	ML	1,120.00	597.02	668,662.40
SUB- TOTAL					668,662.40
INSTALACION Y SUMINISTRO LINEA PRIMARIA Y SECUNDARIA					
458	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE DE CONCRETO 30' PARA LINEA PRIMARIA	UND	1.00	11,499.49	11,499.49
459	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE DE CONCRETO 40' PARA LINEA PRIMARIA	UND	3.00	13,720.80	41,162.40
SUB- TOTAL					52,661.89
MURO DE MAMPOSTERIA CON DRENAJE DE 2"					

ppp



GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DE HONDURAS



SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
Y SERVICIOS PÚBLICOS

429	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR DOBLE TERMO MAGNÉTICO SENCILLO 30 AMP	UND	31.00	889.46	27,573.26
SUB- TOTAL					146,307.03
INSTALACION Y SUMINISTRO DE TRANFORMADORES					
430	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSFORMADOR DE 3 LÍNEAS POR 75 KVA (INCLUYE ACCESORIOS Y PERMISO)	UND	3.00	190,384.74	571,154.22
431	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSFORMADOR DE 3 LÍNEAS POR 100 KVA (INCLUYE ACCESORIOS Y PERMISO)	UND	3.00	234,883.87	704,651.61
432	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DONA DE CORRIENTE PARA EXTERIOR	UND	6.00	5,324.78	31,948.68
433	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BASE CUADRADA TRIFÁSICA 13-TERM 20A	UND	2.00	7,519.19	15,038.38
434	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TRIFÁSICO DIGITAL	UND	2.00	16,851.86	33,703.72
SUB- TOTAL					1,356,496.61
INSTALACION Y SUMINISTRO LINEA PRIMARIA Y SECUNDARIA					
435	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE DE ALUMINIO DESNUDO #1/0 Y #2	PIE	2,799.71	9.54	26,709.23
436	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE DE ALUMINIO FORRADO #1/0 CON TUBERIA PVC ELECTRICO DE 2"	PIE	2,953.75	14.22	42,002.33
437	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE DE CONCRETO 45'	UND	0.00	21,492.20	-
438	SUMINISTRO E INSTALACION POSTE DE CONCRETO 35'	UND	11.00	12,490.10	137,391.10
439	SUM / INST. LÁMPARA LED COBRA 250W 220V CON BRAZO	UND	13.00	20,792.16	270,298.08
440	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PARA LA LÍNEA PRIMARIA Y SECUNDARIA	GLOBAL	1.00	589,164.03	589,164.03
441	TRANSFORMADORES SECO DE 12 V TRIFASICO 8.8 KW (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	4.00	41,189.15	164,756.60
442	BANCO DE CAPACITADORES (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	1.00	178,437.87	178,437.87
443	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLANTA ELECTRICA 50 KVA (INCLUYE BANCO DE BATERIA, INTERRUPTOR DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO, TANQUE DE ABASTECIMIENTO COMBUSTIBLE DIESEL Y ACCESORIOS)	UND	0.00	606,823.43	-
444	ACOMETIDA ELECTRICA (4 LINEAS CABLE THHN 1/0, INCLUYE ACCESORIOS)	PIE	4,593.18	205.10	940,811.00

CUARTO: Se podrá dar lugar a la rescisión o resolución del Contrato, en caso de recorte presupuestario de los Fondos Nacionales, sin más obligaciones por parte de la Secretaría que al pago correspondiente de las Obras ya ejecutadas a la fecha de vigencia de conformidad a lo establecido en el Artículo 78 de las Disposiciones Generales del Presupuesto General de Ingresos y Egresos de la Republica para el presente año fiska

En fe de lo cual las partes firmaran la presente Modificación No. 1 en la ciudad de Comayagüela M.D.C., a los 21 días del mes de marzo del año dos mil diecinueve.

Ing. ROBERTO ANTONIO PINEDA RODRIGUEZ
Secretario de Estado en los Despachos
De Infraestructura y Servicios Públicos
(INSEP)



Ing. JOSUÉ DAVID URTECHO FIGUEROA
Gerente General
Construcciones Renovadas
Electrificación y Servicios de Consultoría
S. de R. de C.V., (CRESCO)
Contratista

