ANALISIS DETALLADOS

Actividad		Tipo	U.M.	Cantidad	Vr.Unitario	Vr. Total
001	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**					
5792	**LIMPIEZA CANALES Y BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS.**		m			9,200.00
5646	HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA	Aná	hc	0.3161	29,110.00	9,200.00
5859	**DESMONTE DE TEJAS FIBROCEMENTO**		m²			36,304.00
19962	TRANSPORTE	Ins	%	0.0080	612,000.00	4,896.00
4008	ANDAMIO TUBULAR REFORZADO 1.5 X 1.5M - ALQUILER	Ins	d	22.0000	937.00	20,614.00
5646	HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA	Aná	hc	0.3000	29,110.00	8,733.00
ESP13598	HERRAMIENTA MENOR	Ins	%	10.0000	20,614.00	2,061.00
5873	**DESMONTE DE LÁMPARAS INCRUSTADAS Y/O SOBREPUESTAS (TIPO LED, ROSETAS, ESPECULAR, ETC.)**		un			14,555.00
16529	HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	Ins	hc	0.5000	29,110.00	14,555.00
5890	**DESMONTE Y RETIRO DE FLANCHES,CANALES Y BAJANTES. INCLUYE CARGUE Y RETIRO**		m			10,830.00
19962	TRANSPORTE	Ins	%	0.0020	612,000.00	1,224.00
5646	HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA	Aná	hc	0.3300	29,110.00	9,606.00
6006	**DESMONTE CIELO RASO INCLUYE ESTRUCTURA ESTRUCTURA CARGUE Y RETIRO SC**		m²			18,227.00
16529	HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	Ins	hc	0.5000	29,110.00	14,555.00
19962	TRANSPORTE	Ins	%	0.0060	612,000.00	3,672.00
6008	**DEMOLICIÓN PAÑETES, INCLUYE CARGUE Y RETIRO SC**		m²			18,326.00
19962	TRANSPORTE	Ins	%	0.0070	612,000.00	4,284.00
5646	HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA	Aná	hc	0.3300	29,110.00	9,606.00
6133	CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL	Aná	m³	0.0800	55,456.00	4,436.00
6435	**TRASIEGO DE MUEBLES EXISTENTES**		glb			148,621.00
16529	HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	Ins	hc	1.5000	29,110.00	43,665.00
18635	TALADRO ATORNILLADOR 2 VELOCIDADES 1/2+CAJA,BATERÍAS,CARGADOR-20V	Ins	un	0.1000	1,049,555.00	104,956.00
6730	**INSPECCIÓN, REVISIÓN Y LIMPIEZA DE SIFONES Y RED HIDROSANITARIA**		glb			398,479.00
1663	PINTURA EPOXICA ALTA ASEPSIA BASE AGUA PINTUCO (KIT)	Ins	un	0.0500	336,600.00	16,830.00
18631	CÁMARA INSPECCIÓN 17MM 3.5+SONDA,PINZA,BATERÍA,CARGADOR-12V	Ins	un	0.0500	1,835,855.00	91,793.00
20150	HERRAMIENTA MENOR	Ins	%	4.0000	14,244.00	56,976.00
5646	HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA	Aná	hc	8.0000	29,110.00	232,880.00
6758	**DESMONTE, CARGUE Y RETIRO DE TANQUE ELEVADO, INCLUYE TUBERIAS, Y ACCESORIOS.**		un			98,536.00

Actividad		Tipo	U.M.	Cantidad	Vr.Unitario	Vr. Total
19962	TRANSPORTE	Ins	%	0.0090	612,000.00	5,508.00
20150	HERRAMIENTA MENOR	Ins	%	0.4000	14,244.00	5,698.00
5646	HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA	Aná	hc	3.0000	29,110.00	87,330.00
005	**CUBIERTAS**					
423	**TEJA FIBROCEMENTO NO.4**		m²			47,174.00
1023	TEJA PERFIL 7 N°4 122 X 92CM	Ins	un	1.0100	22,430.00	22,654.00
1056	GANCHO CORREA MADERA C90	Ins	un	1.0000	934.00	934.00
19962	TRANSPORTE	Ins	%	0.0100	612,000.00	6,120.00
5646	HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA	Aná	hc	0.6000	29,110.00	17,466.00
5813	**FLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CAL.28 D/ HASTA 0.30 M SEGÚN DISEÑO. INCLUYE EPÓXICO IGUAL O SIMILAR A SIKAFLEX 1A.**		m			56,648.00
16531	HORA CUADRILLA BB INSTALACIONES - CON PRESTACIONES	Ins	hc	0.4820	34,337.00	16,550.00
2145	LÁMINA GALVANIZADA 1 X 2M CAL.26	Ins	un	0.5982	49,572.00	29,654.00
2934	SOLDADURA 6013-3/16	Ins	kg	1.0000	10,444.00	10,444.00
6031	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 22 D=1.00 M, INCLUYE ANDAMIO Y LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, PINTURA WASPRIMER Y DOS MANOS DE ESMALTE PARA EXTERIORES.**		m			171,725.00
16342	ANDAMIO TUBULAR 0.8 X 2M CON CRUCETA - ALQUILER	Ins	d	0.5000	749.00	375.00
19904	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 22 D=1.00 M, INCLUYE ANDAMIO Y LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, PINTURA WASPRIMER Y DOS MANOS DE ESMALTE PARA EXTERIORES.	Ins	glb	1.0000	148,376.00	148,376.00
19962	TRANSPORTE	Ins	%	0.0090	612,000.00	5,508.00
5646	HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA	Aná	hc	0.6000	29,110.00	17,466.00
006	**CIELORRASOS**					
6616	**CIELO RASO MODULAR EN LAMINAS DE PVC BLANCO MATE**		m²			74,420.00
13395	CIELORRASO/ENCHAPE PVC LISO BLANCO 25CM X 2M,4M Y 6M	Ins	m²	0.3300	49,766.00	16,423.00
16535	HORA CUADRILLA DD CARPINTERÍAS - CON PRESTACIONES	Ins	hc	1.0000	40,117.00	40,117.00
16780	ÁNGULO GALVANIZADO 0.2 X 0.25 (2.44M) CAL.26	Ins	un	0.4200	2,346.00	985.00
16785	OMEGA ROLLADO (2.44M) CAL.26	Ins	un	0.8100	4,998.00	4,048.00
16788	CARGA TIRO A TIRO RAMSET AMARILLO	Ins	un	4.0000	218.00	872.00
16800	TORNILLO 1 PUNTA FINA	Ins	un	8.6000	50.00	430.00

Actividad		Tipo	U.M.	Cantidad	Vr.Unitario	Vr. Total
16805	PERNO 1 CLAVO NORMAL	Ins	un	4.0000	366.00	1,464.00
19962	TRANSPORTE	Ins	%	0.0100	612,000.00	6,120.00
4205	VIGUETA BASE 4 (2.44M) CAL.26	Ins	un	0.5600	4,998.00	2,799.00
4237	TORNILLO 7 X 7/16	Ins	un	11.5000	101.00	1,162.00
008	**RED SANITARIA**					
5476	**BAJANTE AGUAS LLUVIA 4**		m			46,045.00
12049	TUBO PVC SANITARIO 4	Ins	m	0.8642	32,400.00	27,999.00
17471	ABRAZADERA FIJA DOBLE ALA 4	Ins	un	1.0000	5,685.00	5,685.00
17562	SOLDADURA PVC NTC 576 (1/8 GL.)	Ins	un	0.0500	50,898.00	2,545.00
2969	LIMPIADOR PARA PVC Y CPVC (1/4 GL.)	Ins	un	0.0300	46,818.00	1,405.00
3659	UNIÓN PVC SANITARIA 4	Ins	un	0.1600	9,648.00	1,544.00
5647	HORA CUADRILLA BB - INSTALACIONES	Aná	hc	0.2000	34,337.00	6,867.00
009	**RED ELÉCTRICA**					
5080	**ALIMENTADOR DE CIRCUITO ALAMBRE CU 3X12+1X12AWG PVC Ø3/4**		m			68,669.00
12062	ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT 3/4	Ins	un	0.1400	314.00	44.00
13555	ALAMBRE COBRE SUAVE Y DURO DESNUDO 12AWG	Ins	m	1.0500	2,020.00	2,121.00
13557	ALAMBRE COBRE THHN/THWN-2 90°C 600V 12AWG	Ins	m	4.1200	2,698.00	11,116.00
2927	SOLDADURA PVC WET BONDING (1/8 GL.)	Ins	un	0.0100	50,898.00	509.00
2942	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 GL.)	Ins	un	0.0100	61,119.00	611.00
3534	TUBO CONDUIT PVC 3/4	Ins	m	1.0300	2,244.00	2,311.00
5647	HORA CUADRILLA BB - INSTALACIONES	Aná	hc	1.5000	34,337.00	51,506.00
6677	CURVA 90º CXE CONDUIT 3/4	Ins	un	0.1300	3,468.00	451.00
5107	**SALIDA INTERRUPTOR DOBLE PVC**		un			140,917.00
12062	ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT 3/4	Ins	un	2.0000	314.00	628.00
13555	ALAMBRE COBRE SUAVE Y DURO DESNUDO 12AWG	Ins	m	3.5000	2,020.00	7,070.00
15305	CABLE COBRE THHN/THWN-2 90°C 600V 12AWG	Ins	m	11.0000	2,843.00	31,273.00
15492	SUPLEMENTO METÁLICO GALVANIZADO CAJA CUADRADA REF.2400-CAL.20	Ins	un	1.0000	1,020.00	1,020.00
15498	CAJA DOBLE GALVANIZADA 2400	Ins	un	1.0000	3,162.00	3,162.00
17025	INTERRUPTOR DOBLE LÍNEA ÁRTICA	Ins	un	1.0000	11,413.00	11,413.00
2927	SOLDADURA PVC WET BONDING (1/8 GL.)	Ins	un	0.0100	50,898.00	509.00
2942	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 GL.)	Ins	un	0.0100	61,119.00	611.00
3534	TUBO CONDUIT PVC 3/4	Ins	m	3.0000	2,244.00	6,732.00

Actividad		Tipo	U.M.	Cantidad	Vr.Unitario	Vr. Total
5647	HORA CUADRILLA BB - INSTALACIONES	Aná	hc	2.0000	34,337.00	68,674.00
960	CONECTOR RESORTE ROJO/AMARILLO 18-8AWG	Ins	un	3.0000	3,275.00	9,825.00
5779	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAMPARA LED PANEL 60X60 CM**		un			181,342.00
15305	CABLE COBRE THHN/THWN-2 90°C 600V 12AWG	Ins	m	5.0000	2,843.00	14,215.00
16539	HORA AYUDANTE ALBAÑILERÍA TIPO 1 - CON PRESTACIONES	Ins	hh	5.0000	11,941.00	59,705.00
17887	BIG PANEL 60 X 60CM 48W ECOLITE	Ins	un	1.0000	107,422.00	107,422.00
5780	**INST. MARCO EN (T) DE ALUMINIO PARA SOPORTE DE LAMPARA LED**		un			15,067.00
16539	HORA AYUDANTE ALBAÑILERÍA TIPO 1 - CON PRESTACIONES	Ins	hh	1.0000	11,941.00	11,941.00
7754	PERFIL METÁLICO W8 X 17	Ins	m	0.0350	89,328.00	3,126.00
5781	**SALIDA LÁMPARA TECHO DE INCRUSTAR O SOBREPONER**		un			29,819.00
16539	HORA AYUDANTE ALBAÑILERÍA TIPO 1 - CON PRESTACIONES	Ins	hh	1.2500	11,941.00	14,926.00
17094	TOMA AMERICANA LÍNEA ABITARE	Ins	un	2.0000	5,279.00	10,558.00
17179	CABLE ILUMINACIÓN COBRE AISLADO 105° 600V PVC 10AWG	Ins	m	1.0000	4,335.00	4,335.00
5816	**REPARACIONES DE PUNTOS ELÉCTRICOS EXISTENTES. (INCLUYE CAMBIOS DE TOMAS, INTERRUPTORES, PLAFONES, CABLEADO).**		un			22,682.00
16539	HORA AYUDANTE ALBAÑILERÍA TIPO 1 - CON PRESTACIONES	Ins	hh	0.5000	11,941.00	5,971.00
17179	CABLE ILUMINACIÓN COBRE AISLADO 105° 600V PVC 10AWG	Ins	m	1.0000	4,335.00	4,335.00
325	TOMACORRIENTE AMERICANO SENCILLO 2P 15A 127V	Ins	un	1.0000	4,013.00	4,013.00
4455	INTERRUPTOR CONMUTABLE DOBLE BLANCO DUE	Ins	un	1.0000	8,363.00	8,363.00
6237	**REVISIÓN, DIAGNOSTICO Y CORRECCIÓN RED ELECTRICA EXISTENTE: INCLUYE CAMBIO DE ELEMENTOS DAÑADOS, DESGASTADOS Y NUEVOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LA RED ELÉCTRICA**		un			23,402.00
19878	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE PUNTOS ELÉCTRICOS EXISTENTES. (INCLUYE CAMBIOS DE TOMAS, INTERRUPTORES, PLAFONES, CABLEADO)	Ins	glb	1.0000	23,402.00	23,402.00
6389	**INST. LAMPARA LED REDONDA (INCRUSTAR O SOBREPONER) HASTA 30 CMTS DIAMETRO**		un			47,987.00
15305	CABLE COBRE THHN/THWN-2 90°C 600V 12AWG	Ins	m	1.0000	2,843.00	2,843.00
16539	HORA AYUDANTE ALBAÑILERÍA TIPO 1 - CON PRESTACIONES	Ins	hh	1.0000	11,941.00	11,941.00
5020	INSTALACIÓN BALA 35W DIÁMETRO 23CM	Aná	un	1.0000	33,203.00	33,203.00
010	**CARPINTERÍA MADERA**					
6061	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUESTO DE TRABAJO**		un			2,092,734.00

Actividad		Tipo	U.M.	Cantidad	Vr.Unitario	Vr. Total
19918	PUESTO DE TRABAJO PARA FUNCIONARIOS	Ins	un	1.0000	2,088,450.00	2,088,450.00
19962	TRANSPORTE	Ins	%	0.0070	612,000.00	4,284.00
6339	**Silla Directivos tipo Gerencial**		un			249,074.00
19962	TRANSPORTE	Ins	%	0.0070	612,000.00	4,284.00
20058	Silla Directivos tipo Gerencial	Ins	un	1.0000	244,790.00	244,790.00
012	**PINTURAS**					
1031	**ESTUCO PLASTICO, SOBRE MUROS INTERIORES**		m²			18,265.00
15734	ESTUCO CANECA (30KG)	Ins	un	0.0400	96,798.00	3,872.00
5648	HORA CUADRILLA CC - PINTURAS	Aná	hc	0.2700	53,306.00	14,393.00
5769	**RESANE, LIJADA Y PINTURA 3 MANOS SOBRE MUROS INTERIORES, CON VINILO IGUAL O SIMILAR A VINILTEX TIPO 1**		m²			20,561.00
13284	VINILO CANECA (5GL)	Ins	un	0.0100	354,858.00	3,549.00
15816	ESTUCO PLÁSTICO INTERIOR CANECA (5 GAL)	Ins	un	0.0100	91,698.00	917.00
16533	HORA CUADRILLA CC PINTURA - CON PRESTACIONES	Ins	hc	0.3000	53,306.00	15,992.00
16994	LIJA DE PINTURA GRANO 180	Ins	un	0.0600	1,710.00	103.00
5770	**RESANE, LIJADA Y PINTURA TIPO KORAZA, 3 MANOS PARA EXTERIORES**		m²			22,972.00
16533	HORA CUADRILLA CC PINTURA - CON PRESTACIONES	Ins	hc	0.3000	53,306.00	15,992.00
16653	PINTURA PARA FACHADAS COLORES VARIADOS	Ins	gl	0.1250	48,960.00	6,118.00
16993	LIJA DE PINTURA GRANO 150	Ins	un	0.0600	1,938.00	116.00
17015	ESTUCO PLÁSTICO EXTERIORES IMPAEXTUCO (25KG)	Ins	un	0.0150	49,766.00	746.00
5817	**RESANE, LIJADA Y PINTURA ESMALTE DOMÉSTICO, A COLOR (3) MANOS PARA PUERTAS, VENTANAS, REJAS Y ESTRUCTURA METÁLICA.**		m²			20,343.00
165	PINTURA EXTERIORES ALTA COBERTURA	Ins	gl	0.0400	90,474.00	3,619.00
16533	HORA CUADRILLA CC PINTURA - CON PRESTACIONES	Ins	hc	0.3000	53,306.00	15,992.00
16994	LIJA DE PINTURA GRANO 180	Ins	un	0.0500	1,710.00	86.00
18165	MASILLA DE RELLENO GRIS CANECA (30KG)	Ins	un	0.0100	64,590.00	646.00
013	**CONCRETOS - MORTEROS Y PAÑETES**					
5358	**PAÑETE IMPERMEABILIZADO MUROS 1:4**		m²			57,019.00
19962	TRANSPORTE	Ins	%	0.0070	612,000.00	4,284.00
4995	MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	Aná	m³	0.0300	1,058,464.00	31,754.00
5646	HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA	Aná	hc	0.7200	29,110.00	20,959.00

Actividad		Tipo	U.M.	Cantidad	Vr.Unitario	Vr. Total
ESP13598	HERRAMIENTA MENOR	Ins	%	5.0000	438.00	22.00
6181	**IMPERMEABILIZACION DE MUROS INTERNOS CON SIKA IMPER MUR**		m²			27,898.00
14010	SIKA IMPER MUR (4KG)	Ins	un	0.2000	124,934.00	24,987.00
5646	HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA	Aná	hc	0.1000	29,110.00	2,911.00
019	**OTROS**					
5791	**ASEO GENERAL**		glb			387,608.00
5657	HORA CUADRILLA KK - ASEO	Aná	hc	16.2315	23,880.00	387,608.00
021	**RED HIDRÁULICA**					
5820	**CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC, INCLUYE REGATA, RESANE Y TUBERÍA.**		glb			697,430.00
16531	HORA CUADRILLA BB INSTALACIONES - CON PRESTACIONES	Ins	hc	3.1000	34,337.00	106,445.00
17255	REGISTRO RED WHITE COMPUERTA 1	Ins	un	1.0000	149,419.00	149,419.00
17479	CINTA TEFLÓN AGUA (10M)	Ins	un	0.5000	10,098.00	5,049.00
19243	FLANCHE - ADAPTADOR H.M. TANQUE PARA AGUA Dia. 2``	Ins	un	1.0000	35,700.00	35,700.00
19380	VALVULA PVC SCHD 40 PRE-AISLADA DE 2"	Ins	un	1.0000	35,700.00	35,700.00
2944	SOLDADURA PVC WET BONDING (1/4 GL.)	Ins	un	0.0500	101,902.00	5,095.00
3889	ADAPTADOR MACHO PRESIÓN PVC 2	Ins	un	1.0000	6,681.00	6,681.00
3936	TUBO PRESIÓN PVC 2 RDE.21	Ins	m	15.0000	21,595.00	323,925.00
3937	CODO 90° PRESIÓN PVC 2	Ins	un	2.0000	14,708.00	29,416.00
025	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARATOS**					
6222	**TANQUE PLÁSTICO 1000 LT, ELEVADO Y ASEGURADO - Incluye juego de conexión (TEE PRESIÓN PVC ½, CINTA TEFLÓN AGUA, ADAPTADOR MACHO IM CPVC 1 CXR, ADAPTADOR MACHO IM CPVC 1/2 CXR, FLOTADOR PARA TANQUE ½, UNIVERSAL PVCP 1, UNIVERSAL PVCP ½, VÁLVULA BOLA MANIJA PALANCA ½, SOLDADURA CPVC FGG NTC 4455, SOLDADURA PVC NTC 576, VÁLVULA BOLA MANIJA MARIPOSA 1, LIMPIADOR PARA PVC Y CPVC, CHEQUE CORTINA ½, TEE PRESIÓN PVC 1, BUJE ROSCADO PRESIÓN 1 X ½, TUBO PRESIÓN PVC ½ RDE.9, CODO 90° PRESIÓN PVC ½, TUBO PRESIÓN PVC 1 RDE.13.5, CODO 90° PRESIÓN PVC 1)**		un			679,145.00
13702	TANQUE ROTOPLAST 1000LT	Ins	un	1.0000	556,436.00	556,436.00
16531	HORA CUADRILLA BB INSTALACIONES - CON PRESTACIONES	Ins	hc	2.0000	34,337.00	68,674.00
19962	TRANSPORTE	Ins	%	0.0100	612,000.00	6,120.00
6064	GRIFERIA TANQUE ELEVADO	Aná	glb	1.0000	47,915.00	47,915.00

ANALISIS DETALLADOS

Actividad		Tipo	U.M.	Cantidad	Vr.Unitario	Vr. Total
027	**PISOS**					
5819	**ADECUACIÓN RAMPA PARA DISCAPACITADOS ACCESO REGISTRADURIA.**		glb			240,753.00
16259	TABLA CHAPA 10 X 1.8-2CM X 2.9M - ORDINARIO	Ins	un	0.3500	37,230.00	13,031.00
5646	HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA	Aná	hc	2.0000	29,110.00	58,220.00
769	CONCRETO CORRIENTE GRAVA COMÚN 2500 PSI	Ins	m³	0.5000	339,004.00	169,502.00
9999	**CAPITULO ADICIONALES**					
5925	**REUBICACIÓN PUNTO CERTIFICADO DE VOZ Y DATOS, C REG Y C. NOR.**		un			109,878.00
5647	HORA CUADRILLA BB - INSTALACIONES	Aná	hc	3.2000	34,337.00	109,878.00
6696	**PUNTO CERTIFICADO DE VOZ Y DATOS, C REG Y C. NOR. CANALETA 10*4**		un			377,511.00
19854	MARQUILLA ACRILICA PUESTO DE TRABAJO, VOZ Y DATOS C REG, C NOR	Ins	un	1.0000	6,630.00	6,630.00
19855	CABLE UTP CAT 6 TENDIDO	Ins	m	10.0000	18,360.00	183,600.00
19861	TOMACORRIENTE DOBLE NARANJA PARA CORRIENTE REGULADA	Ins	un	1.0000	25,500.00	25,500.00
19862	TOMACORRIENTE DOBLE BEIGE PARA CORRIENTE NORMAL	Ins	un	1.0000	22,440.00	22,440.00
19863	CANALETA GALVANIZADA 10X5 CON DIVISIÓN Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	Ins	un	0.3300	101,898.00	33,626.00
373	TOMA JACK 5G110-RW5 CATEGORÍA 5E BLANCO	Ins	un	1.0000	13,005.00	13,005.00
5647	HORA CUADRILLA BB - INSTALACIONES	Aná	hc	2.7000	34,337.00	92,710.00