Ítems del llamado CONSTRUCCIÓN DE LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD VILLA ELISA con ID: 410984

LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

						MES INGENIERIA		PUNTAL CONSTRUCCIONES		HUGO ALCIDES SANABRIA	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	REFERENCIAL	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total
1	72131601-002	PRELIMINAR: CERCO CON PANELES DE CHAPA METÁLICA Nº 24 Y BASTIDORES DE CAÑO CUADRADO 2" (desmontable), en todo el perímetro de la obra	Metro lineal	190	37.859.400	193050	36.679.500,00	199.200	37.848.000	174.950	33.240.500,00
2	72131601-002	MONTAJE DE OBRADOR: CONTEINER EN CHAPA METÁLICA, PARA DEPÓSITO, SANITARIOS, BEBEDERO, ETC.	Unidad	1	46.388.818	25740000	25.740.000,00	43.962.900	43.962.900,00	40.729.382	40.729.382,00
3	72131601-002	BAÑOS DE PERSONAL (Duchas , mingitorios, lavatorios, inodoros)	Unidad	1	33.772.037	25740000	25.740.000,00	35.719.900	35.719.900,00	29.651.848	29.651.848,00
4	72131601-002	MARCACIÓN Y REPLANTEO DE OBRA.	Metros cuadrados	713	8.289.338	6435	4.588.155,00	5.500	3.921.500,00	10.208	7.278.304,00
5	72131601-002	CARTELES DE OBRA Y SEGURIDAD	Unidad	1	7.596.433	4504500	4.504.500,00	8.243.100	8.243.100,00	6.669.668	6.669.668,00
6	72131601-002	DEMOLICIÓN: PODA Y DESTRONQUE DE ARBOLES (Mangos)	Unidad	4	5.010.496	836550	3.346.200,00	1.305.200	5.220.800,00	1.099.804	4.399.216,00
7	72131601-002	PREPARACIÓN DEL TERRENO / TERRAPLENADO: MOVIMIENTO DE SUELO/REMOCION CAPA VEGETAL	Metros cúbicos	2.250	268.134.750	83655	188.223.750,00	84.500	190.125.000,00	104.632	235.422.000,00
8	72131601-002	Apertura calle Acceso a Laboratorio - Caja	Metros cuadrados	588	30.161.460	32175	18.918.900,00	48.100	28.282.800,00	45.037	26.481.756,00
9	72131601-002	Asfaltado	Metros cuadrados	588	177.013.872	225225	132.432.300,00	235.600	138.532.800,00	264.317	155.418.396,00
10	72131601-002	EXCAVACIONES PARA ZAPATAS Y VIGAS DE FUNDACION	Metros cúbicos	52,5	3.589.372	45045	2.364.862,00	71.400	3.748.500,00	60.028	3.151.470,00
11	72131601-002	FUNDACION DE Tubulones según diseño	Metros cúbicos	27	67.539.771	1952250	52.710.750,00	2.083.800	56.262.600,00	2.196.293	59.299.911,00
12	72131601-002	cabezales	Metros cúbicos	25,5	66.375.709	2509650	63.996.075,00	2.620.800	66.830.400,00	2.285.407	58.277.878,50
13	72131601-002	VIGAS CADENA DE 20X35 EDIFICIO.	Metros cúbicos	20,2	55.819.548	2702700	54.594.540,00	3.226.100	65.167.220,00	2.426.216	49.009.563,20
14	72131601-002	DISPOSICION DE TIERRA DE EXCAVACIONCOMO RELLENO DE POZOS O RETIRO	Metros cúbicos	30	1.502.760	45045	1.351.350,00	41.200	1.236.000,00	43.981	1.319.430,00
15	72131601-002	PILARES HºAº EN EDIFICIO.	Metros cúbicos	11,2	32.133.908	2960100	33.153.120,00	3.521.400	39.439.680,00	2.519.069	28.213.572,80
16	72131601-002	VIGAS DE HºAº DE EDIFICIO	Metros cúbicos	25,4	70.450.278	2831400	71.917.560,00	2.990.300	75.953.620,00	2.435.250	61.855.350,00
17	72131601-002	LOSA DE HORMIGON ARMADO	Metros cúbicos	40,6	111.950.440	2767050	112.342.230,00	2.820.200	114.500.120,00	2.420.997	98.292.478,20
18	72131601-002	ESCALERA DE HORMIGON ARMADO A PLANTA ALTA HORMIGÓN	Unidad	1	10.848.672	836550	836.550,00	9.177.600	9.177.600,00	9.525.134	9.525.134,00
19	72131601-002	VIGAS DE HºAº DE EDIFICIO	Metros cúbicos	8,7	24.130.607	2831400	24.633.180,00	2.990.300	26.015.610,00	2.435.250	21.186.675,00
20	72131601-002	Aislación Horizontal a 3 caras de 0,15 con asfalto	Metro lineal	210	9.501.450	36036	7.567.560,00	29.700	6.237.000,00	39.725	8.342.250,00
21	72131601-002	Aislación de losa con membrana de asfáltica (unión piso pared)	Metro lineal	175	15.751.750	83655	14.639.625,00	35.700	6.247.500,00	79.029	13.830.075,00
22	72131601-002	MAMPOSTERÍA DE NIVELACIÓN 0,30 DE LADRILLOS COMUNES	Metros cuadrados	85	19.735.980	205920	17.503.200,00	206.400	17.544.000,00	172.807	14.688.595,00
23	72131601-002	MAMPOSTERÍA DE ELEVACIÓN 0,15 DE LADRILLOS COMUNES PARA REVOQUE AMBAS CARAS - DOSAJE 1-2-8	Metros cuadrados	655	76.219.075	96525	63.223.875,00	122.800	80.434.000,00	92.409	60.527.895,00
24	72131601-002	MAMPOSTERIA DE ELEVACION VISTA A UNA CARA - LADRILLO PRENSADO QUEMADO	Metros cuadrados	660	115.876.200	122265	80.694.900,00	145.500	96.030.000,00	120.435	79.487.100,00
25	72131601-002	REVOQUE EXTERIOR CON HIDRÓFUGO 2 CAPAS - FINO	Metros cuadrados	285	23.055.360	48906	13.938.210,00	60.200	17.157.000,00	71.027	20.242.695,00
26	72131601-002	REVOQUE INTERIOR 2 CAPAS - FINO	Metros cuadrados	1.785	138.653.445	46332	82.702.620,00	46.800	83.538.000,00	68.200	121.737.000,00
27	72131601-002	REVOQUE INTERIOR PARA BASE DE AZULEJOS - CON HIDROFUGO	Metros cuadrados	285	19.438.140	46332	13.204.620,00	47.100	13.423.500,00	59.883	17.066.655,00
28	72131601-002	MOCHETAS	Metro lineal	330	15.723.180	41184	13.590.720,00	28.600	9.438.000,00	41.833	13.804.890,00
29	72131601-002	DINTEL DE H°A° (sobre aberturas)	Metro lineal	88	11.473.176	122265	10.759.320,00	126.700	11.149.600,00	114.471	10.073.448,00
30	72131601-002	CONTRAPISO DE CASCOTES	Metros cuadrados	1.022	53.864.510	48906	49.981.932,00	45.800	46.807.600,00	46.275	47.293.050,00
31	72131601-002	CARPETA REGULARIZADORA PARA BASE DE PISOS	Metros cuadrados	1.013	56.409.918	50193	50.845.509,00	49.200	49.839.600,00	48.892	49.527.596,00
32	72131601-002	RAMPA PARA DISCAPACITADOS DE H°A° CON PENDIENTE DE 6% CON TERMINACIÓN DE PAVIMENTO ANTIDESLIZANTE	Unidad	2	3.800.680	2059200	4.118.400,00	1.786.000	3.572.000,00	1.668.499	3.336.998,0
33	72131601-002	DEFENSA EN ESTACIONAMIENTO: BLOQUES DE HºAº PREFABRICADO - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN	Unidad	4	2.585.604	643500	2.574.000,00	618.200	2.472.800,00	567.540	2.270.160,00
34	72131601-002	MESADAS DE HºAº CON ACABADO CEMENTICIO Y RESINA EPOXICA S/DETALLES TIPO 1	Unidad	4	24.777.712	6377783	25.511.132,00	6.182.300	24.729.200,00	5.438.708	21.754.832,00
35	72131601-002	MESADAS DE HºAº CON ACABADO CEMENTICIO Y RESINA EPOXICA S/DETALLES TIPO 2	Unidad	2	11.843.032	6096793	12.193.586,00	6.182.300	12.364.600,00	5.199.091	10.398.182,00
36	72131601-002	MESADAS DE HºAº CON ACABADO CEMENTICIO Y RESINA EPOXICA S/DETALLES TIPO 3	Unidad	1	6.001.251	6178888	6.178.888,00	6.182.300	6.182.300,00	5.269.098	5.269.098,00
37	72131601-002	MESADAS DE HºAº CON ACABADO CEMENTICIO Y RESINA EPOXICA S/DETALLES TIPO 4	Unidad	1	6.352.438	6540470	6.540.470,00	6.182.300	6.182.300,00	5.577.441	5.577.441,00
38	72131601-002	MAMPARA DE DURLOCK CON PERFILERIA METÁLICA - PARA INTERIOR con placas corta fuego	Metros cuadrados	210	59.145.660	231660	48.648.600,00	247.300	51.933.000,00	247.285	51.929.850,00
39	72131601-002	CARPINTERIA DE MADERA: P1 MARCO: MARCO CHAPA DOBLADA BWG Nº16. LOS MARCOS SE DEBERAN RELLENAR CON MORTERO ANTES DE LEVANTAR LA MAMPOSTERIA.DOBLE HOJA DE 1,20x2,10 mt. - HOJA VAIBEN: 0.90x2.10	Unidad	4	12.197.636	2747213	10.988.852,00	2.404.200	9.616.800,00	2.677.381	10.709.524,00
40	72131601-002	CARPINTERIA DE MADERA: P2 MARCO: MARCO CHAPA DOBLADA BWG Nº16. LOS MARCOS SE DEBÉRAN RELLENAR CON MORTERO ANTES DE LEVANTAR LA MAMPOSTERIA.	Unidad	5	12.245.875	2206462	11.032.310,00	2.335.500	11.677.500,00	2.150.376	10.751.880,00
41	72131601-002	CARPINTERIA DE MADERA: P3 MARCO: MARCO CHAPA DOBLADA BWG Nº16. LOS MARCOS SE DEBERAN RELLENAR CON MORTERO ANTES DE LEVANTAR LA MAMPOSTERIA. HOJA: 0.80x2.10 PUERTA PLACA DE MADERA ESPESOR 45mm.	Unidad	11	15.784.879	1292782	14.220.602,00	1.236.500	13.601.500,00	1.259.920	13.859.120,00

42	72131601-002	"CARPINTERIA DE MADERA: P4 MARCO: MARCO CHAPA DOBLADA BWN MORTERO ANTES DE LEVANTAR LA MAMPOSTERIA.	Unidad	8	8.296.544	934295	7.474.360,00	1.030.400	8.243.200,00	910.546	7.284.368,00
43	72131601-002	CARPINTERIA DE MADERA: P5 MARCO: MARCO CHAPA DOBLADA BWG Nº16. LOS MARCOS SE DEBERAN sujetar a la estructura de los tabiques mediante tornillos adecuados.	Unidad	5	8.396.665	1512911	7.564.555,00	1.236.500	6.182.500,00	1.474.454	7.372.270,00
44	72131601-002	CARPINTERIA METALICA: P3 MARCO: MARCO CHAPA DOBLADA BWG Nº16. LOS MARCOS SE DEBERAN RELLENAR CON MORTERO ANTES DE LEVANTAR LA MAMPOSTERIA.	Unidad	6	20.153.556	3026056	18.156.336,00	2.697.500	16.185.000,00	2.949.137	17.694.822,00
45	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE MUEBLE DE Ainox de COCINA KITCHENETTES (mueble superior) DE ALUMINIO, CON PUERTAS	Metro lineal	4,8	11.430.744	2145408	10.297.958,00	2.472.900	11.869.920,00	2.090.874	10.036.195,20
46	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE MUEBLE DE Ainox de COCINA KITCHENETTES (mueble inferior) DE ALUMINIO, BAJO MESADA CON PUERTAS.	Metro lineal	6,8	15.155.466	2007876	13.653.556,00	2.472.900	16.815.720,00	1.956.838	13.306.498,40
47	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE MUEBLE DE Ainox ALTO PARA LABORATORIO SOBRE MESADA, CON 2 PUERTAS (FRONTAL Y POSTERIOR). INTERIOR: ESTANTES.	Metro lineal	37,4	102.018.635	2281917	85.343.695,00	2.335.500	87.347.700,00	2.394.983	89.572.364,20
48	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE MUEBLE DE Ainox ALTO DE LABORATORIO, CON PUERTAS. INTERIOR: ESTANTES. INCLUIDO HERRAJES Y TIRADORES	Metro lineal	4,4	11.430.962	2340490	10.298.156,00	2.335.500	10.276.200,00	2.280.997	10.036.386,80
49	30161805-001	ARMARIO ALTO METALICO CON VITRINA. MEDIDAS: ALTO: 1,90 MT. ANCHO: 0,50 MT. LARGO:1,00 MT.	Unidad	7	21.813.400	2807385	19.651.695,00	3.434.600	24.042.200,00	2.736.024	19.152.168,00
50	30161805-001	ARMARIO ALTO METALICO. MEDIDAS: ALTO: 1,90 MT. ANCHO: 0,50 MT. LARGO:1,00 MT.	Unidad	8	24.119.568	2716165	21.729.320,00	3.297.200	26.377.600,00	2.647.123	21.176.984,00
51	72131601-002	PORCELANATO MATE RESISTENTE A HIDROCARBUROS COLOR GRIS CLARO 60x60 PRIMERA SELECCION. JUNTA RECTIFICADA CON PASTINA DEL MISMO COLOR DEL PISO.	Metros cuadrados	713	152.304.643	198442	141.489.146,00	178.600	127.341.800,00	187.550	133.723.150,00
52	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION PORCELANATO ANTIDESLISANTE COLOR GRIS CLARO PARA EXTERIOR 60X60, PRIMERA SELECCION. JUNTA CERRADA CON PASTINA DEL MISMO COLOR DEL PISO.	Metros cuadrados	300	65.687.400	198442	59.532.600,00	178.600	53.580.000,00	192.245	57.673.500,00
53	72131601-002	PISO ALISADO DE CEMENTO RODILLADO Y TEXTURADO ANTIDESLIZANTE. TERMINACION PINTURA EPOXICA COLOR GRIS. (cuarto de cilindros)	Metros cuadrados	9	2.366.937	270778	2.437.002,00	206.100	1.854.900,00	230.908	2.078.172,00
54	72131601-002	PORCELANATO MATE RESISTENTE A HIDROCARBUROS COLOR GRIS CLARO 60x12 PRIMERA SELECCION. JUNTA RECTIFICADA CON PASTINA DEL MISMO COLOR DEL PISO.	Metros cuadrados	560	38.742.480	192442	107.767.520,00	51.500	28.840.000,00	60.743	34.016.080,00
55	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION PORCELANATO ANTIDESLISANTE COLOR GRIS CLARO PARA EXTERIOR 60X12, PRIMERA SELECCION. JUNTA CERRADA CON PASTINA DEL MISMO COLOR DEL PISO.	Metros cuadrados	165	11.526.075	225439	37.197.435,00	51.500	8.497.500,00	61.333	10.119.945,00
56	72131601-002	Chapa tipo sándwich con estructura metálica para cerramiento de planta alta	Metros cuadrados	275	176.751.575	598455	164.575.125,00	717.600	197.340.000,00	564.320	155.188.000,00
57	72131601-002	Techo de vidrio laminado templado para aire y luz con estructura metálica tipo bóveda	Metros cuadrados	30	55.236.750	2014208	60.426.240,00	1.717.300	51.519.000,00	1.616.596	48.497.880,00
58	72131601-002	POZO CIEGO/ABSORVENTE (SEGÚN ESTUDO DE SUELO) 3 X 3 METROS CON UNA PROFUNDIDAD DE 4,5 METROS DE PAREDE	Unidad	1	17.264.256	14527871	14.527.871,00	16.968.000	16.968.000,00	15.158.017	15.158.017,00
59	72131601-002	CÁMARA SÉPTICA	Unidad	1	9.497.110	7991818	7.991.818,00	10.200.800	10.200.800,00	8.338.463	8.338.463,00
60	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE CONEXIÓN PARA PILETA DE COCINA - CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	Unidad	7	9.082.325	1091825	7.642.775,00	1.305.200	9.136.400,00	1.139.183	7.974.281,00
61	72131601-002	Inodoros	Unidad	7	5.870.284	705692	4.939.844,00	824.300	5.770.100,00	736.301	5.154.107,00
62	72131601-002	Lavatorios	Unidad	9	4.758.129	444885	4.003.965,00	480.800	4.327.200,00	464.182	4.177.638,00
63	72131601-002	Mingitorios	Unidad	2	1.243.078	523025	1.046.050,00	618.200	1.236.400,00	545.711	1.091.422,00
64	72131601-002	TUBO DESAGUE P.V.C. 50 mm.	Unidad	1	47.071	39610	39.610,00	48.400	48.400,00	41.328	41.328,00
65	72131601-002	TUBO DESAGUE P.V.C. 75 mm.	Metro lineal	96	6.231.840	54626	5.244.096,00	68.000	6.528.000,00	56.995	5.471.520,00
66	72131601-002	TUBO DESAGÜE CLOACAL: P.V.C. 100 mm.	Metro lineal	120	9.272.520	65024	7.802.880,00	62.800	7.536.000,00	67.844	8.141.280,00
67	72131601-002	REJILLA DE PISO SIFONADA DE 15x15mm	Unidad	4	544.604	114571	458.284,00	143.600	574.400,00	119.541	478.164,00
68	72131601-002	REJILLA DE PISO DE 15X15mm	Unidad	5	567.105	95444	477.220,00	113.300	566.500,00	99.584	497.920,00
69	72131601-002	DESENGRASADOR PVC DE 200mm	Unidad	7	2.958.597	355665	2.489.655,00	453.400	3.173.800,00	371.092	2.597.644,00
70	72131601-002	Registros cloacales	Unidad	5	4.546.150	765117	3.825.585,00	831.200	4.156.000,00	798.304	3.991.520,00
71	72131601-002	CONEXIÓN AL SISTEMA, CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	Unidad	1	5.639.638	4745755	4.745.755,00	5.289.300	5.289.300,00	4.951.602	4.951.602,00
72	72131601-002	TUBO DESAGUE TIPO METALICO (ACERO AL CARBONO) DE 2 PULGADAS	Metro lineal	50	16.622.350	279754	13.987.700,00	377.800	18.890.000,00	291.888	14.594.400,00
73	72131601-002	CONEXIÓN AL SISTEMA	Unidad	1	4.011.263	3375478	3.375.478,00	4.533.700	4.533.700,00	3.521.889	3.521.889,00
74	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION CANALETAS S EN CH. N°18, CON ACCESORIOS, BOQUETA CHAPA Nº 24	Metro lineal	35	10.819.025	260120	9.104.200,00	317.400	11.109.000,00	271.403	9.499.105,00
75	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION CAÑOS DE BAJADA EN PVC 100mm. (embutidos)	Metro lineal	36	4.676.184	109306	3.935.016,00	98.200	3.535.200,00	114.407	4.118.652,00
76	72131601-002	CÁMARAS DE INSPECCIÓN 40x40 ABIERTA CON REJILLA.	Unidad	4	4.352.280	915611	3.662.444,00	906.700	3.626.800,00	955.325	3.821.300,00
77	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE CANALETAS CON REGILLAS PERIMETRALES PARA BALCONES ANCHO 0,15 Y PROFUNDIDAD 0,20 MT.	Metro lineal	22	18.668.980	714088	15.709.936,00	937.000	20.614.000,00	745.062	16.391.364,00
78	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE CAÑERIAS DE 100 MM DE PVC	Metro lineal	30	3.524.400	98859	2.965.770,00	113.300	3.399.000,00	103.147	3.094.410,00

79	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE CAÑERIAS TIPO TERMOFUSION PARA AGUA FRIA Y CALIENTE	Metro lineal	96	8.675.328	76045	7.300.320,00	90.700	8.707.200,00	79.343	7.616.928,00
80	72131601-002	PROVICION Y COLOCACION DE LLAVE DE PASO CROMADA	Unidad	22	6.413.396	245312	5.396.864,00	226.700	4.987.400,00	255.953	5.630.966,00
81	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE LAVATORIOS: BACHA BLANCA CON PEDESTAL, GRIFERIAS LAVAMANOS CON INSTALACIÓN DE MESA CON ACCIONAMIENTO MANUAL Y CIERRE AUTOMATICO	Unidad	9	14.275.008	1334713	12.012.417,00	1.435.700	12.921.300,00	1.392.606	12.533.454,00
82	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE BACHAS: PARA LABORATORIO DE HACERO INOXIDABLE DE EMBUTIR, GRIFERIAS CROMADAS CON INSTALACIÓN DE MESA CON ACCIONAMIENTO MANUAL, REQUERIMIENTO DE AGUA FRIA Y CALIENTE	Unidad	6	11.825.550	1658533	9.951.198,00	2.198.100	13.188.600,00	1.730.472	10.382.832,00
83	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE INODOROS CON CISTERNA BAJA O ACOPLADA DE COLOR BLANCO, ASIENTO PLASTICO DURO DE PRIMERA CALIDAD AL TONO DE LA LOZA.	Unidad	7	21.940.527	2637565	18.462.955,00	3.434.600	24.042.200,00	2.751.969	19.263.783,00
84	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE MIGITORIO PARA BAÑO. COLOR BLANCO CON ACCESORIOS CROMADOS	Unidad	2	2.967.860	1248727	2.497.454,00	1.305.200	2.610.400,00	1.302.891	2.605.782,00
85	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE PILETA DE Aº INOXIDABLE 1 BACHA DE EMBUTIR, GRIFERIAS CANILLA DE PARED PICO ALTO Y ACCESORIOS (kitchenette)	Unidad	1	2.422.791	2038779	2.038.779,00	2.610.300	2.610.300,00	2.127.210	2.127.210,00
86	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE DISPENSER DE PAPEL HIGIÉNICO ROLLO COLOR BLANCO, PLÁSTICO ABS DE ALTO IMPACTO	Unidad	7	2.545.270	305978	2.141.846,00	272.000	1.904.000,00	319.250	2.234.750,00
87	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE PERCHEROS CROMADOS	Unidad	4	1.029.700	216623	866.492,00	272.000	1.088.000,00	226.019	904.076,00
88	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE CANILLA BRONCE 3/4" C/PICO FV 436 (para patio)	Unidad	2	524.758	220792	441.584,00	294.700	589.400,00	230.369	460.738,00
89	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE DUCHAS DE EMERGENCIA CON LAVAOJOS EN PLANTA BAJA. INCLUYE ACONDICIONAMIENTO DEL AREA PARA COLECTOR CON DESAGUE	Unidad	2	16.391.426	6896692	13.793.384,00	9.033.000	18.066.000,00	7.195.836	14.391.672,00
90	40101501-001	VENTILACION COCINA : PROVISIÓN E INSTALACION DE EQUIPO EXTRACTOR DE PARED, CAUDAL 4300 M3/H,	Unidad	1	9.997.295	8412724	8.412.724,00	9.273.400	9.273.400,00	8.777.625	8.777.625,00
91	40101501-001	VENTILACION COCINA: MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA.	Unidad	1	1.976.263	1663065	1.663.065,00	1.339.500	1.339.500,00	1.735.159	1.735.159,00
92	40101501-001	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE VENTILACION LABORATORIO: CONJUNTO DE CAMPANAS DE EXTRACION DE 2 M DE LARGO X 0,80	Unidad	1	156.597.209	131776551	131.776.551,00	94.589.000	94.589.000,00	137.492.350	137.492.350,00
93	40101501-001	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CAMPANA PARA ABSORCION ATOMICA: PARA IDEAS DE REQUERIMIENTOS VER HOJA AA (MODELO III SEGÚN EETT Y PLANO)	Unidad	1	92.392.003	77747871	77.747.871,00	97.268.000	97.268.000,00	81.120.179	81.120.179,00
94	40101501-001	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CONJUNTO DE DUCTOS DE ACERO INOXIDABLE PARA CONEXIÓN DE CONJUNTO DE CAMPANAS, PARA EXTRACCION DE GASES: DE 0,50X0,20 MT	Unidad	1	17.278.272	14539666	14.539.666,00	30.444.300	30.444.300,00	15.170.323	15.170.323,00
95	40101501-001	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE VENTILACION LABORATORIO: DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN ELÉCTRICA Y MANDO PARA EXTRACTORES CENTRIFUGOS DEL CONJUNTO DE CAMPANAS	Unidad	1	17.278.272	14539666	14.539.666,00	19.041.500	19.041.500,00	15.170.323	15.170.323,00
96	40101501-001	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE VENTILACION LABORATORIO: SOPORTE METÁLICO PARA EXTRACTOR DE CAMPANAS DE EXTRACCION SEGÚN MEDIDA DE CAMPANA ADQUIRIDA ANGULO DE 1"X1/8"	Unidad	1	2.159.784	1817458	1.817.458,00	3.434.600	3.434.600,00	1.896.290	1.896.290,00
97	40101501-001	PROVISION Y COLOCACION DE EXTRACTORES PARA CONJUNTO DE CAMPANAS DE LABORATORIO CON FILTRO PARA PARTICULAS E HIDROCARBUROS	Unidad	1	104.389.559	87843814	87.843.814,00	117.051.300	117.051.300,00	91.654.033	91.654.033,00
98	40101501-001	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE VENTILACION LABORATORIO:: MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA.	Unidad	1	374.362.556	315026091	315.026.091,00	343.460.500	343.460.500,00	328.690.324	328.690.324,00
99	42191704-001	AIRE COMPRIMIDO: PROVEER E INSTALAR 1 COMPRESOR DE AIRE, MOTOR 7,5KkW/10hp a 380 volt/50hz .	Unidad	1	42.263.249	35564524	35.564.524,00	41.215.300	41.215.300,00	37.107.133	37.107.133,00
100	42191704-001	SECADOR DE AIRE DE CICLO REFRIGERADO: Provisión e instalación de equipo llave en mano.	Unidad	1	28.253.252	23775112	23.775.112,00	26.103.000	26.103.000,00	24.806.355	24.806.355,00
101	42191704-001	AIRE COMPRIMIDO: CAÑERÍAS HºGº Ø 1" PROTEGIDOS CON PINTURA ASFALTICA Y CINTA PROTECTORA DE REVESTIMIENTO ANTICORROSIVO	Metro lineal	1	191.549	161188	161.188,00	206.100	206.100,00	168.180	168.180,00
102	42191704-001	AIRE COMPRIMIDO: CAÑERÍAS HºGº Ø 1/4" PROTEGIDOS CON PINTURA ASFALTICA Y CINTA PROTECTORA DE REVESTIMIENTO ANTICORROSIVO	Metro lineal	55,49	7.140.397	108283	6.008.623,00	130.500	7.241.445,00	112.980	6.269.260,20
103	42191704-001	PROVISION E INSTALACION DE VALVULAS TIPO CIERRE RAPIDO DE 1/4 "	Unidad	5	912.225	153527	767.635,00	178.600	893.000,00	160.187	800.935,00
104	42191704-001	PROVISION E INSTALACION DE MANGUERAS PARA AIRE COMPRIMIDO CON REFUERZO DE NYLON DE 1/4 " DE DIAMETRO	Metro lineal	5	167.430	28178	140.890,00	26.800	134.000,00	29.401	147.005,00
105	42191704-001	PICOS SOPLETES, ABRAZADERAS Y ACCESORIOS PARA PUNTOS DE CONSUMO DE AIRE CONSUMO	Unidad	5	1.345.670	226476	1.132.380,00	316.000	1.580.000,00	236.300	1.181.500,00
106	42191704-001	AIRE COMPRIMIDO: PRUEBAS DE PRESIÓN DE CAÑERÍAS	Unidad	1	1.442.664	1214002	1.214.002,00	1.305.200	1.305.200,00	1.266.659	1.266.659,00
107	72131601-002	Provisión y montaje bandeja metálica galvanizada ciega con tapa, dimensiones 200x100 mm	Metro lineal	94	14.840.438	132853	12.488.182,00	178.600	16.788.400,00	138.616	13.029.904,00

108	72131601-002	Provisión y montaje curva de 90° interna con tapa galvanizada para empalme de bandeja metálica galvanizada ciega, dimensiones 200x100 mm..	Unidad	39	6.074.250	131064	5.111.496,00	144.300	5.627.700,00	136.749	5.333.211,00
109	72131601-002	Provisión y montaje unión en T con tapa para unión de bandeja metálica galvanizada ciega, dimensiones 200x100 mm., soportes de apoyo tipo ménsula metálica galvanizada colocadas 2 por cada unión T..	Unidad	3	493.890	138536	415.608,00	153.900	461.700,00	144.545	433.635,00
110	72131601-002	Provisión y montaje curva externa de 90° con tapa para unión de bandeja metálica zincada ciega, dimensiones 200x100 mm., soportes de apoyo tipo ménsula metálica galvanizada, colocadas 2 por cada unión	Unidad	39	6.074.250	131064	5.111.496,00	164.900	6.431.100,00	136.749	5.333.211,00
111	72131601-002	Provisión y montaje tapa para extremo de bandeja metálica galvanizada ciega, dimensiones 200x100 mm.	Unidad	3	348.366	97717	293.151,00	164.900	494.700,00	101.955	305.865,00
112	72131601-002	Tuberia de Acero inoxidable AISI 316, ASTMA269/A213 de 1/4 de diámetro; uniones, codos tees de acero inoxidable; tipo de unión anillada	Metro lineal	276	90.466.452	275824	76.127.424,00	245.900	67.868.400,00	287.788	79.429.488,00
113	72131601-002	Central de Cilindros 1+1 para Argón	Unidad	1	13.074.777	11002425	11.002.425,00	25.172.100	25.172.100,00	11.479.654	11.479.654,00
114	72131601-002	Central de Cilindros 1+1 para Helio	Unidad	1	13.151.215	11066747	11.066.747,00	25.172.100	25.172.100,00	11.546.767	11.546.767,00
115	72131601-002	Central de Cilindros 1+1 para Nitrógeno	Unidad	1	13.074.777	11002425	11.002.425,00	25.172.100	25.172.100,00	11.479.654	11.479.654,00
116	72131601-002	Central de Cilindros 1+1 para Oxigeno	Unidad	1	13.189.434	11098909	11.098.909,00	25.172.100	25.172.100,00	11.580.323	11.580.323,00
117	72131601-002	Central de cilindros 1+1 para Dióxido de Carbono	Unidad	1	13.074.777	11002425	11.002.425,00	25.172.100	25.172.100,00	11.479.654	11.479.654,00
118	72131601-002	Central de Cilindros 1+1 para Aire	Unidad	1	13.074.777	11002425	11.002.425,00	25.172.100	25.172.100,00	11.479.654	11.479.654,00
119	72131601-002	Central de Cilindros 1+1 para GLP	Unidad	1	15.523.916	13063375	13.063.375,00	25.172.100	25.172.100,00	13.629.998	13.629.998,00
120	72131601-002	Regulador de linea gases oxidantes e inertes Argón, Nitrógeno, Helio, Aire, Oxigeno, Dióxido de Carbono	Unidad	10	43.358.510	3648619	36.486.190,00	6.242.700	62.427.000,00	3.806.877	38.068.770,00
121	72131601-002	Regulador de linea gases inflamables "GLP"	Unidad	1	6.083.636	5119380	5.119.380,00	9.526.200	9.526.200,00	5.341.432	5.341.432,00
122	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #1	Unidad	4	11.771.988	10128588	40.514.352,00	1.099.100	4.396.400,00	10.567.914	42.271.656,00
123	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #2	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
124	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #3	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
125	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #4	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
126	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #5	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
127	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #6	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
128	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #7	Unidad	2	4.291.698	1805732	3.611.464,00	1.099.100	2.198.200,00	1.884.055	3.768.110,00
129	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #8	Unidad	3	6.437.547	1805732	5.417.196,00	1.099.100	3.297.300,00	1.884.055	5.652.165,00
130	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #9	Unidad	3	6.437.547	1805732	5.417.196,00	1.099.100	3.297.300,00	1.884.055	5.652.165,00
131	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #10	Unidad	3	6.437.547	1805732	5.417.196,00	1.099.100	3.297.300,00	1.884.055	5.652.165,00
132	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #11	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
133	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #12	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
134	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #13	Unidad	3	6.437.547	1805732	5.417.196,00	1.099.100	3.297.300,00	1.884.055	5.652.165,00
135	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #14	Unidad	3	6.437.547	1805732	5.417.196,00	1.099.100	3.297.300,00	1.884.055	5.652.165,00
136	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #15	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
137	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #16	Unidad	3	6.437.547	1805732	5.417.196,00	1.099.100	3.297.300,00	1.884.055	5.652.165,00
138	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #17	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
139	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #18	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
140	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #19	Unidad	5	10.729.245	1805732	9.028.660,00	1.099.100	5.495.500,00	1.884.055	9.420.275,00
141	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #20	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
142	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #21	Unidad	3	6.437.547	1805732	5.417.196,00	1.099.100	3.297.300,00	1.884.055	5.652.165,00
143	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #22	Unidad	3	6.437.547	1805732	5.417.196,00	1.099.100	3.297.300,00	1.884.055	5.652.165,00
144	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #23	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
145	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #24	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
146	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #25	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
147	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #26	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
148	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #27	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
149	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #28	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
150	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #29	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
151	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #30	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
152	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #31	Unidad	3	6.437.547	1805732	5.417.196,00	1.099.100	3.297.300,00	1.884.055	5.652.165,00
153	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #32	Unidad	3	6.437.547	1805732	5.417.196,00	1.099.100	3.297.300,00	1.884.055	5.652.165,00
154	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #33	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
155	72131601-002	LUZ DE PARED ANTIEXPLOSIVA CTO #34	Unidad	2	6.969.628	2932471	5.864.942,00	2.610.300	5.220.600,00	3.059.667	6.119.334,00
156	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #35	Unidad	4	10.193.260	2144407	8.577.628,00	2.060.800	8.243.200,00	2.237.421	8.949.684,00
157	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #36	Unidad	4	10.193.260	2144407	8.577.628,00	2.060.800	8.243.200,00	2.237.421	8.949.684,00
158	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #37	Unidad	8	20.386.520	2144407	17.155.256,00	2.060.800	16.486.400,00	2.237.421	17.899.368,00

159	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #38	Unidad	8	20.386.520	2144407	17.155.256,00	2.060.800	16.486.400,00	2.237.421	17.899.368,00
160	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #39	Unidad	6	15.289.890	2144407	12.866.442,00	2.060.800	12.364.800,00	2.237.421	13.424.526,00
161	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #40	Unidad	6	15.289.890	2144407	12.866.442,00	2.060.800	12.364.800,00	2.237.421	13.424.526,00
162	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #41	Unidad	8	20.386.520	2144407	17.155.256,00	2.060.800	16.486.400,00	2.237.421	17.899.368,00
163	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA Y DE PARED ANTIEXPLOSIVA CTO #42	Unidad	4	23.608.516	4966642	19.866.568,00	4.671.100	18.684.400,00	5.182.069	20.728.276,00
164	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #43	Unidad	4	10.193.260	2144407	8.577.628,00	2.060.800	8.243.200,00	2.237.421	8.949.684,00
165	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #44	Unidad	4	10.193.260	2144407	8.577.628,00	2.060.800	8.243.200,00	2.237.421	8.949.684,00
166	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA Y DE PARED ANTIEXPLOSIVA CTO #45	Unidad	4	23.608.516	4966642	19.866.568,00	4.671.100	18.684.400,00	5.182.069	20.728.276,00
167	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #46	Unidad	2	5.096.630	2144407	4.288.814,00	2.060.800	4.121.600,00	2.237.421	4.474.842,00
168	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #84	Unidad	1	2.113.099	1778173	1.778.173,00	1.099.100	1.099.100,00	1.855.301	1.855.301,00
169	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #133	Unidad	1	2.145.849	1805732	1.805.732,00	1.099.100	1.099.100,00	1.884.055	1.884.055,00
170	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #111	Unidad	1	793.813	667994	667.994,00	544.000	544.000,00	696.968	696.968,00
171	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #112	Unidad	1	6.865.663	5777455	5.777.455,00	544.000	544.000,00	6.028.052	6.028.052,00
172	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #113	Unidad	1	6.865.663	5777455	5.777.455,00	544.000	544.000,00	6.028.052	6.028.052,00
173	72131601-002	LUCES ADOSADAS AL TECHO CTO # 47	Unidad	13	3.000.569	194229	2.524.977,00	261.000	3.393.000,00	202.654	2.634.502,00
174	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA Y DE PARED ANTIEXPLOSIVA CTO #48	Unidad	3	17.706.387	4966642	14.899.926,00	4.671.100	14.013.300,00	5.182.069	15.546.207,00
175	72131601-002	LUCES APLIQUE DE PARED CTO #50	Unidad	3	612.900	171918	515.754,00	261.000	783.000,00	179.375	538.125,00
176	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA Y DE PARED ANTIEXPLOSIVA CTO #52	Unidad	2	11.804.258	4966642	9.933.284,00	4.671.100	9.342.200,00	5.182.069	10.364.138,00
177	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #53	Unidad	4	8.583.396	1805732	7.222.928,00	1.099.100	4.396.400,00	1.884.055	7.536.220,00
178	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA TIERRA CTO #54	Unidad	2	4.291.698	1805732	3.611.464,00	1.099.100	2.198.200,00	1.884.055	3.768.110,00
179	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA TIERRA CTO #55	Unidad	2	4.291.698	1805732	3.611.464,00	1.099.100	2.198.200,00	1.884.055	3.768.110,00
180	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #56	Unidad	4	10.193.260	2144407	8.577.628,00	1.099.100	4.396.400,00	2.237.421	8.949.684,00
181	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA TIERRA CTO #57	Unidad	3	6.437.547	1805732	5.417.196,00	1.099.100	3.297.300,00	1.884.055	5.652.165,00
182	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #59	Unidad	4	10.193.260	2144407	8.577.628,00	1.099.100	4.396.400,00	2.237.421	8.949.684,00
183	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #60	Unidad	2	4.291.698	1805732	3.611.464,00	1.099.100	2.198.200,00	1.884.055	3.768.110,00
184	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #61	Unidad	2	4.291.698	1805732	3.611.464,00	1.099.100	2.198.200,00	1.884.055	3.768.110,00
185	72131601-002	LUZ, TOMA COMUNES Y EXTRACTOR P/ BAÑO CTO #62	Unidad	8	53.380.304	5614941	44.919.528,00	3.104.900	24.839.200,00	5.858.488	46.867.904,00
186	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #63	Unidad	5	1.955.940	329185	1.645.925,00	261.000	1.305.000,00	343.463	1.717.315,00
187	30181503-003	TERMOCALEFON CTO #64	Unidad	1	2.704.050	2275458	2.275.458,00	2.198.100	2.198.100,00	2.374.156	2.374.156,00
188	72131601-002	LUZ, TOMA COMUNES Y EXTRACTOR P/ BAÑO CTO #65	Unidad	8	53.380.304	5614941	44.919.528,00	3.104.900	24.839.200,00	5.858.488	46.867.904,00
189	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #66	Unidad	5	1.955.940	329185	1.645.925,00	261.000	1.305.000,00	343.463	1.717.315,00
190	30181503-003	TERMOCALEFON CTO #67	Unidad	1	2.704.050	2275459	2.275.459,00	2.198.100	2.198.100,00	2.374.156	2.374.156,00
191	72131601 002	TOMA ANTIEXPLOSIVA CTO #84	Unidad	4	8.557.616	1800308	7.201.232,00	1.099.100	4.396.400,00	1.878.397	7.513.588,00
192	72131601-002	LUZ Y TOMA ANTIEXPLOSIVA CTO #99	Unidad	3	13.768.404	3862037	11.586.111,00	4.671.100	14.013.300,00	4.029.553	12.088.659,00
193	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #101	Unidad	1	6.865.663	5777455	5.777.455,00	3.572.000	3.572.000,00	6.028.052	6.028.052,00
194	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #102	Unidad	1	6.865.663	5777455	5.777.455,00	3.572.000	3.572.000,00	6.028.052	6.028.052,00
195	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #103	Unidad	1	6.865.663	5777455	5.777.455,00	3.572.000	3.572.000,00	6.028.052	6.028.052,00
196	72131601-002	LUZ REFLECTOR EXTERNO CTO #104	Unidad	3	2.597.439	728582	2.185.746,00	3.572.000	10.716.000,00	760.184	2.280.552,00
197	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #105	Unidad	1	6.865.663	5777455	5.777.455,00	3.572.000	3.572.000,00	6.028.052	6.028.052,00
198	72131601-002	LUZ REFLECTOR EXTERNO CTO #108	Unidad	3	2.830.125	2527288	7.581.864,00	3.572.000	10.716.000,00	2.636.909	7.910.727,00
199	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #109	Unidad	1	6.865.663	5777455	5.777.455,00	3.572.000	3.572.000,00	6.028.052	6.028.052,00
200	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 60.000 BTU CTO # 119	Unidad	1	15.544.290	7472598	7.472.598,00	16.486.100	16.486.100,00	7.796.722	7.796.722,00
201	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 60.000 BTU CTO # 120	Unidad	1	15.544.290	7472598	7.472.598,00	16.486.100	16.486.100,00	7.796.722	7.796.722,00
202	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 60.000 BTU CTO # 121	Unidad	1	15.544.290	7472598	7.472.598,00	16.486.100	16.486.100,00	7.796.722	7.796.722,00
203	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 60.000 BTU CTO # 122	Unidad	1	15.544.290	7472598	7.472.598,00	16.486.100	16.486.100,00	7.796.722	7.796.722,00
204	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 123	Unidad	1	6.436.934	3242573	3.242.573,00	3.984.100	3.984.100,00	3.383.219	3.383.219,00
205	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 124	Unidad	1	6.436.934	3242573	3.242.573,00	3.984.100	3.984.100,00	3.383.219	3.383.219,00
206	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 125	Unidad	1	6.436.934	3242573	3.242.573,00	3.984.100	3.984.100,00	3.383.219	3.383.219,00
207	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 126	Unidad	1	6.436.934	3242573	3.242.573,00	3.984.100	3.984.100,00	3.383.219	3.383.219,00
208	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 30.000 BTU CTO # 127	Unidad	1	8.842.703	4755656	4.755.656,00	5.770.100	5.770.100,00	4.961.932	4.961.932,00
209	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 128	Unidad	1	6.303.600	3200428	3.200.428,00	3.984.100	3.984.100,00	3.339.319	3.339.319,00
210	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 129	Unidad	1	6.303.600	3200428	3.200.428,00	3.984.100	3.984.100,00	3.339.319	3.339.319,00
211	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 130	Unidad	1	6.303.600	3200428	3.200.428,00	3.984.100	3.984.100,00	3.339.319	3.339.319,00
212	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 12.000 BTU CTO # 131	Unidad	1	2.961.884	1475918	1.475.918,00	2.885.100	2.885.100,00	1.539.936	1.539.936,00
213	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #68	Unidad	5	2.041.875	343648	1.718.240,00	261.000	1.305.000,00	358.553	1.792.765,00
214	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #69	Unidad	7	2.858.625	343648	2.405.536,00	261.000	1.827.000,00	358.553	2.509.871,00
215	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #70	Unidad	12	4.900.500	343648	4.123.776,00	261.000	3.132.000,00	358.553	4.302.636,00
216	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #71	Unidad	5	2.041.875	343648	1.718.240,00	261.000	1.305.000,00	358.553	1.792.765,00

217	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #72	Unidad	6	2.450.250	343648	2.061.888,00	261.000	1.566.000,00	358.553	2.151.318,00
218	30181503-003	TERMOCALEFON COCINA CTO #73	Unidad	1	2.704.050	2275458	2.275.458,00	2.198.100	2.198.100,00	2.374.156	2.374.156,00
219	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #74	Unidad	6	2.450.250	343648	2.061.888,00	261.000	1.566.000,00	358.553	2.151.318,00
220	72131601-002	TOMA ESPECIAL PARA MICROONDA CTO #75	Unidad	1	519.375	437054	437.054,00	287.100	287.100,00	456.011	456.011,00
221	72131601-002	TOMA ESPECIAL PARA COCINA CTO #76	Unidad	1	519.375	437054	437.054,00	287.100	287.100,00	456.011	456.011,00
222	72131601-002	TOMA ESPECIAL PARA MULTIUSO CTO #77	Unidad	2	1.038.750	437054	874.108,00	287.100	574.200,00	456.011	912.022,00
223	72131601-002	TOMA ESPECIAL HELADERA CTO #78	Unidad	1	519.375	437054	437.054,00	287.100	287.100,00	456.011	456.011,00
224	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUN CTO #79	Unidad	4	1.633.500	343648	1.374.592,00	261.000	1.044.000,00	358.553	1.434.212,00
225	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUN CTO #81	Unidad	6	2.450.250	343648	2.061.888,00	261.000	1.566.000,00	358.553	2.151.318,00
226	72131601-002	Luces	Unidad	4	3.213.000	675935	2.703.740,00	824.300	3.297.200,00	705.254	2.821.016,00
227	72131601-002	Tomas para computadora	Unidad	2	882.250	371207	742.414,00	206.100	412.200,00	387.308	774.616,00
228	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #82	Unidad	4	1.764.500	371207	1.484.828,00	206.100	824.400,00	387.308	1.549.232,00
229	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #83	Unidad	4	1.764.500	371207	1.484.828,00	206.100	824.400,00	387.308	1.549.232,00
230	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUN CTO #85	Unidad	3	1.225.125	343648	1.030.944,00	261.000	783.000,00	358.553	1.075.659,00
231	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #86	Unidad	4	1.764.500	371207	1.484.828,00	206.100	824.400,00	387.308	1.549.232,00
232	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #87	Unidad	4	1.764.500	371207	1.484.828,00	206.100	824.400,00	387.308	1.549.232,00
233	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #88	Unidad	2	882.250	371207	742.414,00	206.100	412.200,00	387.308	774.616,00
234	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUN CTO #89	Unidad	5	2.041.875	343648	1.718.240,00	261.000	1.305.000,00	358.553	1.792.765,00
235	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #90	Unidad	4	1.764.500	371207	1.484.828,00	206.100	824.400,00	387.308	1.549.232,00
236	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #91	Unidad	4	1.764.500	371207	1.484.828,00	206.100	824.400,00	387.308	1.549.232,00
237	72131601-002	LUZ ADOSADA AL TECHO CTO #92	Unidad	6	2.548.500	357427	2.144.562,00	261.000	1.566.000,00	372.931	2.237.586,00
238	72131601-002	TOMA PARA USOS VARIOS CTO #93	Unidad	4	1.633.500	343648	1.374.592,00	206.100	824.400,00	358.553	1.434.212,00
239	72131601-002	TOMA PARA USOS VARIOS CTO #94	Unidad	4	1.633.500	343648	1.374.592,00	206.100	824.400,00	358.553	1.434.212,00
240	72131601-002	TOMA PARA USOS VARIOS CTO #95	Unidad	4	1.633.500	343648	1.374.592,00	206.100	824.400,00	358.553	1.434.212,00
241	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUN CTO #96	Unidad	7	2.858.625	343648	2.405.536,00	261.000	1.827.000,00	358.553	2.509.871,00
242	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #97	Unidad	4	1.764.500	371207	1.484.828,00	206.100	824.400,00	387.308	1.549.232,00
243	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #98	Unidad	4	1.764.500	371207	1.484.828,00	206.100	824.400,00	387.308	1.549.232,00
244	72131601-002	LUZ REFLECTOR EXTERNO CTO #114	Unidad	2	1.097.750	461878	923.756,00	549.500	1.099.000,00	481.912	963.824,00
245	72131601-002	LUZ REFLECTOR EXTERNO CTO #115	Unidad	2	1.097.750	461878	923.756,00	549.500	1.099.000,00	481.912	963.824,00
246	72131601-002	LUZ REFLECTOR EXTERNO CTO #116	Unidad	2	1.097.750	461878	923.756,00	549.500	1.099.000,00	481.912	963.824,00
247	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA #102	Unidad	4	1.764.500	371207	1.484.828,00	206.100	824.400,00	387.308	1.549.232,00
248	30181503-003	TERMOCALEFON 50 LITROS CTO #117	Unidad	1	2.500.345	2104040	2.104.040,00	2.198.100	2.198.100,00	2.195.303	2.195.303,00
249	30181503-003	TERMOCALEFON DE 50 LITROS CTO #118	Unidad	1	2.500.345	2104040	2.104.040,00	2.198.100	2.198.100,00	2.195.303	2.195.303,00
250	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION CERAMICA DE PRIMERA CALIDAD COLOR A DEFINIR MEDIDAS 30X30. (kitchenette)	Metros cuadrados	37	6.725.342	152956	5.659.372,00	178.600	6.608.200,00	159.591	5.904.867,00
251	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION AZULEJOS DE PRIMERA CALIDAD COLOR A DEFINIR MEDIDAS 60X30. H= 2.10M (baño)	Metros cuadrados	248	49.246.600	167101	41.441.048,00	178.600	44.292.800,00	174.349	43.238.552,00
252	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE MESADAS DE HORMIGON ARMADO PULIDO (LABORATORIOS Y SALA DE RECEPCION DE MUESTRAS DE PLANTA ALTA Y BAJA) CON TERMINACION BRILLANTE	Metros cuadrados	30	63.899.250	1792374	53.771.220,00	2.198.100	65.943.000,00	1.870.118	56.103.540,00
253	72131601-002	ENDUIDO PARA INTERIOR	Metros cuadrados	2.425	50.527.300	17533	42.517.525,00	19.200	46.560.000,00	18.294	44.362.950,00
254	72131601-002	ENDUIDO PARA EXTERIOR	Metros cuadrados	285	6.926.070	20450	5.828.250,00	19.200	5.472.000,00	21.337	6.081.045,00
255	72131601-002	PINTURA: PARED EXTERIOR: LÁTEX ACRÍLICO PARA EXTERIOR TIPO LOXON COLOR A DEFINIR	Metros cuadrados	285	8.088.870	23883	6.806.655,00	19.200	5.472.000,00	24.919	7.101.915,00
256	72131601-002	Limpieza y siliconado de muro visto	Metros cuadrados	660	23.709.840	30230	19.951.800,00	31.600	20.856.000,00	31.541	20.817.060,00
257	72131601-002	PINTURA: PARED INTERIOR: LÁTEX ACRÍLICO PARA INTERIOR TIPO LOXON COLOR A DEFINIR.	Metros cuadrados	2.150	61.021.300	23883	51.348.450,00	19.200	41.280.000,00	24.919	53.575.850,00
258	72131601-002	PINTURA ANTIFLAMA COLOR BLANCO: PARED INTERIOR, LÁTEX ACRÍLICO PARA INTERIOR	Metros cuadrados	275	13.403.500	41015	11.279.125,00	41.200	11.330.000,00	42.794	11.768.350,00
259	72131601-002	PINTURA: RAMPA Y ESTACIONAMIENTO PARA DISCAPACITADOS: PINTURA EPOXICA AZUL, LOGO BLANCO (RENNER)	Unidad	2	2.028.807	853618	1.707.236,00	975.400	1.950.800,00	890.644	1.781.288,00
260	72131601-002	PINTURA: POSICION DE ESTACIONAMIENTOS AUTOS-COLOR AMARILLO EPOXI	Unidad	6	1.729.974	242629	1.455.774,00	178.600	1.071.600,00	253.153	1.518.918,00
261	72131601-002	PINTURA: DEFENSA EN ESTACIONAMIENTO: BLOQUES DE HºAº PINTADA EN FAJAS ALTERNADAS CON PINTURA EPOXI COLOR NEGRO Y AMARILLO	Unidad	6	1.466.196	205634	1.233.804,00	267.900	1.607.400,00	214.553	1.287.318,00
262	72131601-002	VENTANA V1 0,90X0,50 TIPO: PROYECTANTE DE VIDRIO TEMPLADO FUME 8 mm.	Unidad	5	5.174.330	870840	4.354.200,00	816.100	4.080.500,00	908.612	4.543.060,00
263	72131601-002	VENTANA V2 1,10X1,80 TIPO: DESLIZANTE (CORREDIZA) VIDRIO TEMPLADO FUME 8 mm.	Unidad	4	10.003.520	2104491	8.417.964,00	2.176.200	8.704.800,00	2.195.773	8.783.092,00
264	72131601-002	VENTANA V3 1,36X1,80 TIPO: PAÑOS DE VIDRIO TEMPLADO FUME 8 mm. PAÑO INFERIOR FIJO; PAÑO SUPERIOR HOJAS CORREDIZAS	Unidad	8	38.117.560	4009491	32.075.928,00	4.439.400	35.515.200,00	4.183.402	33.467.216,00
265	72131601-002	VENTANA V4 0,90X0,50 TIPO: PAÑOS DE VIDRIO TEMPLADO FUME 8 mm.	Unidad	1	1.034.866	870840	870.840,00	816.100	816.100,00	908.612	908.612,00

266	72131601-002	VENTANA V5 TIPO: CORREDIZA PAÑOS DE VIDRIO TEMPLADO FUME 8mm.	Unidad	8	23.974.520	2521820	20.174.560,00	2.769.700	22.157.600,00	2.631.204	21.049.632,00
267	72131601-002	VIDRIERIA: B5 TIPO: PAÑOS DE VIDRIO TEMPLADO TRANSPARENTE 10mm.	Unidad	5	11.040.135	1858055	9.290.275,00	2.357.500	11.787.500,00	1.938.648	9.693.240,00
268	72131601-002	PUERTA ACCESO PRINCIPAL P6 VIDRIO TEMPLADO HOJAS CORREDIZAS 10 MM.	Unidad	1	2.782.699	2341641	2.341.641,00	2.769.700	2.769.700,00	2.443.210	2.443.210,00
269	72131601-002	VIDRIERIA: FACHADA VIDRIADA CON PAÑOS DE VIDRIOS TEMPLADOS TRANSPARENTE DE 10mm ALTURA 3,45 MT.	Metros cuadrados	69,6	165.083.544	1878536	130.746.105,00	1.648.600	114.742.560,00	2.082.519	144.943.322,40
270	72131601-002	VIDRIERIA: FACHADA VIDRIADA CON PAÑOS DE VIDRIOS TEMPLADOS TRANSPARENTE DE 10mm ALTURA 6,80 MT.	Metros cuadrados	181	450.172.521	1969816	356.536.696,00	1.923.400	348.135.400,00	2.183.710	395.251.510,00
271	72131601-002	VIDRIERIA: ESPEJOS CRISTAL FLOAT 3mm S.S.H.H. PREVER EN TODOS LOS SSHH 0,90 DE ALTURA SOBRE MESADA	Metros cuadrados	6,3	1.256.850	167879	1.057.637,00	159.400	1.004.220,00	175.161	1.103.514,30
272	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE CARTEL INDICATIVO SEGÚN MANUAL DE CARTELERIA PETROPAR: (MEDIDAS 0,30X10CM) VER HOJA DENOMINADA SEÑALETICAS	Unidad	1	2.538.550	2136190	2.136.190,00	2.871.300	2.871.300,00	2.228.847	2.228.847,00
273	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE IMÁGENES Y LETRAS CORPOREAS EN FACHADA - MATERIAL ACRILICO CON CHAPA DOBLADA CON CINTA DE LUCES LED PARA EXTERIOR - DISEÑO Y COLOR A DEFINIR	Unidad	1	7.432.392	6254358	6.254.358,00	8.916.200	8.916.200,00	6.525.640	6.525.640,00
274	72131601-002	PAVIMENTO DE ESTACIONAMIENTO: PAVIMENTO DE HºAº. Ø6c/20cm O MALLA ELECTROSOLDADA DE 5,5. ESPESOR 15cm.	Metros cuadrados	188	81.182.348	363377	68.314.876,00	306.200	57.565.600,00	379.139	71.278.132,00
275	72131601-002	JUNTA DE DILATACION e=2cm. RESISTENTE A HIDROCARBUROS TIPO SIKAFLEX.	Metro lineal	170	17.236.470	85321	14.504.570,00	113.300	19.261.000,00	89.021	15.133.570,00
276	72131601-002	JUNTAS ASERRADAS O DE CONTRACCION e= 1/4", SELLADOR RESISTENTE A HIDROCATBUROS TIPO SIKAFLEX Y POLIESTIREMO EXPANDIDO.	Metro lineal	170	18.334.670	90757	15.428.690,00	117.900	20.043.000,00	94.693	16.097.810,00
277	72131601-002	Cordón de hormigón	Metro lineal	108	21.662.424	168786	18.228.888,00	117.500	12.690.000,00	176.107	19.019.556,00
278	72131601-002	JARDINERIA: PROVISION Y SIEMBRA PASTO EN PANES (INCLUIR TIERRA PARA LA SIEMBRA ABONADA)	Metros cuadrados	1.040	45.616.480	36910	38.386.400,00	38.500	40.040.000,00	38.511	40.051.440,00
279	72131601-002	Limpieza con hidrolavadora y producto de limpieza (para calle, vereda, carteles metálicos, etc.)	Metros cuadrados	488	15.212.912	26233	12.801.704,00	27.500	13.420.000,00	27.371	13.357.048,00
280	72131601-002	Limpieza final de Obra	Metros cuadrados	1.013	21.483.704	17847	18.079.011,00	6.900	6.989.700,00	18.621	18.863.073,00
281	72131601-002	MARCACIÓN Y REPLANTEO DE OBRA.	Metros cuadrados	24	251.976	6942	166.608,00	5.500	132.000,00	7.243	173.832,00
282	72131601-002	CARTELES DE OBRA Y SEGURIDAD	Unidad	1	4.479.908	3702640	3.702.640,00	4.808.400	4.808.400,00	3.863.242	3.863.242,00
283	72131601-002	Demolición con apuntalamiento de puerta y mamposteria de bloque existente para unión con bloque Sala de Maquinas	Metros cuadrados	15	449.655	25207	378.105,00	27.500	412.500,00	26.300	394.500,00
284	72131601-002	Demolición de abertura	Unidad	1	91.488	76971	76.971,00	82.400	82.400,00	80.310	80.310,00
285	72131601-002	EXCAVACIONES PARA CABEZALES Y VIGAS DE FUNDACION	Metros cúbicos	27	833.193	25961	700.947,00	31.600	853.200,00	27.087	731.349,00
286	72131601-002	FUNDACION DE Tubulones según diseño	Metros cúbicos	22,6	43.563.579	1952250	44.120.850,00	2.083.800	47.093.880,00	1.698.857	38.394.168,20
287	72131601-002	CABEZALES	Metros cúbicos	4,4	9.163.167	2702700	11.891.880,00	2.620.800	11.531.520,00	1.789.068	7.871.899,20
288	72131601-002	VIGAS CADENA DE 15X40	Metros cúbicos	1,56	3.496.994	2702700	4.216.212,00	3.226.100	5.032.716,00	1.928.780	3.008.896,80
289	72131601-002	DISPOSICION DE TIERRA DE EXCAVACIONCOMO RELLENO DE POZOS O RETIRO	Metros cúbicos	3	115.551	24111	72.333,00	24.700	74.100,00	25.157	75.471,00
290	72131601-002	PILARES HºAº EN EDIFICIO.	Metros cúbicos	1,1	2.582.159	2960100	3.256.110,00	3.521.400	3.873.540,00	2.021.633	2.223.796,30
291	72131601-002	VIGAS DE HºAº DE EDIFICIO	Metros cúbicos	2,8	6.305.462	2702700	7.567.560,00	2.990.300	8.372.840,00	1.937.813	5.425.876,40
292	72131601-002	LOSA DE HORMIGON ARMADO	Metros cúbicos	2,4	5.152.394	2767050	6.640.920,00	2.820.200	6.768.480,00	1.884.918	4.523.803,20
293	72131601-002	BASE DE MOTOR (SEGÚN DETALLE) 0,28 M3 Hº MASA C/ VARILLAS DE REFUERZO NO ESTRUCTURALES	Unidad	1	2.118.700	1539285	1.539.285,00	658.800	658.800,00	1.606.052	1.606.052,00
294	72131601-002	Aislación Horizontal a 3 caras de 0,15 con asfalto	Metro lineal	26	1.056.146	28356	737.256,00	29.700	772.200,00	29.586	769.236,00
295	72131601-002	Aislación de losa con membrana de asfáltica (unión piso pared)	Metro lineal	24	1.790.304	46022	1.104.528,00	35.700	856.800,00	48.018	1.152.432,00
296	72131601-002	MAMPOSTERIA DE ELEVACION VISTA A UNA CARA - LADRILLO PRENSADO QUEMADO	Metros cuadrados	78	12.484.914	80203	6.255.834,00	145.500	11.349.000,00	83.681	6.527.118,00
297	72131601-002	REVOQUE INTERIOR 2 CAPAS - FINO	Metros cuadrados	73,89	3.920.381	33875	2.503.023,00	60.200	4.448.178,00	35.345	2.611.642,05
298	72131601-002	DINTEL DE H"A" (sobre aberturas)	Metro lineal	8,6	865.934	58460	502.756,00	126.700	1.089.620,00	60.996	524.565,60
299	72131601-002	CONTRAPISO DE CASCOTES	Metros cuadrados	24	991.320	24670	592.080,00	45.800	1.099.200,00	25.740	617.760,00
300	72131601-002	CARPETA REGULARIZADORA PARA BASE DE PISOS	Metros cuadrados	24	983.064	21439	514.536,00	49.200	1.180.800,00	22.369	536.856,00
301	72131601-002	"CARPINTERIA DE ALUMINIO: P1 MARCO: MARCO: ALUMINIO DOBLADA. UNA HOJA DE ABRIR TIPO PERSIANA 1,60x2,10 mt. CON HERRAJES, PERNOS Y TORNILLOS. CON PICAPORTE CROMADO."	Unidad	3	8.347.608	2276841	6.830.523,00	2.769.700	8.309.100,00	2.375.598	7.126.794,00
302	72131601-002	PORCELANATO MATE RESISTENTE A HIDROCARBUROS COLOR GRIS CLARO 60x60 PRIMERA SELECCION. JUNTA RECTIFICADA CON PASTINA DEL MISMO COLOR DEL PISO.	Metros cuadrados	24	3.872.664	89549	2.149.176,00	178.600	4.286.400,00	93.433	2.242.392,00
303	72131601-002	PORCELANATO MATE RESISTENTE A HIDROCARBUROS COLOR GRIS CLARO 60x12 PRIMERA SELECCION. JUNTA RECTIFICADA CON PASTINA DEL MISMO COLOR DEL PISO.	Metros cuadrados	25	1.311.000	29311	732.775,00	34.800	870.000,00	30.582	764.550,00
304	72131601-002	TUBO DESAGUE TIPO METALICO (ACERO AL CARBONO) DE 2 PULGADAS	Metros cuadrados	10	2.564.470	148547	1.485.470,00	211.600	2.116.000,00	154.991	1.549.910,00
305	72131601-002	CONEXIÓN AL SISTEMA	Unidad	1	3.690.638	3105672	3.105.672,00	4.533.700	4.533.700,00	3.240.380	3.240.380,00
306	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION CAÑOS DE BAJADA EN PVC 100mm. (embutidos)	Metro lineal	6,4	680.179	68534	438.617,00	98.200	628.480,00	71.507	457.644,80

Ítems del llamado CONSTRUCCIÓN DE LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD VILLA ELISA con ID: 410984

LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

						INICIATIVAS CONSTRUCTIVAS		LOS ANDES INGENIERIA		CONSORCIO IRSISA	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	REFERENCIAL	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	72131601-002	PRELIMINAR: CERCO CON PANELES DE CHAPA METÁLICA Nº 24 Y BASTIDORES DE CAÑO CUADRADO 2" (desmontable), en todo el perímetro de la obra	Metro lineal	190	37.859.400	208611	39.636.090,00	187732	35.669.080	202462	38.467.780
2	72131601-002	MONTAJE DE OBRADOR: CONTEINER EN CHAPA METÁLICA, PARA DEPÓSITO, SANITARIOS, BEBEDERO, ETC.	Unidad	1	46.388.818	46662862	46.662.862,00	33367950	33.367.950	16650650	16.650.650
3	72131601-002	BAÑOS DE PERSONAL (Duchas , mingitorios, lavatorios, inodoros)	Unidad	1	33.772.037	32664004	32.664.004,00	20303250	20.303.250	12413081	12.413.081
4	72131601-002	MARCACIÓN Y REPLANTEO DE OBRA.	Metros cuadrados	713	8.289.338	5281	3.765.353,00	9181	6.546.053	15409	10.986.617
5	72131601-002	CARTELES DE OBRA Y SEGURIDAD	Unidad	1	7.596.433	5069546	5.069.546,00	7067500	7.067.500	6591774	6.591.774
6	72131601-002	DEMOLICIÓN: PODA Y DESTRONQUE DE ARBOLES (Mangos)	Unidad	4	5.010.496	596255	2.385.020,00	873125	3.492.500	588551	2.354.204
7	72131601-002	PREPARACIÓN DEL TERRENO / TERRAPLENADO: MOVIMIENTO DE SUELO/REMOCION CAPA VEGETAL	Metros cúbicos	2.250	268.134.750	82380	185.355.000,00	39325	88.481.250	88283	198.636.750
8	72131601-002	Apertura calle Acceso a Laboratorio - Caja	Metros cuadrados	588	30.161.460	31493	18.517.884,00	57750	33.957.000	41199	24.225.012
9	72131601-002	Asfaltado	Metros cuadrados	588	177.013.872	180453	106.106.364,00	299950	176.370.600	270734	159.191.592
10	72131601-002	EXCAVACIONES PARA ZAPATAS Y VIGAS DE FUNDACION	Metros cúbicos	52,5	3.589.372	38022	1.996.155,00	67375	3.537.188	70626	3.707.865
11	72131601-002	FUNDACION DE Tubulones según diseño	Metros cúbicos	27	67.539.771	1733399	46.801.773,00	2250435	60.761.745	1426648	38.519.496
12	72131601-002	cabezales	Metros cúbicos	25,5	66.375.709	1896063	48.349.606,00	3346750	85.342.125	1637703	41.761.427
13	72131601-002	VIGAS CADENA DE 20X35 EDIFICIO.	Metros cúbicos	20,2	55.819.548	2036888	41.145.137,00	2842400	57.416.480	2446079	49.410.795
14	72131601-002	DISPOSICION DE TIERRA DE EXCAVACIONCOMO RELLENO DE POZOS O RETIRO	Metros cúbicos	30	1.502.760	34220	1.026.600,00	62425	1.872.750	52970	1.589.100
15	72131601-002	PILARES HºAº EN EDIFICIO.	Metros cúbicos	11,2	32.133.908	2534061	28.381.483,00	3261775	36.531.880	3140980	35.178.976
16	72131601-002	VIGAS DE HºAº DE EDIFICIO	Metros cúbicos	25,4	70.450.278	2467753	62.680.926,00	2849275	72.371.585	2446019	62.128.882
17	72131601-002	LOSA DE HORMIGON ARMADO	Metros cúbicos	40,6	111.950.440	2467753	100.190.771,00	3093750	125.606.250	2758187	111.982.392
18	72131601-002	ESCALERA DE HORMIGON ARMADO A PLANTA ALTA HORMIGÓN	Unidad	1	10.848.672	5348299	5.348.299,00	8676250	8.676.250	11503634	11.503.634
19	72131601-002	VIGAS DE HºAº DE EDIFICIO	Metros cúbicos	8,7	24.130.607	2467753	21.469.451,00	2918025	25.386.818	2446019	21.280.365
20	72131601-002	Aislación Horizontal a 3 caras de 0,15 con asfalto	Metro lineal	210	9.501.450	21272	4.467.120,00	35613	7.478.730	15891	3.337.110
21	72131601-002	Aislación de losa con membrana de asfáltica (unión piso pared)	Metro lineal	175	15.751.750	39415	6.897.625,00	98175	17.180.625	88283	15.449.525
22	72131601-002	MAMPOSTERÍA DE NIVELACIÓN 0,30 DE LADRILLOS COMUNES.	Metros cuadrados	85	19.735.980	184862	15.713.270,00	189255	16.086.675	143607	12.206.595
23	72131601-002	MAMPOSTERÍA DE ELEVACIÓN 0,15 DE LADRILLOS COMUNES PARA REVOQUE AMBAS CARAS - DOSAJE 1-2-8	Metros cuadrados	655	76.219.075	109536	71.746.080,00	105039	68.800.545	80632	52.813.960
24	72131601-002	MAMPOSTERIA DE ELEVACION VISTA A UNA CARA - LADRILLO PRENSADO QUEMADO	Metros cuadrados	660	115.876.200	153934	101.596.440,00	123382	81.432.120	168326	111.095.160
25	72131601-002	REVOQUE EXTERIOR CON HIDRÓFUGO 2 CAPAS - FINO	Metros cuadrados	285	23.055.360	53898	15.360.930,00	72944	20.789.040	48850	13.922.250
26	72131601-002	REVOQUE INTERIOR 2 CAPAS - FINO	Metros cuadrados	1.785	138.653.445	49909	89.087.565,00	60786	108.503.010	48850	87.197.250
27	72131601-002	REVOQUE INTERIOR PARA BASE DE AZULEJOS - CON HIDROFUGO	Metros cuadrados	285	19.438.140	35107	10.005.495,00	70026	19.957.410	44141	12.580.185
28	72131601-002	MOCHETAS	Metro lineal	330	15.723.180	15458	5.101.140,00	40283	13.293.390	44141	14.566.530
29	72131601-002	DINTEL DE H°A° (sobre aberturas)	Metro lineal	88	11.473.176	73785	6.493.080,00	117632	10.351.616	110295	9.705.960
30	72131601-002	CONTRAPISO DE CASCOTES	Metros cuadrados	1.022	53.864.510	34936	35.704.592,00	50450	51.559.900	41552	42.466.144
31	72131601-002	CARPETA REGULARIZADORA PARA BASE DE PISOS	Metros cuadrados	1.013	56.409.918	36710	37.187.230,00	41699	42.241.084	27897	28.259.661
32	72131601-002	RAMPA PARA DISCAPACITADOS DE H°A° CON PENDIENTE DE 6% CON TERMINACIÓN DE PAVIMENTO ANTIDESLIZANTE	Unidad	2	3.800.680	1540318	3.080.636,00	1900000	3.800.000	1467611	2.935.222
33	72131601-002	DEFENSA EN ESTACIONAMIENTO: BLOQUES DE HºAº PREFABRICADO - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN	Unidad	4	2.585.604	503446	2.013.784,00	640000	2.560.000	423757	1.695.028

34	72131601-002	MESADAS DE HºAº CON ACABADO CEMENTICIO Y RESINA EPOXICA S/DETALLES TIPO 1	Unidad	4	24.777.712	5815359	23.261.436,00	3645299	14.581.196	5885512	23.542.048
35	72131601-002	MESADAS DE HºAº CON ACABADO CEMENTICIO Y RESINA EPOXICA S/DETALLES TIPO 2	Unidad	2	11.843.032	5815359	11.630.718,00	3304759	6.609.518	5239165	10.478.330
36	72131601-002	MESADAS DE HºAº CON ACABADO CEMENTICIO Y RESINA EPOXICA S/DETALLES TIPO 3	Unidad	1	6.001.251	5592577	5.592.577,00	3304759	3.304.759	5239165	5.239.165
37	72131601-002	MESADAS DE HºAº CON ACABADO CEMENTICIO Y RESINA EPOXICA S/DETALLES TIPO 4	Unidad	1	6.352.438	5963700	5.963.700,00	3787898	3.787.898	5239165	5.239.165
38	72131601-002	MAMPARA DE DURLOCK CON PERFILERIA METÁLICA - PARA INTERIOR con placas corta fuego	Metros cuadrados	210	59.145.660	274581	57.662.010,00	280000	58.800.000	158909	33.370.890
39	72131601-002	CARPINTERIA DE MADERA: P1 MARCO: MARCO CHAPA DOBLADA BWG Nº16. LOS MARCOS SE DEBERAN RELLENAR CON MORTERO ANTES DE LEVANTAR LA MAMPOSTERIA.DOBLE HOJA DE 1,20x2,10 mt. - HOJA VAIBEN: 0.90x2.10	Unidad	4	12.197.636	2766894	11.067.576,00	2607462	10.429.848	3060466	12.241.864
40	72131601-002	CARPINTERIA DE MADERA: P2 MARCO: MARCO CHAPA DOBLADA BWG Nº16. LOS MARCOS SE DEBERAN RELLENAR CON MORTERO ANTES DE LEVANTAR LA MAMPOSTERIA.	Unidad	5	12.245.875	2299297	11.496.485,00	1987128	9.935.640	3060466	15.302.330
41	72131601-002	CARPINTERIA DE MADERA: P3 MARCO: MARCO CHAPA DOBLADA BWG Nº16. LOS MARCOS SE DEBERAN RELLENAR CON MORTERO ANTES DE LEVANTAR LA MAMPOSTERIA. HOJA: 0.80x2.10 PUERTA PLACA DE MADERA ESPESOR 45mm.	Unidad	11	15.784.879	1347176	14.818.936,00	1320462	14.525.082	1553775	17.091.525
42	72131601-002	"CARPINTERIA DE MADERA: P4 MARCO: MARCO CHAPA DOBLADA BWN MORTERO ANTES DE LEVANTAR LA MAMPOSTERIA.	Unidad	8	8.296.544	973606	7.788.848,00	823680	6.589.440	1059392	8.475.136
43	72131601-002	CARPINTERIA DE MADERA: P5 MARCO: MARCO CHAPA DOBLADA BWG Nº16. LOS MARCOS SE DEBERAN sujetar a la estructura de los tabiques mediante tornillos adecuados.	Unidad	5	8.396.665	1576565	7.882.825,00	1209780	6.048.900	1059392	5.296.960
44	72131601-002	CARPINTERIA METALICA: P3 MARCO: MARCO CHAPA DOBLADA BWG Nº16. LOS MARCOS SE DEBERAN RELLENAR CON MORTERO ANTES DE LEVANTAR LA MAMPOSTERIA.	Unidad	6	20.153.556	3153374	18.920.244,00	2329470	13.976.820	3513651	21.081.906
45	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE MUEBLE DE Ainox de COCINA KITCHENETTES (mueble superior) DE ALUMINIO, CON PUERTAS	Metro lineal	4,8	11.430.744	2194922	10.535.625,00	3750000	18.000.000	3178177	15.255.250
46	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE MUEBLE DE Ainox de COCINA KITCHENETTES (mueble inferior) DE ALUMINIO, BAJO MESADA CON PUERTAS.	Metro lineal	6,8	15.155.466	2160160	14.689.088,00	4680000	31.824.000	3178177	21.611.603
47	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE MUEBLE DE Ainox ALTO PARA LABORATORIO SOBRE MESADA, CON 2 PUERTAS (FRONTAL Y POSTERIOR). INTERIOR: ESTANTES.	Metro lineal	37,4	102.018.635	2633997	98.511.487,00	4030000	150.722.000	3178177	118.863.819
48	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE MUEBLE DE Ainox ALTO DE LABORATORIO, CON PUERTAS. INTERIOR: ESTANTES. INCLUIDO HERRAJES Y TIRADORES	Metro lineal	4,4	11.430.962	2532633	11.143.585,00	6280000	27.632.000	3295887	14.501.902
49	30161805-001	ARMARIO ALTO METALICO CON VITRINA. MEDIDAS: ALTO: 1,90 MT. ANCHO: 0,50 MT. LARGO:1,00 MT.	Unidad	7	21.813.400	2911284	20.378.988,00	5335000	37.345.000	3472452	24.307.164
50	30161805-001	ARMARIO ALTO METALICO. MEDIDAS: ALTO: 1,90 MT. ANCHO: 0,50 MT. LARGO:1,00 MT.	Unidad	8	24.119.568	2812568	22.500.544,00	6050000	48.400.000	3472452	27.779.616

51	72131601-002	PORCELANATO MATE RESISTENTE A HIDROCARBUROS COLOR GRIS CLARO 60x60 PRIMERA SELECCION. JUNTA RECTIFICADA CON PASTINA DEL MISMO COLOR DEL PISO.	Metros cuadrados	713	152.304.643	220926	157.520.238,00	178893	127.550.709	147138	104.909.394
52	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION PORCELANATO ANTIDESLISANTE COLOR GRIS CLARO PARA EXTERIOR 60X60, PRIMERA SELECCION. JUNTA CERRADA CON PASTINA DEL MISMO COLOR DEL PISO.	Metros cuadrados	300	65.687.400	220926	66.277.800,00	178893	53.667.900	164794	49.438.200
53	72131601-002	PISO ALISADO DE CEMENTO RODILLADO Y TEXTURADO ANTIDESLIZANTE. TERMINACION PINTURA EPOXICA COLOR GRIS. (cuarto de cilindros)	Metros cuadrados	9	2.366.937	262732	2.364.588,00	210939	1.898.451	247192	2.224.728
54	72131601-002	PORCELANATO MATE RESISTENTE A HIDROCARBUROS COLOR GRIS CLARO 60x12 PRIMERA SELECCION. JUNTA RECTIFICADA CON PASTINA DEL MISMO COLOR DEL PISO.	Metros cuadrados	560	38.742.480	68714	38.479.840,00	61467	34.421.520	147138	82.397.280
55	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION PORCELANATO ANTIDESLISANTE COLOR GRIS CLARO PARA EXTERIOR 60X12, PRIMERA SELECCION. JUNTA CERRADA CON PASTINA DEL MISMO COLOR DEL PISO.	Metros cuadrados	165	11.526.075	68714	11.337.810,00	61467	10.142.055	164794	27.191.010
56	72131601-002	Chapa tipo sándwich con estructura metálica para cerramiento de planta alta	Metros cuadrados	275	176.751.575	622808	171.272.200,00	513256	141.145.400	576780	158.614.500
57	72131601-002	Techo de vidrio laminado templado para aire y luz con estructura metálica tipo bóveda	Metros cuadrados	30	55.236.750	802679	24.080.370,00	1800000	54.000.000	1047621	31.428.630
58	72131601-002	POZO CIEGO/ABSORVENTE (SEGÚN ESTUDO DE SUELO) 3 X 3 METROS CON UNA PROFUNDIDAD DE 4,5 METROS DE PAREDE	Unidad	1	17.264.256	12249381	12.249.381,00	12562150	12.562.150	3786739	3.786.739
59	72131601-002	CÁMARA SÉPTICA	Unidad	1	9.497.110	3480168	3.480.168,00	9601020	9.601.020	3184180	3.184.180
60	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE CONEXIÓN PARA PILETA DE COCINA - CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	Unidad	7	9.082.325	1264924	8.854.468,00	766409	5.364.863	1530233	10.711.631
61	72131601-002	Inodoros	Unidad	7	5.870.284	696823	4.877.761,00	879665	6.157.655	885181	6.196.267
62	72131601-002	Lavatorios	Unidad	9	4.758.129	489414	4.404.726,00	569498	5.125.482	476727	4.290.543
63	72131601-002	Mingitorios	Unidad	2	1.243.078	624477	1.248.954,00	569498	1.138.996	882827	1.765.654
64	72131601-002	TUBO DESAGUE P.V.C. 50 mm.	Unidad	1	47.071	48425	48.425,00	49550	49.550	68272	68.272
65	72131601-002	TUBO DESAGUE P.V.C. 75 mm.	Metro lineal	96	6.231.840	38867	3.731.232,00	55341	5.312.736	70626	6.780.096
66	72131601-002	TUBO DESAGÜE CLOACAL: P.V.C. 100 mm.	Metro lineal	120	9.272.520	45288	5.434.560,00	64350	7.722.000	84751	10.170.120
67	72131601-002	REJILLA DE PISO SIFONADA DE 15x15mm	Unidad	4	544.604	71990	287.960,00	154440	617.760	113002	452.008
68	72131601-002	REJILLA DE PISO DE 15X15mm	Unidad	5	567.105	69861	349.305,00	124839	624.195	103585	517.925
69	72131601-002	DESENGRASADOR PVC DE 200mm	Unidad	7	2.958.592	227486	1.592.402,00	391248	2.738.736	387267	2.710.869
70	72131601-002	Registros cloacales	Unidad	5	4.546.150	875153	4.375.765,00	526640	2.633.200	765117	3.825.585
71	72131601-002	CONEXIÓN AL SISTEMA, CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	Unidad	1	5.639.638	5498407	5.498.407,00	5000000	5.000.000	5884512	5.884.512
72	72131601-002	TUBO DESAGUE TIPO METALICO (ACERO AL CARBONO) DE 2 PULGADAS	Metro lineal	50	16.622.350	336780	16.839.000,00	330000	16.500.000	478686	23.934.300
73	72131601-002	CONEXIÓN AL SISTEMA	Unidad	1	4.011.263	4037415	4.037.415,00	4000000	4.000.000	7062615	7.062.615
74	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION CANALETAS S EN CH. N°18, CON ACCESORIOS, BOQUETA CHAPA Nº 24	Metro lineal	35	10.819.025	172825	6.048.875,00	370013	12.950.455	176565	6.179.775
75	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION CAÑOS DE BAJADA EN PVC 100mm. (embutidos)	Metro lineal	36	4.676.184	62127	2.236.572,00	115830	4.169.880	135367	4.873.212
76	72131601-002	CÁMARAS DE INSPECCIÓN 40x40 ABIERTA CON REJILLA.	Unidad	4	4.352.280	344225	1.376.900,00	428828	1.715.312	529696	2.118.784
77	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE CANALETAS CON REGILLAS PERIMETRALES PARA BALCONES ANCHO 0,15 Y PROFUNDIDAD 0,20 MT.	Metro lineal	22	18.668.980	827300	18.200.600,00	637065	14.015.430	659177	14.501.894
78	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE CAÑERIAS DE 100 MM DE PVC	Metro lineal	30	3.524.400	33337	1.000.110,00	77220	2.316.600	84751	2.542.530
	72131601-	PROVISION Y COLOCACION DE									

80	72131601-002	PROVICION Y COLOCACION DE LLAVE DE PASO CROMADA	Unidad	22	6.413.396	284204	6.252.488,00	129987	2.859.714	217764	4.790.808
81	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE LAVATORIOS: BACHA BLANCA CON PEDESTAL, GRIFERIAS LAVAMANOS CON INSTALACIÓN DE MESA CON ACCIONAMIENTO MANUAL Y CIERRE AUTOMATICO	Unidad	9	14.275.008	1546367	13.917.303,00	1163448	10.471.032	1058215	9.523.935
82	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE BACHAS: PARA LABORATORIO DE HACERO INOXIDABLE DE EMBUTIR, GRIFERIAS CROMADAS CON INSTALACIÓN DE MESA CON ACCIONAMIENTO MANUAL, REQUERIMIENTO DE AGUA FRIA Y CALIENTE	Unidad	6	11.825.550	1946830	11.680.980,00	1505790	9.034.740	1589088	9.534.528
83	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE INODOROS CON CISTERNA BAJA O ACOPLADA DE COLOR BLANCO, ASIENTO PLASTICO DURO DE PRIMERA CALIDAD AL TONO DE LA LOZA.	Unidad	7	21.940.527	3055731	21.390.117,00	1850706	12.954.942	896952	6.278.664
84	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE MIGITORIO PARA BAÑO. COLOR BLANCO CON ACCESORIOS CROMADOS	Unidad	2	2.967.860	1522744	3.045.488,00	1252251	2.504.502	1177102	2.354.204
85	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE PILETA DE Aº INOXIDABLE 1 BACHA DE EMBUTIR, GRIFERIAS CANILLA DE PARED PICO ALTO Y ACCESORIOS (kitchenette)	Unidad	1	2.422.791	2488147	2.488.147,00	1436292	1.436.292	1765654	1.765.654
86	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE DISPENSER DE PAPEL HIGIÉNICO ROLLO COLOR BLANCO, PLÁSTICO ABS DE ALTO IMPACTO	Unidad	7	2.545.270	354488	2.481.416,00	223938	1.567.566	294276	2.059.932
87	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE PERCHEROS CROMADOS	Unidad	4	1.029.700	250967	1.003.868,00	210000	840.000	147138	588.552
88	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE CANILLA BRONCE 3/4" C/PICO FV 436 (para patio)	Unidad	2	524.758	267203	534.406,00	200000	400.000	173565	347.130
89	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE DUCHAS DE EMERGENCIA CON LAVAOJOS EN PLANTA BAJA. INCLUYE ACONDICIONAMIENTO DEL AREA PARA COLECTOR CON DESAGUE	Unidad	2	16.391.426	8111772	16.223.544,00	5083650	10.167.300	5120396	10.240.792
90	40101501-001	VENTILACION COCINA : PROVISIÓN E INSTALACION DE EQUIPO EXTRACTOR DE PARED, CAUDAL 4300 M3/H,	Unidad	1	9.997.295	9746490	9.746.490,00	10000000	10.000.000	9828806	9.828.806
91	40101501-001	VENTILACION COCINA: MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA.	Unidad	1	1.976.263	1926891	1.926.891,00	1900000	1.900.000	1471378	1.471.378
92	40101501-001	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE VENTILACION LABORATORIO: CONJUNTO DE CAMPANAS DE EXTRACION DE 2 M DE LARGO X 0,80	Unidad	1	156.597.209	152668507	152.668.507,00	156000000	156.000.000	184330964	184.330.964
93	40101501-001	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CAMPANA PARA ABSORCION ATOMICA: PARA IDEAS DE REQUERIMIENTOS VER HOJA AA (MODELO III SEGÚN EETT Y PLANO)	Unidad	1	92.392.003	90074128	90.074.128,00	92500000	92.500.000	108754853	108.754.853
94	40101501-001	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CONJUNTO DE DUCTOS DE ACERO INOXIDABLE PARA CONEXIÓN DE CONJUNTO DE CAMPANAS, PARA EXTRACCION DE GASES: DE 0,50X0,20 MT	Unidad	1	17.278.272	18111938	18.111.938,00	17300000	17.300.000	20338297	20.338.297
95	40101501-001	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE VENTILACION LABORATORIO: DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN ELÉCTRICA Y MANDO PARA EXTRACTORES CENTRIFUGOS DEL CONJUNTO DE CAMPANAS	Unidad	1	17.278.272	18111938	18.111.938,00	17300000	17.300.000	20338297	20.338.297
96	40101501-001	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE VENTILACION LABORATORIO: SOPORTE METÁLICO PARA EXTRACTOR DE CAMPANAS DE EXTRACCION SEGÚN MEDIDA DE CAMPANA ADQUIRIDA ANGULO DE 1"X1/8"	Unidad	1	2.159.784	2105608	2.105.608,00	2180000	2.180.000	2542287	2.542.287
97	40101501-001	PROVISION Y COLOCACION DE EXTRACTORES PARA CONJUNTO DE CAMPANAS DE LABORATORIO CON FILTRO PARA PARTICULAS E HIDROCARBUROS	Unidad	1	104.389.559	101770697	101.770.697,00	104000000	104.000.000	147779866	147.779.866

98	40101501-001	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE VENTILACION LABORATORIO:: MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA.	Unidad	1	374.362.556	364970772	364.970.772,00	375000000	375.000.000	235420497	235.420.497
99	42191704-001	AIRE COMPRIMIDO: PROVEER E INSTALAR 1 COMPRESOR DE AIRE, MOTOR 7,5K¿kW/10hp a 380 volt/50hz .	Unidad	1	42.263.249	41202974	41.202.974,00	45000000	45.000.000	200107422	200.107.422
100	42191704-001	SECADOR DE AIRE DE CICLO REFRIGERADO: Provisión e Instalación de equipo llave en mano.	Unidad	1	28.253.252	28811762	28.811.762,00	30000000	30.000.000	15302332	15.302.332
101	42191704-001	AIRE COMPRIMIDO: CAÑERÍAS HºGº Ø 1" PROTEGIDOS CON PINTURA ASFALTICA Y CINTA PROTECTORA DE REVESTIMIENTO ANTICORROSIVO	Metro lineal	1	191.549	186744	186.744,00	150000	150.000	153023	153.023
102	42191704-001	AIRE COMPRIMIDO: CAÑERÍAS HºGº Ø 1/4" PROTEGIDOS CON PINTURA ASFALTICA Y CINTA PROTECTORA DE REVESTIMIENTO ANTICORROSIVO	Metro lineal	55,49	7.140.397	125451	6.961.275,00	120000	6.658.800	270948	15.034.904
103	42191704-001	PROVISION E INSTALACION DE VALVULAS TIPO CIERRE RAPIDO DE 1/4 "	Unidad	5	912.225	177868	889.340,00	160000	800.000	120706	603.530
104	42191704-001	PROVISION E INSTALACION DE MANGUERAS PARA AIRE COMPRIMIDO CON REFUERZO DE NYLON DE 1/4 " DE DIAMETRO	Metro lineal	5	167.430	35180	175.900,00	33000	165.000	27780	138.900
105	42191704-001	PICOS SOPLETES, ABRAZADERAS Y ACCESORIOS PARA PUNTOS DE CONSUMO DE AIRE CONSUMO	Unidad	5	1.345.670	275095	1.375.475,00	250000	1.250.000	292745	1.463.725
106	42191704-001	AIRE COMPRIMIDO: PRUEBAS DE PRESIÓN DE CAÑERÍAS	Unidad	1	1.442.664	1406477	1.406.477,00	1500000	1.500.000	3060466	3.060.466
107	72131601-002	Provisión y montaje bandeja metálica galvanizada ciega con tapa, dimensiones 200x100 mm	Metro lineal	94	14.840.438	154091	14.484.554,00	172500	16.215.000	117839	11.076.866
108	72131601-002	Provisión y montaje curva de 90° interna con tapa galvanizada para empalme de bandeja metálica galvanizada ciega, dimensiones 200x100 mm..	Unidad	39	6.074.250	151843	5.921.877,00	170200	6.637.800	98123	3.826.797
109	72131601-002	Provisión y montaje unión en T con tapa para unión de bandeja metálica galvanizada ciega, dimensiones 200x100 mm., soportes de apoyo tipo ménsula metálica galvanizada colocadas 2 por cada unión T..	Unidad	3	493.890	161786	485.358,00	184000	552.000	240001	720.003
110	72131601-002	Provisión y montaje curva externa de 90° con tapa para unión de bandeja metálica zincada ciega, dimensiones 200x100 mm., soportes de apoyo tipo ménsula metálica galvanizada, colocadas 2 por cada unión	Unidad	39	6.074.250	151843	5.921.877,00	170200	6.637.800	83852	3.270.228
111	72131601-002	Provisión y montaje tapa para extremo de bandeja metálica galvanizada ciega, dimensiones 200x100 mm.	Unidad	3	348.366	113210	339.630,00	128800	386.400	134190	402.570
112	72131601-002	Tubería de Acero Inoxidable AISI 316, ASTMA269/A213 de 1/4 de diámetro; uniones, codos tees de acero inoxidable; tipo de unión anillada	Metro lineal	276	90.466.452	319553	88.196.628,00	330000	91.080.000	52648	14.530.848
113	72131601-002	Central de Cilindros 1+1 para Argón	Unidad	1	13.074.777	12746765	12.746.765,00	13500000	13.500.000	6304989	6.304.989
114	72131601-002	Central de Cilindros 1+1 para Helio	Unidad	1	13.151.215	12821285	12.821.285,00	13500000	13.500.000	6420558	6.420.558
115	72131601-002	Central de Cilindros 1+1 para Nitrógeno	Unidad	1	13.074.777	12746765	12.746.765,00	13500000	13.500.000	6304989	6.304.989
116	72131601-002	Central de Cilindros 1+1 para Oxigeno	Unidad	1	13.189.434	12858545	12.858.545,00	13500000	13.500.000	6304989	6.304.989
117	72131601-002	Central de cilindros 1+1 para Dióxido de Carbono	Unidad	1	13.074.777	12746765	12.746.765,00	13500000	13.500.000	6048167	6.048.167
118	72131601-002	Central de Cilindros 1+1 para Aire	Unidad	1	13.074.777	12746765	12.746.765,00	13500000	13.500.000	6304989	6.304.989
119	72131601-002	Central de Cilindros 1+1 para GLP	Unidad	1	15.523.916	15134186	15.134.186,00	13500000	13.500.000	11771025	11.771.025
120	72131601-002	Regulador de línea gases oxidantes e inertes Argón, Nitrógeno, Helio, Aire, Oxigeno, Dióxido de Carbono	Unidad	10	43.358.510	4227076	42.270.760,00	5000000	50.000.000	4849662	48.496.620
121	72131601-002	Regulador de línea gases inflamables "GLP"	Unidad	1	6.083.636	5931013	5.931.013,00	6000000	6.000.000	2568223	2.568.223
122	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #1	Unidad	4	11.771.988	2869164	11.476.656,00	15225981	60.903.924	3101129	12.404.516
123	72131601-	TOMA ANTIEXPLOSIVA	Unidad	4	8.583.396	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

125	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #4	Unidad	4	8.583.396	2092188	8.368.752,00	2714499	10.857.996	3101129	12.404.516
126	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #5	Unidad	4	8.583.396	2092188	8.368.752,00	2714499	10.857.996	3101129	12.404.516
127	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #6	Unidad	4	8.583.396	2099792	8.399.168,00	2714499	10.857.996	3101129	12.404.516
128	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #7	Unidad	2	4.291.698	2092188	4.184.376,00	2714499	5.428.998	3101129	6.202.258
129	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #8	Unidad	3	6.437.547	2092188	6.276.564,00	2714499	8.143.497	3101129	9.303.387
130	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #9	Unidad	3	6.437.547	2092188	6.276.564,00	2714499	8.143.497	3101129	9.303.387
131	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #10	Unidad	3	6.437.547	2092188	6.276.564,00	2714499	8.143.497	3101129	9.303.387
132	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #11	Unidad	4	8.583.396	2092188	8.368.752,00	2714499	10.857.996	3101129	12.404.516
133	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #12	Unidad	4	8.583.396	2092188	8.368.752,00	2714499	10.857.996	3101129	12.404.516
134	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #13	Unidad	3	6.437.547	2092188	6.276.564,00	2714499	8.143.497	3101129	9.303.387
135	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #14	Unidad	3	6.437.547	2092188	6.276.564,00	2714499	8.143.497	3101129	9.303.387
136	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #15	Unidad	4	8.583.396	2092188	8.368.752,00	2714499	10.857.996	3101129	12.404.516
137	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #16	Unidad	3	6.437.547	2092188	6.276.564,00	2714499	8.143.497	3101129	9.303.387
138	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #17	Unidad	4	8.583.396	2092188	8.368.752,00	2714499	10.857.996	3101129	12.404.516
139	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #18	Unidad	4	8.583.396	2092188	8.368.752,00	2714499	10.857.996	3101129	12.404.516
140	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #19	Unidad	5	10.729.245	2092188	10.460.940,00	2714499	13.572.495	3101129	15.505.645
141	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #20	Unidad	4	8.583.396	2092188	8.368.752,00	2714499	10.857.996	3101129	12.404.516
142	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #21	Unidad	3	6.437.547	2092188	6.276.564,00	2714499	8.143.497	3101129	9.303.387
143	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #22	Unidad	3	6.437.547	2092188	6.276.564,00	2714499	8.143.497	3101129	9.303.387
144	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #23	Unidad	4	8.583.396	2092188	8.368.752,00	2714499	10.857.996	3101129	12.404.516
145	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #24	Unidad	4	8.583.396	2092188	8.368.752,00	2714499	10.857.996	3101129	12.404.516
146	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #25	Unidad	4	8.583.396	2092188	8.368.752,00	2714499	10.857.996	3101129	12.404.516
147	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #26	Unidad	4	8.583.396	2092188	8.368.752,00	2714499	10.857.996	3101129	12.404.516
148	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #27	Unidad	4	8.583.396	2092188	8.368.752,00	2714499	10.857.996	3101129	12.404.516
149	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #28	Unidad	4	8.583.396	2092188	8.368.752,00	2714499	10.857.996	3101129	12.404.516
150	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #29	Unidad	4	8.583.396	2092188	8.368.752,00	2714499	10.857.996	3101129	12.404.516
151	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #30	Unidad	4	8.583.396	2092188	8.368.752,00	2714499	10.857.996	3101129	12.404.516
152	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #31	Unidad	3	6.437.547	2092188	6.276.564,00	2714499	8.143.497	3101129	9.303.387
153	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #32	Unidad	3	6.437.547	2092188	6.276.564,00	2714499	8.143.497	3101129	9.303.387
154	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #33	Unidad	4	8.583.396	2092188	8.368.752,00	2714499	10.857.996	3101129	12.404.516
155	72131601-002	LUZ DE PARED ANTIEXPLOSIVA CTO #34	Unidad	2	6.969.628	3525266	7.050.532,00	4408290	8.816.580	3415737	6.831.474
156	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #35	Unidad	4	10.193.260	2674478	10.697.912,00	3223618	12.894.472	3415737	13.662.948
157	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #36	Unidad	4	10.193.260	2674478	10.697.912,00	3223618	12.894.472	3415737	13.662.948
158	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #37	Unidad	8	20.386.520	2674478	21.395.824,00	3223618	25.788.944	3415737	27.325.896
159	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #38	Unidad	8	20.386.520	2674478	21.395.824,00	3223618	25.788.944	3415737	27.325.896
160	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #39	Unidad	6	15.289.890	2674478	16.046.868,00	3223618	19.341.708	3415737	20.494.422
161	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #40	Unidad	6	15.289.890	2674478	16.046.868,00	3223618	19.341.708	3415737	20.494.422
162	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #41	Unidad	8	20.386.520	2674478	21.395.824,00	3223618	25.788.944	3415737	27.325.896
163	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA Y DE PARED ANTIEXPLOSIVA CTO #42	Unidad	4	23.608.516	5754051	23.016.204,00	7466193	29.864.772	3415737	13.662.948
164	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #43	Unidad	4	10.193.260	2674478	10.697.912,00	3223618	12.894.472	3415737	13.662.948
165	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #44	Unidad	4	10.193.260	2674478	10.697.912,00	3223618	12.894.472	3415737	13.662.948
166	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA Y DE PARED ANTIEXPLOSIVA CTO #45	Unidad	4	23.608.516	5817429	23.269.716,00	7466193	29.864.772	3415737	13.662.948
167	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #46	Unidad	2	5.096.630	2674478	5.348.956,00	3223618	6.447.236	3415737	6.831.474
168	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #84	Unidad	1	2.113.099	2060087	2.060.087,00	2673070	2.673.070	3101129	3.101.129
169	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #133	Unidad	1	2.145.849	2060087	2.060.087,00	2714499	2.714.499	3101129	3.101.129
170	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #111	Unidad	1	793.813	773911	773.911,00	1004173	1.004.173	13932613	13.932.613
171	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #112	Unidad	1	6.865.663	6693434	6.693.434,00	8685064	8.685.064	13932613	13.932.613
172	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #113	Unidad	1	6.865.663	6693434	6.693.434,00	8685064	8.685.064	13932613	13.932.613
173	72131601-002	LUCES ADOSADAS AL TECHO CTO # 47	Unidad	13	3.000.569	225023	2.925.299,00	291978	3.795.714	3415737	44.404.581
174	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA Y DE PARED ANTIEXPLOSIVA CTO #48	Unidad	3	17.706.387	5754059	17.262.177,00	7466193	22.398.579	3415737	10.247.211

175	72131601-002	LUCES APLIQUE DE PARED CTO #50	Unidad	3	612.900	199175	597.525,00	258440	775.320	3586953	10.760.859
176	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA Y DE PARED ANTIEXPLOSIVA CTO #52	Unidad	2	11.804.258	5754059	11.508.118,00	7466193	14.932.386	3415737	6.831.474
177	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #53	Unidad	4	8.583.396	2091990	8.367.960,00	2714499	10.857.996	2812205	11.248.820
178	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA TIERRA CTO #54	Unidad	2	4.291.698	2091990	4.183.980,00	2714499	5.428.998	2812205	5.624.410
179	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA TIERRA CTO #55	Unidad	2	4.291.698	2091990	4.183.980,00	2714499	5.428.998	2812205	5.624.410
180	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #56	Unidad	4	10.193.260	2471816	9.887.264,00	3223618	12.894.472	3415737	13.662.948
181	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA TIERRA CTO #57	Unidad	3	6.437.547	2091990	6.275.970,00	2714499	8.143.497	2812205	8.436.615
182	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #59	Unidad	4	10.193.260	2471816	9.887.264,00	3223618	12.894.472	3415737	13.662.948
183	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #60	Unidad	2	4.291.698	2060087	4.120.174,00	2714499	5.428.998	2812205	5.624.410
184	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #61	Unidad	2	4.291.698	2060087	4.120.174,00	2714499	5.428.998	2812205	5.624.410
185	72131601-002	LUZ, TOMA COMUNES Y EXTRACTOR P/ BAÑO CTO #62	Unidad	8	53.380.304	6504381	52.035.048,00	8440761	67.526.088	4271705	34.173.640
186	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #63	Unidad	5	1.955.940	381374	1.906.870,00	494853	2.474.265	3667851	18.339.255
187	30181503-003	TERMOCALEFON CTO #64	Unidad	1	2.704.050	2636212	2.636.212,00	3420623	3.420.623	3646878	3.646.878
188	72131601-002	LUZ, TOMA COMUNES Y EXTRACTOR P/ BAÑO CTO #65	Unidad	8	53.380.304	6504381	52.035.048,00	8440761	67.526.088	1926168	15.409.344
189	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #66	Unidad	5	1.955.940	373292	1.866.460,00	494853	2.474.265	2022476	10.112.380
190	30181503-003	TERMOCALEFON CTO #67	Unidad	1	2.704.050	2636212	2.636.212,00	3420623	3.420.623	3261644	3.261.644
191	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA CTO #84	Unidad	4	8.557.616	2060087	8.240.348,00	2706346	10.825.384	2812205	11.248.820
192	72131601-002	LUZ Y TOMA ANTIEXPLOSIVA CTO #99	Unidad	3	13.768.404	4474330	13.422.990,00	5805677	17.417.031	3415737	10.247.211
193	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #101	Unidad	1	6.865.663	6693434	6.693.434,00	8685064	8.685.064	13932613	13.932.613
194	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #102	Unidad	1	6.865.663	6693434	6.693.434,00	8685064	8.685.064	13932613	13.932.613
195	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #103	Unidad	1	6.865.663	6693434	6.693.434,00	8685064	8.685.064	13932613	13.932.613
196	72131601-002	LUZ REFLECTOR EXTERNO CTO #104	Unidad	3	2.597.439	704682	2.114.046,00	1095253	3.285.759	3415737	10.247.211
197	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #105	Unidad	1	6.865.663	6281329	6.281.329,00	8685064	8.685.064	13932613	13.932.613
198	72131601-002	LUZ REFLECTOR EXTERNO CTO #108	Unidad	3	2.830.125	919695	2.759.085,00	3799191	11.397.573	3415737	10.247.211
199	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #109	Unidad	1	6.865.663	6281329	6.281.329,00	8685064	8.685.064	13932613	13.932.613
200	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 60.000 BTU CTO # 119	Unidad	1	15.544.290	12957842	12.957.842,00	15528710	15.528.710	18491210	18.491.210
201	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 60.000 BTU CTO # 120	Unidad	1	15.544.290	12957842	12.957.842,00	15528710	15.528.710	18491210	18.491.210
202	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 60.000 BTU CTO # 121	Unidad	1	15.544.290	12957842	12.957.842,00	15528710	15.528.710	18491210	18.491.210
203	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 60.000 BTU CTO # 122	Unidad	1	15.544.290	12957842	12.957.842,00	15528710	15.528.710	18491210	18.491.210
204	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 123	Unidad	1	6.436.934	6065568	6.065.568,00	6457312	6.457.312	6869999	6.869.999
205	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 124	Unidad	1	6.436.934	6065568	6.065.568,00	6457312	6.457.312	6869999	6.869.999
206	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 125	Unidad	1	6.436.934	6065568	6.065.568,00	6457312	6.457.312	6869999	6.869.999
207	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 126	Unidad	1	6.436.934	6065568	6.065.568,00	6457312	6.457.312	6869999	6.869.999
208	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 30.000 BTU CTO # 127	Unidad	1	8.842.703	9875729	9.875.729,00	7211613	7.211.613	9501571	9.501.571
209	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 128	Unidad	1	6.303.600	6065568	6.065.568,00	6457312	6.457.312	6869999	6.869.999
210	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 129	Unidad	1	6.303.600	6065568	6.065.568,00	6457312	6.457.312	6869999	6.869.999
211	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 130	Unidad	1	6.303.600	6065568	6.065.568,00	6457312	6.457.312	9501571	9.501.571
212	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 12.000 BTU CTO # 131	Unidad	1	2.961.884	3035965	3.035.965,00	3900108	3.900.108	4430185	4.430.185
213	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #68	Unidad	5	2.041.875	373292	1.866.460,00	516594	2.582.970	351836	1.759.180
214	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #69	Unidad	7	2.858.625	373292	2.613.044,00	516594	3.616.158	351836	2.462.852
215	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #70	Unidad	12	4.900.500	373292	4.479.504,00	516594	6.199.128	351836	4.222.032
216	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #71	Unidad	5	2.041.875	373292	1.866.460,00	516594	2.582.970	351836	1.759.180
217	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #72	Unidad	6	2.450.250	373292	2.239.752,00	516594	3.099.564	351836	2.111.016
218	30181503-003	TERMOCALEFON COCINA CTO #73	Unidad	1	2.704.050	2636213	2.636.213,00	3420623	3.420.623	351836	351.836
219	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #74	Unidad	6	2.450.250	373292	2.239.752,00	516594	3.099.564	351836	2.111.016
220	72131601-002	TOMA ESPECIAL PARA MICROONDA CTO #75	Unidad	1	519.375	506345	506.345,00	657009	657.009	356983	356.983
221	72131601-002	TOMA ESPECIAL PARA COCINA CTO #76	Unidad	1	519.375	506345	506.345,00	657009	657.009	356983	356.983
222	72131601-002	TOMA ESPECIAL PARA MULTIUSO CTO #77	Unidad	2	1.038.750	506345	1.012.690,00	657009	1.314.018	356983	713.966
223	72131601-002	TOMA ESPECIAL HELADERA CTO #78	Unidad	1	519.375	506345	506.345,00	657009	657.009	356983	356.983
224	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUN CTO #79	Unidad	4	1.633.500	373292	1.493.168,00	516594	2.066.376	351836	1.407.344

225	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUN CTO #81	Unidad	6	2.450.250	373292	2.239.752,00	516594	3.099.564	351836	2.111.016
226	72131601-002	Luces	Unidad	4	3.213.000	783100	3.132.400,00	1016111	4.064.444	1027257	4.109.028
227	72131601-002	Tomas para computadora	Unidad	2	882.250	430058	860.116,00	558023	1.116.046	297807	595.614
228	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #82	Unidad	4	1.764.500	430058	1.720.232,00	558023	2.232.092	297807	1.191.228
229	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #83	Unidad	4	1.764.500	430058	1.720.232,00	558023	2.232.092	297807	1.191.228
230	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUN CTO #85	Unidad	3	1.225.125	398131	1.194.393,00	516594	1.549.782	540290	1.620.870
231	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #86	Unidad	4	1.764.500	430058	1.720.232,00	558023	2.232.092	297807	1.191.228
232	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #87	Unidad	4	1.764.500	430058	1.720.232,00	558023	2.232.092	297807	1.191.228
233	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #88	Unidad	2	882.250	430058	860.116,00	558023	1.116.046	297807	595.614
234	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUN CTO #89	Unidad	5	2.041.875	373292	1.866.460,00	516594	2.582.970	545705	2.728.525
235	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #90	Unidad	4	1.764.500	430058	1.720.232,00	558023	2.232.092	365019	1.460.076
236	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #91	Unidad	4	1.764.500	430058	1.720.232,00	558023	2.232.092	297914	1.191.656
237	72131601-002	LUZ ADOSADA AL TECHO CTO #92	Unidad	6	2.548.500	414094	2.484.564,00	537309	3.223.854	186218	1.117.308
238	72131601-002	TOMA PARA USOS VARIOS CTO #93	Unidad	4	1.633.500	373292	1.493.168,00	516594	2.066.376	186218	744.872
239	72131601-002	TOMA PARA USOS VARIOS CTO #94	Unidad	4	1.633.500	373292	1.493.168,00	516594	2.066.376	186218	744.872
240	72131601-002	TOMA PARA USOS VARIOS CTO #95	Unidad	4	1.633.500	373292	1.493.168,00	516594	2.066.376	186218	744.872
241	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUN CTO #96	Unidad	7	2.858.625	373292	2.613.044,00	516594	3.616.158	449418	3.145.926
242	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #97	Unidad	4	1.764.500	430058	1.720.232,00	558023	2.232.092	186218	744.872
243	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #98	Unidad	4	1.764.500	430058	1.720.232,00	558023	2.232.092	186218	744.872
244	72131601-002	LUZ REFLECTOR EXTERNO CTO #114	Unidad	2	1.097.750	535106	1.070.212,00	694327	1.388.654	1528938	3.057.876
245	72131601-002	LUZ REFLECTOR EXTERNO CTO #115	Unidad	2	1.097.750	535106	1.070.212,00	694327	1.388.654	1528938	3.057.876
246	72131601-002	LUZ REFLECTOR EXTERNO CTO #116	Unidad	2	1.097.750	535106	1.070.212,00	694327	1.388.654	1528938	3.057.876
247	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA #102	Unidad	4	1.764.500	430058	1.720.232,00	558023	2.232.092	186218	744.872
248	30181503-003	TERMOCALEFON 50 LITROS CTO #117	Unidad	1	2.500.345	1783559	1.783.559,00	3162936	3.162.936	3646663	3.646.663
249	30181503-003	TERMOCALEFON DE 50 LITROS CTO #118	Unidad	1	2.500.345	1783559	1.783.559,00	3162936	3.162.936	3646663	3.646.663
250	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION CERAMICA DE PRIMERA CALIDAD COLOR A DEFINIR MEDIDAS 30X30. (kitchenette)	Metros cuadrados	37	6.725.342	177252	6.558.324,00	108108	3.999.996	153023	5.661.851
251	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION AZULEJOS DE PRIMERA CALIDAD COLOR A DEFINIR MEDIDAS 60X30. H= 2.10M (baño)	Metros cuadrados	248	49.246.600	193593	48.011.064,00	185650	46.041.200	164794	40.868.912
252	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE MESADAS DE HORMIGON ARMADO PULIDO (LABORATORIOS Y SALA DE RECEPCION DE MUESTRAS DE PLANTA ALTA Y BAJA) CON TERMINACION BRILLANTE	Metros cuadrados	30	63.899.250	2076539	62.296.170,00	1000000	30.000.000	1859822	55.794.660
253	72131601-002	ENDUIDO PARA INTERIOR	Metros cuadrados	2.425	50.527.300	16130	39.115.250,00	23488	56.958.400	17657	42.818.225
254	72131601-002	ENDUIDO PARA EXTERIOR	Metros cuadrados	285	6.926.070	17282	4.925.370,00	22716	6.474.060	17657	5.032.245
255	72131601-002	PINTURA: PARED EXTERIOR: LÁTEX ACRÍLICO PARA EXTERIOR TIPO LOXON COLOR A DEFINIR	Metros cuadrados	285	8.088.870	16130	4.597.050,00	16538	4.713.330	29428	8.386.980
256	72131601-002	Limpieza y siliconado de muro visto	Metros cuadrados	660	23.709.840	23044	15.209.040,00	24067	15.884.220	28250	18.645.000
257	72131601-002	PINTURA: PARED INTERIOR: LÁTEX ACRÍLICO PARA INTERIOR TIPO LOXON COLOR A DEFINIR.	Metros cuadrados	2.150	61.021.300	16130	34.679.500,00	16538	35.556.700	29428	63.270.200
258	72131601-002	PINTURA ANTIFLAMA COLOR BLANCO: PARED INTERIOR, LÁTEX ACRÍLICO PARA INTERIOR	Metros cuadrados	275	13.403.500	37445	10.297.375,00	37130	10.210.750	70626	19.422.150
259	72131601-002	PINTURA: RAMPA Y ESTACIONAMIENTO PARA DISCAPACITADOS: PINTURA EPOXICA AZUL, LOGO BLANCO (RENNER)	Unidad	2	2.028.802	973584	1.947.168,00	1000000	2.000.000	1000537	2.001.074
260	72131601-002	PINTURA: POSICION DE ESTACIONAMIENTOS AUTOS-COLOR AMARILLO EPOXI	Unidad	6	1.729.974	218912	1.313.472,00	250000	1.500.000	176656	1.059.936
261	72131601-002	PINTURA: DEFENSA EN ESTACIONAMIENTO: BLOQUES DE HºAº PINTADA EN FAJAS ALTERNADAS CON PINTURA EPOXI COLOR NEGRO Y AMARILLO	Unidad	6	1.466.196	218912	1.313.472,00	250000	1.500.000	176656	1.059.936

262	72131601-002	VENTANA V1 0,90X0,50 TIPO: PROYECTANTE DE VIDRIO TEMPLADO FUME 8 mm.	Unidad	5	5.174.330	1056156	5.280.780,00	693000	3.465.000	1047621	5.238.105
263	72131601-002	VENTANA V2 1,10X1,80 TIPO: DESLIZANTE (CORREDIZA) VIDRIO TEMPLADO FUME 8 mm.	Unidad	4	10.003.520	2719600	10.878.400,00	3049200	12.196.800	3178177	12.712.708
264	72131601-002	VENTANA V3 1,36X1,80 TIPO: PAÑOS DE VIDRIO TEMPLADO FUME 8 mm. PAÑO INFERIOR FIJO; PAÑO SUPERIOR HOJAS CORREDIZAS	Unidad	8	38.117.560	3362414	26.899.312,00	4786320	38.290.560	6515262	52.122.096
265	72131601-002	VENTANA V4 0,90X0,50 TIPO: PAÑOS DE VIDRIO TEMPLADO FUME 8 mm.	Unidad	1	1.034.866	1056156	1.056.156,00	693000	693.000	1047621	1.047.621
266	72131601-002	VENTANA V5 TIPO: CORREDIZA PAÑOS DE VIDRIO TEMPLADO FUME 8mm.	Unidad	8	23.974.520	3854006	30.832.048,00	3018400	24.147.200	4531845	36.254.760
267	72131601-002	VIDRIERIA: B5 TIPO: PAÑOS DE VIDRIO TEMPLADO TRANSPARENTE 10mm.	Unidad	5	11.040.135	2995641	14.978.205,00	2200000	11.000.000	2613168	13.065.840
268	72131601-002	PUERTA ACCESO PRINCIPAL P6 VIDRIO TEMPLADO HOJAS CORREDIZAS 10 MM.	Unidad	1	2.782.699	3115402	3.115.402,00	2520000	2.520.000	3559558	3.559.558
269	72131601-002	VIDRIERIA: FACHADA VIDRIADA CON PAÑOS DE VIDRIOS TEMPLADOS TRANSPARENTE DE 10mm ALTURA 3,45 MT.	Metros cuadrados	69,6	165.083.544	1957517	136.243.183,00	2170000	151.032.000	1295489	90.166.034
270	72131601-002	VIDRIERIA: FACHADA VIDRIADA CON PAÑOS DE VIDRIOS TEMPLADOS TRANSPARENTE DE 10mm ALTURA 6,80 MT.	Metros cuadrados	181	450.172.521	2095783	379.336.723,00	2170000	392.770.000	1294813	234.361.153
271	72131601-002	VIDRIERIA: ESPEJOS CRISTAL FLOAT 3mm S.S.H.H. PREVER EN TODOS LOS SSHH 0,90 DE ALTURA SOBRE MESADA	Metros cuadrados	6,3	1.256.850	207738	1.308.749,00	112000	705.600	459630	2.895.669
272	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE CARTEL INDICATIVO SEGÚN MANUAL DE CARTELERIA PETROPAR: (MEDIDAS 0,30X10CM) VER HOJA DENOMINADA SEÑALETICAS	Unidad	1	2.538.550	2495161	2.495.161,00	2450000	2.450.000	2354205	2.354.205
273	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE IMÁGENES Y LETRAS CORPOREAS EN FACHADA - MATERIAL ACRILICO CON CHAPA DOBLADA CON CINTA DE LUCES LED PARA EXTERIOR - DISEÑO Y COLOR A DEFINIR	Unidad	1	7.432.392	5978929	5.978.929,00	8000000	8.000.000	10005371	10.005.371
274	72131601-002	PAVIMENTO DE ESTACIONAMIENTO: PAVIMENTO DE HºAº. Ø6c/20cm O MALLA ELECTROSOLDADA DE 5,5. ESPESOR 15cm.	Metros cuadrados	188	81.182.348	424793	79.861.084,00	245174	46.092.712	323703	60.856.164
275	72131601-002	JUNTA DE DILATACION e=2cm. RESISTENTE A HIDROCARBUROS TIPO SIKAFLEX.	Metro lineal	170	17.236.470	70340	11.957.800,00	100000	17.000.000	88283	15.008.110
276	72131601-002	JUNTAS ASERRADAS O DE CONTRACCION e= 1/4", SELLADOR RESISTENTE A HIDROCATBUROS TIPO SIKAFLEX Y POLIESTIREMO EXPANDIDO.	Metro lineal	170	18.334.670	75582	12.848.940,00	115000	19.550.000	88283	15.008.110
277	72131601-002	Cordón de hormigón	Metro lineal	108	21.662.424	67740	7.315.920,00	97969	10.580.652	129481	13.983.948
278	72131601-002	JARDINERIA: PROVISION Y SIEMBRA PASTO EN PANES (INCLUIR TIERRA PARA LA SIEMBRA ABONADA)	Metros cuadrados	1.040	45.616.480	33585	34.928.400,00	42000	43.680.000	41199	42.846.960
279	72131601-002	Limpieza con hidrolavadora y producto de limpieza (para calle, vereda, carteles metálicos, etc.)	Metros cuadrados	488	15.212.912	27883	13.606.904,00	31250	15.250.000	29428	14.360.864
280	72131601-002	Limpieza final de Obra	Metros cuadrados	1.013	21.483.704	6245	6.326.185,00	25000	25.325.000	17657	17.886.541
281	72131601-002	MARCACIÓN Y REPLANTEO DE OBRA.	Metros cuadrados	24	251.976	5081	121.944,00	9181	220.344	15409	369.816
282	72131601-002	CARTELES DE OBRA Y SEGURIDAD	Unidad	1	4.479.908	4415892	4.415.892,00	4000000	4.000.000	3531307	3.531.307
283	72131601-002	Demolición con apuntalamiento de puerta y mampostería de bloque existente para unión con bloque Sala de Maquinas	Metros cuadrados	15	449.655	22563	338.445,00	30000	450.000	35313	529.695
284	72131601-002	Demolición de abertura	Unidad	1	91.488	55880	55.880,00	85000	85.000	94768	94.768
285	72131601-002	EXCAVACIONES PARA CABEZALES Y VIGAS DE FUNDACION	Metros cúbicos	27	833.193	34220	923.940,00	67375	1.819.125	70626	1.906.902
286	72131601-002	FUNDACION DE Tubulones según diseño	Metros cúbicos	22,6	43.563.579	1733399	39.174.817,00	2250435	50.859.831	1426648	32.242.244
287	72131601-002	CABEZALES	Metros cúbicos	4,4	9.163.167	1896063	8.342.677,00	3346750	14.725.700	1637703	7.205.893
288	72131601-002	VIGAS CADENA DE 15X40	Metros cúbicos	1,56	3.496.994	2036888	3.177.545,00	2842400	4.434.144	2446019	3.815.789

289	72131601-002	DISPOSICION DE TIERRA DE EXCAVACIONCOMO RELLENO DE POZOS O RETIRO	Metros cúbicos	3	115.551	34220	102.660,00	62425	187.275	41199	123.597
290	72131601-002	PILARES HºAº EN EDIFICIO.	Metros cúbicos	1,1	2.582.159	2534061	2.787.467,00	3261775	3.587.953	3140980	3.455.078
291	72131601-002	VIGAS DE HºAº DE EDIFICIO	Metros cúbicos	2,8	6.305.462	2467753	6.909.708,00	2849275	7.977.970	2446019	6.848.853
292	72131601-002	LOSA DE HORMIGON ARMADO	Metros cúbicos	2,4	5.152.394	2318649	5.564.757,00	3093750	7.425.000	2758187	6.619.648
293	72131601-002	BASE DE MOTOR (SEGÚN DETALLE) 0,28 M3 Hº MASA C/ VARILLAS DE REFUERZO NO ESTRUCTURALES	Unidad	1	2.118.700	1255768	1.255.768,00	1800000	1.800.000	733806	733.806
294	72131601-002	Aislación Horizontal a 3 caras de 0,15 con asfalto	Metro lineal	26	1.056.146	21272	553.072,00	35613	925.938	15891	413.166
295	72131601-002	Aislación de losa con membrana de asfáltica (unión piso pared)	Metro lineal	24	1.790.304	39415	945.960,00	98175	2.356.200	88283	2.118.792
296	72131601-002	MAMPOSTERIA DE ELEVACION VISTA A UNA CARA - LADRILLO PRENSADO QUEMADO	Metros cuadrados	78	12.484.914	153934	12.006.852,00	123382	9.623.796	168326	13.129.428
297	72131601-002	REVOQUE INTERIOR 2 CAPAS - FINO	Metros cuadrados	73,89	3.920.381	49909	3.687.776,00	60786	4.491.478	48850	3.609.526
298	72131601-002	DINTEL DE H°A° (sobre aberturas)	Metro lineal	8,6	865.934	73785	634.551,00	117632	1.011.635	110295	948.537
299	72131601-002	CONTRAPISO DE CASCOTES	Metros cuadrados	24	991.320	29013	696.312,00	50450	1.210.800	41552	997.248
300	72131601-002	CARPETA REGULARIZADORA PARA BASE DE PISOS	Metros cuadrados	24	983.064	24957	598.968,00	41699	1.000.776	27897	669.528
301	72131601-002	"CARPINTERIA DE ALUMINIO: P1 MARCO: MARCO: ALUMINIO DOBLADA. UNA HOJA DE ABRIR TIPO PERSIANA 1,60x2,10 mt. CON HERRAJES, PERNOS Y TORNILLOS. CON PICAPORTE CROMADO."	Unidad	3	8.347.608	2637813	7.913.439,00	3125000	9.375.000	2212953	6.638.859
302	72131601-002	PORCELANATO MATE RESISTENTE A HIDROCARBUROS COLOR GRIS CLARO 60x60 PRIMERA SELECCION. JUNTA RECTIFICADA CON PASTINA DEL MISMO COLOR DEL PISO.	Metros cuadrados	24	3.872.664	115793	2.779.032,00	178893	4.293.432	147138	3.531.312
303	72131601-002	PORCELANATO MATE RESISTENTE A HIDROCARBUROS COLOR GRIS CLARO 60x12 PRIMERA SELECCION. JUNTA RECTIFICADA CON PASTINA DEL MISMO COLOR DEL PISO.	Metros cuadrados	25	1.311.000	41561	1.039.025,00	61467	1.536.675	352096	8.802.400
304	72131601-002	TUBO DESAGUE TIPO METALICO (ACERO AL CARBONO) DE 2 PULGADAS	Metros cuadrados	10	2.564.470	159424	1.594.240,00	180000	1.800.000	1427415	14.274.150
305	72131601-002	CONEXIÓN AL SISTEMA	Unidad	1	3.690.638	3598049	3.598.049,00	3500000	3.500.000	4344259	4.344.259
306	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION CAÑOS DE BAJADA EN PVC 100mm. (embutidos)	Metro lineal	6,4	680.179	79399	508.153,00	115830	741.312	135367	866.348
307	72131601-002	CÁMARAS DE INSPECCIÓN 40x40 ABIERTA CON REJILLA.	Unidad	1	905.667	552006	552.006,00	428828	428.828	529696	529.696
308	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE REJILLA CORRIDA ANCHO 0,15 PROFUNDIDAD 0,20 MT	Metro lineal	3,6	2.246.209	345651	1.244.343,00	637065	2.293.434	294276	1.059.393
309	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE CAÑERIAS DE 100 MM DE PVC	Metro lineal	12	1.126.356	33337	400.044,00	77220	926.640	84751	1.017.012
310	72131601-002	TABLERO SECCIONAL "TS" - SALA DE MAQUINAS	Unidad	1	3.921.815	3823445	3.823.445,00	4374785	4.374.785	22814365	22.814.365
311	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA	Unidad	1	1.627.296	1426613	1.426.613,00	1833963	1.833.963	2773253	2.773.253
312	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA	Unidad	3	5.700.834	1649896	4.949.688,00	2141613	6.424.839	3414774	10.244.322
313	72131601-002	TOMA COMUNES	Unidad	3	965.625	170573	511.719,00	355350	1.066.050	364902	1.094.706
314	72131601-002	LUZ REFLECTOR EXTERNO	Unidad	2	889.250	221587	443.174,00	501093	1.002.186	1336364	2.672.728
315	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU	Unidad	1	4.727.700	3685548	3.685.548,00	4200000	4.200.000	6869570	6.869.570
316	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE MESADAS DE HORMIGON ARMADO PULIDO CON TERMINACION BRILLANTE 3,60X0,60	Unidad	1	4.096.750	1237787	1.237.787,00	4000000	4.000.000	4472989	4.472.989
317	72131601-002	ENDUIDO PARA INTERIOR	Metros cuadrados	73,89	1.184.604	16130	1.191.845,00	23488	1.735.528	14714	1.087.217
318	72131601-002	Limpieza y siliconado de muro visto	Metros cuadrados	111,34	3.120.192	23044	2.565.718,00	24067	2.679.620	23542	2.621.166
319	72131601-002	PINTURA: PARED INTERIOR: LÁTEX ACRÍLICO PARA INTERIOR TIPO LOXON COLOR A DEFINIR.	Metros cuadrados	73,89	1.521.468	16130	1.191.845,00	16538	1.221.993	29428	2.174.434
320	72131601-002	VENTANA V1 1,10X1,30 TIPO: PROYECTANTE DE VIDRIO TEMPLADO FUME 8 mm.	Unidad	1	1.585.382	1958690	1.958.690,00	2044900	2.044.900	2777373	2.777.373

321	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE CARTEL INDICATIVO SEGÚN MANUAL DE CARTELERIA PETROPAR: (MEDIDAS 0,30X10CM) VER HOJA DENOMINADA SEÑALETICAS	Unidad	1	1.260.750	1111044	1.111.044,00	1200000	1.200.000	1412523	1.412.523
322	72131601-002	Limpieza final de Obra	Metros cuadrados	26	2.721.472	29332	762.632,00	40000	1.040.000	17657	459.082
323	72131601-002	PCI HIDRAULICO: PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE BOCAS DE INCENDIO EQUIPADAS CON MANGUERAS DE 30M, LANZA DE DOBLE	Unidad	2	5.889.054	2870658	5.741.316,00	2702500	5.405.000	3357214	6.714.428
324	72131601-002	PCI HIDRAULICO: PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE BOCA DE INCENDIO SIAMESA CON VÁLVULA DE RETENCIÓN	Unidad	2	6.715.282	3146668	6.293.336,00	1207500	2.415.000	3595460	7.190.920
325	72131601-002	PCI HIDRAULICO: PROVISIÓN E INSTALACIÓN CAÑERÍA INCENDIO HºGº Ø 2 1/2" (aéreas)CON PINTURA EPOXI COLOR ROJO (normalizado)	Metro lineal	25	9.171.925	357673	8.941.825,00	187450	4.686.250	539348	13.483.700
326	72131601-002	PCI HIDRAULICO: PROVISIÓN E INSTALACIÓN CAÑERÍA INCENDIO HºGº Ø 2 1/2" (subterráneas) INCLUIDA EXCACACION Y RECUBRIMIENTO DE TUBERÍAS	Unidad	1	443.679	445223	445.223,00	4772500	4.772.500	2310652	2.310.652
327	46191602-001	Aspersor DN (1/2") STANDARD K 5-6 TY 3211	Unidad	10	6.562.560	639792	6.397.920,00	167900	1.679.000	364902	3.649.020
328	46191601-001	Extintor CO-EI ABC 6Kg	Unidad	17	25.036.257	1435774	24.408.158,00	322000	5.474.000	1118247	19.010.199
	46191601-001	Extintor de PQS- 25kg	Unidad	1	1.309.401	1216691	1.216.691,00	943000	943.000	1243020	1.243.020
330	46191601-001	Extintor de CO2- 6kg	Unidad	4	4.009.864	1005671	4.022.684,00	977500	3.910.000	892244	3.568.976
331	46191601-001	Extintor de ABC-ECOLOGICO 25kg	Unidad	3	46.894.035	15315238	45.945.714,00	5520000	16.560.000	18399695	55.199.085
332	72131601-002	Alarma acústica y visual - AAV	Unidad	7	4.297.881	598578	4.190.046,00	517500	3.622.500	687428	4.811.996
333	72131601-002	Pulsador manual de control - PMS	Unidad	7	3.721.788	519613	3.637.291,00	517500	3.622.500	454479	3.181.353
334	72131601-002	Detector de humo y calor - DHC	Unidad	20	11.039.240	538115	10.762.300,00	517500	10.350.000	706261	14.125.220
335	72131601-002	Detector Termovelocimétrico - DTV	Unidad	3	1.746.231	542126	1.626.378,00	517500	1.552.500	834566	2.503.698
336	,72131601-002	Iluminación de emergencia (20 W) (1 Foco) - IE 2	Unidad	11	2.139.346	190873	2.099.603,00	339250	3.731.750	1027257	11.299.827
337	72131601-002	Señalización de Emergencia	Unidad	15	3.769.860	245020	3.675.300,00	339250	5.088.750	462248	6.933.720
338	72131601-002	Tablero General con Disyuntores	Unidad	1	7.518.313	7351244	7.351.244,00	7500000	7.500.000	23113937	23.113.937
339	72131601-002	Tablero Sectorial con Disyuntores	Unidad	2	7.241.100	3530989	7.061.978,00	3500000	7.000.000	19261634	38.523.268
340	72131601-002	Panel de Control Central	Unidad	3	51.964.572	16886971	50.660.913,00	2173500	6.520.500	8345657	25.036.971
341	72131601-002	TUBERIA DE ACERO INOX (1/4")	Metro lineal	36	3.915.540	90828	3.269.808,00	150000	5.400.000	107858	3.882.888
342	72131601-002	Provisión y colocación de puntos de red e interconexión del Bloque del laboratorio con el Data Center de la Planta Petropar de Villa Elisa.	Unidad	1	177.015.000	178911082	178.911.082,00	132250000	132.250.000	207405458	207.405.458
343	26111501-009	Switch de 48 puertos POE	Unidad	2	51.518.666	23845712	47.691.424,00	18083750	36.167.500	30415151	60.830.302
344	39121004-993	UPS de 3000 VA	Unidad	2	11.346.000	5264529	10.529.058,00	12224500	24.449.000	7062615	14.125.230
345	46171610-002	Cámaras tipo DOMO Color FHD POE	Unidad	4	1.806.668	415152	1.660.608,00	1684750	6.739.000	529696	2.118.784
346	46171610-002	Cámaras multisensoriales color FHD POE	Unidad	2	913.334	478921	957.842,00	1684750	3.369.500	537936	1.075.872
347	46171610-002	Cámaras 360° OTZ Color FHD POE	Unidad	2	11.956.000	5574316	11.148.632,00	15726250	31.452.500	7020239	14.040.478
348	46171610-002	Cámaras con analítica de video Color FHD 1.600 x 1200 POE	Unidad	2	3.969.334	2061755	4.123.510,00	1684750	3.369.500	2324777	4.649.554
349	46171610-002	NVR de 32 canales	Unidad	1	24.695.667	24076117	24.076.117,00	28692500	28.692.500	29192142	29.192.142
350	39121004-022	UPS DE 40 KVA	Unidad	1	173.823.333	182136420	182.136.420,00	170775000	170.775.000	70626149	70.626.149
					###########	Precio Total	6.027.086.188,00	Precio Total	₲ 6.491.931.525	Precio Total	6.298.762.159

Ítems del llamado CONSTRUCCIÓN DE LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD VILLA ELISA con ID: 410984

LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

						MORENO INGENIERIA		RITTER CONSTRUCCIONES S.R.L.		JDC CONSTRUCTORA	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	REFERENCIAL	Precio unitario (IVA Incluido)	Oferta	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total
1	72131601-002	PRELIMINAR: CERCO CON PANELES DE CHAPA METÁLICA Nº 24 Y BASTIDORES DE CAÑO CUADRADO 2" (desmontable), en todo el perimetro de la obra	Metro lineal	190	37.859.400	155.423	29.530.370	162557	30.885.830	177.120	33.652.800
2	72131601-002	MONTAJE DE OBRADOR: CONTEINER EN CHAPA METÁLICA, PARA DEPÓSITO, SANITARIOS, BEBEDERO, ETC.	Unidad	1	46.388.818	36.183.278	36.183.278	37844240	37.844.240	41.234.504	41.234.504
3	72131601-002	BAÑOS DE PERSONAL (Duchas , mingitorios, lavatorios, inodoros)	Unidad	1	33.772.037	26.342.189	26.342.189	27551404	27.551.404	30.019.589	30.019.589
4	72131601-002	MARCACIÓN Y REPLANTEO DE OBRA.	Metros cuadrados	713	8.289.338	9.068	6.465.484	9485	6.762.805	10.334	7.368.142
5	72131601-002	CARTELES DE OBRA Y SEGURIDAD	Unidad	1	7.596.433	5.925.218	5.925.218	6197210	6.197.210	6.752.384	6.752.384
6	72131601-002	DEMOLICIÓN: PODA Y DESTRONQUE DE ARBOLES (Mangos)	Unidad	4	5.010.496	977.047	3.908.188	1021897	4.087.588	1.113.444	4.453.776
7	72131601-002	PREPARACIÓN DEL TERRENO / TERRAPLENADO: MOVIMIENTO DE SUELO/REMOCION CAPA VEGETAL	Metros cúbicos	2,250	268.134.750	92.953	209.144.250	97220	218.745,000	105.930	238.342.500
8	72131601-002	Apertura calle Acceso a Laboratorio - Caja	Metros cuadrados	588	30.161.460	40.010	23.525.880	41847	24.606.036	45.595	26.809.860
9	72131601-002	Asfaltado	Metros cuadrados	588	177.013.872	234.814	138.070.632	245593	144.408.684	278.745	163.902.060
10	72131601-002	EXCAVACIONES PARA ZAPATAS Y VIGAS DE FUNDACION	Metros cúbicos	52,5	3.589.372	53.328	2.799.720	55776	2.928.240	60.773	3.190.583
11	72131601-002	FUNDACION DE Tubulones según diseño	Metros cúbicos	27	67.539.771	1.951.149	52.681.023	2040715	55.099.305	2.223.532	60.035.364
12	72131601-002	cabezales	Metros cúbicos	25,5	66.375.709	2.030.316	51.773.058	2123516	54.149.658	2.313.750	59.000.625
13	72131601-002	VIGAS CADENA DE 20X35 EDIFICIO.	Metros cúbicos	20,2	55.819.548	2.155.408	43.539.241,00	2254350	45.537.870	2.456.305	49.617.361
14	72131601-002	DISPOSICION DE TIERRA DE EXCAVACIONCOMO RELLENO DE POZOS O RETIRO	Metros cúbicos	30	1.502.760	39.072	1.172.160	40865	1.225.950	44.526	1.335.780
15	72131601-002	PILARES HºAº EN EDIFICIO.	Metros cúbicos	11,2	32.133.908	2.237.897	25.064.446,000	2340626	26.215.011	2.550.311	28.563.483
16	72131601-002	VIGAS DE HºAº DE EDIFICIO	Metros cúbicos	25,4	70.450.278	2.163.434	54.951.223,000	2262744	57.473.698	2.568.179	65.231.747
17	72131601-002	LOSA DE HORMIGON ARMADO	Metros cúbicos	40,6	111.950.440	2.150.772	87.321.343,000	2249501	91.329.741	2.553.149	103.657.849
18	72131601-002	ESCALERA DE HORMIGON ARMADO A PLANTA ALTA HORMIGÓN	Unidad	1	10.848.672	8.461.964	8.461.964,000	8850403	8.850.403	9.643.264	9.643.264
19	72131601-002	VIGAS DE HºAº DE EDIFICIO	Metros cúbicos	8,7	24.130.607	2.163.434	18.821.875,000	2262744	19.685.873	2.465.452	21.449.432
20	72131601-002	Aislación Horizontal a 3 caras de 0,15 con asfalto	Metro lineal	210	9.501.450	35.291	7.411.110	36911	7.751.310	40.218	8.445.780
21	72131601-002	Aislación de losa con membrana de asfáltica (unión piso pared)	Metro lineal	175	15.751.750	70.208	12.286.400	73431	12.850.425	80.009	14.001.575
22	72131601-002	MAMPOSTERÍA DE NIVELACIÓN 0,30 DE LADRILLOS COMUNES.	Metros cuadrados	85	19.735.980	181.107	15.394.095	189420	16.100.700	174.950	14.870.750
23	72131601-002	MAMPOSTERÍA DE ELEVACIÓN 0,15 DE LADRILLOS COMUNES PARA REVOQUE AMBAS CARAS - DOSAJE 1-2-8	Metros cuadrados	655	76.219.075	90.765	59.451.075	94931	62.179.805	97.453	63.831.715
24	72131601-002	MAMPOSTERIA DE ELEVACION VISTA A UNA CARA - LADRILLO PRENSADO QUEMADO	Metros cuadrados	660	115.876.200	136.945	90.383.700	143231	94.532.460	121.928	80.472.480
25	72131601-002	REVOQUE EXTERIOR CON HIDRÓFUGO 2 CAPAS - FINO	Metros cuadrados	285	23.055.360	63.099	17.983.215	65995	18.808.575	71.908	20.493.780
26	72131601-002	REVOQUE INTERIOR 2 CAPAS - FINO	Metros cuadrados	1.785	138.653.445	60.588	108.149.580	63369	113.113.665	69.047	123.248.895
27	72131601-002	REVOQUE INTERIOR PARA BASE DE AZULEJOS - CON HIDROFUGO	Metros cuadrados	285	19.438.140	53.199	15.161.715	55641	15.857.685	60.625	17.278.125
28	72131601-002	MOCHETAS	Metro lineal	330	15.723.180	37.164	12.264.120	38870	12.827.100	42.352	13.976.160
29	72131601-002	DINTEL DE H°A° (sobre aberturas)	Metro lineal	88	11.473.176	101.694	8.949.072	106362	9.359.856	115.891	10.198.408
30	72131601-002	CONTRAPISO DE CASCOTES	Metros cuadrados	1.022	53.864.510	41.110	42.014.420	42997	43.942.934	46.849	47.879.678
31	72131601-002	CARPETA REGULARIZADORA PARA BASE DE PISOS	Metros cuadrados	1.013	56.409.918	43.435	43.999.655	45429	46.019.577	49.499	50.142.487
32	72131601-002	RAMPA PARA DISCAPACITADOS DE H°A° CON PENDIENTE DE 6% CON TERMINACIÓN DE PAVIMENTO ANTIDESLIZANTE	Unidad	2	3.800.680	1.482.265	2.964.530	1550307	3.100.614	1.689.191	3.378.382
33	72131601-002	DEFENSA EN ESTACIONAMIENTO: BLOQUES DE HºAº PREFABRICADO - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN	Unidad	4	2.585.604	504.193	2.016.772	527337	2.109.348	574.579	2.298.316
34	72131601-002	MESADAS DE HºAº CON ACABADO CEMENTICIO Y RESINA EPOXICA S/DETALLES TIPO 1	Unidad	4	24.777.712	4.831.654	19.326.616	5053447	20.213.788	5.506.158	22.024.632
35	72131601-002	MESADAS DE HºAº CON ACABADO CEMENTICIO Y RESINA EPOXICA S/DETALLES TIPO 2	Unidad	2	11.843.032	4.618.782	9.237.564	4830804	9.661.608	5.263.570	10.527.140
36	72131601-002	MESADAS DE HºAº CON ACABADO CEMENTICIO Y RESINA EPOXICA S/DETALLES TIPO 3	Unidad	1	6.001.251	4.680.976	4.680.976	4895852	4.895.852	5.334.445	5.334.445
37	72131601-002	MESADAS DE HºAº CON ACABADO CEMENTICIO Y RESINA EPOXICA S/DETALLES TIPO 4	Unidad	1	6.352.438	4.954.902	4.954.902	5182352	5.182.352	5.646.612	5.646.612
38	72131601-002	MAMPARA DE DURLOCK CON PERFILERIA METÁLICA - PARA INTERIOR con placas corta fuego	Metros cuadrados	210	59.145.660	219.684	46.133.640	229768	48.251.280	250.352	52.573.920
39	72131601-002	CARPINTERIA DE MADERA: P1 MARCO: MARCO CHAPA DOBLADA BWG Nº16. LOS MARCOS SE DEBERAN RELLENAR CON MORTERO ANTES DE LEVANTAR LA MAMPOSTERIA.DOBLE HOJA DE 1,20x2,10 mt. - HOJA VAIBEN: 0.90x2.10	Unidad	4	12.197.636	2.378.539	9.514.156	2487724	9.950.896	2.710.585	10.842.340
40	72131601-002	CARPINTERIA DE MADERA: P2 MARCO: MARCO CHAPA DOBLADA BWG Nº16. LOS MARCOS SE DEBERAN RELLENAR CON MORTERO ANTES DE LEVANTAR LA MAMPOSTERIA.	Unidad	5	12.245.875	1.910.357	9.551.785	1998050	9.990.250	2.177.045	10.885.225

41	72131601-002	CARPINTERIA DE MADERA: P3 MARCO: MARCO CHAPA DOBLADA BWG Nº16. LOS MARCOS SE DEBERAN RELLENAR CON MORTERO ANTES DE LEVANTAR LA MAMPOSTERIA. HOJA: 0.80x2.10 PUERTA PLACA DE MADERA ESPESOR 45mm.	Unidad	11	15.784.879	1.119.291	12.312.201	1170672	12.877.392	1.275.546	14.031.006
42	72131601-002	"CARPINTERIA DE MADERA: P4 MARCO: MARCO CHAPA DOBLADA BWN MORTERO ANTES DE LEVANTAR LA MAMPOSTERIA.	Unidad	8	8.296.544	808.913	6.471.304	846045	6.768.360	921.839	7.374.712
43	72131601-002	CARPINTERIA DE MADERA: P5 MARCO: MARCO CHAPA DOBLADA BWG Nº16. LOS MARCOS SE DEBERAN sujetar a la estructura de los tabiques mediante tornillos adecuados.	Unidad	5	8.396.665	1.309.880	6.549.400	1370009	6.850.045	1.492.740	7.463.700
44	72131601-002	CARPINTERIA METALICA: P3 MARCO: MARCO CHAPA DOBLADA BWG Nº16. LOS MARCOS SE DEBERAN RELLENAR CON MORTERO ANTES DE LEVANTAR LA MAMPOSTERIA.	Unidad	6	20.153.556	2.619.962	15.719.772	2740229	16.441.374	2.985.712	17.914.272
45	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE MUEBLE DE Ainox de COCINA KITCHENETTES (mueble superior) DE ALUMINIO, CON PUERTAS	Metro lineal	4,8	11.430.744	1.857.496	8.915.980	1942763	9.325.262	2.116.805	10.160.664
46	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE MUEBLE DE Ainox de COCINA KITCHENETTES (mueble inferior) DE ALUMINIO, BAJO MESADA CON PUERTAS.	Metro lineal	6,8	15.155.466	1.738.421	11.821.262	1818222	12.363.910	1.981.106	13.471.521
47	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE MUEBLE DE Ainox ALTO PARA LABORATORIO SOBRE MESADA, CON 2 PUERTAS (FRONTAL Y POSTERIOR). INTERIOR: ESTANTES.	Metro lineal	37,4	102.018.635	2.127.661	79.574.521	2225330	83.227.342	2.525.714	94.461.704
48	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE MUEBLE DE Ainox ALTO DE LABORATORIO, CON PUERTAS. INTERIOR: ESTANTES. INCLUIDO HERRAJES Y TIRADORES	Metro lineal	4,4	11.430.962	2.026.398	8.916.151	2119418	9.325.439	2.309.285	10.160.854
49	30161805-001	ARMARIO ALTO METALICO CON VITRINA. MEDIDAS: ALTO: 1,90 MT. ANCHO: 0,50 MT. LARGO:1,00 MT.	Unidad	7	21.813.400	2.430.636	17.014.452	2542212	17.795.484	2.769.955	19.389.685
50	30161805-001	ARMARIO ALTO METALICO. MEDIDAS: ALTO: 1,90 MT. ANCHO: 0,50 MT. LARGO:1,00 MT.	Unidad	8	24.119.568	2.351.658	18.813.264	2459609	19.676.872	2.679.952	21.439.616
51	72131601-002	PORCELANATO MATE RESISTENTE A HIDROCARBUROS COLOR GRIS CLARO 60x60 PRIMERA SELECCION. JUNTA RECTIFICADA CON PASTINA DEL MISMO COLOR DEL PISO.	Metros cuadrados	713	152.304.643	166.617	118.797.921	174265	124.250.945	189.876	135.381.588
52	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION PORCELANATO ANTIDESLISANTE COLOR GRIS CLARO PARA EXTERIOR 60X60, PRIMERA SELECCION. JUNTA CERRADA CON PASTINA DEL MISMO COLOR DEL PISO.	Metros cuadrados	300	65.687.400	170.787	51.236.100	178627	53.588.100	194.629	58.388.700
53	72131601-002	PISO ALISADO DE CEMENTO RODILLADO Y TEXTURADO ANTIDESLIZANTE. TERMINACION PINTURA EPOXICA COLOR GRIS. (cuarto de cilindros)	Metros cuadrados	9	2.366.937	205.135	1.846.215	214551	1.930.959	233.772	2.103.948
54	72131601-002	PORCELANATO MATE RESISTENTE A HIDROCARBUROS COLOR GRIS CLARO 60x12 PRIMERA SELECCION. JUNTA RECTIFICADA CON PASTINA DEL MISMO COLOR DEL PISO.	Metros cuadrados	560	38.742.480	53.963	30.219.280	56440	31.606.400	61.496	34.437.760
55	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION PORCELANATO ANTIDESLISANTE COLOR GRIS CLARO PARA EXTERIOR 60X12, PRIMERA SELECCION. JUNTA CERRADA CON PASTINA DEL MISMO COLOR DEL PISO.	Metros cuadrados	165	11.526.075	54.487	8.990.355	56988	9.403.020	62.093	10.245.345
56	72131601-002	Chapa tipo sándwich con estructura metálica para cerramiento de planta alta	Metros cuadrados	275	176.751.575	501.332	137.866.300	524345	144.194.875	595.124	163.659.100
57	72131601-002	Techo de vidrio laminado templado para aire y luz con estructura metálica tipo bóveda	Metros cuadrados	30	55.236.750	1.436.156	43.084.680	1502081	45.062.430	1.636.644	49.099.320
58	72131601-002	POZO CIEGO/ABSORVENTE (SEGÚN ESTUDO DE SUELO) 3 X 3 METROS CON UNA PROFUNDIDAD DE 4,5 METROS DE PAREDE	Unidad	1	17.264.256	13.466.120	13.466.120	14084270	14.084.270	15.346.006	15.346.006
59	72131601-002	CÁMARA SÉPTICA	Unidad	1	9.497.110	7.407.746	7.407.746	7747792	7.747.792	8.441.875	8.441.875
60	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE CONEXIÓN PARA PILETA DE COCINA - CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	Unidad	7	9.082.325	1.012.031	7.084.217	1058487	7.409.409	1.153.312	8.073.184
61	72131601-002	Inodoros	Unidad	7	5.870.284	654.117	4.578.819	684144	4.789.008	745.433	5.218.031
62	72131601-002	Lavatorios	Unidad	9	4.758.129	412.371	3.711.339	431301	3.881.709	469.939	4.229.451
63	72131601-002	Mingitorios	Unidad	2	1.243.078	484.800	969.600	507055	1.014.110	552.479	1.104.958
64	72131601-002	TUBO DESAGUE P.V.C. 50 mm.	Unidad	1	47.071	36.715	36.715	38401	38.401	41.840	41.840
65	72131601-002	TUBO DESAGUE P.V.C. 75 mm.	Metro lineal	96	6.231.840	50.634	4.860.864	52958	5.083.968	57.702	5.539.392
66	72131601-002	TUBO DESAGÜE CLOACAL: P.V.C. 100 mm.	Metro lineal	120	9.272.520	60.271	7.232.520	63038	7.564.560	68.686	8.242.320
67	72131601-002	REJILLA DE PISO SIFONADA DE 15x15mm	Unidad	4	544.604	106.198	424.792	111073	444.292	121.024	484.096
68	72131601-002	REJILLA DE PISO DE 15X15mm	Unidad	5	567.105	88.468	442.340	92529	462.645	100.819	504.095
69	72131601-002	DESENGRASADOR PVC DE 200mm	Unidad	7	2.958.592	329.672	2.307.704	344805	2.413.635	375.695	2.629.865
70	72131601-002	Registros cloacales	Unidad	5	4.546.150	709.199	3.545.995	741755	3.708.775	808.205	4.041.025
71	72131601-002	CONEXIÓN AL SISTEMA, CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	Unidad	1	5.639.638	4.398.918	4.398.918	4600846	4.600.846	5.013.012	5.013.012
72	72131601-002	TUBO DESAGUE TIPO METALICO (ACERO AL CARBONO) DE 2 PULGADAS	Metro lineal	50	16.622.350	259.309	12.965.450	271212	13.560.600	295.508	14.775.400
73	72131601-002	CONEXIÓN AL SISTEMA	Unidad	1	4.011.263	3.128.785	3.128.785	3272409	3.272.409	3.565.567	3.565.567
74	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION CANALETAS S EN CH. N°18, CON ACCESORIOS, BOQUETA CHAPA Nº 24	Metro lineal	35	10.819.025	241.110	8.438.850	252178	8.826.230	274.769	9.616.915

75	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION CAÑOS DE BAJADA EN PVC 100mm. (embutidos)	Metro lineal	36	4.676.184	101.317	3.647.412	105968	3.814.848	115.462	4.156.632
76	72131601-002	CÁMARAS DE INSPECCIÓN 40x40 ABIERTA CON REJILLA.	Unidad	4	4.352.280	848.695	3.394.780	887653	3.550.612	967.174	3.868.696
77	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE CANALETAS CON REGILLAS PERIMETRALES PARA BALCONES ANCHO 0,15 Y PROFUNDIDAD 0,20 MT.	Metro lineal	22	18.668.980	661.900	14.561.800	692284	15.230.248	754.302	16.594.644
78	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE CAÑERIAS DE 100 MM DE PVC	Metro lineal	30	3.524.400	91.634	2.749.020	95841	2.875.230	104.426	3.132.780
79	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE CAÑERIAS TIPO TERMOFUSION PARA AGUA FRIA Y CALIENTE	Metro lineal	96	8.675.328	70.487	6.766.752	73723	7.077.408	80.327	7.711.392
80	72131601-002	PROVICION Y COLOCACION DE LLAVE DE PASO CROMADA	Unidad	22	6.413.396	227.384	5.002.448	237822	5.232.084	259.127	5.700.794
81	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE LAVATORIOS: BACHA BLANCA CON PEDESTAL, GRIFERIAS LAVAMANOS CON INSTALACIÓN DE MESA CON ACCIONAMIENTO MANUAL Y CIERRE AUTOMATICO	Unidad	9	14.275.008	1.237.167	11.134.503	1293958	11.645.627	1.409.878	12.688.902
82	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE BACHAS: PARA LABORATORIO DE HACERO INOXIDABLE DE EMBUTIR, GRIFERIAS CROMADAS CON INSTALACIÓN DE MESA CON ACCIONAMIENTO MANUAL, REQUERIMIENTO DE AGUA FRIA Y CALIENTE	Unidad	6	11.825.550	1.537.322	9.223.932	1607891	9.647.346	1.751.933	10.511.598
83	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE INODOROS CON CISTERNA BAJA O ACOPLADA DE COLOR BLANCO, ASIENTO PLASTICO DURO DE PRIMERA CALIDAD AL TONO DE LA LOZA.	Unidad	7	21.940.527	2.444.802	17.113.614	2557028	17.899.196	2.786.099	19.502.693
84	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE MIGITORIO PARA BAÑO. COLOR BLANCO CON ACCESORIOS CROMADOS	Unidad	2	2.967.860	1.157.465	2.314.930	1210598	2.421.196	1.319.048	2.638.096
85	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE PILETA DE Aº INOXIDABLE 1 BACHA DE EMBUTIR, GRIFERIAS CANILLA DE PARED PICO ALTO Y ACCESORIOS (kitchenette)	Unidad	1	2.422.791	1.889.777	1.889.777	1976526	1.976.526	2.153.592	2.153.592
86	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE DISPENSER DE PAPEL HIGIÉNICO ROLLO COLOR BLANCO, PLÁSTICO ABS DE ALTO IMPACTO	Unidad	7	2.545.270	283.616	1.985.312	296635	2.076.445	323.209	2.262.463
87	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE PERCHEROS CROMADOS	Unidad	4	1.029.700	200.792	803.168	210009	840.036	228.822	915.288
88	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE CANILLA BRONCE 3/4" C/PICO FV 436 (para patio)	Unidad	2	524.758	204.656	409.312	214050	428.100	233.226	466.452
89	72131601-002	PROVISION E INSTALACION DE DUCHAS DE EMERGENCIA CON LAVAOJOS EN PLANTA BAJA. INCLUYE ACONDICIONAMIENTO DEL AREA PARA COLECTOR CON DESAGUE	Unidad	2	16.391.426	6.392.656	12.785.312	6686105	13.372.210	7.285.079	14.570.158
90	40101501-001	VENTILACION COCINA : PROVISIÓN E INSTALACION DE EQUIPO EXTRACTOR DE PARED, CAUDAL 4300 M3/H,	Unidad	1	9.997.295	7.797.890	7.797.890	8155845	8.155.845	8.886.485	8.886.485
91	40101501-001	VENTILACION COCINA: MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA.	Unidad	1	1.976.263	1.541.485	1.541.485	1612246	1.612.246	1.756.679	1.756.679
92	40101501-001	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE VENTILACION LABORATORIO: CONJUNTO DE CAMPANAS DE EXTRACION DE 2 M DE LARGO X 0,80	Unidad	1	156.597.209	122.145.823	122.145.823	127752821	127.752.821	139.197.520	139.197.520
93	40101501-001	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CAMPANA PARA ABSORCION ATOMICA: PARA IDEAS DE REQUERIMIENTOS VER HOJA AA (MODELO III SEGÚN EETT Y PLANO)	Unidad	1	92.392.003	72.065.762	72.065.762	75373879	75.373.879	82.126.225	82.126.225
94	40101501-001	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CONJUNTO DE DUCTOS DE ACERO INOXIDABLE PARA CONEXIÓN DE CONJUNTO DE CAMPANAS, PARA EXTRACCION DE GASES: DE 0,50X0,20 MT	Unidad	1	17.278.272	13.477.052	13.477.052	14095705	14.095.705	15.358.464	15.358.464
95	40101501-001	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE VENTILACION LABORATORIO: DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN ELÉCTRICA Y MANDO PARA EXTRACTORES CENTRIFUGOS DEL CONJUNTO DE CAMPANAS	Unidad	1	17.278.272	13.477.052	13.477.052	14095705	14.095.705	15.358.464	15.358.464
96	40101501-001	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE VENTILACION LABORATORIO: SOPORTE METÁLICO PARA EXTRACTOR DE CAMPANAS DE EXTRACCION SEGÚN MEDIDA DE CAMPANA ADQUIRIDA ANGULO DE 1"X1/8"	Unidad	1	2.159.784	1.684.632	1.684.632	1761963	1.761.963	1.919.808	1.919.808
97	40101501-001	PROVISION Y COLOCACION DE EXTRACTORES PARA CONJUNTO DE CAMPANAS DE LABORATORIO CON FILTRO PARA PARTICULAS E HIDROCARBUROS	Unidad	1	104.389.559	81.423.856	81.423.856	85161548	85.161.548	92.790.719	92.790.719
98	40101501-001	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE VENTILACION LABORATORIO:: MATERIALES MENORES Y MANO DE OBRA.	Unidad	1	374.362.556	292.002.794	292.002.794	305406929	305.406.929	332.766.716	332.766.716
99	42191704-001	AIRE COMPRIMIDO: PROVEER E INSTALAR 1 COMPRESOR DE AIRE, MOTOR 7,5KkW/10hp a 380 volt/50hz .	Unidad	1	42.263.249	32.965.334	32.965.334	34478579	34.478.579	3.756.332	3.756.332
100	42191704-001	SECADOR DE AIRE DE CICLO REFRIGERADO: Provisión e instalación de equipo llave en mano.	Unidad	1	28.253.252	22.037.537	22.037.537	23049151	23.049.151	25.114.002	25.114.002
101	42191704-001	AIRE COMPRIMIDO: CAÑERÍAS HºGº Ø 1" PROTEGIDOS CON PINTURA ASFALTICA Y CINTA PROTECTORA DE REVESTIMIENTO ANTICORROSIVO	Metro lineal	1	191.549	149.408	149.408	156267	156.267	170.266	170.266
102	42191704-001	AIRE COMPRIMIDO: CAÑERÍAS HºGº Ø 1/4" PROTEGIDOS CON PINTURA ASFALTICA Y CINTA PROTECTORA DE REVESTIMIENTO ANTICORROSIVO	Metro lineal	55,49	7.140.397	100.370	5.569.531	104977	5.825.174	114.382	6.347.057
103	42191704-001	PROVISION E INSTALACION DE VALVULAS TIPO CIERRE RAPIDO DE 1/4 "	Unidad	5	912.225	142.307	711.535	148840	744.200	162.173	810.865
104	42191704-001	PROVISION E INSTALACION DE MANGUERAS PARA AIRE COMPRIMIDO CON REFUERZO DE NYLON DE 1/4 " DE DIAMETRO	Metro lineal	5	167.430	26.119	130.595	27318	136.590	29.765	148.825

105	42191704-001	PICOS SOPLETES, ABRAZADERAS Y ACCESORIOS PARA PUNTOS DE CONSUMO DE AIRE CONSUMO	Unidad	5	1.345.670	209.925	1.049.625	219561	1.097.805	239.231	1.196.155
106	42191704-001	AIRE COMPRIMIDO: PRUEBAS DE PRESIÓN DE CAÑERÍAS	Unidad	1	1.442.664	1.125.278	1.125.278	1176933	1.176.933	1.282.368	1.282.368
107	72131601-002	Provisión y montaje bandeja metálica galvanizada ciega con tapa, dimensiones 200x100 mm	Metro lineal	94	14.840.438	123.144	11.575.536	128797	12.106.918	140.335	13.191.490
108	72131601-002	Provisión y montaje curva de 90° interna con tapa galvanizada para empalme de bandeja metálica galvanizada ciega, dimensiones 200x100 mm..	Unidad	39	6.074.250	121.485	4.737.915	127062	4.955.418	138.444	5.399.316
109	72131601-002	Provisión y montaje unión en T con tapa para unión de bandeja metálica galvanizada ciega, dimensiones 200x100 mm., soportes de apoyo tipo ménsula metálica galvanizada colocadas 2 por cada unión T..	Unidad	3	493.890	128.411	385.233	134306	402.918	146.338	439.014
110	72131601-002	Provisión y montaje curva externa de 90° con tapa para unión de bandeja metálica zincada ciega, dimensiones 200x100 mm., soportes de apoyo tipo ménsula metálica galvanizada, colocadas 2 por cada unión	Unidad	39	6.074.250	121.485	4.737.915	127062	4.955.418	138.444	5.399.316
111	72131601-002	Provisión y montaje tapa para extremo de bandeja metálica galvanizada ciega, dimensiones 200x100 mm.	Unidad	3	348.366	90.575	271.725	94733	284.199	103.219	309.657
112	72131601-002	Tubería de Acero Inoxidable AISI 316, ASTMA269/A213 de 1/4 de diámetro; uniones, codos tees de acero inoxidable; tipo de unión anillada	Metro lineal	276	90.466.452	255.666	70.563.816	267402	73.802.952	303.498	83.765.448
113	72131601-002	Central de Cilindros 1+1 para Argón	Unidad	1	13.074.777	10.198.326	10.198.326	10666471	10.666.471	11.622.024	11.622.024
114	72131601-002	Central de Cilindros 1+1 para Helio	Unidad	1	13.151.215	10.257.948	10.257.948	10728830	10.728.830	11.689.969	11.689.969
115	72131601-002	Central de Cilindros 1+1 para Nitrógeno	Unidad	1	13.074.777	10.198.326	10.198.326	10666471	10.666.471	11.622.024	11.622.024
116	72131601-002	Central de Cilindros 1+1 para Oxigeno	Unidad	1	13.189.434	10.287.759	10.287.759	10760009	10.760.009	11.723.941	11.723.941
117	72131601-002	Central de cilindros 1+1 para Dióxido de Carbono	Unidad	1	13.074.777	10.198.326	10.198.326	10666471	10.666.471	11.622.024	11.622.024
118	72131601-002	Central de Cilindros 1+1 para Aire	Unidad	1	13.074.777	10.198.326	10.198.326	10666471	10.666.471	11.622.024	11.622.024
119	72131601-002	Central de Cilindros 1+1 para GLP	Unidad	1	15.523.916	12.108.654	12.108.654	12664492	12.664.492	13.799.036	13.799.036
120	72131601-002	Regulador de linea gases oxidantes e inertes Argón, Nitrógeno, Helio, Aire, Oxigeno, Dióxido de Carbono	Unidad	10	43.358.510	3.381.964	33.819.640	3537210	35.372.100	3.854.089	38.540.890
121	72131601-002	Regulador de linea gases inflamables "GLP"	Unidad	1	6.083.636	4.745.236	4.745.236	4963062	4.963.062	5.407.676	5.407.676
122	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #1	Unidad	4	11.771.988	2.295.538	9.182.152	2400912	9.603.648	10.698.977	42.795.908
123	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #2	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
124	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #3	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
125	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #4	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
126	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #5	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
127	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #6	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
128	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #7	Unidad	2	4.291.698	1.673.762	3.347.524	1750595	3.501.190	1.907.422	3.814.844
129	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #8	Unidad	3	6.437.547	1.673.762	5.021.286	1750595	5.251.785	1.907.422	5.722.266
130	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #9	Unidad	3	6.437.547	1.673.762	5.021.286	1750595	5.251.785	1.907.422	5.722.266
131	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #10	Unidad	3	6.437.547	1.673.762	5.021.286	1750595	5.251.785	1.907.422	5.722.266
132	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #11	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
133	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #12	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
134	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #13	Unidad	3	6.437.547	1.673.762	5.021.286	1750595	5.251.785	1.907.422	5.722.266
135	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #14	Unidad	3	6.437.547	1.673.762	5.021.286	1750595	5.251.785	1.907.422	5.722.266
136	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #15	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
137	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #16	Unidad	3	6.437.547	1.673.762	5.021.286	1750595	5.251.785	1.907.422	5.722.266
138	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #17	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
139	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #18	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
140	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #19	Unidad	5	10.729.245	1.673.762	8.368.810	1750595	8.752.975	1.907.422	9.537.110
141	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #20	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
142	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #21	Unidad	3	6.437.547	1.673.762	5.021.286	1750595	5.251.785	1.907.422	5.722.266
143	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #22	Unidad	3	6.437.547	1.673.762	5.021.286	1750595	5.251.785	1.907.422	5.722.266
144	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #23	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
145	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #24	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
146	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #25	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
147	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #26	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
148	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #27	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
149	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #28	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
150	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #29	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
151	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #30	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
152	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #31	Unidad	3	6.437.547	1.673.762	5.021.286	1750595	5.251.785	1.907.422	5.722.266
153	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #32	Unidad	3	6.437.547	1.673.762	5.021.286	1750595	5.251.785	1.907.422	5.722.266

154	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #33	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
155	72131601-002	LUZ DE PARED ANTIEXPLOSIVA CTO #34	Unidad	2	6.969.628	2.718.155	5.436.310	2842929	5.685.858	3.097.613	6.195.226
156	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #35	Unidad	4	10.193.260	1.987.686	7.950.744	2078929	8.315.716	2.265.169	9.060.676
157	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #36	Unidad	4	10.193.260	1.987.686	7.950.744	2078929	8.315.716	2.265.169	9.060.676
158	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #37	Unidad	8	20.386.520	1.987.686	15.901.488	2078929	16.631.432	2.265.169	18.121.352
159	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #38	Unidad	8	20.386.520	1.987.686	15.901.488	2078929	16.631.432	2.265.169	18.121.352
160	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #39	Unidad	6	15.289.890	1.987.686	11.926.116	2078929	12.473.574	2.265.169	13.591.014
161	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #40	Unidad	6	15.289.890	1.987.686	11.926.116	2078929	12.473.574	2.265.169	13.591.014
162	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #41	Unidad	8	20.386.520	1.987.686	15.901.488	2078929	16.631.432	2.265.169	18.121.352
163	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA Y DE PARED ANTIEXPLOSIVA CTO #42	Unidad	4	23.608.516	4.603.661	18.414.644	4814988	19.259.952	5.246.336	20.985.344
164	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #43	Unidad	4	10.193.260	1.987.686	7.950.744	2078929	8.315.716	2.265.169	9.060.676
165	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #44	Unidad	4	10.193.260	1.987.686	7.950.744	2078929	8.315.716	2.265.169	9.060.676
166	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA Y DE PARED ANTIEXPLOSIVA CTO #45	Unidad	4	23.608.516	4.603.661	18.414.644	4814988	19.259.952	5.246.336	20.985.344
167	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #46	Unidad	2	5.096.630	1.987.686	3.975.372	2078929	4.157.858	2.265.169	4.530.338
168	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #84	Unidad	1	2.113.099	1.648.217	1.648.217	1723877	1.723.877	1.878.311	1.878.311
169	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #133	Unidad	1	2.145.849	1.673.762	1.673.762	1750595	1.750.595	1.907.422	1.907.422
170	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #111	Unidad	1	793.813	619.174	619.174	647597	647.597	705.612	705.612
171	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #112	Unidad	1	6.865.663	5.355.217	5.355.217	5601044	5.601.044	6.102.811	6.102.811
172	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #113	Unidad	1	6.865.663	5.355.217	5.355.217	5601044	5.601.044	6.102.811	6.102.811
173	72131601-002	LUCES ADOSADAS AL TECHO CTO # 47	Unidad	13	3.000.569	180.034	2.340.442	188298	2.447.874	205.168	2.667.184
174	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA Y DE PARED ANTIEXPLOSIVA CTO #48	Unidad	3	17.706.387	4.603.661	13.810.983	4814988	14.444.964	5.246.336	15.739.008
175	72131601-002	LUCES APLIQUE DE PARED CTO #50	Unidad	3	612.900	159.354	478.062	166669	500.007	181.600	544.800
176	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA Y DE PARED ANTIEXPLOSIVA CTO #52	Unidad	2	11.804.258	4.603.661	9.207.322	4814988	9.629.976	5.246.336	10.492.672
177	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #53	Unidad	4	8.583.396	1.673.762	6.695.048	1750595	7.002.380	1.907.422	7.629.688
178	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA TIERRA CTO #54	Unidad	2	4.291.698	1.673.762	3.347.524	1750595	3.501.190	1.907.422	3.814.844
179	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA TIERRA CTO #55	Unidad	2	4.291.698	1.673.762	3.347.524	1750595	3.501.190	1.907.422	3.814.844
180	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #56	Unidad	4	10.193.260	1.987.686	7.950.744	2078929	8.315.716	2.265.169	9.060.676
181	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA TIERRA CTO #57	Unidad	3	6.437.547	1.673.762	5.021.286	1750595	5.251.785	1.907.422	5.722.266
182	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA CTO #59	Unidad	4	10.193.260	1.987.686	7.950.744	2078929	8.315.716	2.265.169	9.060.676
183	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #60	Unidad	2	4.291.698	1.673.762	3.347.524	1750595	3.501.190	1.907.422	3.814.844
184	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA CTO #61	Unidad	2	4.291.698	1.673.762	3.347.524	1750595	3.501.190	1.907.422	3.814.844
185	72131601-002	LUZ, TOMA COMUNES Y EXTRACTOR P/ BAÑO CTO #62	Unidad	8	53.380.304	5.204.580	41.636.640	5443491	43.547.928	5.931.145	47.449.160
186	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #63	Unidad	5	1.955.940	305.127	1.525.635	319133	1.595.665	347.723	1.738.615
187	30181503-003	TERMOCALEFON CTO #64	Unidad	1	2.704.050	2.019.159	2.019.159	2205978	2.205.978	2.403.600	2.403.600
188	72131601-002	LUZ, TOMA COMUNES Y EXTRACTOR P/ BAÑO CTO #65	Unidad	8	53.380.304	5.204.580	41.636.640	5443491	43.547.928	5.931.145	47.449.160
189	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #66	Unidad	5	1.955.940	305.127	1.525.635	319133	1.595.665	347.723	1.738.615
190	30181503-003	TERMOCALEFON CTO #67	Unidad	1	2.704.050	2.109.159	2.109.159	2205978	2.205.978	2.403.600	2.403.600
191	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA CTO #84	Unidad	4	8.557.616	1.668.735	6.674.940	1745337	6.981.348	1.901.693	7.606.772
192	72131601-002	LUZ Y TOMA ANTIEXPLOSIVA CTO #99	Unidad	3	13.768.404	3.579.785	10.739.355	3744112	11.232.336	4.079.527	12.238.581
193	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #101	Unidad	1	6.865.663	5.355.217	5.355.217	5601044	5.601.044	6.102.811	6.102.811
194	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #102	Unidad	1	6.865.663	5.355.217	5.355.217	5601044	5.601.044	6.102.811	6.102.811
195	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #103	Unidad	1	6.865.663	5.355.217	5.355.217	5601044	5.601.044	6.102.811	6.102.811
196	72131601-002	LUZ REFLECTOR EXTERNO CTO #104	Unidad	3	2.597.439	675.334	2.026.002	706335	2.119.005	769.612	2.308.836
197	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #105	Unidad	1	6.865.663	5.355.217	5.355.217	5601044	5.601.044	6.102.811	6.102.811
198	72131601-002	LUZ REFLECTOR EXTERNO CTO #108	Unidad	3	2.830.125	735.833	2.207.499	769610	2.308.830	2.669.611	8.008.833
199	40101501-001	EXTRACTOR DE AIRE 3F CTO #109	Unidad	1	6.865.663	5.355.217	5.355.217	5601044	5.601.044	6.102.811	6.102.811
200	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 60.000 BTU CTO # 119	Unidad	1	15.544.290	12.124.546	12.124.546	12681113	12.681.113	7.893.416	7.893.416
201	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 60.000 BTU CTO # 120	Unidad	1	15.544.290	12.124.546	12.124.546	12681113	12.681.113	7.893.416	7.893.416
202	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 60.000 BTU CTO # 121	Unidad	1	15.544.290	12.124.546	12.124.546	12681113	12.681.113	7.893.416	7.893.416
203	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 60.000 BTU CTO # 122	Unidad	1	15.544.290	12.124.546	12.124.546	12681113	12.681.113	7.893.416	7.893.416
204	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 123	Unidad	1	6.436.934	5.020.809	5.020.809	5251284	5.251.284	3.425.178	3.425.178
205	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 124	Unidad	1	6.436.934	5.020.809	5.020.809	5251284	5.251.284	3.425.178	3.425.178
206	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 125	Unidad	1	6.436.934	5.020.809	5.020.809	5251284	5.251.284	3.425.178	3.425.178
207	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 126	Unidad	1	6.436.934	5.020.809	5.020.809	5251284	5.251.284	3.425.178	3.425.178
208	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 30.000 BTU CTO # 127	Unidad	1	8.842.703	6.897.308	6.897.308	7213923	7.213.923	5.023.469	5.023.469
209	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 128	Unidad	1	6.303.600	4.916.808	4.916.808	5142510	5.142.510	3.380.734	3.380.734
210	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 129	Unidad	1	6.303.600	4.916.808	4.916.808	5142510	5.142.510	3.380.734	3.380.734

211	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU CTO # 130	Unidad	1	6.303.600	4.916.808	4.916.808	5142510	5.142.510	3.380.734	3.380.734
212	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 12.000 BTU CTO # 131	Unidad	1	2.961.884	2.310.270	2.310.270	2416320	2.416.320	1.559.034	1.559.034
213	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #68	Unidad	5	2.041.875	318.533	1.592.665	333154	1.665.770	363.000	1.815.000
214	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #69	Unidad	7	2.858.625	318.533	2.229.731	333154	2.332.078	363.000	2.541.000
215	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #70	Unidad	12	4.900.500	318.533	3.822.396	333154	3.997.848	363.000	4.356.000
216	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #71	Unidad	5	2.041.875	318.533	1.592.665	333154	1.665.770	363.000	1.815.000
217	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #72	Unidad	6	2.450.250	318.533	1.911.198	333154	1.998.924	363.000	2.178.000
218	30181503-003	TERMOCALEFON COCINA CTO #73	Unidad	1	2.704.050	2.019.159	2.019.159	2205978	2.205.978	2.403.600	2.403.600
219	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUNES CTO #74	Unidad	6	2.450.250	318.533	1.911.198	333154	1.998.924	363.000	2.178.000
220	72131601-002	TOMA ESPECIAL PARA MICROONDA CTO #75	Unidad	1	519.375	405.113	405.113	423709	423.709	461.666	461.666
221	72131601-002	TOMA ESPECIAL PARA COCINA CTO #76	Unidad	1	519.375	405.113	405.113	423709	423.709	461.666	461.666
222	72131601-002	TOMA ESPECIAL PARA MULTIUSO CTO #77	Unidad	2	1.038.750	405.113	810.226	423709	847.418	461.666	923.332
223	72131601-002	TOMA ESPECIAL HELADERA CTO #78	Unidad	1	519.375	405.113	405.113	423709	423.709	461.666	461.666
224	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUN CTO #79	Unidad	4	1.633.500	318.533	1.274.132	333154	1.332.616	363.000	1.452.000
225	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUN CTO #81	Unidad	6	2.450.250	318.533	1.911.198	333154	1.998.924	363.000	2.178.000
226	72131601-002	Luces	Unidad	4	3.213.000	626.535	2.506.140	655296	2.621.184	714.000	2.856.000
227	72131601-002	Tomas para computadora	Unidad	2	882.250	344.078	688.156	359872	719.744	392.111	784.222
228	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #82	Unidad	4	1.764.500	344.078	1.376.312	359872	1.439.488	392.111	1.568.444
229	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #83	Unidad	4	1.764.500	344.078	1.376.312	359872	1.439.488	392.111	1.568.444
230	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUN CTO #85	Unidad	3	1.225.125	318.533	955.599	333154	999.462	363.000	1.089.000
231	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #86	Unidad	4	1.764.500	344.078	1.376.312	359872	1.439.488	392.111	1.568.444
232	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #87	Unidad	4	1.764.500	344.078	1.376.312	359872	1.439.488	392.111	1.568.444
233	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #88	Unidad	2	882.250	344.078	688.156	359872	719.744	392.111	784.222
234	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUN CTO #89	Unidad	5	2.041.875	318.533	1.592.665	333154	1.665.770	363.000	1.815.000
235	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #90	Unidad	4	1.764.500	344.078	1.376.312	359872	1.439.488	392.111	1.568.444
236	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #91	Unidad	4	1.764.500	344.078	1.376.312	359872	1.439.488	392.111	1.568.444
237	72131601-002	LUZ ADOSADA AL TECHO CTO #92	Unidad	6	2.548.500	331.305	1.987.830	346513	2.079.078	377.556	2.265.336
238	72131601-002	TOMA PARA USOS VARIOS CTO #93	Unidad	4	1.633.500	318.533	1.274.132	333154	1.332.616	363.000	1.452.000
239	72131601-002	TOMA PARA USOS VARIOS CTO #94	Unidad	4	1.633.500	318.533	1.274.132	333154	1.332.616	363.000	1.452.000
240	72131601-002	TOMA PARA USOS VARIOS CTO #95	Unidad	4	1.633.500	318.533	1.274.132	333154	1.332.616	363.000	1.452.000
241	72131601-002	LUZ Y TOMA COMUN CTO #96	Unidad	7	2.858.625	318.533	2.229.731	333154	2.332.078	363.000	2.541.000
242	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #97	Unidad	4	1.764.500	344.078	1.376.312	359872	1.439.488	392.111	1.568.444
243	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA CTO #98	Unidad	4	1.764.500	344.078	1.376.312	359872	1.439.488	392.111	1.568.444
244	72131601-002	LUZ REFLECTOR EXTERNO CTO #114	Unidad	2	1.097.750	428.123	856.246	447775	895.550	487.889	975.778
245	72131601-002	LUZ REFLECTOR EXTERNO CTO #115	Unidad	2	1.097.750	428.123	856.246	447775	895.550	487.889	975.778
246	72131601-002	LUZ REFLECTOR EXTERNO CTO #116	Unidad	2	1.097.750	428.123	856.246	447775	895.550	487.889	975.778
247	72131601-002	TOMA PARA COMPUTADORA #102	Unidad	4	1.764.500	344.078	1.376.312	359872	1.439.488	392.111	1.568.444
248	30181503-003	TERMOCALEFON 50 LITROS CTO #117	Unidad	1	2.500.345	1.950.269	1.950.269	2039795	2.039.795	2.222.528	2.222.528
249	30181503-003	TERMOCALEFON DE 50 LITROS CTO #118	Unidad	1	2.500.345	1.950.269	1.950.269	2039795	2.039.795	2.222.528	2.222.528
250	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION CERAMICA DE PRIMERA CALIDAD COLOR A DEFINIR MEDIDAS 30X30. (kitchenette)	Metros cuadrados	37	6.725.342	141.777	5.245.749	148286	5.486.582	161.569	5.978.053
251	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION AZULEJOS DE PRIMERA CALIDAD COLOR A DEFINIR MEDIDAS 60X30. H= 2.10M (baño)	Metros cuadrados	248	49.246.600	154.889	38.412.472	161999	40.175.752	176.512	43.774.976
252	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE MESADAS DE HORMIGON ARMADO PULIDO (LABORATORIOS Y SALA DE RECEPCION DE MUESTRAS DE PLANTA ALTA Y BAJA) CON TERMINACION BRILLANTE	Metros cuadrados	30	63.899.250	1.661.381	49.841.430	1737645	52.129.350	1.893.311	56.799.330
253	72131601-002	ENDUIDO PARA INTERIOR	Metros cuadrados	2.425	50.527.300	16.252	39.411.100	16998	41.220.150	18.521	44.913.425
254	72131601-002	ENDUIDO PARA EXTERIOR	Metros cuadrados	285	6.926.070	18.956	5.402.460	19826	5.650.410	21.601	6.156.285
255	72131601-002	PINTURA: PARED EXTERIOR: LÁTEX ACRÍLICO PARA EXTERIOR TIPO LOXON COLOR A DEFINIR	Metros cuadrados	285	8.088.870	22.138	6.309.330	23154	6.598.890	25.229	7.190.265
256	72131601-002	Limpieza y silleonado de muro visto	Metros cuadrados	660	23.709.840	28.021	18.493.860	29307	19.342.620	31.932	21.075.120
257	72131601-002	PINTURA: PARED INTERIOR: LÁTEX ACRÍLICO PARA INTERIOR TIPO LOXON COLOR A DEFINIR.	Metros cuadrados	2.150	61.021.300	22.138	47.596.700	23154	49.781.100	25.229	54.242.350
258	72131601-002	PINTURA ANTIFLAMA COLOR BLANCO: PARED INTERIOR, LÁTEX ACRÍLICO PARA INTERIOR	Metros cuadrados	275	13.403.500	38.017	10.454.675	39762	10.934.550	43.325	11.914.375
259	72131601-002	PINTURA: RAMPA Y ESTACIONAMIENTO PARA DISCAPACITADOS: PINTURA EPOXICA AZUL, LOGO BLANCO (RENNER)	Unidad	2	2.028.802	791.233	1.582.466	827554	1.655.108	901.690	1.803.380
260	72131601-002	PINTURA: POSICION DE ESTACIONAMIENTOS AUTOS-COLOR AMARILLO EPOXI	Unidad	6	1.729.974	224.897	1.349.382	235220	1.411.320	256.292	1.537.752
261	72131601-002	PINTURA: DEFENSA EN ESTACIONAMIENTO: BLOQUES DE HºAº PINTADA EN FAJAS ALTERNADAS CON PINTURA EPOXI COLOR NEGRO Y AMARILLO	Unidad	6	1.466.196	190.605	1.143.630	199355	1.196.130	217.214	1.303.284

262	72131601-002	VENTANA V1 0,90X0,50 TIPO: PROYECTANTE DE VIDRIO TEMPLADO FUME 8 mm.	Unidad	5	5.174.330	807.195	4.035.975	844249	4.221.245	919.880	4.599.400
263	72131601-002	VENTANA V2 1,10X1,80 TIPO: DESLIZANTE (CORREDIZA) VIDRIO TEMPLADO FUME 8 mm.	Unidad	4	10.003.520	1.950.686	7.802.744	2040231	8.160.924	2.223.005	8.892.020
264	72131601-002	VENTANA V3 1,36X1,80 TIPO: PAÑOS DE VIDRIO TEMPLADO FUME 8 mm. PAÑO INFERIOR FIJO; PAÑO SUPERIOR HOJAS CORREDIZAS	Unidad	8	38.117.560	3.716.462	29.731.696	3887063	31.096.504	4.235.285	33.882.280
265	72131601-002	VENTANA V4 0,90X0,50 TIPO: PAÑOS DE VIDRIO TEMPLADO FUME 8 mm.	Unidad	1	1.034.866	807.195	807.195	844249	844.249	919.880	919.880
266	72131601-002	VENTANA V5 TIPO: CORREDIZA PAÑOS DE VIDRIO TEMPLADO FUME 8mm.	Unidad	8	23.974.520	2.337.516	18.700.128	2444817	19.558.536	2.663.836	21.310.688
267	72131601-002	VIDRIERIA: B5 TIPO: PAÑOS DE VIDRIO TEMPLADO TRANSPARENTE 10mm.	Unidad	5	11.040.135	1.722.261	8.611.305	1801320	9.006.600	1.962.691	9.813.455
268	72131601-002	PUERTA ACCESO PRINCIPAL P6 VIDRIO TEMPLADO HOJAS CORREDIZAS 10 MM.	Unidad	1	2.782.699	2.170.505	2.170.505	2270140	2.270.140	2.473.511	2.473.511
269	72131601-002	VIDRIERIA: FACHADA VIDRIADA CON PAÑOS DE VIDRIOS TEMPLADOS TRANSPARENTE DE 10mm ALTURA 3,45 MT.	Metros cuadrados	69,6	165.083.544	1.850.074	128.765.150	1935000	134.676.000	2.196.194	152.855.102
270	72131601-002	VIDRIERIA: FACHADA VIDRIADA CON PAÑOS DE VIDRIOS TEMPLADOS TRANSPARENTE DE 10mm ALTURA 6,80 MT.	Metros cuadrados	181	450.172.521	1.939.970	351.134.570	2029023	367.253.163	2.302.909	416.826.529
271	72131601-002	VIDRIERIA: ESPEJOS CRISTAL FLOAT 3mm S.S.H.H. PREVER EN TODOS LOS SSHH 0,90 DE ALTURA SOBRE MESADA	Metros cuadrados	6,3	1.256.850	155.610	980.343	162753	1.025.344	177.334	1.117.204
272	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE CARTEL INDICATIVO SEGÚN MANUAL DE CARTELERIA PETROPAR: (MEDIDAS 0,30X10CM) VER HOJA DENOMINADA SEÑALETICAS	Unidad	1	2.538.550	1.980.069	1.980.069	2070962	2.070.962	2.256.488	2.256.488
273	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE IMÁGENES Y LETRAS CORPOREAS EN FACHADA - MATERIAL ACRILICO CON CHAPA DOBLADA CON CINTA DE LUCES LED PARA EXTERIOR - DISEÑO Y COLOR A DEFINIR	Unidad	1	7.432.392	5.797.266	5.797.266	6063384	6.063.384	6.606.571	6.606.571
274	72131601-002	PAVIMENTO DE ESTACIONAMIENTO: PAVIMENTO DE HºAº. Ø6c/20cm O MALLA ELECTROSOLDADA DE 5,5. ESPESOR 15cm.	Metros cuadrados	188	81.182.348	336.820	63.322.160	352282	66.229.016	399.834	75.168.792
275	72131601-002	JUNTA DE DILATACION e=2cm. RESISTENTE A HIDROCARBUROS TIPO SIKAFLEX.	Metro lineal	170	17.236.470	79.085	13.444.450	82715	14.061.550	90.125	15.321.250
276	72131601-002	JUNTAS ASERRADAS O DE CONTRACCION e= 1/4", SELLADOR RESISTENTE A HIDROCATBUROS TIPO SIKAFLEX Y POLIESTIREMO EXPANDIDO.	Metro lineal	170	18.334.670	84.124	14.301.080	87985	14.957.450	95.868	16.297.560
277	72131601-002	Cordón de hormigón	Metro lineal	108	21.662.424	156.451	16.896.708	163633	17.672.364	178.291	19.255.428
278	72131601-002	JARDINERIA: PROVISION Y SIEMBRA PASTO EN PANES (INCLUIR TIERRA PARA LA SIEMBRA ABONADA)	Metros cuadrados	1.040	45.616.480	34.212	35.580.480	35783	37.214.320	38.988	40.547.520
279	72131601-002	Limpieza con hidrolavadora y producto de limpieza (para calle, vereda, carteles metálicos, etc.)	Metros cuadrados	488	15.212.912	24.316	11.866.208	25432	12.410.816	27.710	13.522.480
280	72131601-002	Limpieza final de Obra	Metros cuadrados	1.013	21.483.704	16.542	16.757.046	17302	17.526.926	18.852	19.097.076
281	72131601-002	MARCACIÓN Y REPLANTEO DE OBRA.	Metros cuadrados	24	251.976	8.189	196.536	8565	205.560	7.332	175.968
282	72131601-002	CARTELES DE OBRA Y SEGURIDAD	Unidad	1	4.479.908	3.494.328	3.494.328	3654732	3.654.732	3.911.154	3.911.154
283	72131601-002	Demolición con apuntalamiento de puerta y mampostería de bloque existente para unión con bloque Sala de Maquinas	Metros cuadrados	15	449.655	23.382	350.730	24455	366.825	26.627	399.405
284	72131601-002	Demolición de abertura	Unidad	1	91.488	71.361	71.361	74636	74.636	81.306	81.306
285	72131601-002	EXCAVACIONES PARA CABEZALES Y VIGAS DE FUNDACION	Metros cúbicos	27	833.193	24.070	649.890	25175	679.725	27.424	740.448
286	72131601-002	FUNDACION DE Tubulones según diseño	Metros cúbicos	22,6	43.563.579	1.503.522	33.979.597	1572540	35.539.404	1.719.926	38.870.328
287	72131601-002	CABEZALES	Metros cúbicos	4,4	9.163.167	1.624.380	7.147.272	1698945	7.475.358	1.811.256	7.969.526
288	72131601-002	VIGAS CADENA DE 15X40	Metros cúbicos	1,56	3.496.994	1.748.497	2.727.655	1828760	2.852.866	1.952.700	3.046.212
289	72131601-002	DISPOSICION DE TIERRA DE EXCAVACIONCOMO RELLENO DE POZOS O RETIRO	Metros cúbicos	3	115.551	30.043	90.129	31422	94.266	25.469	76.407
290	72131601-002	PILARES HºAº EN EDIFICIO.	Metros cúbicos	1,1	2.582.159	1.830.986	2.014.084	1915036	2.106.540	2.046.704	2.251.374
291	72131601-002	VIGAS DE HºAº DE EDIFICIO	Metros cúbicos	2,8	6.305.462	1.756.522	4.918.261	1837153	5.144.028	1.961.845	5.493.166
292	72131601-002	LOSA DE HORMIGON ARMADO	Metros cúbicos	2,4	5.152.394	1.674.528	4.018.867	1751396	4.203.350	1.908.294	4.579.906
293	72131601-002	BASE DE MOTOR (SEGÚN DETALLE) 0,28 M3 Hº MASA C/ VARILLAS DE REFUERZO NO ESTRUCTURALES	Unidad	1	2.118.700	1.652.586	1.652.586	1728447	1.728.447	1.625.970	1.625.970
294	72131601-002	Aislación Horizontal a 3 caras de 0,15 con asfalto	Metro lineal	26	1.056.146	31.684	823.784	33139	861.614	29.953	778.778
295	72131601-002	Aislación de losa con membrana de asfáltica (unión piso pared)	Metro lineal	24	1.790.304	58.185	1.396.440	60856	1.460.544	48.613	1.166.712
296	72131601-002	MAMPOSTERIA DE ELEVACION VISTA A UNA CARA - LADRILLO PRENSADO QUEMADO	Metros cuadrados	78	12.484.914	124.849	9.738.222	130580	10.185.240	84.719	6.608.082
297	72131601-002	REVOQUE INTERIOR 2 CAPAS - FINO	Metros cuadrados	73,89	3.920.381	41.384	3.057.863	43284	3.198.255	35.783	2.644.006
298	72131601-002	DINTEL DE H"A" (sobre aberturas)	Metro lineal	8,6	865.934	78.538	675.426	82143	706.430	61.752	531.067
299	72131601-002	CONTRAPISO DE CASCOTES	Metros cuadrados	24	991.320	32.218	773.232	33697	808.728	26.059	625.416
300	72131601-002	CARPETA REGULARIZADORA PARA BASE DE PISOS	Metros cuadrados	24	983.064	31.950	766.800	33416	801.984	22.646	543.504
301	72131601-002	"CARPINTERIA DE ALUMINIO: P1 MARCO: MARCO: ALUMINIO DOBLADA. UNA HOJA DE ABRIR TIPO PERSIANA 1,60x2,10 mt. CON HERRAJES, PERNOS Y TORNILLOS. CON PICAPORTE CROMADO."	Unidad	3	8.347.608	2.170.378	6.511.134	2270007	6.810.021	2.405.060	7.215.180

302	72131601-002	PORCELANATO MATE RESISTENTE A HIDROCARBUROS COLOR GRIS CLARO 60x60 PRIMERA SELECCION. JUNTA RECTIFICADA CON PASTINA DEL MISMO COLOR DEL PISO.	Metros cuadrados	24	3.872.664	125.862	3.020.688	131639	3.159.336	94.592	2.270.208
303	72131601-002	PORCELANATO MATE RESISTENTE A HIDROCARBUROS COLOR GRIS CLARO 60x12 PRIMERA SELECCION. JUNTA RECTIFICADA CON PASTINA DEL MISMO COLOR DEL PISO.	Metros cuadrados	25	1.311.000	40.903	1.022.575	42781	1.069.525	30.961	774.025
304	72131601-002	TUBO DESAGUE TIPO METALICO (ACERO AL CARBONO) DE 2 PULGADAS	Metros cuadrados	10	2.564.470	200.029	2.000.290	209211	2.092.110	156.913	1.569.130
305	72131601-002	CONEXIÓN AL SISTEMA	Unidad	1	3.690.638	2.878.698	2.878.698	3010842	3.010.842	3.280.567	3.280.567
306	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION CAÑOS DE BAJADA EN PVC 100mm. (embutidos)	Metro lineal	6,4	680.179	82.897	530.540	86702	554.893	72.394	463.322
307	72131601-002	CÁMARAS DE INSPECCIÓN 40x40 ABIERTA CON REJILLA.	Unidad	1	905.667	706.420	706.420	738848	738.848	634.538	634.538
308	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE REJILLA CORRIDA ANCHO 0,15 PROFUNDIDAD 0,20 MT	Metro lineal	3,6	2.246.209	486.679	1.752.044	509019	1.832.468	344.636	1.240.690
309	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE CAÑERIAS DE 100 MM DE PVC	Metro lineal	12	1.126.356	73.213	878.556	76574	918.888	61.360	736.320
310	72131601-002	TABLERO SECCIONAL "TS" - SALA DE MAQUINAS	Unidad	1	3.921.815	3.059.016	3.059.016	3199437	3.199.437	3.486.058	3.486.058
311	72131601-002	TOMA ANTIEXPLOSIVA SCHUKO - TIERRA	Unidad	1	1.627.296	1.269.291	1.269.291	1327557	1.327.557	1.280.929	1.280.929
312	72131601-002	LUZ SUSPENDIDA ANTIEXPLOSIVA	Unidad	3	5.700.834	1.482.217	4.446.651	1550257	4.650.771	1.504.313	4.512.939
313	72131601-002	TOMA COMUNES	Unidad	3	965.625	251.063	753.189	262587	787.761	155.107	465.321
314	72131601-002	LUZ REFLECTOR EXTERNO	Unidad	2	889.250	346.808	693.616	362727	725.454	202.036	404.072
315	40101701-990	AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU	Unidad	1	4.727.700	3.687.606	3.687.606	3856882	3.856.882	3.013.679	3.013.679
316	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE MESADAS DE HORMIGON ARMADO PULIDO CON TERMINACION BRILLANTE 3,60X0,60	Unidad	1	4.096.750	3.195.465	3.195.465	3342150	3.342.150	3.608.888	3.608.888
317	72131601-002	ENDUIDO PARA INTERIOR	Metros cuadrados	73,89	1.184.604	12.505	923.994	13079	966.407	9.761	721.240
318	72131601-002	Limpieza y siliconado de muro visto	Metros cuadrados	111,34	3.120.192	21.859	2.433.781	22862	2.545.455	17.525	1.951.234
319	72131601-002	PINTURA: PARED INTERIOR: LÁTEX ACRÍLICO PARA INTERIOR TIPO LOXON COLOR A DEFINIR.	Metros cuadrados	73,89	1.521.468	16.061	1.186.747	16798	1.241.204	11.021	814.342
320	72131601-002	VENTANA V1 1,10X1,30 TIPO: PROYECTANTE DE VIDRIO TEMPLADO FUME 8 mm.	Unidad	1	1.585.382	1.236.598	1.236.598	1293363	1.293.363	1.527.799	1.527.799
321	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE CARTEL INDICATIVO SEGÚN MANUAL DE CARTELERIA PETROPAR: (MEDIDAS 0,30X10CM) VER HOJA DENOMINADA SEÑALETICAS	Unidad	1	1.260.750	983.385	983.385	1028526	1.028.526	1.013.004	1.013.004
322	72131601-002	Limpieza final de Obra	Metros cuadrados	26	2.721.472	81.644	2.122.744	85392	2.220.192	35.305	917.930
323	72131601-002	PCI HIDRAULICO: PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE BOCAS DE INCENDIO EQUIPADAS CON MANGUERAS DE 30M, LANZA DE DOBLE	Unidad	2	5.889.054	2.296.731	4.593.462	2402161	4.804.322	2.617.357	5.234.714
324	72131601-002	PCI HIDRAULICO: PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE BOCA DE INCENDIO SIAMESA CON VÁLVULA DE RETENCIÓN	Unidad	2	6.715.282	2.618.960	5.237.920	2739181	5.478.362	2.984.569	5.969.138
325	72131601-002	PCI HIDRAULICO: PROVISIÓN E INSTALACIÓN CAÑERÍA INCENDIO HºGº Ø 2 1/2" (aéreas)CON PINTURA EPOXI COLOR ROJO (normalizado)	Metro lineal	25	9.171.925	286.164	7.154.100	299300	7.482.500	326.113	8.152.825
326	72131601-002	PCI HIDRAULICO: PROVISIÓN E INSTALACIÓN CAÑERÍA INCENDIO HºGº Ø 2 1/2" (subterráneas) INCLUIDA EXCACACION Y RECUBRIMIENTO DE TUBERÍAS	Unidad	1	443.679	346.070	346.070	361956	361.956	394.381	394.381
327	46191602-001	Aspersor DN (1/2") STANDARD K 5-6 TY 3211	Unidad	10	6.562.560	511.880	5.118.800	535377	5.353.770	583.339	5.833.390
328	46191601-001	Extintor CO-EI ABC 6Kg	Unidad	17	25.036.257	1.148.722	19.528.274	1201453	20.424.701	1.309.085	22.254.445
	46191601-001	Extintor de PQS- 25kg	Unidad	1	1.309.401	1.021.333	1.021.333	1068216	1.068.216	1.163.912	1.163.912
330	46191601-001	Extintor de CO2- 6kg	Unidad	4	4.009.864	781.923	3.127.692	817817	3.271.268	891.080	3.564.320
331	46191601-001	Extintor de ABC-ECOLOGICO 25kg	Unidad	3	46.894.035	12.192.449	36.577.347	12752133	38.256.399	13.894.529	41.683.587
332	72131601-002	Alarma acústica y visual - AAV	Unidad	7	4.297.881	478.907	3.352.349	500891	3.506.237	545.762	3.820.334
333	72131601-002	Pulsador manual de control - PMS	Unidad	7	3.721.788	414.714	2.902.998	433751	3.036.257	472.608	3.308.256
334	72131601-002	Detector de humo y calor - DHC	Unidad	20	11.039.240	430.530	8.610.600	450293	9.005.860	490.633	9.812.660
335	72131601-002	Detector Termovelocimétrico - DTV	Unidad	3	1.746.231	454.020	1.362.060	474861	1.424.583	517.402	1.552.206
336	72131601-002	Iluminación de emergencia (20 W) (1 Foco) - IE 2	Unidad	11	2.139.346	151.699	1.668.689	158663	1.745.293	172.877	1.901.647
337	72131601-002	Señalización de Emergencia	Unidad	15	3.769.860	196.033	2.940.495	205031	3.075.465	223.399	3.350.985
338	72131601-002	Tablero General con Disyuntores	Unidad	1	7.518.313	5.864.284	5.864.284	6133479	6.133.479	6.682.945	6.682.945
339	72131601-002	Tablero Sectorial con Disyuntores	Unidad	2	7.241.100	2.824.029	5.648.058	2953664	5.907.328	3.218.767	6.437.534
340	72131601-002	Panel de Control Central	Unidad	3	51.964.572	13.510.789	40.532.367	14130990	42.392.970	15.396.911	46.190.733
341	72131601-002	TUBERIA DE ACERO INOX (1/4")	Metro lineal	36	3.915.540	84.837	3.054.132	88731	3.194.316	96.980	3.491.280
342	72131601-002	Provisión y colocación de puntos de red e interconexión del Bloque del laboratorio con el Data Center de la Planta Petropar de Villa Elisa.	Unidad	1	177.015.000	138.071.700	138.071.700	144409752	144.409.752	157.346.666	157.346.666
343	26111501-009	Switch de 48 puertos POE	Unidad	2	51.518.666	20.092.280	40.184.560	21014598	42.029.196	22.897.184	45.794.368
344	39121004-993	UPS de 3000 VA	Unidad	2	11.346.000	4.424.940	8.849.880	4628063	9.256.126	5.042.666	10.085.332
345	46171610-002	Cámaras tipo DOMO Color FHD POE	Unidad	4	1.806.668	352.300	1.409.200	368472	1.473.888	401.482	1.605.928
346	46171610-002	Cámaras multisensoriales color FHD POE	Unidad	2	913.334	356.200	712.400	372551	745.102	405.926	811.852

347	46171610-002	Cámaras 360° OTZ Color FHD POE	Unidad	2	11.956.000	4.662.840	9.325.680	4876884	9.753.768	5.313.778	10.627.556
348	46171610-002	Cámaras con analítica de video Color FHD 1.600 x 1200 POE	Unidad	2	3.969.334	1.548.040	3.096.080	1619102	3.238.204	1.764.149	3.528.298
349	46171610-002	NVR de 32 canales	Unidad	1	24.695.667	19.262.620	19.262.620	20146854	20.146.854	21.951.704	21.951.704
350	39121004-022	UPS DE 40 KVA	Unidad	1	173.823.333	135.582.200	135.582.200	141805983	141.805.983	154.509.619	154.509.619
					6.815.775.451	Precio Total	5.316.101.684	Precio Total	5.560.344.057	Precio Total	6.025.595.686

Abg. Rodrigo Irala
Director
Dirección Operativa de Contratación
PETROPAR