INFORME COMITÉ DE EVALUACIÓN

Licitación Pública Nacional Nº 02/2017 "Construcción del Sitio de la Memoria y Centro Cultural 1A Ycua Bolaños", Tercer Llamado – Subasta a la Baja Electrónica, ID N° 317.978.

1. Introducción

En la Ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los veintiún días del mes de julio del año dos mil diez y siete, siendo las 10:00 horas, se reúnen los miembros del Comité de Evaluación; a los efectos de elaborar el informe resultante de la evaluación de las ofertas presentadas en el marco del presente llamado.

2. Antecedentes

- El tipo de procedimiento utilizado es "Licitación Pública", conforme a la Ley Nº 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", Art. 16º inciso a).
- El Certificado de Disponibilidad Presupuestaria Nº 1390/2017, por Gs. 6.478.991.649 (Guaraníes seis mil cuatrocientos setenta y ocho millones novecientos noventa y un mil seiscientos cuarenta y nueve), Subgrupo de Objeto de Gasto 520 "Construcciones", para el Ejercicio Fiscal 2017, Tipo de Presupuesto 02 "Programas de Acción", Fuentes de Financiamiento 10 (Recursos del Tesoro) y 30 (Recursos Institucionales). Corresponde a un Llamado Plurianual, por lo que la validez de la contratación está sujeta a la aprobación de las partidas presupuestarias correspondientes a los ejercicios fiscales 2018 y 2019.
- La Resolución SNC N° 447 de fecha 21 de junio de 2017, por la cual se autoriza el Llamado, se aprueba el Pliego de Bases y Condiciones y se conforma el Comité de Evaluación.
- El Pliego de Bases y Condiciones del presente Llamado, en el cual se estableció que el sistema de adjudicación es por "el total" y el tipo de contrato es "cerrado".
- Las publicaciones realizadas en el periódico ABC Color los días 24, 25 y 26 de junio de 2017.
- El Acta de Sesión Pública Virtual de fecha 10 de julio de 2017.
- La ausencia del Abg. Gustavo Servián, Director General de Asesoría Jurídica, quien se encuentra de permiso por reposo médico.

3. Acta de Sesión Pública Virtual

En fecha 10 de julio de 2017 se procedió a la Subasta a la Baja Electrónica, con ID Nº 317.978, según consta en el Acta de Sesión Pública Virtual de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas; los mejores lances se detallan a continuación:

Mejores Lances de cada Proveedor por Ítem

Oferente	Mejor Precio (en Gs.)
BARRAIL HNOS. S.A. DE CONSTRUCCIONES - 80004588-2	14.720.000.000
M Y T S.A. - 80036676-0	14.720.000.000
APONTE LATORRE SOCIEDAD ANONIMA - 80022538-4	14.724.000.000
ALTIUS S.A. - 80034317-4	14.735.000.000
JCA CONSTRUCTORA S.A. - 80067624-6	16.871.522.028

4. Acta de Apertura

De acuerdo al procedimiento previsto por el Artículo 54 del Decreto Reglamentario Nº 21.909/03 y concordantes, el día 12 de julio de 2017, a las 10:15 horas se ha llevado a cabo el Acto de Apertura de Sobres, en la Sala de Reuniones de la Sede Administrativa de la Secretaría Nacional de Cultura, sito en 25 de Mayo N° 1029 casi Estados Unidos, contando con la presentación de 04 (cuatro) ofertas, pertenecientes a las firmas:

Barrail Hnos. S.A.	**Gs. 14.720.000.000**
M y T S.A.	**Gs. 14.720.000.000**
Aponte Latorre S.A.	**Gs. 14.724.000.000**
Altius S.A.	**Gs. 14.735.000.000**

Se deja constancia que la firma **JCA Constructora S.A.** ha participado de la Subasta a la Baja Electrónica según consta en el Acta de Sesión Pública Virtual, sin embargo, no ha presentado su oferta física.

Al respecto, el Art. 37 del Decreto N° 1107/2014, establece: *"Omisión de presentación de ofertas físicas. Ejecución de la Garantía de Mantenimiento de Ofertas. Sanciones. Si el oferente susceptible de ser adjudicado (...) incurriere en cualquiera de los siguientes supuestos: 1. Falta de presentación de oferta física a más tardar el día, hora y lugar señalados por la Convocante...".* En este caso, la firma de la firma **JCA Constructora S.A.** ha quedado en último lugar en precio, por lo que, en caso de que la misma se convierta posteriormente en una oferta susceptible de ser adjudicada, el Comité actuará conforme a los procedimientos correspondientes estipulados en la reglamentación mencionada.

5. Observaciones realizadas en el Acto de Apertura:

La representante de la firma **Barrail Hnos. S.A.** deja constancia de lo siguiente:

a) La empresa M y T S.A. coloca como experiencia específica obras viales y la empresa Altius S.A. no cumple con la experiencia específica porque no llega a los m3 de hormigón que exige el pliego.

6. Respuesta a observaciones:

a) La observación hace referencia a requisitos de calificación a ser analizados en caso de que las firmas cumplan con la presentación de la documentación sustancial, razón por la cual, serán consideradas por el Comité Evaluador en la etapa correspondiente.

7. Verificación de documentos sustanciales: Se deja constancia que:

Documento	Barrail Hnos. S.A.	M y T S.A.	Aponte Latorre S.A.	Altius S.A.
Formulario de Oferta	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Formulario de Lista de Precios	Cumple	Cumple	**No cumple (*)**	Cumple
Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta.*	Activo en el SIPE / Cumple	Presenta copia autenticada / Cumple	Activo en el SIPE / Cumple	Activo en el SIPE
Documentos que acrediten la representación suficiente del firmante de la oferta (poder o documentos estatutarios como acta de asamblea o de directorio)	Activo en el SIPE Constitución de la Sociedad y Poder de Representación / Cumple	Presenta copia autenticada de la Constitución de la Sociedad y del Poder de Representación / Cumple	Activo en el SIPE Constitución de la Sociedad y Poder de Representación / Cumple	Activo en el SIPE Constitución de la Sociedad y Acta de Asamblea / Cumple
Garantía de mantenimiento de oferta	Cumple	Cumple	**No cumple (**)**	Cumple
Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar	Presenta / Cumple	Presenta / Cumple	Activo en el SIPE / Cumple	Activo en el SIPE / Cumple

8. Análisis detallado:

Aponte Latorre S.A.

(*) Con respecto a la oferta presentada, este Comité de Evaluación constató que dicha empresa no presentó correctamente el Formulario de Lista de Precios, el cual constituye un documento de carácter sustancial, en razón de que la misma cotizó precios unitarios superiores a los precios unitarios cargados inicialmente en la etapa de carga de propuestas, como se observa en el Acta de Sesión Pública Virtual, según se detalla a continuación:

Ítem	Descripción	Precio Unitario – Propuesta inicial según Acta de Sesión Pública Virtual	Precio Unitario según oferta física
1	LIMPIEZA INICIAL DE OBRA (SE INCLUYE RETIRO DE TODO DESPERDICIO ORGÁNICO E INORGÁNICO EXISTENTE Y NO INTEGRADA A LA OBRA MISMA COMO TAL).-	2.333	2.890
28	FUNDACION DEL MEMORIAL (INCLUYE PILOTES DE D=150 CM Y CABEZALES SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA).-	173.324.186	178.312.695
37	ESTRUCTURA DE H°A°: ESPACIO ECUMENICO FCK:200 KG/CM2.- VER PLANO YB-EST-2017.06.16-ESPACIO ECUMENICO	2.297.414	2.462.732
39	ESCALERA DE H°A° FCK 240 KG/CM2.- VER LAMINA YB_DET_CON_R00_045	2.066.227	2.661.462
50	AISLACIÓN TIPO 2: TECHOS AUDITORIO, BIBLIOTECA,TECHO DE GALERIA Y PISO PLAZA DE LAS LUCES- VER PLANO YB20-2016.08.09-DETALLE DE AISLACIONES	144.645	172.915
63	PISO DE PORCELANATO COLOR GRIS OSCURO 60X60 - VER DETALLE PI 4	122.946	124.528
76	REVESTIMIENTO DE PAREDES CON PORCELANATO COLOR GRIS OSCURO 60X60	122.946	124.528
82	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP02 (VER DET. DE ABERTURA).-	25.B44.083	27.355.915
88	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP07 FIJO (VER DET. DE ABERTURA).-	1.621.197	2.573.857
101	ABERTURA DE MADERA PMA01 - 1,20X2,85, PMA02 - 0,95X2,85 y PMA08 - 0,90X2,80 (DE MADERA MULTILAMINADA, CORREDIZA CON MARCO DE ESTRUCTURA METÁLICA; CERRADURA TIPO YALE A TAMBOR; ACCIONAMIENTO CON RETORNO AUTOMATICO; MANIJA TIPO BALANCÍN).- VER DETALLE DE ABERTURA	1.206.337	1.426.180
102	ABERTURA DE MADERA PMA03 - 6,35X2,85 (PANELES MÓVILES DE OSB, CORREDIZA Y ABATIBLE CON MARCO DE ESTRUCTURA METÁLICA; CERRADURA TIPO YALE A TAMBOR; GUÍAS SUPERIORES E INFERIORES DE CHAPA DOBLADA).- VER DETALLE DE ABERTURA	2.809.895	3.759.504

107	ABERTURA DE MADERA PMA11 - 1,00X2,65 y PMA13 - 1,00X2,15 (OSB, DE ABRIR CON MARCO DE ESTRUCTURA METÁLICA; CERRADURA TIPO YALE A TAMBOR; MANIJA TIPO BALANCÍN)- VER DETALLE DE ABERTURA	1.136.130	1.402.800
108	ABERTURA DE MADERA PMA12 - 2,00X2,20 (PUERTA DOBLE DE ABRIR BATIENTE; BASTIDOR METÁLICO ENCHAPADA CON PLACAS DE OSB; CON BARRAL ANTIPÁNICO; CERRADURA TIPO YALE A TAMBOR; ACCIONAMIENTO CON RETORNO AUTOMÁTICO - VER DETALLE DE ABERTURA	1.540.585	2.221.100
109	CARPINTERIA METALICA PME01 ABERTURA TIPO CORREDIZA DE: 111,45 X 2,50- VER DETALLE DE ABERTURA	51.356.952	164.993.829
110	CARPINTERIA METALICA PME02 ABERTURA TIPO CORREDIZA + PORTON PEATONAL DE: 13,95 X 2,95 - VER DETALLE DE ABERTURA	7.590.931	10.548.588
111	CARPINTERIA METALICA PME03 ABERTURA TIPO ABRIR COMÚN DE: 0,80 X 2,78 - VER DETALLE DE ABERTURA	410.236	1.169.000
112	CARPINTERIA METALICA PME04 ABERTURA TIPO ABRIR COMÚN DE: 0,70 X 2,10 - VER DETALLE DE ABERTURA	271.154	993.650
113	CARPINTERIA METALICA PME05 ABERTURA TIPO PORTON CORREDIZO DE: 2,30 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	1.060.637	1.870.400
114	CARPINTERIA METALICA PME06 ABERTURA TIPO PORTON CORREDIZO + PORTÓN PIVOTANTE DE: 8,50 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	3.781.401	12.691.833
115	CARPINTERIA METALICA PME07 ABERTURA TIPO CERRAM. DUCTOS DE: 1,10 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	507.261	1.344.350
117	CARPINTERIA METALICA PME09 ABERTURA TIPO PORTON DEPOSITO DE: 3,86 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	1.780.026	2.426.175
118	CARPINTERIA METALICA PME10 ABERTURA TIPO VAIVEN DE: 1,20 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	553.376	1.753.500
119	CARPINTERIA METALICA PME11 ABERTURA TIPO BATIENTE DE: 1,20 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	424.255	791.144
120	CARPINTERIA METALICA PME12 ABERTURA TIPO CORREDIZA DE: 1,05 X 2,65 - VER DETALLE DE ABERTURA	513.256	1.285.900
121	CARPINTERIA METALICA PME13 ABERTURA TIPO MOVIL ABATIBLE DE: 7,00 X 4,75 - VER DETALLE DE ABERTURA	18.210.500	19.434.625
122	CARPINTERIA METALICA PME14 ABERTURA TIPO BATIENTE DE: 2,10 X 2,90 - VER DETALLE DE ABERTURA	1.123.353	3.565.450
123	CARPINTERIA METALICA PME15 ABERTURA TIPO MOVIL ABATIBLE DE: 4,80 X 2,90 - VER DETALLE DE ABERTURA	2.567.663	8.136.240
124	CARPINTERIA METALICA PME16 ABERTURA TIPO ABRIR COMÚN DE: 1,00 X 2,10 - VER DETALLE DE ABERTURA	387.363	1.052.100
125	CARPINTERIA METALICA PME17 ABERTURA TIPO CORREDIZA DE: 3,20 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	2.955.949	4.822.897
126	CARPINTERIA METALICA PME18 ABERTURA TIPO ABRIR COMÚN DE: 1,00 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	461.146	1.169.000

127	CARPINTERIA METALICA PME19 ABERTURA TIPO ABRIR COMÚN DE: 1,10 X 2,10 - VER DETALLE DE A8ERTURA	387.363	1.052.100
128	CARPINTERIA METALICA PME20 ABERTURA TIPO CORREDIZA DE: 6,00 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	6.798.000	9.011.201
129	CARPINTERIA METALICA RME01 REJILLA METÁLICA TIPO ABRIR COMÚN DE 0,80 X 0,80 - VER DETALLE DE ABERTURA	281.600	350.700
148	PINTURA DE PISO ESTACIONAMIENTO NUMERACION CON ESMALTE SINTETICO	12.651	64.926
150	MINGITORIO COLOR BLANCO EN SS.HH MASC.	609.081	859.818
151	VÁLVULA AUTOMÁTICA CROMO PARA MINGITORIO EN SS.HH MASC.	586.295	637.105
152	BACHA DE EMPOTRAR DE ACERO INOXIDABLE OVALADA EN SSHH.-	408.933	480.361
157	LAVATORIO MURAL FIJO PARA PERSONAS CON CAPACIDAD DIFERENCIADA COLOR BLANCO EN SSHH.-	654.679	818.300
159	BARRAL FIJO RECTO DE 50CM. CROMADO PARA PERSONAS CON CAPACIDAD DIFERENCIADA COLOR BLANCO EN 5SHH.	306.130	374.080
161	MEZCLADORA PARA MESADA CON CANILLA PICO ALTO F/C EN COCINA Y LAVADERO.-	400.017	576.200
162	PILETA DOBLE BACHA DE ACERO INOXIDABLE SIN ESCURRIDOR EN COCINA Y LAVADERO.-	494.599	862.086
164	PILETA SIMPLE DE ACERO INOXIDABLE SIN ESCURRIDOR EN KICHENETTE.-	510.894	593.216
165	MESADA DE GRANITO PARA BAÑO MASCULINO 3,4X0,60, COLOR GRIS	1.466.230	2.644.699
166	MESADA DE GRANITO PARA BAÑO FEMENINO 3,4X0,60, COLOR GRIS	1.466.230	2.644.699
167	MESADA DE GRANITO EN BAÑO ESCENARIO 1,65X0,60, COLOR GRIS	711.553	1.283.457
168	MESADA DE GRANITO EN BAÑO SERVICIO 0,90 X0,60, COLOR GRIS	388.120	875.084
169	MESADA DE GRANITO EN COCINA 9,42 X 0,60 COLOR GRIS	4.062.319	7.331.261
170	MESADA DE GRANITO EN RESTAURANTE 5 X 0,60 COLOR GRIS	2.156.220	3.889.263
171	MESADA DE GRANITO EN LAVADERO 4,20 X 0,60 COLOR GRIS	1.811.225	3.266.981
172	MESADA DE GRANITO EN KITCHINETTE 1,75 X 0,60 COLOR GRIS	754.677	1.361.242

173	MESADA DE GRANITO EN APOYO DE COCINA 1,75 X 0,60 COLOR GRIS	754.677	1.361.242
176	BANCOS FIJOS EN PLAZAS DE SOMBRAS Y LUZ. LONG.: 35 ML. - VER LAMINA YB_DET_CON_R00_073/074	3.796.473	4.909.800
178	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	9.141	17.804
179	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	11.935	19.592
180	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (75mm)	22.517	29.359
183	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. VENTILACIÓN. TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	11.935	19.592
184	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. VENTILACIÓN. TUBO PVC SOLDABLE DN (75mm)	22.517	29.359
212	DESAGUE CLOACAL GENERAL. CAJA SECA 100x100x40	49.126	78.163
213	DESAGUE CLOACAL GENERAL. REJILLA DE PISO SIFONADA 100x100x50	62.315	78.163
215	DESAGUE CLOACAL GENERAL. REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	104.907	156.326
217	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	9.141	17.804
218	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	11.935	19.592
219	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. TUBO PVC SOLDABLE DN (75mm)	22.517	29.359
222	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. VENTILACION. TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	11.935	19.592
223	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. VENTILACION. TUBO PVC SOLDABLE DN (75mm)	22.517	29.359
246	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. CAJA SECA 100x100x40	49.126	78.163
247	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. REJILLA DE PISO SIFONADA 100x100x50	62.315	78.163
249	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	104.907	156.326
251	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	9.141	17.804
252	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	11.935	19.592

253	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. TUBO PVC SOLDABLE DN (75mm)	22.517	29.359
255	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. VENTILACION. TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	11.935	19.592
256	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. VENTILACION. TUBO PVC SOLDABLE DN (75mm)	22.517	29.359
277	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. CAJA SECA 100x100x40	49.126	78.163
279	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	104.907	156.326
280	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	4.730	25.134
281	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.744	34.339
282	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	13.156	44.568
283	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	29.788	64.003
284	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	48.906	109.009
285	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	66.748	139.988
286	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	94.237	198.146
287	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	81.010	116.900
288	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	81.433	128.590
292	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. VALVULA DE DESCARGA DN (1 1/2")	302.500	467.600
339	AGUA CORRIENTE CALIENTE. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	4.730	25.134
340	AGUA CORRIENTE CALIENTE. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.744	34.339
357	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	4.730	25.134
358	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.744	34.339
359	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	13.156	44.568

360	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	29.788	64.003
361	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	4B.906	109.009
362	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	66.748	139.988
363	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	94.237	198.146
364	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	81.010	116.900
365	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	81.433	128.590
367	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. LLAVE EXCLUSA CROMADA DN (2")	359.128	566.965
368	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. VALVULA DE DESCARGA DN (1 1/2")	302.500	467.600
400	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	4.730	25.134
401	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.744	34.339
409	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	4.730	25.134
410	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.744	34.339
411	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	13.156	44.568
412	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	29.788	64.003
413	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	48.906	109.009
414	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	66.748	139.988
415	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	94.237	198.146
44B	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	4.730	25.134
449	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7.744	34.339
450	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	81.433	128.590

457	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	13.156	44.568
458	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	66.748	139.988
459	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	94.237	198.146
471	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	29.788	64.003
472	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (4")	177.320	222.110
495	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (100mm)	29.678	31.797
509	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P2. TUBO PVC SOLDABLE DN (100mm)	29.678	31.797
529	INSTALACION ELECTRICA. MECANISMOS DE ENCENDIDOS Y TOMAS	6.011.617	6.546.985
541	PCI. DETECCION ELECTRONICA. DETECTOR DE HUMO Y CALOR - DHC	456.170	555.275
543	PCI. DETECCION ELECTRONICA. DETECTOR TIPO OSSID - DHC OSSID	3.811.500	4.792.900
545	PCI. DETECCION ELECTRONICA. SEÑALIZACIÓN DE EMERGENCIA-SE	302.500	350.700
54B	PCI. EI ARENA FINA	70.785	77.154
583	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (4"X3")	433.362	455.910
594	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (4"X2 1/2")	86.999	90.013
602	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. VALVULA DE RETENCION DN (4")	2.563.990	2.571.800
604	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. CAUDALIMETRO	2.178.000	2.338.000
607	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Trasporte, Izaje (grua y movimiento vertical)	2.728.550	33.901.000
608	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Base metalica p/ compacto	1.863.400	2.922.500
610	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Conexion al drenaje	266.200	1.169.000
611	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Puesta en Marcha	1.597.200	2.338.000

612	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Ventilador Tipo Axial 4000m3/h 20mm c.a.	1.488.058	4.091.500
613	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Ventilador Tipo Axial 1680m3/h 10mm c.a.	1.297.725	2.922.500
615	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Ventilador Tipo EB-250 o similar	532.400	701.400
617	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Soportes ventiladores	199.650	350.700
618	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Puesta en marcha ventiladores	399.300	1.169.000
620	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Soportes	332.750	8.475.250
621	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Desague	226.270	233.800
624	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Ductos de chapa galvanizada	399.300	467.600
626	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Juntas flexibles	532.400	1.169.000
629	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Rejas de Alimentacion con caja acustica supresora de sonido	798.600	1.145.620
630	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Rejas de Retorno	1.604.800	2.922.500
631	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Rejas de Extracción	266.200	584.500

El Decreto N° 1107/2014 de fecha 13 de enero de 2014, en su Art. 42 establece cuanto sigue: "*...En la operación de la consignación de los nuevos precios a fin de encuadrarlos al precio final de la SBE, en ningún caso el Oferente podrá aumentar el precio cargado inicialmente en la etapa de carga de propuestas para cada ítem*..."

(**) En cuanto a la Garantía de mantenimiento de oferta, se constató una discrepancia entre los datos consignados en el Acta de Sesión Pública Virtual y la póliza presentada por la firma según se detalla:

Datos consignados en el Acta de Sesión Pública Virtual					
Nro. Garantía	Tipo	Entidad Emisora	Fecha Emisión	Fecha inicio de vigencia	Fecha Fin de vigencia
007.1501.026076	Póliza	La Consolidada S.A. de Seguros	06-07-2017	06-07-2017	23-12-2017

Datos de la Póliza presentada con la oferta física					
Nro. Garantía	Tipo	Entidad Emisora	Fecha Emisión	Fecha inicio de vigencia	Fecha Fin de vigencia
007.1501.026076	Póliza	La Consolidada S.A. de Seguros	**05-07-2017**	06-07-2017	23-12-2017

Al respecto, la Resolución DNCP N° 451/2017 "Por la cual se establece el procedimiento para la inclusión de la garantía de mantenimiento de oferta en los procesos de subasta a la baja electrónica...", menciona en su *Art. 3° Discrepancia de datos entre el Acta de Sesión Pública Virtual y la Oferta Física: En caso de discrepancia entre los datos consignados en el Acta de Sesión Pública Virtual y los presentados con la oferta física,* ***se procederá a la descalificación de la oferta.***

Asimismo, el Pliego de Bases y Condiciones, IAO 22 G. Inclusión, porcentaje y vigencia de la Garantía de Mantenimiento de Oferta, expresa *"...Los datos así cargados se guardarán en el Sistema y los mismos deberán coincidir plenamente con los datos de la Garantía de Mantenimiento de Oferta que deberá ser entregada en los plazos indicados en el Calendario de Eventos del PBC.* ***En ningún caso se podrán subsanar errores...***"

Luego de las verificaciones respectivas, el Comité de Evaluación resolvió, en primer lugar, aceptar la oferta presentada por las firmas oferentes **Barrail Hnos. S.A., M y T S.A. y Altius S.A.** por cumplir satisfactoriamente con la presentación de la documentación sustancial requerida en el Pliego de Bases y Condiciones; y en segundo lugar, rechazar la oferta correspondiente a la firma oferente **Aponte Latorre S.A.**, por no cumplir en forma satisfactoria con la presentación de los documentos sustanciales, en cumplimiento al Art. 61 – Método de Evaluación, del Decreto Reglamentario N° 21.909/03 modificado por el Decreto N° 3719/15, numeral 1, que expresa: *"Se verificará el cumplimiento de cada oferta respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial (garantía de mantenimiento de oferta debidamente extendida, formulario de oferta debidamente firmado y completado, documentos que acrediten la representación suficiente del firmante de la oferta) solicitada en el Pliego de Bases y Condiciones, eliminándose a aquellas que no cumplan con el suministro de dicha documentación, o que dicha documentación sea insatisfactoria".*

9. Cuadro comparativo de ofertas:

Detallado en el Anexo Nº 1, de menor a mayor. Se deja constancia que la firma **M y T S.A.** ha presentado error aritmético en el precio total de los ítems 16, 17, 19, 20, 25, 33, 36, 37, 52, 54, 58, 59, 60, 75, 77, 78, 139, 179, 182, 183, 218, 219, 221, 222, 252, 253, 280, 282, 283, 357, 358, 360, 362, 400, 410, 411, 413, 449, 457, 467, 469, 471, 472, 497, 498, 509, 511, 517, 554, 555, 556, 558, 634, 636 y 643, y por ende en el precio total de la oferta, debido a que no ha realizado el redondeo "hacia abajo", razón por la cual, en fecha 17 de julio del corriente, el

Comité de Evaluación ha solicitado por nota a la empresa, su conformidad mediante la aceptación de la corrección aritmética efectuada.

En fecha 19 de julio de 2017, la firma **M y T S.A.** ha manifestado su conformidad por la corrección aritmética realizada por el Comité de Evaluación.

10. Aplicación del Margen de Preferencia

En el tratamiento de este punto, el Comité de Evaluación constató que la firma **Barrail Hnos. S.A.** ha presentado el Certificado de Origen Nacional y que las firmas **M y T S.A.** y **Altius S.A.** han presentado el Certificado de Origen Nacional "en trámite", por tanto, atendiendo que las mismas se encontraban dentro del rango para beneficiarse en la aplicación del margen de preferencia, en caso de que la oferta de Barrail Hnos S.A. resulte inaceptable, se solicitó por nota de fecha 17 de julio, la presentación del Certificado de Origen Nacional. En fecha 19 de julio de 2017 la empresa **M y T S.A.** ha remitido el Certificado de Origen Nacional y la firma **Altius S.A.** no ha dado contestación a lo solicitado por el Comité de Evaluación, en consecuencia, no se ha realizado la aplicación del margen de preferencia, quedando los montos ofertados inicialmente.

11. Análisis de la oferta

Conforme con lo establecido en la Resolución DNCP N° 1408/14 de fecha 30 de mayo de 2014, Artículo 18. Duración y cierre de la etapa competitiva: inc. c) Aleatoria *"...En los casos de igualdad de precios, queda como vencedor el que haya ingresado primero el mejor precio..."*, se procedió a examinar la oferta correspondiente a la firma **Barrail Hnos. S.A.**, de acuerdo a los criterios establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, que son los siguientes: Capacidad Legal, Análisis de Precios Ofertados, Capacidad Financiera, Experiencia General en Obras, Experiencia Específica en Obras, Capacidad en materia de personal y Capacidad en materia de Equipos.

- **Evaluación de la Capacidad Legal:**

En primer lugar, el Comité de Evaluación constató que la empresa ha cumplido con la presentación de la Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las inhabilidades previstas en el Art. 40 y 20 de la Ley 2051/03.

Seguidamente, en base a la Nómina de Accionistas presentada por la firma **Barrail Hnos S.A.**, se verificó si los representantes se hallaban comprendidos en los supuestos de los incisos a) y b) del artículo 40 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", a través de la página web **www.documentos.gov.py**, cuyo resultado se expone a continuación:

Nombres y Apellidos	En carácter de:	Datos del SINARH / Datos de la nómina de altas y bajas (se adjuntan las constancias).
Osvaldo Barrail	Director - Presidente	No registra datos / No registra datos
Gisele Barrail de Lindgren	Directora	No registra datos / No registra datos
Guillermo Barrail	Director	No registra datos / No registra datos
Valerie Barrail	Directora	No registra datos / No registra datos
Stephanie Barrail	Directora	No registra datos / No registra datos

Por tanto, se concluyó que los representantes no se hallan comprendidos en los supuestos de los incisos a) y b) del artículo 40 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

Posteriormente, se han verificado los documentos legales presentados, según se detalla a continuación:

Documentos Legales: Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.	Barrail Hnos. S.A.
Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	Activo en el SIPE
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes.	Activo en el SIPE
Declaración Jurada en la que se garantice que el Oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nº 941/2010.	Presenta
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	Presenta
Autorización para pedir referencias a las instituciones bancarias de las que el Oferente es cliente.	Presenta
Indicar y adjuntar copias de documentos que comprueben el acceso del Oferente a recursos financieros para cumplir los requisitos de calificación, bastando para el efecto Cartas Compromiso de un Banco de plaza de otorgar una línea de crédito al Oferente.	Presenta
Presentar Balances Generales de los tres últimos ejercicios fiscales (2014, 2015 Y 2016).	Presenta

A efectos de evaluar la experiencia general en obras: Copias de contratos y/o facturas de construcciones acompañadas de Actas de Recepción Definitiva, que acrediten que el oferente ha generado durante los mejores 5 años de los últimos 10 años, en promedio un volumen anual de facturación igual o superior al 50 % de su oferta.	**No presenta**
A efectos de evaluar la experiencia específica: Copias de contratos anteriores acompañados de Actas de Recepción Definitiva, certificados, documentos de referencia escrita, para demostrar su experiencia mínima de 5 años para ejecutar el contrato, conforme a los siguientes criterios: • Contar con al menos 1 (un) contrato que acredite que haya participado en la ejecución de demoliciones en hormigón y albañilería en una cantidad similar o mayor a la computada según planilla de cómputo del PBC equivalente a 13.500 (trece mil quinientos) m2.	Presenta
• Contar con experiencia no menor a 5 (cinco) años en la ejecución de estructuras postensadas. El documento presentado debe destacar el procedimiento utilizado.	**No presenta**
• Haber participado en la ejecución de obras conteniendo estructuras de hormigón igual o superior a 10.000 (diez mil) metros cúbicos en los últimos 5 (cinco) años en obra civil.	Presenta
Declaración Jurada o documentos de referencia escrita en la cual se constate que el oferente cuenta con la capacidad de montaje de estructura logística suficiente e instalaciones necesarias para el proyecto.	Presenta
Curriculum en el que se mencione la calificación y experiencia del personal clave, técnico y de administración, propuesto para desempeñarse en el lugar de ejecución de las Obras a los fines del Contrato (de acuerdo a lo establecido en la Sección II, punto 6 del PBC).	Presenta
Declaración jurada de que los equipos mencionados en la Sección II como propiedad de la (Empresa) se encuentran con disponibilidad inmediata en caso de ser adjudicada, y que se encuentra en buen estado y en condiciones aceptables para realizar los trabajos a que serán destinados.	Presenta
Cuadro de revalúo fijo en el caso de propietarios de equipos.	Presenta
En caso de equipos pertenecientes a terceros, adjuntar: (i) constancia donde se certifique que dicho equipo permanecerá en la obra todo el tiempo que sea necesario para cumplir con las tareas especificadas; (ii) contrato de alquiler o leasing, o carta compromiso otorgada por el propietario de que los equipos serán cedidos en alquiler o leasing.	**N/A**

Certificado de visita al sitio de obras, en su defecto Declaración Jurada por la cual expresa que conoce el sitio de los trabajos y que cuenta con la información necesaria relativa a la zona para preparar la oferta y celebrar el contrato.	Presenta
Certificado de Origen Nacional, emitido por el Ministerio de Industria y Comercio.	Presenta
Declaración Jurada de la Nómina de Accionistas – Apoderados – Miembros del Directorio – Representantes Legales de la empresa/ Consorcio con sus respectivos números de documentos de identidad.	Presenta
Cronograma Físico – Financiero.	Presenta
Formulario N° 3 - Información sobre el Oferente.	Presenta
Formulario N° 4 - Información sobre los miembros del Consorcio.	N/C
Formulario N° 5 - Situación Financiera.	Presenta
Formulario N° 6 - Experiencia General en Construcción.	Presenta
Formulario N° 7 - Facturación Anual Media en Construcción.	Presenta
Formulario N° 8 - Experiencia Específica en Construcción.	Presenta
Formulario N° 9 - Lista de Personal propuesto para la obra.	Presenta
Formulario N° 10 - Lista de equipos, herramientas, maquinarias e implementos destinados a la ejecución de los trabajos.	Presenta
Formulario N° 12 - Compromisos contractuales vigentes.	Presenta

Según lo establecido en el Art. 59º "Disconformidades, errores y omisiones" del Decreto Nº 21.909/03, se ha solicitado mediante nota en fecha 20 de julio de 2017, a la firma oferente **Barrail Hnos. S.A.** la presentación de los documentos faltantes mencionados anteriormente.

En fecha 21 de julio del corriente, la empresa ha remitido lo solicitado por el Comité de Evaluación, cumpliendo de esa manera con el requisito establecido.

- **Análisis de precios ofertados:**

En el tratamiento de este punto, el Comité de Evaluación realizó el análisis de los precios ofertados por la firma **Barrail Hnos. S.A.**, constatándose que los mismos no se encontraban por debajo del 30% (treinta por ciento) ni por encima del 20% (veinte por ciento) del precio referencial, por tanto, no fue necesario solicitar a la empresa la explicación detallada de la composición de sus precios.

- **Evaluación de la Capacidad Financiera:**

Capacidad Financiera		
Requisitos Mínimos	Documentación requerida	Cumple / No Cumple
Coeficiente de Liquidez: Activo corriente / Pasivo Corriente debe ser igual o mayor a *1*. Esta información será extraída del Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados 2014, 2015 y 2016 (se obtendrán los coeficientes del promedio de los tres ejercicios)	Completar el **Formulario N° 5** y presentar los documentos que se indiquen en el **Anexo I, inciso F**).	Cumple (Ver Anexo N° 3)
Coeficiente de Solvencia: Pasivo Total / Activo Total no deberá ser mayor a *0,80 en promedio, en los tres últimos años.* Esta información será extraída del Balance General correspondiente a los ejercicios fiscales cerrados 2014, 2015 y 2016 (se obtendrán los coeficientes del promedio de los tres ejercicios)	Completar el **Formulario N° 5** y presentar los documentos que se indiquen en el **Anexo I, inciso F**).	Cumple (Ver Anexo N° 3)
Demostrar que posee o que tiene acceso a suficientes **activos líquidos, activos reales libres de gravámenes, líneas de crédito** y **otros medios financieros** (independientemente de cualquier anticipo estipulado en el contrato) para cumplir los requisitos en materia de flujo de fondos para la construcción exigidos para el o los contratos en caso de suspensión, reanudación de faenas u otros retrasos en los pagos. El mínimo de activos líquidos y/o acceso a créditos libres de otros compromisos contractuales del adjudicatario será: **30% *del monto de la oferta del oferente.*** Este mínimo de activos líquidos que constituirá el capital operativo, debe ser el resultado de la diferencia entre el Activo Corriente menos el Pasivo Corriente. Para el cálculo se tendrán en cuenta los datos del Balance General del ejercicio fiscal 2016.	Completar los **Formulario N° 5 y 6,** y presentar los documentos probatorios que se indiquen en el **Anexo I, F**).	Cumple (Ver Anexo N° 3)

- **Evaluación de la Experiencia General en Obras:**

Experiencia General en Obras		
Requisitos Mínimos	Documentación requerida	Cumple / No Cumple
Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de facturación igual o superior a *50% de su oferta, tanto con instituciones públicas como privadas* El promedio del volumen anual de negocios se define como el total de las facturas legales correspondientes a obras en ejecución o terminadas por el oferente, dividido el número de (5) años señalado en el párrafo precedente.	Completar los **Formulario N° 6 y 7**, y presentar los documentos probatorios que se indiquen en el **Anexo I, G**).	Cumple

- **Evaluación de la Experiencia Específica en Obras:**

Experiencia Específica en Obras		
Requisitos Mínimos	Documentación requerida	Cumple / No Cumple
Participación en calidad de contratista, integrante de un consorcio en el porcentaje de participación, o subcontratista autorizado por la Administración Contratante durante los últimos cinco *5* años, **d**onde se constaten los siguientes requerimientos: 1) Contar con al menos un *[1]* contrato que acredite que haya participado en la ejecución de demoliciones en hormigón y albañilería en una cantidad igual o mayor a la computada según planilla de computo del PBC, equivalente a 13.500 (trece mil quinientos) m2. 2) Contar con experiencia no menor a 5 (cinco) años en la ejecución de estructuras postensadas. 3) Haber participado en la ejecución de obras conteniendo estructuras de hormigón igual o superior a 10.000 (diez mil) metros cúbicos en los últimos 5 (cinco) años en obra civil. 4) Capacidad de montaje de estructura logísticas suficiente e instalaciones necesarias para el proyecto. A fin de cumplir este requisito, las obras deberán estar terminadas en un *100%* por lo menos, y el desempeño deberá haber sido satisfactorio.	Completar el **Formulario N° 8,** y presentar los documentos probatorios que se indiquen en el **Anexo I, G**).	Cumple

Contar con experiencia mínima para el contrato que antecede u otros contratos, ejecutados en el período *2012-2016* en las siguientes actividades clave: 1) demoliciones de estructuras de hormigón y albañilería; 2) ejecución de estructuras postensadas; 3) ejecución de obras conteniendo estructuras de hormigón igual o superior a 10.000 (diez mil) metros cúbicos en los últimos 5 (cinco) años en obra civil; 4) Capacidad de montaje de estructura logísticas suficiente e instalaciones necesarias para el proyecto	Completar los **Formularios N° 5** y **6**, y presentar los documentos probatorios que se indiquen en el **Anexo I, G**).	Cumple

- **Evaluación de la Capacidad en materia de personal:**

Capacidad en materia de personal		
Requisitos Mínimos	Documentación requerida	Cumple / No Cumple
Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave: Como mínimo deberá contar con un Jefe o Superintendente de Obras de Profesión Ingeniero *con no menos de 5 (cinco) años de experiencia* en obras de naturaleza y complejidad similares, que haya participado en la responsabilidad técnica superior de obras de construcción de obras civiles similares, con requerimientos iguales o superiores a la del contrato propuesto. El profesional ingeniero nominado para jefe de obra deberá permanecer permanentemente en el sitio de obras. - Demostrar estar al día con la patente municipal del profesional ingeniero, y todos los requisitos legales vigentes para el ejercicio de la profesión de quien dirigirá a obra. El oferente deberá contar con un Supervisor de Seguridad en Obra y los técnicos de seguridad en obras, suficientes y necesarios para una construcción de esta envergadura, y cuyas exigencias y experiencias deberán ser las solicitadas en el capítulo PLAN DE SEGURIDAD EN OBRA – MEMORIAL 1 A YCUA BOLAÑOS.	Completar el **Formulario N° 9** y presentar los documentos que se indiquen en el **Anexo I, H**).	Cumple

- **Evaluación de la Capacidad en materia de equipos:**

Capacidad en materia de equipos		
Requisitos Mínimos	Documentación requerida	Cumple / No Cumple
Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican: - Equipos de transporte - Dispositivo de Seguridad: cascos, botas, mamelucos, guantes, equipos de primeros auxilios, equipos de señalización luminosa, andamios metálicos, puntales, etc. - Herramientas de construcción. Los equipos mínimos necesarios presentados por los Oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras	Completar el **Formulario N° 10 y 11;** y Presentar los documentos que se indiquen en el **Anexo I, Í**).	Cumple

Una vez concluida las verificaciones en los puntos precedentes se aplicó el criterio de calificación en el cuadro que se detalla a continuación:

	Barrail Hnos. S.A.
CRITERIOS DE CALIFICACIÓN	**CUMPLE**
Capacidad Legal	SI
Análisis de los precios ofertados	SI
Capacidad Financiera	SI
Experiencia General en Obras	SI
Experiencia Específica en Obras	SI
Capacidad en Materia de Personal	SI
Capacidad en Materia de Equipos	SI

12. Motivos de Calificación

Conforme a lo dispuesto en el Artículo 28º de la Ley 2.051/03 "De Contrataciones Públicas" y de conformidad al Artículo 63 de Decreto Reglamentario Nº 21.909/03, *"la adjudicación deberá recaer en el oferente cuya oferta: 1) cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en el PBC; 2) tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato"; 3) Presente el precio evaluado como el más bajo"...;* tales condiciones son reunidas por la firma: **Barrail Hnos. S.A.**

13. Cuadro de Adjudicación: Anexo Nº 2.

14. Conclusión

En base a las consideraciones expuestas en el presente informe, de conformidad al Art. 28 de la Ley Nº 2.051/03 "De Contrataciones Públicas" y al Art. 63º del Decreto Reglamentario Nº 21.909/03, el Comité de Evaluación considera pertinente recomendar la adjudicación del Llamado a **Licitación Pública Nacional Nº 02/2017 "Construcción del Sitio de la Memoria y Centro Cultural 1A Ycua Bolaños", Tercer Llamado – Subasta a la Baja Electrónica, ID N° 317.978**, a la firma oferente **Barrail Hnos. S.A.** por un monto total de **Gs. 14.720.000.000 (Guaraníes catorce mil setecientos veinte millones).**

Culminando la evaluación realizada, el Comité de Evaluación eleva el presente informe, a consideración del Señor Ministro, para la adjudicación mediante Resolución de la Máxima Autoridad, salvo mejor parecer.

Es nuestro informe.

Lic. Rilsi Leticia Méndez
Comité de Evaluación

Lic. Aníbal Lovera Talavera
Comité de Evaluación

Lic. Juan Román
Comité de Evaluación

C.P. Edberta Mendoza
Comité de Evaluación

Arq. Natalia Antola
Comité de Evaluación

Lic. Edith Leiva Rodi
Comité de Evaluación

Ing. Ada Verna
Comité de Evaluación

ANEXO N° 1 "CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS".

					Barrail Hnos. S.A.		M y T S.A.		Altius S.A.	
Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)
1	72131601 -013	LIMPIEZA INICIAL DE OBRA (SE INCLUYE RETIRO DE TODO DESPERDICIO ORGÁNICO E INORGÁNICO EXISTENTE Y NO INTEGRADA A LA OBRA MI5MA COMO TAL).-	Metros cuadrados	12.860	1.958	25.179.880	3.129	40.238.940	1.960	25.205.600
2	72131601 -002	DESMONTAJE DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EXISTENTE (5E DEBE INCLUIR EL RETIRO DEL MATERIAL DESMONTADO).-	Unidad Medida Global	1	1.751.629	1.751.629	12.514.250	12.514.250	1.752.483	1.752.483
3	72131601 -002	DESMONTAJE DE INSTALACIÓN SANITARIA EXISTENTE (SE DEBE INCLUIR EL RETIRO DEL MATERIAL DESMONTADO).-	Unidad Medida Global	1	1.751.629	1.751.629	9.385.688	9.385.688	1.752.483	1.752.483
4	72131601 -002	INSTALACIÓN ELECTRICA PROVI5ORIA	Unidad Medida Global	1	5.838.764	5.838.764	12.514.250	12.514.250	5.841.609	5.841.609
5	72131601 -002	INSTALACIÓN SANITARIA PROVISORIA	Unidad Medida Global	1	5.838.764	5.838.764	12.514.250	12.514.250	5.841.609	5.841.609
6	72131601 -002	CONTENEDOR DE 40 PIES EQUIPADO PARA OFICINA TECNICA DE OBRA. INCLUYE BAÑO.-	Unidad Medida Global	1	24.331.704	24.331.704	37.542.750	37.542.750	21.568.140	21.568.140
7	72131601 -002	CONTENEDOR DE 20 PIES EQUIPADO PARA OFICINA DE FIZCALIZACIÓN DE OBRA. INCLUYE BAÑO.-	Unidad Medida Global	1	19.236.073	19.236.073	25.028.500	25.028.500	19.245.444	19.245.444

8	72131601 -002	CONTENEDOR DE 20 PIES EQUIPADO PARA BAÑO DE PERSONAL.-	Unidad Medida Global	1	19.236.073	19.236.073	31.285.625	31.285.625	19.245.444	19.245.444
9	72131601 -002	CONTENEDOR DE 40 PIES PARA DEPOSITO DE MATERIALES.-	Unidad Medida Global	1	19.226.841	19.226.841	37.542.750	37.542.750	19.236.209	19.236.209
10	72131601 -002	CASILLA PARA CONTROL EN ACCESO - GUARDIA.-	Unidad Medida Global	1	9.809.123	9.809.123	12.514.250	12.514.250	9.813.903	9.813.903
11	72131601 -002	PROVISION Y COLOCACION DE VALLADO DE OBRA SEGÚN DETALLE (INCLUYE PORTÓN VEHICULAR PARA CAMIONES DE OBRA Y PORTÓN PEATONAL).-VER PLANO YB06-2016.08.09-VALLADO DE OBRA	Unidad Medida Global	1	66.290.054	66.290.054	60.068.400	60.068.400	66.322.347	66.322.347
12	72131601 -002	CARTEL DE OBRA SEGÚN EETT.-	Unidad Medida Global	1	3.503.258	3.503.258	3.754.275	3.754.275	3.504.966	3.504.966
13	72131601 -002	CARTELES DE SEGURIDAD EN OBRA SEGÚN DISEÑO EN EETT.-	Unidad Medida Global	1	5.838.764	5.838.764	6.257.125	6.257.125	5.841.609	5.841.609
14	72131601 -002	MARCACIÓN Y REPLANTEO DE OBRA.-	Unidad Medida Global	1	76.656.345	76.656.345	3.129	3.129	71.401.299	71.401.299
15	72103003 -001	DEMOLICIÓN ESTRUCTURA DE H°A° EXISTENTE - VER PLANOS YB07-2016.10.31-PLANTAS DE DEMOLICION	Metros cuadrados	4.232	32.464	137.387.648	31.286	132.402.352	34.995	148.098.840
16	72103003 -001	DEMOLICION DE MAMPOSTERIAS EXISTENTES; ESTRUCTURA RETICULADA DE H°A° (PILARES, VIGAS Y CANALONES EN SALON) Y MUROS DE MATERIAL CERAMICO (INLUYE RETIRO DE MATERIALES DURANTE EL PROCESO DE DEMOLICIÓN).-	Metros cuadrados	4.251,50	28.610	121.635.415	18.771	79.804.906	28.626	121.703.439
17	72103003 -001	DEMOLICIÓN DE PISO DE H°A° EXISTENTE.-	Metros cuadrados	1.516,20	32.464	49.221.916	37.543	56.922.696	32.480	49.246.176
18	72103003 -001	DEMOLICIÓN DE CONTRAPISO Y PISOS GRANITO RECONSTITUIDO, CERAMICOS, OTROS.-	Metros cuadrados	4.056	7.007	28.420.392	12.514	50.756.784	7.012	28.440.672

19	72103003 -001	RETIRO DE MATERIAL PROVENIENTE DE LAS DEMOLICIONES VARIAS EN CAMIONES	Metros cúbicos	2.463,26	21.232	52.299.936	25.029	61.652.934	21.243	52.327.032
20	72103003 -001	CORTE EN PISOS DE H° EXISTENTE (LIMITE ENTRE PISOS A DEMOLER Y PISOS A SER CONSERVADOS).-	Metro lineal	1.005,42	7.007	7.044.977	6.257	6.290.912	7.012	7.050.005
21	72103003 -001	APUNTALAMIENTO DE LOSAS Y VIGAS EXISTENTE PARA DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURA SINIESTRADA.-	Metros cuadrados	1.204	59.403	71.521.212	78.214	94.169.656	59.433	71.557.332
22	72103004 -001	EXCAVACIÓN DE FUNDACIONES DE NUEVA ESTRUCTURA (PILOTES Y VIGAS DE FUNDACIÓN)	Metros cúbicos	280	43.791	12.261.480	37.543	10.512.040	43.814	12.267.920
23	72103004 -001	EXCAVACIÓN PARA RESERVORIOS DE AGUA; ESTANQUES Y ÁGORA	Metros cúbicos	451,59	43.791	19.775.577	37.543	16.954.043	43.814	19.785.964
24	72103004 -001	RETIRO DE MATERIAL PROVENIENTE DE LAS EXCAVACIONES	Metros cúbicos	951,07	23.450	22.302.591	37.543	35.706.021	23.462	22.314.004
25	72103004 -001	ESCARIFICADO Y COMPACTADO (SEGÚN PLANOS Y PLANILLA DE LOCALES)	Metros cuadrados	15,12	6.211	93.910	6.257	94.605	6.215	93.970
26	72103004 -001	RELLENO CON APORTE DE MATERIAL EN NÚCLEOS SANITARIOS	Metros cúbicos	19,16	70.065	1.342.445	62.571	1.198.860	70.100	1.343.116
27	72101704 -001	FUNDACION DE RAMPA ACCESO AUDITORIO (INCLUYE PILOTES DE D=150 CM Y CABEZALES SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA).-	Unidad Medida Global	1	61.829.456	61.829.456	62.571.251	62.571.251	61.859.577	61.859.577
28	72101704 -001	FUNDACION DEL MEMORIAL (INCLUYE PILOTES DE D=150 CM Y CABEZALES SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA).-	Unidad Medida Global	1	145.454.399	145.454.399	150.171.001	150.171.001	145.525.256	145.525.256
29	72101704 -001	FUNDACION DEL AUDITORIO (INCLUYE PILOTES Y CABEZALES SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA).-	Unidad Medida Global	1	297.415.154	297.415.154	312.856.253	312.856.253	297.560.035	297.560.035
30	72101704 -001	FUNDACIONES CENTRO DE DOCUMENTACIÓN Y TALLERES (INCLUYE PILOTES Y CABEZALES Y VIGAS SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA H° FCK 200 KG/cm2).-	Unidad Medida Global	1	405.863.309	405.863.309	500.570.004	500.570.004	470.404.902	470.404.902
31	72101704 -001	FUNDACIONES ESPACIO ECUMENICO (INCLUYE PILOTES Y CABEZALES SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA H° FCK 200 KG/cm2).-	Unidad Medida Global	1	46.812.682	46.812.682	43.799.875	43.799.875	46.835.486	46.835.486

32	72101704 -001	ESTRUCTURA DE H°A° POSTENSADO: MEMORIAL "L" FCK 300 KG/CM2.- VER PLANO YB-EST-2017.06.16-MEMORIAL	Metros cúbicos	728	2.501.432	1.821.042.496	2.377.708	1.730.971.424	2.447.309	1.781.640.952
33	72101704 -001	ESTRUCTURA DE H°A°: CENTRO DE DOCUMENTACIÓN Y TALLERES FCK 240 KG/CM2- VER PLANO YB-EST-2017.06.16-CENTRO DE DOCUMENTACION Y TALLERES	Metros cúbicos	217,94	2.276.850	496.216.689	2.377.708	518.197.681	2.227.586	485.480.092
34	72101704 -001	ESTRUCTURA DE H°A° POSTENSADO: AUDITORIO EXTERIOR FCK 240 KG/CM2.- VER PLANO YB-EST-2017.06.16-AUDITORIO	Metros cúbicos	650	2.428.797	1.578.718.050	2.377.708	1.545.510.200	2.376.246	1.544.559.900
35	72101704 -001	ESTRUCTURA DE H°A°: AUDITORIO FCK 300 KG/CM2.- VER PLANO YB-EST-2017.06.16-AUDITORIO	Metros cúbicos	509,58	2.266.680	1.155.054.794	2.502.850	1.275.402.303	2.217.637	1.130.063.462
36	72101704 -001	ESTRUCTURA DE H°A°: TECHO CIRCULACIÓN GALERÍA: FCK 240 KG/CM2 NIVEL +4.19.-VER PLANO YB-EST-2017.06.16-TECHO GALERIA	Metros cúbicos	119,44	2.272.796	271.462.754	2.377.708	283.993.443	2.223.620	265.589.172
37	72101704 -001	ESTRUCTURA DE H°A°: ESPACIO ECUMENICO FCK:200 KG/CM2.- VER PLANO YB-EST-2017.06.16-ESPACIO ECUMENICO	Metros cúbicos	71,97	1.928.000	138.758.160	2.315.136	166.620.337	1.928.940	138.825.811
38	72101704 -001	RECONSTRUCCION DE LOSAS DE H°A° CON PERFORACIONES NIVEL + 4,19 FKC 240 KC/CM2.- VER PLANO YB-EST-2017.06.16-LOSA A RECONSTRUIR	Metros cúbicos	254	2.277.042	578.368.668	2.377.708	603.937.832	2.227.774	565.854.596
39	72131601 -014	ESCALERA DE H°A° FCK 240 KG/CM2.- VER LAMINA YB_DET_CON_R00_045	Metros cúbicos	18,56	1.733.986	32.182.780	2.377.708	44.130.260	1.734.832	32.198.481
40	72101903 -001	ESTRUCTURA METÁLICA PARA PASARELAS - PERFILES IPN- VER PLANO YB-EST-2017.06.16-MEMORIAL	Unidad	16	4.368.441	69.895.056	4.379.988	70.079.808	4.370.571	69.929.136
41	72101903 -001	ESTRUCTURA METÁLICA - CAÑOS GALERÍA	Metro lineal	144	278.391	40.088.304	287.828	41.447.232	278.528	40.108.032
42	72101704 -001	PERFORACIONES EN LOSA EXISTENTE PARA CHORROS DE AGUA.- VER LAMINA YB_DET_CON_R00_078	Unidad	403	175.163	70.590.689	150.171	60.518.913	175.249	70.625.347
43	72102304 -005	CANAL DE DESAGUE PLUVIAL DE PREFABRICADO DE HORMIGON (ESPACIO ECUMENICO) - VER PLANO YB17-2016.08.09-DETALLE DE ESPACIO ECUMENICO	Metro lineal	17,7	291.938	5.167.302	312.856	5.537.551	292.082	5.169.851

44	72131601 -005	MAMPOSTERÍA DE ELEVACIÓN DE LADRILLOS HUECOS DE ESP. 15 CM.-	Metros cuadrados	672,1	65.609	44.095.808	65.950	44.324.995	65.642	44.117.988
45	72131601 -005	MAMPOSTERÍA DE ELEVACIÓN DE LADRILLOS HUECOS DE ESP. 20 CM.-	Metros cuadrados	195,3	79.546	15.535.333	79.841	15.592.947	79.586	15.543.145
46	72131601 -005	MAMPOSTERÍA DE ELEVACIÓN DE LADRILLOS COMUNES TIPO PANDERETE DE ESP. 7 CM.-	Metros cuadrados	579,74	44.635	25.876.694	43.800	25.392.612	44.657	25.889.449
47	72131601 -005	MAMPOSTERÍA FILTRO CON LADRILLOS HUECOS DE ESP. 20 CM.-	Metros cuadrados	48	79.546	3.818.208	79.841	3.832.368	79.586	3.820.128
48	72131601 -005	MAMPOSTERÍA DE ELEVACIÓN DE 0,20 M, LADRILLOS COMUNES PARA CANTEROS EN PLAZA DE LAS LUCES.-	Metros cuadrados	122,34	115.501	14.130.392	109.813	13.434.522	115.559	14.137.488
49	72102507 -001	AISLACION TIPO 1: TECHO MEMORIAL - VER PLANO YB20-2016.08.09-DETALLE DE AISLACIONES	Metros cuadrados	753	116.248	87.534.744	100.114	75.385.842	116.306	87.578.418
50	72102507 -001	AISLACIÓN TIPO 2: TECHOS AUDITORIO, BIBLIOTECA,TECHO DE GALERIA Y PISO PLAZA DE LAS LUCES- VER PLANO YB20-2016.08.09-DETALLE DE AISLACIONES	Metros cuadrados	2.934	121.386	356.146.524	112.628	330.450.552	121.447	356.325.498
51	72102507 -001	AISLACIÓN TIPO 3: RESERVORIO INFERIOR Y ESTANQUES- VER PLANO YB20-2016.08.09-DETALLE DE AISLACIONES	Metros cuadrados	825,88	159.572	131.787.323	150.171	124.023.225	159.651	131.852.567
52	72102507 -001	AISLACION TIPO 4: RESERVORIO SUPERIOR - VER PLANO YB20-2016.08.09-DETALLE DE AISLACIONES	Metros cuadrados	30,36	159.572	4.844.605	150.171	4.559.191	159.651	4.847.004
53	72102507 -001	AISLACION HIDROFUGA DE CANTEROS	Metros cuadrados	432	115.875	50.058.000	100.114	43.249.248	115.933	50.083.056
54	72102507 -001	AISLACIÓN HIDRÓFUGA DE BAÑOS	Metros cuadrados	125,01	115.875	14.485.533	75.086	9.386.500	115.933	14.492.784
55	72102507 -001	AISLACIÓN HIDRÓFUGA DE COCINA	Metros cuadrados	8,5	115.875	984.937	75.086	638.231	115.933	985.430
56	72131601 -008	REVOQUE FINO A LA CAL. INCLUYE AZOTADA HIDROFUGA.-	Metros cuadrados	955,17	43.752	41.790.597	37.543	35.859.947	43.776	41.813.521
57	72131601 -008	REVOQUE BAJO REVESTIMIENTO.-	Metros cúbicos	293	43.752	12.819.336	37.543	11.000.099	43.776	12.826.368

58	72131601 -008	REVOQUE FINO A LA CAL PARA EXTERIORES. INCLUYE AZOTADA HIDROFUGA.-	Metros cuadrados	953,19	55.962	53.342.418	45.051	42.942.162	55.990	53.369.108
59	72131601 -009	CONTRAPISO DE H° DE CASCOTES	Metros cuadrados	913,88	36.933	33.752.330	31.286	28.591.649	36.952	33.769.693
60	72131601 -009	CONTRAPISO TIPO RELLENO SANITARIO	Metros cuadrados	167,12	62.417	10.431.129	56.314	9.411.195	62.449	10.436.476
61	72131601 -009	CARPETA DE REGULARIZACIÓN HIDROFUGA PARA ASIENTO 2 CM.-	Metros cuadrados	240	27.628	6.630.720	27.531	6.607.440	27.643	6.634.320
62	72131601 -009	PISO DE HORMIGÓN ARMADO LLANEADO 7 CM - VER DETALLE PI 3 ALISADO CON HELICÓPTERO CON ENDURECEDOR SUPERFICIAL.-	Metros cuadrados	1.467	141.027	206.886.609	116.383	170.733.861	141.097	206.989.299
63	72131601 -009	PISO DE PORCELANATO COLOR GRIS OSCURO 60X60 - VER DETALLE PI 4	Metros cuadrados	240	103.177	24.762.480	125.143	30.034.320	103.229	24.774.960
64	72131601 -009	PULIDO DE PISO DE HORMIGÓN EXISTENTE- VER DETALLE PI 1	Metros cuadrados	1.845	129.621	239.150.745	50.057	92.355.165	129.685	239.268.825
65	72131601 -009	PISO DE ADOQUIN RECTANGULAR PREFABRICADO DE HORMIGON EN VEREDA MUNICIPAL - VER DETALLE PI 8	Metros cuadrados	1.130	96.923	109.522.990	87.600	98.988.000	96.972	109.578.360
66	72131601 -009	PISO DE PIEDRA LOSA TIPO ROMPECABEZA - VER DETALLE PI 5	Metros cuadrados	3.800	62.451	237.313.800	62.571	237.769.800	62.482	237.431.600
67	72131601 -009	PISO DE HORMIGÓN ARMADO LLANEADO 7 CM SOBRE CANAL DE INSTALACIONES - VER DETALLE PI 2	Metros cuadrados	360	141.027	50.769.720	116.383	41.897.880	141.097	50.794.920
68	72131601 -009	PISO ATÉRMICO IN SITU COLOREADO - VER DETALLE PI 11	Metros cuadrados	825	123.173	101.617.725	112.628	92.918.100	123.234	101.668.050
69	72131601 -009	EMPASTADO EN TALUDES - VER DETALLE PI 6	Metros cuadrados	1.715	21.604	37.050.860	25.029	42.924.735	21.615	37.069.725
70	72131601 -009	CORDÓN PREFABRICADO EN VEREDA MUNICIPAL.-	Metro lineal	170	73.038	12.416.460	62.571	10.637.070	73.075	12.422.750
71	72131601 -009	PISO DE BALDOSA TACTIL PARA INVIDENTES.- VER DETALLE PI 7	Metro lineal	350	49.046	17.166.100	50.057	17.519.950	49.071	17.174.850
72	72101607 -004	ZOCALO DE CAÑO METALICO 10X30MM EN TODOS LOS TABIQUES Y MAMPOSTERIAS, TERMINACION ANTIOXIDO GRAFITO GRIS OSCURO	Metro lineal	140	14.597	2.043.580	15.017	2.102.380	14.606	2.044.840

73	72101601 -002	CIELORRASO DE HORMIGÓN A LA VISTA (TRATAMIENTO DE HORMIGON).-	Metros cuadrados	1.975,05	18.047	35.643.727	20.023	39.546.426	18.057	35.663.477
74	72101601 -002	CIELORRASO SUSPENDIDO DE PLACAS DE YE5O.-	Metros cuadrados	142,11	44.587	6.336.258	68.828	9.781.147	44.609	6.339.384
75	72101601 -002	BUÑA PERIMETRAL EN CIELORRASO DE YESO.-	Metro lineal	57,35	15.924	913.241	18.771	1.076.516	15.932	913.700
76	72101607 -002	REVESTIMIENTO DE PAREDE5 CON PORCELANATO COLOR GRI5 OSCURO 60X60	Metros cuadrados	369	103.177	38.072.313	125.143	46.177.767	103.229	38.091.501
77	72102602 -004	CUBIERTA DE VIDRIO SOBRE TANQUE DE VIDRIO SUPERIOR EN ESPACIO ECUMENICO.- VER PLANO YB17-2016.08.09-DETALLES DE ESPACIO ECUMENICO	Metros cuadrados	22,6	2.462.791	55.659.076	2.627.993	59.392.641	2.463.992	55.686.219
78	72102602 -004	DOBLE VIDRIO DE 20 MM (10 MM TEMPLADO+10 MM LAMINADO) SOBRE E5TRUCTURA METALICA (PISO DE ESPACIO ECUMENICO + TANQUE DE AGUA SUPERIOR).- VER PLANO YB17-2016.08.09-DETALLES DE E5PACIO ECUMENICO	Metros cuadrados	38,41	2.890.794	111.035.397	3.128.563	120.168.104	2.892.203	111.089.517
79	72101903 -001	ESTRUCTURA METALICA PARA DOBLE VIDRIO DE 20 MM (10 MM TEMPLADO+10 MM LAMINADO). PI5O DE VIDRIO MEMORIAL.- VER PLANO YB11-2017.06.16-DETALLES DE PASARELAS DE VIDRIO	Metros cuadrados	50	2.481.217	124.060.850	2.627.993	131.399.650	2.482.428	124.121.400
80	72101903 -001	PERFILERIA METALICA ACABADO ANTIOXIDO COLOR GRIS OBSCURO Y VIDRIO ABERTURAS	Metros cuadrados	382,92	223.396	85.542.796	225.257	86.255.410	223.506	85.584.917
81	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP01 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	12.917.397	12.917.397	13.465.333	13.465.333	12.923.690	12.923.690
82	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP02 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	21.688.465	21.688.465	22.650.793	22.650.793	21.699.031	21.699.031
83	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP03 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	11.222.038	11.222.038	11.700.824	11.700.824	11.227.507	11.227.507
84	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP04 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	33.002.648	33.002.648	34.414.188	34.414.188	33.018.726	33.018.726
85	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP05 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	2	11.249.639	22.499.278	11.888.538	23.777.076	11.255.121	22.510.242

86	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP06 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	15.616.827	15.616.827	16.268.525	16.268.525	15.624.435	15.624.435
87	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP07 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	6.132.538	6.132.538	6.382.268	6.382.268	6.135.527	6.135.527
88	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP07 FIJO (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	1.360.515	1.360.515	1.418.745	1.418.745	1.361.179	1.361.179
89	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP08 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	27.661.231	27.661.231	28.845.137	28.845.137	27.674.707	27.674.707
90	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP09 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	80.019.357	80.019.357	101.365.426	101.365.426	95.269.423	95.269.423
91	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP10 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	60.564.407	60.564.407	62.571.251	62.571.251	60.593.911	60.593.911
92	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP11 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	2	82.275.948	164.551.896	100.114.001	200.228.002	97.132.913	194.265.826
93	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VV01 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	2	594.174	1.188.348	625.713	1.251.426	594.464	1.188.928
94	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VV02 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	2	2.487.221	4.974.442	2.502.850	5.005.700	2.488.433	4.976.866
95	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VV03 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	1.877.197	1.877.197	1.939.709	1.939.709	1.878.113	1.878.113
96	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VV04 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	6	3.200.000	19.200.000	3.754.275	22.525.650	3.652.564	21.915.384
97	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VV05 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	3.114.190	3.114.190	3.253.705	3.253.705	3.115.708	3.115.708
98	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VV06 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	6.775.462	6.775.462	6.882.838	6.882.838	6.778.763	6.778.763
99	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VV07 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	1.710.711	1.710.711	1.783.281	1.783.281	1.711.545	1.711.545
100	72102602 -004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VV08 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	2	37.800.000	75.600.000	46.928.438	93.856.876	45.410.981	90.821.962

101	72102601 -001	ABERTURA DE MADERA PMA01 - 1,20X2,85, PMA02 - 0,95X2,85 y PMA08 - 0,90X2,80 (DE MADERA MULTILAMINADA, CORREDIZA CON MARCO DE ESTRUCTURA METÁLICA; CERRADURA TIPO YALE A TAMBOR; ACCIONAMIENTO CON RETORNO AUTOMATICO; MANIJA TIPO BALANCÍN).- VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	4	1.012.363	4.049.452	963.597	3.854.388	1.012.857	4.051.428
102	72102601 -001	ABERTURA DE MADERA PMA03 - 6,35X2,85 (PANELES MÓVILES DE OSB, CORREDIZA Y ABATIBLE CON MARCO DE ESTRUCTURA METÁLICA; CERRADURA TIPO YALE A TAMBOR; GUÍAS SUPERIORES E INFERIORES DE CHAPA DOBLADA).-VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	4	2.358.076	9.432.304	4.004.560	16.018.240	2.359.226	9.436.904
103	72102601 -001	ABERTURA DE MADERA PMA04 - 0,70X2,10 (DE MADERA MULTILAMINADA, DE ABRIR CON MARCO DE ESTRUCTURA METÁLICA; CERRADURA TIPO YALE A TAMBOR; ACCIONAMIENTO CON RETORNO AUTOMATICO; MANIJA TIPO BALANCÍN).- VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	2	953.445	1.906.890	963.597	1.927.194	953.911	1.907.822
104	72102601 -001	ABERTURA DE MADERA PMA05 - 1,20X2,50 (DE MADERA MULTILAMINADA, DE ABRIR VAIVEN CON MARCO DE ESTRUCTURA METÁLICA; MANIJONES DE ALUMINIO).- VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	4	1.231.051	4.924.204	1.126.283	4.505.132	1.231.652	4.926.608
105	72102601 -001	ABERTURA DE MADERA PMA06 - 1,15X2,50 y PMA07 - 1,15X2,50 (DE MADERA MULTILAMINADA, CORREDIZA CON MARCO DE ESTRUCTURA METÁLICA).- VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	4	1.231.051	4.924.204	1.126.283	4.505.132	1.231.652	4.926.608
106	72102601 -001	ABERTURA DE MADERA PMA09 - 4,80X3,00 y PMA10 - 4,12X3,00 (PANELES MÓVILES DE OSB, CORREDIZA Y ABATIBLE CON MARCO DE ESTRUCTURA METÁLICA; CERRADURA TIPO YALE A TAMBOR; GUÍAS SUPERIORES E INFERIORES DE CHAPA DOBLADA).- VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	3	2.031.183	6.093.549	2.377.708	7.133.124	2.032.174	6.096.522

107	72102601 -001	ABERTURA DE MADERA PMA11 - 1,00X2,65 y PMA13 - 1,00X2,15 (OSB, DE ABRIR CON MARCO DE ESTRUCTURA METÁLICA; CERRADURA TIPO YALE A TAMBOR; MANIJA TIPO BALANCÍN)- VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	2	953.445	1.906.890	1.126.283	2.252.566	953.911	1.907.822
108	72102601 -001	ABERTURA DE MADERA PMA12 - 2,00X2,20 (PUERTA DOBLE DE ABRIR BATIENTE; BASTIDOR METÁLICO ENCHAPADA CON PLACAS DE OSB; CON BARRAL ANTIPÁNICO; CERRADURA TIPO YALE A TAMBOR; ACCIONAMIENTO CON RETORNO AUTOMÁTICO - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	4	1.292.866	5.171.464	1.376.568	5.506.272	1.293.498	5.173.992
109	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME01 ABERTURA TIPO CORREDIZA DE: 111,45 X 2,50- VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	43.098.974	43.098.974	68.828.376	68.828.376	43.119.970	43.119.970
110	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME02 ABERTURA TIPO CORREDIZA + PORTON PEATONAL DE: 13,95 X 2,95 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	6.370.341	6.370.341	1.126.283	1.126.283	6.373.447	6.373.447
111	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME03 ABERTURA TIPO ABRIR COMÚN DE: 0,80 X 2,78 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	344.272	344.272	688.284	688.284	344.442	344.442
112	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME04 ABERTURA TIPO ABRIR COMÚN DE: 0,70 X 2,10 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	3	227.554	682.662	688.284	2.064.852	227.666	682.998
113	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME05 ABERTURA TIPO PORTON CORREDIZO DE: 2,30 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	890.091	890.091	1.564.281	1.564.281	890.526	890.526
114	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME06 ABERTURA TIPO PORTON CORREDIZO + PORTÓN PIVOTANTE DE: 8,50 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	3.173.368	3.173.368	5.631.413	5.631.413	3.174.915	3.174.915
115	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME07 ABERTURA TIPO CERRAM. DUCTOS DE: 1,10 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	4	425.695	1.702.780	750.855	3.003.420	425.905	1.703.620
116	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME08 ABERTURA TIPO PORTON BOMBAS DE: 3,00 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	3.482.964	3.482.964	2.627.993	2.627.993	3.484.662	3.484.662

117	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME09 ABERTURA TIPO PORTON DEPOSITO DE: 3,86 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	1.493.805	1.493.805	2.502.850	2.502.850	1.494.534	1.494.534
118	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME10 ABERTURA TIPO VAIVEN DE: 1,20 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	3	464.395	1.393.185	1.126.283	3.378.849	464.623	1.393.869
119	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME11 ABERTURA TIPO BATIENTE DE: 1,20 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	356.036	356.036	1.126.283	1.126.283	356.211	356.211
120	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME12 ABERTURA TIPO CORREDIZA DE: 1,05 X 2,65 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	430.726	430.726	938.569	938.569	430.938	430.938
121	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME13 ABERTURA TIPO MOVIL ABATIBLE DE: 7,00 X 4,75 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	15.282.330	15.282.330	9.761.115	9.761.115	15.289.775	15.289.775
122	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME14 ABERTURA TIPO BATIENTE DE: 2,10 X 2,90 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	2	942.723	1.885.446	1.501.710	3.003.420	943.183	1.886.366
123	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME15 ABERTURA TIPO MOVIL ABATIBLE DE: 4,80 X 2,90 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	2.154.794	2.154.794	3.879.418	3.879.418	2.155.845	2.155.845
124	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME16 ABERTURA TIPO ABRIR COMÚN DE: 1,00 X 2,10 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	325.077	325.077	750.855	750.855	325.237	325.237
125	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME17 ABERTURA TIPO CORREDIZA DE: 3,20 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	2.480.645	2.480.645	2.502.850	2.502.850	2.481.855	2.481.855
126	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME18 ABERTURA TIPO ABRIR COMÚN DE: 1,00 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	2	386.996	773.992	1.126.283	2.252.566	387.186	774.372
127	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME19 ABERTURA TIPO ABRIR COMÚN DE: 1,10 X 2,10 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	325.077	325.077	750.855	750.855	325.237	325.237
128	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA PME20 ABERTURA TIPO CORREDIZA DE: 6,00 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	5.704.911	5.704.911	5.631.413	5.631.413	5.707.691	5.707.691
129	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA RME01 REJILLA METÁLICA TIPO ABRIR COMÚN DE 0,80 X 0,80 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	236.320	236.320	688.284	688.284	236.436	236.436

130	72101903 -001	CARPINTERIA METALICA BARANDA DEL MEMORIAL - VER DETALLE EN PLANO YB_ARQ_HER_R00_031	Metro lineal	170,52	607.231	103.545.030	437.999	74.687.589	607.528	103.595.674
131	72101903 -001	ESCALERA METÁLICA EM4,(INCLUYE BARANDA, PASAMANOS Y PELDAÑOS DE CHAPA PERFORADA PESADA).- VER DETALLE	Unidad Medida Global	1	7.717.323	7.717.323	8.134.263	8.134.263	7.721.083	7.721.083
132	72101903 -001	ESCALERA METÁLICA Y RAMPA EM5, RM1,(INCLUYE BARANDA, PASAMANOS Y PELDAÑOS DE CHAPA PERFORADA PESADA).- VER DETALLE	Unidad Medida Global	1	15.424.491	15.424.491	15.017.100	15.017.100	15.432.005	15.432.005
133	72101903 -001	ESCALERA METÁLICA EM2 Y EM3,(INCLUYE BARANDA, PASAMANOS Y PELDAÑOS DE CHAPA PERFORADA PESADA).- VER DETALLE	Unidad Medida Global	2	9.392.794	18.785.588	9.385.688	18.771.376	9.397.370	18.794.740
134	72101903 -001	ESCALERA METÁLICA EM1,(INCLUYE BARANDA, PASAMANOS Y PELDAÑOS DE CHAPA PERFORADA PESADA).- VER DETALLE	Unidad Medida Global	1	9.392.794	9.392.794	9.385.688	9.385.688	9.397.370	9.397.370
135	72101903 -001	TOPES METALICOS DE ESTACIONAMIENTO	Unidad	48	279.245	13.403.760	312.856	15.017.088	279.382	13.410.336
136	72101903 -001	DUCTOS DE CHAPA GALVANIZADA	Metro lineal	18	167.547	3.015.846	187.714	3.378.852	167.630	3.017.340
137	72101903 -001	REJILLAS CORRIDAS, REGISTROS, TAPA CIEGA	Unidad Medida Global	1	10.320.904	10.320.904	10.011.400	10.011.400	10.325.932	10.325.932
138	72101903 -001	REJA PARA P.D. Y GRUPO GENERADOR	Metros cuadrados	50,03	536.151	26.823.634	500.570	25.043.517	536.413	26.836.742
139	72101903 -001	CANTONERA METÁLICA EN PELDAÑOS ESCALERAS	Metro lineal	38,2	22.340	853.388	25.029	956.107	22.351	853.808
140	72131601 -012	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA CON ESMALTE SINTÉTICO SEMIBRILLO COLOR BLANCO HIELO	Metros cuadrados	927	25.478	23.618.106	25.029	23.201.883	25.492	23.631.084
141	72131601 -012	PINTURA AL AGUA SEMIBRILLO COLOR HIELO CON ENDUIDO INTERIOR	Metros cuadrados	1.120	28.663	32.102.560	22.526	25.229.120	28.678	32.119.360
142	72131601 -012	PINTURA AL AGUA SEMIBRILLO COLOR HIELO CON ENDUIDO EXTERIOR	Metros cuadrados	132,72	38.217	5.072.160	27.531	3.653.914	38.237	5.074.814

143	72131601 -012	PINTURA DE ABERTURAS DE MADERA CON ESMALTE SINTETICO.-	Metros cuadrados	153	25.478	3.898.134	25.029	3.829.437	25.492	3.900.276
144	72131601 -012	PINTURA DE ABERTURAS METÁLICAS CON ANTIOXIDO COLOR GRAFITO	Metros cuadrados	200	25.478	5.095.600	25.029	5.005.800	25.492	5.098.400
145	72131601 -012	PINTURA DE CIELORRASO AL LATEX INTERIOR CON ENDUIDO.-	Metros cuadrados	125,31	28.663	3.591.760	22.526	2.822.733	28.678	3.593.640
146	72131601 -012	TRATAMIENTO DE ESTRUCTURA DE HORMIGON A LA VISTA. LIMPIEZA Y SELLADO CON SILICONA	Metros cuadrados	3.773,20	15.749	59.424.126	15.017	56.662.144	15.758	59.458.085
147	72131601 -012	PINTURA DE PISO ESTACIONAMIENTO CON ESMALTE SINTETICO	Metro lineal	625	15.924	9.952.500	15.017	9.385.625	15.932	9.957.500
148	72131601 -012	PINTURA DE PISO ESTACIONAMIENTO NUMERACION CON ESMALTE SINTETICO	Unidad	48	10.617	509.616	37.543	1.802.064	10.623	509.904
149	72131601 -011	INODORO COLOR BLANCO EN SANITARIOS TIPO LINEA VOGUE PLUS O MONTECARLO EN SSHH.-	Unidad	18	2.344.475	42.200.550	638.227	11.488.086	2.345.618	42.221.124
150	72131601 -011	MINGITORIO COLOR BLANCO EN SS.HH MASC.	Unidad	6	511.143	3.066.858	275.314	1.651.884	511.393	3.068.358
151	72131601 -011	VÁLVULA AUTOMÁTICA CROMO PARA MINGITORIO EN SS.HH MASC.	Unidad	6	492.021	2.952.126	337.885	2.027.310	492.262	2.953.572
152	72131601 -011	BACHA DE EMPOTRAR DE ACERO INOXIDABLE OVALADA EN SSHH.-	Unidad	22	343.178	7.549.916	400.456	8.810.032	343.346	7.553.612
153	72131601 -011	GRIFERIA DE LAVAMANOS CON SENSOR ELECTRONICO AUTOMATICO PARA BACHAS OVALADAS EN SSHH.-	Unidad	22	484.503	10.659.066	500.570	11.012.540	484.740	10.664.280
154	72131601 -011	SIFÓN METÁLICO CROMADO PARA BACHAS EN SSHH.-	Unidad	22	191.834	4.220.348	187.714	4.129.708	191.929	4.222.438
155	72131601 -011	MEZCLADORA F/C DE EMPOTRAR PARA DUCHA / DUCHA CON BRAZO CROMADO EN SSHH.-	Unidad	8	2.344.475	18.755.800	475.542	3.804.336	2.345.618	18.764.944
156	72131601 -011	INODORO ALTO PARA PERSONAS CON CAPACIDAD DIFERENCIADA COLOR BLANCO EN SSHH.-	Unidad	5	2.377.374	11.886.870	875.998	4.379.990	2.378.533	11.892.665
157	72131601 -011	LAVATORIO MURAL FIJO PARA PERSONAS CON CAPACIDAD DIFERENCIADA COLOR BLANCO EN SSHH.-	Unidad	5	549.410	2.747.050	500.570	2.502.850	549.678	2.748.390

158	72131601 -011	GRIFERIA AUTOMATICA PARA LAVATORIO PARA PERSONAS CON CAPACIDAD DIFERENCIADA COLOR BLANCO EN SSHH.-	Unidad	5	1.123.174	5.615.870	838.455	4.192.275	1.123.722	5.618.610
159	72131601 -011	BARRAL FIJO RECTO DE 50CM. CROMADO PARA PERSONAS CON CAPACIDAD DIFERENCIADA COLOR BLANCO EN SSHH.-	Unidad	5	256.906	1.284.530	312.856	1.564.280	257.031	1.285.155
160	72131601 -011	DUCHA ELECTRICA DE 500 WTTS EN SSHH SERVICIO.-	Unidad	2	2.344.475	4.688.950	1.001.140	2.002.280	2.345.618	4.691.236
161	72131601 -011	MEZCLADORA PARA MESADA CON CANILLA PICO ALTO F/C EN COCINA Y LAVADERO.-	Unidad	2	335.696	671.392	375.428	750.856	335.860	671.720
162	72131601 -011	PILETA DOBLE BACHA DE ACERO INOXIDABLE SIN ESCURRIDOR EN COCINA Y LAVADERO.-	Unidad	2	415.069	830.138	437.999	875.998	415.273	830.546
163	72131601 -011	CANILLA PARA MESADA PICO ALTO AGUA FRIA EN KICHENETTE.-	Unidad	1	264.757	264.757	150.171	150.171	264.887	264.887
164	72131601 -011	PILETA SIMPLE DE ACERO INOXIDABLE SIN ESCURRIDOR EN KICHENETTE.-	Unidad	1	428.744	428.744	400.456	400.456	428.955	428.955
165	72131601 -011	MESADA DE GRANITO PARA BAÑO MASCULINO 3,4X0,60, COLOR GRIS	Unidad	2	1.230.466	2.460.932	1.226.397	2.452.794	1.231.067	2.462.134
166	72131601 -011	MESADA DE GRANITO PARA BAÑO FEMENINO 3,4X0,60, COLOR GRIS	Unidad	2	1.230.466	2.460.932	1.226.397	2.452.794	1.231.067	2.462.134
167	72131601 -011	MESADA DE GRANITO EN BAÑO ESCENARIO 1,65X0,60, COLOR GRIS	Unidad	2	597.138	1.194.276	619.455	1.238.910	597.430	1.194.860
168	72131601 -011	MESADA DE GRANITO EN BAÑO SERVICIO 0,90 X0,60, COLOR GRIS	Unidad	2	325.712	651.424	495.564	991.128	325.872	651.744
169	72131601 -011	MESADA DE GRANITO EN COCINA 9,42 X 0,60 COLOR GRIS	Unidad	1	3.409.115	3.409.115	3.378.848	3.378.848	3.410.777	3.410.777
170	72131601 -011	MESADA DE GRANITO EN RESTAURANTE 5 X 0,60 COLOR GRIS	Unidad	1	1.809.509	1.809.509	1.877.138	1.877.138	1.810.391	1.810.391
171	72131601 -011	MESADA DE GRANITO EN LAVADERO 4,20 X 0,60 COLOR GRIS	Unidad	1	1.519.988	1.519.988	1.564.281	1.564.281	1.520.729	1.520.729
172	72131601 -011	MESADA DE GRANITO EN KITCHINETTE 1,75 X 0,60 COLOR GRIS	Unidad	1	633.328	633.328	656.998	656.998	633.638	633.638

173	72131601 -011	MESADA DE GRANITO EN APOYO DE COCINA 1,75 X 0,60 COLOR GRIS	Unidad	1	633.328	633.328	656.998	656.998	633.638	633.638
174	72102602 -004	ESPEJOS TALLERES	Metros cuadrados	15	619.924	9.298.860	437.999	6.569.985	620.227	9.303.405
175	72102602 -011	BANCOS FIJOS AUDITORIO AL AIRE LIBRE. LONG.: 10 ML. - VER LAMINA YB_DET_CON_R00_072	Unidad	4	1.229.473	4.917.892	1.251.425	5.005.700	1.230.073	4.920.292
176	72102602 -011	BANCOS FIJOS EN PLAZAS DE SOMBRAS Y LUZ. LONG.: 35 ML. - VER LAMINA YB_DET_CON_R00_073/074	Unidad	2	3.186.016	6.372.032	3.378.848	6.757.696	3.187.570	6.375.140
177	72131601 -013	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	Unidad Medida Global	1	35.910.936	35.910.936	37.542.750	37.542.750	35.928.430	35.928.430
178	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	Metro lineal	36,81	7.671	282.369	17.520	644.911	7.676	282.553
179	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	Metro lineal	98,39	10.016	985.474	18.771	1.846.878	10.022	986.064
180	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (75mm)	Metro lineal	8,21	18.896	155.136	22.526	184.938	18.907	155.226
181	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (100mm)	Metro lineal	94,88	28.008	2.657.399	26.280	2.493.446	28.023	2.658.822
1B2	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	84,14	65.108	5.478.187	62.571	5.264.723	65.141	5.480.963
183	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. VENTILACIÓN. TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	Metro lineal	73,87	10.016	739.881	18.771	1.386.613	10.022	740.325
184	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. VENTILACIÓN. TUBO PVC SOLDABLE DN (75mm)	Metro lineal	10,5	18.896	198.408	22.526	236.523	18.907	198.523
185	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	Unidad	9	1.168	10.512	2.503	22.527	1.170	10.530
186	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	46	5.585	256.910	5.006	230.276	5.589	257.094
187	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (75mm)	Unidad	6	11.779	70.674	8.760	52.560	11.786	70.716

188	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	23	18.887	434.401	15.017	345.391	18.898	434.654
189	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	Unidad	67	1.472	98.624	2.503	167.701	1.474	98.758
190	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	19	3.402	64.638	4.380	83.220	3.405	64.695
191	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (75mm)	Unidad	2	14.572	29.144	11.263	22.526	14.580	29.160
192	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	21	28.889	606.669	15.017	315.357	28.905	607.005
193	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (150mm)	Unidad	1	67.425	67.425	37.543	37.543	67.460	67.460
194	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. RAMAL SIMPLE PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	15	6.550	98.250	6.257	93.855	6.554	98.310
195	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. RAMAL SIMPLE PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	8	45.136	361.088	25.029	200.232	45.160	361.280
196	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. RAMAL DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (100x50mm)	Unidad	22	14.115	310.530	12.514	275.308	14.123	310.706
197	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. RAMAL DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (100x75mm)	Unidad	4	34.626	138.504	22.526	90.104	34.644	138.576
198	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. RAMAL DOBLE PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	1	56.915	56.915	25.029	25.029	56.944	56.944
199	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. RAMAL SIMPLE INVERTIDO PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	8	45.136	361.088	25.029	200.232	45.160	361.280
200	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. RAMAL DE REDUCCION INVERTIDO PVC SOLDABLE DN (150x100mm)	Unidad	1	84.789	84.789	68.828	68.828	84.831	84.831
201	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. REDUCCION EXCENTRICA PVC SOLDABLE DN (75x50mm)	Unidad	2	8.530	17.060	8.760	17.520	8.536	17.072
202	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. REDUCCION EXCENTRICA PVC SOLDABLE DN (100x50mm)	Unidad	2	6.651	13.302	18.771	37.542	6.655	13.310

203	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. REDUCCION EXCENTRICA PVC SOLDABLE DN (100x75mm)	Unidad	1	10.865	10.865	22.526	22.526	10.872	10.872
204	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. TAPON PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	3	6.600	19.800	12.514	37.542	6.605	19.815
205	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (40mm)	Unidad	2	2.589	5.178	3.754	7.508	2.592	5.184
206	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	22	5.128	112.816	6.257	137.654	5.132	112.904
207	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	4	40.110	160.440	15.017	60.068	40.130	160.520
208	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (75x50mm)	Unidad	7	9.850	68.950	9.386	65.702	9.856	68.992
209	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (100x50mm)	Unidad	2	11.881	23.762	15.017	30.034	11.888	23.776
210	72102304 -006	DESAGUE CLOCCAL GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (150x100mm)	Unidad	1	81.286	81.286	43.800	43.800	81.326	81.326
211	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. REGISTRO 60x60	Unidad	8	1.746.777	13.974.216	437.999	3.503.992	1.747.630	13.981.040
212	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. CAJA SECA 100x100x40	Unidad	6	41.227	247.362	33.788	202.728	41.248	247.488
213	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. REJILLA DE PISO SIFONADA 100x100x50	Unidad	4	52.295	209.180	50.057	200.228	52.321	209.284
214	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. REJILLA DE PISO SIFONADA 150x150x50	Unidad	22	81.032	1.782.704	75.086	1.651.892	81.073	1.783.606
215	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	Unidad	4	88.038	352.152	87.600	350.400	88.082	352.328
216	72102304 -006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. REJILLA DE PISO SIFONADA 230x250x75	Unidad	2	164.745	329.490	150.171	300.342	164.826	329.652
217	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	Metro lineal	21,45	7.671	164.542	17.520	375.804	7.676	164.650
218	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	Metro lineal	56,76	10.016	568.508	18.771	1.065.441	10.022	568.848

219	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. TUBO PVC SOLDABLE DN (75mm)	Metro lineal	3,29	18.896	62.167	22.526	74.110	18.907	62.204
220	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. TUBO PVC SOLDABLE DN (100mm)	Metro lineal	60,55	28.008	1.695.884	26.280	1.591.254	28.023	1.696.792
221	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	84,14	65.108	5.478.187	62.571	5.264.723	65.141	5.480.963
222	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. VENTILACION. TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	Metro lineal	40,15	10.016	402.142	18.771	753.655	10.022	402.383
223	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. VENTILACION. TUBO PVC SOLDABLE DN (75mm)	Metro lineal	3,5	18.896	66.136	22.526	78.841	18.907	66.174
224	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	Unidad	8	1.168	9.344	2.503	20.024	1.170	9.360
225	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	19	5.585	106.115	5.006	95.114	5.589	106.191
226	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (75mm)	Unidad	2	11.779	23.558	8.760	17.520	11.786	23.572
227	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	11	18.887	207.757	15.017	165.187	18.898	207.878
228	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	Unidad	36	1.472	52.992	2.503	90.108	1.474	53.064
229	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	10	3.402	34.020	4.380	43.800	3.405	34.050
230	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (75mm)	Unidad	2	14.572	29.144	11.263	22.526	14.580	29.160
231	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	13	28.889	375.557	15.017	195.221	28.905	375.765
232	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (150mm)	Unidad	1	67.425	67.425	37.543	37.543	67.460	67.460
233	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. RAMAL SIMPLE PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	6	6.550	39.300	6.257	37.542	6.554	39.324
234	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. RAMAL DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (100x50mm)	Unidad	12	14.115	169.380	18.771	225.252	14.123	169.476

235	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. RAMAL DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (100x75mm)	Unidad	2	34.626	69.252	12.514	25.028	34.644	69.288
236	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. RAMAL SIMPLE INVERTIDO PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	8	45.136	361.088	25.029	200.232	45.160	361.280
237	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. RAMAL DE REDUCCION INVERTIDO PVC SOLDABLE DN (150x100mm)	Unidad	1	84.789	84.789	68.828	68.828	84.831	84.831
238	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. REDUCCION EXCENTRICA PVC SOLDABLE DN (75x50mm)	Unidad	2	8.530	17.060	8.760	17.520	8.536	17.072
239	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. REDUCCION EXCENTRICA PVC SOLDABLE DN (100x50mm)	Unidad	2	6.651	13.302	18.771	37.542	6.655	13.310
240	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (40mm)	Unidad	1	2.589	2.589	3.754	3.754	2.592	2.592
241	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	15	5.128	76.920	5.006	75.090	5.132	76.980
242	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	3	40.110	120.330	15.017	45.051	40.130	120.390
243	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (75x50mm)	Unidad	2	9.850	19.700	9.386	18.772	9.856	19.712
244	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (100x50mm)	Unidad	1	11.881	11.881	15.017	15.017	11.888	11.888
245	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. REGISTRO 60x60	Unidad	10	1.746.777	17.467.770	437.999	4.379.990	1.747.630	17.476.300
246	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. CAJA SECA 100x100x40	Unidad	2	41.227	82.454	33.788	67.576	41.248	82.496
247	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. REJILLA DE PISO SIFONADA 100x100x50	Unidad	4	52.295	209.180	50.057	200.228	52.321	209.284
248	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. REJILLA DE PISO SIFONADA 150x150x50	Unidad	14	81.032	1.134.448	75.086	1.051.204	81.073	1.135.022

249	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	Unidad	1	88.038	88.038	87.600	87.600	88.082	88.082
250	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. REJILLA DE PISO SIFONADA 230x250x75	Unidad	2	164.745	329.490	150.171	300.342	164.826	329.652
251	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	Metro lineal	15,36	7.671	117.826	17.520	269.107	7.676	117.903
252	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	Metro lineal	41,63	10.016	416.966	18.771	781.436	10.022	417.215
253	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. TUBO PVC SOLDABLE DN (75mm)	Metro lineal	4,92	18.896	92.968	22.526	110.827	18.907	93.022
254	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. TUBO PVC SOLDABLE DN (100mm)	Metro lineal	34,33	28.008	961.514	26.280	902.192	28.023	962.029
255	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. VENTILACION. TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	Metro lineal	33,72	10.016	337.739	62.571	2.109.894	10.022	337.941
256	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. VENTILACION. TUBO PVC SOLDABLE DN (75mm)	Metro lineal	7	18.896	132.272	18.771	131.397	18.907	132.349
257	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	Unidad	1	1.168	1.168	2.503	2.503	1.170	1.170
258	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	27	5.585	150.795	5.006	135.162	5.589	150.903
259	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (75mm)	Unidad	4	11.779	47.116	8.760	35.040	11.786	47.144
260	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	12	18.887	226.644	15.017	180.204	18.898	226.776
261	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	Unidad	31	1.472	45.632	2.503	77.593	1.474	45.694
262	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	9	3.402	30.618	4.380	39.420	3.405	30.645
263	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	8	28.889	231.112	15.017	120.136	28.905	231.240
264	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. RAMAL SIMPLE PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	9	6.550	58.950	6.257	56.313	6.554	58.986

265	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. RAMAL SIMPLE PVC SOLDA8LE DN (100mm)	Unidad	8	45.136	361.088	12.514	100.112	45.160	361.280
266	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. RAMAL DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (100x50mm)	Unidad	10	14.115	141.150	18.771	187.710	14.123	141.230
267	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. RAMAL DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (100x75mm)	Unidad	2	34.626	69.252	18.771	37.542	34.644	69.288
268	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. RAMAL DOBLE PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	1	56.915	56.915	37.543	37.543	56.944	56.944
269	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. REDUCCION EXCENTRICA PVC SOLDABLE DN (100x75mm)	Unidad	1	10.865	10.865	15.017	15.017	10.872	10.872
270	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. TAPON PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	3	6.600	19.800	18.771	56.313	6.605	19.815
271	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (40mm)	Unidad	1	2.589	2.589	2.503	2.503	2.592	2.592
272	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	7	5.128	35.896	5.631	39.417	5.132	35.924
273	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	1	40.110	40.110	22.526	22.526	40.130	40.130
274	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (75x50mm)	Unidad	5	9.850	49.250	15.017	75.085	9.856	49.280
275	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (100x50mm)	Unidad	1	11.881	11.881	18.771	18.771	11.888	11.888
276	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (150x100mm)	Unidad	1	81.286	81.286	50.057	50.057	81.326	81.326
277	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. CAJA SECA 100x100x40	Unidad	4	41.227	164.908	33.788	135.152	41.248	164.992
278	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. REJILLA DE PISO SIFONADA 150x150x50	Unidad	8	81.032	648.256	75.086	600.688	81.073	648.584
279	72102304 -006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	Unidad	3	88.038	264.114	87.600	262.800	88.082	264.246

280	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Metro lineal	59,52	3.969	236.234	16.269	968.330	3.972	236.413
281	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Metro lineal	22,09	6.499	143.562	18.771	414.651	6.503	143.651
282	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	Metro lineal	19,62	11.041	216.624	26.280	515.613	11.047	216.742
283	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Metro lineal	41,41	24.998	1.035.167	40.046	1.658.304	25.012	1.035.746
284	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Metro lineal	217,89	41.042	8.942.641	62.571	13.633.595	41.064	8.947.434
285	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Metro lineal	49,13	56.015	2.752.016	75.086	3.688.975	56.044	2.753.441
286	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Metro lineal	26,22	79.084	2.073.582	100.114	2.624.989	79.124	2.074.631
287	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	6	67.984	407.904	75.086	450.516	68.018	408.108
288	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	15	68.339	1.025.085	81.343	1.220.145	68.374	1.025.610
289	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. LLAVE EXCLUSA CROMADA DN (1 1/2")	Unidad	38	194.862	7.404.756	200.228	7.608.664	194.959	7.408.442
290	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. LLAVE EXCLUSA CROMADA DN (2")	Unidad	9	301.382	2.712.438	312.856	2.815.704	301.530	2.713.770
291	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. LLAVE EXCLUSA CROMADA DN (3")	Unidad	1	612.207	612.207	563.141	563.141	612.507	612.507
292	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. VALVULA DE DESCARGA DN (1 1/2")	Unidad	29	253.859	7.361.911	262.799	7.621.171	253.984	7.365.536
293	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. MEDIDOR DE AGUA	Unidad	1	549.098	549.098	625.713	625.713	549.367	549.367
294	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	57	1.625	92.625	1.752	99.864	1.626	92.682

295	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	13	2.894	37.622	3.129	40.677	2.897	37.661
296	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	Unidad	4	3.503	14.012	3.629	14.516	3.507	14.028
297	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	18	15.993	287.874	16.519	297.342	16.002	288.036
298	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	14	28.128	393.792	29.283	409.962	28.142	393.988
299	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Unidad	6	63.211	379.266	62.571	375.426	63.243	379.458
300	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Unidad	5	126.168	630.840	131.400	657.000	126.231	631.155
301	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIO5. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	13	21.883	284.479	22.526	292.838	21.895	284.635
302	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIO5. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	4	33.306	133.224	34.664	138.656	33.324	133.296
303	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Unidad	1	76.767	76.767	80.091	80.091	76.806	76.806
304	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Unidad	1	156.885	156.885	162.685	162.685	156.962	156.962
305	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	22	3.909	85.998	4.005	88.110	3.913	86.086
306	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x1/2")	Unidad	1	7.413	7.413	7.759	7.759	7.418	7.418
307	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	Unidad	1	6.803	6.803	7.133	7.133	6.808	6.808

308	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1")	Unidad	1	18.786	18.786	19.397	19.397	18.796	18.796
309	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1 1/4")	Unidad	1	15.130	15.130	15.643	15.643	15.139	15.139
310	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/4")	Unidad	16	33.408	534.528	35.040	560.640	33.426	534.816
311	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/2")	Unidad	16	31.174	498.784	31.286	500.576	31.191	499.056
312	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2"1 1/2")	Unidad	1	74.685	74.685	81.343	81.343	74.723	74.723
313	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3"x2")	Unidad	1	156.885	156.885	16.269	16.269	156.962	156.962
314	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	21	2.894	60.774	3.129	65.709	2.897	60.837
315	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x1/2")	Unidad	3	3.351	10.053	3.504	10.512	3.354	10.062
316	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	Unidad	1	4.163	4.163	4.380	4.380	4.166	4.166
317	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4"x3/4")	Unidad	30	7.260	217.800	7.509	225.270	7.265	217.950
318	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4"x1")	Unidad	1	7.768	7.768	8.134	8.134	7.773	7.773

319	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1")	Unidad	1	11.627	11.627	12.139	12.139	11.634	11.634
320	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1 1/4")	Unidad	8	10.459	83.672	11.113	88.904	10.466	83.728
321	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/4")	Unidad	2	23.254	46.508	23.777	47.554	23.266	46.532
322	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/2")	Unidad	8	20.055	160.440	21.274	170.192	20.066	160.528
323	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3"x2")	Unidad	2	63.566	127.132	66.326	132.652	63.599	127.198
324	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	4	1.117	4.468	1.377	5.508	1.119	4.476
325	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	3	10.764	32.292	11.263	33.789	10.770	32.310
326	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	17	19.649	334.033	20.023	340.391	19.660	334.220
327	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Unidad	2	38.384	76.768	40.046	80.092	38.404	76.808
328	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Unidad	1	72.299	72.299	7.509	7.509	72.336	72.336
329	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	3	10.865	32.595	11.263	33.789	10.872	32.616
330	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (11/2")	Unidad	1	114.541	114.541	112.628	112.628	114.598	114.598

331	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	11	135.612	1.491.732	13.766	151.426	135.679	1.492.469
332	72131601 -011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (21/2")	Unidad	2	296.051	592.102	312.856	625.712	296.196	592.392
333	72131601 -011	COLOCACIÓN DE ARTEFACTOS Y GRIFERIAS. INCLUYE ACCESORIOS MENORES. DUCHA- M.O.	Unidad	10	102.813	1.028.130	106.371	1.063.710	102.865	1.028.650
334	72131601 -011	COLOCACIÓN DE ARTEFACTOS Y GRIFERIAS. INCLUYE ACCESORIOS MENORES. INODORO - M.O.	Unidad	23	102.813	2.364.699	106.371	2.446.533	102.865	2.365.895
335	72131601 -011	COLOCACIÓN DE ARTEFACTOS Y GRIFERIAS. INCLUYE ACCESORIOS MENORES. LAVATORIO / BACHAS - M.O.	Unidad	27	102.813	2.775.951	106.371	2.872.017	102.865	2.777.355
336	72131601 -011	COLOCACIÓN DE ARTEFACTOS Y GRIFERIAS. INCLUYE ACCESORIOS MENORES. MINGITORIO - M.O.	Unidad	6	102.813	616.878	106.371	638.226	102.865	617.190
337	72131601 -011	COLOCACIÓN DE ARTEFACTOS Y GRIFERIAS. INCLUYE ACCESORIOS MENORES. PILETA DE COCINA (ACERO INOXIDABLE) - M.O.	Unidad	2	106.621	213.242	112.628	225.256	106.674	213.348
338	72131601 -011	COLOCACIÓN DE ARTEFACTOS Y GRIFERIAS. INCLUYE ACCESORIOS MENORES. PILETA DE LAVADO - M.O.	Unidad	1	106.621	106.621	112.628	112.628	106.674	106.674
339	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Metro lineal	10,82	3.969	42.944	3.754	40.618	3.972	42.977
340	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Metro lineal	16,05	6.499	104.308	6.883	110.472	6.503	104.373
341	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	5	68.339	341.695	68.828	344.140	68.374	341.870
342	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	4	3.909	15.636	4.005	16.020	3.913	15.652
343	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	14	1.625	22.750	1.752	24.528	1.626	22.764
344	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	10	2.894	28.940	3.129	31.290	2.897	28.970

345	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. ACCESORIOS. CODO DE REDUCCION 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	5	13.505	67.525	13.766	68.830	13.513	67.565
346	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	2	2.894	5.788	3.003	6.006	2.897	5.794
347	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. ACCESORIOS. TERMOCALEFON VERTICAL Cap.= 60 Lts.	Unidad	3	1.371.551	4.114.653	1.251.425	3.754.275	1.372.221	4.116.663
348	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. ACCESORIOS. TERMOCALEFON VERTICAL Cap.= 150 Lts.	Unidad	2	3.907.015	7.814.030	3.378.848	6.757.696	3.908.919	7.817.838
349	72131601 -011	RESERVORIO SUPERIOR. TANQUE ELEV. 15.000 LTS. VALVULA ESFERICA DN (2 1/2")	Unidad	2	528.027	1.056.054	500.570	1.001.140	528.285	1.056.570
350	72131601 -011	RESERVORIO SUPERIOR. TANQUE ELEV. 15.000 LTS. VALVULA ESFERICA DN (3")	Unidad	6	1.167.753	7.006.518	1.188.854	7.133.124	1.168.323	7.009.938
351	72131601 -011	RESERVORIO INFERIOR. TANQUE ENTERRADO. 65.000 LTS. BOMBA CENTRIFUGA PEDROLLO 2CP32-200C Q= 200 LTS./MIN; HMAN= 46 M.C.A., P= 4 HP	Unidad	2	10.357.459	20.714.918	8.134.263	16.268.526	10.362.505	20.725.010
352	72131601 -011	RESERVORIO INFERIOR. TANQUE ENTERRADO. 65.000 LTS. VALVULA ESFERICA DN (2 1/2")	Unidad	1	528.027	528.027	500.570	500.570	528.285	528.285
353	72131601 -011	RESERVORIO INFERIOR. TANQUE ENTERRADO. 65.000 LTS. VALVULA ESFERICA DN (3")	Unidad	2	1.167.753	2.335.506	1.188.854	2.377.708	1.168.323	2.336.646
354	72131601 -011	RESERVORIO INFERIOR. TANQUE ENTERRADO. 65.000 LTS. VALVULA DE RETENCION DN (2 1/2")	Unidad	1	1.187.046	1.187.046	1.126.283	1.126.283	1.187.626	1.187.626
355	72131601 -011	RESERVORIO INFERIOR. TANQUE ENTERRADO. 65.000 LTS. VALVULA DE PIE DE FILTRO DN (3")	Unidad	2	2.242.085	4.484.170	2.502.850	5.005.700	2.243.179	4.486.358
356	72131601 -011	RESERVORIO INFERIOR. TANQUE ENTERRADO. 65.000 LTS. MANOMETRO	Unidad	2	92.405	184.810	93.857	187.714	92.451	184.902
357	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Metro lineal	37,82	3.969	150.107	16.269	615.293	3.972	150.221
358	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Metro lineal	11,25	6.499	73.113	18.771	211.173	6.503	73.158

359	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	Metro lineal	9	11.041	99.369	26.280	236.520	11.047	99.423
360	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Metro lineal	28,41	24.998	710.193	40.046	1.137.706	25.012	710.590
361	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Metro lineal	184,37	41.042	7.566.913	62.571	11.536.215	41.064	7.570.969
362	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Metro lineal	21,6	56.015	1.209.924	75.086	1.621.857	56.044	1.210.550
363	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Metro lineal	4,82	79.084	381.184	100.114	482.549	79.124	381.377
364	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	4	67.984	271.936	75.086	300.344	68.018	272.072
365	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	8	68.339	546.712	81.343	650.744	68.374	546.992
366	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. LLAVE EXCLUSA CROMADA DN (1 1/2")	Unidad	25	194.862	4.871.550	200.228	5.005.700	194.959	4.873.975
367	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. LLAVE EXCLUSA CROMADA DN (2")	Unidad	6	301.382	1.808.292	312.856	1.877.136	301.530	1.809.180
368	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. VALVULA DE DESCARGA DN (1 1/2")	Unidad	18	253.859	4.569.462	262.799	4.730.382	253.984	4.571.712
369	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	32	1.625	52.000	1.752	56.064	1.626	52.032
370	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	6	2.894	17.364	3.129	18.774	2.897	17.382
371	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	15	15.993	239.895	16.644	249.660	16.002	240.030
372	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	10	28.128	281.280	29.408	294.080	28.142	281.420
373	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Unidad	2	63.211	126.422	65.825	131.650	63.243	126.486

374	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	11	21.883	240.713	22.776	250.536	21.895	240.845
375	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	2	33.306	66.612	34.790	69.580	33.324	66.648
376	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	12	3.909	46.908	4.067	48.804	3.913	46.956
377	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x1/2")	Unidad	1	7.413	7.413	7.759	7.759	7.418	7.418
378	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1")	Unidad	1	18.786	18.786	19.585	19.585	18.796	18.796
379	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1 1/4")	Unidad	1	15.130	15.130	15.768	15.768	15.139	15.139
380	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/4")	Unidad	11	33.408	367.488	35.040	385.440	33.426	367.686
381	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/2")	Unidad	9	31.174	280.566	32.537	292.833	31.191	280.719
382	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2"1 1/2")	Unidad	1	74.685	74.685	77.839	77.839	74.723	74.723
383	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	15	2.894	43.410	3.003	45.045	2.897	43.455
384	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x1/2")	Unidad	3	3.351	10.053	3.504	10.512	3.354	10.062

385	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4"x3/4")	Unidad	22	7.260	159.720	7.509	165.198	7.265	159.830
386	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4"x1")	Unidad	1	7.768	7.768	8.134	8.134	7.773	7.773
387	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1")	Unidad	1	11.627	11.627	12.139	12.139	11.634	11.634
388	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1 1/4")	Unidad	6	10.459	62.754	10.887	65.322	10.466	62.796
389	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/4")	Unidad	1	23.254	23.254	24.153	24.153	23.266	23.266
390	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/2")	Unidad	4	20.055	80.220	20.899	83.596	20.066	80.264
391	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3"x2")	Unidad	1	63.566	63.566	66.326	66.326	63.599	63.599
392	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	3	1.117	3.351	1.377	4.131	1.119	3.357
393	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	2	10.764	21.528	11.263	22.526	10.770	21.540
394	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	15	19.649	294.735	20.523	307.845	19.660	294.900
395	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Unidad	1	38.384	38.384	40.046	40.046	38.404	38.404

396	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	2	10.865	21.730	11.263	22.526	10.872	21.744
397	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (11/2")	Unidad	1	114.541	114.541	118.885	118.885	114.598	114.598
398	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	10	135.612	1.356.120	137.657	1.376.570	135.679	1.356.790
399	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (21/2")	Unidad	1	296.051	296.051	309.102	309.102	296.196	296.196
400	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Metro lineal	2,62	3.969	10.398	4.130	10.820	3.972	10.406
401	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Metro lineal	6,8	6.499	44.193	6.758	45.954	6.503	44.220
402	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	2	68.339	136.678	71.331	142.662	68.374	136.748
403	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	3	3.909	11.727	4.067	12.201	3.913	11.739
404	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	6	1.625	9.750	1.752	10.512	1.626	9.756
405	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	5	2.894	14.470	3.003	15.015	2.897	14.485
406	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. ACCESORIOS. CODO DE REDUCCION 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	2	13.505	27.010	14.016	28.032	13.513	27.026
407	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	1	2.894	2.894	3.003	3.003	2.897	2.897

408	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. ACCESORIOS. TERMOCALEFON VERTICAL Cap.= 150 Lts. PARA BAÑOS PUBLICOS	Unidad	2	3.907.015	7.814.030	3.378.848	6.757.696	3.908.919	7.817.838
409	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Metro lineal	21,7	3.969	86.127	16.269	353.037	3.972	86.192
410	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Metro lineal	10,84	6.499	70.449	18.771	203.477	6.503	70.492
411	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	Metro lineal	7,12	11.041	78.611	26.280	187.113	11.047	78.654
412	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Metro lineal	13	24.998	324.974	40.046	520.598	25.012	325.156
413	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Metro lineal	33,52	41.042	1.375.727	62.571	2.097.379	41.064	1.376.465
414	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Metro lineal	6,42	56.015	359.616	75.086	482.052	56.044	359.802
415	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Metro lineal	3,5	79.084	276.794	100.114	350.399	79.124	276.934
416	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	2	67.984	135.968	75.086	150.172	68.018	136.036
417	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	7	68.339	478.373	81.343	569.401	68.374	478.618
418	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. LLAVE EXCLUSA CROMADA DN (1 1/2")	Unidad	13	194.862	2.533.206	200.228	2.602.964	194.959	2.534.467
419	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. LLAVE EXCLUSA CROMADA DN (2")	Unidad	3	301.382	904.146	312.856	938.568	301.530	904.590
420	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. LLAVE EXCLUSA CROMADA DN (3")	Unidad	1	612.207	612.207	638.227	638.227	612.507	612.507
421	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. VALVULA DE DESCARGA DN (1 1/2")	Unidad	11	253.859	2.792.449	262.799	2.890.789	253.984	2.793.824

422	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	25	1.625	40.625	1.752	43.800	1.626	40.650
423	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	7	2.894	20.258	3.003	21.021	2.897	20.279
424	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	Unidad	4	3.503	14.012	3.629	14.516	3.507	14.028
425	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	3	15.993	47.979	16.644	49.932	16.002	48.006
426	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	4	28.128	112.512	29.283	117.132	28.142	112.568
427	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Unidad	1	126.168	126.168	131.400	131.400	126.231	126.231
428	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	2	21.883	43.766	22.776	45.552	21.895	43.790
429	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	2	33.306	66.612	34.727	69.454	33.324	66.648
430	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Unidad	1	156.885	156.885	162.685	162.685	156.962	156.962
431	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	10	3.909	39.090	4.067	40.670	3.913	39.130
432	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	Unidad	1	6.803	6.803	7.133	7.133	6.808	6.808
433	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/4")	Unidad	5	33.408	167.040	35.040	175.200	33.426	167.130
434	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/2")	Unidad	7	31.174	218.218	32.537	227.759	31.191	218.337

435	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3"x2")	Unidad	1	156.885	156.885	163.937	163.937	156.962	156.962
436	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	6	2.894	17.364	3.003	18.018	2.897	17.382
437	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	Unidad	1	4.163	4.163	4.380	4.380	4.166	4.166
438	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4"x3/4")	Unidad	8	7.260	58.080	7.509	60.072	7.265	58.120
439	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1 1/4")	Unidad	2	10.459	20.918	10.887	21.774	10.466	20.932
440	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/4")	Unidad	1	23.254	23.254	24.278	24.278	23.266	23.266
441	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/2")	Unidad	4	20.055	80.220	20.899	83.596	20.066	80.264
442	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3"x2")	Unidad	1	63.566	63.566	66.326	66.326	63.599	63.599
443	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	1	1.117	1.117	1.377	1.377	1.119	1.119
444	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	1	10.764	10.764	11.263	11.263	10.770	10.770
445	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	2	19.649	39.298	20.523	41.046	19.660	39.320

446	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	1	10.865	10.865	11.263	11.263	10.872	10.872
447	72131601 -011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	1	135.612	135.612	141.411	141.411	135.679	135.679
448	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Metro lineal	8,2	3.969	32.545	4.130	33.866	3.972	32.570
449	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Metro lineal	9,25	6.499	60.115	6.758	62.511	6.503	60.152
450	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	3	68.339	205.017	71.331	213.993	68.374	205.122
451	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	1	3.909	3.909	4.067	4.067	3.913	3.913
452	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	8	1.625	13.000	1.752	14.016	1.626	13.008
453	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	5	2.894	14.470	3.003	15.015	2.897	14.485
454	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO DE REDUCCION 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	3	13.505	40.515	14.016	42.048	13.513	40.539
455	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	1	2.894	2.894	3.003	3.003	2.897	2.897
456	72131601 -011	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. ACCESORIOS. TERMOCALEFON VERTICAL Cap.= 60 Lts. PARA COCINA	Unidad	3	1.371.551	4.114.653	1.251.425	3.754.275	1.372.221	4.116.663
457	72131601 -011	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	Metro lineal	3,5	11.041	38.643	11.513	40.295	11.047	38.664

458	72131601 -011	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Metro lineal	21,11	56.015	1.182.476	59.693	1.260.119	56.044	1.183.088
459	72131601 -011	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Metro lineal	17,9	79.084	1.415.603	82.469	1.476.195	79.124	1.416.319
460	72131601 -011	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Unidad	4	63.211	252.844	66.326	265.304	63.243	252.972
461	72131601 -011	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Unidad	4	126.168	504.672	131.400	525.600	126.231	504.924
462	72131601 -011	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. ACCESORIOS. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Unidad	1	76.767	76.767	80.091	80.091	76.806	76.806
463	72131601 -011	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Unidad	1	38.384	38.384	40.046	40.046	38.404	38.404
464	72131601 -011	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Unidad	1	72.299	72.299	75.336	75.336	72.336	72.336
465	72131601 -011	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (21/2")	Unidad	1	296.051	296.051	309.102	309.102	296.196	296.196
466	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - OBRAS CIVILES. ESTANQUES ENTERRADOS DE HºAº Y RESERVORIOS VARIOS	Metros cúbicos	92,28	2.262.329	208.767.720	2.252.565	207.866.698	2.263.432	208.869.504
467	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - OBRAS CIVILES. REVOQUES IMPERMEABLES C/ HIDROFUGO (AZOTADA + 2 CAPAS)	Metros cuadrados	467,7	103.486	48.400.402	100.114	46.823.317	103.537	48.424.254
468	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - OBRAS CIVILES. PINTURA PARA PISCINAS (4 CAPAS)	Metros cuadrados	213,65	69.286	14.802.953	62.571	13.368.294	69.321	14.810.431

469	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - OBRA5 CIVILES. PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CANTO RODADO EN ESTANQUES	Metros cúbicos	151,25	965.333	146.006.616	875.998	132.494.697	965.804	146.077.855
470	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - OBRA5 CIVILES. REGI5TRO 40X40X40 CM CON TAPA DE HORMIGÓN Y LLAVES DE PASO DE 100.	Unidad Medida Global	4	680.983	2.723.932	437.999	1.751.996	681.316	2.725.264
471	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Metro lineal	69,13	24.998	1.728.111	25.029	1.730.254	25.012	1.729.079
472	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (4")	Metro lineal	277,7	148.808	41.323.981	155.177	43.092.652	148.881	41.344.253
473	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	79,4	61.286	4.866.108	63.823	5.067.546	61.318	4.868.649
474	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. VALVULA ESCLUSA DN (150mm)	Unidad	6	579.137	3.474.822	600.684	3.604.104	579.420	3.476.520
475	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. ELECTROVÁLVULA (4")	Unidad	4	3.350.943	13.403.772	3.253.705	13.014.820	3.352.576	13.410.304
476	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - IN5T. HIDRAULICA. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	6	15.993	95.958	16.644	99.864	16.002	96.012
477	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (4")	Unidad	20	532.851	10.657.020	550.627	11.012.540	533.112	10.662.240
478	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (4")	Unidad	4	658.511	2.634.044	688.284	2.753.136	658.832	2.635.328
479	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	5	10.764	53.820	11.263	56.315	10.770	53.850
480	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. UNION 5ENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (4")	Unidad	23	336.110	7.730.530	350.399	8.059.177	336.274	7.734.302
481	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (11/2")	Unidad	3	114.541	343.623	118.885	356.655	114.598	343.794

482	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (4")	Unidad	15	1.565.601	23.484.015	1.501.710	22.525.650	1.566.365	23.495.475
483	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. REGISTRO 40x40	Unidad	1	320.269	320.269	312.856	312.856	320.427	320.427
484	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - IN5T. HIDRAULICA. REGISTRO 60x60	Unidad	12	724.007	8.688.084	437.999	5.255.988	724.361	8.692.332
485	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. BOMBA CENTRIFUGA PEDROLLO HF51A. Q= 200 LTS./MIN; HMAN= 14,5 M.C.A., P= 10 HP	Unidad	2	6.600.342	13.200.684	7.508.550	15.017.100	6.603.557	13.207.114
486	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. VALVULA ESFERICA DN (1 1/2")	Unidad	2	261.120	522.240	262.799	525.598	261.248	522.496
487	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. VALVULA ESFERICA DN (2")	Unidad	2	506.195	1.012.390	525.599	1.051.198	506.443	1.012.886
4B8	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. VALVULA ESFERICA DN (4")	Unidad	8	2.396.381	19.171.048	2.252.565	18.020.520	2.397.550	19.180.400
4B9	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. VALVULA DE RETENCION DN (1 1/2")	Unidad	2	744.519	1.489.038	775.884	1.551.768	744.882	1.489.764
490	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. VALVULA DE RETENCION DN (4")	Unidad	4	2.151.711	8.606.844	2.127.423	8.509.692	2.152.761	8.611.044
491	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. VALVULA REGULADORA DE PRESIÓN (4")	Unidad	4	660.034	2.640.136	625.713	2.502.852	660.357	2.641.42B
492	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. VALVULA DE PIE DE FILTRO DN (2")	Unidad	2	1.116.981	2.233.962	1.126.283	2.252.566	1.117.526	2.235.052
493	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. VALVULA DE PIE DE FILTRO DN (4")	Unidad	4	2.802.607	11.210.428	2.878.278	11.513.112	2.803.973	11.215.892
494	72131601 -011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. MANOMETRO	Unidad	6	92.405	554.430	93.857	563.142	92.451	554.706
495	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (100mm)	Metro lineal	11,22	24.906	279.445	25.029	280.825	24.920	279.602
496	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	5,4	61.286	330.944	62.571	337.883	61.318	331.117

497	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (200mm)	Metro lineal	10,59	106.796	1.130.969	106.371	1.126.468	106.850	1.131.541
498	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	157,5	61.286	9.652.545	62.571	9.854.932	61.318	9.657.585
499	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (200mm)	Metro lineal	35	106.796	3.737.860	100.114	3.503.990	106.850	3.739.750
500	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (150mm)	Unidad	2	52.701	105.402	37.543	75.086	52.728	105.456
501	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (150mm)	Unidad	13	67.425	876.525	37.543	488.059	67.460	876.980
502	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. ACCESORIOS. RAMAL SIMPLE PVC SOLDABLE DN (200mm)	Unidad	1	336.008	336.008	225.257	225.257	336.174	336.174
503	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. ACCESORIOS. REDUCCION EXCENTRICA PVC SOLDABLE DN (200x150mm)	Unidad	2	73.416	146.832	62.571	125.142	73.453	146.906
504	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (200mm)	Unidad	1	400.945	400.945	75.086	75.086	401.142	401.142
505	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. BAJA. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	35	61.286	2.145.010	62.571	2.189.985	61.318	2.146.130
506	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. BAJA. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (200mm)	Metro lineal	10,5	106.796	1.121.358	87.600	919.800	106.850	1.121.925
507	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P1. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	35	61.286	2.145.010	62.571	2.189.985	61.318	2.146.130
508	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P1. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (200mm)	Metro lineal	10,5	106.796	1.121.358	87.600	919.800	106.850	1.121.925
509	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P2. TUBO PVC SOLDABLE DN (100mm)	Metro lineal	11,22	24.906	279.445	31.286	351.028	24.920	279.602
510	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P2. TUBO PVC SOLDABLE DN (200mm)	Metro lineal	7,85	106.796	838.348	62.571	491.182	106.850	838.772
511	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P2. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	45,5	61.286	2.788.513	37.543	1.708.206	61.318	2.789.969

512	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P2. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (200mm)	Metro lineal	7	106.796	747.572	75.086	525.602	106.850	747.950
513	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P2. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (150mm)	Unidad	3	67.425	202.275	37.543	112.629	67.460	202.380
514	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P2. ACCESORIOS. RAMAL SIMPLE PVC SOLDABLE DN (200mm)	Unidad	1	336.008	336.008	225.257	225.257	336.174	336.174
515	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P2. ACCESORIOS. REDUCCION EXCENTRICA PVC SOLDABLE DN (200x150mm)	Unidad	2	73.416	146.832	62.571	125.142	73.453	146.906
516	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P3. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	5,4	61.286	330.944	37.543	202.732	61.318	331.117
517	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P3. TUBO PVC SOLDABLE DN (200mm)	Metro lineal	2,74	106.796	292.621	75.086	205.735	106.850	292.769
518	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P3. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	42	61.286	2.574.012	62.571	2.627.982	61.318	2.575.356
519	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P3. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (200mm)	Metro lineal	7	106.796	747.572	87.600	613.200	106.850	747.950
520	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P3. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	2	52.701	105.402	37.543	75.086	52.728	105.456
521	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P3. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (150mm)	Unidad	10	67.425	674.250	37.543	375.430	67.460	674.600
522	72102304 -005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P3. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (200mm)	Unidad	1	400.945	400.945	225.257	225.257	401.142	401.142
523	72131601 -001	INSTALACION ELECTRICA. PUESTO DE ENTREGA TIPO ANDE	Unidad Medida Global	1	28.698.082	28.698.082	25.028.500	25.028.500	29.504.562	29.504.562
524	72131601 -001	INSTALACION ELECTRICA. MONTAJE TRANSFORMADOR	Unidad Medida Global	1	3.768.694	3.768.694	6.257.125	6.257.125	3.770.531	3.770.531
525	72131601 -001	INSTALACION ELECTRICA. ALIMENTACIÓN A TABLEROS	Unidad Medida Global	1	266.584.226	266.584.226	275.313.502	275.313.502	266.714.088	266.714.088

526	72131601 -001	INSTALACION ELECTRICA. TABLEROS	Unidad Medida Global	1	137.432.971	137.432.971	137.656.751	137.656.751	137.499.919	137.499.919
527	72131601 -001	INSTALACION ELECTRICA. BANCO DE CAPACITORES 100KVAR	Unidad Medida Global	1	21.541.452	21.541.452	22.525.650	22.525.650	21.551.947	21.551.947
528	72131601 -001	INSTALACION ELECTRICA. ALIMENTACIÓN A CIRCUITOS	Unidad Medida Global	1	341.345.349	341.345.349	355.954.995	355.954.995	341.511.629	341.511.629
529	72131601 -001	INSTALACION ELECTRICA. MECANISMOS DE ENCENDIDOS Y TOMAS	Unidad Medida Global	1	5.044.974	5.044.974	6.257.125	6.257.125	5.047.433	5.047.433
530	72131601 -001	INSTALACION ELECTRICA. SISTEMA DE TIERRA	Unidad Medida Global	1	3.950.488	3.950.488	9.385.688	9.385.688	3.952.414	3.952.414
531	72131601 -001	INSTALACION ELECTRICA. BANDEJAS PORTACABLES ELECTRICO	Unidad Medida Global	1	50.011.743	50.011.743	52.559.850	52.559.850	50.036.107	50.036.107
532	72131601 -001	SEÑALES DEBILES. BANDEJAS PORTACABLES SEÑALES DEBILES	Unidad Medida Global	1	14.949.740	14.949.740	15.017.100	15.017.100	14.957.023	14.957.023
533	72131601 -001	SEÑALES DE8ILES. MATERIALES PARA TELÉFONO, DATOS Y TV (DUCTOS Y CAJAS)	Unidad Medida Global	1	14.112.744	14.112.744	15.017.100	15.017.100	14.119.619	14.119.619
534	72131601 -001	TRAFFO.-	Unidad Medida Global	1	154.981.100	154.981.100	162.685.251	162.685.251	155.056.597	155.056.597
535	72151102 -001	PCI. BOCA DE INCENDI0 SIAMESA - BIS	Unidad	2	2.214.770	4.429.540	2.502.850	5.005.700	2.215.850	4.431.700
536	72151102 -001	PCI. BOCA DE INCENDI0 EQUIPADA - BIE	Unidad	25	2.352.362	58.809.050	2.753.135	68.828.375	2.353.509	58.837.725
537	72151102 -001	PCI. ASPERSORES (1/2) STANDARD K 5-6 TY 3211	Unidad	370	166.329	61.541.730	150.171	55.563.270	166.411	61.572.070

538	72151102 -001	PCI. ASPERSOR DN (1/2") TYCO DE MURO K 5-6 TY 3311	Unidad	54	166.329	8.981.766	150.171	8.109.234	166.411	8.986.194
539	72151102 -001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. ALARMA ACÚSTICA Y VISUAL - AAV	Unidad	15	459.384	6.890.760	350.399	5.255.985	459.609	6.894.135
540	72151102 -001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. PULSADOR MANUAL DE CONTROL - PMS	Unidad	15	412.267	6.184.005	350.399	5.255.985	412.469	6.187.035
541	72151102 -001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. DETECTOR DE HUMO Y CALOR - DHC	Unidad	77	382.820	29.477.140	350.399	26.980.723	383.007	29.491.539
542	72151102 -001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. DETECTOR TERMOVELOCIMÉTRICO - DTV	Unidad	9	435.826	3.922.434	350.399	3.153.591	436.039	3.924.351
543	72151102 -001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. DETECTOR TIPO OSSID - DHC OSSID	Unidad	4	3.198.627	12.794.508	3.128.563	12.514.252	3.200.187	12.800.748
544	72151102 -001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA (55 W)- IE2	Unidad	64	534.628	34.216.192	437.999	28.031.936	534.889	34.232.896
545	72151102 -001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. SEÑALIZACIÓN DE EMERGENCIA-SE	Unidad	61	253.859	15.485.399	250.285	15.267.385	253.984	15.493.024
546	72151102 -001	PCI. EXTINTOR DE POLVO QUÍMICO-EI ABC 6KG	Unidad	39	251.321	9.801.519	250.285	9.761.115	251.444	9.806.316
547	72151102 -001	PCI. EXTINTOR DE CO2- 6KG	Unidad	3	604.591	1.813.773	563.141	1.689.423	604.888	1.814.664
548	72151102 -001	PCI. EI ARENA FINA	Unidad	8	59.403	475.224	62.571	500.568	59.433	475.464
549	72151102 -001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. PANEL CENTRAL. TABLERO SECTORIAL CON DISYUNTORES	Unidad	2	1.827.787	3.655.574	2.753.135	5.506.270	1.828.679	3.657.358
550	72151102 -001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. PANEL CENTRAL. TABLERO GENERAL CON DISYUNTORES	Unidad	1	6.854.201	6.854.201	6.257.125	6.257.125	6.857.541	6.857.541
551	72151102 -001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. PANEL DE CONTROL CENTRAL	Unidad	1	11.423.668	11.423.668	10.011.400	10.011.400	11.429.234	11.429.234
552	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - TUBERIAS Y ACCESORIOS. TUBO HIERRO GALVANIZADO ALTA PRESIÓN DN (1")	Metro lineal	1.256,20	62.948	79.075.277	65.700	82.532.340	62.981	79.116.732

553	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - TUBERIAS Y ACCESORIOS. TUBO HIERRO GALVANIZADO ALTA PRESIÓN DN (1 1/4")	Metro lineal	29	79.167	2.295.843	82.594	2.395.226	79.207	2.297.003
554	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - TUBERIAS Y ACCESORIOS. TUBO HIERRO GALVANIZADO ALTA PRESIÓN DN (1 1/2")	Metro lineal	57,95	82.897	4.803.881	86.348	5.003.866	82.938	4.806.257
555	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - TUBERIAS Y ACCESORIOS. TUBO HIERRO GALVANIZADO ALTA PRESIÓN DN (2")	Metro lineal	107,1	109.132	11.688.037	113.805	12.188.515	109.186	11.693.820
556	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - TUBERIAS Y ACCESORIOS. TUBO HIERRO GALVANIZADO ALTA PRESIÓN DN (2 1/2")	Metro lineal	138,15	159.424	22.024.425	166.252	22.967.713	159.502	22.035.201
557	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - TUBERIAS Y ACCESORIOS. TUBO HIERRO GALVANIZADO ALTA PRESIÓN DN (3")	Metro lineal	60,35	184.422	11.129.867	192.315	11.606.210	184.514	11.135.419
558	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - TUBERIAS Y ACCESORIOS. TUBO HIERRO GALVANIZADO ALTA PRESIÓN DN (4")	Metro lineal	459,26	274.334	125.990.632	286.076	131.383.263	274.469	126.052.632
559	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. VALVULA DE RETENCION DN (4")	Unidad	8	2.151.711	17.213.688	2.243.805	17.950.440	2.152.761	17.222.088
560	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. VÁLVULA DE SECTORIZACIÓN	Unidad	8	744.011	5.952.088	775.858	6.206.864	744.375	5.955.000
561	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. MANOMETRO	Unidad	8	92.405	739.240	96.360	770.880	92.451	739.608
562	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. CODO 45º HIERRO GALVANIZADO DN (1")	Unidad	2	31.022	62.044	32.349	64.698	31.038	62.076
563	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. CODO 45º HIERRO GALVANIZADO DN (4")	Unidad	1	324.740	324.740	338.636	338.636	324.897	324.897
564	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. CODO 90º HIERRO GALVANIZADO DN (1")	Unidad	62	12.439	771.218	12.965	803.830	12.446	771.652
565	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. CODO 90º HIERRO GALVANIZADO DN (2")	Unidad	3	43.867	131.601	45.740	137.220	43.890	131.670

566	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. CODO 90º HIERRO GALVANIZADO DN (2 1/2")	Unidad	30	128.148	3.844.440	133.627	4.008.810	128.212	3.846.360
567	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. CODO 90º HIERRO GALVANIZADO DN (3")	Unidad	5	175.620	878.100	183.146	915.730	175.708	878.540
568	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. CODO 90º HIERRO GALVANIZADO DN (4")	Unidad	4	312.044	1.248.176	325.396	1.301.584	312.198	1.248.792
569	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE HIERRO GALVANIZADO DN (1")	Unidad	2	18.126	36.252	18.897	37.794	18.136	36.272
570	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE HIERRO GALVANIZADO DN (1 1/4")	Unidad	1	31.174	31.174	32.537	32.537	31.191	31.191
571	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE HIERRO GALVANIZADO DN (1 1/2")	Unidad	8	48.284	386.272	50.307	402.456	48.308	386.464
572	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE HIERRO GALVANIZADO DN (2 1/2")	Unidad	1	155.108	155.108	161.747	161.747	155.185	155.185
573	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE HIERRO GALVANIZADO DN (3")	Unidad	2	208.875	417.750	217.748	435.496	208.979	417.958
574	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE HIERRO GALVANIZADO DN (4")	Unidad	4	409.373	1.637.492	426.736	1.706.944	409.574	1.638.296
575	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (1"X1/2")	Unidad	270	14.825	4.002.750	15.455	4.172.850	14.833	4.004.910
576	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (1 1/4"X1")	Unidad	32	32.900	1.052.800	34.414	1.101.248	32.918	1.053.376
577	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (1 1/2"X1")	Unidad	34	43.715	1.486.310	45.677	1.553.018	43.737	1.487.058
578	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (1 1/2"X1 1/4")	Unidad	1	34.880	34.880	36.291	36.291	34.899	34.899
579	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (2"X1")	Unidad	31	56.103	1.739.193	58.504	1.813.624	56.131	1.740.061
580	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (2"X1 1/4")	Unidad	1	57.423	57.423	59.881	59.881	57.452	57.452

581	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (2 1/2"X1 1/4")	Unidad	12	168.613	2.023.356	175.825	2.109.900	168.697	2.024.364
582	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (3"X2 1/2")	Unidad	5	236.343	1.181.715	246.406	1.232.030	236.459	1.182.295
583	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (4"X3")	Unidad	3	363.679	1.091.037	379.244	1.137.732	363.857	1.091.571
584	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (3/4"X1/2")	Unidad	3	5.737	17.211	6.007	18.021	5.742	17.226
585	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (1"X1/2")	Unidad	167	6.448	1.076.816	6.695	1.118.065	6.453	1.077.651
586	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (1 1/4"X3/4")	Unidad	3	9.799	29.397	10.199	30.597	9.805	29.415
587	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (1 1/4"X1")	Unidad	34	8.987	305.558	9.386	319.124	8.993	305.762
588	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (1 1/2"X1")	Unidad	15	9.545	143.175	10.011	150.165	9.552	143.280
589	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (1 1/2"X1 1/4")	Unidad	24	13.404	321.696	14.016	336.384	13.412	321.888
590	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (2"X1")	Unidad	59	20.969	1.237.171	21.900	1.292.100	20.981	1.237.879
591	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (2"X1 1/2")	Unidad	23	24.929	573.367	25.904	595.792	24.942	573.666
592	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (3"X2")	Unidad	5	55.443	277.215	57.816	289.080	55.471	277.355
593	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (3"X2 1/2")	Unidad	5	69.304	346.520	72.270	361.350	69.339	346.695
594	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (4"X2 1/2")	Unidad	1	73.010	73.010	76.337	76.337	73.047	73.047

595	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (4"X3")	Unidad	3	86.566	259.698	90.103	270.309	86.609	259.827
596	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. BOMBA CENTRÍFUGA PEDROLLO F50-250B. Q=1430 LTS./MIN; HM= 90 M.C.A.; P= 50 HP	Unidad	1	53.310.452	53.310.452	50.057.000	50.057.000	53.336.422	53.336.422
597	72151102 -001	BOMBA HIDRONEUMÁTICA PEDROLLO PQ90. TANQUE= 100 LTS.; Q= 15 LTS./MIN. HM= 80 M.C.A.; P= 3.0 HP	Unidad	1	9.951.284	9.951.284	9.385.688	9.385.688	9.956.133	9.956.133
598	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. VALVULA DE ALIVIO DN (2 1/2")	Unidad	1	2.741.680	2.741.680	378.556	378.556	2.743.017	2.743.017
599	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. VALVULA ESFERICA DN (2")	Unidad	2	506.195	1.012.390	312.856	625.712	506.443	1.012.886
600	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. VALVULA ESFERICA DN (4")	Unidad	2	2.396.381	4.792.762	2.064.851	4.129.702	2.397.550	4.795.100
601	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. VALVULA DE RETENCION DN (2")	Unidad	1	930.648	930.648	425.485	425.485	931.102	931.102
602	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. VALVULA DE RETENCION DN (4")	Unidad	1	2.151.711	2.151.711	162.685	162.685	2.152.761	2.152.761
603	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. VALVULA DE TESTEO DN (3")	Unidad	1	612.207	612.207	638.227	638.227	612.507	612.507
604	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. CAUDALIMETRO	Unidad	1	1.827.787	1.827.787	638.227	638.227	1.828.679	1.828.679
605	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. SENSOR DE FLUJO	Unidad	1	913.893	913.893	813.426	813.426	914.340	914.340
606	72151102 -001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. MANOMETRO	Unidad	2	92.405	184.810	225.257	450.514	92.451	184.902
607	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Trasporte, Izaje (grua y movimiento vertical)	Unidad Medida Global	4	2.289.811	9.159.244	2.377.708	9.510.832	2.290.927	9.163.708
608	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Base metalica p/ compacto	Unidad	4	1.563.773	6.255.092	1.251.425	5.005.700	1.564.536	6.258.144
609	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Atenuador de ruido TROX	Unidad	4	9.494.338	37.977.352	7.508.550	30.034.200	9.498.963	37.995.852

610	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Conexion al drenaje	Unidad	4	223.396	893.584	225.257	901.028	223.506	894.024
611	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Puesta en Marcha	Unidad	4	1.340.377	5.361.508	1.376.568	5.506.272	1.341.031	5.364.124
612	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Ventilador Tipo Axial 4000m3/h 20mm c.a.	Unidad	2	1.248.785	2.497.570	1.201.368	2.402.736	1.249.394	2.498.788
613	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Ventilador Tipo Axial 1680m3/h 10mm c.a.	Unidad	1	1.089.056	1.089.056	1.063.711	1.063.711	1.089.588	1.089.588
614	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Ventilador Tipo Axial 900m3/h 10mm c.a.	Unidad	1	1.089.056	1.089.056	1.063.711	1.063.711	1.089.588	1.089.588
615	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Ventilador Tipo EB-250 o similar	Unidad	1	446.792	446.792	437.999	437.999	447.011	447.011
616	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Ventilador Tipo EDM-160 o similar	Unidad	4	446.792	1.787.168	437.999	1.751.996	447.011	1.788.044
617	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Soportes ventiladores	Unidad	9	167.547	1.507.923	150.171	1.351.539	167.630	1.508.670
618	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Puesta en marcha ventiladores	Unidad	9	335.094	3.015.846	325.371	2.928.339	335.259	3.017.331
619	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Cañeria de cobre	Metro lineal	387	301.585	116.713.395	262.799	101.703.213	301.732	116.770.284
620	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Soportes	Unidad	19	279.245	5.305.655	262.799	4.993.181	279.382	5.308.258
621	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Desague	Unidad	19	189.887	3.607.853	187.714	3.566.566	189.980	3.609.620
622	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Puesta en marcha	Unidad	19	558.490	10.611.310	500.570	9.510.830	558.763	10.616.497
623	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Ductos de chapa galvanizada con aislacion	Unidad	123	390.943	48.085.989	378.556	46.562.388	391.135	48.109.605
624	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Ductos de chapa galvanizada	Unidad	26	335.094	8.712.444	325.371	8.459.646	335.259	8.716.734
625	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Soportes para conducto	Unidad Medida Global	4	2.129.524	8.518.096	1.877.138	7.508.552	2.130.562	8.522.248

626	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Juntas flexibles	Unidad	8	446.792	3.574.336	425.485	3.403.880	447.011	3.576.088
627	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Conductos flexibles	Metro lineal	20	167.547	3.350.940	162.685	3.253.700	167.630	3.352.600
628	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Termostatos	Unidad	4	670.189	2.680.756	650.741	2.602.964	670.516	2.682.064
629	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Rejas de Alimentacion con caja acustica supresora de sonido	Unidad	24	670.189	16.084.536	650.741	15.617.784	670.516	16.092.384
630	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Rejas de Retorno	Unidad	4	893.585	3.574.340	813.426	3.253.704	894.021	3.576.084
631	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Rejas de Extracción	Unidad	12	223.396	2.680.752	225.257	2.703.084	223.506	2.682.072
632	72102305 -002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. INSTALACION ELECTRICA. Llaves, termostatos de equipos compactos tablero + materiales menores	Unidad Medida Global	1	14.057.940	14.057.940	13.759.363	13.759.363	16.872.154	16.872.154
633	72101601 -001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. CORROSION. Limpieza de armaduras	Metro lineal	95,51	43.885	4.191.456	43.800	4.183.338	43.908	4.193.653
634	72101601 -001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. CORROSION. Escarificación mecánica	Metros cuadrados	9,55	386.234	3.688.534	400.456	3.824.354	386.424	3.690.349
635	72101601 -001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. CORROSION. Puente de adherencia	Metros cúbicos	9,55	311.452	2.974.366	325.371	3.107.293	311.605	2.975.827
636	72101601 -001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. CORROSION. Reparación con mortero. Elementos a la vista	Metros cúbicos	0,29	18.423.901	5.342.931	18.771.375	5.443.698	35.789.959	10.379.088
637	72101601 -001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. ANDAMIOS. Andamio por Tramos (altura aprox 3 m)	Unidad	5	4.061.749	20.308.745	4.254.845	21.274.225	4.063.728	20.318.640
638	72101601 -001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. Inyección de fisuras (Incluye perparacion, inyección con epoxi y terminación)	Metro lineal	162,48	767.483	124.700.637	813.426	132.165.456	767.859	124.761.730
639	72101601 -001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. ANDAMIOS. REFUERZO AL CORTE CON CFC EN VIGAS. Preparación de superficie para aplicación de Fibra de Carbono	Metros cuadrados	2,97	355.403	1.055.546	375.428	1.115.021	355.577	1.056.063

640	72101601 -001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. ANDAMIOS. REFUERZO AL CORTE CON CFC EN VIGAS. Compuesto epoxidico para colocación de fibras	Metros cuadrados	5,94	767.671	4.559.965	813.426	4.831.750	768.046	4.562.193
641	72101601 -001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. ANDAMIOS. REFUERZO AL CORTE CON CFC EN VIGAS. Mano de Obra - Colocación de Refuerzo de Fibra Carbono	Metros cuadrados	5,94	299.554	1.779.350	375.428	2.230.042	299.701	1.780.223
642	72101601 -001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. ANDAMIOS. REFUERZO AL CORTE CON CFC EN VIGAS. Puente de Adherencia Base Epoxi	Metros cuadrados	2,97	370.635	1.100.785	375.428	1.115.021	370.816	1.101.323
643	72101601 -001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. ANDAMIOS. REFUERZO AL CORTE CON CFC EN VIGAS. Mortero de Protección en zonas de aplicación de fibras Tipo azotada	Metros cuadrados	2,97	96.857	287.665	100.114	297.338	96.905	287.807
644	72101601 -001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. ANDAMIOS. REFUERZO AL CORTE CON CFC EN VIGAS. Aplicación membrana de curado	Metros cuadrados	2,97	45.695	135.714	43.800	130.086	45.718	135.782
Precio Total						**14.720.000.000**		**14.719.999.945**		**14.735.000.000**

Lic. Rilsi Leticia Méndez
Directora de Contrataciones
Secretaría Nacional de Cultura

Lic. Edith Leiva Rodi
Directora Financiera

JUAN A. ROMAN A.
Director Administrativo

LIC. ANIBAL LOVERA TALAVERA
Director General
Dir. Gral. de Adm. y Finanzas
Secretaría Nacional de Cultura

C.P. EDBERTA MENDOZA

Ing. Ada Verna
Asesora
Secretaría Nacional de Cultura

Arq. Natalia Antola Guggiari
Directora de Proyectos y Obras
DGBSC/Secretaría Nacional de Cultura

ANEXO N° 2 "CUADRO DE ADJUDICACIÓN".

Barrail Hnos. S.A.						
Ítem	**Código de Catálogo**	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total (IVA incluído)**
1	72131601-013	LIMPIEZA INICIAL DE OBRA (SE INCLUYE RETIRO DE TODO DESPERDICIO ORGÁNICO E INORGÁNICO EXISTENTE Y NO INTEGRADA A LA OBRA MISMA COMO TAL).-	Metros cuadrados	12.860	1.958	25.179.880
2	72131601-002	DESMONTAJE DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EXISTENTE (SE DEBE INCLUIR EL RETIRO DEL MATERIAL DESMONTADO).-	Unidad Medida Global	1	1.751.629	1.751.629
3	72131601-002	DESMONTAJE DE INSTALACIÓN SANITARIA EXISTENTE (SE DEBE INCLUIR EL RETIRO DEL MATERIAL DESMONTADO).-	Unidad Medida Global	1	1.751.629	1.751.629
4	72131601-002	INSTALACIÓN ELECTRICA PROVISORIA	Unidad Medida Global	1	5.838.764	5.838.764
5	72131601-002	INSTALACIÓN SANITARIA PROVISORIA	Unidad Medida Global	1	5.838.764	5.838.764
6	72131601-002	CONTENEDOR DE 40 PIES EQUIPADO PARA OFICINA TECNICA DE OBRA. INCLUYE BAÑO.-	Unidad Medida Global	1	24.331.704	24.331.704
7	72131601-002	CONTENEDOR DE 20 PIES EQUIPADO PARA OFICINA DE FIZCALIZACIÓN DE OBRA. INCLUYE BAÑO.-	Unidad Medida Global	1	19.236.073	19.236.073
8	72131601-002	CONTENEDOR DE 20 PIES EQUIPADO PARA BAÑO DE PERSONAL.-	Unidad Medida Global	1	19.236.073	19.236.073
9	72131601-002	CONTENEDOR DE 40 PIES PARA DEPOSITO DE MATERIALES.-	Unidad Medida Global	1	19.226.841	19.226.841
10	72131601-002	CASILLA PARA CONTROL EN ACCESO - GUARDIA.-	Unidad Medida Global	1	9.809.123	9.809.123
11	72131601-002	PROVISION Y COLOCACION DE VALLADO DE OBRA SEGÚN DETALLE (INCLUYE PORTÓN VEHICULAR PARA CAMIONES DE OBRA Y PORTÓN PEATONAL).-VER PLANO YB06-2016.08.09-VALLADO DE OBRA	Unidad Medida Global	1	66.290.054	66.290.054
12	72131601-002	CARTEL DE OBRA SEGÚN EETT.-	Unidad Medida Global	1	3.503.258	3.503.258
13	72131601-002	CARTELES DE SEGURIDAD EN OBRA SEGÚN DISEÑO EN EETT.-	Unidad Medida Global	1	5.838.764	5.838.764

14	72131601-002	MARCACIÓN Y REPLANTEO DE OBRA.-	Unidad Medida Global	1	76.656.345	76.656.345
15	72103003-001	DEMOLICIÓN ESTRUCTURA DE H°A° EXISTENTE - VER PLANOS YB07-2016.10.31-PLANTAS DE DEMOLICION	Metros cuadrados	4.232	32.464	137.387.648
16	72103003-001	DEMOLICION DE MAMPOSTERIAS EXISTENTES; ESTRUCTURA RETICULADA DE H°A° (PILARES, VIGAS Y CANALONES EN SALON) Y MUROS DE MATERIAL CERAMICO (INLUYE RETIRO DE MATERIALES DURANTE EL PROCESO DE DEMOLICIÓN).-	Metros cuadrados	4.251,50	28.610	121.635.415
17	72103003-001	DEMOLICIÓN DE PISO DE H°A° EXISTENTE.-	Metros cuadrados	1.516,20	32.464	49.221.916
18	72103003-001	DEMOLICIÓN DE CONTRAPISO Y PISOS GRANITO RECONSTITUIDO, CERAMICOS, OTROS.-	Metros cuadrados	4.056	7.007	28.420.392
19	72103003-001	RETIRO DE MATERIAL PROVENIENTE DE LAS DEMOLICIONES VARIAS EN CAMIONES	Metros cúbicos	2.463,26	21.232	52.299.936
20	72103003-001	CORTE EN PISO5 DE H° EXISTENTE (LIMITE ENTRE PISOS A DEMOLER Y PISOS A SER CONSERVADOS).-	Metro lineal	1.005,42	7.007	7.044.977
21	72103003-001	APUNTALAMIENTO DE LOSAS Y VIGAS EXISTENTE PARA DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURA SINIESTRADA.-	Metros cuadrados	1.204	59.403	71.521.212
22	72103004-001	EXCAVACIÓN DE FUNDACIONES DE NUEVA ESTRUCTURA (PILOTES Y VIGAS DE FUNDACIÓN)	Metros cúbicos	280	43.791	12.261.480
23	72103004-001	EXCAVACIÓN PARA RESERVORIOS DE AGUA; ESTANQUES Y ÁGORA	Metros cúbicos	451,59	43.791	19.775.577
24	72103004-001	RETIRO DE MATERIAL PROVENIENTE DE LAS EXCAVACIONES	Metros cúbicos	951,07	23.450	22.302.591
25	72103004-001	ESCARIFICADO Y COMPACTADO (SEGÚN PLANOS Y PLANILLA DE LOCALES)	Metros cuadrados	15,12	6.211	93.910
26	72103004-001	RELLENO CON APORTE DE MATERIAL EN NÚCLEDS SANITARIOS	Metros cúbicos	19,16	70.065	1.342.445
27	72101704-001	FUNDACION DE RAMPA ACCESO AUDITORIO (INCLUYE PILOTE5 DE D=150 CM Y CABEZALES SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA).-	Unidad Medida Global	1	61.829.456	61.829.456
28	72101704-001	FUNDACION DEL MEMORIAL (INCLUYE PILOTES DE D=150 CM Y CABEZALES SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA).-	Unidad Medida Global	1	145.454.399	145.454.399
29	72101704-001	FUNDACION DEL AUDITORIO (INCLUYE PILOTES Y CABEZALES SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA).-	Unidad Medida Global	1	297.415.154	297.415.154
30	72101704-001	FUNDACIONES CENTRO DE DOCUMENTACIÓN Y TALLERES (INCLUYE PILOTES Y CABEZALES Y VIGAS SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA H° FCK 200 KG/cm2).-	Unidad Medida Global	1	405.863.309	405.863.309
31	72101704-001	FUNDACIONES ESPACIO ECUMENICO (INCLUYE PILOTES Y CABEZALES SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA H° FCK 200 KG/cm2).-	Unidad Medida Global	1	46.812.682	46.812.682

32	72101704-001	ESTRUCTURA DE H°A° POSTENSADO: MEMORIAL "L" FCK 300 KG/CM2.- VER PLANO YB-EST-2017.06.16-MEMORIAL	Metros cúbicos	728	2.501.432	1.821.042.496
33	72101704-001	ESTRUCTURA DE H°A°: CENTRO DE DOCUMENTACIÓN Y TALLERES FCK 240 KG/CM2- VER PLANO YB-EST-2017.06.16-CENTRO DE DOCUMENTACION Y TALLERES	Metros cúbicos	217,94	2.276.850	496.216.689
34	72101704-001	ESTRUCTURA DE H°A° POSTENSADO: AUDITORIO EXTERIOR FCK 240 KG/CM2.- VER PLANO YB-EST-2017.06.16-AUDITORIO	Metros cúbicos	650	2.428.797	1.578.718.050
35	72101704-001	ESTRUCTURA DE H°A°: AUDITORIO FCK 300 KG/CM2.- VER PLANO YB-EST-2017.06.16-AUDITORIO	Metros cúbicos	509,58	2.266.680	1.155.054.794
36	72101704-001	ESTRUCTURA DE H°A°: TECHO CIRCULACIÓN GALERÍA: FCK 240 KG/CM2 NIVEL +4.19.-VER PLANO YB-EST-2017.06.16-TECHO GALERIA	Metros cúbicos	119,44	2.272.796	271.462.754
37	72101704-001	ESTRUCTURA DE H°A°: ESPACIO ECUMENICO FCK:200 KG/CM2.- VER PLANO YB-EST-2017.06.16-ESPACIO ECUMENICO	Metros cúbicos	71,97	1.928.000	138.758.160
38	72101704-001	RECONSTRUCCION DE LOSAS DE H°A° CON PERFORACIONES NIVEL + 4,19 FKC 240 KC/CM2.- VER PLANO YB-EST-2017.06.16-LOSA A RECONSTRUIR	Metros cúbicos	254	2.277.042	578.368.668
39	72131601-014	ESCALERA DE H°A° FCK 240 KG/CM2.- VER LAMINA YB_DET_CON_R00_045	Metros cúbicos	18,56	1.733.986	32.182.780
40	72101903-001	ESTRUCTURA METÁLICA PARA PASARELAS - PERFILES IPN- VER PLAN0 YB-EST-2017.06.16-MEMORIAL	Unidad	16	4.368.441	69.895.056
41	72101903-001	ESTRUCTURA METÁLICA - CAÑOS GALERÍA	Metro lineal	144	278.391	40.088.304
42	72101704-001	PERFORACIONES EN LOSA EXISTENTE PARA CHORROS DE AGUA.- VER LAMINA YB_DET_CON_R00_078	Unidad	403	175.163	70.590.689
43	72102304-005	CANAL DE DESAGUE PLUVIAL DE PREFABRICADO DE HORMIGON (ESPACIO ECUMENICO) - VER PLANO YB17-2016.08.09-DETALLE DE ESPACIO ECUMENICO	Metro lineal	17,7	291.938	5.167.302
44	72131601-005	MAMPOSTERÍA DE ELEVACIÓN DE LADRILLOS HUECOS DE ESP. 15 CM.-	Metros cuadrados	672,1	65.609	44.095.808
45	72131601-005	MAMPOSTERÍA DE ELEVACIÓN DE LADRILLOS HUECOS DE ESP. 20 CM.-	Metros cuadrados	195,3	79.546	15.535.333
46	72131601-005	MAMPOSTERÍA DE ELEVACIÓN DE LADRILLOS COMUNES TIPO PANDERETE DE ESP. 7 CM.-	Metros cuadrados	579,74	44.635	25.876.694
47	72131601-005	MAMPOSTERÍA FILTRO CON LADRILLOS HUECOS DE ESP. 20 CM.-	Metros cuadrados	48	79.546	3.818.208
48	72131601-005	MAMPOSTERÍA DE ELEVACIÓN DE 0,20 M, LADRILLOS COMUNES PARA CANTEROS EN PLAZA DE LAS LUCES.-	Metros cuadrados	122,34	115.501	14.130.392
49	72102507-001	AISLACION TIPO 1: TECHO MEMORIAL - VER PLANO YB20-2016.08.09-DETALLE DE AISLACIONES	Metros cuadrados	753	116.248	87.534.744

50	72102507-001	AISLACIÓN TIPO 2: TECHOS AUDITORIO, BIBLIOTECA,TECHO DE GALERIA Y PISO PLAZA DE LAS LUCES- VER PLANO YB20-2016.08.09-DETALLE DE AISLACIONES	Metros cuadrados	2.934	121.386	356.146.524
51	72102507-001	AISLACIÓN TIPO 3: RESERVORIO INFERIOR Y ESTANQUES- VER PLANO YB20-2016.08.09-DETALLE DE AISLACIONES	Metros cuadrados	825,88	159.572	131.787.323
52	72102507-001	AISLACION TIPO 4: RESERVORIO SUPERIOR - VER PLANO YB20-2016.08.09-DETALLE DE AISLACIONES	Metros cuadrados	30,36	159.572	4.844.605
53	72102507-001	AI5LACION HIDROFUGA DE CANTEROS	Metros cuadrados	432	115.875	50.058.000
54	72102507-001	AISLACIÓN HIDRÓFUGA DE BAÑOS	Metros cuadrados	125,01	115.875	14.485.533
55	72102507-001	AISLACIÓN HIDRÓFUGA DE COCINA	Metros cuadrados	8,5	115.B75	9B4.937
56	72131601-008	REVOQUE FINO A LA CAL. INCLUYE AZOTADA HIDROFUGA.-	Metros cuadrados	955,17	43.752	41.790.597
57	72131601-008	REVOQUE BAJO REVESTIMIENTO.-	Metros cúbicos	293	43.752	12.819.336
58	72131601-008	REVOQUE FINO A LA CAL PARA EXTERIORES. INCLUYE AZOTADA HIDROFUGA.-	Metros cuadrados	953,19	55.962	53.342.418
59	72131601-009	CONTRAPISO DE H° DE CASCOTES	Metros cuadrados	913,88	36.933	33.752.330
60	72131601-009	CONTRAPISO TIPO RELLENO SANITARIO	Metros cuadrados	167,12	62.417	10.431.129
61	72131601-009	CARPETA DE REGULARIZACIÓN HIDROFUGA PARA ASIENTO 2 CM.-	Metros cuadrados	240	27.628	6.630.720
62	72131601-009	PISO DE HORMIGÓN ARMADO LLANEADO 7 CM - VER DETALLE PI 3 ALISADO CON HELICÓPTERO CON ENDURECEDOR SUPERFICIAL.-	Metros cuadrados	1.467	141.027	206.886.609
63	72131601-009	PISO DE PORCELANATO COLOR GRIS OSCURO 60X60 - VER DETALLE PI 4	Metros cuadrados	240	103.177	24.762.480
64	72131601-009	PULIDO DE PISO DE HORMIGÓN EXISTENTE- VER DETALLE PI 1	Metros cuadrados	1.845	129.621	239.150.745
65	72131601-009	PISO DE ADOQUIN RECTANGULAR PREFABRICADO DE HORMIGON EN VEREDA MUNICIPAL - VER DETALLE PI 8	Metros cuadrados	1.130	96.923	109.522.990
66	72131601-009	PISO DE PIEDRA LOSA TIPO ROMPECABEZA - VER DETALLE PI 5	Metros cuadrados	3.800	62.451	237.313.800
67	72131601-009	PISO DE HORMIGÓN ARMADO LLANEADO 7 CM SOBRE CANAL DE INSTALACIONES - VER DETALLE PI 2	Metros cuadrados	360	141.027	50.769.720
68	72131601-009	PISO ATÉRMICO IN SITU COLOREADO - VER DETALLE PI 11	Metros cuadrados	825	123.173	101.617.725
69	72131601-009	EMPASTADO EN TALUDES - VER DETALLE PI 6	Metros cuadrados	1.715	21.604	37.050.860
70	72131601-009	CORDÓN PREFABRICADO EN VEREDA MUNICIPAL.-	Metro lineal	170	73.038	12.416.460

71	72131601-009	PISO DE BALDOSA TACTIL PARA INVIDENTES.- VER DETALLE PI 7	Metro lineal	350	49.046	17.166.100
72	72101607-004	ZOCALO DE CAÑO METALICO 10X30MM EN TODOS LOS TABIQUES Y MAMPOSTERIAS, TERMINACION ANTIOXIDO GRAFITO GRIS OSCURO	Metro lineal	140	14.597	2.043.580
73	72101601-002	CIELORRASO DE HORMIGÓN A LA VISTA (TRATAMIENTO DE HORMIGON).-	Metros cuadrados	1.975,05	18.047	35.643.727
74	72101601-002	CIELORRASO SUSPENDIDO DE PLACAS DE YESO.-	Metros cuadrados	142,11	44.587	6.336.25B
75	72101601-002	BUÑA PERIMETRAL EN CIELORRASO DE YESO.-	Metro lineal	57,35	15.924	913.241
76	72101607-002	REVESTIMIENTO DE PAREDES CON PORCELANATO COLOR GRIS OSCURO 60X60	Metros cuadrados	369	103.177	38.072.313
77	72102602-004	CUBIERTA DE VIDRIO SOBRE TANQUE DE VIDRIO SUPERIOR EN ESPACIO ECUMENICO.- VER PLANO YB17-2016.08.09-DETALLES DE ESPACIO ECUMENICO	Metros cuadrados	22,6	2.462.791	55.659.076
7B	72102602-004	DOBLE VIDRIO DE 20 MM (10 MM TEMPLADO+10 MM LAMINADO) SOBRE ESTRUCTURA METALICA (PISO DE ESPACIO ECUMENICO + TANQUE DE AGUA SUPERIOR).- VER PLANO YB17-2016.08.09-DETALLES DE ESPACIO ECUMENICO	Metros cuadrados	38,41	2.890.794	111.035.397
79	72101903-001	ESTRUCTURA METALICA PARA DOBLE VIDRIO DE 20 MM (10 MM TEMPLADO+10 MM LAMINADO). PISO DE VIDRIO MEMORIAL.- VER PLANO YB11-2017.06.16-DETALLES DE PASARELAS DE VIDRIO	Metros cuadrados	50	2.481.217	124.060.850
80	72101903-001	PERFILERIA METALICA ACABADO ANTIOXIDO COLOR GRIS OBSCURO Y VIDRIO ABERTURAS	Metros cuadrados	382,92	223.396	B5.542.796
81	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP01 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	12.917.397	12.917.397
82	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP02 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	21.688.465	21.688.465
83	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP03 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	11.222.03B	11.222.038
B4	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP04 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	33.002.64B	33.002.648
85	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP05 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	2	11.249.639	22.499.278
B6	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP06 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	15.616.827	15.616.827
B7	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP07 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	6.132.53B	6.132.53B
B8	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP07 FIJO (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	1.360.515	1.360.515
89	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP0B (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	27.661.231	27.661.231
90	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP09 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	80.019.357	80.019.357

91	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP10 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	60.564.407	60.564.407
92	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VP11 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	2	82.275.948	164.551.896
93	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VV01 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	2	594.174	1.188.348
94	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VV02 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	2	2.487.221	4.974.442
95	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VV03 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	1.877.197	1.877.197
96	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VV04 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	6	3.200.000	19.200.000
97	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VV05 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	3.114.190	3.114.190
98	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VV06 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	6.775.462	6.775.462
99	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VV07 (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	1	1.710.711	1.710.711
100	72102602-004	ABERTURA DE ALUMINIO Y VIDRIO VV0B (VER DET. DE ABERTURA).-	Unidad	2	37.800.000	75.600.000
101	72102601-001	ABERTURA DE MADERA PMA01 - 1,20X2,B5, PMA02 - 0,95X2,85 y PMA08 - 0,90X2,80 (DE MADERA MULTILAMINADA, CORREDIZA CON MARCO DE ESTRUCTURA METÁLICA; CERRADURA TIPO YALE A TAMBOR; ACCIONAMIENTO CON RETORNO AUTOMATICO; MANIJA TIPO BALANCÍN).- VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	4	1.012.363	4.049.452
102	72102601-001	ABERTURA DE MADERA PMA03 - 6,35X2,85 (PANELES MÓVILES DE OSB, CORREDIZA Y ABATIBLE CON MARCO DE ESTRUCTURA METÁLICA; CERRADURA TIPO YALE A TAMBOR; GUÍAS SUPERIORES E INFERIORES DE CHAPA DOBLADA).-VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	4	2.358.076	9.432.304
103	72102601-001	ABERTURA DE MADERA PMA04 - 0,70X2,10 (DE MADERA MULTILAMINADA, DE ABRIR CON MARCO DE ESTRUCTURA METÁLICA; CERRADURA TIPO YALE A TAMBOR; ACCIONAMIENTO CON RETORNO AUTOMATICO; MANIJA TIPO BALANCÍN).- VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	2	953.445	1.906.890
104	72102601-001	ABERTURA DE MADERA PMA05 - 1,20X2,50 (DE MADERA MULTILAMINADA, DE ABRIR VAIVEN CON MARCO DE ESTRUCTURA METÁLICA; MANIJONES DE ALUMINIO).- VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	4	1.231.051	4.924.204
105	72102601-001	ABERTURA DE MADERA PMA06 - 1,15X2,50 y PMA07 - 1,15X2,50 (DE MADERA MULTILAMINADA, CORREDIZA CON MARCO DE ESTRUCTURA METÁLICA).- VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	4	1.231.051	4.924.204

106	72102601-001	ABERTURA DE MADERA PMA09 - 4,80X3,00 y PMA10 - 4,12X3,00 (PANELES MÓVILES DE OSB, CORREDIZA Y ABATIBLE CON MARCO DE ESTRUCTURA METÁLICA; CERRADURA TIPO YALE A TAMBOR; GUÍAS SUPERIORES E INFERIORES DE CHAPA DOBLADA).- VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	3	2.031.183	6.093.549
107	72102601-001	ABERTURA DE MADERA PMA11 - 1,00X2,65 y PMA13 - 1,00X2,15 (OSB, DE ABRIR CON MARCO DE ESTRUCTURA METÁLICA; CERRADURA TIPO YALE A TAMBOR; MANIJA TIPO BALANCÍN)- VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	2	953.445	1.906.890
108	72102601-001	ABERTURA DE MADERA PMA12 - 2,00X2,20 (PUERTA DOBLE DE ABRIR BATIENTE; BASTIDOR METÁLICO ENCHAPADA CON PLACAS DE OSB; CON BARRAL ANTIPÁNICO; CERRADURA TIPO YALE A TAMBOR; ACCIONAMIENTO CON RETORNO AUTOMÁTICO - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	4	1.292.866	5.171.464
109	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME01 ABERTURA TIPO CORREDIZA DE: 111,45 X 2,50- VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	43.098.974	43.098.974
110	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME02 ABERTURA TIPO CORREDIZA + PORTON PEATONAL DE: 13,95 X 2,95 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	6.370.341	6.370.341
111	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME03 ABERTURA TIPO ABRIR COMÚN DE: 0,80 X 2,7B - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	344.272	344.272
112	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME04 ABERTURA TIPO ABRIR COMÚN DE: 0,70 X 2,10 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	3	227.554	6B2.662
113	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME05 ABERTURA TIPO PORTON CORREDIZO DE: 2,30 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	890.091	890.091
114	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME06 ABERTURA TIPO PORTON CORREDIZO + PORTÓN PIVOTANTE DE: 8,50 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	3.173.368	3.173.36B
115	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME07 ABERTURA TIPO CERRAM. DUCTOS DE: 1,10 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	4	425.695	1.702.780
116	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME0B ABERTURA TIPO PORTON BOMBAS DE: 3,00 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	3.482.964	3.482.964
117	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME09 ABERTURA TIPO PORTON DEPOSITO DE: 3,86 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	1.493.805	1.493.805
118	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME10 ABERTURA TIPO VAIVEN DE: 1,20 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	3	464.395	1.393.185

119	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME11 ABERTURA TIPO BATIENTE DE: 1,20 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	356.036	356.036
120	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME12 ABERTURA TIPO CORREDIZA DE: 1,05 X 2,65 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	430.726	430.726
121	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME13 ABERTURA TIPO MOVIL ABATIBLE DE: 7,00 X 4,75 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	15.282.330	15.282.330
122	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME14 ABERTURA TIPO BATIENTE DE: 2,10 X 2,90 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	2	942.723	1.885.446
123	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME15 ABERTURA TIPO MOVIL ABATIBLE DE: 4,80 X 2,90 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	2.154.794	2.154.794
124	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME16 ABERTURA TIPO ABRIR COMÚN DE: 1,00 X 2,10 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	325.077	325.077
125	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME17 ABERTURA TIPO CORREDIZA DE: 3,20 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	2.480.645	2.480.645
126	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME18 ABERTURA TIPO ABRIR COMÚN DE: 1,00 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	2	386.996	773.992
127	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME19 ABERTURA TIPO ABRIR COMÚN DE: 1,10 X 2,10 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	325.077	325.077
128	72101903-001	CARPINTERIA METALICA PME20 ABERTURA TIPO CORREDIZA DE: 6,00 X 2,50 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	5.704.911	5.704.911
129	72101903-001	CARPINTERIA METALICA RME01 REJILLA METÁLICA TIPO ABRIR COMÚN DE 0,80 X 0,80 - VER DETALLE DE ABERTURA	Unidad	1	236.320	236.320
130	72101903-001	CARPINTERIA METALICA BARANDA DEL MEMORIAL - VER DETALLE EN PLANO YB_ARQ_HER_R00_031	Metro lineal	170,52	607.231	103.545.030
131	72101903-001	ESCALERA METÁLICA EM4,(INCLUYE BARANDA, PASAMANOS Y PELDAÑOS DE CHAPA PERFORADA PESADA).- VER DETALLE	Unidad Medida Global	1	7.717.323	7.717.323
132	72101903-001	ESCALERA METÁLICA Y RAMPA EM5, RM1,(INCLUYE BARANDA, PASAMANOS Y PELDAÑOS DE CHAPA PERFORADA PESADA).- VER DETALLE	Unidad Medida Global	1	15.424.491	15.424.491
133	72101903-001	ESCALERA METÁLICA EM2 Y EM3,(INCLUYE BARANDA, PASAMANOS Y PELDAÑOS DE CHAPA PERFORADA PESADA).- VER DETALLE	Unidad Medida Global	2	9.392.794	18.785.588
134	72101903-001	ESCALERA METÁLICA EM1,(INCLUYE BARANDA, PASAMANOS Y PELDAÑOS DE CHAPA PERFORADA PESADA).- VER DETALLE	Unidad Medida Global	1	9.392.794	9.392.794

135	72101903-001	TOPES METALICOS DE ESTACIONAMIENTO	Unidad	48	279.245	13.403.760
136	72101903-001	DUCTOS DE CHAPA GALVANIZADA	Metro lineal	18	167.547	3.015.846
137	72101903-001	REJILLAS CORRIDAS, REGISTROS, TAPA CIEGA	Unidad Medida Global	1	10.320.904	10.320.904
138	72101903-001	REJA PARA P.D. Y GRUPO GENERADOR	Metros cuadrados	50,03	536.151	26.823.634
139	72101903-001	CANTONERA METÁLICA EN PELDAÑOS ESCALERAS	Metro lineal	38,2	22.340	853.388
140	72131601-012	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA CON ESMALTE SINTÉTICO SEMI8RILLO COLOR BLANCO HIELO	Metros cuadrados	927	25.478	23.618.106
141	72131601-012	PINTURA AL AGUA SEMIBRILLO COLOR HIELO CON ENDUIDO INTERIOR	Metros cuadrados	1.120	28.663	32.102.560
142	72131601-012	PINTURA AL AGUA SEMIBRILLO COLOR HIELO CON ENDUIDO EXTERIOR	Metros cuadrados	132,72	38.217	5.072.160
143	72131601-012	PINTURA DE ABERTURAS DE MADERA CON ESMALTE SINTETICO.-	Metros cuadrados	153	25.478	3.898.134
144	72131601-012	PINTURA DE ABERTURAS METÁLICAS CON ANTIOXIDO COLOR GRAFITO	Metros cuadrados	200	25.478	5.095.600
145	72131601-012	PINTURA DE CIELORRASO AL LATEX INTERIOR CON ENDUIDO.-	Metros cuadrados	125,31	28.663	3.591.760
146	72131601-012	TRATAMIENTO DE ESTRUCTURA DE HORMIGON A LA VISTA. LIMPIEZA Y SELLADO CON SILICONA	Metros cuadrados	3.773,20	15.749	59.424.126
147	72131601-012	PINTURA DE PISO ESTACIONAMIENTO CON ESMALTE SINTETICO	Metro lineal	625	15.924	9.952.500
148	72131601-012	PINTURA DE PISO ESTACIONAMIENTO NUMERACION CON ESMALTE SINTETICO	Unidad	48	10.617	509.616
149	72131601-011	INODORO COLOR BLANCO EN SANITARIOS TIPO LINEA VOGUE PLUS O MONTECARLO EN SSHH.-	Unidad	18	2.344.475	42.200.550
150	72131601-011	MINGITORIO COLOR BLANCO EN SS.HH MASC.	Unidad	6	511.143	3.066.858
151	72131601-011	VÁLVULA AUTOMÁTICA CROMO PARA MINGITORIO EN SS.HH MASC.	Unidad	6	492.021	2.952.126
152	72131601-011	BACHA DE EMPOTRAR DE ACERO INOXIDABLE OVALADA EN SSHH.-	Unidad	22	343.178	7.549.916
153	72131601-011	GRIFERIA DE LAVAMANOS CON SENSOR ELECTRONICO AUTOMATICO PARA BACHAS OVALADAS EN SSHH.-	Unidad	22	484.503	10.659.066
154	72131601-011	SIFÓN METÁLICO CROMADO PARA BACHAS EN SSHH.-	Unidad	22	191.834	4.220.348
155	72131601-011	MEZCLADORA F/C DE EMPOTRAR PARA DUCHA / DUCHA CON BRAZO CROMADO EN SSHH.-	Unidad	8	2.344.475	18.755.800
156	72131601-011	INODORO ALTO PARA PERSONAS CON CAPACIDAD DIFERENCIADA COLOR BLANCO EN SSHH.-	Unidad	5	2.377.374	11.886.870
157	72131601-011	LAVATORIO MURAL FIJO PARA PERSONAS CON CAPACIDAD DIFERENCIADA COLOR BLANCO EN SSHH.-	Unidad	5	549.410	2.747.050

158	72131601-011	GRIFERIA AUTOMATICA PARA LAVATORIO PARA PERSONAS CON CAPACIDAD DIFERENCIADA COLOR BLANCO EN SSHH.-	Unidad	5	1.123.174	5.615.870
159	72131601-011	BARRAL FIJO RECTO DE 50CM. CROMADO PARA PERSONAS CON CAPACIDAD DIFERENCIADA COLOR BLANCO EN SSHH.-	Unidad	5	256.906	1.284.530
160	72131601-011	DUCHA ELECTRICA DE 500 WTTS EN SSHH SERVICIO.-	Unidad	2	2.344.475	4.688.950
161	72131601-011	MEZCLADORA PARA MESADA CON CANILLA PICO ALTO F/C EN COCINA Y LAVADERO.-	Unidad	2	335.696	671.392
162	72131601-011	PILETA DOBLE BACHA DE ACERO INOXIDABLE SIN ESCURRIDOR EN COCINA Y LAVADERO.-	Unidad	2	415.069	830.138
163	72131601-011	CANILLA PARA MESADA PICO ALTO AGUA FRIA EN KICHENETTE.-	Unidad	1	264.757	264.757
164	72131601-011	PILETA SIMPLE DE ACERO INOXIDABLE SIN ESCURRIDOR EN KICHENETTE.-	Unidad	1	428.744	428.744
165	72131601-011	MESADA DE GRANITO PARA BAÑO MASCULINO 3,4X0,60, COLOR GRIS	Unidad	2	1.230.466	2.460.932
166	72131601-011	MESADA DE GRANITO PARA BAÑO FEMENINO 3,4X0,60, COLOR GRIS	Unidad	2	1.230.466	2.460.932
167	72131601-011	MESADA DE GRANITO EN BAÑO ESCENARIO 1,65X0,60, COLOR GRIS	Unidad	2	597.138	1.194.276
168	72131601-011	MESADA DE GRANITO EN BAÑO SERVICIO 0,90 X0,60, COLOR GRIS	Unidad	2	325.712	651.424
169	72131601-011	MESADA DE GRANITO EN COCINA 9,42 X 0,60 COLOR GRIS	Unidad	1	3.409.115	3.409.115
170	72131601-011	MESADA DE GRANITO EN RESTAURANTE 5 X 0,60 COLOR GRIS	Unidad	1	1.B09.509	1.B09.509
171	72131601-011	MESADA DE GRANITO EN LAVADERO 4,20 X 0,60 COLOR GRIS	Unidad	1	1.519.988	1.519.988
172	72131601-011	MESADA DE GRANITO EN KITCHINETTE 1,75 X 0,60 COLOR GRIS	Unidad	1	633.328	633.328
173	72131601-011	MESADA DE GRANITO EN APOYO DE COCINA 1,75 X 0,60 COLOR GRIS	Unidad	1	633.328	633.328
174	72102602-004	ESPEJOS TALLERES	Metros cuadrados	15	619.924	9.298.860
175	72102602-011	BANCOS FIJOS AUDITORIO AL AIRE LIBRE. LONG.: 10 ML. - VER LAMINA YB_DET_CON_R00_072	Unidad	4	1.229.473	4.917.892
176	72102602-011	BANCOS FIJOS EN PLAZAS DE SOMBRAS Y LUZ. LONG.: 35 ML. - VER LAMINA YB_DET_CON_R00_073/074	Unidad	2	3.186.016	6.372.032
177	72131601-013	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	Unidad Medida Global	1	35.910.936	35.910.936
178	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	Metro lineal	36,81	7.671	282.369
179	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	Metro lineal	98,39	10.016	985.474

180	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (75mm)	Metro lineal	8,21	18.896	155.136
181	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (100mm)	Metro lineal	94,88	28.008	2.657.399
182	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	84,14	65.108	5.478.187
183	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. VENTILACIÓN. TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	Metro lineal	73,87	10.016	739.881
184	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL GENERAL. VENTILACIÓN. TUBO PVC SOLDABLE DN (75mm)	Metro lineal	10,5	18.896	198.408
185	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	Unidad	9	1.168	10.512
186	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	46	5.585	256.910
187	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (75mm)	Unidad	6	11.779	70.674
188	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	23	18.887	434.401
189	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	Unidad	67	1.472	98.624
190	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	19	3.402	64.638
191	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (75mm)	Unidad	2	14.572	29.144
192	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	21	28.889	606.669
193	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (150mm)	Unidad	1	67.425	67.425
194	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. RAMAL SIMPLE PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	15	6.550	98.250
195	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. RAMAL SIMPLE PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	8	45.136	361.088
196	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. RAMAL DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (100x50mm)	Unidad	22	14.115	310.530
197	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. RAMAL DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (100x75mm)	Unidad	4	34.626	138.504
198	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. RAMAL DOBLE PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	1	56.915	56.915
199	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. RAMAL SIMPLE INVERTIDO PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	8	45.136	361.088
200	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. RAMAL DE REDUCCION INVERTIDO PVC SOLDABLE DN (150x100mm)	Unidad	1	84.789	84.789
201	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. REDUCCION EXCENTRICA PVC SOLDABLE DN (75x50mm)	Unidad	2	8.530	17.060

202	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCE5ORIO5. REDUCCION EXCENTRICA PVC 5OLDABLE DN (100x50mm)	Unidad	2	6.651	13.302
203	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCE5ORIO5. REDUCCION EXCENTRICA PVC 5OLDABLE DN (100x75mm)	Unidad	1	10.865	10.865
204	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCE5ORIOS. TAPON PVC 5OLDABLE DN (100mm)	Unidad	3	6.600	19.800
205	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCE5ORIOS. TE PVC 5OLDABLE DN (40mm)	Unidad	2	2.589	5.178
206	72102304-006	DE5AGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIO5. TE PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	22	5.128	112.816
207	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCE5ORIOS. TE PVC 5OLDABLE DN (100mm)	Unidad	4	40.110	160.440
208	72102304-006	DE5AGUE CLOACAL GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION PVC 5OLDABLE DN (75x50mm)	Unidad	7	9.850	68.950
209	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. ACCE5ORIO5. TE DE REDUCCION PVC 5OLDABLE DN (100x50mm)	Unidad	2	11.881	23.762
210	72102304-006	DE5AGUE CLOCCAL GENERAL. ACCE5ORIOS. TE DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (150x100mm)	Unidad	1	81.286	81.286
211	72102304-006	DE5AGUE CLOACAL GENERAL. REGISTRO 60x60	Unidad	8	1.746.777	13.974.216
212	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. CAJA SECA 100x100x40	Unidad	6	41.227	247.362
213	72102304-006	DE5AGUE CLOACAL GENERAL. REJILLA DE PISO 5IFONADA 100x100x50	Unidad	4	52.295	209.180
214	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. REJILLA DE PISO 5IFONADA 150x150x50	Unidad	22	81.032	1.782.704
215	72102304-006	DE5AGUE CLOACAL GENERAL. REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	Unidad	4	88.038	352.152
216	72102304-006	DESAGUE CLOACAL GENERAL. REJILLA DE PISO SIFONADA 230x250x75	Unidad	2	164.745	329.490
217	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	Metro lineal	21,45	7.671	164.542
21B	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	Metro lineal	56,76	10.016	568.508
219	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. TUBO PVC SOLDABLE DN (75mm)	Metro lineal	3,29	18.896	62.167
220	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. TUBO PVC SOLDABLE DN (100mm)	Metro lineal	60,55	28.008	1.695.884
221	72102304-006	DE5AGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	84,14	65.108	5.478.187
222	72102304-006	DE5AGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. VENTILACION. TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	Metro lineal	40,15	10.016	402.142
223	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. VENTILACION. TUBO PVC 5OLDABLE DN (75mm)	Metro lineal	3,5	18.896	66.136
224	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	Unidad	8	1.168	9.344

225	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	19	5.585	106.115
226	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (75mm)	Unidad	2	11.779	23.558
227	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	11	18.887	207.757
228	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	Unidad	36	1.472	52.992
229	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	10	3.402	34.020
230	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (75mm)	Unidad	2	14.572	29.144
231	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	13	28.889	375.557
232	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (150mm)	Unidad	1	67.425	67.425
233	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. RAMAL SIMPLE PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	6	6.550	39.300
234	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. RAMAL DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (100x50mm)	Unidad	12	14.115	169.380
235	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. RAMAL DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (100x75mm)	Unidad	2	34.626	69.252
236	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. RAMAL SIMPLE INVERTIDO PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	8	45.136	361.088
237	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. RAMAL DE REDUCCION INVERTIDO PVC SOLDABLE DN (150x100mm)	Unidad	1	84.789	84.789
238	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. REDUCCION EXCENTRICA PVC SOLDABLE DN (75x50mm)	Unidad	2	8.530	17.060
239	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. REDUCCION EXCENTRICA PVC SOLDABLE DN (100x50mm)	Unidad	2	6.651	13.302
240	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (40mm)	Unidad	1	2.589	2.589
241	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	15	5.128	76.920
242	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	3	40.110	120.330
243	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (75x50mm)	Unidad	2	9.850	19.700
244	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (100x50mm)	Unidad	1	11.881	11.881

245	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. REGISTRO 60x60	Unidad	10	1.746.777	17.467.770
246	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. CAJA SECA 100x100x40	Unidad	2	41.227	82.454
247	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. REJILLA DE PISO SIFONADA 100x100x50	Unidad	4	52.295	209.180
24B	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. REJILLA DE PISO SIFONADA 150x150x50	Unidad	14	81.032	1.134.448
249	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	Unidad	1	88.038	88.038
250	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA BAJA. REJILLA DE PISO SIFONADA 230x250x75	Unidad	2	164.745	329.490
251	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	Metro lineal	15,36	7.671	117.826
252	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	Metro lineal	41,63	10.016	416.966
253	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. TUBO PVC SOLDABLE DN (75mm)	Metro lineal	4,92	1B.896	92.968
254	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. TUBO PVC SOLDABLE DN (100mm)	Metro lineal	34,33	28.008	961.514
255	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. VENTILACION. TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	Metro lineal	33,72	10.016	337.739
256	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. VENTILACION. TUBO PVC SOLDABLE DN (75mm)	Metro lineal	7	18.896	132.272
257	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	Unidad	1	1.16B	1.168
25B	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	27	5.5B5	150.795
259	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (75mm)	Unidad	4	11.779	47.116
260	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	12	18.887	226.644
261	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	Unidad	31	1.472	45.632
262	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	9	3.402	30.618
263	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	8	28.889	231.112
264	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. RAMAL SIMPLE PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	9	6.550	58.950
265	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. RAMAL SIMPLE PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	8	45.136	361.088
266	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. RAMAL DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (100x50mm)	Unidad	10	14.115	141.150
267	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. RAMAL DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (100x75mm)	Unidad	2	34.626	69.252

268	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. RAMAL DOBLE PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	1	56.915	56.915
269	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. REDUCCION EXCENTRICA PVC SOLDABLE DN (100x75mm)	Unidad	1	10.865	10.865
270	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. TAPON PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	3	6.600	19.800
271	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (40mm)	Unidad	1	2.589	2.589
272	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (50mm)	Unidad	7	5.128	35.896
273	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (100mm)	Unidad	1	40.110	40.110
274	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (75x50mm)	Unidad	5	9.850	49.250
275	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (100x50mm)	Unidad	1	11.881	11.881
276	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION PVC SOLDABLE DN (150x100mm)	Unidad	1	81.286	81.286
277	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. CAJA SECA 100x100x40	Unidad	4	41.227	164.908
278	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. REJILLA DE PISO SIFONADA 150x150x50	Unidad	8	81.032	648.256
279	72102304-006	DESAGÜE CLOACAL PLANTA P1. REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	Unidad	3	88.038	264.114
280	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Metro lineal	59,52	3.969	236.234
281	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Metro lineal	22,09	6.499	143.562
282	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	Metro lineal	19,62	11.041	216.624
283	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Metro lineal	41,41	24.998	1.035.167
284	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Metro lineal	217,89	41.042	8.942.641
285	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Metro lineal	49,13	56.015	2.752.016
286	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Metro lineal	26,22	79.084	2.073.582
287	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	6	67.984	407.904
288	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	15	68.339	1.025.085
289	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. LLAVE EXCLUSA CROMADA DN (1 1/2")	Unidad	38	194.862	7.404.756

290	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. LLAVE EXCLUSA CROMADA DN (2")	Unidad	9	301.382	2.712.438
291	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. LLAVE EXCLUSA CROMADA DN (3")	Unidad	1	612.207	612.207
292	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. VALVULA DE DESCARGA DN (1 1/2")	Unidad	29	253.859	7.361.911
293	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. MEDIDOR DE AGUA	Unidad	1	549.098	549.098
294	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	57	1.625	92.625
295	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	13	2.894	37.622
296	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	Unidad	4	3.503	14.012
297	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	18	15.993	287.874
298	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	14	28.128	393.792
299	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Unidad	6	63.211	379.266
300	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Unidad	5	126.168	630.840
301	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	13	21.883	284.479
302	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	4	33.306	133.224
303	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Unidad	1	76.767	76.767
304	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Unidad	1	156.885	156.885
305	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	22	3.909	85.998
306	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x1/2")	Unidad	1	7.413	7.413
307	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	Unidad	1	6.803	6.803
308	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1")	Unidad	1	18.786	18.786

309	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1 1/4")	Unidad	1	15.130	15.130
310	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/4")	Unidad	16	33.408	534.528
311	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/2")	Unidad	16	31.174	498.784
312	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2"1 1/2")	Unidad	1	74.685	74.685
313	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3"x2")	Unidad	1	156.885	156.885
314	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	21	2.894	60.774
315	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x1/2")	Unidad	3	3.351	10.053
316	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	Unidad	1	4.163	4.163
317	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4"x3/4")	Unidad	30	7.260	217.800
318	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4"x1")	Unidad	1	7.768	7.768
319	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1")	Unidad	1	11.627	11.627
320	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1 1/4")	Unidad	8	10.459	83.672
321	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/4")	Unidad	2	23.254	46.508
322	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/2")	Unidad	8	20.055	160.440
323	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3"x2")	Unidad	2	63.566	127.132
324	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	4	1.117	4.468

325	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	3	10.764	32.292
326	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	17	19.649	334.033
327	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Unidad	2	38.384	76.768
328	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Unidad	1	72.299	72.299
329	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	3	10.865	32.595
330	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (11/2")	Unidad	1	114.541	114.541
331	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	11	135.612	1.491.732
332	72131601-011	AGUA CORRIENTE GENERAL. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (21/2")	Unidad	2	296.051	592.102
333	72131601-011	COLOCACIÓN DE ARTEFACTOS Y GRIFERIAS. INCLUYE ACCESORIOS MENORES. DUCHA- M.O.	Unidad	10	102.813	1.028.130
334	72131601-011	COLOCACIÓN DE ARTEFACTOS Y GRIFERIAS. INCLUYE ACCESORIOS MENORES. INODORO - M.O.	Unidad	23	102.813	2.364.699
335	72131601-011	COLOCACIÓN DE ARTEFACTOS Y GRIFERIAS. INCLUYE ACCESORIOS MENORES. LAVATORIO / BACHAS - M.O.	Unidad	27	102.813	2.775.951
336	72131601-011	COLOCACIÓN DE ARTEFACTOS Y GRIFERIAS. INCLUYE ACCESORIOS MENORES. MINGITORIO - M.O.	Unidad	6	102.813	616.878
337	72131601-011	COLOCACIÓN DE ARTEFACTOS Y GRIFERIAS. INCLUYE ACCESORIOS MENORES. PILETA DE COCINA (ACERO INOXIDABLE) - M.O.	Unidad	2	106.621	213.242
338	72131601-011	COLOCACIÓN DE ARTEFACTOS Y GRIFERIAS. INCLUYE ACCESORIOS MENORES. PILETA DE LAVADO - M.O.	Unidad	1	106.621	106.621
339	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Metro lineal	10,82	3.969	42.944
340	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Metro lineal	16,05	6.499	104.308
341	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	5	68.339	341.695
342	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	4	3.909	15.636

343	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	14	1.625	22.750
344	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	10	2.894	28.940
345	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. ACCESORIOS. CODO DE REDUCCION 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	5	13.505	67.525
346	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	2	2.894	5.788
347	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. ACCESORIOS. TERMOCALEFON VERTICAL Cap.= 60 Lts.	Unidad	3	1.371.551	4.114.653
348	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE. ACCESORIOS. TERMOCALEFON VERTICAL Cap.= 150 Lts.	Unidad	2	3.907.015	7.814.030
349	72131601-011	RESERVORIO SUPERIOR. TANQUE ELEV. 15.000 LTS. VALVULA ESFERICA DN (2 1/2")	Unidad	2	528.027	1.056.054
350	72131601-011	RESERVORIO SUPERIOR. TANQUE ELEV. 15.000 LTS. VALVULA ESFERICA DN (3")	Unidad	6	1.167.753	7.006.518
351	72131601-011	RESERVORIO INFERIOR. TANQUE ENTERRADO. 65.000 LTS. BOMBA CENTRIFUGA PEDROLLO 2CP32-200C Q= 200 LTS./MIN; HMAN= 46 M.C.A., P= 4 HP	Unidad	2	10.357.459	20.714.918
352	72131601-011	RESERVORIO INFERIOR. TANQUE ENTERRADO. 65.000 LTS. VALVULA ESFERICA DN (2 1/2")	Unidad	1	528.027	528.027
353	72131601-011	RESERVORIO INFERIOR. TANQUE ENTERRADO. 65.000 LTS. VALVULA ESFERICA DN (3")	Unidad	2	1.167.753	2.335.506
354	72131601-011	RESERVORIO INFERIOR. TANQUE ENTERRADO. 65.000 LTS. VALVULA DE RETENCION DN (2 1/2")	Unidad	1	1.187.046	1.187.046
355	72131601-011	RESERVORIO INFERIOR. TANQUE ENTERRADO. 65.000 LTS. VALVULA DE PIE DE FILTRO DN (3")	Unidad	2	2.242.085	4.484.170
356	72131601-011	RESERVORIO INFERIOR. TANQUE ENTERRADO. 65.000 LTS. MANOMETRO	Unidad	2	92.405	184.810
357	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Metro lineal	37,82	3.969	150.107
35B	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Metro lineal	11,25	6.499	73.113
359	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	Metro lineal	9	11.041	99.369
360	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Metro lineal	28,41	24.998	710.193
361	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TU8O POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Metro lineal	184,37	41.042	7.566.913
362	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Metro lineal	21,6	56.015	1.209.924
363	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Metro lineal	4,82	79.084	381.184

364	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	4	67.984	271.936
365	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	8	68.339	546.712
366	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. LLAVE EXCLUSA CROMADA DN (1 1/2")	Unidad	25	194.862	4.871.550
367	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. LLAVE EXCLUSA CROMADA DN (2")	Unidad	6	301.382	1.808.292
368	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. VALVULA DE DESCARGA DN (1 1/2")	Unidad	18	253.859	4.569.462
369	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	32	1.625	52.000
370	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	6	2.894	17.364
371	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	15	15.993	239.895
372	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	10	28.128	281.280
373	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Unidad	2	63.211	126.422
374	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	11	21.883	240.713
375	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	2	33.306	66.612
376	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	12	3.909	46.908
377	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x1/2")	Unidad	1	7.413	7.413
37B	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1")	Unidad	1	18.786	18.786
379	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1 1/4")	Unidad	1	15.130	15.130
3BO	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/4")	Unidad	11	33.408	367.488
381	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/2")	Unidad	9	31.174	280.566

382	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2"1 1/2")	Unidad	1	74.685	74.685
383	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	15	2.894	43.410
384	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x1/2")	Unidad	3	3.351	10.053
385	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4"x3/4")	Unidad	22	7.260	159.720
386	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4"x1")	Unidad	1	7.768	7.768
387	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1")	Unidad	1	11.627	11.627
388	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1 1/4")	Unidad	6	10.459	62.754
389	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/4")	Unidad	1	23.254	23.254
390	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/2")	Unidad	4	20.055	80.220
391	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3"x2")	Unidad	1	63.566	63.566
392	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	3	1.117	3.351
393	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	2	10.764	21.528
394	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	15	19.649	294.735
395	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Unidad	1	38.384	38.384
396	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	2	10.865	21.730
397	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (11/2")	Unidad	1	114.541	114.541

398	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	10	135.612	1.356.120
399	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C. P. BAJA. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (21/2")	Unidad	1	296.051	296.051
400	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Metro lineal	2,62	3.969	10.398
401	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Metro lineal	6,8	6.499	44.193
402	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	2	68.339	136.678
403	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	3	3.909	11.727
404	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	6	1.625	9.750
405	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	5	2.894	14.470
406	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. ACCESORIOS. CODO DE REDUCCION 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	2	13.505	27.010
407	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	1	2.894	2.894
408	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE P. BAJA. ACCESORIOS. TERMOCALEFON VERTICAL Cap.= 150 Lts. PARA BAÑOS PUBLICOS	Unidad	2	3.907.015	7.814.030
409	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Metro lineal	21,7	3.969	86.127
410	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Metro lineal	10,84	6.499	70.449
411	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	Metro lineal	7,12	11.041	78.611
412	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Metro lineal	13	24.998	324.974
413	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Metro lineal	33,52	41.042	1.375.727
414	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Metro lineal	6,42	56.015	359.616
415	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Metro lineal	3,5	79.084	276.794

416	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	2	67.984	135.968
417	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	7	68.339	478.373
418	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. LLAVE EXCLUSA CROMADA DN (1 1/2")	Unidad	13	194.862	2.533.206
419	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. LLAVE EXCLUSA CROMADA DN (2")	Unidad	3	301.382	904.146
420	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. LLAVE EXCLUSA CROMADA DN (3")	Unidad	1	612.207	612.207
421	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. VALVULA DE DESCARGA DN (1 1/2")	Unidad	11	253.859	2.792.449
422	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	25	1.625	40.625
423	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	7	2.894	20.258
424	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	Unidad	4	3.503	14.012
425	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	3	15.993	47.979
426	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	4	28.128	112.512
427	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Unidad	1	126.168	126.168
428	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	2	21.883	43.766
429	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	2	33.306	66.612
430	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Unidad	1	156.885	156.885
431	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	10	3.909	39.090
432	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	Unidad	1	6.803	6.803
433	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/4")	Unidad	5	33.408	167.040

434	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/2")	Unidad	7	31.174	218.218
435	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3"x2")	Unidad	1	156.885	156.885
436	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	6	2.894	17.364
437	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	Unidad	1	4.163	4.163
438	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4"x3/4")	Unidad	8	7.260	58.080
439	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2"x1 1/4")	Unidad	2	10.459	20.918
440	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/4")	Unidad	1	23.254	23.254
441	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2"x1 1/2")	Unidad	4	20.055	80.220
442	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3"x2")	Unidad	1	63.566	63.566
443	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	1	1.117	1.117
444	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	1	10.764	10.764
445	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	2	19.649	39.298
446	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	1	10.865	10.865
447	72131601-011	AGUA CORRIENTE F Y C PLANTA P1. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2")	Unidad	1	135.612	135.612
448	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Metro lineal	8,2	3.969	32.545
449	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Metro lineal	9,25	6.499	60.115
450	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. ACCESORIOS. LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	3	68.339	205.017

451	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. ACCESORIOS. TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	1	3.909	3.909
452	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	Unidad	8	1.625	13.000
453	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	Unidad	5	2.894	14.470
454	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. ACCESORIOS. CODO DE REDUCCION 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	3	13.505	40.515
455	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	Unidad	1	2.894	2.894
456	72131601-011	AGUA CORRIENTE CALIENTE PLANTA P1. ACCESORIOS. TERMOCALEFON VERTICAL Cap.= 60 Lts. PARA COCINA	Unidad	3	1.371.551	4.114.653
457	72131601-011	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	Metro lineal	3,5	11.041	38.643
458	72131601-011	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Metro lineal	21,11	56.015	1.182.476
459	72131601-011	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Metro lineal	17,9	79.084	1.415.603
460	72131601-011	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Unidad	4	63.211	252.844
461	72131601-011	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. ACCESORIOS. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Unidad	4	126.168	504.672
462	72131601-011	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. ACCESORIOS. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Unidad	1	76.767	76.767
463	72131601-011	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (2 1/2")	Unidad	1	38.384	38.384
464	72131601-011	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. ACCESORIOS. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3")	Unidad	1	72.299	72.299

465	72131601-011	AGUA CORRIENTE FRIA Y CALIENTE TANQUE ELEVADO - PLANTA PISO 2. ACCESORIOS. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (21/2")	Unidad	1	296.051	296.051
466	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - OBRAS CIVILES. ESTANQUES ENTERRADOS DE HºAº Y RESERVORIOS VARIOS	Metros cúbicos	92,28	2.262.329	208.767.720
467	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - OBRAS CIVILES. REVOQUES IMPERMEABLES C/ HIDROFUGO (AZOTADA + 2 CAPAS)	Metros cuadrados	467,7	103.486	48.400.402
468	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - OBRAS CIVILES. PINTURA PARA PISCINAS (4 CAPAS)	Metros cuadrados	213,65	69.286	14.802.953
469	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - OBRAS CIVILES. PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CANTO RODADO EN ESTANQUES	Metros cúbicos	151,25	965.333	146.006.616
470	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - OBRAS CIVILES. REGISTRO 40X40X40 CM CON TAPA DE HORMIGÓN Y LLAVES DE PASO DE 100.	Unidad Medida Global	4	680.983	2.723.932
471	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Metro lineal	69,13	24.998	1.728.111
472	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (4")	Metro lineal	277,7	148.808	41.323.981
473	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	79,4	61.286	4.866.108
474	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. VALVULA ESCLUSA DN (150mm)	Unidad	6	579.137	3.474.822
475	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. ELECTROVÁLVULA (4")	Unidad	4	3.350.943	13.403.772
476	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	6	15.993	95.958
477	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. CODO 90º POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (4")	Unidad	20	532.851	10.657.020
478	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (4")	Unidad	4	658.511	2.634.044
479	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/2")	Unidad	5	10.764	53.820
480	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (4")	Unidad	23	336.110	7.730.530
481	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (11/2")	Unidad	3	114.541	343.623

482	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (4")	Unidad	15	1.565.601	23.484.015
483	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. REGISTRO 40x40	Unidad	1	320.269	320.269
484	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. REGISTRO 60x60	Unidad	12	724.007	8.688.084
485	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. BOMBA CENTRIFUGA PEDROLLO HF51A. Q= 200 LTS./MIN; HMAN= 14,5 M.C.A., P= 10 HP	Unidad	2	6.600.342	13.200.684
486	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. VALVULA ESFERICA DN (1 1/2")	Unidad	2	261.120	522.240
487	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. VALVULA ESFERICA DN (2")	Unidad	2	506.195	1.012.390
488	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. VALVULA ESFERICA DN (4")	Unidad	8	2.396.381	19.171.048
489	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. VALVULA DE RETENCION DN (1 1/2")	Unidad	2	744.519	1.489.038
490	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. VALVULA DE RETENCION DN (4")	Unidad	4	2.151.711	8.606.844
491	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. VALVULA REGULADORA DE PRESIÓN (4")	Unidad	4	660.034	2.640.136
492	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. VALVULA DE PIE DE FILTRO DN (2")	Unidad	2	1.116.981	2.233.962
493	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. VALVULA DE PIE DE FILTRO DN (4")	Unidad	4	2.802.607	11.210.428
494	72131601-011	FITODEPURACION DE AGUAS - INST. HIDRAULICA. MANOMETRO	Unidad	6	92.405	554.430
495	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (100mm)	Metro lineal	11,22	24.906	279.445
496	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	5,4	61.286	330.944
497	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. TUBO PVC SOLDABLE DN (200mm)	Metro lineal	10,59	106.796	1.130.969
498	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	157,5	61.286	9.652.545
499	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (200mm)	Metro lineal	35	106.796	3.737.860
500	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (150mm)	Unidad	2	52.701	105.402
501	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (150mm)	Unidad	13	67.425	876.525
502	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. ACCESORIOS. RAMAL SIMPLE PVC SOLDABLE DN (200mm)	Unidad	1	336.008	336.008

S03	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. ACCESORIOS. REDUCCION EXCENTRICA PVC SOLDABLE DN (200x150mm)	Unidad	2	73.416	146.832
S04	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL GENERAL. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (200mm)	Unidad	1	400.945	400.945
S05	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. BAJA. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	35	61.286	2.145.010
S06	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. BAJA. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (200mm)	Metro lineal	10,5	106.796	1.121.358
S07	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P1. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	35	61.286	2.145.010
S08	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P1. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (200mm)	Metro lineal	10,5	106.796	1.121.358
S09	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P2. TUBO PVC SOLDABLE DN (100mm)	Metro lineal	11,22	24.906	279.445
S10	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P2. TUBO PVC SOLDABLE DN (200mm)	Metro lineal	7,85	106.796	838.348
S11	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P2. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	45,5	61.286	2.788.513
S12	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P2. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (200mm)	Metro lineal	7	106.796	747.572
S13	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P2. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (150mm)	Unidad	3	67.425	202.275
S14	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P2. ACCESORIOS. RAMAL SIMPLE PVC SOLDABLE DN (200mm)	Unidad	1	336.008	336.008
S15	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P2. ACCESORIOS. REDUCCION EXCENTRICA PVC SOLDABLE DN (200x150mm)	Unidad	2	73.416	146.832
S16	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P3. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	5,4	61.286	330.944
S17	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P3. TUBO PVC SOLDABLE DN (200mm)	Metro lineal	2,74	106.796	292.621
S18	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P3. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	42	61.286	2.574.012
S19	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P3. BAJADAS. TUBO PVC SOLDABLE DN (200mm)	Metro lineal	7	106.796	747.572
S20	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P3. ACCESORIOS. CODO 45° PVC SOLDABLE DN (150mm)	Metro lineal	2	52.701	105.402
S21	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P3. ACCESORIOS. CODO 90° PVC SOLDABLE DN (150mm)	Unidad	10	67.425	674.250
S22	72102304-005	INSTALACION DE DESAGÜE PLUVIAL P. P3. ACCESORIOS. TE PVC SOLDABLE DN (200mm)	Unidad	1	400.945	400.945
S23	72131601-001	INSTALACION ELECTRICA. PUESTO DE ENTREGA TIPO ANDE	Unidad Medida Global	1	28.698.082	28.698.082

524	72131601-001	INSTALACION ELECTRICA. MONTAJE TRANSFORMADOR	Unidad Medida Global	1	3.768.694	3.768.694
525	72131601-001	INSTALACION ELECTRICA. ALIMENTACIÓN A TABLEROS	Unidad Medida Global	1	266.584.226	266.584.226
526	72131601-001	INSTALACION ELECTRICA. TABLEROS	Unidad Medida Global	1	137.432.971	137.432.971
527	72131601-001	INSTALACION ELECTRICA. BANCO DE CAPACITORES 100KVAR	Unidad Medida Global	1	21.541.452	21.541.452
528	72131601-001	INSTALACION ELECTRICA. ALIMENTACIÓN A CIRCUITOS	Unidad Medida Global	1	341.345.349	341.345.349
529	72131601-001	INSTALACION ELECTRICA. MECANISMOS DE ENCENDIDOS Y TOMAS	Unidad Medida Global	1	5.044.974	5.044.974
530	72131601-001	INSTALACION ELECTRICA. SISTEMA DE TIERRA	Unidad Medida Global	1	3.950.488	3.950.488
531	72131601-001	INSTALACION ELECTRICA. BANDEJAS PORTACABLES ELECTRICO	Unidad Medida Global	1	50.011.743	50.011.743
532	72131601-001	SEÑALES DEBILES. BANDEJAS PORTACABLES SEÑALES DEBILES	Unidad Medida Global	1	14.949.740	14.949.740
533	72131601-001	SEÑALES DEBILES. MATERIALES PARA TELÉFONO, DATOS Y TV (DUCTOS Y CAJAS)	Unidad Medida Global	1	14.112.744	14.112.744
534	72131601-001	TRAFFO.-	Unidad Medida Global	1	154.981.100	154.981.100
535	72151102-001	PCI. BOCA DE INCENDIO SIAMESA - BIS	Unidad	2	2.214.770	4.429.540
536	72151102-001	PCI. BOCA DE INCENDIO EQUIPADA - BIE	Unidad	25	2.352.362	58.809.050
537	72151102-001	PCI. ASPERSORES (1/2) STANDARD K 5-6 TY 3211	Unidad	370	166.329	61.541.730
538	72151102-001	PCI. ASPERSOR DN (1/2") TYCO DE MURO K 5-6 TY 3311	Unidad	54	166.329	8.981.766
539	72151102-001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. ALARMA ACÚSTICA Y VISUAL - AAV	Unidad	15	459.384	6.890.760
540	72151102-001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. PULSADOR MANUAL DE CONTROL - PMS	Unidad	15	412.267	6.184.005
541	72151102-001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. DETECTOR DE HUMO Y CALOR - DHC	Unidad	77	382.820	29.477.140
542	72151102-001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. DETECTOR TERMOVELOCIMÉTRICO - DTV	Unidad	9	435.826	3.922.434
543	72151102-001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. DETECTOR TIPO OSSID - DHC OSSID	Unidad	4	3.198.627	12.794.508
544	72151102-001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA (55 W) - IE2	Unidad	64	534.628	34.216.192

545	72151102-001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. SEÑALIZACIÓN DE EMERGENCIA-SE	Unidad	61	253.859	15.485.399
546	72151102-001	PCI. EXTINTOR DE POLVO QUÍMICO-EI ABC 6KG	Unidad	39	251.321	9.801.519
547	72151102-001	PCI. EXTINTOR DE CO2- 6KG	Unidad	3	604.591	1.813.773
548	72151102-001	PCI. EI ARENA FINA	Unidad	8	59.403	475.224
549	72151102-001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. PANEL CENTRAL. TABLERO SECTORIAL CON DI5YUNTORES	Unidad	2	1.827.787	3.655.574
550	72151102-001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. PANEL CENTRAL. TABLERO GENERAL CON DISYUNTORES	Unidad	1	6.854.201	6.854.201
551	72151102-001	PCI. DETECCION ELECTRONICA. PANEL DE CONTROL CENTRAL	Unidad	1	11.423.668	11.423.668
552	72151102-001	PCI. IN5TALACION HIDRÁULICA - TUBERIAS Y ACCESORIOS. TUBO HIERRO GALVANIZADO ALTA PRESIÓN DN (1")	Metro lineal	1.256,20	62.948	79.075.277
553	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - TUBERIAS Y ACCESORIOS. TUBO HIERRO GALVANIZADO ALTA PRESIÓN DN (1 1/4")	Metro lineal	29	79.167	2.295.843
554	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - TUBERIAS Y ACCESORIOS. TUBO HIERRO GALVANIZADO ALTA PRESIÓN DN (1 1/2")	Metro lineal	57,95	82.897	4.803.881
555	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - TUBERIAS Y ACCESORIOS. TUBO HIERRO GALVANIZADO ALTA PRESIÓN DN (2")	Metro lineal	107,1	109.132	11.688.037
556	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - TUBERIAS Y ACCESORIOS. TUBO HIERRO GALVANIZADO ALTA PRESIÓN DN (2 1/2")	Metro lineal	138,15	159.424	22.024.425
557	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - TUBERIAS Y ACCESORIOS. TUBO HIERRO GALVANIZADO ALTA PRESIÓN DN (3")	Metro lineal	60,35	184.422	11.129.867
558	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - TUBERIAS Y ACCESORIOS. TUBO HIERRO GALVANIZADO ALTA PRESIÓN DN (4")	Metro lineal	459,26	274.334	125.990.632
559	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. VALVULA DE RETENCION DN (4")	Unidad	8	2.151.711	17.213.688
560	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. VÁLVULA DE SECTORIZACIÓN	Unidad	8	744.011	5.952.088
561	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. MANOMETRO	Unidad	8	92.405	739.240
562	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. CODO 45º HIERRO GALVANIZADO DN (1")	Unidad	2	31.022	62.044
563	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. CODO 45º HIERRO GALVANIZADO DN (4")	Unidad	1	324.740	324.740
564	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. CODO 90º HIERRO GALVANIZADO DN (1")	Unidad	62	12.439	771.218
565	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. CODO 90º HIERRO GALVANIZADO DN (2")	Unidad	3	43.867	131.601

566	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. CODO 90º HIERRO GALVANIZADO DN (2 1/2")	Unidad	30	128.148	3.844.440
567	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. CODO 90º HIERRO GALVANIZADO DN (3")	Unidad	5	175.620	878.100
568	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. CODO 90º HIERRO GALVANIZADO DN (4")	Unidad	4	312.044	1.248.176
569	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE HIERRO GALVANIZADO DN (1")	Unidad	2	18.126	36.252
570	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE HIERRO GALVANIZADO DN (1 1/4")	Unidad	1	31.174	31.174
571	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE HIERRO GALVANIZADO DN (1 1/2")	Unidad	8	48.284	386.272
572	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE HIERRO GALVANIZADO DN (2 1/2")	Unidad	1	155.108	155.108
573	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE HIERRO GALVANIZADO DN (3")	Unidad	2	208.875	417.750
574	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE HIERRO GALVANIZADO DN (4")	Unidad	4	409.373	1.637.492
575	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (1"X1/2")	Unidad	270	14.825	4.002.750
576	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (1 1/4"X1")	Unidad	32	32.900	1.052.800
577	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (1 1/2"X1")	Unidad	34	43.715	1.486.310
578	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (1 1/2"X1 1/4")	Unidad	1	34.880	34.880
579	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (2"X1")	Unidad	31	56.103	1.739.193
580	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (2"X1 1/4")	Unidad	1	57.423	57.423
581	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (2 1/2"X1 1/4")	Unidad	12	168.613	2.023.356
582	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (3"X2 1/2")	Unidad	5	236.343	1.181.715
583	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. TE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (4"X3")	Unidad	3	363.679	1.091.037
584	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (3/4"X1/2")	Unidad	3	5.737	17.211
585	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (1"X1/2")	Unidad	167	6.448	1.076.816

586	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (1 1/4"X3/4")	Unidad	3	9.799	29.397
587	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (1 1/4"X1")	Unidad	34	8.987	305.558
588	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (1 1/2"X1")	Unidad	15	9.545	143.175
589	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (1 1/2"X1 1/4")	Unidad	24	13.404	321.696
590	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (2"X1")	Unidad	59	20.969	1.237.171
591	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (2"X1 1/2")	Unidad	23	24.929	573.367
592	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (3"X2")	Unidad	5	55.443	277.215
593	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (3"X2 1/2")	Unidad	5	69.304	346.520
594	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (4"X2 1/2")	Unidad	1	73.010	73.010
595	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - ACCESORIOS. BUJE DE REDUCCION HIERRO GALVANIZADO DN (4"X3")	Unidad	3	86.566	259.698
596	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. BOMBA CENTRÍFUGA PEDROLLO FS0-250B. Q=1430 LTS./MIN; HM= 90 M.C.A.; P= 50 HP	Unidad	1	53.310.452	53.310.452
597	72151102-001	BOMBA HIDRONEUMÁTICA PEDROLLO PQ90. TANQUE= 100 LTS.; Q= 15 LTS./MIN. HM= 80 M.C.A.; P= 3.0 HP	Unidad	1	9.951.284	9.951.284
59B	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. VALVULA DE ALIVIO DN (2 1/2")	Unidad	1	2.741.680	2.741.680
599	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. VALVULA ESFERICA DN (2")	Unidad	2	506.195	1.012.390
600	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. VALVULA ESFERICA DN (4")	Unidad	2	2.396.381	4.792.762
601	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. VALVULA DE RETENCION DN (2")	Unidad	1	930.648	930.648
602	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. VALVULA DE RETENCION DN (4")	Unidad	1	2.151.711	2.151.711
603	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. VALVULA DE TESTEO DN (3")	Unidad	1	612.207	612.207
604	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. CAUDALIMETRO	Unidad	1	1.827.787	1.827.787

605	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. SENSOR DE FLUJO	Unidad	1	913.893	913.893
606	72151102-001	PCI. INSTALACION HIDRÁULICA - SIST. DE BOMBEO. MANOMETRO	Unidad	2	92.405	184.810
607	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Trasporte, Izaje (grua y movimiento vertical)	Unidad Medida Global	4	2.289.811	9.159.244
608	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Base metalica p/ compacto	Unidad	4	1.563.773	6.255.092
609	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Atenuador de ruido TROX	Unidad	4	9.494.338	37.977.352
610	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Conexion al drenaje	Unidad	4	223.396	893.584
611	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Puesta en Marcha	Unidad	4	1.340.377	5.361.508
612	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Ventilador Tipo Axial 4000m3/h 20mm c.a.	Unidad	2	1.248.785	2.497.570
613	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Ventilador Tipo Axial 1680m3/h 10mm c.a.	Unidad	1	1.089.056	1.089.056
614	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Ventilador Tipo Axial 900m3/h 10mm c.a.	Unidad	1	1.089.056	1.089.056
615	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Ventilador Tipo EB-250 o similar	Unidad	1	446.792	446.792
616	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Ventilador Tipo EDM-160 o similar	Unidad	4	446.792	1.787.168
617	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Soportes ventiladores	Unidad	9	167.547	1.507.923
61B	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Puesta en marcha ventiladores	Unidad	9	335.094	3.015.846
619	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Cañeria de cobre	Metro lineal	387	301.585	116.713.395
620	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Soportes	Unidad	19	279.245	5.305.655
621	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Desague	Unidad	19	189.887	3.607.853
622	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. EQUIPOS. Puesta en marcha	Unidad	19	558.490	10.611.310
623	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Ductos de chapa galvanizada con aislacion	Unidad	123	390.943	48.085.989
624	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Ductos de chapa galvanizada	Unidad	26	335.094	8.712.444
625	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Soportes para conducto	Unidad Medida Global	4	2.129.524	8.518.096
626	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Juntas flexibles	Unidad	8	446.792	3.574.336
627	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Conductos flexibles	Metro lineal	20	167.547	3.350.940

628	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Termostatos	Unidad	4	670.189	2.680.756
629	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Rejas de Alimentacion con caja acustica supresora de sonido	Unidad	24	670.189	16.084.536
630	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Rejas de Retorno	Unidad	4	893.585	3.574.340
631	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. DUCTOS DE AIRE. Rejas de Extracción	Unidad	12	223.396	2.680.752
632	72102305-002	ACONDICIONAMIENTO TÉRMICO. INSTALACION ELECTRICA. Llaves, termostatos de equipos compactos tablero + materiales menores	Unidad Medida Global	1	14.057.940	14.057.940
633	72101601-001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. CORROSION. Limpieza de armaduras	Metro lineal	95,51	43.885	4.191.456
634	72101601-001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. CORROSION. Escarificación mecánica	Metros cuadrados	9,55	386.234	3.688.534
635	72101601-001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. CORROSION. Puente de adherencia	Metros cúbicos	9,55	311.452	2.974.366
636	72101601-001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. CORROSION. Reparación con mortero. Elementos a la vista	Metros cúbicos	0,29	18.423.901	5.342.931
637	72101601-001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. ANDAMIOS. Andamio por Tramos (altura aprox 3 m)	Unidad	5	4.061.749	20.308.745
638	72101601-001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. Inyección de fisuras (Incluye perparacion, inyección con epoxi y terminación)	Metro lineal	162,48	767.483	124.700.637
639	72101601-001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. ANDAMIOS. REFUERZO AL CORTE CON CFC EN VIGAS. Preparación de superficie para aplicación de Fibra de Carbono	Metros cuadrados	2,97	355.403	1.055.546
640	72101601-001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. ANDAMIOS. REFUERZO AL CORTE CON CFC EN VIGAS. Compuesto epoxidico para colocación de fibras	Metros cuadrados	5,94	767.671	4.559.955
641	72101601-001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. ANDAMIOS. REFUERZO AL CORTE CON CFC EN VIGAS. Mano de Obra - Colocación de Refuerzo de Fibra Carbono	Metros cuadrados	5,94	299.554	1.779.350
642	72101601-001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. ANDAMIOS. REFUERZO AL CORTE CON CFC EN VIGAS. Puente de Adherencia Base Epoxi	Metros cuadrados	2,97	370.635	1.100.785
643	72101601-001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. ANDAMIOS. REFUERZO AL CORTE CON CFC EN VIGAS. Mortero de Protección en zonas de aplicación de fibras Tipo azotada	Metros cuadrados	2,97	96.857	287.665
644	72101601-001	REPARACIÓN DE ESTRUCTURA. ANDAMIOS. REFUERZO AL CORTE CON CFC EN VIGAS. Aplicación membrana de curado	Metros cuadrados	2,97	45.695	135.714
Precio Total						**14.720.000.000**

Lic. Rilsi Leticia Méndez
Directora de Contrataciones
Secretaría Nacional de Cultura

Lic. Edith Leiva Rodi
Directora Financiera

ROMAN A.
Administrativo

LIC. ANIBAL LOVERA TALAVERA
Director General
Dir. Gral. de Adm. y Finanzas
Secretaría Nacional de Cultura

ROBERTA MENDOZA

Ing. Ada Verna
Asesora
Secretaría Nacional de Cultura

Arq. Natalia Antola Guggiari
Directora de Proyectos y Obras
DGBSC/Secretaría Nacional de Cultura

ANEXO N° 3 "ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD FINANCIERA".

ÍNDICES DE RATIOS	MARGEN	BARRAIL HNOS. S.A.	CUMPLE
RATIO DE LIQUIDEZ (ACTIVO CORRIENTE / PASIVO CORRIENTE)	DEBERÁ SER IGUAL O MAYOR QUE 1, PROMEDIO DE LOS 3 ULTIMOS EJERCICIOS	1,86	SI
RATIO DE ENDEUDAMIENTO (PASIVO TOTAL / ACTIVO TOTAL)	NO DEBERÁ SER MAYOR A 0,80, PROMEDIO DE LOS 3 ULTIMOS EJERCICIOS	0,31	SI
RATIO DE RENTABILIDAD (UTILIDAD NETA / CAPITAL) X 100	NO DEBERÁ SER NEGATIVO, PROMEDIO DE LOS 3 ULTIMOS EJERCICIOS	51,69	SI
ACTIVOS LÍQUIDOS, ACTIVOS REALES LIBRES DE GRAVÁMENES, LÍNEAS DE CRÉDITO Y OTROS MEDIOS FINANCIEROS (ACTIVO CORRIENTE - PASIVO CORRIENTE)	EL MÍNIMO DE ACTIVOS LÍQUIDOS Y/O ACCESO A CRÉDITOS LIBRES DE OTROS COMPROMISOS CONTRACTUALES DEL ADJUDICATARIO SERÁ: 30% DEL VALOR TOTAL DE LA OFERTA	17.950.982.604	SI

Lic. Rilsi Leticia Méndez
Directora de Contrataciones
Secretaría Nacional de Cultura

Lic. Edith Leiva Rodi
Directora Financiera

JUAN A. ROMAN A.
Director Administrativo

LIC. ANIBAL LOVERA TALAVERA
Director General
Dir. Gral. de Adm. y Finanzas
Secretaría Nacional de Cultura

C.P. EDBERTA MENDOZA

Ing. Ada Verna
Asesora
Secretaría Nacional de Cultura

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo el futuro hoy

Consulta de ser o no Funcionario/a Público/a

http://www.sfp.gov.py

Certificado Nro.:
215608
2 1 5 6 0 8

Secretaría de la Función Pública

http://www.documentos.gov.py

CERTIFICO, que **OSVALDO ANTONIO TADEO BARRAIL PECCI** , Ciudadano/a PARAGUAYA, mayor de edad, con Cédula de identidad Civil N° 271136, se consta que los datos personales, en las bases de datos consultadas por la Secretaría de la Función Pública SFP a la fecha de expedición de la Constancia, como funcionario/a en situación permanente, o contratado/a en los Organismos de la Administración Central y Entes Descentralizados, salvo casos de homonimias.

BASES DE DATOS CONSULTADAS

Sistema Nacional de Administración de RRHH (SINARH)

Cédula	Apellidos	Nombres	Institución	Categoría Presupuestaria	Vínculo	Año

No registra datos

Nomina de Funcionarios Permanentes o Contratados (Altas y Bajas)

Cargo	Vínculo	Mes/Año

No registra datos

AVISO LEGAL PARA TODAS LAS CONSTANCIAS DE SER O NO FUNCIONARIO PÚBLICO

Una de las atribuciones de la Secretaría de la Función Pública (SFP) es la de organizar y mantener actualizado un registro sexado de todos los funcionarios públicos tal como lo estipula la Ley 1626/2000 "De la Función Pública", en el inciso b) Artículo 96.

El Decreto 1212/2014 aprueba la implementación del Portal Único del Empleo Público Paraguay Concursa y la puesta en funcionamiento del Sistema Integrado Centralizado de la Carrera Administrativa – SICCA, bajo la administración de la SFP.

Fecha de Emisión: 19 julio 2017, 11:18 Válido por 15 días hábiles.

Código Verificación:

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande raperá ko'ãga guive
Construyendo el futuro hoy

Secretaría de la Función Pública a través del Sistema de Intercambio de Información
Decreto N° 10517/2013

Código de Verificación:
gcyc zw6z bwly
Verifique la validez de este documento en:
https://www.documentos.gov.py/simple/validador

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo el futuro hoy

Consulta de ser o no Funcionario/a Público/a

http://www.sfp.gov.py

Certificado Nro.:
215612
2 1 5 6 1 2

Secretaría de la Función Pública

http://www.documentos.gov.py

CERTIFICO, que **GISELE BARRAIL DE LINDGREN** , Ciudadano/a PARAGUAYA, mayor de edad, con Cédula de identidad Civil N° 813810, se consta que los datos personales, en las bases de datos consultadas por la Secretaría de la Función Pública SFP a la fecha de expedición de la Constancia, como funcionario/a en situación permanente, o contratado/a en los Organismos de la Administración Central y Entes Descentralizados, salvo casos de homonimias.

BASES DE DATOS CONSULTADAS

Sistema Nacional de Administración de RRHH (SINARH)

Cédula	Apellidos	Nombres	Institución	Categoría Presupuestaria	Vínculo	Año

No registra datos

Nomina de Funcionarios Permanentes o Contratados (Altas y Bajas)

Cargo	Vínculo	Mes/Año

No registra datos

AVISO LEGAL PARA TODAS LAS CONSTANCIAS DE SER O NO FUNCIONARIO PÚBLICO

Una de las atribuciones de la Secretaría de la Función Pública (SFP) es la de organizar y mantener actualizado un registro sexado de todos los funcionarios públicos tal como lo estipula la Ley 1626/2000 "De la Función Pública", en el inciso b) Artículo 96.

El Decreto 1212/2014 aprueba la implementación del Portal Único del Empleo Público Paraguay Concursa y la puesta en funcionamiento del Sistema Integrado Centralizado de la Carrera Administrativa – SICCA, bajo la administración de la SFP.

Fecha de Emisión: 19 julio 2017, 11:20 Válido por 15 días hábiles.

Código Verificación:

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande rapera ko'ãga guive
Construyendo el futuro hoy

Secretaría de la Función Pública a través del Sistema de Intercambio de Información
Decreto N° 10517/2013

Código de Verificación:
er3v da0e aopr
Verifique la validez de este documento en:
https://www.documentos.gov.py/simple/validador

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo el futuro hoy

Consulta de ser o no Funcionario/a Público/a

Certificado Nro.:
215616
2 1 5 6 1 6

http://www.sfp.gov.py

Secretaría de la Función Pública

http://www.documentos.gov.py

CERTIFICO, que **GUILLERMO SEBASTIAN BARRAIL PATIÑO**, Ciudadano/a PARAGUAYA, mayor de edad, con Cédula de identidad Civil N° 813803, se consta que los datos personales, en las bases de datos consultadas por la Secretaría de la Función Pública SFP a la fecha de expedición de la Constancia, como funcionario/a en situación permanente, o contratado/a en los Organismos de la Administración Central y Entes Descentralizados, salvo casos de homonimias.

BASES DE DATOS CONSULTADAS

Sistema Nacional de Administración de RRHH (SINARH)

Cédula	Apellidos	Nombres	Institución	Categoría Presupuestaria	Vínculo	Año

No registra datos

Nomina de Funcionarios Permanentes o Contratados (Altas y Bajas)

Cargo	Vínculo	Mes/Año

No registra datos

AVISO LEGAL PARA TODAS LAS CONSTANCIAS DE SER O NO FUNCIONARIO PÚBLICO

Una de las atribuciones de la Secretaría de la Función Pública (SFP) es la de organizar y mantener actualizado un registro sexado de todos los funcionarios públicos tal como lo estipula la Ley 1626/2000 "De la Función Pública", en el inciso b) Artículo 96.

El Decreto 1212/2014 aprueba la implementación del Portal Único del Empleo Público Paraguay Concursa y la puesta en funcionamiento del Sistema Integrado Centralizado de la Carrera Administrativa – SICCA, bajo la administración de la SFP.

Fecha de Emisión: 19 julio 2017, 11:21

Válido por 15 días hábiles.

Código Verificación:

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande rapére ko'ãga guive
Construyendo el futuro hoy

Secretaría de la Función Pública a través del Sistema de Intercambio de Información
Decreto N° 10517/2013

Código de Verificación:
h3l1 wfoe vyzv
Verifique la validez de este documento en:
https://www.documentos.gov.py/simple/validador

Consulta de ser o no Funcionario/a Público/a

Certificado Nro.:
215619

2 1 5 6 1 9

http://www.sfp.gov.py

Secretaría de la Función Pública

http://www.documentos.gov.py

CERTIFICO, que **VALERIE ANNE BARRAIL PATIÑO**, Ciudadano/a PARAGUAYA, mayor de edad, con Cédula de identidad Civil N° 1057841, se consta que los datos personales, en las bases de datos consultadas por la Secretaría de la Función Pública SFP a la fecha de expedición de la Constancia, como funcionario/a en situación permanente, o contratado/a en los Organismos de la Administración Central y Entes Descentralizados, salvo casos de homonimias.

BASES DE DATOS CONSULTADAS

Sistema Nacional de Administración de RRHH (SINARH)

Cédula	Apellidos	Nombres	Institución	Categoría Presupuestaria	Vínculo	Año

No registra datos

Nomina de Funcionarios Permanentes o Contratados (Altas y Bajas)

Cargo	Vínculo	Mes/Año

No registra datos

AVISO LEGAL PARA TODAS LAS CONSTANCIAS DE SER O NO FUNCIONARIO PÚBLICO

Una de las atribuciones de la Secretaría de la Función Pública (SFP) es la de organizar y mantener actualizado un registro sexado de todos los funcionarios públicos tal como lo estipula la Ley 1626/2000 "De la Función Pública", en el inciso b) Artículo 96.

El Decreto 1212/2014 aprueba la implementación del Portal Único del Empleo Público Paraguay Concursa y la puesta en funcionamiento del Sistema Integrado Centralizado de la Carrera Administrativa – SICCA, bajo la administración de la SFP.

Fecha de Emisión: 19 julio 2017, 11:22 Válido por 15 días hábiles.

Código Verificación:

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande rapera ko'ãga guive
Construyendo el futuro hoy

Secretaría de la Función Pública a través del Sistema de Intercambio de Información
Decreto N° 10517/2013

Código de Verificación:
neco 8tdj gaib
Verifique la validez de este documento en:
https://www.documentos.gov.py/simple/validador

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo el futuro hoy

Consulta de ser o no Funcionario/a Público/a

http://www.sfp.gov.py

Certificado Nro.:
215623
2 1 5 6 2 3

Secretaría de la Función Pública

http://www.documentos.gov.py

CERTIFICO, que **STEPHANIE BARRAIL PATIÑO**, Ciudadano/a PARAGUAYA, mayor de edad, con Cédula de identidad Civil N° 1578146, se consta que los datos personales, en las bases de datos consultadas por la Secretaría de la Función Pública SFP a la fecha de expedición de la Constancia, como funcionario/a en situación permanente, o contratado/a en los Organismos de la Administración Central y Entes Descentralizados, salvo casos de homonimias.

BASES DE DATOS CONSULTADAS

Sistema Nacional de Administración de RRHH (SINARH)

Cédula	Apellidos	Nombres	Institución	Categoría Presupuestaria	Vínculo	Año

No registra datos

Nomina de Funcionarios Permanentes o Contratados (Altas y Bajas)

Cargo	Vínculo	Mes/Año

No registra datos

AVISO LEGAL PARA TODAS LAS CONSTANCIAS DE SER O NO FUNCIONARIO PÚBLICO

Una de las atribuciones de la Secretaría de la Función Pública (SFP) es la de organizar y mantener actualizado un registro sexado de todos los funcionarios públicos tal como lo estipula la Ley 1626/2000 "De la Función Pública", en el inciso b) Artículo 96.

El Decreto 1212/2014 aprueba la implementación del Portal Único del Empleo Público Paraguay Concursa y la puesta en funcionamiento del Sistema Integrado Centralizado de la Carrera Administrativa – SICCA, bajo la administración de la SFP.

Fecha de Emisión: 19 julio 2017, 11:23 Válido por 15 días hábiles.

Código Verificación:

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande rapera ko'ãga guive
Construyendo el futuro hoy

Secretaría de la Función Pública a través del Sistema de Intercambio de Información
Decreto N° 10517/2013

Código de Verificación:
w5gz 1lqu pq9t
Verifique la validez de este documento en:
https://www.documentos.gov.py/simple/validador