CONTRATO N° 594/2019

CVE N° 36/2019 CONSTRUCCION DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA MICRO RED DE SALUD DEL MUNICIPIO DE LIMPIO – PROYECTO HEFA – PLURIANUAL – ID N° 372.706.

ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA APONTE LATORRE S.A.

EL MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL, domiciliado en Brasil e/ Pettirossi de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por la **Sra. Leticia María Herreros Cataldi,** con Cédula de Identidad Nº 1.224.846, Directora de la Dirección de Recursos Físicos, designado por Resolución D.G.RR.HH. Nº 34 de fecha 21 de agosto de 2018, facultada a suscribir el Contrato por Resolución S.G. N° 668 de fecha 30 de diciembre de 2019, denominado en adelante el CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **APONTE LATORRE S.A.,** con **RUC Nº 80022538-4**; domiciliada JF Kennedy N° 960 entre Mongelos y Herminio Gimenez, Ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el **Sr. Osvaldo Aponte Rodríguez**, con Cédula de Identidad N° 741.906, en carácter de Representante Legal, según Poder General Esc. Nº 11, otorgada por la Escribana Zully Jacqueline Ferreira, con Reg. Nº 614, denominado en adelante la CONTRATISTA, denominados en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente Contrato de la **CVE N° 36/2019 CONSTRUCCION DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA MICRO RED DE SALUD DEL MUNICIPIO DE LIMPIO – PROYECTO HEFA – PLURIANUAL,** el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

CONSTRUCCION DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA MICRO RED DE SALUD DEL MUNICIPIO DE LIMPIO – PROYECTO HEFA – PLURIANUAL.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) Contrato;
(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
(d) Los datos cargados en el SICP
(e) La oferta del Proveedor;
(f) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria, vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° **372.706.**
El proceso cuenta con el Certificado de Disponibilidad Presupuestaria
El saldo correspondiente se encuentra sujeto a la Aprobación del Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio Fiscal 2020.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACION.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de la **CVE N° 36/2019 CONSTRUCCION DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA MICRO RED DE SALUD DEL MUNICIPIO DE LIMPIO – PROYECTO HEFA – PLURIANUAL,** convocado por la Dirección General Operativa de Contrataciones dependiente del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social y Adjudicada según Resolución S.G. N° 668 de fecha 30 de diciembre de 2019.

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia de este Contrato será desde de la suscripción del mismo hasta el 31 de diciembre del 2.020 conjuntamente con la RECEPCIÓN DEFINITIVA de la obra y cumplimiento total de las obligaciones contractuales

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES

El importe total a pagar por los bienes, conforme a la resolución de Adjudicación y a la oferta presentada asciende a un monto total Gs. **2.526.107.025** (Guaraníes dos mil quinientos veinte y seis millones ciento siete mil veinte y cinco).

LOTE 2					
Nº	*Rubros*	*Uni*	*Cant.*	*P.Unit.*	*Total*
238	Servicio de Excavación Estructural	Metros cúbicos	22,10	55.678	**1.230.484**
239	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	8,30	741.144	**6.151.495**
240	Mamposteria	Metros cuadrados	11,10	179.701	**1.994.681**
241	Aislacion	Metro lineal	39,90	17.383	**693.582**
242	Mamposteria	Metros cuadrados	47,90	101.236	**4.849.204**
243	Revoques	Metros cuadrados	95,74	30.848	**2.953.388**
244	Mamposteria	Metro lineal	39,89	62.473	**2.492.048**
245	Servicio de pintura	Metros cuadrados	95,70	31.597	**3.023.833**

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
Aponte Latorre S.A. CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. Leticia Herreros C.
Directora
Dirección de Recursos Físicos
M.S.P. y B.S.

246	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	13,80	93.295	**1.287.471**
247	Servicio de pintura	Metros cuadrados	19,50	20.880	**407.160**
248	Servicio de Excavación Estructural	Metros cúbicos	24,00	55.678	**1.336.272**
249	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	38,30	741.144	**28.385.815**
250	Construccion de Cerco perimetral	Metro lineal	119,40	100.860	**12.042.684**
251	Servicio de fabricacion porton metalico	Metro lineal	8,00	644.663	**5.157.304**
252	Servicio de fabricacion porton metalico	Metros cuadrados	96,60	63.068	**6.092.369**
253	Construcción de acera o vereda	Metro lineal	69,20	55.225	**3.821.570**
254	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	148,30	38.669	**5.734.613**
255	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	148,30	41.688	**6.182.330**
256	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	148,30	75.266	**11.161.948**
257	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	70,70	93.295	**6.595.957**
258	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	70,70	55.678	**3.936.435**
259	Colocacion de pasto	Metros cuadrados	1161,10	17.143	**19.904.737**
260	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	115,00	12.875	**1.480.625**
261	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	4,00	167.033	**668.132**
262	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	12,00	3.898	**46.776**
263	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	20,00	3.898	**77.960**
264	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	115,00	25.055	**2.881.325**
265	Servicio de fontaneria o alcantarillado	Metro lineal	85,00	143.462	**12.194.270**
266	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	13,00	82.252	**1.069.276**
267	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
268	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	Unidad	13,00	1.896.338	**24.652.394**
269	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
270	Preparacion de obra	Metros cuadrados	11,40	2.680	**30.552**
271	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	3,40	93.295	**317.203**
272	Cimiento	Metros cúbicos	3,90	741.144	**2.890.462**
273	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	0,65	2.879.419	**1.871.622**
274	Mamposteria	Metros cuadrados	4,30	179.701	**772.714**
275	Mamposteria	Metros cuadrados	43,00	101.236	**4.353.148**
276	Mamposteria	Metro lineal	14,40	118.316	**1.703.750**
277	Mamposteria	Metros cuadrados	1,20	271.429	**325.715**
278	Aislacion	Metro lineal	14,40	17.383	**250.315**
279	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Metros cuadrados	14,00	477.220	**6.681.080**
280	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	13,50	38.669	**522.032**
281	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	13,50	145.040	**1.958.040**
282	Instalacion o colocacion de zocalo	Metro lineal	15,00	21.635	**324.525**
283	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.776	**1.323.368**
284	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
285	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
286	Revestimiento de azulejos	Metros cuadrados	30,00	94.303	**2.829.090**
287	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	417.784	**417.784**
288	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	5,00	6.612	**33.060**
289	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	69.876	**69.876**
290	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	242.893	**242.893**
291	Construccion de desagüe cloacal	Unidad	1,00	234.105	**234.105**
292	Construccion de pesajuna c	Unidad	2,00	38.279	**76.558**

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. Leticia Herreros C.
Directora
Dirección de Recursos Físicos
M.S.P. y B.S.

293	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	5,00	5.940	**29.700**
294	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
295	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
296	Construccion de desague cloacal	Unidad	1,00	431.177	**431.177**
297	Instalaciones sanitarias	Unidad	1,00	1.126.790	**1.126.790**
298	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	3,50	83.516	**292.306**
299	Construccion de desague pluvial	Unidad	2,00	304.230	**608.460**
300	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
301	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	5,90	83.516	**492.744**
302	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	4,00	82.252	**329.008**
303	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	3,00	82.252	**246.756**
304	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	4,00	183.484	**733.936**
305	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1,00	404.928	**404.928**
306	Construccion e instalaciones electricas	Metro lineal	30,00	153.113	**4.593.390**
307	Aberturas	Unidad	2,00	1.294.504	**2.589.008**
308	Aberturas	Unidad	2,00	690.402	**1.380.804**
309	Servicio de pintura	Metros cuadrados	13,00	31.597	**410.761**
310	Servicio de pintura	Metros cuadrados	43,00	31.597	**1.358.671**
311	Servicio de pintura	Metros cuadrados	7,70	25.055	**192.924**
312	Servicio de pintura	Metro lineal	11,20	16.703	**187.074**
313	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Metros cuadrados	26,00	477.220	**12.407.720**
314	Cartel metalico con soporte	Unidad	1,00	33.462.924	**33.462.924**
315	Servicio de Excavación Estructural	Metros cúbicos	6,90	55.678	**384.178**
316	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	2,60	741.144	**1.926.974**
317	Mamposteria	Metros cuadrados	3,50	179.701	**628.954**
318	Aislacion	Metro lineal	14,70	17.383	**255.530**
319	Mamposteria	Metros cuadrados	17,70	101.236	**1.791.877**
320	Revoques	Metros cuadrados	35,30	30.848	**1.088.934**
321	Mamposteria	Metro lineal	14,71	62.473	**918.978**
322	Servicio de pintura	Metros cuadrados	35,30	31.597	**1.115.374**
323	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	4,30	93.295	**401.169**
324	Servicio de pintura	Metros cuadrados	7,40	20.880	**154.512**
325	Servicio de Excavación Estructural	Metros cúbicos	76,80	55.678	**4.276.070**
326	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	35,10	741.144	**26.014.154**
327	Construccion de Cerco perimetral	Metro lineal	109,10	100.860	**11.003.826**
328	Servicio de fabricacion porton metalico	Metro lineal	4,70	644.663	**3.029.916**
329	Servicio de fabricacion porton metalico	Metros cuadrados	175,30	63.068	**11.055.820**
330	Construcción de acera o vereda	Metro lineal	81,44	55.225	**4.497.524**
331	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	181,10	38.669	**7.002.956**
332	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	181,10	41.688	**7.549.697**
333	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	181,10	75.266	**13.630.673**
334	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	26,50	93.295	**2.472.318**
335	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	26,50	55.678	**1.475.467**
336	Colocacion de pasto	Metros cuadrados	260,30	17.143	**4.462.323**
337	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	83,00	12.875	**1.068.625**
338	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	4,00	167.033	**668.132**
339	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	8,00	3.898	**31.184**
340	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	14,00	3.898	**54.572**
341	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	83,00	25.055	**2.079.565**
342	Servicio de fontaneria o alcantarillado	Metro lineal	45,00	143.462	**6.455.790**
343	Construcción e instalaciones electricas	Unidad	11,00	82.252	**904.772**

Ing. Osvaldo Aponte Rodriguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. Leticia Herrero C.
Directora
Dirección de Recursos Físicos
M.S.P. y B.S.

344	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
345	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	Unidad	11,00	1.896.338	**20.859.718**
346	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
347	Preparacion de obra	Metros cuadrados	11,40	2.680	**30.552**
348	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	3,40	93.295	**317.203**
349	Cimiento	Metros cúbicos	3,90	741.144	**2.890.462**
350	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	0,65	2.879.419	**1.871.622**
351	Mamposteria	Metros cuadrados	4,30	179.701	**772.714**
352	Mamposteria	Metros cuadrados	43,00	101.236	**4.353.148**
353	Mamposteria	Metro lineal	14,40	118.316	**1.703.750**
354	Mamposteria	Metros cuadrados	1,20	271.429	**325.715**
355	Aislacion	Metro lineal	14,40	17.383	**250.315**
356	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Metros cuadrados	14,00	477.220	**6.681.080**
357	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	13,50	38.669	**522.032**
358	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	13,50	145.040	**1.958.040**
359	Instalacion o colocacion de zocalo	Metro lineal	15,00	21.635	**324.525**
360	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.776	**1.323.368**
361	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
362	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
363	Revestimiento de azulejos	Metros cuadrados	30,00	94.303	**2.829.090**
364	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	417.784	**417.784**
365	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	5,00	6.612	**33.060**
366	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	69.876	**69.876**
367	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	242.893	**242.893**
368	Construccion de desague cloacal	Unidad	1,00	234.105	**234.105**
369	Construccion de desague cloacal	Unidad	2,00	38.279	**76.558**
370	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	5,00	5.940	**29.700**
371	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
372	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
373	Construccion de desague cloacal	Unidad	1,00	431.177	**431.177**
374	Instalaciones sanitarias	Unidad	1,00	1.126.790	**1.126.790**
375	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	3,50	83.516	**292.306**
376	Construccion de desague pluvial	Unidad	2,00	304.230	**608.460**
377	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
378	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	5,90	83.516	**492.744**
379	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	4,00	82.252	**329.008**
380	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	3,00	82.252	**246.756**
381	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	4,00	183.484	**733.936**
382	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1,00	404.928	**404.928**
383	Construccion e instalaciones electricas	Metro lineal	30,00	153.113	**4.593.390**
384	Aberturas	Unidad	2,00	1.294.504	**2.589.008**
385	Aberturas	Unidad	2,00	690.402	**1.380.804**
386	Servicio de pintura	Metros cuadrados	13,00	31.597	**410.761**
387	Servicio de pintura	Metros cuadrados	43,00	31.597	**1.358.671**
388	Servicio de pintura	Metros cuadrados	7,70	25.055	**192.924**
389	Servicio de pintura	Metro lineal	11,20	16.703	**187.074**
390	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Metros cuadrados	26,00	477.220	**12.407.720**
391	Cartel metalico con soporte	Unidad	1,00	33.462.924	**33.462.924**
392	Servicio de Excavacion Estructural	Metros cúbicos	16,40	55.678	**913.119**
393	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	6,20	741.144	**4.595.093**
394	Mamposteria	Metros cuadrados	8,20	179.701	**1.473.548**

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. Leticia Herreros C.
Directora
Dirección de Recursos Físicos
M.S.P. y B.S.

395	Aislacion	Metro lineal	33,10	17.383	**575.377**
396	Mamposteria	Metros cuadrados	39,70	101.236	**4.019.069**
397	Revoques	Metros cuadrados	79,30	30.848	**2.446.246**
398	Mamposteria	Metro lineal	33,10	62.473	**2.067.856**
399	Servicio de pintura	Metros cuadrados	79,30	31.597	**2.505.642**
400	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	10,30	93.295	**960.939**
401	Servicio de pintura	Metros cuadrados	16,50	20.880	**344.520**
402	Servicio de Excavación Estructural	Metros cúbicos	17,50	55.678	**974.365**
403	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	27,97	741.144	**20.729.798**
404	Construccion de Cerco perimetral	Metro lineal	87,30	100.860	**8.805.078**
405	Servicio de fabricacion porton metalico	Metro lineal	11,00	644.663	**7.091.293**
406	Servicio de fabricacion porton metalico	Metros cuadrados	155,50	63.068	**9.807.074**
407	Construcción de acera o vereda	Metro lineal	61,02	55.225	**3.369.830**
408	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	170,00	38.669	**6.573.730**
409	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	170,00	41.688	**7.086.960**
410	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	170,00	75.266	**12.795.220**
411	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	26,10	93.295	**2.435.000**
412	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	26,10	55.678	**1.453.196**
413	Colocacion de pasto	Metros cuadrados	326,00	17.143	**5.588.618**
414	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	81,00	12.875	**1.042.875**
415	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	4,00	167.033	**668.132**
416	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	8,00	3.898	**31.184**
417	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	14,00	3.898	**54.572**
418	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	81,00	25.055	**2.029.455**
419	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	13,00	82.252	**1.069.276**
420	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
421	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	Unidad	13,00	1.896.338	**24.652.394**
422	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
423	Preparacion de obra	Metros cuadrados	11,38	2.680	**30.498**
424	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	3,40	93.295	**317.203**
425	Cimiento	Metros cúbicos	3,90	741.144	**2.890.462**
426	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	0,65	2.879.419	**1.871.622**
427	Mamposteria	Metros cuadrados	4,30	179.701	**772.714**
428	Mamposteria	Metros cuadrados	43,00	101.236	**4.353.148**
429	Mamposteria	Metro lineal	14,40	118.316	**1.703.750**
430	Mamposteria	Metros cuadrados	1,20	271.429	**325.715**
431	Aislacion	Metro lineal	14,40	17.383	**250.315**
432	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Metros cuadrados	14,00	477.220	**6.681.080**
433	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	13,50	38.669	**522.032**
434	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	13,50	145.040	**1.958.040**
435	Instalacion o colocacion de zocalo	Metro lineal	15,00	21.635	**324.525**
436	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.776	**1.323.368**
437	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
438	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
439	Revestimiento de azulejos	Metros cuadrados	30,00	94.303	**2.829.090**
440	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	417.784	**417.784**
441	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	5,00	6.612	**33.060**
442	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	69.876	**69.876**
443	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	242.893	**242.893**
444	Construccion de desague cloacal	Unidad	1,00	234.105	**234.105**
445	Construccion de desague cloacal	Unidad	2,00	38.279	**76.558**

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Mag. Arq. Lat[illegible] Herreros C.
[illegible]
Dirección de Recursos Físicos
M.S.P. y B.S.

446	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	5,00	5.940	**29.700**
447	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
448	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
449	Construccion de desague cloacal	Unidad	1,00	431.177	**431.177**
450	Instalaciones sanitarias	Unidad	1,00	1.126.790	**1.126.790**
451	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	3,50	83.516	**292.306**
452	Construccion de desague pluvial	Unidad	2,00	304.230	**608.460**
453	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
454	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	5,90	83.516	**492.744**
455	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	4,00	82.252	**329.008**
456	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	3,00	82.252	**246.756**
457	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	4,00	183.484	**733.936**
458	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1,00	404.928	**404.928**
459	Construccion e instalaciones electricas	Metro lineal	30,00	153.113	**4.593.390**
460	Aberturas	Unidad	2,00	1.294.504	**2.589.008**
461	Aberturas	Unidad	2,00	690.402	**1.380.804**
462	Servicio de pintura	Metros cuadrados	13,00	31.597	**410.761**
463	Servicio de pintura	Metros cuadrados	43,00	31.597	**1.358.671**
464	Servicio de pintura	Metros cuadrados	7,70	25.055	**192.924**
465	Servicio de pintura	Metro lineal	11,20	16.703	**187.074**
466	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Metros cuadrados	26,00	477.220	**12.407.720**
467	Cartel metalico con soporte	Unidad	1,00	33.462.924	**33.462.924**
468	Servicio de Excavación Estructural	Metros cúbicos	11,80	55.678	**657.000**
469	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	4,41	741.144	**3.268.445**
470	Mamposteria	Metros cuadrados	5,90	179.701	**1.060.236**
471	Aislacion	Metro lineal	25,40	17.383	**441.528**
472	Mamposteria	Metros cuadrados	30,50	101.236	**3.087.698**
473	Revoques	Metros cuadrados	60,94	30.848	**1.879.877**
474	Mamposteria	Metro lineal	25,39	62.473	**1.586.189**
475	Servicio de pintura	Metros cuadrados	60,94	31.597	**1.925.521**
476	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	7,40	93.295	**690.383**
477	Servicio de pintura	Metros cuadrados	12,70	20.880	**265.176**
478	Servicio de Excavación Estructural	Metros cúbicos	14,00	55.678	**779.492**
479	Servicio de Excavación Estructural	Metros cúbicos	22,40	741.144	**16.601.626**
480	Construccion de Cerco perimetral	Metro lineal	70,00	100.860	**7.060.200**
481	Servicio de fabricacion porton metalico	Metro lineal	5,80	644.663	**3.739.045**
482	Servicio de fabricacion porton metalico	Metros cuadrados	39,90	63.068	**2.516.413**
483	Construcción de acera o vereda	Metro lineal	37,40	55.225	**2.065.415**
484	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	51,00	38.669	**1.972.119**
485	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	51,00	41.688	**2.126.088**
486	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	51,00	75.266	**3.838.566**
487	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	128,95	93.295	**12.030.390**
488	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	128,95	55.678	**7.179.678**
489	Colocacion de pasto	Metros cuadrados	109,90	17.143	**1.884.016**
490	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	45,00	12.875	**579.375**
491	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	4,00	167.033	**668.132**
492	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	8,00	3.898	**31.184**
493	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	8,00	3.898	**31.184**
494	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	45,00	25.055	**1.127.475**
495	Servicio de fontaneria o alcantarillado	Metro lineal	21,90	143.462	**3.141.818**
496	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	7,00	82.252	**575.764**

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Mec. Arq. Leticia Herreros C.
Directora
Dirección de Recursos Físicos
M.S.P. y B.S.

497	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
498	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	Unidad	7,00	1.896.338	**13.274.366**
499	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
500	Preparacion de obra	Metros cuadrados	11,38	2.680	**30.498**
501	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	3,40	93.295	**317.203**
502	Cimiento	Metros cúbicos	3,90	741.144	**2.890.462**
503	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	0,65	2.879.419	**1.871.622**
504	Mamposteria	Metros cuadrados	4,30	179.701	**772.714**
505	Mamposteria	Metros cuadrados	43,00	101.236	**4.353.148**
506	Mamposteria	Metro lineal	14,40	118.316	**1.703.750**
507	Mamposteria	Metros cuadrados	1,20	271.429	**325.715**
508	Aislacion	Metro lineal	14,40	17.383	**250.315**
509	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Metros cuadrados	14,00	477.220	**6.681.080**
510	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	13,50	38.669	**522.032**
511	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	13,50	145.040	**1.958.040**
512	Instalacion o colocacion de zocalo	Metro lineal	15,00	21.635	**324.525**
513	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.776	**1.323.368**
514	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
515	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
516	Revestimiento de azulejos	Metros cuadrados	30,00	94.303	**2.829.090**
517	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	417.784	**417.784**
518	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	5,00	6.612	**33.060**
519	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	69.876	**69.876**
520	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	242.893	**242.893**
521	Construccion de desague cloacal	Unidad	1,00	234.105	**234.105**
522	Construccion de desague cloacal	Unidad	2,00	38.279	**76.558**
523	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	5,00	5.940	**29.700**
524	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
525	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
526	Construccion de desague cloacal	Unidad	1,00	431.177	**431.177**
527	Instalaciones sanitarias	Unidad	1,00	1.126.790	**1.126.790**
528	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	3,50	83.516	**292.306**
529	Construccion de desague pluvial	Unidad	2,00	304.230	**608.460**
530	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
531	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	5,90	83.516	**492.744**
532	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	4,00	82.252	**329.008**
533	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	3,00	82.252	**246.756**
534	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	4,00	183.484	**733.936**
535	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1,00	404.928	**404.928**
536	Construccion e instalaciones electricas	Metro lineal	30,00	153.113	**4.593.390**
537	Aberturas	Unidad	2,00	1.294.504	**2.589.008**
538	Aberturas	Unidad	2,00	690.402	**1.380.804**
539	Servicio de pintura	Metros cuadrados	13,00	31.597	**410.761**
540	Servicio de pintura	Metros cuadrados	43,00	31.597	**1.358.671**
541	Servicio de pintura	Metros cuadrados	7,70	25.055	**192.924**
542	Servicio de pintura	Metro lineal	11,20	16.703	**187.074**
543	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Metros cuadrados	26,00	477.220	**12.407.720**
544	Cartel metalico con soporte	Unidad	1,00	33.462.924	**33.462.924**
545	Servicio de Excavación Estructural	Metros cúbicos	17,70	55.678	**985.501**
546	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	6,64	741.144	**4.921.196**
547	Mamposteria	Metros cuadrados	8,90	179.701	**1.599.339**

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. Leticia Herreros C.
Directora
Dirección de Recursos Físicos
M.S.P. y B.S.

548	Aislacion	Metro lineal	38,10	17.383	**662.292**
549	Mamposteria	Metros cuadrados	45,70	101.236	**4.626.485**
550	Revoques	Metros cuadrados	91,44	30.848	**2.820.741**
551	Mamposteria	Metro lineal	38,10	62.473	**2.380.221**
552	Mamposteria	Metros cuadrados	91,50	31.597	**2.891.126**
553	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	11,10	93.295	**1.035.575**
554	Servicio de pintura	Metros cuadrados	19,10	20.880	**398.808**
555	Servicio de Excavación Estructural	Metros cúbicos	16,97	55.678	**944.856**
556	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	27,10	741.144	**20.085.002**
557	Construccion de Cerco perimetral	Metro lineal	84,30	100.860	**8.502.498**
558	Servicio de fabricacion porton metalico	Metro lineal	11,40	644.663	**7.349.158**
559	Servicio de fabricacion porton metalico	Metros cuadrados	86,70	63.068	**5.467.996**
560	Construcción de acera o vereda	Metro lineal	55,18	55.225	**3.047.316**
561	Construcción de acera o vereda	Milímetros cuadrados	174,20	38.669	**6.736.140**
562	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	174,20	41.688	**7.262.050**
563	Construcción de acera o vereda	Centimetros cuadrados	174,20	75.266	**13.111.337**
564	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	7,90	93.295	**737.031**
565	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	7,90	55.678	**439.856**
566	Colocacion de pasto	Milimetros cuadrados	310,70	17.143	**5.326.330**
567	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	45,00	12.875	**579.375**
568	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	4,00	167.033	**668.132**
569	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	10,00	3.898	**38.980**
570	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	8,00	3.898	**31.184**
571	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	45,00	25.055	**1.127.475**
572	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	12,00	82.252	**987.024**
573	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
574	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	Unidad	12,00	1.896.338	**22.756.056**
575	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
576	Preparacion de obra	Metros cuadrados	11,40	2.680	**30.552**
577	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	3,40	93.295	**317.203**
578	Cimiento	Metros cúbicos	3,90	741.144	**2.890.462**
579	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	0,65	2.879.419	**1.871.622**
580	Mamposteria	Metros cuadrados	4,30	179.701	**772.714**
581	Mamposteria	Metros cuadrados	43,00	101.236	**4.353.148**
582	Mamposteria	Metro lineal	14,40	118.316	**1.703.750**
583	Mamposteria	Metros cuadrados	1,20	271.429	**325.715**
585	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Metros cuadrados	14,00	17.383	**243.362**
586	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	13,50	477.220	**6.442.470**
587	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	13,50	38.669	**522.032**
588	Instalacion o colocacion de zocalo	Metro lineal	15,00	145.040	**2.175.600**
589	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.776	**1.323.368**
590	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
591	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
592	Revestimiento de azulejos	Metros cuadrados	30,00	94.303	**2.829.090**
593	Revestimiento de azulejos	Unidad	1,00	417.784	**417.784**
594	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	5,00	6.612	**33.060**
595	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	69.876	**69.876**
596	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	242.893	**242.893**
597	Construccion de desague cloacal	Unidad	1,00	234.105	**234.105**
598	Construccion de desague cloacal	Unidad	2,00	38.279	**76.558**
599	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	5,00	5.940	**29.700**

Ing. Osvaldo Aponte Rodriguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. Leticia Herreros C.
Directora
Dirección de Recursos Físicos
M.S.P. y B.S.

600	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
601	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
602	Construccion de desague cloacal	Unidad	1,00	431.177	**431.177**
603	Instalaciones sanitarias	Unidad	1,00	1.126.790	**1.126.790**
604	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	3,50	83.516	**292.306**
605	Construccion de desague pluvial	Unidad	2,00	304.230	**608.460**
606	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
607	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	5,90	83.516	**492.744**
608	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	4,00	82.252	**329.008**
609	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	3,00	82.252	**246.756**
610	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	4,00	183.484	**733.936**
611	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1,00	404.928	**404.928**
612	Construccion e instalaciones electricas	Metro lineal	30,00	153.113	**4.593.390**
613	Aberturas	Unidad	2,00	1.294.504	**2.589.008**
614	Aberturas	Unidad	2,00	690.402	**1.380.804**
615	Servicio de pintura	Metros cuadrados	13,00	31.597	**410.761**
616	Servicio de pintura	Metros cuadrados	43,00	31.597	**1.358.671**
617	Servicio de pintura	Metros cuadrados	7,70	25.055	**192.924**
618	Servicio de pintura	Metro lineal	11,20	16.703	**187.074**
619	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Metros cuadrados	26,00	477.220	**12.407.720**
620	Cartel metalico con soporte	Unidad	1,00	33.462.924	**33.462.924**
621	Servicio de Excavación Estructural	Metros cúbicos	8,30	55.678	**462.127**
622	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	3,12	741.144	**2.312.369**
623	Mamposteria	Metros cuadrados	17,30	179.701	**3.108.827**
624	Aislacion	Metro lineal	11,90	17.383	**206.858**
625	Mamposteria	Metros cuadrados	12,40	101.236	**1.255.326**
626	Revoques	Metros cuadrados	24,78	30.848	**764.413**
627	Mamposteria	Metro lineal	11,85	62.473	**740.305**
628	Servicio de pintura	Metros cuadrados	24,80	31.597	**783.606**
629	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	5,20	93.295	**485.134**
630	Servicio de pintura	Metros cuadrados	5,90	20.880	**123.192**
631	Servicio de Excavación Estructural	Metros cúbicos	16,50	55.678	**918.687**
632	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	26,31	741.144	**19.499.499**
633	Construccion de Cerco perimetral	Metro lineal	81,90	100.860	**8.260.434**
634	Servicio de fabricacion porton metalico	Metro lineal	12,96	644.663	**8.354.832**
635	Servicio de fabricacion porton metalico	Metros cuadrados	25,00	63.068	**1.576.700**
636	Construcción de acera o vereda	Metro lineal	20,00	55.225	**1.104.500**
637	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	184,70	38.669	**7.142.164**
638	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	184,70	41.688	**7.699.774**
639	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	184,70	75.266	**13.901.630**
640	Colocacion de pasto	Metros cuadrados	119,30	17.143	**2.045.160**
641	Colocacion de pasto	Metro lineal	35,00	12.875	**450.625**
642	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	4,00	167.033	**668.132**
643	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	6,00	3.898	**23.388**
644	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	8,00	3.898	**31.184**
645	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	35,00	25.055	**876.925**
646	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	4,00	82.252	**329.008**
647	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
648	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	Unidad	4,00	1.896.338	**7.585.352**
649	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
650	Preparacion de obra	Metros cuadrados	11,38	2.680	**30.498**

Ing. Osvaldo Aponte Rodriguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. Leticia Herreros C.
Directora
Dirección de Edificios Públicos
M.S.P. y B.S.

651	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	3,40	93.295	**317.203**
652	Cimiento	Metros cúbicos	3,90	741.144	**2.890.462**
653	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	0,65	2.879.419	**1.871.622**
654	Mamposteria	Metros cuadrados	4,30	179.701	**772.714**
655	Mamposteria	Metros cuadrados	43,00	101.236	**4.353.148**
656	Mamposteria	Metro lineal	14,40	118.316	**1.703.750**
657	Mamposteria	Metros cuadrados	1,20	271.429	**325.715**
658	Aislacion	Metro lineal	14,40	17.383	**250.315**
659	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Metros cuadrados	14,00	477.220	**6.681.080**
660	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	13,50	38.669	**522.032**
661	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	13,50	145.040	**1.958.040**
662	Instalacion o colocacion de zocalo	Metro lineal	15,00	21.635	**324.525**
663	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.776	**1.323.368**
664	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
665	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
666	Revestimiento de azulejos	Metros cuadrados	30,00	94.303	**2.829.090**
667	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	417.784	**417.784**
668	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	5,00	6.612	**33.060**
669	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	69.876	**69.876**
670	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	242.893	**242.893**
671	Construccion de desague cloacal	Unidad	1,00	234.105	**234.105**
672	Construccion de desague cloacal	Unidad	2,00	38.279	**76.558**
673	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	5,00	5.940	**29.700**
674	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
675	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
676	Construccion de desague cloacal	Unidad	1,00	431.177	**431.177**
677	Instalaciones sanitarias	Unidad	1,00	1.126.790	**1.126.790**
678	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	3,50	83.516	**292.306**
679	Construccion de desague pluvial	Unidad	2,00	304.230	**608.460**
680	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
681	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	5,90	83.516	**492.744**
682	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	4,00	82.252	**329.008**
683	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	3,00	82.252	**246.756**
684	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	4,00	183.484	**733.936**
685	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1,00	404.928	**404.928**
686	Construccion e instalaciones electricas	Metro lineal	30,00	153.113	**4.593.390**
687	Aberturas	Unidad	2,00	1.294.504	**2.589.008**
688	Aberturas	Unidad	2,00	690.402	**1.380.804**
689	Servicio de pintura	Metros cuadrados	13,00	31.597	**410.761**
690	Servicio de pintura	Metros cuadrados	43,00	31.597	**1.358.671**
691	Servicio de pintura	Metros cuadrados	7,70	25.055	**192.924**
692	Servicio de pintura	Kilómetros	11,20	16.703	**187.074**
693	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Metros cuadrados	26,00	477.220	**12.407.720**
694	Cartel metalico con soporte	Unidad	1,00	33.462.924	**33.462.924**
695	Servicio de Excavación Estructural	Metros cúbicos	27,60	55.678	**1.536.713**
696	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	10,20	741.144	**7.559.669**
697	Mamposteria	Metros cuadrados	13,96	179.701	**2.508.626**
698	Aislacion	Metro lineal	44,20	17.383	**768.329**
699	Mamposteria	Metros cuadrados	53,10	101.236	**5.375.632**
700	Revoques	Metros cuadrados	106,16	30.848	**3.274.824**
701	Mamposteria	Metro lineal	44,23	62.473	**2.763.181**

Ing. Osvaldo Aponte Rodriguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. Leticia Herreros C.
Director
Dirección de Edificios Públicos
M.S.P. y B.S.

702	Servicio de pintura	Metros cuadrados	106,20	31.597	**3.355.601**
703	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	17,50	93.295	**1.632.663**
704	Servicio de pintura	Metros cuadrados	22,12	20.880	**461.866**
705	Servicio de Excavación Estructural	Metros cúbicos	18,50	55.678	**1.030.043**
706	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	29,40	741.144	**21.789.634**
707	Construccion de Cerco perimetral	Metro lineal	91,40	100.860	**9.218.604**
708	Servicio de fabricacion porton metalico	Metro lineal	8,00	644.663	**5.157.304**
709	Servicio de fabricacion porton metalico	Metros cuadrados	112,20	63.068	**7.076.230**
710	Construcción de acera o vereda	Metro lineal	71,20	55.225	**3.932.020**
711	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	197,20	38.669	**7.625.527**
712	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	197,20	41.688	**8.220.874**
713	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	197,20	75.266	**14.842.455**
714	Colocacion de pasto	Metros cuadrados	335,00	17.143	**5.742.905**
715	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	35,00	12.875	**450.625**
716	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	4,00	167.033	**668.132**
717	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	6,00	3.898	**23.388**
718	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	8,00	3.898	**31.184**
719	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	35,00	25.055	**876.925**
720	Servicio de fontaneria o alcantarillado	Metro lineal	58,94	143.462	**8.455.650**
721	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	12,00	82.252	**987.024**
722	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
723	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	Unidad	12,00	1.896.338	**22.756.056**
724	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
725	Preparacion de obra	Metros cuadrados	11,38	2.680	**30.498**
726	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	3,42	93.295	**319.069**
727	Cimiento	Metros cúbicos	3,90	741.144	**2.890.462**
728	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	0,65	2.879.419	**1.871.622**
729	Mamposteria	Metros cuadrados	4,30	179.701	**772.714**
730	Mamposteria	Metros cuadrados	43,00	101.236	**4.353.148**
731	Mamposteria	Metro lineal	14,40	118.316	**1.703.750**
732	Mamposteria	Metros cuadrados	1,20	271.429	**325.715**
733	Aislacion	Metro lineal	14,40	17.383	**250.315**
734	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Metros cuadrados	14,00	477.220	**6.681.080**
735	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	13,50	38.669	**522.032**
736	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	13,50	145.040	**1.958.040**
737	Instalacion o colocacion de zocalo	Metro lineal	15,00	21.635	**324.525**
738	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.776	**1.323.368**
739	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
740	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
741	Revoques	Metros cuadrados	30,00	94.303	**2.829.090**
742	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	417.784	**417.784**
743	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	5,00	6.612	**33.060**
744	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	69.876	**69.876**
745	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	242.893	**242.893**
746	Construccion de desague cloacal	Unidad	1,00	234.105	**234.105**
747	Construccion de desague cloacal	Unidad	2,00	38.279	**76.558**
748	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	5,00	5.940	**29.700**
749	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
750	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
751	Construccion de desague cloacal	Unidad	1,00	431.177	**431.177**
752	Instalaciones sanitarias	Unidad	1,00	1.126.790	**1.126.790**

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. Leticia Herrero C.
[illegible]
Dirección [illegible] Públicas
M.S.P. y B.S.

753	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	3,50	83.516	**292.306**
754	Construccion de desague pluvial	Unidad	2,00	304.230	**608.460**
755	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
756	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	5,90	83.516	**492.744**
757	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	4,00	82.252	**329.008**
758	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	3,00	82.252	**246.756**
759	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	4,00	183.484	**733.936**
760	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1,00	404.928	**404.928**
761	Construccion e instalaciones electricas	Metro lineal	30,00	153.113	**4.593.390**
762	Aberturas	Unidad	2,00	1.294.504	**2.589.008**
763	Aberturas	Unidad	2,00	690.402	**1.380.804**
764	Servicio de pintura	Metros cuadrados	13,00	31.597	**410.761**
765	Servicio de pintura	Metros cuadrados	43,00	31.597	**1.358.671**
766	Servicio de pintura	Metros cuadrados	7,70	25.055	**192.924**
767	Servicio de pintura	Metro lineal	11,20	16.703	**187.074**
768	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Metros cuadrados	26,00	477.220	**12.407.720**
769	Cartel metalico con soporte	Unidad	1,00	33.462.924	**33.462.924**
770	Servicio de Excavación Estructural	Metros cúbicos	8,96	55.678	**498.875**
771	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	3,40	741.144	**2.519.890**
772	Mamposteria	Metros cuadrados	4,50	179.701	**808.655**
773	Aislacion	Metro lineal	18,70	17.383	**325.062**
774	Mamposteria	Metros cuadrados	22,40	101.236	**2.267.686**
775	Revoques	Metros cuadrados	44,80	30.848	**1.381.990**
776	Mamposteria	Metro lineal	18,67	62.473	**1.166.371**
777	Servicio de pintura	Metros cuadrados	44,80	31.597	**1.415.546**
778	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	5,60	93.295	**522.452**
779	Servicio de pintura	Metros cuadrados	9,40	20.880	**196.272**
780	Servicio de Excavación Estructural	Metros cúbicos	14,50	55.678	**807.331**
781	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	23,28	741.144	**17.253.832**
782	Construccion de Cerco perimetral	Metro lineal	73,00	100.860	**7.362.780**
783	Servicio de fabricacion porton metalico	Metro lineal	7,00	644.663	**4.512.641**
784	Servicio de fabricacion porton metalico	Metros cuadrados	26,00	63.068	**1.639.768**
785	Construcción de acera o vereda	Metro lineal	25,20	55.225	**1.391.670**
786	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	162,60	38.669	**6.287.579**
787	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	162,60	41.688	**6.778.469**
788	Construcción de acera o vereda	Metros cuadrados	162,60	75.266	**12.238.252**
789	Colocacion de pasto	Metros cuadrados	77,30	17.143	**1.325.154**
790	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	60,00	12.875	**772.500**
791	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	4,00	167.033	**668.132**
792	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	9,00	3.898	**35.082**
793	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	10,00	3.898	**38.980**
794	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	60,00	25.055	**1.503.300**
795	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	5,00	82.252	**411.260**
796	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
797	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	Unidad	5,00	1.896.338	**9.481.690**
798	Instalacion de artefactos electricos de iluminacion	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
799	Preparacion de obra	Metros cuadrados	11,38	2.680	**30.498**
800	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	3,40	93.295	**317.203**
801	Cimiento	Metros cúbicos	3,90	741.144	**2.890.462**
802	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	0,65	2.879.419	**1.871.622**
803	Mamposteria	Metros cuadrados	4,30	179.701	**772.714**

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. Leticia Herrera C.
Directora
Dirección de Licitaciones y Notas
M.S.P. y B.S.

804	Mamposteria	Metros cuadrados	43,00	101.236	**4.353.148**
805	Mamposteria	Metro lineal	14,40	118.316	**1.703.750**
806	Mamposteria	Metros cuadrados	1,20	271.429	**325.715**
807	Aislacion	Metro lineal	14,40	17.383	**250.315**
808	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Metros cuadrados	14,00	477.220	**6.681.080**
809	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	13,50	38.669	**522.032**
810	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	13,50	145.040	**1.958.040**
811	Instalacion o colocacion de zocalo	Metro lineal	15,00	21.635	**324.525**
812	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.776	**1.323.368**
813	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
814	Revoques	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
815	Revestimiento de azulejos	Metros cuadrados	30,00	94.303	**2.829.090**
816	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	417.784	**417.784**
817	Instalacion de fontaneria sanitaria	Metro lineal	5,00	6.612	**33.060**
818	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	69.876	**69.876**
819	Instalacion de fontaneria sanitaria	Unidad	1,00	242.893	**242.893**
820	Construccion de desague cloacal	Unidad	1,00	234.105	**234.105**
821	Construccion de desague cloacal	Unidad	2,00	38.279	**76.558**
822	Construccion de desague cloacal	Metros	5,00	5.940	**29.700**
823	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
824	Construccion de desague cloacal	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
825	Construccion de desague cloacal	Unidad	1,00	431.177	**431.177**
826	Instalaciones sanitarias	Unidad	1,00	1.126.790	**1.126.790**
827	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	3,50	83.516	**292.306**
828	Construccion de desague pluvial	Unidad	2,00	304.230	**608.460**
829	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
830	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	5,90	83.516	**492.744**
831	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	4,00	82.252	**329.008**
832	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	3,00	82.252	**246.756**
833	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	4,00	183.484	**733.936**
834	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1,00	404.928	**404.928**
835	Construccion e instalaciones electricas	Metro lineal	30,00	153.113	**4.593.390**
836	Aberturas	Unidad	2,00	1.294.504	**2.589.008**
837	Aberturas	Unidad	2,00	690.402	**1.380.804**
838	Servicio de pintura	Metros cuadrados	13,00	31.597	**410.761**
839	Servicio de pintura	Metros cuadrados	43,00	31.597	**1.358.671**
840	Servicio de pintura	Metros cuadrados	7,74	25.055	**193.926**
841	Servicio de pintura	Metro lineal	11,20	16.703	**187.074**
842	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Metros cuadrados	26,00	477.220	**12.407.720**
843	Cartel metalico con soporte	Unidad	1,00	33.462.924	**33.462.924**
844	Mamposteria de elevación de 0,15m de ladrillos comunes	Metros cuadrados	42,36	101.236	**4.288.357**
845	Revoque hidrófugo en muros exteriores	Metros cuadrados	84,72	30.848	**2.613.443**
846	Mamposteria	Metro lineal	35,30	62.473	**2.205.297**
847	Pintura látex con enduido	Metros cuadrados	84,72	31.597	**2.676.898**
848	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	10,43	93.295	**973.160**
849	Siliconado de ladrillo laminado	Metros cuadrados	17,65	20.880	**368.532**
850	Excavacion para fundación corrida	Metros cuadrados	21,92	55.678	**1.220.462**
851	Fundacion corrida con Ho. Ciclopeo	Metros cuadrados	36,08	741.144	**26.740.476**
852	Alambrada perimetral de tejido de alambre y postes de hormigón (*)	Metro lineal	118,00	100.860	**11.901.480**
854	Empedrado	Metros cuadrados	176,00	63.068	**11.099.968**
855	Cordoneado	Metro lineal	54,00	55.225	**2.982.150**

Ing. Osvaldo Aponte Rodriguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. Letic[illegible] C.
Dirección de [illegible]
M.S.P. y B.S.

856	Contrapiso de cascotes	Metros cuadrados	317,74	38.669	**12.286.688**
857	Carpeta hidrófuga	Metros cuadrados	317,74	41.688	**13.245.945**
858	Piso de baldoson de cemento	Metro lineal	8,00	75.266	**602.128**
859	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	99,02	93.295	**9.238.071**
860	Tierra necesaria para relleno	Metros cúbicos	99,02	55.678	**5.513.236**
861	Colocacion de pasto	Metros cuadrados	810,56	17.143	**13.895.430**
862	Instalaciones sanitarias	Metro lineal	65,00	12.875	**836.875**
863	Llave De Paso Exclusa Dn (1")	Unidad	4,00	167.033	**668.132**
864	Codo 90º Polipropileno Roscable Pn 10 Kg Dn (1 ")	Unidad	8,00	3.898	**31.184**
865	Union Sencilla Polipropileno Roscable Pn 10 Kg Dn (1")	Unidad	11,00	3.898	**42.878**
866	Mano de obra extensión cañería de 1"	Metro lineal	65,00	25.055	**1.628.575**
867	Canal a cielo abierto	Costo por Mil	76,00	143.462	**10.903.112**
868	Boca De Iluminacion exterior	Unidad	17,00	82.252	**1.398.284**
869	Accesorios Menores	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
870	Artefacto de iluminación tipo Farola de 2m de alto	Unidad	17,00	1.896.338	**32.237.746**
871	Accesorios Menores	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
872	Provisión e instalación de Bombas sumergibles Pedrollo MC 15/50 (*)	Unidad	2,00	14.017.806	**28.035.612**
873	Tendido de cañería de desague de Ø75mm hasta registro de salida (*	Metro lineal	222,00	67.320	**14.945.040**
874	Contrapiso de cascotes	Metros cuadrados	3,45	38.669	**133.408**
875	Carpeta hidrófuga	Metros cuadrados	3,45	41.688	**143.824**
876	Mampostería de elevación de 0,15m de ladrillos comunes	Metros cuadrados	15,30	101.236	**1.548.911**
877	Revoque hidrófugo en muros exteriores y otros especificados	Metros cuadrados	18,70	30.848	**576.858**
878	Tapa de H°A° (*)	Metros cúbicos	0,40	2.295.216	**918.086**
879	Tapas metálicas (*)	Unidad	3,00	198.000	**594.000**
880	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	11,38	2.680	**30.498**
881	Relleno apisonado H:0,30	Metros cúbicos	3,40	93.295	**317.203**
882	Cimiento de P.B.C. (Incluye excavación)	Metros cúbicos	3,90	741.144	**2.890.462**
883	Vigas de fundación 0,15x0,30	Metros cúbicos	0,65	2.879.419	**1.871.622**
884	Nivelación de 0,30 armada (2 var de 8 x 2 hil)	Metros cuadrados	4,30	179.701	**772.714**
885	Elevación de 0,15 ladrillos comunes	Metros cuadrados	43,00	101.236	**4.353.148**
886	Armado de mamp. s/ abert y asiento de tirantes (2 var d/ 8 x 2 hil)	Metro lineal	14,35	118.316	**1.697.835**
887	Ladrillo convocó con tela metálica	Metros cuadrados	1,20	271.429	**325.715**
888	Aislación asfáltica horizontal de pared 0,15 (en "U") 1:3	Metro lineal	14,40	17.383	**250.315**
889	Techo de chapas termoacústicas autoportantes, correas metálicas para limahoyas. Chapas trapezoidales + poliuretano inyectado 30mm + chapa lisa con ranuras; prepintada en blanco.	Metros cuadrados	14,00	477.220	**6.681.080**
890	Contrapiso de cascotes en Int. (1:4:16:24) sobre terr. nat.	Metros cuadrados	13,50	38.669	**522.032**
891	Cerámico de alto tránsito, incluye carpeta	Metros cuadrados	13,50	145.040	**1.958.040**
892	Zócalo cerámico	Metro lineal	15,00	21.635	**324.525**
893	Revoque de pared interior, 1 capa	Metros cuadrados	43,00	30.776	**1.323.368**
894	Revoque de pared exterior, 2 capas c/ hidrófugo	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
895	Revoque de pared interior p/ base de azulejos c/ hidrófugo	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
896	Revestido de azulejos blancos h=2,10m.	Metros cuadrados	30,00	94.303	**2.829.090**
897	Instalación de agua fría en lavatorio	Unidad	1,00	417.784	**417.784**
898	Cañería PVC 3/4"	Metro lineal	5,00	6.612	**33.060**
899	Llave de paso 3/4"	Unidad	1,00	69.876	**69.876**
900	Canilla de patio armada pico manguera (grifería bronce 1/2, conexión, llave de paso)	Unidad	1,00	242.893	**242.893**
901	Desague lavatorio	Unidad	1,00	234.105	**234.105**
902	Rejilla de piso 150x150x50mm	Unidad	2,00	38.279	**76.558**
903	Cañería PVC 50 mm	Metro lineal	5,00	5.940	**29.700**

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. Leticia Ferrero C.
Dirección de Contrataciones
M.S.P. y B.S.

904	Cañeria PVC 100 mm interno blanco	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
905	Cañeria PVC 100 mm externo marrón	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
906	Cámara de Inspección 0,40 x 0,40	Unidad	1,00	431.177	**431.177**
907	Provisión y colocación de lavatorio con grifería	Unidad	1,00	1.126.790	**1.126.790**
908	Canaletas alero moldurada (chapa Nº 26, des 33)	Metro lineal	3,45	83.516	**288.130**
909	Registro pluvial 0,30x0,30 c/ rejilla	Unidad	2,00	304.230	**608.460**
910	Cañeria pvc 100 mm	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
911	Bajada externa (chapa Nº 26, des 33)	Metro lineal	5,90	83.516	**492.744**
912	Bocas de luces	Unidad	4,00	82.252	**329.008**
913	Bocas de tomas	Unidad	3,00	82.252	**246.756**
914	Artefactos fluorescentes de 2x40	Unidad	4,00	183.484	**733.936**
915	Tablero para la caseta 1 llave TM y llave de corte	Unidad	1,00	404.928	**404.928**
916	Linea trifásico desde el medidor al Tablero alimentación subterránea y mallado a tierra con tensor de unión con	Metro lineal	30,00	153.113	**4.593.390**
917	Puerta de chapa doblada 0,80x2,10 c/ marco de 15 cm y cerradura	Unidad	2,00	1.294.504	**2.589.008**
918	Rejilla metálica revatible, 1,10x2,20	Unidad	2,00	690.402	**1.380.804**
919	Pintura de paredes interior al agua c/ enduido	Metros cuadrados	13,00	31.597	**410.761**
920	Pintura de paredes exteriores al latex s/ enduido	Metros cuadrados	43,00	31.597	**1.358.671**
921	Pintura de aberturas metálicas en sintético	Metros cuadrados	7,80	25.055	**195.429**
922	Pintura de canaletas y bajadas pluviales en sintético	Metro lineal	11,20	16.703	**187.074**
923	Techo de chapas termoacústicas autoportantes, correas metálicas + poliuretano inyectado 30mm + chapa lisa con ranuras; prepintada en blanco. Incluye pilares cilíndricos de 10 mm con dados de Hormigón de 60x60x60 cms	Metros cuadrados	26,00	477.220	**12.407.720**
924	INCLUYE: BASTIDOR METÁLICO DE CAÑOS. COLUMNA METÁLICA DE CHAPA NEGRA. REVESTIMIENTO CON ACM. CAJAS DE ACRILICO ADHESIVO IMPRESO. FUNDACIÓN DE HORMIGÓN. ILUMINACIÓN BACKLIGHT CON TUBOS Y MODULOS LEDS MEDIDAS: 1000 X 4600 X 4400 MM. MANO DE OBRA FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN	Unidad	1,00	33.462.924	**33.462.924**
925	Excavacion para fundación corrida	Metros cúbicos	14,00	55.678	**779.492**
926	Fundacion corrida con Ho. Ciclopeo	Metros cúbicos	5,23	741.144	**3.876.183**
927	Mamposteria de nivelación de 0,30m./Leveling wall of 0,30 m.	Metros cuadrados	7,00	179.701	**1.257.907**
928	Aislación horizontal de 0,15	Metro lineal	29,60	17.383	**514.537**
929	Mamposteria de elevación de 0,15m de ladrillos comunes	Metros cuadrados	35,50	101.236	**3.593.878**
930	Revoque hidrófugo en muros exteriores	Metros cuadrados	71,04	30.848	**2.191.442**
931	Sardinel de ladrillo laminado	Metro lineal	29,60	62.473	**1.849.201**
932	Pintura látex con enduido	Metros cuadrados	71,00	31.597	**2.243.387**
933	Relleno y Compactación	Metros cúbicos	8,70	93.295	**811.667**
934	Siliconado de ladrillo laminado	Metros cuadrados	14,80	20.880	**309.024**
935	Excavacion para fundación corrida	Metros cúbicos	19,50	55.678	**1.085.721**
936	Fundacion corrida con Ho. Ciclopeo	Metros cúbicos	31,20	741.144	**23.123.693**
937	Alambrada perimetral de tejido de alambre y postes de hormigón (*	Metro lineal	97,30	100.860	**9.813.678**
938	Portones exteriores según tipología (*)	Metro lineal	8,00	644.663	**5.157.304**
939	Empedrado	Metros cuadrados	145,00	63.068	**9.144.860**
940	Cordon de Ho	Metro lineal	71,60	55.225	**3.954.110**
941	Contrapiso de cascotes	Metros cuadrados	135,00	38.669	**5.220.315**
942	Carpeta hidrófuga	Metros cuadrados	135,00	41.688	**5.627.880**
943	Piso de baldoson de cemento	Metros cuadrados	135,00	75.266	**10.160.910**
944	Relleno	Metros cúbicos	58,50	93.295	**5.457.758**
945	Tierra necesaria para relleno	Metros cúbicos	58,50	55.678	**3.257.163**
946	Empastado (*)	Metros cuadrados	416,30	17.143	**7.136.631**
947	Tubo Polipropileno Roscable Pn 10 Kg Dn (1")	Metro lineal	60,00	12.875	**772.500**
948	Llave De Paso Exclusa Dn (1")	Unidad	4,00	167.033	**668.132**
949	Codo 90º Polipropileno Roscable Pn 10 Kg Dn (1 ")	Unidad	8,00	3.898	**31.184**

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Mac. Arq. Letizia Merreros C.
Arquitecta
Dirección de Proyectos Físicos
M.S.P. y B.S.

950	Union Sencilla Polipropileno Roscable Pn 10 Kg Dn (1")	Unidad	10,00	3.898	**38.980**
951	Mano de obra extensión cañeria de 1"	Metro lineal	60,00	25.055	**1.503.300**
952	Boca De Iluminacion exterior	Unidad	14,00	82.252	**1.151.528**
953	Accesorios Menores	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
954	Artefacto de iluminación tipo Farola de 2m de alto	Costo por Mil	14,00	1.896.338	**26.548.732**
955	Accesorios Menores	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
956	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	11,38	2.680	**30.498**
957	a- Relleno apisonado H:0,30	Metros cúbicos	3,40	93.295	**317.203**
958	Cimiento de P.B.C. (Incluye excavación)	Metros cúbicos	3,90	741.144	**2.890.462**
959	a- Vigas de fundación 0,15x0,30	Metros cúbicos	0,65	2.879.419	**1.871.622**
960	Nivelación de 0,30 armada (2 var de 8 x 2 hil)	Metros cuadrados	4,30	179.701	**772.714**
961	Elevación de 0,15 ladrillos comunes	Metros cuadrados	43,00	101.236	**4.353.148**
962	Armado de mamp. s/ abert y asiento de tirantes (2 var d/ 8 x 2 hil)	Metro lineal	14,40	118.316	**1.703.750**
963	Ladrillo convocó con tela metálica	Metros cuadrados	1,20	271.429	**325.715**
964	Aislación asfáltica horizontal de pared 0,15 (en "U") 1:3	Metro lineal	14,40	17.383	**250.315**
965	-Techo de chapas termoacústicas autoportantes, correas metálicas para limahoyas. Chapas trapezoidales + poliuretano inyectado 30mm + chapa lisa con ranuras; prepintada en blanco.	Metros cuadrados	14,00	477.220	**6.681.080**
966	Contrapiso de cascotes en Int. (1:4:16:24) sobre terr. nat.	Metros cuadrados	13,50	38.669	**522.032**
967	Cerámico de alto tránsito, incluye carpeta	Metros cuadrados	13,50	145.040	**1.958.040**
968	Zócalo cerámico	Metro lineal	15,00	21.635	**324.525**
969	Revoque de pared interior, 1 capa	Metros cuadrados	43,00	30.776	**1.323.368**
970	Revoque de pared exterior, 2 capas c/ hidrófugo	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
971	Revoque de pared interior p/ base de azulejos c/ hidrófugo	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
972	a- Revestido de azulejos blancos h=2,10m.	Metros cuadrados	30,00	94.303	**2.829.090**
973	Instalación de agua fría en lavatori	Unidad	1,00	417.784	**417.784**
974	Cañeria PVC 3/4"	Metro lineal	5,00	6.612	**33.060**
975	Llave de paso 3/4"	Unidad	1,00	69.876	**69.876**
976	Canilla de patio cromada pico manguera (grifería bronce 1/2, conexión, llave de paso	Unidad	1,00	242.893	**242.893**
977	Desague lavatorio	Unidad	1,00	234.105	**234.105**
978	Rejilla de piso 150x150x50mm	Unidad	2,00	38.279	**76.558**
979	Cañeria PVC 50 mm	Metro lineal	5,00	5.940	**29.700**
980	Cañeria PVC 100 mm interno blanco	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
981	Cañeria PVC 100 mm externo marrón	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
982	Cámara de Inspección 0,40 x 0,40	Unidad	1,00	431.177	**431.177**
983	-Provisión y colocación de lavatorio con grifería	Unidad	1,00	1.126.790	**1.126.790**
984	Canaletas alero moldurada (chapa Nº 26, des 33)	Metro lineal	3,50	83.516	**292.306**
985	Registro pluvial 0,30x0,30 c/ rejilla	Unidad	2,00	304.230	**608.460**
986	Cañeria pvc 100 mm	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
987	Bajada externa (chapa Nº 26, des 33)	Metro lineal	5,90	83.516	**492.744**
988	Bocas de luces	Unidad	4,00	82.252	**329.008**
989	Bocas de tomas	Unidad	3,00	82.252	**246.756**
990	Artefactos fluorescentes de 2x40	Unidad	4,00	183.484	**733.936**
991	Tablero para la caseta 1 llave TM y llave de corte	Unidad	1,00	404.928	**404.928**
992	Linea trifásico desde el medidor al Tablero alimentación subterránea y mallado a tierra con tensor de unión con	Metro lineal	30,00	153.113	**4.593.390**
993	Puerta de chapa doblada 0,80x2,10 c/ marco de 15 cm y cerradura	Unidad	2,00	1.294.504	**2.589.008**
994	Rejilla metálica revatible, 1,10x2,20	Unidad	2,00	690.402	**1.380.804**
995	Pintura de paredes interior al agua c/ enduido	Metros cuadrados	13,00	31.597	**410.761**
996	Pintura de paredes exteriores al látex s/ enduido	Metros cuadrados	43,00	31.597	**1.358.671**
997	Pintura de aberturas metálicas en sintético	Metros cuadrados	7,70	25.055	**192.924**
998	Pintura de canaletas y bajadas pluviales en sintético	Metro lineal	11,20	16.703	**187.074**

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. Lati[illegible] Morreres C.
Director
Dirección de Recursos Físicos
M.S.P. y B.S.

999	Techo de chapas termoacústicas autoportantes, correas metálicas + poliuretano inyectado 30mm + chapa lisa con ranuras; prepintada en blanco. Incluye pilares cilíndricos de 10 mm con dados de Hormigón de 60x60x60 cms	Metros cuadrados	26,00	477.220	**12.407.720**
1000	INCLUYE: BASTIDOR METÁLICO DE CAÑOS. COLUMNA METÁLICA DE CHAPA NEGRA. REVESTIMIENTO CON ACM. CAJAS DE ACRILICO ADHESIVO IMPRESO. FUNDACIÓN DE HORMIGÓN. ILUMINACIÓN BACKLIGHT CON TUBOS Y MODULOS LEDS MEDIDAS: 1000 X 4600 X 4400 MM. MANO DE OBRA FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN	Unidad	1,00	33.462.924	**33.462.924**
1001	Excavacion para fundación corrida	Metros cúbicos	26,10	55.678	**1.453.196**
1002	Fundacion corrida con Ho. Ciclopeo	Metros cúbicos	9,77	741.144	**7.240.977**
1003	Mampostería de nivelación de 0,30m.	Metros cuadrados	13,10	179.701	**2.354.083**
1004	Aislación horizontal de 0,15	Metro lineal	55,10	17.383	**957.803**
1005	Mampostería de elevación de 0,15m de ladrillos comunes	Metros cuadrados	66,10	101.236	**6.691.700**
1006	Revoque hidrófugo en muros exteriores	Metros cuadrados	132,22	30.848	**4.078.723**
1007	Sardinel de ladrillo laminado	Metro lineal	55,10	62.473	**3.442.262**
1008	Pintura látex con enduído	Metros cuadrados	132,20	31.597	**4.177.123**
1009	Relleno y Compactación	Metros cúbicos	16,30	93.295	**1.520.709**
1010	Siliconado de ladrillo laminado	Metros cuadrados	27,60	20.880	**576.288**
1011	Excavacion para fundación corrida	Metros cúbicos	12,00	55.678	**668.136**
1012	Fundacion corrida con Ho. Ciclopeo	Metros cúbicos	19,30	741.144	**14.304.079**
1013	Alambrada perimetral de tejido de alambre y postes de hormigón (*)	Metro lineal	60,30	100.860	**6.081.858**
1014	Portones exteriores según tipología (*)	Metro lineal	8,60	644.663	**5.544.102**
1015	Empedrado	Metros cuadrados	95,30	63.068	**6.010.380**
1016	Cordon de Ho	Metro lineal	48,30	55.225	**2.667.368**
1017	Contrapiso de cascotes	Metros cuadrados	378,70	38.669	**14.643.950**
1018	Carpeta hidrófuga	Metros cuadrados	378,70	41.688	**15.787.246**
1019	Piso de baldoson de cemento	Metros cuadrados	378,70	75.266	**28.503.234**
1020	Relleno	Metros cúbicos	40,80	93.295	**3.806.436**
1021	Tierra necesaria para relleno	Metros cúbicos	40,80	55.678	**2.271.662**
1022	Empastado (*)	Metros cuadrados	357,30	17.143	**6.125.194**
1023	Tubo Polipropileno Roscable Pn 10 Kg Dn (1")	Metro lineal	65,00	12.875	**836.875**
1024	Llave De Paso Exclusa Dn (1")	Unidad	4,00	167.033	**668.132**
1025	Codo 90º Polipropileno Roscable Pn 10 Kg Dn (1 ")	Unidad	8,00	3.898	**31.184**
1026	Union Sencilla Polipropileno Roscable Pn 10 Kg Dn (1")	Unidad	11,00	3.898	**42.878**
1027	Mano de obra extensión cañería de 1"	Metro lineal	65,00	25.055	**1.628.575**
1028	Boca De Iluminacion exterior	Unidad	11,00	82.252	**904.772**
1029	Accesorios Menores	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
1030	Artefacto de iluminación tipo Farola de 2m de alto	Unidad	11,00	1.896.338	**20.859.718**
1031	Accesorios Menores	Unidad	1,00	189.810	**189.810**
1032	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	11,40	2.680	**30.552**
1033	Relleno apisonado H:0,30	Metros cúbicos	3,40	93.295	**317.203**
1034	Cimiento de P.B.C. (Incluye excavación)	Metros cúbicos	3,90	741.144	**2.890.462**
1035	Vigas de fundación 0,15x0,30	Metros cúbicos	0,65	2.879.419	**1.871.622**
1036	Nivelación de 0,30 armada (2 var de 8 x 2 hil)	Metros cuadrados	4,30	179.701	**772.714**
1037	Elevación de 0,15 ladrillos comunes	Metros cuadrados	43,00	101.236	**4.353.148**
1038	Armado de mamp. s/ abert y asiento de tirantes (2 var d/ 8 x 2 hil)	Metro lineal	14,40	118.316	**1.703.750**
1039	Ladrillo convocó con tela metálica	Metros cuadrados	1,20	271.429	**325.715**
1040	Aislación asfáltica horizontal de pared 0,15 (en "U") 1:3	Metro lineal	14,40	17.383	**250.315**
1041	-Techo de chapas termoacústicas autoportantes, correas metálicas para imahoyas. Chapas trapezoidales + poliuretano inyectado 30mm + chapa lisa con ranuras; prepintada en blanco.	Metros cuadrados	14,00	477.220	**6.681.080**
1042	Contrapiso de cascotes en lol. (1:4:16:24) sobre terr. nat.	Metros cuadrados	13,50	38.669	**522.032**
1043	Cerámico [illegible] carpeta	Metros cuadrados	13,50	145.040	**1.958.040**

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. Leticia Merrero C.
Directora
Dirección de Proyectos Físicos
M.S.P. y B.S.

1044	Zócalo cerámico	Metro lineal	15,00	21.635	**324.525**
1045	Revoque de pared interir 1 capa	Metros cuadrados	43,00	30.776	**1.323.368**
1046	Revoque de pared exterior, 2 capas c/ hidrófugo	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
1047	Revoque de pared interior p/ base de azulejos c/ hidrófugo	Metros cuadrados	43,00	30.848	**1.326.464**
1048	Revestido de azulejos blancos h=2,10m.	Metros cuadrados	30,00	94.303	**2.829.090**
1049	Instalación de agua fría en lavatorio	Unidad	1,00	417.784	**417.784**
1050	Cañeria PVC 3/4"	Metro lineal	5,00	6.612	**33.060**
1051	Llave de paso 3/4"	Unidad	1,00	69.876	**69.876**
1052	Canilla de patio cromada pico manguera (grifería bronce 1/2, conexión, llave de paso)	Unidad	1,00	242.893	**242.893**
1053	Desague lavatorio	Unidad	1,00	234.105	**234.105**
1054	Rejilla de piso 150x150x50mm	Unidad	2,00	38.279	**76.558**
1055	Cañeria PVC 50 mm	Metro lineal	5,00	5.940	**29.700**
1056	Cañeria PVC 100 mm interno blanco	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
1057	Cañeria PVC 100 mm externo marrón	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
1058	Cámara de Inspección 0,40 x 0,40	Unidad	1,00	431.177	**431.177**
1059	Provisión y colocación de lavatorio con grifería	Unidad	1,00	1.126.790	**1.126.790**
1060	Canaletas alero moldurada (chapa Nº 26, des 33)	Metro lineal	3,50	83.516	**292.306**
1061	Registro pluvial 0,30x0,30 c/ rejilla	Unidad	2,00	304.230	**608.460**
1062	- Cañeria pvc 100 mm	Metro lineal	10,00	11.831	**118.310**
1063	Bajada externa (chapa Nº 26, des 33)	Metro lineal	5,90	83.516	**492.744**
1064	Bocas de luces	Unidad	4,00	82.252	**329.008**
1065	Bocas de tomas	Unidad	3,00	82.252	**246.756**
1066	Artefactos fluorescentes de 2x40	Unidad	4,00	183.484	**733.936**
1067	Tablero para la caseta 1 llave TM y llave de corte	Unidad	1,00	404.928	**404.928**
1068	Linea trifásico desde el medidor al Tablero alimentación subterránea y mallado a tierra con tensor de unión con aislación	Metro lineal	30,00	153.113	**4.593.390**
1069	Puerta de chapa doblada 0,80x2,10 c/ marco de 15 cm y cerradura	Unidad	2,00	1.294.504	**2.589.008**
1070	Rejilla metálica revatible, 1,10x2,20	Unidad	2,00	690.402	**1.380.804**
1071	Pintura de paredes interior al agua c/ enduido	Metros cuadrados	13,00	31.597	**410.761**
1072	Pintura de paredes exteriores al latex s/ enduido	Metros cuadrados	43,00	31.597	**1.358.671**
1073	Pintura de aberturas metálicas en sintético	Metros cuadrados	7,70	25.055	**192.924**
1074	Pintura de canaletas y bajadas pluviales en sintético	Metro lineal	11,20	16.703	**187.074**
1075	-Techo de chapas termoacústicas autoportantes, correas metálicas + poliuretano inyectado 30mm + chapa lisa con ranuras; prepintada en blanco. Incluye pilares cilíndricos de 10 mm con dados de Hormigón de 60x60x60 cms	Metros cuadrados	26,00	477.220	**12.407.720**
1076	INCLUYE: BASTIDOR METÁLICO DE CAÑOS. COLUMNA METÁLICA DE CHAPA NEGRA. REVESTIMIENTO CON ACM. CAJAS DE ACRILICO ADHESIVO IMPRESO. FUNDACIÓN DE HORMIGÓN. ILUMINACIÓN BACKLIGHT CON TUBOS Y MODULOS LEDS MEDIDAS: 1000 X 4600 X 4400 MM. MANO DE OBRA FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN	Unidad	1,00	33.462.924	**33.462.924**
					2.526.107.025

DESGLOSE DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

- Conforme al PBC y sus Adendas correspondientes.
- Oferta Presentada (Planilla de Datos Garantizados).

El Banco y Número de cuenta, del Contratista, en el que se realizará el pago, vía acreditación en **Cuenta Corriente Nº 0101159118 del Banco BBVA PARAGUAY S.A.**

- La Contratista se compromete a proveer los bienes a El Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.
- El Contratante se compromete a pagar la Contratista como contrapartida del suministro de los bienes y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

Ing. Osvaldo Aponte Rodriguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Mag. Ara. Letizia Herrera C.
Dirección de [illegible] Activos
M.S.P. y B.S.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37 d de la Ley N° 2051).
Periodo de Construcción, Lugar y otros datos.
Una vez que el contratista reciba la notificación sobre la orden de inicio, el plazo de ejecución será de:
Para el Lote N° 2:
2.1 VILLA MADRID.
2.2 SAN VICENTE.
2.3 PIQUETE CUE.
2.4 SAN CAYETANO.
2.5 SANTO DOMINGO.
2.6 BENIGNO FERREIRA.
2.7 SAN ROQUE.
2.8 15 DE AGOSTO.
2.9 AGUAPE Y.
2.10 EX COMBATIENTE FERREIRA
2.11 SAN JERONIMO.
Obra: 120 Días.

Siguientes a la fecha de orden de inicio. El lugar y condiciones de entrega de las obras están definidos en la Sección Alcance de las Obras, del Pliego de Bases y Condiciones (PBC).

Dicho plazo se comenzará a contar a partir de la fecha de la orden de Ejecución, de comenzar las obras, siempre que estén dadas las siguientes condiciones:
(a) la aprobación de autoridades públicas competentes que se indican en las CEC;
(b) la entrega por el Contratante del anticipo cuando éste fuere previsto en las CEC y fuere solicitado por el Contratista; y
(c) la entrega de la Zona de Obras por el Contratante al Contratista, salvo disposiciones contrarias en las CEC.

El plazo establecido para la ejecución de la obra podrá ser prorrogado por la CONTRATANTE, excepcionalmente, a causa del desabastecimiento comprobado en el mercado local de materiales tales como cemento, gasoil o varilla de hierro; cuya provisión incide directamente sobre el avance normal de los trabajos.
Los días durante los cuales se comprobó que las actividades estuvieron realmente detenidas a causa de la falta de provisión de los materiales tales como cemento, gasoil o varilla de hierro serán descontados del plazo contractual.
La correspondencia de la prorroga deberá ser elevada con el informe de los Fiscales de Obras.

CRONOGRAMA DE OBRAS.
LOTE 2: Construcción de obras complementarias de la micro red de salud en el Municipio de Limpio.

No	*Rubros*	*MES 1*				*MES 2*				*MES 3*				*MES 4*			
1	Caseta de basuras																
2	Techo p/ estacionamiento de ambulancia																
3	Totem																
4	Muralla Frontal																
5	Alambrada Perimetral.																
6	Portones Eteriores																
7	Estacionamiento y Aceras																
8	Movimiento de Suelo																
9	Instalación Hidráulica																
10	Canal de Drenaje Pluvial																
11	Iluminación Exterior																

8. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37 e de la Ley N° 2051).
El Programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la Oferta conforme con las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

9. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37 f, Ley N° 2051).
NO APLICA

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 g, Ley N° 2051).
El CONTRATISTA deberá garantizar el Anticipo Financiero, con la presentación de una póliza de seguro por el 100% (cien por ciento) del anticipo, con una vigencia de: hasta el 31 de diciembre de 2020. La no presentación de la Garantía en tiempo y forma, y la consecuente no entrega del Anticipo, no prorrogará el plazo contractual. **NO APLICA**

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. Leticia Herrero C.
Directora
Dirección de Proyectos Físicos
M.S.P. y B.S.

El CONTRATISTA se obliga a presentar al CONTRATANTE la Garantía Cumplimiento de Contrato por un monto equivalente al 10% (diez por ciento) del Precio del Contrato, por un plazo hasta el 31 de diciembre de 2020, en la forma y los términos establecidos en el Artículo 39 de la Ley N° 2.051/03 modificado por Ley N° 3439/07, Art. 81° del Decreto Reglamentario 21.909/03 modificado por el Decreto N° 5.174/05.

El CONTRATISTA deberá presentar al Contratante las demás Pólizas establecidas en la CGC 6.3.1 de las Condiciones Especiales del Contrato.

11. MULTAS (Art. 37 i, Ley N° 2051).
Las multas por atraso serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.

12. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 j, Ley N° 2051).
CONSTRUCCION DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA MICRO RED DE SALUD DEL MUNICIPIO DE LIMPIO – PROYECTO HEFA – PLURIANUAL. La Administración del Contrato estará a cargo de: Dirección de Recursos Físicos del MSPBS, en conjunto con la Dirección General de Administración y Finanzas.

13. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 k, Ley N° 2051).
Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato.

14. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P.
Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre las partes, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir las partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato.

15. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 l, Ley N° 2051)
Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051 y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato

"Para el caso que las Partes no resuelvan las controversias mediante negociación directa o avenimiento, éstas se obligan a someter sus diferencias a arbitraje conforme a las disposiciones de la Ley N° 1879/02 de Arbitraje y Mediación y de la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas, siempre que la materia sea arbitrable. A tales efectos, las Partes someterán el arbitraje ante un tribunal arbitral conformado por tres árbitros designados de la lista del Cuerpo Arbitral del Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay, que decidirá conforme a derecho, siendo el laudo definitivo vinculante para las Partes. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regule dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las Partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente contrato".

Para la ejecución del laudo arbitral o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las Partes establecen la competencia de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay.

En prueba de conformidad se suscriben 02 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 30 días del mes de Diciembre de 2019.

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
Aponte Llatorre s.a. CONSTRUCCIONES
Sr. Osvaldo Aponte Rodríguez
CONTRATISTA

Sra. Leticia María Herreros Cataldi
CONTRATANTE
Mag. Arq. Leticia Herreros C.
Directora
Dirección de Recursos Físicos
M.S.P. y B.S.

CONDICIONES ESPECIALES DEL CONTRATO (CEC)

Las siguientes Condiciones Especiales del Contrato (CEC) complementarán y/o enmendarán las Condiciones Generales del Contrato (CGC) que se encuentran publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas y que forman parte de los documentos de la licitación. En caso de haber conflicto, las provisiones aquí dispuestas prevalecerán sobre las de las CGC.

CGC 3.3	**(No Aplica)**
CGC 4.2.	Además de los documentos indicados en la cláusula 4.2 de las Condiciones Generales del Contrato, serán parte del contrato los siguientes documentos: *a) Contrato y los Anexos que tuviere;* *b) Condiciones especiales del Contrato;* *c) Documentación técnica que contiene la descripción de las obras y las Especificaciones Técnicas incluyendo la lista de cantidades y planos preparados por el CONTRATANTE;* *d) Las Condiciones Generales del Contrato;* *e) La Oferta y la lista de precios unitarios, y, los ajustes de cantidad que tuviere;* *f) Reglamentos o normas técnicas generales aplicables a los tipos de trabajos objeto del Contrato; y,* *g) La Resolución SG N° 668/2019; y el PBC y las Adendas que tuviere;*
CGC 4.5.1 y 4.5.5	**Planos.** Los planos estarán publicados en medio digital junto con el Pliego de Bases y Condiciones.
CGC 5.9	El Contratista debe entregar a la Contratante dentro del plazo de 10 (diez) días una estimación detallando las obligaciones de pago del Contratante, con indicación de todos los pagos a que el Contratista tendrá derecho en virtud del Contrato, en base al programa de trabajo aprobado previamente.
CGC 6.1.1	El porcentaje de la Garantía de Cumplimiento de Contrato será de 10% (diez por ciento) del valor del Contrato En caso de póliza de seguro como garantía de cumplimiento de contrato deberá reunir las siguientes condiciones: **Pagos de Premios:** Las Pólizas definitivas se presentarán acompañados de los recibos de pagos de los premios correspondientes. **Reaseguros:** las garantías solicitadas deberán ser contar con cobertura de Reaseguros de acuerdo a los valores establecidos por la Superintendencia de Seguros en su Resolución N° 102/2009, debiendo presentar a este Ministerio para su verificación las siguientes Documentaciones en el formato requerido: a) Constancia emitida por el Corredor (Bróker) del Contrato Automático de Reaseguros, con la mención del Reasegurador Líder, país de origen, porcentaje de participación, calificación, y vigencia del referido documento. b) En caso de que el monto asegurado sobrepase la capacidad del citado Contrato, indicar como ha sido colocado en Reaseguro Facultativo, debiendo mencionar el Nombre del reasegurador, porcentaje de participación, y la nota de cobertura del negocio realizado, nombre del contacto en el Reasegurador con el que se pueda certificar la cobertura, indicando cargo, dirección de e-mail, teléfono y fax del mismo. El Contratante podrá solicitar por Nota, cuando considere necesario, la extensión de esta garantía al Proveedor, estando este obligado a presentarla dentro del plazo de cinco (5) días calendario a partir de la recepción de la solicitud. La falta de presentación de la extensión en el tiempo estipulado, Será considerada incumplimiento contractual y facultará al Contratante a la ejecución de esta garantía. La no presentación de la extensión de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato será causal de rescisión de contrato por causa imputable al Contratista o Proveedor.
CGC 6.1.3	El **período de validez** de la Garantía de Cumplimiento de Contrato será hasta la recepción definitiva de la obra.
CGC 6.1.4	La liberación de la Garantía de Cumplimiento tendrá lugar: La garantía de cumplimiento será liberada por la Contratante y devuelta al Contratista a más tardar treinta (30) días contados a partir de la fecha en que el Contratista haya cumplido con todas sus obligaciones contractuales.
CGC 6.2.2	**Fondo de reparo:** Del monto de pago de cada certificado, la Contratante deducirá un cinco por ciento (5%) en concepto de fondo de reparos, suma que no devengará intereses y que será devuelta dentro de los plazos establecidos en el artículo 39 de la Ley N° 2051/03.
CGC 6.3.2	Se requieren las siguientes pólizas de seguros por los montos mínimos que se indican a continuación: Seguros: El Contratista obtendrá y mantendrá vigentes los siguientes seguros en las condiciones establecidos a continuación. **Esta Garantía deberá** contar además de la cobertura Básica con cobertura para los siguientes riesgos: 1. Daños causados por Fenómenos Naturales, y 2. Remoción de Escombros **Póliza de Seguros Contra daños a Terceros**: antes de iniciar la Ejecución de los Trabajos el Contratista tomará un Seguro de Responsabilidad Civil en zona de Obras, que sean causados por el Contratista y/o sus bienes afectados a la obra, que estará en vigencia hasta la Recepción Provisoria de los trabajos, con las siguientes coberturas: 1. Lesión Corporal, Incapacidad Permanente o muerte de una persona Gs. 75.000.000. 2. Lesión Corporal, Incapacidad Permanente o muerte de dos o más personas Gs. 300.000.000. 3. Daños a Cosas de Terceros Gs. 100.000.000. **Póliza de Seguros contra Accidentes de Trabajo:** antes de iniciar la Ejecución de los trabajos el Contratista tomará un Seguro de Accidentes Personales que dará cobertura al personal afectado a la obra, la misma estará en vigencia hasta la Recepción Provisoria de los Trabajos, que cubrirá los siguientes riesgos:

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. Leticia Herrerco C.
Director General de Análisis
M.S.P. y B.S.

	1. Lesión Corporal, invalidez permanente o muerte por persona Gs. 75.000.000. 2. Gastos Médicos por persona Gs. 15.000.000. 3. Gastos de Sepelio por persona Gs. 7.500.000. **Franquicia**: los montos de las franquicias estarán siempre a cargo del Contratista y el valor de las mismas podrá ser convenida entre el Contratista y la Aseguradora. **Pagos de Premios:** Las Pólizas definitivas se presentarán acompañados de los recibos de pagos de los premios correspondientes. **Reaseguros**: las garantías solicitadas deberán contar con cobertura de Reaseguros de acuerdo a los valores establecidos por la Superintendencia de Seguros en su Resolución N° 102/2009, debiendo presentar a este Ministerio para su verificación las siguientes Documentaciones en el formato requerido: a) Constancia emitida por el Corredor (Bróker) del Contrato Automático de Reaseguros, con la mención del Reasegurador Líder, país de origen, porcentaje de participación, calificación, y vigencia del referido documento. b) En caso de que el monto asegurado sobrepase la capacidad del citado Contrato, indicar como ha sido colocado en Reaseguro Facultativo, debiendo mencionar el Nombre del reasegurador, porcentaje de participación, y la nota de cobertura del negocio realizado, nombre del contacto en el Reasegurador con el que se pueda certificar la cobertura, indicando cargo, dirección de e-mail, teléfono y fax del mismo.
CGC 10.1	**Los precios comprenden** NO APLICA.-
CGC 13.3	**La fórmula y el procedimiento para el ajuste de precios serán**: El reajuste de precios se establecerá en base a la formula siguiente: $R=Po \times \left(0.35 \frac{S}{So} + 0.40 \frac{C}{Co} + 0.25 \frac{G}{Go}\right) - 1$ Donde: - R- Valor del Reajuste - Po- Importe en guaraníes de cada certificado emitido conforme a los precios contractuales en función de todos los trabajos realizados y certificados, del que se extrae el porcentaje del anticipo otorgado. - - So- Salarios básicos sin cargas sociales correspondientes al ayudante del albañil, establecido por el organismo oficial correspondiente y vigente 15 días antes del día de la apertura de las ofertas. - S- Salarios básicos sin cargas sociales correspondientes al ayudante del albañil, establecido por el organismo oficial correspondiente y vigente en el mes de certificación - Co- Precio del Cemento - Tipo 1, establecido por el organismo oficial correspondiente y vigente 15 días antes del día de la apertura de las ofertas. - C - Precio del Cemento - Tipo 1, establecido por el organismo oficial correspondiente y vigente en el mes de certificación - Go- Precio del Gasoil (Lt.) establecido por el organismo oficial correspondiente y vigente 15 días antes del día de la apertura de las ofertas. G - Precio del Gasoil (Lt.), establecido por el organismo oficial correspondiente y vigente en el mes de certificación
CGC 14.2	Impuestos. Derechos y otros gravámenes. Los precios comprenden: (No aplica)
CGC 14.7	Los principales impuestos, derechos, gravámenes y cotizaciones en la República del Paraguay vigentes quince (15) días antes de la fecha límite para la presentación de las ofertas, a cargo del Contratista, sus proveedores, abastecedores y subcontratistas son los siguientes: No aplica.-
CGC 15.3.1	El método de cálculo para el pago por acopio de materiales es el siguiente: No aplica.-
CGC 15.4.1	El anticipo será NO APLICA
CGC 15.6.1	En caso de retrasos en los pagos por la Contratante, el Contratista tendrá derecho a percibir intereses por mora por cada día de atraso en el pago atendiendo a lo previsto en la CGC 15.6.
CGC 17.1.6	Los procedimientos y formularios a utilizar para preparar los certificados son los siguientes: Los Certificados Mensuales de Trabajo, firmados por el Contratista, aprobados por el Director de Obra. El Contratante tendrá un plazo de (15) quince días calendario para emitir sus observaciones a cerca de los Certificados Mensuales de Trabajo presentados por el Contratista, caso contrario serán considerados aprobados. Todo pago será procesado solamente después que el Contratista protocolice su contrato ante Escribano Publico, inclusive el Anticipo.
CGC 17.2.1.d)	Las deducciones que se realizarán sobre las certificaciones serán: el monto de amortización por pago de anticipo; monto correspondiente al porcentaje de Fondo de Reparo; Contribución por contratos suscriptos con la Administración Pública; Intereses por mora (A PARTIR DE LA FINALIZACIÓN DEL PLAZO); Otros gastos incurridos por la Contratante debido a atrasados o incumplimientos del Contratista.
CGC 17.2.3	**LA FACTURA DEBERÁ SE R PRESENTADA EN: VENTANILLA ÚNICA DE PROVEEDORES, DEPENDIENTE DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS A LA ORDEN DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y**

Ing. Osvaldo Apolte Rodríguez
Representante Legal
Apolte Laforte S.A.
CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. Lotiria Marrero C.
Dirección General Proyectos
M.S.P. y B.S.

	BIENESTAR SOCIAL CUYO RUC ES 80000905-3. *El pago de las facturas correspondientes a los certificados aprobados deberá efectuarse, a más tardar, dentro de los treinta (30) días de la aprobación de dichos certificados. La presentación de la factura será un requisito ineludible para el cómputo de dicho plazo.*
CGC 17.3.2	**No aplica**
CGC 21.1	El plazo de ejecución se computa desde la recepción por parte del Contratista de la Orden de Inicio para comenzar las Obras, emitida una vez se hayan cumplido cada una de las condiciones indicadas en la CGC 21.1 y las siguientes (si fuere necesario y se encuentra previsto): *a)* Planos aprobados por la Municipalidad respectiva; *b)* La entrega al Contratista del anticipo, cuando fuere previsto en el SICP; Una vez que el contratista reciba la notificación sobre la orden de inicio, el plazo de ejecución será de: **Para el Lote N° 1:** - **Obra:** 90 Días. **Para el Lote N° 2:** - **Obra:** 120 Días.
CGC 22.1	Prórroga de los Plazos de Ejecución - Límite de las inclemencias que ocasionan una prórroga de los plazos para la terminación de las obras: es de cuatro días por mes. - Por causas fortuitas o de fuerza mayor, plenamente justificado. EL CRITERIO BASE A CONSIDERAR EN CASO DE LLUVIAS - x < 10mm no afecta a la obra - 10mm < x < 40mm 1 (un) día afectado - 40mm < x < 100mm 2 (dos) días afectados - x > 100 4 (cuatro) días afectados - Siendo x la cantidad de lluvia caída en el día, en milímetros. - Además, los días afectados deben estar asentados en el Libro de Obras.
CGC 25.1	Penalidades Diarias por Retrasos en la Ejecución de los Trabajos, y Forma de Cálculo: Con la presentación de cada certificado mensual de trabajo serán realizadas verificaciones del avance de obra respecto a la Curva de Avance Físico – Financiero vigente. Si el contratista no termina total y satisfactoriamente la Obra en el plazo estipulado pagará al Contratante en concepto de penalización, la cantidad de 0,1% del monto contractual vigente, por cada día calendario de atraso. Si el Contratista incurre en algún incumplimiento de sus obligaciones contractuales o en una deficiente presentación en plazo o en forma de las certificaciones mensuales, la Contratante previa advertencia por escrito, aplicara al Contratista en concepto de penalización por cada incumplimiento, la cantidad de 0,05% del monto contractual vigente. El monto penalizado se deducirá en el certificado mensual inmediatamente posterior a la determinación de la penalidad correspondiente. Las penalidades indicadas más arriba serán aplicadas de manera independiente y serán sumativas. En todos los casos las penalidades se calcularán de acuerdo a la proporción en guaraníes en que el Contratista cotice su oferta. El Contratista podrá ser penalizado hasta un máximo valor equivalente al 10% del monto del contrato vigente. Alcanzado este valor y si el retraso no fuera subsanado el Contratante actuará de acuerdo a lo indicado en la Cláusula 53 de las CGC y en este caso podrá hacer efectiva la deducción de las penalidades correspondientes de los fondos retenidos como garantía, o reclamándola total o parcialmente al Fiador del fiel cumplimiento del Contrato.
CGC 26.1	***No Aplica***
CGC 28.1	***No Aplica***
CGC 29.3	***No Aplica***
CGC 31.1, 31.3 y 31.4	***No Aplica***
CGC 33.1 y 33.2	**Preparación de los Trabajos** - Duración del período de movilización: *10 días calendarios a partir de la firma del contrato.* - El Contratista presentará un Cronograma de ejecución de los trabajos y un Plan de Seguridad e Higiene para la aprobación del Fiscal de Obras dentro de *10 días calendarios a partir de la firma del contrato.*

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. Letizia Herrera C.
Director
Dirección de Obras Públicas
M.S.P. y B.S.

CGC 33.3 y 36.6.1	Bajo ninguna circunstancia debe interrumpirse las adecuadas comunicaciones y servicios públicos de todo tipo que atraviesen la zona de los trabajos, especialmente el tránsito de personas y el paso de aguas.
CGC 46.1, 46.4.b) y e)	La Recepción Provisoria de las Obras será de: **TOTAL** de cada Lote - Las modalidades de recepción de las obras por etapas son las siguientes: ***No aplica*** - Modificación del plazo para el inicio de las operaciones previas a la recepción provisional de las obras: ***No aplica.*** Pruebas incluidas en las operaciones previas a la recepción provisional de las obras ***No aplica.***
CGC 47.1	La recepción definitiva tendrá lugar en un plazo no menor a: (3) tres meses, contados a partir de la fecha del Acta de Recepción Provisoria de la obra.
CGC 49.2	Garantías Particulares. ***No aplica***
CGC 53.1 h)	**Solución de Controversias** Avenimiento: Ley Nº 2051/03 modificado por Ley Nº 3439/07. Arbitraje de conformidad con el Reglamento de la Cámara de Comercio y Servicios del Paraguay.
CGC 59	**Vigencia del Contrato** El plazo de vigencia de este Contrato será desde de la suscripción del mismo hasta el 31 de diciembre del 2.020 conjuntamente con la **RECEPCIÓN DEFINITIVA** de la obra y cumplimiento total de las obligaciones contractuales.
CGC 61	Para notificaciones, la dirección de la Contratante será: Atención: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social Dirección: Avda. Pettirossi y Brasil Piso/Oficina: Dpto. Licitaciones – Planta Baja Ciudad: Asunción, Paraguay Teléfono: 021 223-523 Fax: 021 223 523

Ing. Osvaldo Aponte Rodríguez
Representante Legal
Aponte Latorre s.a. CONSTRUCCIONES

Msc. Arq. [illegible] Herreros C.
Director [illegible] Físicos
M.S.P. y B.S.