CONTRATO ABIERTO N° 340/2019

LPN N° 11/2019 SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIFERENTES SERVICIOS DE SALUD DEL MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL - PLURIANUAL – ID N° 350.029. ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA DIBEC CONSTRUCCIONES

El MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL, domiciliado en Pettirossi e/ Brasil de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por la **Sra. Leticia María Herreros Cataldi**, con Cédula de Identidad N° 1.224.846, Directora de la Dirección de Recursos Físicos, designado por Resolución D.G.RR.HH. N° 34 de fecha 21 de agosto de 2018, facultada a suscribir el Contrato por Resolución S.G. N° 481 de fecha 11 de Octubre de 2019, denominada en adelante el **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **DIBEC CONSTRUCCIONES**, **RUC N° 2464976-7**, domiciliada en Mauricio Schwartzman N° 101 c/ Máxima Lugo, ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por el **Sr. Diego Rafael Beconi Ochipinti**, con Cédula de Identidad N° 2.464.976, en su carácter de propietario, denominado en adelante el **CONTRATISTA**, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato para la LPN N° 11/2019 SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIFERENTES SERVICIOS DE SALUD DEL MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL - PLURIANUAL el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.
"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE DIFERENTES SERVICIOS DE SALUD DEL MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL - PLURIANUAL"

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.
Los documentos contractuales firmados por las partes y 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;
(g) [Agregar aquí cualquier otro(s) documento(s)]

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 (Art. 37, a de la Ley N° 2051).
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° **350.029.-**
Dicho proceso cuenta con el Certificado de Disponibilidad Presupuestaria N° 2426 de fecha 20 de Mayo 2.019.
El saldo queda sujeto a la aprobación del Presupuesto General de la Nación, del ejercicio fiscal 2020 y 2021.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37, b de la Ley N° 2051)
El presente contrato es el resultado del procedimiento de la LPN N° 11/2019 SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DIFERENTES SERVICIOS DE SALUD DEL MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL - PLURIANUAL, convocado por el Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, según Resolución S.G. N° 211 de fecha 16 de Mayo de 2019. La Adjudicación fue realizada por Resolución S.G. N° 481 de fecha 11 de Octubre de 2019.

5. VIGENCIA DEL CONTRATO
El plazo de vigencia de este Contrato será desde de la suscripción del mismo hasta el 31 de diciembre del 2.021, 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 LAS OBRAS (Art. 37 c de la Ley N° 2051)
El importe total a pagar por los bienes y/o servicios, conforme a la Resolución de Adjudicación y a la oferta presentada asciende a un Monto Mínimo de **Gs 10.500.000.000 (Guaraníes diez mil quinientos millones)** y Monto Máximo **de Gs. 21.000.000.000 (Guaraníes veintiún mil millones).**

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

LOTE 2- CONCEPCION - SAN PEDRO - AMAMBAY

Ítem	Descripción del Bien	Presentación	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Monto Total (IVA Incluido)
1	Limpieza de Terreno(Con M.d.o)no incluye corte ni destronque de arboles	EVENTO	Metros cuadrados	1	4.624	4.624
2	Extracción de árboles pequeños y su destronque correspondiente desenrraizamiento y con retiro y limpieza total de la zona afectada incluyendo reparación de zanja.	EVENTO	Unidad	1	87.150	87.150
3	Extracción de árboles medianos y su destronque correspondiente desenrraizamiento y con retiro y limpieza total de la zona afectada incluyendo reparación de zanja.	EVENTO	Unidad	1	282.450	282.450
4	Extracción de árboles grandes/frondosos y su destronque correspondiente desenrraizamiento y con retiro y limpieza total de la zona afectada incluyendo reparación de zanja.	EVENTO	Unidad	1	434.700	434.700
5	Servicio de poda de árboles pequeños, arbustos, plantas.	EVENTO	Unidad	1	315.000	315.000
6	Servicio de poda de árboles y arbustos medianos.	EVENTO	Unidad	1	385.000	385.000
7	Servicio de poda de árboles grandes/frondosos	EVENTO	Unidad	1	455.000	455.000
8	Desmonte de suelo Manual.Cavado- acarreo	EVENTO	Metros cúbicos	1	31.500	31.500
9	Excavaciones de zanjas profundas hasta 1,5 m para canalizaciones a cielo abierto, incluye movim de suelos, cavado, paleo al borde la zanja, relleno, apisonado y desparramo sobrante	EVENTO	Metros cúbicos	1	30.630	30.630
10	Excavaciones de pozos profundas hasta 8 m para canalizaciones , incluye movim de suelos, cavado, paleo al borde la zanja, relleno, apisonado y desparramo sobrante	EVENTO	Metros cúbicos	1	67.567	67.567
11	Excavaciones de pozos profundas hasta 4 m para bases de tanques enterrados	EVENTO	Metros cúbicos	1	54.054	54.054
12	Relleno y compactación de terreno, con tierra de la proximidad. Desparramo y apisonado en capas con humedecimiento	EVENTO	Metros cúbicos	1	32.550	32.550
13	Relleno y compactación de terreno, con tierra no incluye esparcida. Traída fuera de obra con camión volquete.	EVENTO	Metros cúbicos	1	26.026	26.026
14	Submuración con muro de 045 de PBC y apuntalamiento, incl. excavación y retiro de material sobrante	EVENTO	Metros cuadrados	1	247.940	247.940
15	Refuerzo de cimiento de PBC - incluye Excavación y Relleno con Compactación de zanja por sector afectado	EVENTO	Metros cúbicos	1	247.940	247.940
16	Refuerzo de zapatas de h°a° - inclu. Excavación y Relleno con compactación sector afectado	EVENTO	Metros cúbicos	1	1.151.150	1.151.150
17	Demolición de losa de Ho Ao - incl retiro de material	EVENTO	Metros cuadrados	1	36.036	36.036
18	Sustitución y reposiciòn de cadena inferior de 13x20 en planta baja	EVENTO	Metro lineal	1	61.880	61.880
19	Sustitución y reposición de cadena de 13x30	EVENTO	Metro lineal	1	69.858	69.858
20	Sustitución y reposición de cadena 30x30	EVENTO	Metro lineal	1	69.858	69.858
21	Sustitución y reposición de Vigas de HoAo como refuerzo de paredes	EVENTO	Metros cúbicos	1	1.260.000	1.260.000
22	Demolición de muros de 0,10m con acarreo de escombros	EVENTO	Metros cuadrados	1	10.810	10.810
23	Demolición de muros de 0,20 m con acarreo de escombros	EVENTO	Metros cuadrados	1	12.412	12.412
24	Demolición de mamposterías 0.15, con recuperación de ladrillos	EVENTO	Metros cuadrados	1	9.800	9.800
25	Demolición de mamposterías 0.15, sin recuperación de ladrillos con acarreo de escombros	EVENTO	Metros cuadrados	1	8.855	8.855

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

26	Demolición de mamposterías 0.30, con recuperación de ladrillos	EVENTO	Metros cuadrados	1	13.300	13.300
27	Demolición de mamposterías 0.30, sin recuperación de ladrillos con acarreo de escombros	EVENTO	Metros cuadrados	1	10.500	10.500
28	Demolición de mamposterías 0.45, con recuperación de ladrillos	EVENTO	Metros cuadrados	1	18.200	18.200
29	Demolición de mamposterías 0.45, sin recuperación de ladrillos con acarreo de escombros	EVENTO	Metros cuadrados	1	9.309	9.309
30	Demolición de aberturas y puerta de madera y metal con recuperación	EVENTO	Unidad	1	53.130	53.130
31	Envarillado mamposterías existente, con dos varillas de 6mm por hilada (2 en total), incluye rotura de pared, macizado y revocado con enduido de terminación y retoque de pintura	EVENTO	Metro lineal	1	61.985	61.985
32	Costura de rajaduras mamposterías existente con dos varillas de 8mm en Z, incluye rotura de pared, macizado y revocado posterior, con enduido de terminación y retoque de pintura	EVENTO	Metro lineal	1	106.260	106.260
33	Reposicion y colocacion de Nivelación ancho de 0.30 m ladrillos comunes Dosif. 1-1-10	EVENTO	Metros cuadrados	1	131.725	131.725
34	Reposicion y colocacion de Nivelación ancho de 0.45 m ladrillos comunes Dosif. 1-1-10	EVENTO	Metros cuadrados	1	192.698	192.698
35	Colocacion de envarillado en mamposteria. Varillas de hierro de 8 mm.asentadas con concreto.	EVENTO	Metro lineal	1	11.946	11.946
36	Sustitucion y colocacion de Pilar de ladrillo común vistos Dosif.1-1-6	EVENTO	Metro lineal	1	88.638	88.638
37	Reparación y sustitución de pilar de H°A°	EVENTO	Metro lineal	1	91.000	91.000
38	Reparación y sustitución de pilar de hierro de chapa doblada.	EVENTO	Metro lineal	1	91.000	91.000
39	Sustitucion y colocacion de Muro ladrillo común de 0,07 colocado de canto dos. 1/2-1-4	EVENTO	Metros cuadrados	1	33.162	33.162
40	Muro ladrillo común (0.10) p/revocar	EVENTO	Metros cuadrados	1	33.162	33.162
41	Sustitucion y colocacion de Muro ladrillo común (0.15) p/revocar 1-1-6	EVENTO	Metros cuadrados	1	108.112	108.112
42	Sustitucion y colocacion de Muro ladrillo común (0.20) p/revocar	EVENTO	Metros cuadrados	1	101.108	101.108
43	Sustitucion y colocacion de Muro ladrillo común (0.30) p/revocar	EVENTO	Metros cuadrados	1	136.419	136.419
44	Sustitucion y colocacion de Muro ladrillo común (0.45) p/revocar	EVENTO	Metros cuadrados	1	180.980	180.980
45	Sustitucion y colocacion de Muro de ladrillo 0,15 semiprensado rojo o veteado	EVENTO	Metros cuadrados	1	103.520	103.520
46	Sustitucion y colocacion de Muro de ladrillo comunes blancos para vistos dos. 1-1-6	EVENTO	Metros cuadrados	1	81.083	81.083
47	Sustitucion y colocacion de Muralla de ladrillo comunes=2.0 m con pilares de 0,30x0,30 cada 2 ms.	EVENTO	Metros cuadrados	1	339.211	339.211
48	Reparación de murallas existentes, de ladrillos comunes 0,15 a la vista y terminación con pintura sobre los mismos, incluyendo pilares cada 2mts	EVENTO	Metros cuadrados	1	106.260	106.260
49	Adintelamiento sobre aberturas, con dinteles pre fabricados de hormigón - incluyendo picado de pared para su colocación, la reposicion y colocación del mismo y su posterior macizada y revoque de terminación, enduido y pintura	EVENTO	Metro lineal	1	84.298	84.298
50	Reposicion y colocación de dintel 4,40	EVENTO	Unidad	1	398.475	398.475
51	Reposición y colocación de dintel Ho.premoldeado H=16 cms./Long.=3.10 m	EVENTO	Metro lineal	1	59.416	59.416

Msc. Arq. Leticia Barreiro C.
Director
Dirección de Obras Públicas
M.S.P. y B.S.

DIBEC CONSTRUCCIONES

52	AISLACION Horizontal con asfalto en mampostería existente. Incluye picado previo y posterior revocado y pintado de terminación.	EVENTO	Metro lineal	1	66.412	66.412
53	AISLACION Con Aditivo hidrófugo inorgánico	EVENTO	Metro lineal	1	29.029	29.029
54	AISLACION Con Asfalto sólido derretido.	EVENTO	Metro lineal	1	63.313	63.313
55	AISLACION De techo Plano con membrana y piso de tejuelita sin prensar, incluyendo levantamiento de existente, limpieza y aireación de superficie y nueva aislación	EVENTO	Metros cuadrados	1	106.838	106.838
56	AISLACION Con gel en emulsión tipo asfalkote.	EVENTO	Metros cuadrados	1	20.464	20.464
57	AISLACION Techo plano no transitable .Membrana asfáltica de 4mm con terminación de aluminio.	EVENTO	Metros cuadrados	1	35.313	35.313
58	AISLACION Membrana en pasta	EVENTO	Metros cuadrados	1	19.161	19.161
59	AISLACION Vertical con aditivo hidrófugo inorgánico sobre muro a panderete (incluye muro con muroplast) dos. 1-3+ statofix y para el tabique 1-5 + muroplast.	EVENTO	Metros cuadrados	1	101.157	101.157
60	AISLACION Con aditivo hidrófugo orgánico. Muro de 0,15 m. esp 2 cm Dos. 1-3	EVENTO	Metros cuadrados	1	46.574	46.574
61	AISLACION Inyección de aislante hidrófugo en zonas de notoria humedad ascendente	EVENTO	Metros cuadrados	1	79.695	79.695
62	AISLACION Con asfalto sólido derretido (2 manos)	EVENTO	Metros cuadrados	1	6.446	6.446
63	AISLACION Lamina de Aluminio simple cara bajo tejas	EVENTO	Metros cuadrados	1	49.549	49.549
64	AISLACION Multi Standard lamina de aluminio doble cara súper reforzada para aislación bajo chapas galvanizada en galpones o tinglados. Rollos de 1,22x42 m.	EVENTO	Metros cuadrados	1	55.555	55.555
65	AISLACION Multi 2-Fire Retard. Para aislación térmica de seguridad bajo chapas de galvanizada en galpones o tinglados. Rollos 1,22x41m	EVENTO	Metros cuadrados	1	49.549	49.549
66	Chapas Onduladas y lisas en colores-Fibra gruesa-long.2,44/3/3,66	EVENTO	Metros cuadrados	1	204.708	204.708
67	Demolición de techo de chapas	EVENTO	Metros cuadrados	1	6.641	6.641
68	Sustitucion y reposicion de techo de chapa Ondulada de 6 mm con listones tirantes y vigas cepilladas de ybyrapyta log chapa 3,66x1,10	EVENTO	Metros cuadrados	1	87.275	87.275
69	Sustitucion y reposicion de techo de chapa Ondulada de 5 mm con listones tirantes y vigas cepilladas de ybyrapyta Long de chapa 2,44x1,10	EVENTO	Metros cúbicos	1	44.450	44.450
70	Reposicion y colocacion de Cubierta con Luz 15 m./chapa plegada+perfiles+chapas acero galvanizado N°26 no incluye pilares	EVENTO	Metros cuadrados	1	219.000	219.000
71	Sustitucion y reposicion de chapa galvanizada sobre estructura metalica con aislante termo acustico(Todo nuevo)	EVENTO	Metros cuadrados	1	95.550	95.550
72	Sustitucion y reposicion de techo de chapa N° 24 sobre estructura metalica existente	EVENTO	Metros cuadrados	1	107.500	107.500
73	Sustitucion y reposicion de techo de chapa termo Acustica con nucleo de poliuretano de 3 cm cara superior Trapezoidal Galvalum 0,40 mm en 1,05 de ancho-(utilidad 0,98 cm con color a definir)	EVENTO	Metros cuadrados	1	266.000	266.000
74	Reposicion e instalacion de Extractores eólicos	EVENTO	Unidad	1	300.006	300.006
75	Demolición de techo de tejas con recuperación de material (Tejas - tejuelita - tejuelones y maderamen s/ necesidad)	EVENTO	Metros cuadrados	1	22.137	22.137
76	Demolición de techo de tejas sin recuperación de material (Tejas - tejuelita - tejuelones y maderamen s/ necesidad)	EVENTO	Metros cuadrados	1	17.710	17.710

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

77	Sustitucion y colocacion de techo de tejas Españolas +Tejuelon.Tirantes de ybyrapyta 2x5	EVENTO	Metros cuadrados	1	174.360	174.360
78	Reparación de techo de tejas y tejuelones prensados (nuevo) con colocación de membrana para aislación hidrófuga sobre estructura existente	EVENTO	Metros cuadrados	1	147.542	147.542
79	Reparación de techo de teja con cambio del 50% de tejas	EVENTO	Metros cuadrados	1	126.000	126.000
80	Tratamiento anticupii a las paredes y techo	EVENTO	Metros cuadrados	1	53.130	53.130
81	Contrapiso Sobre tierra apisonada. Esp=10 Cm.Dosif.1/4-1-4-16	EVENTO	Metros cuadrados	1	32.222	32.222
82	Contrapiso Sobre losa Ho. Ao. Esp=8 Cm.Dosif.1/4-1-4-6	EVENTO	Metros cuadrados	1	30.830	30.830
83	Contrapiso Sobre losa bajo baño. Esp=10 Cm.Dosif.1/4-1-4-6	EVENTO	Metros cuadrados	1	55.000	55.000
84	Contrapiso Con varillas 6mm c/25 Esp=12 cm.Dosif. 1-3-3	EVENTO	Metros cuadrados	1	81.723	81.723
85	Contrapiso Sobre losa bajo baño. Esp=20 Cm.Dosif.1/4-1-4-6	EVENTO	Metros cuadrados	1	50.750	50.750
86	Quitar contrapiso y piso existente y reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado - con piso mosaico granítico o piso cerámico Pl. 5 de 40x40	EVENTO	Metros cuadrados	1	146.107	146.107
87	Quitar contrapiso y piso existente y reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado - como guarda obra, baldosones hormigón 40x40, canto rodado 30x30	EVENTO	Metros cuadrados	1	88.550	88.550
88	Quitar contrapiso y piso existente y reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado- como guarda obra, piso alisado cemento o piedra laja	EVENTO	Metros cuadrados	1	120.750	120.750
89	Reposicion de Contrapisos compactados con carpetas para base de piso en zonas removidas por hundimientos o roturas de los mismos	EVENTO	Metros cuadrados	1	42.455	42.455
90	Sustitucion y colocacion de Carpeta para piso cerámico, previa regularización de superficie	EVENTO	Metros cuadrados	1	22.137	22.137
91	Reposicion y colocacion de Puerta placa de cedro colocada 0,60 a 0,80 x 2.10	EVENTO	Unidad	1	544.950	544.950
92	Reposicion y colocacion de Puerta tablero estándar colocada 0,80x2.10	EVENTO	Unidad	1	645.750	645.750
93	Reposicion y colocacion de Puerta tablero de cedro colocada 0,90 x2.10	EVENTO	Unidad	1	840.000	840.000
94	Reposicion y colocacion de Puerta Vidriera colocada con vidrio 0,80x2,10 m	EVENTO	Unidad	1	679.000	679.000
95	Reposicion y colocacion de Puertas Vidrieras con persianas (dos hojas de abrir) 1,60x2,10 m. Cabezal rectos con vidrios- mas herrajes y accesorios incluidos.	EVENTO	Unidad	1	892.500	892.500
96	Reposición y colocación de Puerta plegadiza de cedro	EVENTO	Unidad	1	680.680	680.680
97	Reparacion y sustitucion de puertas de vidrio templado de 10 y 12 mm con herrajes, sin freno hidráulico.	EVENTO	Metros cuadrados	1	487.200	487.200
98	Reposicion y colocación de marcos 2x6,5 Ybyrapyta de 0,70 x 2,10 - 0,80 x2,10 - 0,90x2,10	EVENTO	Metro lineal	1	35.420	35.420
99	Reposicion y colocación de marcos 2x6,5 Ybyrapyta de 1,00x2,10 - 1,10x2,10 - 1,20x2,10 - 1,30x2,10 - 1,40x2,10 - 1,50x2,10	EVENTO	Metro lineal	1	70.420	70.420
100	Sustitucion y colocación de contramarco moldura simple en cedro	EVENTO	Metro lineal	1	13.282	13.282
101	Sustitucion y colocación de cerraduras con manivela interiores con llave a cilindro.	EVENTO	Unidad	1	115.115	115.115

Mgr. Arq. Leticia Herrera C.
Directora
Dirección de Recursos Físicos
M.S.P. y B.S.

DIBEC
CONSTRUCCIONES

102	Provisión y colocación de cerraduras exteriores con llaves comunes.	EVENTO	Unidad	1	132.825	132.825
103	Sustitucion y colocación de pasadores con portacandados	EVENTO	Metro lineal	1	60.060	60.060
104	Demolición de mesada con su instalación agua corriente, cloacal y eléctrica.	EVENTO	Metro lineal	1	61.985	61.985
105	Reposicion y colocación de Mesada de granito para cocina sin pileta-Bajo mesada con puerta placas en cedro. Interior, estantes y cajones en cedro. Incluye herrajes. 1 x 0,60	EVENTO	Metro lineal	1	1.470.000	1.470.000
106	Reposición y colocación de Alacena para cocina de 0,60 de alto y 0,45 ancho Placas de cedro colocado incluye herrajes.	EVENTO	Metro lineal	1	650.650	650.650
107	Reposicion y colocación de Mesada de granito .de 1 ml x 0,60 de ancho	EVENTO	Metro lineal	1	770.000	770.000
108	Reposicion y colocacion de Ventana vidriera con persianas, coloc. 3 hojas de abrir (2,10x1,20m de alto) con cabezal recto- con vidrios- Herrajes y accesorios incluidos	EVENTO	Unidad	1	1.260.000	1.260.000
109	Reposicion y colocacion de Ventana balancín con vidrios. Herrajes y accesorios incluidos.hasta 1m2	EVENTO	Unidad	1	261.450	261.450
110	Reparación de marcos de madera, incluye sustitución de piezas en mal estado por otras de madera de similares características, con terminación en barniz o esmalte sintético símil a existente	EVENTO	Unidad	1	234.475	234.475
111	Reparación de aberturas de madera- puertas placas, tableros y ventanas - incluyendo cambio de placas o piezas en zonas muy deterioradas, cambio fichas, bisagras y cerraduras nuevas con terminación en barniz o esmalte sintético similar al existente	EVENTO	Unidad	1	272.592	272.592
112	Reparacion y sustitucion de ventanas de 1,20 x 1,10, vidrio templado de 8 mm con herrajes.	EVENTO	Metros cuadrados	1	861.000	861.000
113	Reparación de balancines y puerta metálica. Incl revisión y reparación de marcos o bordes, sistemas de apertura, manijas, y cambios de vidrios rotos	EVENTO	Unidad	1	265.650	265.650
114	Sustitucion y colocación de balancines metálicos 1,35 x 1,05.	EVENTO	Unidad	1	225.092	225.092
115	Reparación de aberturas metálica y ventanas en chapa doblada incluyendo cambio de piezas en zonas muy deterioradas	EVENTO	Metros cuadrados	1	177.100	177.100
116	Prov y coloc de Portones Corredizos	EVENTO	Metros cuadrados	1	600.600	600.600
117	Prov y coloc de Portones Pivotantes	EVENTO	Metros cuadrados	1	600.600	600.600
118	Prov y coloc de Puertas Metalicas 0,70x2,10 incl cerradura y pintura	EVENTO	Unidad	1	495.725	495.725
119	Prov y coloc de Puertas Metalicas 0,80x2,10 incl cerradura y pintura	EVENTO	Unidad	1	571.295	571.295
120	Prov y coloc de Puertas Metalicas 0,90x2,10 incl cerradura y pintura	EVENTO	Unidad	1	636.360	636.360
121	Reposicion y colocacion de Puerta de chapa plegada de 0,80x2,10 m con colocacion , bastidor de 20x30 mm , anti óxido con tratamiento y cerradura	EVENTO	Unidad	1	652.877	652.877
122	Reposicion y colocacion de Puerta ciega lisa 0,90x2,10 m con hoja chapa de 18 lisa,colocacion de bastidor reforzado, anti óxido con tratamiento y cerradura .	EVENTO	Unidad	1	1.018.242	1.018.242
123	Reposicion y colocacion de Puerta vidriera lisa de 0,90x2,10 m con hoja de chapa 18, bastidor reforzado, anti óxido, contravidrio de 10x10mm antióxido- con tratamiento y cerradura	EVENTO	Unidad	1	1.120.000	1.120.000
124	Reposicion y colocacion de Ventanas vidrieras corredizas. Marco y hojas, chapa doblada con cierre de acero inoxidable. Cubetas cromadas. Ruedas nylon 45 mm. Burletes de goma. Desagües 1x30 incorporados- sin reja. De 1,20x1,10 m	EVENTO	Unidad	1	436.160	436.160

Mec. Arq. Leticia Herrera C.
Directora
Dirección de Recursos Físicos

DIBEC CONSTRUCCIONES

102	Provisión y colocación de cerraduras exteriores con llaves comunes.	EVENTO	Unidad	1	132.825	132.825
103	Sustitucion y colocación de pasadores con portacandados	EVENTO	Metro lineal	1	69.069	69.069
104	Demolición de mesada con su instalación agua corriente, cloacal y eléctrica.	EVENTO	Metro lineal	1	61.985	61.985
105	Reposicion y colocación de Mesada de granito para cocina sin pileta-Bajo mesada con puerta placas en cedro. Interior, estantes y cajones en cedro. Incluye herrajes. 1 x 0,60	EVENTO	Metro lineal	1	1.470.000	1.470.000
106	Reposición y colocación de Alacena para cocina de 0,60 de alto y 0,45 ancho Placas de cedro colocado incluye herrajes.	EVENTO	Metro lineal	1	650.650	650.650
107	Reposicion y colocación de Mesada de granito .de 1 ml x 0,60 de ancho	EVENTO	Metro lineal	1	770.000	770.000
108	Reposicion y colocacion de Ventana vidriera con persianas, coloc. 3 hojas de abrir (2,10x1,20m de alto) con cabezal recto- con vidrios- Herrajes y accesorios incluidos	EVENTO	Unidad	1	1.260.000	1.260.000
109	Reposicion y colocacion de Ventana balancín con vidrios. Herrajes y accesorios incluidos.hasta 1m2	EVENTO	Unidad	1	261.450	261.450
110	Reparación de marcos de madera, incluye sustitución de piezas en mal estado por otras de madera de similares características, con terminación en barniz o esmalte sintético símil a existente	EVENTO	Unidad	1	234.475	234.475
111	Reparación de aberturas de madera- puertas placas, tableros y ventanas - incluyendo cambio de placas o piezas en zonas muy deterioradas, cambio fichas, bisagras y cerraduras nuevas con terminación en barniz o esmalte sintético similar al existente	EVENTO	Unidad	1	272.592	272.592
112	Reparacion y sustitucion de ventanas de 1,20 x 1,10, vidrio templado de 8 mm con herrajes.	EVENTO	Metros cuadrados	1	861.000	861.000
113	Reparación de balancines y puerta metálica. Incl revisión y reparación de marcos o bordes, sistemas de apertura, manijas, y cambios de vidrios rotos	EVENTO	Unidad	1	265.650	265.650
114	Sustitucion y colocación de balancines metálicos 1,35 x 1,05.	EVENTO	Unidad	1	225.092	225.092
115	Reparación de aberturas metálica y ventanas en chapa doblada incluyendo cambio de piezas en zonas muy deterioradas	EVENTO	Metros cuadrados	1	177.100	177.100
116	Prov y coloc de Portones Corredizos	EVENTO	Metros cuadrados	1	600.600	600.600
117	Prov y coloc de Portones Pivotantes	EVENTO	Metros cuadrados	1	600.600	600.600
118	Prov y coloc de Puertas Metalicas 0,70x2,10 incl cerradura y pintura	EVENTO	Unidad	1	495.725	495.725
119	Prov y coloc de Puertas Metalicas 0,80x2,10 incl cerradura y pintura	EVENTO	Unidad	1	571.295	571.295
120	Prov y coloc de Puertas Metalicas 0,90x2,10 incl cerradura y pintura	EVENTO	Unidad	1	636.360	636.360
121	Reposicion y colocacion de Puerta de chapa plegada de 0,80x2,10 m con colocacion , bastidor de 20x30 mm , anti óxido con tratamiento y cerradura	EVENTO	Unidad	1	652.877	652.877
122	Reposicion y colocacion de Puerta ciega lisa 0,90x2,10 m con hoja chapa de 18 lisa,colocacion de bastidor reforzado, anti óxido con tratamiento y cerradura .	EVENTO	Unidad	1	1.018.242	1.018.242
123	Reposicion y colocacion de Puerta vidriera lisa de 0,90x2,10 m con hoja de chapa 18, bastidor reforzado, anti óxido, contravidrio de 10x10mm antióxido- con tratamiento y cerradura	EVENTO	Unidad	1	1.120.000	1.120.000
124	Reposicion y colocacion de Ventanas vidrieras corredizas. Marco y hojas, chapa doblada con cierre de acero inoxidable. Cubetas cromadas. Ruedas nylon 45 mm. Burletes de goma. Desagües 1x30 incorporados- sin reja. De 1,20x1,10 m	EVENTO	Unidad	1	436.160	436.160

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

125	Reposicion y colocacion de Ventanas vidrieras corredizas. Marco y hojas, chapa doblada con cierre de acero inoxidable. Cubetas cromadas. Ruedas nylon 45 mm. Burletes de goma. Desagües 1x30 incorporados- sin reja 1,50x1,10 m	EVENTO	Unidad	1	472.972	472.972
126	Reposicion y colocacion de Ventana vidriera corrediza. 1,10x1,50x0,15 m chapa de 18- dos hojas corredizas. Contravidrio 10x10- ruedas de metal , herrajes cromados - Pint. Anti óxido.	EVENTO	Unidad	1	511.961	511.961
127	Reposicion y colocacion de Rejas de hierro de 1,20x1,20 m. Varillas vert. De 10 mm de diámetro cada 12 cm. 1 planchuela al medio - Varillas y planchuela 1x3/16- marco perfil ángulo 1x1/8. - pintura antioxido	EVENTO	Metros cuadrados	1	294.000	294.000
128	Sustitucion y colocacion de Reja de frente (alto 2,10m). Caño 25x25 o20x30 c/ 15 cm.- pintura antioxido	EVENTO	Metros cuadrados	1	294.000	294.000
129	Sustitucion y colocacion de Columnas para reja de frente 30x30x210 cm. Con Caño de 25x25- o 20x30 mm.	EVENTO	Metro lineal	1	161.000	161.000
130	Desmonte de mampara con recuperación de madera o materiales/placas	EVENTO	Metros cuadrados	1	5.357	5.357
131	Reposicion y colocacion de Divisorias de mamparas ciegas	EVENTO	Metros cuadrados	1	172.700	172.700
132	Reposicion y colocacion de Divisorias de mamparas vidriadas	EVENTO	Metros cuadrados	1	192.600	192.600
133	Sustitucion y colocación de Puerta de mamparas terminación melamina con cerraduras a cilindro.	EVENTO	Unidad	1	795.000	795.000
134	Montaje y colocación de mampara recuperada terminación melamina reciclada.	EVENTO	Metros cuadrados	1	120.000	120.000
135	Reposicion y colocacion de mamparas con placas fenolicas con soportes de estructuras de hierros (planchuelas y perfil T)	EVENTO	Metros cuadrados	1	123.970	123.970
136	Demolición de cielorraso existente y su soporte correspondiente con recuperacion de material	EVENTO	Metros cuadrados	1	9.837	9.837
137	Reparacion y colocación de cielorraso de fibra mineral (completo)	EVENTO	Metros cuadrados	1	115.115	115.115
138	Reacondicionamiento de cielorraso, reposicion y montaje de placas nuevas similares al existente	EVENTO	Metros cuadrados	1	88.550	88.550
139	Reparación de cielorraso de metal desplegable, incluyendo demolición de cielorraso en mal estado y retiro de escombro, y rehacer c°r° nuevo, terminado con enduido y pintado	EVENTO	Metros cuadrados	1	112.000	112.000
140	Reposicion y colocacion de cornisa media caña de yeso	EVENTO	Metro lineal	1	39.847	39.847
141	Reposicion y colocacion de cieloraso de yeso, planchas 60x60x2,5 cm.Incluye pintura +colocación	EVENTO	Metros cuadrados	1	62.062	62.062
142	Reposicion y colocacion de cieloraso de roca de yeso desmontable, pintado	EVENTO	Metros cuadrados	1	120.000	120.000
143	Reposicion y colocacion de cieloraso de PVC de 7 Cm.espesor.Blanco.Con accesorios	EVENTO	Metros cuadrados	1	85.000	85.000
144	Demolición de revoques en paredes afectadas por humedad, incluyendo limpieza de la superficie, aireación y reposición de revoque con hidrófugo (previa solución del problema)	EVENTO	Metros cuadrados	1	35.900	35.900
145	Demolición de revoques en paredes afectadas por humedad	EVENTO	Metros cuadrados	1	6.641	6.641
146	Reponer y colocar azotada impermeable c/hidrof. Orgánico. 0,5.cm.Dosif 1-3	EVENTO	Metros cuadrados	1	13.751	13.751
147	Reponer y colocar revoque a Aristas en mochetas revocadas	EVENTO	Metro lineal	1	14.014	14.014
148	Reponer y colocar Revoque de muro a 1 capa (a la cal) Grueso Interior. Esp=1,5 cm.Dosif 1-4-20	EVENTO	Metros cuadrados	1	19.833	19.833
149	Reponer y colocar Revoque de muro a 1 capa (a la cal) .Esp=1,5 cm.Dosif 1-2-12	EVENTO	Metros cuadrados	1	20.138	20.138
150	Reponer y colocar Revoque de muro a 2 capas (a la cal) .Esp=2 cm.Dosif 1-4	EVENTO	Metros cuadrados	1	24.091	24.091
151	Reponer y colocar Revoque de muro a una capa+Aditivo e-1,5 cm.Dosif 1-5	EVENTO	Metros cuadrados	1	17.666	17.666

M.S.P. y B.S.

DOBEC CONSTRUCCIONES

152	Reponer y colocar Revoque de muro interior con hidrófugos 1 capa fieltrada	EVENTO	Metros cuadrados	1	17.710	17.710
153	Reponer y colocar Revoque de muro exterior con hidrófugos 1 capa fieltrada	EVENTO	Metros cuadrados	1	21.252	21.252
154	Reponer y colocar Revoque de muro interior con hidrófugos base de azulejos	EVENTO	Metros cuadrados	1	19.519	19.519
155	Reponer y colocar Revoque a junta de dilatación	EVENTO	Metro lineal	1	79.695	79.695
156	Reponer y colocar revoque a 1 capa (a la cal) e=1,5 cm.Dosif. 1-4-12	EVENTO	Metros cuadrados	1	45.202	45.202
157	Reponer y colocar revoque a 2 capas (a la cal) e=1 cm. Y 0,5 cm cada capa Dosif. 1-4-12	EVENTO	Metros cuadrados	1	52.241	52.241
158	Demolición de piso cerámico incl retiro de material	EVENTO	Metros cuadrados	1	6.641	6.641
159	Demolición de piso de H°A° con retiro de escombro y acarreo	EVENTO	Metros cuadrados	1	53.130	53.130
160	Sustitucion y colocación de pisos similar al sector afectado en piso mosaico calcáreo.20x20 base cemento blanco y/o gris	EVENTO	Metros cuadrados	1	53.130	53.130
161	Sustitucion y colocación de pisos mosaico calcáreo. Tipo veredita(15x15) Amarilla	EVENTO	Metros cuadrados	1	53.130	53.130
162	Sustitucion y colocación de pisos cerámicos Pl. 5 ó graníticos, similares al resto del entorno inmediato. Incluir carpeta base.	EVENTO	Metros cuadrados	1	126.000	126.000
163	Sustitucion y colocacion de Hormigón Armado de 12 cm.	EVENTO	Metros cuadrados	1	73.273	73.273
164	Sustitucion y colocación de pisos de hormigón tipo baldosones de 40x40	EVENTO	Metros cuadrados	1	48.246	48.246
165	Sustitucion y colocacion de piso Calcáreo con base cemento blanco y/o gris o rojo 20x20	EVENTO	Metros cuadrados	1	45.374	45.374
166	Sustitucion y colocacion de Alfombra	EVENTO	Metros cuadrados	1	71.071	71.071
167	Sustitucion y colocacion de Alisado de cemento.(Esp.2 cm.Terminacion fratàs)	EVENTO	Metros cuadrados	1	31.850	31.850
168	Reposicion y colocacion de piso Cerámico esmaltado 30x30 rustico	EVENTO	Metros cuadrados	1	78.953	78.953
169	Reposicion y colocacion de Piso de ladrillos comunes de 0,12x0,05x0,26 colocados de plano	EVENTO	Metros cuadrados	1	40.743	40.743
170	Reposicion y colocacion de piso Vinilico	EVENTO	Metros cuadrados	1	115.500	115.500
171	Reposición de Piso vinlico homogéneo , hospitalario, flexible , soldable, resistente al tráfico, a manchas y productos químicos. Antiestático, fungistático y bacteriostático.	EVENTO	Metros cuadrados	1	262.500	262.500
172	Demolición de zócalos y Reposición de sector afectado similar	EVENTO	Metro lineal	1	18.558	18.558
173	Sustitución y colocación de zócalo calcáreo base cemento blanco similar al existente a colocar en zonas con piezas rotas o faltantes	EVENTO	Metro lineal	1	17.318	17.318
174	Sustitucion y colocación de zócalo calcáreo base cemento gris similar al existente a colocar en zonas con piezas rotas o faltantes	EVENTO	Metro lineal	1	22.514	22.514
175	Sustitucion y colocación de zócalo cerámico o granito base cemento blanco similar al existente a colocar en zonas con piezas rotas o faltantes	EVENTO	Metro lineal	1	43.661	43.661
176	Sustitucion y colocación de zócalo sanitario de granito base cemento gris, previa regularización de base. Incl. Demolición de zócalo o azulejo existente	EVENTO	Metro lineal	1	61.985	61.985
177	Sustitución y colocacion de zócalo sanitario vinìlico homogèneo	EVENTO	Metro lineal	1	98.000	98.000
178	Sustitucion y colocacion de zocalo de Alfombra	EVENTO	Metro lineal	1	67.353	67.353
179	Sustitución y colocacion de zocalo Calcáreo base cemento blanco y/o gris o rojo 10x20	EVENTO	Metro lineal	1	19.162	19.162
180	Sustitución y colocacion de zocalo Granito con base cemento blanco y/o gris	EVENTO	Metro lineal	1	35.663	35.663
181	Demolición de revestido de azulejos o piso pared, incluyendo demolición de base de los mismos y retiro de escombros	EVENTO	Metros cuadrados	1	13.500	13.500
182	Sustitución y colocación de azulejos blanco o piso pared similar al existente, incluye previo tratamiento de base	EVENTO	Metros cuadrados	1	86.900	86.900

Mag. Arq. Natalia Herrero C.
Arquitecta
Dirección de Obras Públicas
M.S.P. y B.S.

DIBEC CONSTRUCCIONES

183	Sustitucion y colocacion de Ladrillejos	EVENTO	Metros cuadrados	1	79.979	79.979
184	Sustitucion y colocacion de ladrillos vistos	EVENTO	Metros cuadrados	1	88.115	88.115
185	Revestimiento de pared, malla pintable y repintable de 1 metro de ancho y 1 mm de espesor, tejido a partir de fibra de vidrio 100% lavable, ignífugo, resistente e inerte, carga estática neutra para uso hospitalario, instalado con adhesivo especial.	EVENTO	Metros cuadrados	1	45.500	45.500
186	Reposicion y colocacion de Cristal templado 10mm puerta 90x210 incoloro con freno	EVENTO	Unidad	1	1.900.000	1.900.000
187	Reposicion y colocacion de Cristal templado 10mm puerta 90x210 incoloro sin freno	EVENTO	Unidad	1	1.050.000	1.050.000
188	Reposicion y colocacion de Vidrio cristal transp- de 4 mm colocado	EVENTO	Metros cuadrados	1	110.110	110.110
189	Reposicion y colocacion de Vidrio cristal transp- de 5 mm colocado	EVENTO	Metros cuadrados	1	135.135	135.135
190	Reposicion y colocacion de Vidrio cristal transp- de 6 mm colocado	EVENTO	Metros cuadrados	1	277.800	277.800
191	Reposicion y colocacion de Vidrio doble transp.-3mm-coloc	EVENTO	Metros cuadrados	1	150.150	150.150
192	Reposicion y colocacion de Vidrio sencillo- 2mm-colocado	EVENTO	Metros cuadrados	1	90.090	90.090
193	Reposicion y colocacion de polarizado color negro	EVENTO	Metros cuadrados	1	31.936	31.936
194	Sustitucion y colocacion de desague cloacal en Baño de Servicio-P.Baja Sustitucion y colocacion de desague cloacal hasta el primer registro - incl reparacion de piso	EVENTO	Metros lineales	1	392.000	392.000
195	Baño Social-P.Baja hasta el primer registro- incl reparacion de piso	EVENTO	Metros lineales	1	325.354	325.354
196	Sustitucion y colocacion de desague cloacal en Baño Completo-P.Baja hasta el primer registro- incl reparacion de piso	EVENTO	Metros lineales	1	481.141	481.141
197	Sustitucion y colocacion de desague cloacal en Pileta de lavar y Lavarropas- incl reparacion de piso	EVENTO	Metros lineales	1	192.999	192.999
198	Sustitucion y colocacion de desague cloacal en Pileta de cocina-incl reparacion de piso	EVENTO	Metros lineales	1	187.065	187.065
199	Reparacion de Cámara Séptica(1x1,60x1,20)	EVENTO	Unidad	1	1.261.702	1.261.702
200	Reposicion y colocacion de Tanque de hierro de 10.000 lts. Horizontal enterrado para aguas negras.Transporte, Excavacion, Drenaje, Confeccion de base ,relleno y compactacion de suelo. Provision y colocacion de cañerias y accesorios	EVENTO	Unidad	1	17.500.000	17.500.000
201	Sustitucion y colocacion de Pozo Negro para Terreno Absorbente Muros c/junta seca c/bóveda de ladrillo Diámetro 1,5 m. de prof=3 ms	EVENTO	Unidad	1	1.940.256	1.940.256
202	Sustitucion y colocacion de Pozo Negro para Terreno Absorbente Muros c/junta seca c/bóveda de ladrillo Diámetro 2 m. de prof=3 ms	EVENTO	Unidad	1	2.344.092	2.344.092
203	Remoción de cañerías de 50 y 40 mm de desagüe cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	45.500	45.500
204	Remoción de cañerías de 75 mm de desagüe cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	59.500	59.500
205	Remoción de cañerías de 100 mm y 150 mm. de desagüe cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	84.000	84.000
206	Sustitucion y colocación de cañería PVC liviano de 50 y 40 mm (incluye codos, Y, Tee con sus respectivas arandelas)y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	56.000	56.000
207	Sustitucion y colocación de cañería PVC liviano de 75 mm (incluye codos, Y, Tee con sus respectivos arandelas) y macizados y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	66.500	66.500

Msg. Arq. [illegible] C.
Director
Dirección de [illegible] Físicos
M.S.P. y B.S.

DOBEC CONSTRUCCIONES

208	Sustitucion y colocación de cañería PVC liviano de 100 mm (incluye codos, Y, Tee con sus respectivos arandelas) y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	84.000	84.000
209	Sustitucion y colocación de cañería PVC liviano de 150 mm (incluye codos, Y, Tee con sus respectivos arandelas) y macizados y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	105.000	105.000
210	Provision y colocación de desengrasador de PVCy reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Unidad	1	98.889	98.889
211	Provisión y colocación de caja sifonada PVC de 15x15 con salida de 75 mm, con rejilla de aluminio.y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Unidad	1	78.907	78.907
212	Provisión y colocación de caja sifonada PVC de 10x15 con salida de 50 mm, con rejilla de aluminio.y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Unidad	1	52.605	52.605
213	Instalacion y reposicion de Boca de desagüe abierta de 20x20x20 cm	EVENTO	Unidad	1	103.664	103.664
214	Instalacion y reposicion de Boca de desagüe abierta de 40x40x40 cm	EVENTO	Unidad	1	194.566	194.566
215	Reposicion y colocacion de registro cloacal de 30X30 Cms.(Prof. 0,30 cms.)Pluvial	EVENTO	Unidad	1	123.648	123.648
216	Reposicion y colocacion de registro cloacal de 40x40x50 cms.Tapa metal C/Contratapa	EVENTO	Unidad	1	223.713	223.713
217	Reposición y colocacion de registro cloacal de 60x60x50 cms.Tapa metal con contratratapa	EVENTO	Unidad	1	339.441	339.441
218	Reposicion y colocacion de registro cloacal de 70x70x50 cms.Tapa metal C/contratapa .	EVENTO	Unidad	1	441.476	441.476
219	Reparación de pozo ciego (incluye desagote)	EVENTO	Unidad	1	1.664.396	1.664.396
220	Reparación y sustitucion de Cámara Séptica (incluye desagote)	EVENTO	Unidad	1	964.396	964.396
221	Remoción cañerías de agua corriente en mal estado, rotos o están taponadas, por años de usos que presentan humedad en muros. Incluye reparacion posterior de superficie	EVENTO	Metro lineal	1	23.500	23.500
222	Reponer cañerías de agua corriente en tubo PVC roscables de 1 o 3/4 con sus respectivos accesorios y llaves de paso. Incluye reparacion posterior de superficie	EVENTO	Metro lineal	1	53.130	53.130
223	Remoción de mezcladora	EVENTO	Unidad	1	44.275	44.275
224	Reposicion y colocacion de caños de PVC de 1/2. Incluye reparacion posterior de superficie	EVENTO	Metro lineal	1	10.168	10.168
225	Reposicion y colocacion de caños de PVC de 3/4. Incluye reparacion posterior de superficie	EVENTO	Metro lineal	1	15.638	15.638
226	Reparación y mantenimiento de bases, cañería de subida y bajada, soporte y tanque de agua elevado. Incl. Mantenimiento de bomba	EVENTO	Unidad	1	1.328.250	1.328.250
227	Sustitucion y colocacion de Tanque de Agua en fibra de Vidrio de 1000 lts	EVENTO	Unidad	1	614.213	614.213
228	Sustitucion y colocacion deTanque de Agua en fibra de Vidrio de 5000 lts	EVENTO	Unidad	1	2.030.000	2.030.000
229	Sustitucion y colocacion deTanque de Agua en fibra de Vidrio de 500 lts	EVENTO	Unidad	1	315.000	315.000
230	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño de Servicio-P.Baja. Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	413.513	413.513
231	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño de Servicio-P.Alta. Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	525.000	525.000
232	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño Social-P.Baja - Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	299.473	299.473
233	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño Social-P.Alta - Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	385.000	385.000

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

234	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño Completo-P.Baja - Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	1.070.000	1.070.000
235	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño Completo-P. Alta - Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	875.000	875.000
236	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño Completo-P.Baja .Agua caliente y fría- Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	938.007	938.007
237	Reposicion e Inst. de Pileta de lavar y Lavarropas	EVENTO	Unidad Medida Global	1	255.791	255.791
238	Reposicion e Inst. de Pileta de cocina	EVENTO	Unidad Medida Global	1	222.797	222.797
239	Reposicion e Inst. de agua caliente y fría en Pileta de cocina	EVENTO	Unidad Medida Global	1	533.586	533.586
240	Remoción de canaletas y bajadas en mal estado o rotas	EVENTO	Metro lineal	1	13.282	13.282
241	Sustitucion , colocacion y/o Reparación de canaletas embutidas, aleros y bajadas de chapa, incluyendo cambios de los mismos y de sus soportes en zonas necesarias, con desarrollo y moldura según existente	EVENTO	Metro lineal	1	84.000	84.000
242	Remoción de cañerías de desagüe pluvial en mal estado o rotas. Incluye reparacion de superficie afectada similar a existente	EVENTO	Metro lineal	1	19.481	19.481
243	Limpieza y destranque de registros pluviales, canaletas, bajadas y cañerías	EVENTO	Metro lineal	1	17.710	17.710
244	Reparación de registros pluviales, incluyendo rejillas nuevas	EVENTO	Unidad	1	176.799	176.799
245	Reparación de canalones a cielo abierto desagüe pluviales	EVENTO	Metro lineal	1	44.275	44.275
246	Reposicion de canalón abierto de 0,4 de boca, altura variable de mampostería 015 con revoque lateral y fondo (prever excavación)	EVENTO	Metro lineal	1	79.695	79.695
247	Prov y colocacion Cañería de plástico(PVC) de 100mm. Incl reparacion de superficie post colocacion	EVENTO	Metro lineal	1	28.178	28.178
248	Remoción de cañerías de desagüe pluvial en mal estado o rotas	EVENTO	Metro lineal	1	19.481	19.481
249	Reposicion de Cañería de plástico(PVC) de 50mm. Incl reparacion de superficie post colocacion	EVENTO	Metro lineal	1	20.400	20.400
250	Reposicion de Cañería de plástico(PVC) de 75mm. Incl reparacion de superficie post colocacion	EVENTO	Metro lineal	1	22.542	22.542
251	Reparación de registros cloacales, incluyendo tapas de h°a° nuevas	EVENTO	Unidad	1	120.180	120.180
252	Limpieza y destranque de registros cloacales y cañerías externas	EVENTO	Metro lineal	1	13.282	13.282
253	Sustitucion y colocación de Registro pluvial 30X30 cm con rejilla abierta de hierro	EVENTO	Unidad	1	123.648	123.648
254	Sustitucion y colocación de Registro pluvial 40X40 cm con rejilla abierta de hierro	EVENTO	Unidad	1	186.837	186.837
255	Colocacion y reposicion de canalón abierto de 0,4 de boca, altura variable de mampostería 015 con revoque lateral y fondo (prever excavación)	EVENTO	Metro lineal	1	79.695	79.695
256	Colocacion y reposicion de canalón con tapa de rejilla corrida de 0,4 de boca, altura variable de mampostería 015 con revoque lateral y fondo (prever excavación)	EVENTO	Metro lineal	1	132.825	132.825
257	Remoción de artefactos sanitarios (inodoros, lavatorio, ducha)	EVENTO	Unidad	1	19.481	19.481
258	Sustitucion y colocación de artefactos sanitarios (inodoro cisterna alta con sus accesorios completo)	EVENTO	Unidad	1	797.000	797.000
259	Provisión y colocación de artefactos sanitarios (Lavatorio con su grifería y accesorios completo)	EVENTO	Unidad	1	797.000	797.000
260	SustitucionProvisión y colocación de artefactos sanitarios (mingitorio con sus accesorios)	EVENTO	Unidad	1	797.000	797.000
261	Sustitucion y colocacion de Grifería canilla común para lavatorio	EVENTO	Unidad	1	141.680	141.680

Mgr. Arq. [illegible] C.
Directora
Dirección de [illegible]
M.S.P. y B.S.

DBEC CONSTRUCCIONES

262	Sustitucion y colocacion de Cruceta y Campana para grifería	EVENTO	Unidad	1	53.130	53.130
263	Sustitucion y colocacion de Jabonera, perchero y portarrollos	EVENTO	Unidad	1	79.695	79.695
264	Sustituciony colocacion de una mezcladora de agua fría y caliente para ducha	EVENTO	Unidad	1	487.025	487.025
265	Sustitucion y colocación de una cisterna alta solamente	EVENTO	Unidad	1	111.825	111.825
266	Sustitucion y colocación de tapa inodoro solamente	EVENTO	Unidad	1	68.600	68.600
267	Remoción de ventiladores en mal estado	EVENTO	Unidad	1	44.275	44.275
268	Remoción de extractor y campana	EVENTO	Unidad	1	44.275	44.275
269	Remoción de artefactos eléctricos	EVENTO	Unidad	1	26.565	26.565
270	Remoción de cables	EVENTO	Metro lineal	1	4.427	4.427
271	Remoción de ductos de cables	EVENTO	Unidad	1	6.198	6.198
272	Sustitucion y colocacion de Cableado de acuerdo a calculo de carga con tapas de toma y punto	EVENTO	Unidad	1	53.130	53.130
273	Sustitucion y colocacion de Embutido de cables exteriores en canaletas cable/canal de PVC	EVENTO	Metro lineal	1	53.130	53.130
274	Sustitucion y colocacion de nuevos Tableros Eléctricos rielera, incluye caja para 20 módulos con tapa acrílica	EVENTO	Unidad	1	398.475	398.475
275	Sustitucion y colocacion de nuevos Tableros Eléctricos rielera, incluye caja para 36 módulos con tapa acrílica	EVENTO	Unidad	1	442.750	442.750
276	Provisión, cambio y colocación de llave termo magnética de 10 Ampere (En base a necesidad s/ carga)	EVENTO	Unidad	1	61.985	61.985
277	Sustitucion y colocacion de llave termo magnética de 16 Ampere (En base a necesidad s/ carga)	EVENTO	Unidad	1	79.695	79.695
278	Sustitucion y colocacion de llave termo magnética de 25 Ampere (En base a necesidad s/ carga)	EVENTO	Unidad	1	88.550	88.550
279	Sustitucion y colocacion de llave termo magnética de 50 Ampere (En base a necesidad s/ carga)	EVENTO	Unidad	1	132.825	132.825
280	Sustitucion y colocacion de llave termo magnética de 100 Ampere (En base a necesidad s/ carga)	EVENTO	Unidad	1	354.200	354.200
281	Reparación de artefactos fluorescentes completos que se encuentren en mal estado o colocación de los que se encuentren mal colocados (completo hasta su funcionamiento considerando cambio de reactancias, arrancadores o hasta 2 tubos por placa)	EVENTO	Unidad	1	119.550	119.550
282	Sustitucion y colocacion de artefactos fluorescentes 2x40w. Incl. Caja, fluorescentes, reactancias y arrancadores en lugares donde existen bocas y no artefactos y sean necesarios estrictamente necesarios	EVENTO	Unidad	1	162.200	162.200
283	Sustitucion y colocacion de artefactos fluorescentes 1x40w. Incl. Caja, fluorescentes, reactancias y arrancadores en lugares donde existen bocas y no artefactos y sean necesarios estrictamente necesarios	EVENTO	Unidad	1	141.500	141.500
284	Sustitucion y colocacion de artefactos fluorescentes 1x20w. Incl. Caja, fluorescentes, reactancias y arrancadores en lugares donde existen bocas y no artefactos y sean necesarios estrictamente necesarios	EVENTO	Unidad	1	126.500	126.500
285	Sustitucion y colocacion de caja de llave plástica con 2 puntos y 1 toma, o de 2 tomas y 1 punto (Todo incl. Donde existen circuitos pero no tapas)	EVENTO	Unidad	1	61.985	61.985
286	Sustitucion y colocacion de cajas plásticas ciegas donde existen bocas pero no tapas	EVENTO	Unidad	1	13.282	13.282
287	Cambio de línea subterránea monofásica con cable de 4 a 10 mm s/ necesidad (incl. Materiales, mano de obra y arreglo posterior de superficie de suelo)	EVENTO	Metro lineal	1	76.153	76.153
288	Cambio de línea subterránea trifásica con cable de 4 a 10 mm hasta el TG (Incluye cambio de electro ducto y registros)	EVENTO	Metro lineal	1	61.985	61.985
289	Cambio de línea subterránea trifásica con cable NYY de 16 mm (Incl. Materiales, mano de obra y arreglo posterior de superficie de suelo)	EVENTO	Unidad	1	99.176	99.176

Mec. Arq. [illegible] C.
[illegible]
Dirección [illegible]
M.S.P. y B.S.

DBEC
CONSTRUCCIONES

290	Sustitucion y colocacion de materiales para línea embutida en mampostería monofásica con cables de 4 a 10 mm	EVENTO	Metro lineal	1	75.267	75.267
291	Sustitucion y colocacion de materiales para cambio de línea embutida en mampostería monofásica con cables de 2mm	EVENTO	Metro lineal	1	10.626	10.626
292	Reparación de Puesto de Medición trifásico con acometida nueva, incluyendo todos los materiales necesarios para su puesta en funcionamiento	EVENTO	Unidad	1	1.505.350	1.505.350
293	Reposicion de Nuevo Puesto de Medición trifásico con acometida nueva, incluyendo todos los materiales necesarios para su puesta en funcionamiento	EVENTO	Unidad	1	3.187.800	3.187.800
294	Reposicion de Nuevo circuito eléctrico para AA, ducha eléctrica y/o termo calefón, con llaves termo magnéticas de 25A y jabalina - inc. Materiales y MDO	EVENTO	Unidad	1	455.000	455.000
295	Reposicion y colocación de electro ductos y cableado (2, 4, 6, 8 mm) en muro existente según norma ANDE, o cambio de los mismos incluyendo balanceo de circuito	EVENTO	Metro lineal	1	33.294	33.294
296	Limpieza y mantenimiento de equipos de aire acondicionado de ventana Inc. Carga de gas	EVENTO	Unidad	1	294.000	294.000
297	Limpieza y mantenimiento de equipos de aire acondicionado tipo split. Inc. Carga de gas	EVENTO	Unidad	1	354.200	354.200
298	Mantenimiento de Generador Eléctrico	EVENTO	Unidad	1	2.213.750	2.213.750
299	Rebobinado de ventiladores de techo, incluyendo desmonte, reposicion y colocación de llaves nuevas y su correspondiente montaje	EVENTO	Unidad	1	315.000	315.000
300	Reubicación de lugar con montaje de un evaporador de Aire Acondicionado	EVENTO	Unidad	1	354.200	354.200
301	Reposicion y Colocación de un AA Split, con provisión de cañería hasta 6 ml	EVENTO	Unidad	1	531.300	531.300
302	Reposicion y Colocación de un extractor para baño	EVENTO	Unidad	1	442.750	442.750
303	Reposicion y colocación de ducha eléctrica	EVENTO	Unidad	1	132.825	132.825
304	Reposicion y colocacion de Lámpara con interruptor no mayor a 5 m	EVENTO	Unidad Medida Global	1	133.000	133.000
305	Reposicion y colocacion deToma corriente embutido no mayor a 5 m	EVENTO	Unidad Medida Global	1	80.220	80.220
306	Reposicion y colocacion de Lámpara con 2 llaves de combinación de escalera	EVENTO	Unidad Medida Global	1	165.425	165.425
307	Reposicion y colocacion de lampara por llave de 4 vías o intermedia adicional	EVENTO	Unidad Medida Global	1	45.045	45.045
308	Plásticos flexibles embutidos De 5/8	EVENTO	Metro lineal	1	7.407	7.407
309	Plásticos flexibles embutidos De 3/4	EVENTO	Metro lineal	1	7.407	7.407
310	Plásticos flexibles embutidos De 1	EVENTO	Metro lineal	1	6.911	6.911
311	Reposicion y colocacion de Tablero principal o seccional con accesorios y caja embutida hasta 50x50 hasta 5 bc	EVENTO	Unidad Medida Global	1	135.135	135.135
312	Reposicion y colocacion de Tablero principal o seccional con accesorios y caja embutida hasta 50x70 hasta 5 bc	EVENTO	Unidad Medida Global	1	225.225	225.225
313	Reposicion y colocacion de Tablero principal o seccional con accesorios y caja embutida hasta 70 x 100 hasta 7 bc	EVENTO	Unidad Medida Global	1	315.315	315.315
314	Reposicion y colocacion de Tablero principal o seccional con accesorios y caja embutida hasta 70 x 100 c/ cuerpo. Hasta 10 bc	EVENTO	Unidad Medida Global	1	450.450	450.450
315	Disyuntor TM de corte ppal. seccional unipolar hasta 2 bc	EVENTO	Unidad	1	90.090	90.090
316	Disyuntor TM de corte ppal. seccional tripular hasta 6 bc	EVENTO	Unidad	1	270.270	270.270
317	Disyuntor TM limitador de circuitos unipolar hasta 2bc	EVENTO	Unidad	1	90.090	90.090

M.S.P. y B.S.

DIBEC CONSTRUCCIONES

318	Disyuntor TM limitador de circuitos tripular hasta 6bc	EVENTO	Unidad	1	270.270	270.270
319	Instalador de disyuntor diferencial hasta 40 Amper hasta 6 bc M.O.gl	EVENTO	Unidad	1	270.270	270.270
320	Monofásica en lugar definitivo con disyuntor hasta 40 Amper hasta 15 bc	EVENTO	Unidad	1	675.675	675.675
321	Trifásica en lugar definitivo con disyuntor hasta 40 Amper hasta 14 bc	EVENTO	Unidad	1	630.630	630.630
322	Pilar en mampostería 45x45x1,70(no incluye cimiento ni nivelación)	EVENTO	Unidad	1	537.552	537.552
323	Instalación Monofásica en mampostería con limitadora hasta 40 Amper	EVENTO	Unidad	1	995.044	995.044
324	Instalación Trifásico en mampostería con limitadora hasta 45 Amper	EVENTO	Unidad	1	1.290.639	1.290.639
325	Colocación y montaje de caja de barra para medidores hasta 10 bc M.O.	EVENTO	Unidad	1	450.450	450.450
326	Colocación de gabinete de hasta 9 medidores con tierra hasta 10 bc M.O	EVENTO	Unidad	1	450.450	450.450
327	Montaje en gabinete del limitador principal de hasta 100 ampere hasta 6bcM.O.	EVENTO	Unidad	1	270.270	270.270
328	Montaje en gabinete de limitador para medidor monofásica para 2 bc M.O.	EVENTO	Unidad	1	90.090	90.090
329	Montaje en gabinete de limitador para medidor trifásico para 3 bc M.O.	EVENTO	Unidad	1	135.135	135.135
330	Líneas de circuito de acondicionador de aire, monofasico,con interruptor separador en cañerías, con otros circuitos, no mayor de 5m para 4 bc M.O.	EVENTO	Unidad	1	180.180	180.180
331	Líneas de circuito de calefón o ducha, con interruptor separador en cañerías, con otros circuitos, no mayor de 5m para 4 bc M.O.	EVENTO	Unidad	1	180.180	180.180
332	Línea de circuito monofásico para motor o motobomba separador en cañerías con otros circuitos no mayor de 5 m hasta 4 bc M.O.	EVENTO	Unidad	1	180.180	180.180
333	Línea aérea monofásica con cables de 4 a 10 mm	EVENTO	Metro lineal	1	5.184	5.184
334	Línea trifásica con cable de 4 a 10 mm	EVENTO	Metro lineal	1	7.952	7.952
335	Instalación de electro ducto 1	EVENTO	Unidad	1	10.250	10.250
336	Excavación mas montaje de poste de madera y palma con accesorios monofásicos y trifásicos.	EVENTO	Unidad	1	47.716	47.716
337	Registro eléctrico con drenaje 25x25x40 cm	EVENTO	Unidad	1	125.446	125.446
338	Registro eléctrico con drenaje 40x40x40 cm	EVENTO	Unidad Medida Global	1	148.510	148.510
339	Registro eléctrico 30x30x70 cm	EVENTO	Unidad Medida Global	1	171.784	171.784
340	Registro eléctrico 40x40x70 cm	EVENTO	Unidad Medida Global	1	231.964	231.964
341	Instalación de sistema puesta a tierra 5 OHM máximo para jabalina y soldado para 8 bc	EVENTO	Unidad	1	360.360	360.360
342	Reposicion y colocacion de mesada para baño y cocina esp 2cm de granito natural con bacha de losa con griferia	EVENTO	Unidad Medida Global	1	2.140.600	2.140.600
343	Reposicion y colocacion de mesada de granito para cocina de 1x0,60	EVENTO	Unidad Medida Global	1	770.000	770.000
344	Reposicion y colocacion de Zócalo sobre mesada alta. 10 cm de granito natural	EVENTO	Metro lineal	1	84.000	84.000
345	Pintura A la cal con fijador	EVENTO	Metros cuadrados	1	8.050	8.050
346	Pintura interior al látex para paredes, incluyendo selladores de base	EVENTO	Metros cuadrados	1	20.300	20.300

M.S.P. y B.S.

DIBEC CONSTRUCCIONES

347	Pintura látex exterior previo tratamiento de base y sellador	EVENTO	Metros cuadrados	1	38.210	38.210
348	Tratamiento siliconado de ladrillos vistos previa limpieza de superficie	EVENTO	Metros cuadrados	1	13.282	13.282
349	Tratamiento siliconado sobre paredes a la cal	EVENTO	Metros cuadrados	1	7.404	7.404
350	Pintura epoxica atoxica previa base con enduido cementicio	EVENTO	Metros cuadrados	1	62.300	62.300
351	Pintura de paredes al sintético	EVENTO	Metros cuadrados	1	19.500	19.500
352	Pintura A la Cal	EVENTO	Metros cuadrados	1	9.450	9.450
353	Pintura De losa o cielorraso al agua	EVENTO	Metros cuadrados	1	19.500	19.500
354	Pintura De techo de tejas al barniz, tirantes y vigas sintético	EVENTO	Metros cuadrados	1	20.000	20.000
355	Pintura A la cal sobre tejuelas al y aceite s/maderamen	EVENTO	Metros cuadrados	1	13.860	13.860
356	Pintura De madera al esmalte sintético en colores similares a existentes.Masillada con enduido	EVENTO	Metros cuadrados	1	29.400	29.400
357	Pintura Al barniz Natural. Industria Nacional	EVENTO	Metros cuadrados	1	22.532	22.532
358	Pintura A soplete	EVENTO	Metros cuadrados	1	30.725	30.725
359	Pintura Metálicas al sintético similares a existentes	EVENTO	Metros cuadrados	1	36.417	36.417
360	Pintura De Marcos metálicos al esmalte sintético con previo anti óxido	EVENTO	Metro lineal	1	22.532	22.532
361	Pintura Al esmalte Sintetico.Previa anticorrosiva	EVENTO	Metro lineal	1	26.987	26.987
362	Pintura Con fondo galvanizado. Previo Acido	EVENTO	Metro lineal	1	14.544	14.544
363	Enduido De muros a 1 capa con Tiza y cola	EVENTO	Metros cuadrados	1	19.000	19.000
364	Enduido De muros a 2 capas con enduido plástico	EVENTO	Metros cuadrados	1	16.716	16.716
365	Enduido De cielorrasos a 2 capas	EVENTO	Metros cuadrados	1	28.318	28.318
366	Limpieza con acarreo y retiro sin Contenedor	EVENTO	Unidad	1	265.650	265.650
367	Limpieza con acarreo y retiro con Contenedor	EVENTO	Unidad	1	595.000	595.000
MONTO TOTAL						**109.352.451**

Monto Minimo	**4.000.000.000**
Monto Maximo	**8.000.000.000**

LOTE 3- ASUNCION - CENTRAL - COORDILLERA

Ítem	Descripción del Bien	Presentación	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Monto Total (IVA Incluido
1	Limpieza de Terreno(Con M.d.o)no incluye corte ni destronque de arboles	EVENTO	Metros cuadrados	1	4.625	4.625
2	Extracción de árboles pequeños y su destronque correspondiente desenrraizamiento y con retiro y limpieza total de la zona afectada incluyendo reparación de zanja.	EVENTO	Unidad	1	87.150	87.150

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

3	Extracción de árboles medianos y su destronque correspondiente desenrraizamiento y con retiro y limpieza total de la zona afectada incluyendo reparación de zanja.	EVENTO	Unidad	1	282.450	282.450
4	Extracción de árboles grandes/frondosos y su destronque correspondiente desenrraizamiento y con retiro y limpieza total de la zona afectada incluyendo reparación de zanja.	EVENTO	Unidad	1	434.700	434.700
5	Servicio de poda de árboles pequeños, arbustos, plantas.	EVENTO	Unidad	1	315.000	315.000
6	Servicio de poda de árboles y arbustos medianos.	EVENTO	Unidad	1	385.000	385.000
7	Servicio de poda de árboles grandes/frondosos	EVENTO	Unidad	1	455.000	455.000
8	Desmonte de suelo Manual.Cavado- acarreo	EVENTO	Metros cúbicos	1	31.500	31.500
9	Excavaciones de zanjas profundas hasta 1,5 m para canalizaciones a cielo abierto, incluye movim de suelos, cavado, paleo al borde la zanja, relleno, apisonado y desparramo sobrante	EVENTO	Metros cúbicos	1	30.631	30.631
10	Excavaciones de pozos profundas hasta 8 m para canalizaciones , incluye movim de suelos, cavado, paleo al borde la zanja, relleno, apisonado y desparramo sobrante	EVENTO	Metros cúbicos	1	67.568	67.568
11	Excavaciones de pozos profundas hasta 4 m para bases de tanques enterrados	EVENTO	Metros cúbicos	1	54.054	54.054
12	Relleno y compactación de terreno, con tierra de la proximidad. Desparramo y apisonado en capas con humedecimiento	EVENTO	Metros cúbicos	1	32.550	32.550
13	Relleno y compactación de terreno, con tierra no incluye esparcida. Traída fuera de obra con camión volquete.	EVENTO	Metros cúbicos	1	26.026	26.026
14	Submuración con muro de 045 de PBC y apuntalamiento, incl. excavación y retiro de material sobrante	EVENTO	Metros cuadrados	1	247.940	247.940
15	Refuerzo de cimiento de PBC - incluye Excavación y Relleno con Compactación de zanja por sector afectado	EVENTO	Metros cúbicos	1	247.940	247.940
16	Refuerzo de zapatas de h°a° - inclu. Excavación y Relleno con compactación sector afectado	EVENTO	Metros cúbicos	1	1.151.150	1.151.150
17	Demolición de losa de Ho Ao - incl retiro de material	EVENTO	Metros cuadrados	1	36.036	36.036
18	Sustitución y reposiciòn de cadena inferior de 13x20 en planta baja	EVENTO	Metro lineal	1	61.881	61.881
19	Sustitución y reposición de cadena de 13x30	EVENTO	Metro lineal	1	69.859	69.859
20	Sustitución y reposición de cadena 30x30	EVENTO	Metro lineal	1	69.859	69.859
21	Sustitución y reposición de Vigas de HoAo como refuerzo de paredes	EVENTO	Metros cúbicos	1	1.260.000	1.260.000
22	Demolición de muros de 0,10m con acarreo de escombros	EVENTO	Metros cuadrados	1	10.811	10.811
23	Demolición de muros de 0,20 m con acarreo de escombros	EVENTO	Metros cuadrados	1	12.412	12.412
24	Demolición de mamposterías 0.15, con recuperación de ladrillos	EVENTO	Metros cuadrados	1	9.800	9.800
25	Demolición de mamposterías 0.15, sin recuperación de ladrillos con acarreo de escombros	EVENTO	Metros cuadrados	1	8.855	8.855
26	Demolición de mamposterías 0.30, con recuperación de ladrillos	EVENTO	Metros cuadrados	1	13.300	13.300
27	Demolición de mamposterías 0.30, sin recuperación de ladrillos con acarreo de escombros	EVENTO	Metros cuadrados	1	10.500	10.500
28	Demolición de mamposterías 0.45, con recuperación de ladrillos	EVENTO	Metros cuadrados	1	18.200	18.200
29	Demolición de mamposterías 0.45, sin recuperación de ladrillos con acarreo de escombros	EVENTO	Metros cuadrados	1	9.309	9.309
30	Demolición de aberturas y puerta de madera y metal con recuperación	EVENTO	Unidad	1	53.130	53.130

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

31	Envarillado mamposterías existente, con dos varillas de 6mm por hilada (2 en total), incluye rotura de pared, macizado y revocado con enduido de terminación y retoque de pintura	EVENTO	Metro lineal	1	61.985	61.985
32	Costura de rajaduras mamposterías existente con dos varillas de 8mm en Z, incluye rotura de pared, macizado y revocado posterior, con enduido de terminación y retoque de pintura	EVENTO	Metro lineal	1	106.260	106.260
33	Reposicion y colocacion de Nivelación ancho de 0.30 m ladrillos comunes Dosif. 1-1-10	EVENTO	Metros cuadrados	1	131.725	131.725
34	Reposicion y colocacion de Nivelación ancho de 0.45 m ladrillos comunes Dosif. 1-1-10	EVENTO	Metros cuadrados	1	192.699	192.699
35	Colocacion de envarillado en mamposteria. Varillas de hierro de 8 mm.asentadas con concreto.	EVENTO	Metro lineal	1	11.947	11.947
36	Sustitucion y colocacion de Pilar de ladrillo común vistos Dosif.1-1-6	EVENTO	Metro lineal	1	88.639	88.639
37	Reparación y sustitución de pilar de H°A°	EVENTO	Metro lineal	1	91.000	91.000
38	Reparación y sustitución de pilar de hierro de chapa doblada.	EVENTO	Metro lineal	1	91.000	91.000
39	Sustitucion y colocacion de Muro ladrillo común de 0,07 colocado de canto dos. 1/2-1-4	EVENTO	Metros cuadrados	1	33.163	33.163
40	Muro ladrillo común (0.10) p/revocar	EVENTO	Metros cuadrados	1	33.163	33.163
41	Sustitucion y colocacion de Muro ladrillo común (0.15) p/revocar 1-1-6	EVENTO	Metros cuadrados	1	72.075	72.075
42	Sustitucion y colocacion de Muro ladrillo común (0.20) p/revocar	EVENTO	Metros cuadrados	1	101.108	101.108
43	Sustitucion y colocacion de Muro ladrillo común (0.30) p/revocar	EVENTO	Metros cuadrados	1	136.420	136.420
44	Sustitucion y colocacion de Muro ladrillo común (0.45) p/revocar	EVENTO	Metros cuadrados	1	180.981	180.981
45	Sustitucion y colocacion de Muro de ladrillo 0,15 semiprensado rojo o veteado	EVENTO	Metros cuadrados	1	103.520	103.520
46	Sustitucion y colocacion de Muro de ladrillo comunes blancos para vistos dos. 1-1-6	EVENTO	Metros cuadrados	1	81.084	81.084
47	Sustitucion y colocacion de Muralla de ladrillo comunes=2.0 m con pilares de 0,30x0,30 cada 2 ms.	EVENTO	Metros cuadrados	1	339.212	339.212
48	Reparación de murallas existentes, de ladrillos comunes 0,15 a la vista y terminación con pintura sobre los mismos, incluyendo pilares cada 2mts	EVENTO	Metros cuadrados	1	106.260	106.260
49	Adintelamiento sobre aberturas, con dinteles pre fabricados de hormigón - incluyendo picado de pared para su colocación, la reposicion y colocación del mismo y su posterior macizada y revoque de terminación, enduido y pintura	EVENTO	Metro lineal	1	84.298	84.298
50	Reposicion y colocación de dintel 4,40	EVENTO	Unidad	1	398.475	398.475
51	Reposición y colocación de dintel Ho.premoldeado H=16 cms./Long.=3.10 m	EVENTO	Metro lineal	1	59.417	59.417
52	AISLACION Horizontal con asfalto en mampostería existente. Incluye picado previo y posterior revocado y pintado de terminación.	EVENTO	Metro lineal	1	66.413	66.413
53	AISLACION Con Aditivo hidrófugo inorgánico	EVENTO	Metro lineal	1	29.029	29.029
54	AISLACION Con Asfalto sólido derretido.	EVENTO	Metro lineal	1	63.314	63.314
55	AISLACION De techo Plano con membrana y piso de tejuelita sin prensar, incluyendo levantamiento de existente, limpieza y aireación de superficie y nueva aislación	EVENTO	Metros cuadrados	1	106.838	106.838
56	AISLACION Con gel en emulsión tipo asfalkote.	EVENTO	Metros cuadrados	1	20.465	20.465
57	AISLACION Techo plano no transitable .Membrana asfáltica de 4mm con terminación de aluminio.	EVENTO	Metros cuadrados	1	35.314	35.314
58	AISLACION Membrana en pasta	EVENTO	Metros cuadrados	1	19.161	19.161

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

59	AISLACION Vertical con aditivo hidrófugo inorgánico sobre muro a panderete (incluye muro con muroplast) dos. 1-3+ statofix y para el tabique 1-5 + muroplast.	EVENTO	Metros cuadrados	1	101.157	101.157
60	AISLACION Con aditivo hidrófugo orgánico. Muro de 0,15 m. esp 2 cm Dos. 1-3	EVENTO	Metros cuadrados	1	46.575	46.575
61	AISLACION Inyección de aislante hidrófugo en zonas de notoria humedad ascendente	EVENTO	Metros cuadrados	1	79.695	79.695
62	AISLACION Con asfalto sólido derretido (2 manos)	EVENTO	Metros cuadrados	1	6.446	6.446
63	AISLACION Lamina de Aluminio simple cara bajo tejas	EVENTO	Metros cuadrados	1	49.550	49.550
64	AISLACION Multi Standard lamina de aluminio doble cara súper reforzada para aislación bajo chapas galvanizada en galpones o tinglados. Rollos de 1,22x42 m.	EVENTO	Metros cuadrados	1	55.556	55.556
65	AISLACION Multi 2-Fire Retard. Para aislación térmica de seguridad bajo chapas de galvanizada en galpones o tinglados. Rollos 1,22x41m	EVENTO	Metros cuadrados	1	49.550	49.550
66	Chapas Onduladas y lisas en colores-Fibra gruesa-long.2,44/3/3,66	EVENTO	Metros cuadrados	1	204.709	204.709
67	Demolición de techo de chapas	EVENTO	Metros cuadrados	1	6.642	6.642
68	Sustitucion y reposicion de techo de chapa Ondulada de 6 mm con listones tirantes y vigas cepilladas de ybyrapyta log chapa 3,66x1,10	EVENTO	Metros cuadrados	1	87.275	87.275
69	Sustitucion y reposicion de techo de chapa Ondulada de 5 mm con listones tirantes y vigas cepilladas de ybyrapyta Long de chapa 2,44x1,10	EVENTO	Metros cúbicos	1	44.451	44.451
70	Reposicion y colocacion de Cubierta con Luz 15 m./chapa plegada+perfiles+chapas acero galvanizado N°26 no incluye pilares	EVENTO	Metros cuadrados	1	205.920	205.920
71	Sustitucion y reposicion de chapa galvanizada sobre estructura metalica con aislante termo acustico(Todo nuevo)	EVENTO	Metros cuadrados	1	95.550	95.550
72	Sustitucion y reposicion de techo de chapa N° 24 sobre estructura metalica existente	EVENTO	Metros cuadrados	1	102.244	102.244
73	Sustitucion y reposicion de techo de chapa termo Acustica con nucleo de poliuretano de 3 cm cara superior Trapezoidal Galvalum 0,40 mm en 1,05 de ancho-(utilidad 0,98 cm con color a definir)	EVENTO	Metros cuadrados	1	266.000	266.000
74	Reposicion e instalacion de Extractores eólicos	EVENTO	Unidad	1	300.006	300.006
75	Demolición de techo de tejas con recuperación de material (Tejas - tejuelita - tejuelones y maderamen s/ necesidad)	EVENTO	Metros cuadrados	1	22.138	22.138
76	Demolición de techo de tejas sin recuperación de material (Tejas - tejuelita - tejuelones y maderamen s/ necesidad)	EVENTO	Metros cuadrados	1	17.710	17.710
77	Sustitucion y colocacion de techo de tejas Españolas +Tejuelon.Tirantes de ybyrapyta 2x5	EVENTO	Metros cuadrados	1	174.361	174.361
78	Reparación de techo de tejas y tejuelones prensados (nuevo) con colocación de membrana para aislación hidrófuga sobre estructura existente	EVENTO	Metros cuadrados	1	147.543	147.543
79	Reparación de techo de teja con cambio del 50% de tejas	EVENTO	Metros cuadrados	1	120.000	120.000
80	Tratamiento anticupii a las paredes y techo	EVENTO	Metros cuadrados	1	53.130	53.130
81	Contrapiso Sobre tierra apisonada. Esp=10 Cm.Dosif.1/4-1-4-16	EVENTO	Metros cuadrados	1	32.222	32.222
82	Contrapiso Sobre losa Ho. Ao. Esp=8 Cm.Dosif.1/4-1-4-6	EVENTO	Metros cuadrados	1	30.830	30.830
	Contrapiso Sobre losa bajo baño. Esp=10					

PORAVE
Mitãrendeha
Ministerio de
SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL

■ TETÃ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

Gobierno de la gente

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías **Original 01**

84	Contrapiso Con varillas 6mm c/25 Esp=12 cm.Dosif. 1-3-3	EVENTO	Metros cuadrados	1	81.724	81.724
85	Contrapiso Sobre losa bajo baño. Esp=20 Cm.Dosif.1/4-1-4-6	EVENTO	Metros cuadrados	1	50.750	50.750
86	Quitar contrapiso y piso existente y reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado - con piso mosaico granítico o piso cerámico PI 5 de	EVENTO	Metros cuadrados	1	146.108	146.108

84	Contrapiso Con varillas 6mm c/25 Esp=12 cm.Dosif. 1-3-3	EVENTO	Metros cuadrados	1	81.724	81.724
85	Contrapiso Sobre losa bajo baño. Esp=20 Cm.Dosif.1/4-1-4-6	EVENTO	Metros cuadrados	1	50.750	50.750
86	Quitar contrapiso y piso existente y reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado - con piso mosaico granítico o piso cerámico Pl. 5 de 40x40	EVENTO	Metros cuadrados	1	146.108	146.108
87	Quitar contrapiso y piso existente y reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado - como guarda obra, baldosones hormigón 40x40, canto rodado 30x30	EVENTO	Metros cuadrados	1	88.550	88.550
88	Quitar contrapiso y piso existente y reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado- como guarda obra, piso alisado cemento o piedra laja	EVENTO	Metros cuadrados	1	115.000	115.000
89	Reposicion de Contrapisos compactados con carpetas para base de piso en zonas removidas por hundimientos o roturas de los mismos	EVENTO	Metros cuadrados	1	42.456	42.456
90	Sustitucion y colocacion de Carpeta para piso cerámico, previa regularización de superficie	EVENTO	Metros cuadrados	1	22.138	22.138
91	Reposicion y colocacion de Puerta placa de cedro colocada 0,60 a 0,80 x 2.10	EVENTO	Unidad	1	363.300	363.300
92	Reposicion y colocacion de Puerta tablero estándar colocada 0,80x2.10	EVENTO	Unidad	1	645.750	645.750
93	Reposicion y colocacion de Puerta tablero de cedro colocada 0,90 x2.10	EVENTO	Unidad	1	840.000	840.000
94	Reposicion y colocacion de Puerta Vidriera colocada con vidrio 0,80x2,10 m	EVENTO	Unidad	1	679.000	679.000
95	Reposicion y colocacion de Puertas Vidrieras con persianas (dos hojas de abrir) 1,60x2,10 m. Cabezal rectos con vidrios- mas herrajes y accesorios incluidos.	EVENTO	Unidad	1	892.500	892.500
96	Reposición y colocación de Puerta plegadiza de cedro	EVENTO	Unidad	1	680.680	680.680
97	Reparacion y sustitucion de puertas de vidrio templado de 10 y 12 mm con herrajes, sin freno hidráulico.	EVENTO	Metros cuadrados	1	324.800	324.800
98	Reposicion y colocación de marcos 2x6,5 Ybyrapyta de 0,70 x 2,10 - 0,80 x2,10 - 0,90x2,10	EVENTO	Metro lineal	1	35.420	35.420
99	Reposicion y colocación de marcos 2x6,5 Ybyrapyta de 1,00x2,10 - 1,10x2,10 - 1,20x2,10 - 1,30x2,10 - 1,40x2,10 - 1,50x2,10	EVENTO	Metro lineal	1	70.420	70.420
100	Sustitucion y colocación de contramarco moldura simple en cedro	EVENTO	Metro lineal	1	13.283	13.283
101	Sustitucion y colocación de cerraduras con manivela interiores con llave a cilindro.	EVENTO	Unidad	1	115.115	115.115
102	Provisión y colocación de cerraduras exteriores con llaves comunes.	EVENTO	Unidad	1	132.825	132.825
103	Sustitucion y colocación de pasadores con portacandados	EVENTO	Metro lineal	1	69.069	69.069
104	Demolición de mesada con su instalación agua corriente, cloacal y eléctrica.	EVENTO	Metro lineal	1	61.985	61.985
105	Reposicion y colocación de Mesada de granito para cocina sin pileta-Bajo mesada con puerta placas en cedro. Interior, estantes y cajones en cedro. Incluye herrajes. 1 x 0,60	EVENTO	Metro lineal	1	1.470.000	1.470.000
106	Reposición y colocación de Alacena para cocina de 0,60 de alto y 0,45 ancho Placas de cedro colocado incluye herrajes.	EVENTO	Metro lineal	1	650.650	650.650
107	Reposicion y colocación de Mesada de granito .de 1 ml x 0,60 de ancho	EVENTO	Metro lineal	1	770.000	770.000

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

108	Reposicion y colocacion de Ventana vidriera con persianas, coloc. 3 hojas de abrir (2,10x1,20m de alto) con cabezal recto- con vidrios- Herrajes y accesorios incluidos	EVENTO	Unidad	1	1.260.000	1.260.000
109	Reposicion y colocacion de Ventana balancín con vidrios. Herrajes y accesorios incluidos.hasta 1m2	EVENTO	Unidad	1	261.450	261.450
110	Reparación de marcos de madera, incluye sustitución de piezas en mal estado por otras de madera de similares características, con terminación en barniz o esmalte sintético símil a existente	EVENTO	Unidad	1	234.476	234.476
111	Reparación de aberturas de madera- puertas placas, tableros y ventanas - incluyendo cambio de placas o piezas en zonas muy deterioradas, cambio fichas, bisagras y cerraduras nuevas con terminación en barniz o esmalte sintético similar al existente	EVENTO	Unidad	1	272.593	272.593
112	Reparacion y sustitucion de ventanas de 1,20 x 1,10, vidrio templado de 8 mm con herrajes.	EVENTO	Metros cuadrados	1	861.000	861.000
113	Reparación de balancines y puerta metálica. Incl revisión y reparación de marcos o bordes, sistemas de apertura, manijas, y cambios de vidrios rotos	EVENTO	Unidad	1	265.650	265.650
114	Sustitucion y colocación de balancines metálicos 1,35 x 1,05.	EVENTO	Unidad	1	225.092	225.092
115	Reparación de aberturas metálica y ventanas en chapa doblada incluyendo cambio de piezas en zonas muy deterioradas	EVENTO	Metros cuadrados	1	177.100	177.100
116	Prov y coloc de Portones Corredizos	EVENTO	Metros cuadrados	1	600.600	600.600
117	Prov y coloc de Portones Pivotantes	EVENTO	Metros cuadrados	1	600.600	600.600
118	Prov y coloc de Puertas Metalicas 0,70x2,10 incl cerradura y pintura	EVENTO	Unidad	1	495.725	495.725
119	Prov y coloc de Puertas Metalicas 0,80x2,10 incl cerradura y pintura	EVENTO	Unidad	1	571.296	571.296
120	Prov y coloc de Puertas Metalicas 0,90x2,10 incl cerradura y pintura	EVENTO	Unidad	1	636.361	636.361
121	Reposicion y colocacion de Puerta de chapa plegada de 0,80x2,10 m con colocacion , bastidor de 20x30 mm , anti óxido con tratamiento y cerradura	EVENTO	Unidad	1	652.877	652.877
122	Reposicion y colocacion de Puerta ciega lisa 0,90x2,10 m con hoja chapa de 18 lisa,colocacion de bastidor reforzado, anti óxido con tratamiento y cerradura .	EVENTO	Unidad	1	1.018.242	1.018.242
123	Reposicion y colocacion de Puerta vidriera lisa de 0,90x2,10 m con hoja de chapa 18, bastidor reforzado, anti óxido, contravidrio de 10x10mm antióxido- con tratamiento y cerradura	EVENTO	Unidad	1	1.120.000	1.120.000
124	Reposicion y colocacion de Ventanas vidrieras corredizas. Marco y hojas, chapa doblada con cierre de acero inoxidable. Cubetas cromadas. Ruedas nylon 45 mm. Burletes de goma. Desagües 1x30 incorporados- sin reja. De 1,20x1,10 m	EVENTO	Unidad	1	436.161	436.161
125	Reposicion y colocacion de Ventanas vidrieras corredizas. Marco y hojas, chapa doblada con cierre de acero inoxidable. Cubetas cromadas. Ruedas nylon 45 mm. Burletes de goma. Desagües 1x30 incorporados- sin reja 1,50x1,10 m	EVENTO	Unidad	1	472.973	472.973
126	Reposicion y colocacion de Ventana vidriera corrediza. 1,10x1,50x0,15 m chapa de 18- dos hojas corredizas. Contravidrio 10x10- ruedas de metal , herrajes cromados - Pint. Anti óxido.	EVENTO	Unidad	1	511.962	511.962

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

DOBEC CONSTRUCCIONES

127	Reposicion y colocacion de Rejas de hierro de 1,20x1,20 m. Varillas vert. De 10 mm de diámetro cada 12 cm. 1 planchuela al medio - Varillas y planchuela 1x3/16- marco perfil ángulo 1x1/8. - pintura antioxido	EVENTO	Metros cuadrados	1	294.000	294.000
128	Sustitucion y colocacion de Reja de frente (alto 2,10m). Caño 25x25 o20x30 c/ 15 cm.- pintura antioxido	EVENTO	Metros cuadrados	1	294.000	294.000
129	Sustitucion y colocacion de Columnas para reja de frente 30x30x210 cm. Con Caño de 25x25- o 20x30 mm.	EVENTO	Metro lineal	1	161.000	161.000
130	Desmonte de mampara con recuperación de madera o materiales/placas	EVENTO	Metros cuadrados	1	5.358	5.358
131	Reposicion y colocacion de Divisorias de mamparas ciegas	EVENTO	Metros cuadrados	1	164.450	164.450
132	Reposicion y colocacion de Divisorias de mamparas vidriadas	EVENTO	Metros cuadrados	1	183.425	183.425
133	Sustitucion y colocación de Puerta de mamparas terminación melamina con cerraduras a cilindro.	EVENTO	Unidad	1	759.000	759.000
134	Montaje y colocación de mampara recuperada terminación melamina reciclada.	EVENTO	Metros cuadrados	1	113.850	113.850
135	Reposicion y colocacion de mamparas con placas fenolicas con soportes de estructuras de hierros (planchuelas y perfil T)	EVENTO	Metros cuadrados	1	177.100	177.100
136	Demolición de cielorraso existente y su soporte correspondiente con recuperacion de material	EVENTO	Metros cuadrados	1	9.837	9.837
137	Reparacion y colocación de cielorraso de fibra mineral (completo)	EVENTO	Metros cuadrados	1	115.115	115.115
138	Reacondicionamiento de cielorraso, reposicion y montaje de placas nuevas similares al existente	EVENTO	Metros cuadrados	1	88.550	88.550
139	Reparación de cielorraso de metal desplegable, incluyendo demolición de cielorraso en mal estado y retiro de escombro, y rehacer c°r° nuevo, terminado con enduido y pintado	EVENTO	Metros cuadrados	1	112.000	112.000
140	Reposicion y colocacion de cornisa media caña de yeso	EVENTO	Metro lineal	1	39.848	39.848
141	Reposicion y colocacion de cieloraso de yeso, planchas 60x60x2,5 cm.Incluye pintura +colocación	EVENTO	Metros cuadrados	1	62.062	62.062
142	Reposicion y colocacion de cieloraso de roca de yeso desmontable, pintado	EVENTO	Metros cuadrados	1	112.970	112.970
143	Reposicion y colocacion de cieloraso de PVC de 7 Cm.espesor.Blanco.Con accesorios	EVENTO	Metros cuadrados	1	80.000	80.000
144	Demolición de revoques en paredes afectadas por humedad, incluyendo limpieza de la superficie, aireación y reposición de revoque con hidrófugo (previa solución del problema)	EVENTO	Metros cuadrados	1	34.155	34.155
145	Demolición de revoques en paredes afectadas por humedad	EVENTO	Metros cuadrados	1	6.642	6.642
146	Reponer y colocar azotada impermeable c/hidrof. Orgánico. 0,5.cm.Dosif 1-3	EVENTO	Metros cuadrados	1	13.752	13.752
147	Reponer y colocar revoque a Aristas en mochetas revocadas	EVENTO	Metro lineal	1	14.014	14.014
148	Reponer y colocar Revoque de muro a 1 capa (a la cal) Grueso Interior. Esp=1,5 cm.Dosif 1-4-20	EVENTO	Metros cuadrados	1	19.834	19.834
149	Reponer y colocar Revoque de muro a 1 capa (a la cal) .Esp=1,5 cm.Dosif 1-2-12	EVENTO	Metros cuadrados	1	20.138	20.138
150	Reponer y colocar Revoque de muro a 2 capas (a la cal) .Esp=2 cm.Dosif 1-4	EVENTO	Metros cuadrados	1	24.091	24.091

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

151	Reponer y colocar Revoque de muro a una capa+Aditivo e-1,5 cm.Dosif 1-5	EVENTO	Metros cuadrados	1	17.667	17.667
152	Reponer y colocar Revoque de muro interior con hidrófugos 1 capa fieltrada	EVENTO	Metros cuadrados	1	17.710	17.710
153	Reponer y colocar Revoque de muro exterior con hidrófugos 1 capa fieltrada	EVENTO	Metros cuadrados	1	21.252	21.252
154	Reponer y colocar Revoque de muro interior con hidrófugos base de azulejos	EVENTO	Metros cuadrados	1	19.520	19.520
155	Reponer y colocar Revoque a junta de dilatación	EVENTO	Metro lineal	1	79.695	79.695
156	Reponer y colocar revoque a 1 capa (a la cal) e=1,5 cm.Dosif. 1-4-12	EVENTO	Metros cuadrados	1	45.203	45.203
157	Reponer y colocar revoque a 2 capas (a la cal) e=1 cm. Y 0,5 cm cada capa Dosif. 1-4-12	EVENTO	Metros cuadrados	1	52.241	52.241
158	Demolición de piso cerámico incl retiro de material	EVENTO	Metros cuadrados	1	6.642	6.642
159	Demolición de piso de H°A° con retiro de escombro y acarreo	EVENTO	Metros cuadrados	1	53.130	53.130
160	Sustitucion y colocación de pisos similar al sector afectado en piso mosaico calcáreo.20x20 base cemento blanco y/o gris	EVENTO	Metros cuadrados	1	53.130	53.130
161	Sustitucion y colocación de pisos mosaico calcáreo. Tipo veredita(15x15) Amarilla	EVENTO	Metros cuadrados	1	53.130	53.130
162	Sustitucion y colocación de pisos cerámicos Pl. 5 ó graníticos, similares al resto del entorno inmediato. Incluir carpeta base.	EVENTO	Metros cuadrados	1	120.000	120.000
163	Sustitucion y colocacion de Hormigón Armado de 12 cm.	EVENTO	Metros cuadrados	1	73.273	73.273
164	Sustitucion y colocación de pisos de hormigón tipo baldosones de 40x40	EVENTO	Metros cuadrados	1	48.247	48.247
165	Sustitucion y colocacion de piso Calcáreo con base cemento blanco y/o gris o rojo 20x20	EVENTO	Metros cuadrados	1	45.375	45.375
166	Sustitucion y colocacion de Alfombra	EVENTO	Metros cuadrados	1	71.071	71.071
167	Sustitucion y colocacion de Alisado de cemento.(Esp.2 cm.Terminacion fratàs)	EVENTO	Metros cuadrados	1	31.850	31.850
168	Reposicion y colocacion de piso Cerámico esmaltado 30x30 rustico	EVENTO	Metros cuadrados	1	78.954	78.954
169	Reposicion y colocacion de Piso de ladrillos comunes de 0,12x0,05x0,26 colocados de plano	EVENTO	Metros cuadrados	1	40.744	40.744
170	Reposicion y colocacion de piso Vinilico	EVENTO	Metros cuadrados	1	110.000	110.000
171	Reposición de Piso vinlico homogéneo , hospitalario, flexible , soldable, resistente al tráfico, a manchas y productos químicos. Antiestático, fungistático y bacteriostático.	EVENTO	Metros cuadrados	1	250.000	250.000
172	Demolición de zócalos y Reposición de sector afectado similar	EVENTO	Metro lineal	1	18.558	18.558
173	Sustitución y colocación de zócalo calcáreo base cemento blanco similar al existente a colocar en zonas con piezas rotas o faltantes	EVENTO	Metro lineal	1	17.319	17.319
174	Sustitucion y colocación de zócalo calcáreo base cemento gris similar al existente a colocar en zonas con piezas rotas o faltantes	EVENTO	Metro lineal	1	22.515	22.515
175	Sustitucion y colocación de zócalo cerámico o granito base cemento blanco similar al existente a colocar en zonas con piezas rotas o faltantes	EVENTO	Metro lineal	1	43.662	43.662

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

DBEC
CONSTRUCCIONES

176	Sustitucion y colocación de zócalo sanitario de granito base cemento gris, previa regularización de base. Incl. Demolición de zócalo o azulejo existente	EVENTO	Metro lineal	1	61.985	61.985
177	Sustitución y colocacion de zócalo sanitario vinìlico homogèneo	EVENTO	Metro lineal	1	98.000	98.000
178	Sustitucion y colocacion de zocalo de Alfombra	EVENTO	Metro lineal	1	67.353	67.353
179	Sustitución y colocacion de zocalo Calcáreo base cemento blanco y/o gris o rojo 10x20	EVENTO	Metro lineal	1	19.163	19.163
180	Sustitución y colocacion de zocalo Granito con base cemento blanco y/o gris	EVENTO	Metro lineal	1	35.664	35.664
181	Demolición de revestido de azulejos o piso pared, incluyendo demolición de base de los mismos y retiro de escombros	EVENTO	Metros cuadrados	1	12.500	12.500
182	Sustitución y colocación de azulejos blanco o piso pared similar al existente, incluye previo tratamiento de base	EVENTO	Metros cuadrados	1	82.746	82.746
183	Sustitucion y colocacion de Ladrillejos	EVENTO	Metros cuadrados	1	79.980	79.980
184	Sustitucion y colocacion de ladrillos vistos	EVENTO	Metros cuadrados	1	88.115	88.115
185	Revestimiento de pared, malla pintable y repintable de 1 metro de ancho y 1 mm de espesor, tejido a partir de fibra de vidrio 100% lavable, ignífugo, resistente e inerte, carga estática neutra para uso hospitalario, instalado con adhesivo especial.	EVENTO	Metros cuadrados	1	45.500	45.500
186	Reposicion y colocacion de Cristal templado 10mm puerta 90x210 incoloro con freno	EVENTO	Unidad	1	1.800.000	1.800.000
187	Reposicion y colocacion de Cristal templado 10mm puerta 90x210 incoloro sin freno	EVENTO	Unidad	1	1.050.000	1.050.000
188	Reposicion y colocacion de Vidrio cristal transp- de 4 mm colocado	EVENTO	Metros cuadrados	1	110.110	110.110
189	Reposicion y colocacion de Vidrio cristal transp- de 5 mm colocado	EVENTO	Metros cuadrados	1	135.135	135.135
190	Reposicion y colocacion de Vidrio cristal transp- de 6 mm colocado	EVENTO	Metros cuadrados	1	264.550	264.550
191	Reposicion y colocacion de Vidrio doble transp.- 3mm-coloc	EVENTO	Metros cuadrados	1	150.150	150.150
192	Reposicion y colocacion de Vidrio sencillo- 2mm-colocado	EVENTO	Metros cuadrados	1	90.090	90.090
193	Reposicion y colocacion de polarizado color negro	EVENTO	Metros cuadrados	1	31.936	31.936
194	Sustitucion y colocacion de desague cloacal en Baño de Servicio-P.Baja Sustitucion y colocacion de desague cloacal hasta el primer registro - incl reparacion de piso	EVENTO	Metros lineales	1	392.000	392.000
195	Baño Social-P.Baja hasta el primer registro- incl reparacion de piso	EVENTO	Metros lineales	1	325.354	325.354
196	Sustitucion y colocacion de desague cloacal en Baño Completo-P.Baja hasta el primer registro- incl reparacion de piso	EVENTO	Metros lineales	1	481.142	481.142
197	Sustitucion y colocacion de desague cloacal en Pileta de lavar y Lavarropas- incl reparacion de piso	EVENTO	Metros lineales	1	193.000	193.000
198	Sustitucion y colocacion de desague cloacal en Pileta de cocina- incl reparacion de piso	EVENTO	Metros lineales	1	187.066	187.066
199	Reparacion de Cámara Séptica(1x1,60x1,20)	EVENTO	Unidad	1	1.261.702	1.261.702
200	Reposicion y colocacion de Tanque de hierro de 10.000 lts. Horizontal enterrado para aguas negras.Transporte, Excavacion, Drenaje, Confeccion de base ,relleno y compactacion de suelo. Provision y colocacion de cañerias y accesorios	EVENTO	Unidad	1	17.500.000	17.500.000

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

DOBEC CONSTRUCCIONES

201	Sustitucion y colocacion de Pozo Negro para Terreno Absorbente Muros c/junta seca c/bóveda de ladrillo Diámetro 1,5 m. de prof=3 ms	EVENTO	Unidad	1	1.940.257	1.940.257
202	Sustitucion y colocacion de Pozo Negro para Terreno Absorbente Muros c/junta seca c/bóveda de ladrillo Diámetro 2 m. de prof=3 ms	EVENTO	Unidad	1	2.344.092	2.344.092
203	Remoción de cañerías de 50 y 40 mm de desagüe cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	45.500	45.500
204	Remoción de cañerías de 75 mm de desagüe cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	59.500	59.500
205	Remoción de cañerías de 100 mm y 150 mm. de desagüe cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	84.000	84.000
206	Sustitucion y colocación de cañería PVC liviano de 50 y 40 mm (incluye codos, Y, Tee con sus respectivas arandelas)y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	56.000	56.000
207	Sustitucion y colocación de cañería PVC liviano de 75 mm (incluye codos, Y, Tee con sus respectivos arandelas) y macizados y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	66.500	66.500
208	Sustitucion y colocación de cañería PVC liviano de 100 mm (incluye codos, Y, Tee con sus respectivos arandelas) y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	84.000	84.000
209	Sustitucion y colocación de cañería PVC liviano de 150 mm (incluye codos, Y, Tee con sus respectivos arandelas) y macizados y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	105.000	105.000
210	Provision y colocación de desengrasador de PVCy reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Unidad	1	98.890	98.890
211	Provisión y colocación de caja sifonada PVC de 15x15 con salida de 75 mm, con rejilla de aluminio.y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Unidad	1	78.908	78.908
212	Provisión y colocación de caja sifonada PVC de 10x15 con salida de 50 mm, con rejilla de aluminio.y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Unidad	1	52.605	52.605
213	Instalacion y reposicion de Boca de desagüe abierta de 20x20x20 cm	EVENTO	Unidad	1	103.664	103.664
214	Instalacion y reposicion de Boca de desagüe abierta de 40x40x40 cm	EVENTO	Unidad	1	194.566	194.566
215	Reposicion y colocacion de registro cloacal de 30X30 Cms.(Prof. 0,30 cms.)Pluvial	EVENTO	Unidad	1	123.649	123.649
216	Reposicion y colocacion de registro cloacal de 40x40x50 cms.Tapa metal C/Contratapa	EVENTO	Unidad	1	223.714	223.714
217	Reposición y colocacion de registro cloacal de 60x60x50 cms.Tapa metal con contratratapa	EVENTO	Unidad	1	339.442	339.442
218	Reposicion y colocacion de registro cloacal de 70x70x50 cms.Tapa metal C/contratapa .	EVENTO	Unidad	1	441.476	441.476
219	Reparación de pozo ciego (incluye desagote)	EVENTO	Unidad	1	1.664.396	1.664.396
220	Reparación y sustitucion de Cámara Séptica (incluye desagote)	EVENTO	Unidad	1	964.396	964.396
221	Remoción cañerías de agua corriente en mal estado, rotos o están taponadas, por años de usos que presentan humedad en muros. Incluye reparacion posterior de superficie	EVENTO	Metro lineal	1	15.400	15.400

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

222	Reponer cañerías de agua corriente en tubo PVC roscables de 1 o 3/4 con sus respectivos accesorios y llaves de paso. Incluye reparacion posterior de superficie	EVENTO	Metro lineal	1	53.130	53.130
223	Remoción de mezcladora	EVENTO	Unidad	1	44.275	44.275
224	Reposicion y colocacion de caños de PVC de 1/2. Incluye reparacion posterior de superficie	EVENTO	Metro lineal	1	10.168	10.168
225	Reposicion y colocacion de caños de PVC de 3/4. Incluye reparacion posterior de superficie	EVENTO	Metro lineal	1	15.639	15.639
226	Reparación y mantenimiento de bases, cañería de subida y bajada, soporte y tanque de agua elevado. Incl. Mantenimiento de bomba	EVENTO	Unidad	1	1.328.250	1.328.250
227	Sustitucion y colocacion de Tanque de Agua en fibra de Vidrio de 1000 lts	EVENTO	Unidad	1	614.214	614.214
228	Sustitucion y colocacion deTanque de Agua en fibra de Vidrio de 5000 lts	EVENTO	Unidad	1	2.030.000	2.030.000
229	Sustitucion y colocacion deTanque de Agua en fibra de Vidrio de 500 lts	EVENTO	Unidad	1	315.000	315.000
230	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño de Servicio-P.Baja. Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	413.513	413.513
231	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño de Servicio-P.Alta. Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	525.000	525.000
232	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño Social-P.Baja - Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	299.473	299.473
233	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño Social-P.Alta - Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	385.000	385.000
234	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño Completo-P.Baja - Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	1.018.885	1.018.885
235	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño Completo-P. Alta - Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	875.000	875.000
236	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño Completo-P.Baja .Agua caliente y fría- Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	938.007	938.007
237	Reposicion e Inst. de Pileta de lavar y Lavarropas	EVENTO	Unidad Medida Global	1	255.792	255.792
238	Reposicion e Inst. de Pileta de cocina	EVENTO	Unidad Medida Global	1	222.797	222.797
239	Reposicion e Inst. de agua caliente y fría en Pileta de cocina	EVENTO	Unidad Medida Global	1	533.586	533.586
240	Remoción de canaletas y bajadas en mal estado o rotas	EVENTO	Metro lineal	1	13.283	13.283
241	Sustitucion , colocacion y/o Reparación de canaletas embutidas, aleros y bajadas de chapa, incluyendo cambios de los mismos y de sus soportes en zonas necesarias, con desarrollo y moldura según existente	EVENTO	Metro lineal	1	80.000	80.000
242	Remoción de cañerías de desagüe pluvial en mal estado o rotas. Incluye reparacion de superficie afectada similar a existente	EVENTO	Metro lineal	1	19.481	19.481
243	Limpieza y destranque de registros pluviales, canaletas, bajadas y cañerías	EVENTO	Metro lineal	1	17.710	17.710
244	Reparación de registros pluviales, incluyendo rejillas nuevas	EVENTO	Unidad	1	176.800	176.800

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

OBEC CONSTRUCCIONES

245	Reparación de canalones a cielo abierto desagüe pluviales	EVENTO	Metro lineal	1	44.275	44.275
246	Reposicion de canalón abierto de 0,4 de boca, altura variable de mampostería 015 con revoque lateral y fondo (prever excavación)	EVENTO	Metro lineal	1	79.695	79.695
247	Prov y colocacion Cañería de plástico(PVC) de 100mm. Incl reparacion de superficie post colocacion	EVENTO	Metro lineal	1	28.179	28.179
248	Remoción de cañerías de desagüe pluvial en mal estado o rotas	EVENTO	Metro lineal	1	19.481	19.481
249	Reposicion de Cañería de plástico(PVC) de 50mm. Incl reparacion de superficie post colocacion	EVENTO	Metro lineal	1	20.400	20.400
250	Reposicion de Cañería de plástico(PVC) de 75mm. Incl reparacion de superficie post colocacion	EVENTO	Metro lineal	1	22.543	22.543
251	Reparación de registros cloacales, incluyendo tapas de h°a° nuevas	EVENTO	Unidad	1	120.181	120.181
252	Limpieza y destranque de registros cloacales y cañerías externas	EVENTO	Metro lineal	1	13.283	13.283
253	Sustitucion y colocación de Registro pluvial 30X30 cm con rejilla abierta de hierro	EVENTO	Unidad	1	123.649	123.649
254	Sustitucion y colocación de Registro pluvial 40X40 cm con rejilla abierta de hierro	EVENTO	Unidad	1	186.837	186.837
255	Colocacion y reposicion de canalón abierto de 0,4 de boca, altura variable de mampostería 015 con revoque lateral y fondo (prever excavación)	EVENTO	Metro lineal	1	79.695	79.695
256	Colocacion y reposicion de canalón con tapa de rejilla corrida de 0,4 de boca, altura variable de mampostería 015 con revoque lateral y fondo (prever excavación)	EVENTO	Metro lineal	1	132.825	132.825
257	Remoción de artefactos sanitarios (inodoros, lavatorio, ducha)	EVENTO	Unidad	1	19.481	19.481
258	Sustitucion y colocación de artefactos sanitarios (inodoro cisterna alta con sus accesorios completo)	EVENTO	Unidad	1	759.000	759.000
259	Provisión y colocación de artefactos sanitarios (Lavatorio con su grifería y accesorios completo)	EVENTO	Unidad	1	759.000	759.000
260	SustitucionProvisión y colocación de artefactos sanitarios (mingitorio con sus accesorios)	EVENTO	Unidad	1	759.000	759.000
261	Sustitucion y colocacion de Grifería canilla común para lavatorio	EVENTO	Unidad	1	141.680	141.680
262	Sustitucion y colocacion de Cruceta y Campana para grifería	EVENTO	Unidad	1	53.130	53.130
263	Sustitucion y colocacion de Jabonera, perchero y portarrollos	EVENTO	Unidad	1	79.695	79.695
264	Sustituciony colocacion de una mezcladora de agua fría y caliente para ducha	EVENTO	Unidad	1	487.025	487.025
265	Sustitucion y colocación de una cisterna alta solamente	EVENTO	Unidad	1	111.825	111.825
266	Sustitucion y colocación de tapa inodoro solamente	EVENTO	Unidad	1	68.600	68.600
267	Remoción de ventiladores en mal estado	EVENTO	Unidad	1	44.275	44.275
268	Remoción de extractor y campana	EVENTO	Unidad	1	44.275	44.275
269	Remoción de artefactos eléctricos	EVENTO	Unidad	1	26.565	26.565
270	Remoción de cables	EVENTO	Metro lineal	1	4.428	4.428
271	Remoción de ductos de cables	EVENTO	Unidad	1	6.199	6.199
272	Sustitucion y colocacion de Cableado de acuerdo a calculo de carga con tapas de toma y punto	EVENTO	Unidad	1	53.130	53.130
273	Sustitucion y colocacion de Embutido de cables exteriores en canaletas cable/canal de PVC	EVENTO	Metro lineal	1	53.130	53.130

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

274	Sustitucion y colocacion de nuevos Tableros Eléctricos rielera, incluye caja para 20 módulos con tapa acrílica	EVENTO	Unidad	1	398.475	398.475
275	Sustitucion y colocacion de nuevos Tableros Eléctricos rielera, incluye caja para 36 módulos con tapa acrílica	EVENTO	Unidad	1	442.750	442.750
276	Provisión, cambio y colocación de llave termo magnética de 10 Ampere (En base a necesidad s/ carga)	EVENTO	Unidad	1	61.985	61.985
277	Sustitucion y colocacion de llave termo magnética de 16 Ampere (En base a necesidad s/ carga)	EVENTO	Unidad	1	79.695	79.695
278	Sustitucion y colocacion de llave termo magnética de 25 Ampere (En base a necesidad s/ carga)	EVENTO	Unidad	1	88.550	88.550
279	Sustitucion y colocacion de llave termo magnética de 50 Ampere (En base a necesidad s/ carga)	EVENTO	Unidad	1	132.825	132.825
280	Sustitucion y colocacion de llave termo magnética de 100 Ampere (En base a necesidad s/ carga)	EVENTO	Unidad	1	354.200	354.200
281	Reparación de artefactos fluorescentes completos que se encuentren en mal estado o colocación de los que se encuentren mal colocados (completo hasta su funcionamiento considerando cambio de reactancias, arrancadores o hasta 2 tubos por placa)	EVENTO	Unidad	1	113.850	113.850
282	Sustitucion y colocacion de artefactos fluorescentes 2x40w. Incl. Caja, fluorescentes, reactancias y arrancadores en lugares donde existen bocas y no artefactos y sean necesarios estrictamente necesarios	EVENTO	Unidad	1	154.450	154.450
283	Sustitucion y colocacion de artefactos fluorescentes 1x40w. Incl. Caja, fluorescentes, reactancias y arrancadores en lugares donde existen bocas y no artefactos y sean necesarios estrictamente necesarios	EVENTO	Unidad	1	134.450	134.450
284	Sustitucion y colocacion de artefactos fluorescentes 1x20w. Incl. Caja, fluorescentes, reactancias y arrancadores en lugares donde existen bocas y no artefactos y sean necesarios estrictamente necesarios	EVENTO	Unidad	1	120.350	120.350
285	Sustitucion y colocacion de caja de llave plástica con 2 puntos y 1 toma, o de 2 tomas y 1 punto (Todo incl. Donde existen circuitos pero no tapas)	EVENTO	Unidad	1	61.985	61.985
286	Sustitucion y colocacion de cajas plásticas ciegas donde existen bocas pero no tapas	EVENTO	Unidad	1	13.283	13.283
287	Cambio de línea subterránea monofásica con cable de 4 a 10 mm s/ necesidad (incl. Materiales, mano de obra y arreglo posterior de superficie de suelo)	EVENTO	Metro lineal	1	76.153	76.153
288	Cambio de línea subterránea trifásica con cable de 4 a 10 mm hasta el TG (Incluye cambio de electro ducto y registros)	EVENTO	Metro lineal	1	61.985	61.985
289	Cambio de línea subterránea trifásica con cable NYY de 16 mm (Incl. Materiales, mano de obra y arreglo posterior de superficie de suelo)	EVENTO	Unidad	1	99.176	99.176
290	Sustitucion y colocacion de materiales para línea embutida en mampostería monofásica con cables de 4 a 10 mm	EVENTO	Metro lineal	1	75.268	75.268
291	Sustitucion y colocacion de materiales para cambio de línea embutida en mampostería monofásica con cables de 2mm	EVENTO	Metro lineal	1	10.626	10.626
292	Reparación de Puesto de Medición trifásico con acometida nueva, incluyendo todos los materiales necesarios para su puesta en funcionamiento	EVENTO	Unidad	1	1.505.350	1.505.350

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

293	Reposicion de Nuevo Puesto de Medición trifásico con acometida nueva, incluyendo todos los materiales necesarios para su puesta en funcionamiento	EVENTO	Unidad	1	3.187.800	3.187.800
294	Reposicion de Nuevo circuito eléctrico para AA, ducha eléctrica y/o termo calefón, con llaves termo magnéticas de 25A y jabalina - inc. Materiales y MDO	EVENTO	Unidad	1	435.000	435.000
295	Reposicion y colocación de electro ductos y cableado (2, 4, 6, 8 mm) en muro existente según norma ANDE, o cambio de los mismos incluyendo balanceo de circuito	EVENTO	Metro lineal	1	33.295	33.295
296	Limpieza y mantenimiento de equipos de aire acondicionado de ventana Inc. Carga de gas	EVENTO	Unidad	1	294.000	294.000
297	Limpieza y mantenimiento de equipos de aire acondicionado tipo split. Inc. Carga de gas	EVENTO	Unidad	1	354.200	354.200
298	Mantenimiento de Generador Eléctrico	EVENTO	Unidad	1	2.213.750	2.213.750
299	Rebobinado de ventiladores de techo, incluyendo desmonte, reposicion y colocación de llaves nuevas y su correspondiente montaje	EVENTO	Unidad	1	315.000	315.000
300	Reubicación de lugar con montaje de un evaporador de Aire Acondicionado	EVENTO	Unidad	1	354.200	354.200
301	Reposicion y Colocación de un AA Split, con provisión de cañería hasta 6 ml	EVENTO	Unidad	1	531.300	531.300
302	Reposicion y Colocación de un extractor para baño	EVENTO	Unidad	1	442.750	442.750
303	Reposicion y colocación de ducha eléctrica	EVENTO	Unidad	1	132.825	132.825
304	Reposicion y colocacion de Lámpara con interruptor no mayor a 5 m	EVENTO	Unidad Medida Global	1	133.000	133.000
305	Reposicion y colocacion deToma corriente embutido no mayor a 5 m	EVENTO	Unidad Medida Global	1	80.220	80.220
306	Reposicion y colocacion de Lámpara con 2 llaves de combinación de escalera	EVENTO	Unidad Medida Global	1	165.425	165.425
307	Reposicion y colocacion de lampara por llave de 4 vías o intermedia adicional	EVENTO	Unidad Medida Global	1	45.045	45.045
308	Plásticos flexibles embutidos De 5/8	EVENTO	Metro lineal	1	7.407	7.407
309	Plásticos flexibles embutidos De 3/4	EVENTO	Metro lineal	1	7.407	7.407
310	Plásticos flexibles embutidos De 1	EVENTO	Metro lineal	1	6.911	6.911
311	Reposicion y colocacion de Tablero principal o seccional con accesorios y caja embutida hasta 50x50 hasta 5 bc	EVENTO	Unidad Medida Global	1	135.135	135.135
312	Reposicion y colocacion de Tablero principal o seccional con accesorios y caja embutida hasta 50x70 hasta 5 bc	EVENTO	Unidad Medida Global	1	225.225	225.225
313	Reposicion y colocacion de Tablero principal o seccional con accesorios y caja embutida hasta 70 x 100 hasta 7 bc	EVENTO	Unidad Medida Global	1	315.315	315.315
314	Reposicion y colocacion de Tablero principal o seccional con accesorios y caja embutida hasta 70 x 100 c/ cuerpo. Hasta 10 bc	EVENTO	Unidad Medida Global	1	450.450	450.450
315	Disyuntor TM de corte ppal. seccional unipolar hasta 2 bc	EVENTO	Unidad	1	90.090	90.090
316	Disyuntor TM de corte ppal. seccional tripular hasta 6 bc	EVENTO	Unidad	1	270.270	270.270
317	Disyuntor TM limitador de circuitos unipolar hasta 2bc	EVENTO	Unidad	1	90.090	90.090
318	Disyuntor TM limitador de circuitos tripular hasta 6bc	EVENTO	Unidad	1	270.270	270.270

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

DBEC CONSTRUCCIONES

319	Instalador de disyuntor diferencial hasta 40 Amper hasta 6 bc M.O.gl	EVENTO	Unidad	1	270.270	270.270
320	Monofásica en lugar definitivo con disyuntor hasta 40 Amper hasta 15 bc	EVENTO	Unidad	1	675.675	675.675
321	Trifásica en lugar definitivo con disyuntor hasta 40 Amper hasta 14 bc	EVENTO	Unidad	1	630.630	630.630
322	Pilar en mampostería 45x45x1,70(no incluye cimiento ni nivelación)	EVENTO	Unidad	1	537.552	537.552
323	Instalación Monofásica en mampostería con limitadora hasta 40 Amper	EVENTO	Unidad	1	995.044	995.044
324	Instalación Trifásico en mampostería con limitadora hasta 45 Amper	EVENTO	Unidad	1	1.290.640	1.290.640
325	Colocación y montaje de caja de barra para medidores hasta 10 bc M.O.	EVENTO	Unidad	1	450.450	450.450
326	Colocación de gabinete de hasta 9 medidores con tierra hasta 10 bc M.O	EVENTO	Unidad	1	450.450	450.450
327	Montaje en gabinete del limitador principal de hasta 100 ampere hasta 6bcM.O.	EVENTO	Unidad	1	270.270	270.270
328	Montaje en gabinete de limitador para medidor monofásica para 2 bc M.O.	EVENTO	Unidad	1	90.090	90.090
329	Montaje en gabinete de limitador para medidor trifásico para 3 bc M.O.	EVENTO	Unidad	1	135.135	135.135
330	Líneas de circuito de acondicionador de aire, monofasico,con interruptor separador en cañerías, con otros circuitos, no mayor de 5m para 4 bc M.O.	EVENTO	Unidad	1	180.180	180.180
331	Líneas de circuito de calefón o ducha, con interruptor separador en cañerías, con otros circuitos, no mayor de 5m para 4 bc M.O.	EVENTO	Unidad	1	180.180	180.180
332	Línea de circuito monofásico para motor o motobomba separador en cañerías con otros circuitos no mayor de 5 m hasta 4 bc M.O.	EVENTO	Unidad	1	180.180	180.180
333	Línea aérea monofásica con cables de 4 a 10 mm	EVENTO	Metro lineal	1	5.184	5.184
334	Línea trifásica con cable de 4 a 10 mm	EVENTO	Metro lineal	1	7.953	7.953
335	Instalación de electro ducto 1	EVENTO	Unidad	1	10.250	10.250
336	Excavación mas montaje de poste de madera y palma con accesorios monofásicos y trifásicos.	EVENTO	Unidad	1	47.717	47.717
337	Registro eléctrico con drenaje 25x25x40 cm	EVENTO	Unidad	1	125.446	125.446
338	Registro eléctrico con drenaje 40x40x40 cm	EVENTO	Unidad Medida Global	1	148.511	148.511
339	Registro eléctrico 30x30x70 cm	EVENTO	Unidad Medida Global	1	171.785	171.785
340	Registro eléctrico 40x40x70 cm	EVENTO	Unidad Medida Global	1	231.965	231.965
341	Instalación de sistema puesta a tierra 5 OHM máximo para jabalina y soldado para 8 bc	EVENTO	Unidad	1	360.360	360.360
342	Reposicion y colocacion de mesada para baño y cocina esp 2cm de granito natural con bacha de losa con griferia	EVENTO	Unidad Medida Global	1	2.140.600	2.140.600
343	Reposicion y colocacion de mesada de granito para cocina de 1x0,60	EVENTO	Unidad Medida Global	1	770.000	770.000
344	Reposicion y colocacion de Zócalo sobre mesada alta. 10 cm de granito natural	EVENTO	Metro lineal	1	84.000	84.000

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

345	Pintura A la cal con fijador	EVENTO	Metros cuadrados	1	8.050	8.050
346	Pintura interior al látex para paredes, incluyendo selladores de base	EVENTO	Metros cuadrados	1	20.300	20.300
347	Pintura látex exterior previo tratamiento de base y sellador	EVENTO	Metros cuadrados	1	36.391	36.391
348	Tratamiento siliconado de ladrillos vistos previa limpieza de superficie	EVENTO	Metros cuadrados	1	13.283	13.283
349	Tratamiento siliconado sobre paredes a la cal	EVENTO	Metros cuadrados	1	7.405	7.405
350	Pintura epoxica atoxica previa base con enduido cementicio	EVENTO	Metros cuadrados	1	62.300	62.300
351	Pintura de paredes al sintético	EVENTO	Metros cuadrados	1	25.300	25.300
352	Pintura A la Cal	EVENTO	Metros cuadrados	1	9.450	9.450
353	Pintura De losa o cielorraso al agua	EVENTO	Metros cuadrados	1	18.500	18.500
354	Pintura De techo de tejas al barniz, tirantes y vigas sintético	EVENTO	Metros cuadrados	1	18.975	18.975
355	Pintura A la cal sobre tejuelas al y aceite s/maderamen	EVENTO	Metros cuadrados	1	13.860	13.860
356	Pintura De madera al esmalte sintético en colores similares a existentes.Masillada con enduido	EVENTO	Metros cuadrados	1	28.000	28.000
357	Pintura Al barniz Natural. Industria Nacional	EVENTO	Metros cuadrados	1	22.532	22.532
358	Pintura A soplete	EVENTO	Metros cuadrados	1	30.726	30.726
359	Pintura Metálicas al sintético similares a existentes	EVENTO	Metros cuadrados	1	34.683	34.683
360	Pintura De Marcos metálicos al esmalte sintético con previo anti óxido	EVENTO	Metro lineal	1	22.532	22.532
361	Pintura Al esmalte Sintetico.Previa anticorrosiva	EVENTO	Metro lineal	1	26.987	26.987
362	Pintura Con fondo galvanizado. Previo Acido	EVENTO	Metro lineal	1	14.545	14.545
363	Enduido De muros a 1 capa con Tiza y cola	EVENTO	Metros cuadrados	1	18.104	18.104
364	Enduido De muros a 2 capas con enduido plástico	EVENTO	Metros cuadrados	1	16.717	16.717
365	Enduido De cielorrasos a 2 capas	EVENTO	Metros cuadrados	1	28.319	28.319
366	Limpieza con acarreo y retiro sin Contenedor	EVENTO	Unidad	1	265.650	265.650
367	Limpieza con acarreo y retiro con Contenedor	EVENTO	Unidad	1	595.000	595.000
MONTO TOTAL						**108.548.813**

Monto Minimo	**4.500.000.000**
Monto Maximo	**9.000.000.000**

LOTE 4- GUAIRA - CAAGUAZU - CAAZAPA

Ítem	Descripción del Bien	Presentación	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Monto Total (IVA Incluido
1	Limpieza de Terreno(Con M.d.o)no incluye corte ni destronque de arboles	EVENTO	Metros cuadrados	1	4.624	4.624

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

2	Extracción de árboles pequeños y su destronque correspondiente desenrraizamiento y con retiro y limpieza total de la zona afectada incluyendo reparación de zanja.	EVENTO	Unidad	1	87.150	87.150
3	Extracción de árboles medianos y su destronque correspondiente desenrraizamiento y con retiro y limpieza total de la zona afectada incluyendo reparación de zanja.	EVENTO	Unidad	1	282.450	282.450
4	Extracción de árboles grandes/frondosos y su destronque correspondiente desenrraizamiento y con retiro y limpieza total de la zona afectada incluyendo reparación de zanja.	EVENTO	Unidad	1	434.700	434.700
5	Servicio de poda de árboles pequeños, arbustos, plantas.	EVENTO	Unidad	1	315.000	315.000
6	Servicio de poda de árboles y arbustos medianos.	EVENTO	Unidad	1	385.000	385.000
7	Servicio de poda de árboles grandes/frondosos	EVENTO	Unidad	1	455.000	455.000
8	Desmonte de suelo Manual.Cavado- acarreo	EVENTO	Metros cúbicos	1	31.500	31.500
9	Excavaciones de zanjas profundas hasta 1,5 m para canalizaciones a cielo abierto, incluye movim de suelos, cavado, paleo al borde la zanja, relleno, apisonado y desparramo sobrante	EVENTO	Metros cúbicos	1	30.630	30.630
10	Excavaciones de pozos profundas hasta 8 m para canalizaciones , incluye movim de suelos, cavado, paleo al borde la zanja, relleno, apisonado y desparramo sobrante	EVENTO	Metros cúbicos	1	67.567	67.567
11	Excavaciones de pozos profundas hasta 4 m para bases de tanques enterrados	EVENTO	Metros cúbicos	1	54.054	54.054
12	Relleno y compactación de terreno, con tierra de la proximidad. Desparramo y apisonado en capas con humedecimiento	EVENTO	Metros cúbicos	1	32.550	32.550
13	Relleno y compactación de terreno, con tierra no incluye esparcida. Traída fuera de obra con camión volquete.	EVENTO	Metros cúbicos	1	26.026	26.026
14	Submuración con muro de 045 de PBC y apuntalamiento, incl. excavación y retiro de material sobrante	EVENTO	Metros cuadrados	1	247.940	247.940
15	Refuerzo de cimiento de PBC - incluye Excavación y Relleno con Compactación de zanja por sector afectado	EVENTO	Metros cúbicos	1	247.940	247.940
16	Refuerzo de zapatas de h°a° - inclu. Excavación y Relleno con compactación sector afectado	EVENTO	Metros cúbicos	1	1.151.150	1.151.150
17	Demolición de losa de Ho Ao - incl retiro de material	EVENTO	Metros cuadrados	1	36.036	36.036
18	Sustitución y reposiciòn de cadena inferior de 13x20 en planta baja	EVENTO	Metro lineal	1	61.880	61.880
19	Sustitución y reposición de cadena de 13x30	EVENTO	Metro lineal	1	69.858	69.858
20	Sustitución y reposición de cadena 30x30	EVENTO	Metro lineal	1	69.858	69.858
21	Sustitución y reposición de Vigas de HoAo como refuerzo de paredes	EVENTO	Metros cúbicos	1	1.260.000	1.260.000
22	Demolición de muros de 0,10m con acarreo de escombros	EVENTO	Metros cuadrados	1	10.810	10.810
23	Demolición de muros de 0,20 m con acarreo de escombros	EVENTO	Metros cuadrados	1	12.412	12.412
24	Demolición de mamposterías 0.15, con recuperación de ladrillos	EVENTO	Metros cuadrados	1	9.800	9.800
25	Demolición de mamposterías 0.15, sin recuperación de ladrillos con acarreo de escombros	EVENTO	Metros cuadrados	1	8.855	8.855
26	Demolición de mamposterías 0.30, con recuperación de ladrillos	EVENTO	Metros cuadrados	1	13.300	13.300
27	Demolición de mamposterías 0.30, sin recuperación de ladrillos con acarreo de escombros	EVENTO	Metros cuadrados	1	10.500	10.500
28	Demolición de mamposterías 0.45, con recuperación de ladrillos	EVENTO	Metros cuadrados	1	18.200	18.200

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

DBEC CONSTRUCCIONES

29	Demolición de mamposterías 0.45, sin recuperación de ladrillos con acarreo de escombros	EVENTO	Metros cuadrados	1	9.309	9.309
30	Demolición de aberturas y puerta de madera y metal con recuperación	EVENTO	Unidad	1	53.130	53.130
31	Envarillado mamposterías existente, con dos varillas de 6mm por hilada (2 en total), incluye rotura de pared, macizado y revocado con enduido de terminación y retoque de pintura	EVENTO	Metro lineal	1	61.985	61.985
32	Costura de rajaduras mamposterías existente con dos varillas de 8mm en Z, incluye rotura de pared, macizado y revocado posterior, con enduido de terminación y retoque de pintura	EVENTO	Metro lineal	1	106.260	106.260
33	Reposicion y colocacion de Nivelación ancho de 0.30 m ladrillos comunes Dosif. 1-1-10	EVENTO	Metros cuadrados	1	131.725	131.725
34	Reposicion y colocacion de Nivelación ancho de 0.45 m ladrillos comunes Dosif. 1-1-10	EVENTO	Metros cuadrados	1	192.698	192.698
35	Colocacion de envarillado en mamposteria. Varillas de hierro de 8 mm.asentadas con concreto.	EVENTO	Metro lineal	1	11.946	11.946
36	Sustitucion y colocacion de Pilar de ladrillo común vistos Dosif.1-1-6	EVENTO	Metro lineal	1	88.638	88.638
37	Reparación y sustitución de pilar de H°A°	EVENTO	Metro lineal	1	91.000	91.000
38	Reparación y sustitución de pilar de hierro de chapa doblada.	EVENTO	Metro lineal	1	91.000	91.000
39	Sustitucion y colocacion de Muro ladrillo común de 0,07 colocado de canto dos. 1/2-1-4	EVENTO	Metros cuadrados	1	33.162	33.162
40	Muro ladrillo común (0.10) p/revocar	EVENTO	Metros cuadrados	1	33.162	33.162
41	Sustitucion y colocacion de Muro ladrillo común (0.15) p/revocar 1-1-6	EVENTO	Metros cuadrados	1	108.112	108.112
42	Sustitucion y colocacion de Muro ladrillo común (0.20) p/revocar	EVENTO	Metros cuadrados	1	101.108	101.108
43	Sustitucion y colocacion de Muro ladrillo común (0.30) p/revocar	EVENTO	Metros cuadrados	1	136.419	136.419
44	Sustitucion y colocacion de Muro ladrillo común (0.45) p/revocar	EVENTO	Metros cuadrados	1	180.980	180.980
45	Sustitucion y colocacion de Muro de ladrillo 0,15 semiprensado rojo o veteado	EVENTO	Metros cuadrados	1	103.520	103.520
46	Sustitucion y colocacion de Muro de ladrillo comunes blancos para vistos dos. 1-1-6	EVENTO	Metros cuadrados	1	81.083	81.083
47	Sustitucion y colocacion de Muralla de ladrillo comunes=2.0 m con pilares de 0,30x0,30 cada 2 ms.	EVENTO	Metros cuadrados	1	339.211	339.211
48	Reparación de murallas existentes, de ladrillos comunes 0,15 a la vista y terminación con pintura sobre los mismos, incluyendo pilares cada 2mts	EVENTO	Metros cuadrados	1	106.260	106.260
49	Adintelamiento sobre aberturas, con dinteles pre fabricados de hormigón - incluyendo picado de pared para su colocación, la reposicion y colocación del mismo y su posterior macizada y revoque de terminación, enduido y pintura	EVENTO	Metro lineal	1	84.298	84.298
50	Reposicion y colocación de dintel 4,40	EVENTO	Unidad	1	398.475	398.475
51	Reposición y colocación de dintel Ho.premoldeado H=16 cms./Long.=3.10 m	EVENTO	Metro lineal	1	59.416	59.416
52	AISLACION Horizontal con asfalto en mampostería existente. Incluye picado previo y posterior revocado y pintado de terminación.	EVENTO	Metro lineal	1	66.412	66.412
53	AISLACION Con Aditivo hidrófugo inorgánico	EVENTO	Metro lineal	1	29.029	29.029
54	AISLACION Con Asfalto sólido derretido.	EVENTO	Metro lineal	1	63.313	63.313

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

55	AISLACION De techo Plano con membrana y piso de tejuelita sin prensar, incluyendo levantamiento de existente, limpieza y aireación de superficie y nueva aislación	EVENTO	Metros cuadrados	1	106.838	106.838
56	AISLACION Con gel en emulsión tipo asfalkote.	EVENTO	Metros cuadrados	1	20.464	20.464
57	AISLACION Techo plano no transitable .Membrana asfáltica de 4mm con terminación de aluminio.	EVENTO	Metros cuadrados	1	35.313	35.313
58	AISLACION Membrana en pasta	EVENTO	Metros cuadrados	1	19.161	19.161
59	AISLACION Vertical con aditivo hidrófugo inorgánico sobre muro a panderete (incluye muro con muroplast) dos. 1-3+ statofix y para el tabique 1-5 + muroplast.	EVENTO	Metros cuadrados	1	101.157	101.157
60	AISLACION Con aditivo hidrófugo orgánico. Muro de 0,15 m. esp 2 cm Dos. 1-3	EVENTO	Metros cuadrados	1	46.574	46.574
61	AISLACION Inyección de aislante hidrófugo en zonas de notoria humedad ascendente	EVENTO	Metros cuadrados	1	79.695	79.695
62	AISLACION Con asfalto sólido derretido (2 manos)	EVENTO	Metros cuadrados	1	6.446	6.446
63	AISLACION Lamina de Aluminio simple cara bajo tejas	EVENTO	Metros cuadrados	1	49.549	49.549
64	AISLACION Multi Standard lamina de aluminio doble cara súper reforzada para aislación bajo chapas galvanizada en galpones o tinglados. Rollos de 1,22x42 m.	EVENTO	Metros cuadrados	1	55.555	55.555
65	AISLACION Multi 2-Fire Retard. Para aislación térmica de seguridad bajo chapas de galvanizada en galpones o tinglados. Rollos 1,22x41m	EVENTO	Metros cuadrados	1	49.549	49.549
66	Chapas Onduladas y lisas en colores-Fibra gruesa-long.2,44/3/3,66	EVENTO	Metros cuadrados	1	204.708	204.708
67	Demolición de techo de chapas	EVENTO	Metros cuadrados	1	6.641	6.641
68	Sustitucion y reposicion de techo de chapa Ondulada de 6 mm con listones tirantes y vigas cepilladas de ybyrapyta log chapa 3,66x1,10	EVENTO	Metros cuadrados	1	87.275	87.275
69	Sustitucion y reposicion de techo de chapa Ondulada de 5 mm con listones tirantes y vigas cepilladas de ybyrapyta Long de chapa 2,44x1,10	EVENTO	Metros cúbicos	1	44.450	44.450
70	Reposicion y colocacion de Cubierta con Luz 15 m./chapa plegada+perfiles+chapas acero galvanizado Nº26 no incluye pilares	EVENTO	Metros cuadrados	1	219.000	219.000
71	Sustitucion y reposicion de chapa galvanizada sobre estructura metalica con aislante termo acustico(Todo nuevo)	EVENTO	Metros cuadrados	1	95.550	95.550
72	Sustitucion y reposicion de techo de chapa Nº 24 sobre estructura metalica existente	EVENTO	Metros cuadrados	1	107.500	107.500
73	Sustitucion y reposicion de techo de chapa termo Acustica con nucleo de poliuretano de 3 cm cara superior Trapezoidal Galvalum 0,40 mm en 1,05 de ancho-(utilidad 0,98 cm con color a definir)	EVENTO	Metros cuadrados	1	266.000	266.000
74	Reposicion e instalacion de Extractores eólicos	EVENTO	Unidad	1	300.006	300.006
75	Demolición de techo de tejas con recuperación de material (Tejas - tejuelita - tejuelones y maderamen s/ necesidad)	EVENTO	Metros cuadrados	1	22.137	22.137
76	Demolición de techo de tejas sin recuperación de material (Tejas - tejuelita - tejuelones y maderamen s/ necesidad)	EVENTO	Metros cuadrados	1	17.710	17.710
77	Sustitucion y colocacion de techo de tejas Españolas +Tejuelon Tirantes de ybyrapyta 2x5	EVENTO	Metros cuadrados	1	174.360	174.360

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

DOBEC CONSTRUCCIONES

78	Reparación de techo de tejas y tejuelones prensados (nuevo) con colocación de membrana para aislación hidrófuga sobre estructura existente	EVENTO	Metros cuadrados	1	147.542	147.542
79	Reparación de techo de teja con cambio del 50% de tejas	EVENTO	Metros cuadrados	1	126.000	126.000
80	Tratamiento anticupii a las paredes y techo	EVENTO	Metros cuadrados	1	53.130	53.130
81	Contrapiso Sobre tierra apisonada. Esp=10 Cm.Dosif.1/4-1-4-16	EVENTO	Metros cuadrados	1	32.222	32.222
82	Contrapiso Sobre losa Ho. Ao. Esp=8 Cm.Dosif.1/4-1-4-6	EVENTO	Metros cuadrados	1	30.830	30.830
83	Contrapiso Sobre losa bajo baño. Esp=10 Cm.Dosif.1/4-1-4-6	EVENTO	Metros cuadrados	1	55.000	55.000
84	Contrapiso Con varillas 6mm c/25 Esp=12 cm.Dosif. 1-3-3	EVENTO	Metros cuadrados	1	81.723	81.723
85	Contrapiso Sobre losa bajo baño. Esp=20 Cm.Dosif.1/4-1-4-6	EVENTO	Metros cuadrados	1	50.750	50.750
86	Quitar contrapiso y piso existente y reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado - con piso mosaico granítico o piso cerámico Pl. 5 de 40x40	EVENTO	Metros cuadrados	1	146.107	146.107
87	Quitar contrapiso y piso existente y reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado - como guarda obra, baldosones hormigón 40x40, canto rodado 30x30	EVENTO	Metros cuadrados	1	88.550	88.550
88	Quitar contrapiso y piso existente y reponer similar al sector afectado - previo apisonado y compactado- como guarda obra, piso alisado cemento o piedra laja	EVENTO	Metros cuadrados	1	120.750	120.750
89	Reposicion de Contrapisos compactados con carpetas para base de piso en zonas removidas por hundimientos o roturas de los mismos	EVENTO	Metros cuadrados	1	42.455	42.455
90	Sustitucion y colocacion de Carpeta para piso cerámico, previa regularización de superficie	EVENTO	Metros cuadrados	1	22.137	22.137
91	Reposicion y colocacion de Puerta placa de cedro colocada 0,60 a 0,80 x 2.10	EVENTO	Unidad	1	544.950	544.950
92	Reposicion y colocacion de Puerta tablero estándar colocada 0,80x2.10	EVENTO	Unidad	1	645.750	645.750
93	Reposicion y colocacion de Puerta tablero de cedro colocada 0,90 x2.10	EVENTO	Unidad	1	840.000	840.000
94	Reposicion y colocacion de Puerta Vidriera colocada con vidrio 0,80x2,10 m	EVENTO	Unidad	1	679.000	679.000
95	Reposicion y colocacion de Puertas Vidrieras con persianas (dos hojas de abrir) 1,60x2,10 m. Cabezal rectos con vidrios- mas herrajes y accesorios incluidos.	EVENTO	Unidad	1	892.500	892.500
96	Reposición y colocación de Puerta plegadiza de cedro	EVENTO	Unidad	1	680.680	680.680
97	Reparacion y sustitucion de puertas de vidrio templado de 10 y 12 mm con herrajes, sin freno hidráulico.	EVENTO	Metros cuadrados	1	487.200	487.200
98	Reposicion y colocación de marcos 2x6,5 Ybyrapyta de 0,70 x 2,10 - 0,80 x2,10 - 0,90x2,10	EVENTO	Metro lineal	1	35.420	35.420
99	Reposicion y colocación de marcos 2x6,5 Ybyrapyta de 1,00x2,10 - 1,10x2,10 - 1,20x2,10 - 1,30x2,10 - 1,40x2,10 - 1,50x2,10	EVENTO	Metro lineal	1	70.420	70.420
100	Sustitucion y colocación de contramarco moldura simple en cedro	EVENTO	Metro lineal	1	13.282	13.282
101	Sustitucion y colocación de cerraduras con manivela interiores con llave a cilindro.	EVENTO	Unidad	1	115.115	115.115

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

DBEC CONSTRUCCIONES

102	Provisión y colocación de cerraduras exteriores con llaves comunes.	EVENTO	Unidad	1	132.825	132.825
103	Sustitucion y colocación de pasadores con portacandados	EVENTO	Metro lineal	1	69.069	69.069
104	Demolición de mesada con su instalación agua corriente, cloacal y eléctrica.	EVENTO	Metro lineal	1	61.985	61.985
105	Reposicion y colocación de Mesada de granito para cocina sin pileta-Bajo mesada con puerta placas en cedro. Interior, estantes y cajones en cedro. Incluye herrajes. 1 x 0,60	EVENTO	Metro lineal	1	1.470.000	1.470.000
106	Reposición y colocación de Alacena para cocina de 0,60 de alto y 0,45 ancho Placas de cedro colocado incluye herrajes.	EVENTO	Metro lineal	1	650.650	650.650
107	Reposicion y colocación de Mesada de granito .de 1 ml x 0,60 de ancho	EVENTO	Metro lineal	1	770.000	770.000
108	Reposicion y colocacion de Ventana vidriera con persianas, coloc. 3 hojas de abrir (2,10x1,20m de alto) con cabezal recto- con vidrios- Herrajes y accesorios incluidos	EVENTO	Unidad	1	1.260.000	1.260.000
109	Reposicion y colocacion de Ventana balancín con vidrios. Herrajes y accesorios incluidos.hasta 1m2	EVENTO	Unidad	1	261.450	261.450
110	Reparación de marcos de madera, incluye sustitución de piezas en mal estado por otras de madera de similares características, con terminación en barniz o esmalte sintético símil a existente	EVENTO	Unidad	1	234.475	234.475
111	Reparación de aberturas de madera- puertas placas, tableros y ventanas - incluyendo cambio de placas o piezas en zonas muy deterioradas, cambio fichas, bisagras y cerraduras nuevas con terminación en barniz o esmalte sintético similar al existente	EVENTO	Unidad	1	272.592	272.592
112	Reparacion y sustitucion de ventanas de 1,20 x 1,10, vidrio templado de 8 mm con herrajes.	EVENTO	Metros cuadrados	1	861.000	861.000
113	Reparación de balancines y puerta metálica. Incl revisión y reparación de marcos o bordes, sistemas de apertura, manijas, y cambios de vidrios rotos	EVENTO	Unidad	1	265.650	265.650
114	Sustitucion y colocación de balancines metálicos 1,35 x 1,05.	EVENTO	Unidad	1	225.092	225.092
115	Reparación de aberturas metálica y ventanas en chapa doblada incluyendo cambio de piezas en zonas muy deterioradas	EVENTO	Metros cuadrados	1	177.100	177.100
116	Prov y coloc de Portones Corredizos	EVENTO	Metros cuadrados	1	600.600	600.600
117	Prov y coloc de Portones Pivotantes	EVENTO	Metros cuadrados	1	600.600	600.600
118	Prov y coloc de Puertas Metalicas 0,70x2,10 incl cerradura y pintura	EVENTO	Unidad	1	495.725	495.725
119	Prov y coloc de Puertas Metalicas 0,80x2,10 incl cerradura y pintura	EVENTO	Unidad	1	571.295	571.295
120	Prov y coloc de Puertas Metalicas 0,90x2,10 incl cerradura y pintura	EVENTO	Unidad	1	636.360	636.360
121	Reposicion y colocacion de Puerta de chapa plegada de 0,80x2,10 m con colocacion , bastidor de 20x30 mm , anti óxido con tratamiento y cerradura	EVENTO	Unidad	1	652.877	652.877
122	Reposicion y colocacion de Puerta ciega lisa 0,90x2,10 m con hoja chapa de 18 lisa,colocacion de bastidor reforzado, anti óxido con tratamiento y cerradura .	EVENTO	Unidad	1	1.018.242	1.018.242
123	Reposicion y colocacion de Puerta vidriera lisa de 0,90x2,10 m con hoja de chapa 18, bastidor reforzado, anti óxido, contravidrio de 10x10mm antióxido- con tratamiento y cerradura	EVENTO	Unidad	1	1.120.000	1.120.000

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

124	Reposicion y colocacion de Ventanas vidrieras corredizas. Marco y hojas, chapa doblada con cierre de acero inoxidable. Cubetas cromadas. Ruedas nylon 45 mm. Burletes de goma. Desagües 1x30 incorporados- sin reja. De 1,20x1,10 m	EVENTO	Unidad	1	436.160	436.160
125	Reposicion y colocacion de Ventanas vidrieras corredizas. Marco y hojas, chapa doblada con cierre de acero inoxidable. Cubetas cromadas. Ruedas nylon 45 mm. Burletes de goma. Desagües 1x30 incorporados- sin reja 1,50x1,10 m	EVENTO	Unidad	1	472.972	472.972
126	Reposicion y colocacion de Ventana vidriera corrediza. 1,10x1,50x0,15 m chapa de 18- dos hojas corredizas. Contravidrio 10x10- ruedas de metal , herrajes cromados - Pint. Anti óxido.	EVENTO	Unidad	1	511.961	511.961
127	Reposicion y colocacion de Rejas de hierro de 1,20x1,20 m. Varillas vert. De 10 mm de diámetro cada 12 cm. 1 planchuela al medio - Varillas y planchuela 1x3/16- marco perfil ángulo 1x1/8. - pintura antioxido	EVENTO	Metros cuadrados	1	294.000	294.000
128	Sustitucion y colocacion de Reja de frente (alto 2,10m). Caño 25x25 o20x30 c/ 15 cm.- pintura antioxido	EVENTO	Metros cuadrados	1	294.000	294.000
129	Sustitucion y colocacion de Columnas para reja de frente 30x30x210 cm. Con Caño de 25x25- o 20x30 mm.	EVENTO	Metro lineal	1	161.000	161.000
130	Desmonte de mampara con recuperación de madera o materiales/placas	EVENTO	Metros cuadrados	1	5.357	5.357
131	Reposicion y colocacion de Divisorias de mamparas ciegas	EVENTO	Metros cuadrados	1	172.700	172.700
132	Reposicion y colocacion de Divisorias de mamparas vidriadas	EVENTO	Metros cuadrados	1	192.600	192.600
133	Sustitucion y colocación de Puerta de mamparas terminación melamina con cerraduras a cilindro.	EVENTO	Unidad	1	795.000	795.000
134	Montaje y colocación de mampara recuperada terminación melamina reciclada.	EVENTO	Metros cuadrados	1	120.000	120.000
135	Reposicion y colocacion de mamparas con placas fenolicas con soportes de estructuras de hierros (planchuelas y perfil T)	EVENTO	Metros cuadrados	1	123.970	123.970
136	Demolición de cielorraso existente y su soporte correspondiente con recuperacion de material	EVENTO	Metros cuadrados	1	9.837	9.837
137	Reparacion y colocación de cielorraso de fibra mineral (completo)	EVENTO	Metros cuadrados	1	115.115	115.115
138	Reacondicionamiento de cielorraso, reposicion y montaje de placas nuevas similares al existente	EVENTO	Metros cuadrados	1	88.550	88.550
139	Reparación de cielorraso de metal desplegable, incluyendo demolición de cielorraso en mal estado y retiro de escombro, y rehacer c°r° nuevo, terminado con enduido y pintado	EVENTO	Metros cuadrados	1	112.000	112.000
140	Reposicion y colocacion de cornisa media caña de yeso	EVENTO	Metro lineal	1	39.847	39.847
141	Reposicion y colocacion de cieloraso de yeso, planchas 60x60x2,5 cm.Incluye pintura +colocación	EVENTO	Metros cuadrados	1	62.062	62.062
142	Reposicion y colocacion de cieloraso de roca de yeso desmontable, pintado	EVENTO	Metros cuadrados	1	120.000	120.000
143	Reposicion y colocacion de cieloraso de PVC de 7 Cm.espesor.Blanco.Con accesorios	EVENTO	Metros cuadrados	1	85.000	85.000
144	Demolición de revoques en paredes afectadas por humedad, incluyendo limpieza de la superficie, aireación y reposición de revoque con hidrófugo (previa solución del problema)	EVENTO	Metros cuadrados	1	35.900	35.900

145	Demolición de revoques en paredes afectadas por humedad	EVENTO	Metros cuadrados	1	6.641	6.641
146	Reponer y colocar azotada impermeable c/hidrof. Orgánico. 0,5.cm.Dosif 1-3	EVENTO	Metros cuadrados	1	13.751	13.751
147	Reponer y colocar revoque a Aristas en mochetas revocadas	EVENTO	Metro lineal	1	14.014	14.014
148	Reponer y colocar Revoque de muro a 1 capa (a la cal) Grueso Interior. Esp=1,5 cm.Dosif 1-4-20	EVENTO	Metros cuadrados	1	19.833	19.833
149	Reponer y colocar Revoque de muro a 1 capa (a la cal) .Esp=1,5 cm.Dosif 1-2-12	EVENTO	Metros cuadrados	1	20.138	20.138
150	Reponer y colocar Revoque de muro a 2 capas (a la cal) .Esp=2 cm.Dosif 1-4	EVENTO	Metros cuadrados	1	24.091	24.091
151	Reponer y colocar Revoque de muro a una capa+Aditivo e-1,5 cm.Dosif 1-5	EVENTO	Metros cuadrados	1	17.666	17.666
152	Reponer y colocar Revoque de muro interior con hidrófugos 1 capa fieltrada	EVENTO	Metros cuadrados	1	17.710	17.710
153	Reponer y colocar Revoque de muro exterior con hidrófugos 1 capa fieltrada	EVENTO	Metros cuadrados	1	21.252	21.252
154	Reponer y colocar Revoque de muro interior con hidrófugos base de azulejos	EVENTO	Metros cuadrados	1	19.519	19.519
155	Reponer y colocar Revoque a junta de dilatación	EVENTO	Metro lineal	1	79.695	79.695
156	Reponer y colocar revoque a 1 capa (a la cal) e=1,5 cm.Dosif. 1-4-12	EVENTO	Metros cuadrados	1	45.202	45.202
157	Reponer y colocar revoque a 2 capas (a la cal) e=1 cm. Y 0,5 cm cada capa Dosif. 1-4-12	EVENTO	Metros cuadrados	1	52.241	52.241
158	Demolición de piso cerámico incl retiro de material	EVENTO	Metros cuadrados	1	6.641	6.641
159	Demolición de piso de H°A° con retiro de escombro y acarreo	EVENTO	Metros cuadrados	1	53.130	53.130
160	Sustitucion y colocación de pisos similar al sector afectado en piso mosaico calcáreo.20x20 base cemento blanco y/o gris	EVENTO	Metros cuadrados	1	53.130	53.130
161	Sustitucion y colocación de pisos mosaico calcáreo. Tipo veredita(15x15) Amarilla	EVENTO	Metros cuadrados	1	53.130	53.130
162	Sustitucion y colocación de pisos cerámicos PI. 5 ó graníticos, similares al resto del entorno inmediato. Incluir carpeta base.	EVENTO	Metros cuadrados	1	126.000	126.000
163	Sustitucion y colocacion de Hormigón Armado de 12 cm.	EVENTO	Metros cuadrados	1	73.273	73.273
164	Sustitucion y colocación de pisos de hormigón tipo baldosones de 40x40	EVENTO	Metros cuadrados	1	48.246	48.246
165	Sustitucion y colocacion de piso Calcáreo con base cemento blanco y/o gris o rojo 20x20	EVENTO	Metros cuadrados	1	45.374	45.374
166	Sustitucion y colocacion de Alfombra	EVENTO	Metros cuadrados	1	71.071	71.071
167	Sustitucion y colocacion de Alisado de cemento.(Esp.2 cm.Terminacion fratàs)	EVENTO	Metros cuadrados	1	31.850	31.850
168	Reposicion y colocacion de piso Cerámico esmaltado 30x30 rustico	EVENTO	Metros cuadrados	1	78.953	78.953
169	Reposicion y colocacion de Piso de ladrillos comunes de 0,12x0,05x0,26 colocados de plano	EVENTO	Metros cuadrados	1	40.743	40.743
170	Reposicion y colocacion de piso Vinilico	EVENTO	Metros cuadrados	1	115.500	115.500

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

171	Reposición de Piso vinlico homogéneo , hospitalario, flexible , soldable, resistente al tráfico, a manchas y productos químicos. Antiestático, fungistático y bacteriostático.	EVENTO	Metros cuadrados	1	262.500	262.500
172	Demolición de zócalos y Reposición de sector afectado similar	EVENTO	Metro lineal	1	18.558	18.558
173	Sustitución y colocación de zócalo calcáreo base cemento blanco similar al existente a colocar en zonas con piezas rotas o faltantes	EVENTO	Metro lineal	1	17.318	17.318
174	Sustitucion y colocación de zócalo calcáreo base cemento gris similar al existente a colocar en zonas con piezas rotas o faltantes	EVENTO	Metro lineal	1	22.514	22.514
175	Sustitucion y colocación de zócalo cerámico o granito base cemento blanco similar al existente a colocar en zonas con piezas rotas o faltantes	EVENTO	Metro lineal	1	43.661	43.661
176	Sustitucion y colocación de zócalo sanitario de granito base cemento gris, previa regularización de base. Incl. Demolición de zócalo o azulejo existente	EVENTO	Metro lineal	1	61.985	61.985
177	Sustitución y colocacion de zócalo sanitario vinìlico homogèneo	EVENTO	Metro lineal	1	98.000	98.000
178	Sustitucion y colocacion de zocalo de Alfombra	EVENTO	Metro lineal	1	67.353	67.353
179	Sustitución y colocacion de zocalo Calcáreo base cemento blanco y/o gris o rojo 10x20	EVENTO	Metro lineal	1	19.162	19.162
180	Sustitución y colocacion de zocalo Granito con base cemento blanco y/o gris	EVENTO	Metro lineal	1	35.663	35.663
181	Demolición de revestido de azulejos o piso pared, incluyendo demolición de base de los mismos y retiro de escombros	EVENTO	Metros cuadrados	1	13.500	13.500
182	Sustitución y colocación de azulejos blanco o piso pared similar al existente, incluye previo tratamiento de base	EVENTO	Metros cuadrados	1	86.900	86.900
183	Sustitucion y colocacion de Ladrillejos	EVENTO	Metros cuadrados	1	79.979	79.979
184	Sustitucion y colocacion de ladrillos vistos	EVENTO	Metros cuadrados	1	88.115	88.115
185	Revestimiento de pared, malla pintable y repintable de 1 metro de ancho y 1 mm de espesor, tejido a partir de fibra de vidrio 100% lavable, ignífugo, resistente e inerte, carga estática neutra para uso hospitalario, instalado con adhesivo especial.	EVENTO	Metros cuadrados	1	45.500	45.500
186	Reposicion y colocacion de Cristal templado 10mm puerta 90x210 incoloro con freno	EVENTO	Unidad	1	1.900.000	1.900.000
187	Reposicion y colocacion de Cristal templado 10mm puerta 90x210 incoloro sin freno	EVENTO	Unidad	1	1.050.000	1.050.000
188	Reposicion y colocacion de Vidrio cristal transp- de 4 mm colocado	EVENTO	Metros cuadrados	1	110.110	110.110
189	Reposicion y colocacion de Vidrio cristal transp- de 5 mm colocado	EVENTO	Metros cuadrados	1	135.135	135.135
190	Reposicion y colocacion de Vidrio cristal transp- de 6 mm colocado	EVENTO	Metros cuadrados	1	277.800	277.800
191	Reposicion y colocacion de Vidrio doble transp.-3mm-coloc	EVENTO	Metros cuadrados	1	150.150	150.150
192	Reposicion y colocacion de Vidrio sencillo- 2mm-colocado	EVENTO	Metros cuadrados	1	90.090	90.090
193	Reposicion y colocacion de polarizado color negro	EVENTO	Metros cuadrados	1	31.936	31.936
194	Sustitucion y colocacion de desague cloacal en Baño de Servicio-P.Baja Sustitucion y colocacion de desague cloacal hasta el primer registro - incl reparacion de piso	EVENTO	Metros lineales	1	392.000	392.000

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

195	Baño Social-P.Baja hasta el primer registro- incl reparacion de piso	EVENTO	Metros lineales	1	325.354	325.354
196	Sustitucion y colocacion de desague cloacal en Baño Completo-P.Baja hasta el primer registro- incl reparacion de piso	EVENTO	Metros lineales	1	481.141	481.141
197	Sustitucion y colocacion de desague cloacal en Pileta de lavar y Lavarropas- incl reparacion de piso	EVENTO	Metros lineales	1	192.999	192.999
198	Sustitucion y colocacion de desague cloacal en Pileta de cocina- incl reparacion de piso	EVENTO	Metros lineales	1	187.065	187.065
199	Reparacion de Cámara Séptica(1x1,60x1,20)	EVENTO	Unidad	1	1.261.702	1.261.702
200	Reposicion y colocacion de Tanque de hierro de 10.000 lts. Horizontal enterrado para aguas negras.Transporte, Excavacion, Drenaje, Confeccion de base ,relleno y compactacion de suelo. Provision y colocacion de cañerias y accesorios	EVENTO	Unidad	1	17.500.000	17.500.000
201	Sustitucion y colocacion de Pozo Negro para Terreno Absorbente Muros c/junta seca c/bóveda de ladrillo Diámetro 1,5 m. de prof=3 ms	EVENTO	Unidad	1	1.940.256	1.940.256
202	Sustitucion y colocacion de Pozo Negro para Terreno Absorbente Muros c/junta seca c/bóveda de ladrillo Diámetro 2 m. de prof=3 ms	EVENTO	Unidad	1	2.344.092	2.344.092
203	Remoción de cañerías de 50 y 40 mm de desagüe cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	45.500	45.500
204	Remoción de cañerías de 75 mm de desagüe cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	59.500	59.500
205	Remoción de cañerías de 100 mm y 150 mm. de desagüe cloacal en mal estado o rotas, incluyendo sus accesorios correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	84.000	84.000
206	Sustitucion y colocación de cañería PVC liviano de 50 y 40 mm (incluye codos, Y, Tee con sus respectivas arandelas)y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	56.000	56.000
207	Sustitucion y colocación de cañería PVC liviano de 75 mm (incluye codos, Y, Tee con sus respectivos arandelas) y macizados y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	66.500	66.500
208	Sustitucion y colocación de cañería PVC liviano de 100 mm (incluye codos, Y, Tee con sus respectivos arandelas) y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	84.000	84.000
209	Sustitucion y colocación de cañería PVC liviano de 150 mm (incluye codos, Y, Tee con sus respectivos arandelas) y macizados y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Metro lineal	1	105.000	105.000
210	Provision y colocación de desengrasador de PVCy reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Unidad	1	98.889	98.889
211	Provisión y colocación de caja sifonada PVC de 15x15 con salida de 75 mm, con rejilla de aluminio.y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Unidad	1	78.907	78.907

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

212	Provisión y colocación de caja sifonada PVC de 10x15 con salida de 50 mm, con rejilla de aluminio.y reparacion de piso o azulejos con piezas similares a existente	EVENTO	Unidad	1	52.605	52.605
213	Instalacion y reposicion de Boca de desagüe abierta de 20x20x20 cm	EVENTO	Unidad	1	103.664	103.664
214	Instalacion y reposicion de Boca de desagüe abierta de 40x40x40 cm	EVENTO	Unidad	1	194.566	194.566
215	Reposicion y colocacion de registro cloacal de 30X30 Cms.(Prof. 0,30 cms.)Pluvial	EVENTO	Unidad	1	123.648	123.648
216	Reposicion y colocacion de registro cloacal de 40x40x50 cms.Tapa metal C/Contratapa	EVENTO	Unidad	1	223.713	223.713
217	Reposición y colocacion de registro cloacal de 60x60x50 cms.Tapa metal con contratratapa	EVENTO	Unidad	1	339.441	339.441
218	Reposicion y colocacion de registro cloacal de 70x70x50 cms.Tapa metal C/contratapa .	EVENTO	Unidad	1	441.476	441.476
219	Reparación de pozo ciego (incluye desagote)	EVENTO	Unidad	1	1.664.396	1.664.396
220	Reparación y sustitucion de Cámara Séptica (incluye desagote)	EVENTO	Unidad	1	964.396	964.396
221	Remoción cañerías de agua corriente en mal estado, rotos o están taponadas, por años de usos que presentan humedad en muros. Incluye reparacion posterior de superficie	EVENTO	Metro lineal	1	23.500	23.500
222	Reponer cañerías de agua corriente en tubo PVC roscables de 1 o 3/4 con sus respectivos accesorios y llaves de paso. Incluye reparacion posterior de superficie	EVENTO	Metro lineal	1	53.130	53.130
223	Remoción de mezcladora	EVENTO	Unidad	1	44.275	44.275
224	Reposicion y colocacion de caños de PVC de 1/2. Incluye reparacion posterior de superficie	EVENTO	Metro lineal	1	10.168	10.168
225	Reposicion y colocacion de caños de PVC de 3/4. Incluye reparacion posterior de superficie	EVENTO	Metro lineal	1	15.638	15.638
226	Reparación y mantenimiento de bases, cañería de subida y bajada, soporte y tanque de agua elevado. Incl. Mantenimiento de bomba	EVENTO	Unidad	1	1.328.250	1.328.250
227	Sustitucion y colocacion de Tanque de Agua en fibra de Vidrio de 1000 lts	EVENTO	Unidad	1	614.213	614.213
228	Sustitucion y colocacion deTanque de Agua en fibra de Vidrio de 5000 lts	EVENTO	Unidad	1	2.030.000	2.030.000
229	Sustitucion y colocacion deTanque de Agua en fibra de Vidrio de 500 lts	EVENTO	Unidad	1	315.000	315.000
230	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño de Servicio-P.Baja. Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	413.513	413.513
231	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño de Servicio-P.Alta. Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	525.000	525.000
232	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño Social-P.Baja - Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	299.473	299.473
233	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño Social-P.Alta - Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	385.000	385.000
234	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño Completo-P.Baja - Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	1.070.000	1.070.000

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

DBEC CONSTRUCCIONES

235	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño Completo-P. Alta - Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	875.000	875.000
236	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño Completo-P.Baja .Agua caliente y fría- Incluye reparacion de paredes y/o pisos	EVENTO	Unidad Medida Global	1	938.007	938.007
237	Reposicion e Inst. de Pileta de lavar y Lavarropas	EVENTO	Unidad Medida Global	1	255.791	255.791
238	Reposicion e Inst. de Pileta de cocina	EVENTO	Unidad Medida Global	1	222.797	222.797
239	Reposicion e Inst. de agua caliente y fría en Pileta de cocina	EVENTO	Unidad Medida Global	1	533.586	533.586
240	Remoción de canaletas y bajadas en mal estado o rotas	EVENTO	Metro lineal	1	13.282	13.282
241	Sustitucion , colocacion y/o Reparación de canaletas embutidas, aleros y bajadas de chapa, incluyendo cambios de los mismos y de sus soportes en zonas necesarias, con desarrollo y moldura según existente	EVENTO	Metro lineal	1	84.000	84.000
242	Remoción de cañerías de desagüe pluvial en mal estado o rotas. Incluye reparacion de superficie afectada similar a existente	EVENTO	Metro lineal	1	19.481	19.481
243	Limpieza y destranque de registros pluviales, canaletas, bajadas y cañerías	EVENTO	Metro lineal	1	17.710	17.710
244	Reparación de registros pluviales, incluyendo rejillas nuevas	EVENTO	Unidad	1	176.799	176.799
245	Reparación de canalones a cielo abierto desagüe pluviales	EVENTO	Metro lineal	1	44.275	44.275
246	Reposicion de canalón abierto de 0,4 de boca, altura variable de mampostería 015 con revoque lateral y fondo (prever excavación)	EVENTO	Metro lineal	1	79.695	79.695
247	Prov y colocacion Cañería de plástico(PVC) de 100mm. Incl reparacion de superficie post colocacion	EVENTO	Metro lineal	1	28.178	28.178
248	Remoción de cañerías de desagüe pluvial en mal estado o rotas	EVENTO	Metro lineal	1	19.481	19.481
249	Reposicion de Cañería de plástico(PVC) de 50mm. Incl reparacion de superficie post colocacion	EVENTO	Metro lineal	1	20.400	20.400
250	Reposicion de Cañería de plástico(PVC) de 75mm. Incl reparacion de superficie post colocacion	EVENTO	Metro lineal	1	22.542	22.542
251	Reparación de registros cloacales, incluyendo tapas de h°a° nuevas	EVENTO	Unidad	1	120.180	120.180
252	Limpieza y destranque de registros cloacales y cañerías externas	EVENTO	Metro lineal	1	13.282	13.282
253	Sustitucion y colocación de Registro pluvial 30X30 cm con rejilla abierta de hierro	EVENTO	Unidad	1	123.648	123.648
254	Sustitucion y colocación de Registro pluvial 40X40 cm con rejilla abierta de hierro	EVENTO	Unidad	1	186.837	186.837
255	Colocacion y reposicion de canalón abierto de 0,4 de boca, altura variable de mampostería 015 con revoque lateral y fondo (prever excavación)	EVENTO	Metro lineal	1	79.695	79.695
256	Colocacion y reposicion de canalón con tapa de rejilla corrida de 0,4 de boca, altura variable de mampostería 015 con revoque lateral y fondo (prever excavación)	EVENTO	Metro lineal	1	132.825	132.825
257	Remoción de artefactos sanitarios (inodoros, lavatorio, ducha)	EVENTO	Unidad	1	19.481	19.481

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

258	Sustitucion y colocación de artefactos sanitarios (inodoro cisterna alta con sus accesorios completo)	EVENTO	Unidad	1	797.000	797.000
259	Provisión y colocación de artefactos sanitarios (Lavatorio con su grifería y accesorios completo)	EVENTO	Unidad	1	797.000	797.000
260	SustitucionProvisión y colocación de artefactos sanitarios (mingitorio con sus accesorios)	EVENTO	Unidad	1	797.000	797.000
261	Sustitucion y colocacion de Grifería canilla común para lavatorio	EVENTO	Unidad	1	141.680	141.680
262	Sustitucion y colocacion de Cruceta y Campana para grifería	EVENTO	Unidad	1	53.130	53.130
263	Sustitucion y colocacion de Jabonera, perchero y portarrollos	EVENTO	Unidad	1	79.695	79.695
264	Sustituciony colocacion de una mezcladora de agua fría y caliente para ducha	EVENTO	Unidad	1	487.025	487.025
265	Sustitucion y colocación de una cisterna alta solamente	EVENTO	Unidad	1	111.825	111.825
266	Sustitucion y colocación de tapa inodoro solamente	EVENTO	Unidad	1	68.600	68.600
267	Remoción de ventiladores en mal estado	EVENTO	Unidad	1	44.275	44.275
268	Remoción de extractor y campana	EVENTO	Unidad	1	44.275	44.275
269	Remoción de artefactos eléctricos	EVENTO	Unidad	1	26.565	26.565
270	Remoción de cables	EVENTO	Metro lineal	1	4.427	4.427
271	Remoción de ductos de cables	EVENTO	Unidad	1	6.198	6.198
272	Sustitucion y colocacion de Cableado de acuerdo a calculo de carga con tapas de toma y punto	EVENTO	Unidad	1	53.130	53.130
273	Sustitucion y colocacion de Embutido de cables exteriores en canaletas cable/canal de PVC	EVENTO	Metro lineal	1	53.130	53.130
274	Sustitucion y colocacion de nuevos Tableros Eléctricos rielera, incluye caja para 20 módulos con tapa acrílica	EVENTO	Unidad	1	398.475	398.475
275	Sustitucion y colocacion de nuevos Tableros Eléctricos rielera, incluye caja para 36 módulos con tapa acrílica	EVENTO	Unidad	1	442.750	442.750
276	Provisión, cambio y colocación de llave termo magnética de 10 Ampere (En base a necesidad s/ carga)	EVENTO	Unidad	1	61.985	61.985
277	Sustitucion y colocacion de llave termo magnética de 16 Ampere (En base a necesidad s/ carga)	EVENTO	Unidad	1	79.695	79.695
278	Sustitucion y colocacion de llave termo magnética de 25 Ampere (En base a necesidad s/ carga)	EVENTO	Unidad	1	88.550	88.550
279	Sustitucion y colocacion de llave termo magnética de 50 Ampere (En base a necesidad s/ carga)	EVENTO	Unidad	1	132.825	132.825
280	Sustitucion y colocacion de llave termo magnética de 100 Ampere (En base a necesidad s/ carga)	EVENTO	Unidad	1	354.200	354.200
281	Reparación de artefactos fluorescentes completos que se encuentren en mal estado o colocación de los que se encuentren mal colocados (completo hasta su funcionamiento considerando cambio de reactancias, arrancadores o hasta 2 tubos por placa)	EVENTO	Unidad	1	119.550	119.550
282	Sustitucion y colocacion de artefactos fluorescentes 2x40w. Incl. Caja, fluorescentes, reactancias y arrancadores en lugares donde existen bocas y no artefactos y sean necesarios estrictamente necesarios	EVENTO	Unidad	1	162.200	162.200
283	Sustitucion y colocacion de artefactos fluorescentes 1x40w. Incl. Caja, fluorescentes, reactancias y arrancadores en lugares donde existen bocas y no artefactos y sean necesarios estrictamente necesarios	EVENTO	Unidad	1	141.500	141.500

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

284	Sustitucion y colocacion de artefactos fluorescentes 1x20w. Incl. Caja, fluorescentes, reactancias y arrancadores en lugares donde existen bocas y no artefactos y sean necesarios estrictamente necesarios	EVENTO	Unidad	1	126.500	126.500
285	Sustitucion y colocacion de caja de llave plástica con 2 puntos y 1 toma, o de 2 tomas y 1 punto (Todo incl. Donde existen circuitos pero no tapas)	EVENTO	Unidad	1	61.985	61.985
286	Sustitucion y colocacion de cajas plásticas ciegas donde existen bocas pero no tapas	EVENTO	Unidad	1	13.282	13.282
287	Cambio de línea subterránea monofásica con cable de 4 a 10 mm s/ necesidad (incl. Materiales, mano de obra y arreglo posterior de superficie de suelo)	EVENTO	Metro lineal	1	76.153	76.153
288	Cambio de línea subterránea trifásica con cable de 4 a 10 mm hasta el TG (Incluye cambio de electro ducto y registros)	EVENTO	Metro lineal	1	61.985	61.985
289	Cambio de línea subterránea trifásica con cable NYY de 16 mm (Incl. Materiales, mano de obra y arreglo posterior de superficie de suelo)	EVENTO	Unidad	1	99.176	99.176
290	Sustitucion y colocacion de materiales para línea embutida en mampostería monofásica con cables de 4 a 10 mm	EVENTO	Metro lineal	1	75.267	75.267
291	Sustitucion y colocacion de materiales para cambio de línea embutida en mampostería monofásica con cables de 2mm	EVENTO	Metro lineal	1	10.626	10.626
292	Reparación de Puesto de Medición trifásico con acometida nueva, incluyendo todos los materiales necesarios para su puesta en funcionamiento	EVENTO	Unidad	1	1.505.350	1.505.350
293	Reposicion de Nuevo Puesto de Medición trifásico con acometida nueva, incluyendo todos los materiales necesarios para su puesta en funcionamiento	EVENTO	Unidad	1	3.187.800	3.187.800
294	Reposicion de Nuevo circuito eléctrico para AA, ducha eléctrica y/o termo calefón, con llaves termo magnéticas de 25A y jabalina - inc. Materiales y MDO	EVENTO	Unidad	1	455.000	455.000
295	Reposicion y colocación de electro ductos y cableado (2, 4, 6, 8 mm) en muro existente según norma ANDE, o cambio de los mismos incluyendo balanceo de circuito	EVENTO	Metro lineal	1	33.294	33.294
296	Limpieza y mantenimiento de equipos de aire acondicionado de ventana Inc. Carga de gas	EVENTO	Unidad	1	294.000	294.000
297	Limpieza y mantenimiento de equipos de aire acondicionado tipo split. Inc. Carga de gas	EVENTO	Unidad	1	354.200	354.200
298	Mantenimiento de Generador Eléctrico	EVENTO	Unidad	1	2.213.750	2.213.750
299	Rebobinado de ventiladores de techo, incluyendo desmonte, reposicion y colocación de llaves nuevas y su correspondiente montaje	EVENTO	Unidad	1	315.000	315.000
300	Reubicación de lugar con montaje de un evaporador de Aire Acondicionado	EVENTO	Unidad	1	354.200	354.200
301	Reposicion y Colocación de un AA Split, con provisión de cañería hasta 6 ml	EVENTO	Unidad	1	531.300	531.300
302	Reposicion y Colocación de un extractor para baño	EVENTO	Unidad	1	442.750	442.750
303	Reposicion y colocación de ducha eléctrica	EVENTO	Unidad	1	132.825	132.825
304	Reposicion y colocacion de Lámpara con interruptor no mayor a 5 m	EVENTO	Unidad Medida Global	1	133.000	133.000
305	Reposicion y colocacion deToma corriente embutido no mayor a 5 m	EVENTO	Unidad Medida Global	1	80.220	80.220

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

306	Reposicion y colocacion de Lámpara con 2 llaves de combinación de escalera	EVENTO	Unidad Medida Global	1	165.425	165.425
307	Reposicion y colocacion de lampara por llave de 4 vías o intermedia adicional	EVENTO	Unidad Medida Global	1	45.045	45.045
308	Plásticos flexibles embutidos De 5/8	EVENTO	Metro lineal	1	7.407	7.407
309	Plásticos flexibles embutidos De 3/4	EVENTO	Metro lineal	1	7.407	7.407
310	Plásticos flexibles embutidos De 1	EVENTO	Metro lineal	1	6.911	6.911
311	Reposicion y colocacion de Tablero principal o seccional con accesorios y caja embutida hasta 50x50 hasta 5 bc	EVENTO	Unidad Medida Global	1	135.135	135.135
312	Reposicion y colocacion de Tablero principal o seccional con accesorios y caja embutida hasta 50x70 hasta 5 bc	EVENTO	Unidad Medida Global	1	225.225	225.225
313	Reposicion y colocacion de Tablero principal o seccional con accesorios y caja embutida hasta 70 x 100 hasta 7 bc	EVENTO	Unidad Medida Global	1	315.315	315.315
314	Reposicion y colocacion de Tablero principal o seccional con accesorios y caja embutida hasta 70 x 100 c/ cuerpo. Hasta 10 bc	EVENTO	Unidad Medida Global	1	450.450	450.450
315	Disyuntor TM de corte ppal. seccional unipolar hasta 2 bc	EVENTO	Unidad	1	90.090	90.090
316	Disyuntor TM de corte ppal. seccional tripular hasta 6 bc	EVENTO	Unidad	1	270.270	270.270
317	Disyuntor TM limitador de circuitos unipolar hasta 2bc	EVENTO	Unidad	1	90.090	90.090
318	Disyuntor TM limitador de circuitos tripular hasta 6bc	EVENTO	Unidad	1	270.270	270.270
319	Instalador de disyuntor diferencial hasta 40 Amper hasta 6 bc M.O.gl	EVENTO	Unidad	1	270.270	270.270
320	Monofásica en lugar definitivo con disyuntor hasta 40 Amper hasta 15 bc	EVENTO	Unidad	1	675.675	675.675
321	Trifásica en lugar definitivo con disyuntor hasta 40 Amper hasta 14 bc	EVENTO	Unidad	1	630.630	630.630
322	Pilar en mampostería 45x45x1,70(no incluye cimiento ni nivelación)	EVENTO	Unidad	1	537.552	537.552
323	Instalación Monofásica en mampostería con limitadora hasta 40 Amper	EVENTO	Unidad	1	995.044	995.044
324	Instalación Trifásico en mampostería con limitadora hasta 45 Amper	EVENTO	Unidad	1	1.290.639	1.290.639
325	Colocación y montaje de caja de barra para medidores hasta 10 bc M.O.	EVENTO	Unidad	1	450.450	450.450
326	Colocación de gabinete de hasta 9 medidores con tierra hasta 10 bc M.O	EVENTO	Unidad	1	450.450	450.450
327	Montaje en gabinete del limitador principal de hasta 100 ampere hasta 6bcM.O.	EVENTO	Unidad	1	270.270	270.270
328	Montaje en gabinete de limitador para medidor monofásica para 2 bc M.O.	EVENTO	Unidad	1	90.090	90.090
329	Montaje en gabinete de limitador para medidor trifásico para 3 bc M.O.	EVENTO	Unidad	1	135.135	135.135
330	Líneas de circuito de acondicionador de aire, monofasico,con interruptor separador en cañerías, con otros circuitos, no mayor de 5m para 4 bc M.O.	EVENTO	Unidad	1	180.180	180.180
331	Líneas de circuito de calefón o ducha, con interruptor separador en cañerías, con otros circuitos, no mayor de 5m para 4 bc M.O.	EVENTO	Unidad	1	180.180	180.180

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

332	Línea de circuito monofásico para motor o motobomba separador en cañerías con otros circuitos no mayor de 5 m hasta 4 bc M.O.	EVENTO	Unidad	1	180.180	180.180
333	Línea aérea monofásica con cables de 4 a 10 mm	EVENTO	Metro lineal	1	5.184	5.184
334	Línea trifásica con cable de 4 a 10 mm	EVENTO	Metro lineal	1	7.952	7.952
335	Instalación de electro ducto 1	EVENTO	Unidad	1	10.250	10.250
336	Excavación mas montaje de poste de madera y palma con accesorios monofásicos y trifásicos.	EVENTO	Unidad	1	47.716	47.716
337	Registro eléctrico con drenaje 25x25x40 cm	EVENTO	Unidad	1	125.446	125.446
338	Registro eléctrico con drenaje 40x40x40 cm	EVENTO	Unidad Medida Global	1	148.510	148.510
339	Registro eléctrico 30x30x70 cm	EVENTO	Unidad Medida Global	1	171.784	171.784
340	Registro eléctrico 40x40x70 cm	EVENTO	Unidad Medida Global	1	231.964	231.964
341	Instalación de sistema puesta a tierra 5 OHM máximo para jabalina y soldado para 8 bc	EVENTO	Unidad	1	360.360	360.360
342	Reposicion y colocacion de mesada para baño y cocina esp 2cm de granito natural con bacha de losa con griferia	EVENTO	Unidad Medida Global	1	2.140.600	2.140.600
343	Reposicion y colocacion de mesada de granito para cocina de 1x0,60	EVENTO	Unidad Medida Global	1	770.000	770.000
344	Reposicion y colocacion de Zócalo sobre mesada alta. 10 cm de granito natural	EVENTO	Metro lineal	1	84.000	84.000
345	Pintura A la cal con fijador	EVENTO	Metros cuadrados	1	8.050	8.050
346	Pintura interior al látex para paredes, incluyendo selladores de base	EVENTO	Metros cuadrados	1	20.300	20.300
347	Pintura látex exterior previo tratamiento de base y sellador	EVENTO	Metros cuadrados	1	38.210	38.210
348	Tratamiento siliconado de ladrillos vistos previa limpieza de superficie	EVENTO	Metros cuadrados	1	13.282	13.282
349	Tratamiento siliconado sobre paredes a la cal	EVENTO	Metros cuadrados	1	7.404	7.404
350	Pintura epoxica atoxica previa base con enduido cementicio	EVENTO	Metros cuadrados	1	62.300	62.300
351	Pintura de paredes al sintético	EVENTO	Metros cuadrados	1	19.500	19.500
352	Pintura A la Cal	EVENTO	Metros cuadrados	1	9.450	9.450
353	Pintura De losa o cielorraso al agua	EVENTO	Metros cuadrados	1	19.500	19.500
354	Pintura De techo de tejas al barniz, tirantes y vigas sintético	EVENTO	Metros cuadrados	1	20.000	20.000
355	Pintura A la cal sobre tejuelas al y aceite s/maderamen	EVENTO	Metros cuadrados	1	13.860	13.860
356	Pintura De madera al esmalte sintético en colores similares a existentes.Masillada con enduido	EVENTO	Metros cuadrados	1	29.400	29.400
357	Pintura Al barniz Natural. Industria Nacional	EVENTO	Metros cuadrados	1	22.532	22.532
358	Pintura A soplete	EVENTO	Metros cuadrados	1	30.725	30.725
359	Pintura Metálicas al sintético similares a existentes	EVENTO	Metros cuadrados	1	36.417	36.417
360	Pintura De Marcos metálicos al esmalte sintético con previo anti óxido	EVENTO	Metro lineal	1	22.532	22.532
361	Pintura Al esmalte Sintético.Previa anticorrosiva	EVENTO	Metro lineal	1	26.987	26.987

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

362	Pintura Con fondo galvanizado. Previo Acido	EVENTO	Metro lineal	1	14.544	14.544
363	Enduido De muros a 1 capa con Tiza y cola	EVENTO	Metros cuadrados	1	19.000	19.000
364	Enduido De muros a 2 capas con enduido plástico	EVENTO	Metros cuadrados	1	16.716	16.716
365	Enduido De cielorrasos a 2 capas	EVENTO	Metros cuadrados	1	28.318	28.318
366	Limpieza con acarreo y retiro sin Contenedor	EVENTO	Unidad	1	265.650	265.650
367	Limpieza con acarreo y retiro con Contenedor	EVENTO	Unidad	1	595.000	595.000
MONTO TOTAL						**109.352.451**

Monto Minimo	**2.000.000.000**
Monto Maximo	**4.000.000.000**

El Banco y Número de cuenta del Proveedor, en el que se realizará el pago, vía acreditación en Cuenta Corriente N° 0000000700256589 del Banco Itaú Paraguay S.A.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37 d de la Ley N° 2051).
El plazo de entrega provisoria será: **a la culminación de los trabajos según el plazo estipulado en cada Orden de Servicio.**

Una vez que el contratista reciba la notificación sobre la orden de inicio, el plazo de ejecución será a partir de la emisión de la Orden de Servicio, siempre que estén dadas las siguientes condiciones: la entrega de la Zona de Obras por el Contratante al Contratista, salvo disposiciones contrarias en las CEC.
Se emitirá una Orden de Ejecución o de Inicio por cada Establecimiento Sanitario, en la cual se establecerá el plazo específico de ejecución acorde a la envergadura del trabajo que se desarrollará en el mismo.

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.

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).
El CONTRATANTE podrá proveer a petición del CONTRATISTA en tiempo y forma, un Anticipo Financiero del **(NO APLICA)** del Precio del Contrato.

Las amortizaciones de Anticipo Financiero, si hubiere anticipo, se realizarán de cada pago de certificado de obras, mediante deducciones en el mismo porcentaje del Anticipo.

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: La no presentación de la Garantía en tiempo y forma, y la consecuente no entrega del Anticipo, no prorrogará el plazo contractual. – **NO APLICA.**

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 2021, 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.

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

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).
La Administración del Contrato estará a cargo de: Dirección de Recursos Físicos del MSPBS, debiendo velar por el Cumplimiento de las obligaciones, para el efectivo resguardo y ejecución de las garantías respectivas.

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 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 25 días del mes de Octubre de 2019.

Sr. Diego Rafael Beconi Ochipinti
CONTRATISTA
DIBEC CONSTRUCCIONES

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

CONDICIONES ESPECIALES DEL CONTRATO (CEC)

Las Condiciones Especiales del Contrato (CEC) las cuales complementarán y/o enmendarán las Condiciones Generales del Contrato (CGC) se encuentran publicadas en el SICP e indicadas en el presente documento y que forman parte de los documentos de la licitación. En caso de haber conflicto, las previsiones aquí dispuestas prevalecerán sobre las dispuestas en la 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 Ministerial de Adjudicación S.G.N° 481/2019 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. ***NO APLICA.***
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 valor de la Garantía de Fiel cumplimiento de contrato, es del 10% del valor total del contrato. La Garantía de Cumplimiento de Contrato deberá ser presentada por el Contratista dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a partir de la fecha de suscripción 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**:

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

	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. **1. Póliza Contra Todo Riesgo:** Antes de iniciar la Ejecución de los trabajos el Contratista tomará un seguro sobre la totalidad de los trabajos contratados mediante una Póliza de Todo Riesgo (ALL RISK), este seguro estará en vigencia hasta la Recepción Definitiva de los Trabajos. 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 **2. 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. **3. 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: 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** Para acceder al anticipo, el Contratista deberá presentar dentro de los 15 días calendarios posteriores a la firma del contrato la solicitud de pago de anticipo, acompañada de: *a)* El Plan de inversión del anticipo, conforme al formulario incluido en la Sección VI; *b)* Garantía de anticipo, en alguna de las formas establecidas en el artículo 81 del Decreto reglamentario N° 21.909/03; *c)* La Factura correspondiente. Dichos documentos deberán presentarse en Dirección General de Administración y Finanzas a la orden del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social cuyo RUC es 80000 905-3. Se verificarán las documentaciones requeridas y previa aprobación del Plan de inversión del anticipo y constatación de la extensión adecuada de la garantía y factura correspondientes, se abonará al Contratista el monto total del anticipo, a más tardar 45 días siguientes a la fecha de presentación de la solicitud. De constatarse defectos o la omisión de alguno de los documentos citados, será comunicado al Contratista y el plazo de pago quedará suspendido. La Contratante notificará por escrito al Contratista la disponibilidad del anticipo. El reintegro de esos fondos adelantados, se hará deduciendo las certificaciones Mensuales, el mismo porcentaje que, con respecto al monto total de la obra, signifique el anticipo acordado.
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)	- **NO APLICA**
CGC 17.2.3	LA FACTURA DEBERÁ SER PRESENTADA EN: VENTANILLA ÚNICA DE PROVEEDORES, DEPENDIENTE DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS A LA ORDEN DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL CUYO RUC ES 80000905-3.

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

	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 Una vez que el contratista reciba la notificación sobre la orden de inicio, el plazo de ejecución deberá estar incluido en cada Orden de Servicio emitida.
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 en mantenimiento y reparación: 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***

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

DIBEC CONSTRUCCIONES

CGC 33.1 y 33.2	**Preparación de los Trabajos** - Duración del periodo 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 *3 días calendarios a partir de la recepción de cada Orden de Inicio y de acuerdo al plazo estipulado en la misma.*
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 la obra. (Por cada Orden) 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 N° 2051/03 modificado por Ley N° 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 2.021conjuntamente 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

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

DIBEC CONSTRUCCIONES