MEMORÁNDUM DEP.FIS N.º 71/2024

A: **ARQ. CYNTHIA SUGASTTI,** COORDINADORA
DIRECCIÓN DE RECURSOS FÍSICOS

DE: **ARQ. CYNTHIA E. RAMIREZ ALCARAZ,** JEFA
DEPARTAMENTO DE FISCALIZACIÓN

REF: **LPN Nº22/2022 "Mantenimiento y Reparaciones de Dependencias del MSPYBS"-**

lote 4 – REPARACIONES DE INTERNADOS - HD DE YUTY

FECHA: 22 DE JULIO DE 2024

Por la presente, se remite la documentación del **CERTIFICADO N.º 2 (**DOS) de la Obra de referencia aprobado por la Fiscalización, para proseguir con los trámites pertinentes.

El CERTIFICADO N.º 2 alcanza la suma de Gs.410.855.239 (guaraníes Cuatrocientos diez millones ochocientos cincuenta y cinco mil doscientos treinta y nueve)

El Monto a Facturar es Gs390.312.477 (guaraníes trescientos noventa millones trescientos doce mil cuatrocientos setenta y siete)

La correspondencia del presente CERTIFICADO ha sido verificada y aprobada por los FISCALES DE OBRAS, quienes han otorgado su VISTO BUENO para proseguir trámites, sujeto a verificación para pagos por las dependencias administrativas pertinentes.

Atentamente.

COORDINACIÓN TÉCNICA
D.R.F.
MESA DE ENTRADA N° 1185/24
FECHA: 22-07-24
RECIBIDO POR:

UNIDAD ADMINISTRATIVA
D.R.F.
MESA DE ENTRADA N° 394/2024
FECHA: 22.07.2024
RECIBIDO POR:

Arq. Cynthia Ramírez Alcaraz
Jefa del Dpto. de Fiscalizaciones
Dirección de Recursos Físicos
M.S.P. y B.S.

22-07-2024

Teléf.: +595 21 2374466 / 2374307
drfisicos@gmail.com

D. RECURSOS FÍSICOS

DIBEC
CONSTRUCCIONES
Francis Morices 424 c/ Nicolás Goldschmidt
(021) 327 65 62
adm@dibec.com.py

Asunción, 12 de julio de 2024

RECIBIDO
15 JUL. 2024
DIRECCION DE RECURSOS FISICOS
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
144508

Señor
Ing. Fernando Sanabria
Dirección de Recursos Físicos
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Presente

REF: LPN Nº 412.478 - LOTE 4 – GUAIRA - CAAZAPA - "HOSPITAL DISTRITAL DE YUTY - REPARACION Y MANTENIMIENTO DE BLOQUE DE INTERNADOS - ETAPA 2"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted con el fin de presentar los documentos para la certificación de obra N° 2. -

- Cronograma de Avance Físico Financiero (2 ejemplares)
- Planilla de Medición (2 ejemplares)
- Acta de Medición (2 ejemplares)
- Certificado de Obra (2 ejemplares)
- Resumen de Certificado de Obra (2 ejemplares)
- Copia de Póliza vigente (2 ejemplares)
- Medio Magnético

Sin nada más que agregar, me despido cordialmente.

COORDINACIÓN TÉCNICA
08:00
MESA DE ENTRADA Nº 1185/24
FECHA 16-07-24
RECIBIDO POR

Atentamente. -

Ing. Diego Beconi
Reg. Prof. Nº 2315

Ing. Diego Rafael Beconi Ochipinti
Director General

DIBEC
CONSTRUCCIONES

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCION DE RECURSOS FISICOS
D.G.A.F.

Al Dpto de fiscalización

MsC. Arq. Cynthia Sugastti
Coordinadora Técnica
Dirección de Recursos Físicos
M.S.P. y B.S.
16/07/24

Al fiscal
Jorge Rocan
P/ sus efectos
16-07-2024

Arq. Cynthia Ramírez Alcaraz
Jefa del Dpto. de Fiscalizaciones
Dirección de Recursos Físicos
M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL PARAGUAY | PARAGUÁI TESÃI HA TEKO PORÃVE MOTENONDEHA

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE RECURSOS FÍSICOS

ACTA DE MEDICIÓN DE OBRAS

OBRA: LPN Nº 22/2022/23 – LOTE 4 – GUAIRA - CAAZAPA - "HOSPITAL DISTRITAL DE YUTY - REPARACION Y MANTENIMIENTO DE BLOQUE DE INTERNADOS - ETAPA 1"

CONTRATISTA: DIBEC CONSTRUCCIONES Ing. Diego Rafael Beconi Ochipinti

FECHA: 10/05/2024

En la ciudad de Yuty, departamento de Caazapá, a los 10 días del mes de mayo de 2024, se reúnen, por una parte, el **Sr. Jorge Pavón**, Fiscal de Obras, en representación del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social y el **Ing. Diego Rafael Beconi Ochipinti**, por la Empresa Contratista, a los efectos de labrar el presente Acta de Medición que corresponde a los rubros realizados, según Planilla de Medición N.º 2 de la obra de referencia.

Se labra la presente Acta de Medición y en prueba de conformidad firman las personas arriba mencionadas, en 3 ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.

Jorge Luis Pavón Gamarra
Fiscal de Obras
Dirección de Recursos Físicos

Sr. Jorge Pavón
FISCAL DE OBRAS
D.G.R.F. – M.S.P. y B.S.

Ing. Diego Rafael Beconi Ochipinti
REPRESENTANTE LEGAL
DIBEC CONSTRUCCIONES

Ing. Diego Beconi
Reg. Prof. Nº 2315

DIBEC CONSTRUCCIONES

DIBEC CONSTRUCCIONES
Francis Morices 424 c/ Nicolás Goldschmidt / Asunción-Paraguay (021) 327 65 62
adm@dibec.com.py

RESUMEN CERTIFICADO BASICO Nº 2

OBRA: Mantenimiento y Reparacion de Dependencias del M.S.P y B.S. Plurianual ID 412.478 LPN 22/2022 Contrato N°12/2023

HOSPITAL DISTRITAL DE YUTY - REPARACION DE BLOQUE DE INTERNADOS - ETAPA 1

CONTRATISTA : DIBEC CONSTRUCCIONES

POS.	CONCEPTO			CONTRATADA MONTO (1)	CERTIFICADOS ANTERIORES	ACUMULADOS ANTERIORES		PRESENTE CERTIFICADO		TOTAL CERTIFICADO
					CERTIFICADO N° 1	MONTO	%	MONTO	%	GS.
A	OBRAS A EJECUTAR									
	PRESUPUESTO DEL CONTRATO									
	1	PLANILLA A REALIZAR								
				8.000.000.000	178.260.000	178.260.000	2,23%	410.855.239	5,14%	589.115.239
TOTAL DE OBRAS				8.000.000.000	178.260.000	178.260.000	2,23%	410.855.239	5,14%	589.115.239

B	PAGOS A CUENTA			
	B1-	S/CONTRATO	0%	
	B2-			
TOTAL				-

						PRESENTE		TOTAL
C	DEDUCCIONES							
	C1-	DEVOLUCIÓN DE ANTICIPO						
	C2-	RETENCION FONDO DE REPAROS 5% DEL TOTAL	8.913.000	8.913.000		20.542.762		29.455.762
	C3-	OTRAS DEDUCCIONES (MULTAS Y OTROS)						
TOTAL DEDUCCIONES			8.913.000	8.913.000		20.542.762		29.455.762

						PRESENTE		TOTAL
D	MONTOS FACTURADOS							
	D1	FACTURA	-	169.347.000	169.347.000		Gs 390.312.477		Gs 559.659.477
TOTAL FACTURADO									Gs 559.659.477

MONTO NETO A FACTURAR PRESENTE CERTIFICADO Gs.: TRESCIENTOS NOVENTA MILLONES TRESCIENTOS DOCE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE

OBSERVACIÓN	DEDUCCIONES A SER REALIZADAS POR ADMINISTRACIÓN	
	30%	DEL IVA
	3,0%	RENTA DEL CONTRATO - IVA
	0,50%	LEY 1051 DEL CONTRATO - IVA - RENTA
TOTAL		

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
COORDINACIÓN TÉCNICA
Jorge Luis Ravón Gamarra
Fiscal de Obras
Dirección de Re... Físicos
D.R.F.

Ing. Diego Beconi
Reg. Prof. Nº 2315
DIBEC CONSTRUCCIONES

DIBEC CONSTRUCCIONES
Francis Morices 424 c/ Nicolás Goldschmidt / Asunción-Paraguay (021) 327 65 62
adm@dibec.com.py

CERTIFICADO N°2

OBRA	Mantenimiento y Reparacion de Dependencias del M.S.P y B.S. Plurianual ID 412.478 LPN 22/2022 Contrato N°12/2023														
	HOSPITAL DISTRITAL DE YUTY - REPARACION DE BLOQUE DE INTERNADOS - ETAPA 1														
															8.000.000.000
	ID 412.478 LPN 22/2022 Lote 4 - GUAIRA - CAAZAPA			Monto Minimo :5.000.000.000		Monto Maximo:8.000.000.000						Ejecutado Presente:			5,14%
	Contratista:	DIBEC CONSTRUCCIONES										Ejecutado Acumulado:			2,23%
Nº	Descripción	CONTRATADO					CANTIDADES			MONTOS			PORCENTAJE		
		Unidad de Medida	Cantidad	Monto Minimo	Monto Maximo	Precio Unitario	Cantidad Actual	Cantidad Anterior	Cantidad Acumulada	Monto Actual	Monto Anterior	Monto Acumulado	Porcentaje Actual	Porcentaje Anterior	Porcentaje Acumulado
1	Limpieza de Terreno(Con M.d.o)no incluye corte ni destronque de arboles	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	3.988	450,00	0,00	450,00	1.794.600		1.794.600	0,02%	0%	0,02%
2	Extraccion de arboles pequeños y su destronque correspondiente desenraizamiento y con retiro y limpieza total de la zona afectada incluyendo reparacion de zanja.	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	71.271	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
3	Extraccion de arboles medianos y su destronque correspondiente desenraizamiento y con retiro y limpieza total de la zona afectada incluyendo reparacion de zanja	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	198.155	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
4	Extraccion de arboles grandes/frondosos y su destronque correspondiente desenraizamiento y con retiro y limpieza total de la zona afectada incluyendo reparacion de zanja.	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	384.625	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
5	Servicio de poda de arboles pequeños, arbustos, plantas.	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	207.040	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
6	Servicio de poda de arboles y arbustos medianos	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	293.516	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
7	Servicio de poda de arboles grandes/frondosos	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	467.751	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
8	Desmonte de suelo Manual Cavado- sin acarreo	Metros cúbicos	1	5.000.000.000	8.000.000.000	22.474	15,00	0,00	15,00	337.110	-	337.110	0,00%	0%	0,00%
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	Metros cúbicos	1	5.000.000.000	8.000.000.000	20.322	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
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	Metros cubicos	1	5.000.000.000	8.000.000.000	46.631	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
11	Excavaciones de pozos profundas hasta 4 m para bases de tanques enterrados	Metros cúbicos	1	5.000.000.000	8.000.000.000	46.631	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
12	Relleno y compactacion de terreno, con tierra de la proximidad. Desparramo y apisonado en capas con humedecimiento	Metros cúbicos	1	5.000.000.000	8.000.000.000	22.340	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
13	Relleno y compactacion de terreno, con tierra no incluye esparcida. Traida fuera de obra con camion volquete.	Metros cúbicos	1	5.000.000.000	8.000.000.000	88.842	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
14	Submuracion con muro de 045 de PBC y apuntalamiento, incl. excavacion y retiro de material sobrante.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	692.817	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
15	Submuracion con muro de 045 de PBC y apuntalamiento, incl. excavacion y retiro de material sobrante.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	639.596	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
16	Refuerzo de cimiento de PBC incluye Excavacion y Relleno con Compactacion de zanja por sector afectado.a) Materiales componentes	Metros cúbicos	1	5.000.000.000	8.000.000.000	749.377	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
17	de obra	Metros cúbicos	1	5.000.000.000	8.000.000.000	382.976	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
18	Sustitucion y reposicion de cadena inferior de 13x30 en planta baja.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	698.323	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
19	Sustitucion y reposicion de cadena inferior de 13x30 en planta baja.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	290.201	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
20	Sustitucion y reposicion de cadena inferior de 30x30 en planta baja.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	713.357	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
21	Sustitucion y reposicion de cadena inferior de 30x30 en planta baja.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	294.401	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
22	Sustitucion y reposicion de Vigas de HoAo como refuerzo de paredes.a) Materiales componentes	Metros cúbicos	1	5.000.000.000	8.000.000.000	1.259.470	8,00	0,00	8,00	10.075.760	-	10.075.760	0,13%	0%	0,13%
23	Sustitucion y reposicion de Vigas de HnAo como refuerzo de paredes.b)Mano de obra	Metros cúbicos	1	5.000.000.000	8.000.000.000	674.361	8,00	0,00	8,00	5.394.888	-	5.394.888	0,07%	0%	0,07%
24	Sustitucion y reposicion de pilares de H°A°.a) Materiales componentes	Metros cúbicos	1	5.000.000.000	8.000.000.000	1.280.218	9,00	0,00	9,00	11.521.962	-	11.521.962	0,14%	0%	0,14%
25	Sustitucion y reposicion de pilares de H°A°.b)Mano de obra	Metros cúbicos	1	5.000.000.000	8.000.000.000	674.361	9,00	0,00	9,00	6.069.249	-	6.069.249	0,08%	0%	0,08%
26	Demolicion de losa de Ho Ao incl retiro de material	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	30.760	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
27	Demolicion de muros de 0,10m con acarreo de escombros	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	5.816	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
28	Demolicion de muros de 0,20 m con acarreo de escombros	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	12.560	85,00	0,00	85,00	1.067.600	-	1.067.600	0,01%	0%	0,01%
29	Demolicion de mamposterias 0.15, con recuperacion de ladrillos	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	16.760	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
30	Demolicion de mamposterias 0.15, sin recuperacion de ladrillos con acarreo de escombros	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	12.280	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%

Jorge Luis Payan Gamarra
Fiscal de Obras
Dirección de Re... s Físicos

DIBEC CONSTRUCCIONES

31	Demolicion de mamposterias 0.30, con recuperacion de ladrillos	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	19.560	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
32	Demolicion de mamposterias 0.30, sin recuperacion de ladrillos con acarreo de escombros	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	13.960	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
33	Demolicion de mamposterias 0.45, con recuperacion de ladrillos	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	25.720	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
34	Demolicion de mamposterias 0.45, sin recuperacion de ladrillos con acarreo de escombros	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	24.040	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
35	Demolicion de pilar de ladrillos comunes 30x30	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	9.648	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
36	Demolicion de pilar de ladrillos comunes 40x40	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	11.076	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
37	Demolicion de columnas de hormigon armado	Metros cúbicos	1	5.000.000.000	8.000.000.000	13.120	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
38	Reposicion de mamposteria de nivelacion 0,45 ladrillo comun a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	189.527	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
39	Reposicion de mamposteria de nivelacion 0,45 ladrillo comun b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	46.128	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
40	Reposicion de mamposteria de nivelacion 0,30 ladrillo comun a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	105.307	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
41	Reposicion de mamposteria de nivelacion 0,30 ladrillo comun b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	36.335	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
42	Reposicion de mamposteria de nivelacion armada 0,30 ladrillo comun. 4 varillas de 8mm.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	152.849	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
43	Reposicion de mamposteria de nivelacion armada 0,30 ladrillo comun. 4 varillas de 8mm.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	44.280	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
44	Reposicion de mamposterias de 0,05 en panderete de ladrillo comun.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	32.520	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
45	Reposicion de mamposterias de 0,05 en panderete de ladrillo comun.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	22.118	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
46	Reposicion de mamposteria de 0,10 ladrillo comun	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	42.443	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
47	Reposicion de mamposteria de 0,10 ladrillo comun.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	28.764	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
48	Reposicion de mamposteria de 0,10 ladrillo comun.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	19.318	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
49	Reposicion de mamposteria de 0,15 ladrillo comun.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	64.824	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
50	Reposicion de mamposteria de 0,15 ladrillo comun.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	34.646	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
51	Reposicion de mamposteria de 0,15 ladrillo comun visto.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	68.400	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
52	Reposicion de mamposteria de 0,15 ladrillo comun visto.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	36.029	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
53	Reposicion de mamposteria de 0,15 ladrillo comun armada. 2 varillas de 8mm.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	39.980	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
54	Reposicion de mamposteria de 0,15 ladrillo comun armada. 2 varillas de 8mm.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	14.558	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
55	Reposicion de mamposteria de 0,15 ladrillo hueco de 6 agujeros.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	34.347	145,00	0,00	145,00	4.980.315	-	4.980.315	0,06%	0%	0,06%
56	Reposicion de mamposteria de 0,15 ladrillo hueco de 6 agujeros.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	20.998	145,00	0,00	145,00	3.044.710	-	3.044.710	0,04%	0%	0,04%
57	Reposicion de mamposteria de 0,15 ladrillo hueco de 6 agujeros visto una cara.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	34.347	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
58	Reposicion de mamposteria de 0,15 ladrillo hueco de 6 agujeros visto una cara.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	23.348	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
59	Reposicion de mamposteria de 0,15 ladrillo hueco de 6 agujeros visto 2 caras.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	34.347	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
60	Reposicion de mamposteria de 0,15 ladrillo hueco de 6 agujeros visto 2 caras.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	27.348	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
61	Reposicion de mamposteria de 0,15 ladrillo laminado visto una cara.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	67.500	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
62	Reposicion de mamposteria de 0,15 ladrillo laminado visto una cara.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	49.056	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
63	Reposicion de mamposteria de 0,15 ladrillo laminado visto dos caras.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	73.188	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
64	Reposicion de mamposteria de 0,15 ladrillo laminado visto dos caras.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	43.477	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
65	Reposicion de mamposteria de 0,20 ladrillo comun .a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	84.789	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
66	Reposicion de mamposteria de 0,20 ladrillo comun .b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	36.029	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
67	Reposicion de mamposteria de 0,20 ladrillo comun visto una cara.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	84.789	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
68	Reposicion de mamposteria de 0,20 ladrillo comun visto una cara.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	40.341	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
69	Reposicion de mamposteria de 0,20 ladrillo comun visto dos caras.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	84.789	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
70	Reposicion de mamposteria de 0,20 ladrillo comun visto dos caras.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	43.141	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
71	Reposicion de mamposteria de 0,20 ladrillo hueco de 6 agujeros.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	44.055	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
72	Reposicion de mamposteria de 0,20 ladrillo hueco de 6 agujeros.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	25.894	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
73	Reposicion de mamposteria de 0,20 ladrillo hueco de 6 agujeros visto una cara.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	44.055	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%

Jorge Luis Favón Gamarra
Fiscal de Obras
Dirección de Recursos Físicos

D.I.B.E.C.

DIBEC
CONSTRUCCIONES

74	Reposicion de mamposteria de 0,20 ladrillo hueco de 6 agujeros visto una cara.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	28.694	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
75	Reposicion de mamposteria de 0,20 ladrillo hueco de 6 agujeros visto dos caras.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	44.065	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
76	Reposicion de mamposteria de 0,20 ladrillo hueco de 6 agujeros visto dos caras.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	31.494	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
77	Reposicion de mamposteria de 0,30 ladrillo comun.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	103.253	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
78	Reposicion de mamposteria de 0,30 ladrillo comun.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	36.335	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
79	Reposicion de mamposteria de 0,30 ladrillo comun visto una cara.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	103.253	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
80	Reposicion de mamposteria de 0,30 ladrillo comun visto una cara.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	39.135	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
81	Reposicion de mamposteria de 0,30 ladrillo comun visto dos caras.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	103.253	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
82	Reposicion de mamposteria de 0,30 ladrillo comun visto dos caras.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	41.935	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
83	Reposicion de mamposteria de 0,30 ladrillo hueco de 6 agujeros.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	54.206	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
84	Reposicion de mamposteria de 0,30 ladrillo hueco de 6 agujeros.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	30.822	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
85	Reposicion de mamposteria de 0,45 ladrillo comun.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	113.802	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
86	Reposicion de mamposteria de 0,45 ladrillo comun.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	36.982	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
87	Reposicion de pilar de ladrillo comun 0,30x0,30 revocado.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	45.979	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
88	Reposicion de pilar de ladrillo comun 0,30x0,30 revocado.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	43.556	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
89	Reposicion de pilar de ladrillo comun de 0,30x0,30 visto.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	42.602	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
90	Reposicion de pilar de ladrillo comun de 0,30x0,30 visto.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	35.996	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
91	Reposicion de pilar de ladrillo comun 0,45x0,45 revocado.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	67.670	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
92	Reposicion de pilar de ladrillo comun 0,45x0,45 revocado.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	55.148	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
93	Reposicion de pilar de ladrillo comun 0,45x0,45 visto.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	64.256	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
94	Reposicion de pilar de ladrillo comun 0,45x0,45 visto.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	42.156	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
95	Reposicion de pilar de ladrillo laminado 0,30x0,30 visto.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	55.342	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
96	Reposicion de pilar de ladrillo laminado 0,30x0,30 visto.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	35.996	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
97	Reposicion de pilar de ladrillo laminado 0,45x0,45 visto.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	83.307	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
98	Reposicion de pilar de ladrillo laminado 0,45x0,45 visto.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	42.156	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
99	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	213.841	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
100	Sustitucion y colocacion de Muralla de ladrillo comunes=2.0 m con pilares de 0,30x0,30 cada 2 ms..b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	99.796	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
101	acabado.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	152.711	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
102	Remocion y sustitucion de paneles de cerramiento vertical con aislapanel de 7,5 cm de espesor, incluye pintura de acabado.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	99.188	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
103	componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	53.113	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
104	Sustitucion y colocacion de tejido perimetral 1 1/2 calibre 12, con postes de hormigon prefabricado.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	28.699	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
105	Aislacion horizontal de 0,15 con mortero 1:3 c/ hidrofugo y asfalto liquido 3 caras.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	15.042	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
106	Aislacion horizontal de 0,15 con mortero 1:3 c/ hidrofugo y asfalto liquido 3 caras.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	10.438	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
107	Aislacion horizontal de 0,30 con mortero 1:3 c/ hidrofugo y asfalto liquido 3 caras.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	19.353	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
108	Aislacion horizontal de 0,30 con mortero 1:3 c/ hidrofugo y asfalto liquido 3 caras.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	12.678	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
109	Aislacion horizontal de losa sanitaria.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	41.832	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
110	Aislacion horizontal de losa sanitaria.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	40.410	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
111	Aislacion horizontal de techo de losa de H°A° con contrapiso y carpeta 1:4 c/ hidrofugo. Pintura asfaltica. Pend. 1% .a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	42.810	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
112	Aislacion horizontal de techo de losa de H°A° con contrapiso y carpeta 1:4 c/ hidrofugo. Pintura asfaltica. Pend. 1% .b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	40.410	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
113	Aislacion vertical de lindero con revoque 1:4 c/ hidrofugo y pintura asfaltica.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	33.698	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
114	Aislacion vertical de lindero con revoque 1:4 c/ hidrofugo y pintura asfaltica.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	27.238	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
115	AISLACION Lamina de Aluminio simple cara bajo tejas.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	82.044	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
116	AISLACION Lamina de Aluminio simple cara bajo tejas.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	29.313	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
117	Tinglados. Espesor 10mm. Rollos de 1,00x20m.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	52.968	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%

Jorge Luis Pavón Gamarra
Fiscal de Obras
Dirección de Re... Fisicos

DIBEC CONSTRUCCIONES

118	tinglados. Espesor 10mm. Rollos de 1,00x20m.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	28.585	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
119	tinglados. Rollos 1,22x41m.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	56.210	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
120	tinglados. Rollos 1,22x41m.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	30.747	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
121	AISLACION Horizontal con asfalto en mamposteria existente. Incluye picado previo y posterior revocado y pintado de terminacion..a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	66.487	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
122	AISLACION Horizontal con asfalto en mamposteria existente. Incluye picado previo y posterior revocado y pintado de terminacion..b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	48.913	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
123	AISLACION Con Asfalto solido derretido..a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	13.151	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
124	AISLACION Con Asfalto solido derretido..b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	12.678	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
125	AISLACION De techo Plano con membrana y piso de tejuelita sin prensar, incluyendo levantamiento de existente, limpieza y aireacion de superficie y nueva aislacion.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	80.401	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
126	AISLACION De techo Plano con membrana y piso de tejuelita sin prensar, incluyendo levantamiento de existente, limpieza y aireacion de superficie y nueva aislacion.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	58.433	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
127	AISLACION Con gel en emulsion tipo asfalkote..a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	16.852	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
128	AISLACION Con gel en emulsion tipo asfalkote..b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	9.452	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
129	componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	56.516	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
130	AISLACION Techo plano no transitable .Membrana asfaltica de 4mm con terminacion de aluminio..b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	12.678	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
131	AISLACION con membrana liquida y tela bidim.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	62.180	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
132	AISLACION con membrana liquida y tela bidim.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	19.873	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
133	statofix y para el tabique 1-5 + muroplast..a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	45.570	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
134	statofix y para el tabique 1-5 + muroplast..b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	24.438	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
135	AISLACION Con aditivo hidrofugo organico. Muro de 0,15 m. esp 2 cm Dos. 1-3.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	21.412	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
136	AISLACION Con aditivo hidrofugo organico. Muro de 0,15 m. esp 2 cm Dos. 1-3.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	16.038	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
137	AISLACION Inyeccion de aislante hidrofugo en zonas de notoria humedad asrendente..a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	17.967	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
138	AISLACION Inyeccion de aislante hidrofugo en zonas de notoria humedad asrendente..b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	9.318	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
139	AISLACION Lamina de Aluminio simple cara bajo tejas.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	55.628	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
140	AISLACION Lamina de Aluminio simple cara bajo tejas.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	27.633	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
141	Demolicion de techo de tejas con recuperacion de material (Tejas - tejuelita - tejuelones y maderamen s/ necesidad).a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	232.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
142	necesidad).b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	34.913	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
143	necesidad).b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	17.978	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
144	Demolicion de tejas españolas (solo tejas).b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	16.298	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
145	Tratamiento anticupii a las paredes y techo.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	24.687	502,00	0,00	502,00	12.392.874	-	12.392.874	0,15%	0%	0,15%
146	Tratamiento anticupii a las paredes y techo.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	14.918	502,00	0,00	502,00	7.488.836	-	7.488.836	0,09%	0%	0,09%
147	componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	314.976	545,00	0,00	545,00	171.661.920	-	171.661.920	2,15%	0%	2,15%
148	obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	123.884	545,00	0,00	545,00	67.516.780	-	67.516.780	0,84%	0%	0,84%
149	sobre estructura existente.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	389.713	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
150	sobre estructura existente.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	50.033	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
151	Reparacion de techo de teja con cambio del 50% de tejas.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	152.736	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
152	Reparacion de techo de teja con cambio del 50% de tejas.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	50.033	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
153	Chapas Onduladas y lisas en colores-Fibra gruesa-long.2,44/3/3.66.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	199.608	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
154	Chapas Onduladas y lisas en colores-Fibra gruesa-long.2,44/3/3.66.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	34.913	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
155	bajo chapa..a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	68.950	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
156	bajo chapa.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	34.913	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
157	bajo chapa..a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	71.358	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
158	bajo chapa.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	41.073	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
159	tejuelitas.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	155.760	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
160	Provision y colocacion de chapas trapezoidales c/ aislante termo acustico de 10mm doble aluminio s/ tejuelones o tejuelitas.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	41.073	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
161	long chapa 3,66x1,10.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	354.764	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
162	Sustitucion y reposicion de techo de chapa Ondulada de 6 mm con listones tirantes y vigas cepilladas de ybyrapyta long chapa 3,66x1,10.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	34.913	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
163	Long de chapa 2,44x1,10 a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	352.524	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
164	Long de chapa 2,44x1,10 b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	34.913	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
165	de perfiles de chapa doblada: No incluye pilares c) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	80.318	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%

Jorge Luis Pavón Gamarra
Fiscal de Obras
Dirección de Recursos Físicos

DIBEC CONSTRUCCIONES

166	de perfiles de chapa doblada. No incluye pilares.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	34.913	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
167	Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	130.102	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
168	nuevo).b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	41.073	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
169	Sustitucion y reposicion de techo de chapa Nº 24 sobre estructura metalica existente.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	65.940	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
170	Sustitucion y reposicion de techo de chapa Nº 24 sobre estructura metalica existente.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	22.430	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
171	1,05 de ancho-(utilidad 0,98 cm con color a definir).a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	225.760	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
172	1,05 de ancho-(utilidad 0,98 cm con color a definir).b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	41.073	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
173	Sustitucion y reposicion de techo de chapa termo Acustica de 10 cm cara superior Trapezoidal Galvalum 0,40 mm en 1,05 de ancho-(utilidad 0,98 cm con color a definir).a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	180.960	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
174	Sustitucion y reposicion de techo de chapa termo Acustica de 10 cm cara superior Trapezoidal Galvalum 0,40 mm en 1,05 de ancho-(utilidad 0,98 cm con color a definir).b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	41.073	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
175	Reposicion e instalacion de Extractores eolicos s/ techo de chapas.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	361.600	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
176	Reposicion e instalacion de Extractores eolicos s/ techo de chapas.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	97.915	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
177	Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	383.216	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
178	de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	49.755	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
179	reticulada de varillas de hierro torsionado. No incluye pilares.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	101.486	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
180	reticulada de varillas de hierro torsionado. No incluye pilares.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	41.073	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
181	Sustitucion y reposicion de chapa trapezoidal N°28 sobre estructura metalica existente con aislante termo acustico(Toda nuevo).a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	82.740	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
182	acustico(Todo nuevo).b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	34.264	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
183	Contrapiso Sobre tierra apisonada. Esp=10 Cm.Dosif.1/4-1-4-16.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	28.135	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
184	Contrapiso Sobre tierra apisonada. Esp=10 Cm.Dosif.1/4-1-4-16.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	15.604	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
185	Contrapiso Sobre losa Ho. Ao. Esp=8 Cm.Dosif.1/4-1-4-6.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	23.495	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
186	Contrapiso Sobre losa Ho. Ao. Esp=8 Cm.Dosif 1/4-1-4-6.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	11.640	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
187	Contrapiso Sobre losa bajo baño. Esp=10 Cm.Dosif.1/4-1-4-6.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	18.197	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
188	Contrapiso Sobre losa bajo baño. Esp=10 Cm.Dosif.1/4-1-4-6.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	12.760	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
189	Contrapiso Con varillas 6mm c/25 Esp=12 cm.Dosif. 1-3-3.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	62.608	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
190	Contrapiso Con varillas 6mm c/25 Esp=12 cm.Dosif. 1-3-3.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	20.160	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
191	Contrapiso Sobre losa bajo baño. Esp=20 Cm.Dosif.1/4-1-4-6.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	27.117	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
192	Contrapiso Sobre losa bajo baño. Esp=20 Cm.Dosif.1/4-1-4-6.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	17.240	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
193	componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	30.626	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
194	obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	16.724	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
195	Demolicion de revoques.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	10.080	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
196	Azotada impermeable 1:4 c/ hidrofugo.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	8.130	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
197	Azotada impermeable 1:4 c/ hidrofugo.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	12.929	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
198	Azotada de adherencia 1:4.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	4.470	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
199	Azotada de adherencia 1:4.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	7.097	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
200	Revoque fratachado c/ hidrofugo 1:4:12 a una capa. A la cal.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	23.809	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
201	Revoque fratachado c/ hidrofugo 1:4:12 a una capa. A la cal.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	18.162	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
202	Revoque fratachado y filtrado 1:4:12 a una capa. A la cal.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	16.748	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
203	Revoque fratachado y filtrado 1:4:12 a una capa. A la cal.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	18.529	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
204	Revoque fratachado c/ hidrofugo 1:4:12 a dos capas. A la cal.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	38.546	453,00	0,00	453,00	17.461.338	-	17.461.338	0,22%	0%	0,22%
205	Revoque fratachado c/ hidrofugo 1:4:12 a dos capas. A la cal.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	17.591	453,00	0,00	453,00	7.968.723	-	7.968.723	0,10%	0%	0,10%
206	Revoque fratachado y filtrado 1:4:12 a dos capas. A la cal.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	27.446	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
207	Revoque fratachado y filtrado 1:4:12 a dos capas. A la cal.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	18.114	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
208	Revoque peinado c/ hidrofugo 1:4:12. Base para revestimiento de azulejos.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	11.936	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
209	Revoque peinado c/ hidrofugo 1:4:12. Base para revestimiento de azulejos.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	18.529	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
210	Revoque de mochetas. Una arista.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	1.540	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
211	Revoque de mochetas. Una arista.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	12.320	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
212	Revoque de mochetas doble arista en vanos de aberturas.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	15.798	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
213	Revoque de mochetas doble arista en vanos de aberturas b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	16.714	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
214	Revoque de mocheta con aristas redondeadas, babetas o buñas a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	15.518	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%

Jorge Luis Pardin Camarra
Fiscal de Obras
Dirección de Re[illegible] Físicos

DIBEC CONSTRUCCIONES

215	Revoque de mocheta con aristas redondeadas, babetas o buñas.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	14.194	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
216	Reponer y colocar Revoque a junta de dilatacion y goterones.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	6.116	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
217	Reponer y colocar Revoque a junta de dilatacion y goterones.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	15.296	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
218	Revoque cielo raso a dos capas.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	18.876	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
219	Revoque cielo raso a dos capas.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	47.357	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
220	Demolicion de piso ceramica esmaltada.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	9.416	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
221	Demolicion de piso de ceramica nacional.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	8.856	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
222	Demolicion de piso de baldosa calcarea.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	8.856	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
223	Demolicion de piso de baldosas de granito.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	11.096	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
224	Demolicion de piso de hormigon.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	27.489	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
225	Demolicion de piso de baldosones de hormigon.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	8.856	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
226	Demolicion de piso de baldosas de canto rodado.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	8.856	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
227	Demolicion de zocalos.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	2.240	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
228	Demolicion de carpeta.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	10.080	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
229	Reposicion de carpeta base piso ceramico.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	11.136	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
230	Reposicion de carpeta base piso ceramico.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	16.849	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
231	componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	50.491	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
232	Provision y colocacion de piso de ceramica esmaltada PI4. Incluido base de carpeta c/ hidrofugo 1:4.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	34.337	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
233	Provision y colocacion de piso de ceramica nacional.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	64.437	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
234	Provision y colocacion de piso de ceramica nacional.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	28.037	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
235	Provision y colocacion de piso de baldosas calcareas.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	71.689	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
236	Provision y colocacion de piso de baldosas calcareas.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	28.037	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
237	Provision y colocacion de piso de baldosas de granito, base gris.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	74.718	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
238	Provision y colocacion de piso de baldosas de granito, base gris.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	34.337	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
239	Provision y colocacion de piso de hormigon 5cm fratachado.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	94.872	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
240	Provision y colocacion de piso de hormigon 5cm fratachado.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	29.908	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
241	Provision y colocacion de piso de hormigon armado 10cm rodillado o ranurado.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	139.384	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
242	Provision y colocacion de piso de hormigon armado 10cm rodillado o ranurado.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	41.108	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
243	Provision y colocacion de piso de baldosones de hormigon.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	71.132	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
244	Provision y colocacion de piso de baldosones de hormigon.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	28.037	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
245	Provision y colocacion de pisos de porcelanato.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	142.273	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
246	Provision y colocacion de pisos de porcelanato.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	47.541	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
247	Reposicion y colocacion de piso Vinilico.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	102.585	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
248	Reposicion y colocacion de piso Vinilico.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	34.761	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
249	Reposicion de Piso vinlico homogeneo , hospitalario, flexible , soldable, resistente al trafico, a manchas y productos quimicos. Antiestatico, fungistatico y bacteriostatico..a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	210.945	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
250	Reposicion de Piso vinlico homogeneo , hospitalario, flexible , soldable, resistente al trafico, a manchas y productos quimicos. Antiestatico, fungistatico y bacteriostatico...b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	38.261	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
251	Sustitucion y colocacion de pisos mosaico calcareo. Tipo veredita(15x15) Amarilla.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	59.073	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
252	Sustitucion y colocacion de pisos mosaico calcareo. Tipo veredita(15x15) Amarilla.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	28.037	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
253	gris.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	71.689	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
254	gris.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	28.037	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
255	componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	19.132	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
256	obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	13.409	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
257	Provision y colocacion de zocalo de ceramica nacional.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	17.776	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
258	Provision y colocacion de zocalo de ceramica nacional.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	10.728	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
259	Provision y colocacion de zocalo calcareo.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	7.555	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
260	Provision y colocacion de zocalo calcareo.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	8.488	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
261	Provision y colocacion de zocalos de granito.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	41.747	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
262	Provision y colocacion de zocalos de granito.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	10.728	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
263	Provision y colocacion de zocalo de porcelanato.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	45.977	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
264	Provision y colocacion de zocalo de porcelanato.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	16.166	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
265	Provision y colocacion de zocalo sanitario de pvc.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	32.561	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
266	Provision y colocacion de zocalo sanitario de pvc.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	10.728	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
267	Demolicion de zocalo o azulejo existente.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	57.981	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
268	Demolicion de zocalo o azulejo existente.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	10.728	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%

Jorge Luis Pavón Camarra
Fiscal de Obras
Dirección de Rec... Físicos

DIBEC CONSTRUCCIONES

269	Sustitucion y colocacion de zocalo sanitario vinilico homogèneo.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	20.185	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
270	Sustitucion y colocacion de zocalo sanitario vinilico homogèneo.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	10.728	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
271	macizado y revocado con enduido de terminacion y retoque de pintura.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	25.967	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
272	macizado y revocado con enduido de terminacion y retoque de pintura.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	19.485	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
273	macizado y revocado posterior, con enduido de terminacion y retoque de pintura.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	35.963	117,00	0,00	117,00	4.207.671	-	4.207.671	0,05%	0%	0,05%
274	macizado y revocado posterior, con enduido de terminacion y retoque de pintura.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	44.185	117,00	0,00	117,00	5.169.645	-	5.169.645	0,06%	0%	0,06%
275	colocacion, la reposicion y colocacion del mismo y su posterior macizada y revoque de terminacion, enduido y	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	34.522	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
276	colocacion, la reposicion y colocacion del mismo y su posterior macizada y revoque de terminacion, enduido y	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	15.188	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
277	Demolicion de aberturas, puerta de madera y metal con recuperacion. Hasta 1,00m de ancho.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	27.412	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
278	recuperacion.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	49.976	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
279	Demolicion de abeturas, ventana vidriera de madera y persianas. Hasta 2,00m2. Con recuperacion.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	45.944	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
280	Demolicion de aberturas, ventana vidriera de madera y persianas. Mas de 2,00m2. Con recuperacion.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	62.744	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
281	Demolicion de marcos de madera.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	8.372	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
282	Demolicion de ventana balancin de hierro. Hasta 1,00m2.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	29.144	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
283	Demolicion de ventana balancin de hierro. Mas de 1,00m2.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	40.064	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
284	Demolicion de aberturas de chapa doblada..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	25.542	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
285	Provision y colocacion de marcos para puerta 2x6,5 Ybyrapyta de 0,70 x 2,10 - 0,80 x2,10 - 0,90x2,10. Pintura similar a la existente.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	599.898	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
286	a la existente.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	56.414	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
287	Provision y colocacion de Puerta placa de cedro colocada 0,60 a 0,80 x 2,10.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	295.184	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
288	Provision y colocacion de Puerta placa de cedro colocada 0,60 a 0,80 x 2,10.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	88.736	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
289	Provision y colocacion de Puerta tablero estandar colocada 0,80x2,10 a 1,00x2,10.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	585.198	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
290	Provision y colocacion de Puerta tablero estandar colocada 0,80x2,10 a 1,00x2,10.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	93.407	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
291	componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	643.526	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
292	Provision y colocacion de Puerta vidriera de madera con vidrio 4mm incluye herrajes y accesorios.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	65.407	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
293	Provision y colocacion de Puerta plegadiza de cedro.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	1.106.848	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
294	Provision y colocacion de Puerta plegadiza de cedro.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	111.607	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
295	Provision y colocacion de puertas placas vaiven con visor de vidrio de 4mm (40cmx40cm).a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	521.376	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
296	Provision y colocacion de puertas placas vaiven con visor de vidrio de 4mm (40cmx40cm).b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	97.607	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
297	zonas muy deterioradas, cambio fichas, bisagras y cerraduras nuevas con terminacion en barniz o esmalte sintetico	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	100.755	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
298	zonas muy deterioradas, cambio fichas, bisagras y cerraduras nuevas con terminacion en barniz o esmalte sintetico	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	96.893	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
299	manijas, y cambios de vidrios rotos.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	175.538	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
300	Reparacion de balancines y puerta metalica. Incl revision y reparacion de marcos o bordes, sistemas de apertura, manijas, y cambios de vidrios rotos.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	67.709	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
301	componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	1.097.853	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
302	Prov y coloc de Puertas Metalicas 0,70x2,10 Chapa doblada N°18 Incl cerradura y pintura.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	107.417	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
303	componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	1.126.553	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
304	Prov y coloc de Puertas Metalicas 0,80x2,10 Chapa doblada N°18. Incl cerradura y pintura.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	109.517	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
305	componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	1.141.953	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
306	Prov y coloc de Puertas Metalicas 0,90x2,10 Chapa doblada N°18. Incl cerradura y pintura.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	109.517	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
307	oxido con tratamiento y cerradura.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	658.420	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
308	oxido con tratamiento y cerradura.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	133.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
309	contravidrio de 10x10mm antioxido- con tratamiento y cerradura.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	1.183.253	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
310	contravidrio de 10x10mm antioxido- con tratamiento y cerradura.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	127.017	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
311	Sustitucion y colocacion de contramarco moldura simple en cedro.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	8.361	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
312	Sustitucion y colocacion de contramarco moldura simple en cedro.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	10.461	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
313	Sustitucion y colocacion de cerraduras con manivela interiores con llave a cilindro..a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	97.815	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
314	Sustitucion y colocacion de cerraduras con manivela interiores con llave a cilindro..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	58.393	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
315	Provision y colocacion de cerraduras exteriores con llaves comunes..a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	108.315	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
316	Provision y colocacion de cerraduras exteriores con llaves comunes..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	58.393	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
317	Sustitucion y colocacion de pasadores con portacandados.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	16.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
318	Sustitucion y colocacion de pasadores con portacandados.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	25.200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
319	Sustitucion y colocacion de fallebas de puertas o ventanas de madera.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	65.092	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
320	Sustitucion y colocacion de fallebas de puertas o ventanas de madera.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	58.365	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
321	componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	664.642	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
322	Provision y sustitucion de puertas de vidrio templado de 10 y 12 mm con herrajes, sin freno hidraulico..b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	112.979	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
323	Reparacion y sustitucion de puertas de vidrio templado de 10 y 12 mm con herrajes, con freno hidraulico...a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	706.922	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
324	Reparacion y sustitucion de puertas de vidrio templado de 10 y 12 mm con herrajes, con freno hidraulico..b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000,000	8.000.000,000	144.758	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
325	Provision y colocacion de freno hidraulico para puerta de vidrio templado.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	719.046	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
326	Provision y colocacion de freno hidraulico para puerta de vidrio templado.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	49.027	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
327	Sustitucion y colocacion de cerradura de puerta de vidrio templado.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	161.270	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%

Jorge Luis Ravon Gamarra
Fiscal de Obras
Dirección de Registros Físicos

DIBEC CONSTRUCCIONES

328	Sustitucion y colocacion de cerradura de puerta de vidrio templado.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	37.351	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
329	componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	325.840	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
330	Reparacion y sustitucion de puertas de vidrio templado corrediza de 8 y 10 mm con herrajes.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	44.351	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
331	Sustitucion y colocacion de puertas de chapa doblada N°18. Incluye herrajes y cerraduras.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	910.043	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
332	Sustitucion y colocacion de puertas de chapa doblada N°18. Incluye herrajes y cerraduras.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	92.017	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
333	al existente.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	253.630	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
334	al existente.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	34.013	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
335	Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	756.934	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
336	obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	92.017	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
337	Reposicion y colocacion de persiana de madera. Incluye accesorios.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	773.471	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
338	Reposicion y colocacion de persiana de madera. Incluye accesorios.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	105.110	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
339	Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	332.326	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
340	obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	92.017	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
341	deterioradas.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	194.018	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
342	deterioradas.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	179.709	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
343	componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	320.380	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
344	Reparacion y sustitucion de ventanas de vidrio templado color de 8 mm con herrajes. Corrediza.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	58.351	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
345	inoxidable. Cubetas cromadas. Ruedas nylon 45 mm. Burletes de goma. Desagües 1x30 incorporados- sin reja. De 1,20x1,10 m.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	613.480	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
346	inoxidable. Cubetas cromadas. Ruedas nylon 45 mm. Burletes de goma. Desagües 1x30 incorporados- sin reja. De	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	98.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
347	inoxidable. Cubetas cromadas. Ruedas nylon 45 mm. Burletes de goma. Desagües 1x30 incorporados- sin reja	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	791.420	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
348	inoxidable. Cubetas cromadas. Ruedas nylon 45 mm. Burletes de goma. Desagües 1x30 incorporados- sin reja	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	98.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
349	Reposicion y colocacion de Hojas de hierro. Varillas vert. De 10 mm de diametro cada 12 cm. 1 planchuela al medio - Varillas y planchuela 1x3/16- marco perfil angulo 1x1/8. - pintura antioxido.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	424.037	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
350	Varillas y planchuela 1x3/16- marco perfil angulo 1x1/8. - pintura antioxido.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	56.813	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
351	Sustitucion y colocacion de Reja de frente (alto 2,10m). Caño 25x25 o20x30 c/ 15 cm.- pintura antioxido.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	442.797	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
352	Sustitucion y colocacion de Reja de frente (alto 2,10m). Caño 25x25 o20x30 c/ 15 cm.- pintura antioxido.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	51.213	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
353	Sustitucion y colocacion de Columnas para reja de frente 30x30x210 cm. Con Caño de 25x25- o 20x30 mm..a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	384.644	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
354	de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	23.351	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
355	Prov y coloc de Portones Corredizos.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	390.667	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
356	Prov y coloc de Portones Corredizos.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	129.613	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
357	Prov y coloc de Portones Pivotantes a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	379.467	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
358	Prov y coloc de Portones Pivotantes.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	112.813	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
359	Reposicion y colocacion de Vidrio cristal transp- de 4 mm colocado.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	422.931	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
360	Reposicion y colocacion de Vidrio cristal transp- de 4 mm colocado.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	51.213	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
361	Reposicion y colocacion de Vidrio cristal transp- de 6 mm colocado.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	428.531	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
362	Reposicion y colocacion de Vidrio cristal transp- de 6 mm colocado.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	51.213	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
363	Reposicion y colocacion de Vidrio doble transp.-3mm-coloc.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	214.170	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
364	Reposicion y colocacion de Vidrio doble transp.-3mm-coloc.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	31.762	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
365	Reposicion y colocacion de Vidrio sencillo- 2mm-colocado.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	193.450	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
366	Reposicion y colocacion de Vidrio sencillo- 2mm-colocado.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	31.762	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
367	Reposicion y colocacion de polarizado color negro.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	33.600	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
368	Reposicion y colocacion de polarizado color negro.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	44.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
369	Provision y colocacion de ploteados.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	100.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
370	Provision y colocacion de ploteados.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	44.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
371	Demolicion de mesada con su instalacion agua corriente, cloacal y electrica..b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	41.989	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
372	Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	145.600	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
373	grifería.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	22.400	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
374	Reposicion y colocacion de mesada de granito para cocina de 1x0,60.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	574.139	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
375	Reposicion y colocacion de mesada de granito para cocina de 1x0,60.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	151.464	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
376	Reposicion y colocacion de Zocalo sobre mesada alta. 10 cm de granito natural.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	39.900	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
377	Reposicion y colocacion de Zocalo sobre mesada alta. 10 cm de granito natural.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	19.706	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
378	Provision y colocacion de mesada de acero inoxidable con pileta.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	725.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
379	Provision y colocacion de mesada de acero inoxidable con pileta.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	504.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
380	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	504.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
381	Provision y colocacion de mueble bajo mesada de placas de cedro. Incluye cajones y herrajes.a)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	392.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%

Jorge Luis Favon Gamarra
Fiscal de Obras
Dirección de Recursos Físicos

DIBEC CONSTRUCCIONES

382	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	604.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
383	Provision y colocacion de alacena de cocina de placas de cedro. De 0,45m x 0,60m. Incluye herrajes.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	403.200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
384	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	604.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
385	Povision y colocacion de mueble bajo mesada de placas de melamina. Incluye cajones y herrajes.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	403.200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
386	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	694.400	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
387	obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	425.600	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
388	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	168.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
389	Reparacion y colocacion de mueble bajo mesada de placas de cedro. Incluye cajones y herrajes.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	224.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
390	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	168.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
391	obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	224.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
392	Desmonte de mamparas de placas de madera con recuperacion..b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	33.590	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
393	Desmonte de mamparas sin recuperacion.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	26.870	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
394	Montaje y colocacion de mampara recuperada terminacion melamina reciclada..a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	64.821	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
395	Montaje y colocacion de mampara recuperada terminacion melamina reciclada..b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	37.374	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
396	Provision y colocacion de Divisorias de mamparas ciegas. Terminacion melamina.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	95.621	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
397	Provision y colocacion de Divisorias de mamparas ciegas. Terminacion melamina.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	37.374	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
398	Provision y colocacion de Divisorias de mamparas vidriada. Terminacion melamina.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	107.056	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
399	Provision y colocacion de Divisorias de mamparas vidriada. Terminacion melamina.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	41.863	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
400	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	315.795	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
401	Sustitucion y colocacion de Puerta de mamparas terminacion melamina con cerraduras a cilindro..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	57.892	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
402	Provision y colocacion de mamparas ciegas. Estructura metalica. Placas tipo eucatex.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	112.421	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
403	Provision y colocacion de mamparas ciegas. Estructura metalica. Placas tipo eucatex.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	37.374	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
404	Provision y colocacion de mamparas vidriadas. Estructura metalica. Placas tipo eucatex.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	126.656	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
405	Provision y colocacion de mamparas vidriadas. Estructura metalica. Placas tipo eucatex.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	44.663	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
406	Provision y colocacion de mamparas ciegas. Estructura metalica. Placas tipo durlock.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	121.478	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
407	Provision y colocacion de mamparas ciegas. Estructura metalica. Placas tipo durlock.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	42.974	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
408	Provision y colocacion de mamparas vidrieras. Estructura metalica. Placas tipo durlock.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	147.496	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
409	Provision y colocacion de mamparas vidrieras. Estructura metalica. Placas tipo durlock.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	51.385	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
410	Provision y colocacion de mamparas ciegas. Estructura metalica. Placas multilaminadas.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	118.256	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
411	Provision y colocacion de mamparas ciegas. Estructura metalica. Placas multilaminadas.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	41.863	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
412	perfil T).a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	127.664	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
413	perfil T).b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	41.863	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
414	Demolicion de cielorraso existente y su soporte correspondiente con recuperacion de material.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	27.990	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
415	Provision y colocacion de cielorraso de fibra mineral (completo).a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	90.621	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
416	Provision y colocacion de cielorraso de fibra mineral (completo).b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	42.811	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
417	Mampara de vidrio esmerilado, con perfileria de aluminio anodizado de color natural.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	624.532	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
418	Mampara de vidrio esmerilado, con perfileria de aluminio anodizado de color natural.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	68.014	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
419	componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	85.021	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
420	Reacondicionamiento de cielorraso, reposicion y montaje de placas nuevas similares al existente.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	42.811	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
421	escombro, y rehacer c"e" nuevo, terminado con enduido y pintado.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	41.932	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
422	escombro, y rehacer c"e" nuevo, terminado con enduido y pintado.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	44.822	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
423	Reposicion y colocacion de cornisa media caña de yeso.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	16.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
424	Reposicion y colocacion de cornisa media caña de yeso.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	22.400	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
425	componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	82.766	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
426	Reposicion y colocacion de cieloraso de yeso, planchas 60x60x2,5 cm. Incluye pintura +colocacion.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	35.504	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
427	Reposicion y colocacion de cieloraso de roca de yeso desmontable, pintado.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	88.366	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
428	Reposicion y colocacion de cieloraso de roca de yeso desmontable, pintado.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	38.304	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
429	caños de hierro de 50x50. 2,20x2,10.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	3.141.383	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
430	caños de hierro de 50x50. 2,20x2,10.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	504.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
431	Reposicion y colocacion de cieloraso de PVC de 7cm de ancho. Blanco. Con accesorios.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	44.732	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
432	Reposicion y colocacion de cieloraso de PVC de 7cm de ancho. Blanco. Con accesorios.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	28.022	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
433	Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	239.147	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
434	.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	80.281	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
435	escombros.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	8.175	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
436	Demolicion de revestimiento de ladrillejos.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	5.945	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
437	Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	116.583	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
438	base.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	41.515	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
439	Provision y colocacion de Ladrillejos.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	74.759	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
440	Provision y colocacion de Ladrillejos.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	27.393	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
441	Provision y colocacion de revestimiento de ladrillos vistos.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	70.951	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
442	Provision y colocacion de revestimiento de ladrillos vistos.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	25.713	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
443	de vidrio 100% lavable, ignifugo, resistente e inerte, carga estatica neutra para uso hospitalario instalado.a)	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	20.160	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
444	de vidrio 100% lavable, ignifugo, resistente e inerte, carga estatica neutra para uso hospitalario instalado.b)	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	24.640	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%

Jorge Luis Payón Gamarra
Fiscal de Obras
Dirección de Re... s Físicos
D.R.F.

DIBEC CONSTRUCCIONES

445	hasta el primer registro - incl reparacion de piso.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	266.400	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
446	hasta el primer registro - incl reparacion de piso.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	236.283	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
447	Baño Social-P.Baja hasta el primer registro- incl reparacion de piso.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	248.278	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
448	Baño Social-P.Baja hasta el primer registro- incl reparacion de piso.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	212.483	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
449	piso.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	269.844	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
450	piso.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	293.123	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
451	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	209.011	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
452	Sustitucion y colocacion de desague cloacal en Pileta de lavar y Lavarropas- incl reparacion de piso.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	174.272	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
453	Sustitucion y colocacion de desague cloacal en Pileta de cocina- incl reparacion de piso.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	215.899	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
454	Sustitucion y colocacion de desague cloacal en Pileta de cocina- incl reparacion de piso.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	159.152	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
455	Construccion de Camara Septica nueva(1x1,60x1,20). .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	319.722	2,00	0,00	2,00	639.444	-	639.444	0,01%	0%	0,01%
456	Construccion de Camara Septica nueva(1x1,60x1,20). .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	914.862	2,00	0,00	2,00	1.829.724	-	1.829.724	0,02%	0%	0,02%
457	Excavacion, Drenaje, Confeccion de base ,relleno y compactacion de suelo. Provision y colocacion de cañerias y	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	7.200.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
458	Excavacion, Drenaje, Confeccion de base ,relleno y compactacion de suelo. Provision y colocacion de cañerias y	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	1.500.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
459	2,00m. 3,00m de profundidad.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	1.117.760	2,00	0,00	2,00	2.235.520	-	2.235.520	0,03%	0%	0,03%
460	2,00m. 3,00m de profundidad.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	1.682.240	2,00	0,00	2,00	3.364.480	-	3.364.480	0,04%	0%	0,04%
461	correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	19.936	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
462	correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	31.360	45,00	0,00	45,00	1.411.200	-	1.411.200	0,02%	0%	0,02%
463	correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	11.819	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
464	correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	19.557	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
465	correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	9.075	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
466	correspondientes y reparacion de piso con piezas similares a existente.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	16.752	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
467	Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	330.858	85,00	0,00	85,00	28.122.930	-	28.122.930	0,35%	0%	0,35%
468	arandelas.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	19.185	85,00	0,00	85,00	1.630.725	-	1.630.725	0,02%	0%	0,02%
469	Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	64.484	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
470	arandelas).b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	20.269	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
471	Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	75.867	85,00	0,00	85,00	6.448.695	-	6.448.695	0,08%	0%	0,08%
472	arandelas).b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	21.109	85,00	0,00	85,00	1.794.265	-	1.794.265	0,02%	0%	0,02%
473	Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	95.419	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
474	b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	24.100	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
475	Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	150.472	2,00	0,00	2,00	300.944	-	300.944	0,00%	0%	0,00%
476	existente.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	82.376	2,00	0,00	2,00	164.752	-	164.752	0,00%	0%	0,00%
477	azulejos con piezas similares a existente.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	79.561	8,00	0,00	8,00	636.488	-	636.438	0,01%	0%	0,01%
478	azulejos con piezas similares a existente.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	51.184	8,00	0,00	8,00	409.472	-	409.472	0,01%	0%	0,01%
479	azulejos con piezas similares a existente.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	22.736	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
480	azulejos con piezas similares a existente.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	64.960	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
481	Instalacion y reposicion de Boca de desagüe abierta de 20x20cm.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	73.696	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
482	Instalacion y reposicion de Boca de desagüe abierta de 20x20cm.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	109.760	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
483	Instalacion y reposicion de Boca de desagüe abierta de 30x30 cm.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	92.624	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
484	Instalacion y reposicion de Boca de desagüe abierta de 30x30 cm.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	140.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
485	Instalacion y reposicion de Boca de desagüe abierta de 40x40 cm.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	129.136	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
486	Instalacion y reposicion de Boca de desagüe abierta de 40x40 cm.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	194.880	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
487	Reposicion y colocacion de rejilla colectora de 30X30 Cms.(Prof. 0,30 cms.)Pluvial.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	52.203	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
488	Reposicion y colocacion de rejilla colectora de 30X30 Cms.(Prof. 0,30 cms.)Pluvial.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	14.952	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
489	Reposicion y colocacion de rejilla colectora de 40x40 Cms.(Prof. 0,30 cms.)Pluvial.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	66.694	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
490	Reposicion y colocacion de rejilla colectora de 40x40 Cms.(Prof. 0,30 cms.)Pluvial.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	16.822	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
491	Reposicion y colocacion de registro cloacal de 40x40x40 cms.Tapa metal c/ tapa doble.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	248.264	14,00	0,00	14,00	3.475.696	-	3.475.696	0,04%	0%	0,04%
492	Reposicion y colocacion de registro cloacal de 40x40x40 cms.Tapa metal c/ tapa doble.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	50.852	14,00	0,00	14,00	711.928	-	711.928	0,01%	0%	0,01%
493	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	479.629	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
494	Reposicion y colocacion de registro cloacal de 60x60x50 cms.Tapa metal con contratratapa.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	72.911	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
495	Reposicion y colocacion de registro cloacal de 70x70x50 cms.Tapa metal C/contratapa ..a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	472.640	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
496	Reposicion y colocacion de registro cloacal de 70x70x50 cms.Tapa metal C/contratapa ..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	33.600	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
497	Reparacion de pozo ciego (incluye desagote).a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	199.367	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
498	Reparacion de pozo ciego (incluye desagote).b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	896.552	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
499	Reparacion y sustitucion de Camara Septica (incluye desagote).a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	132.167	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
500	Reparacion y sustitucion de Camara Septica (incluye desagote).b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	706.152	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
501	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	42.837	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
502	Reponer cañerias de agua corriente en tubo PVC roscables de 1 con sus respectivos accesorios.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	15.657	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
503	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	21.091	185,00	0,00	185,00	3.901.835	-	3.901.835	0,05%	0%	0,05%
504	Reponer cañerias de agua corriente en tubo PVC roscables de 3/4 con sus respectivos accesorios.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	12.052	185,00	0,00	185,00	2.229.620	-	2.229.620	0,03%	0%	0,03%
505	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	26.479	52,00	0,00	52,00	1.376.908	-	1.376.908	0,02%	0%	0,02%
506	Reponer cañerias de agua corriente en tubo PVC roscables de 1/2 con sus respectivos accesorios.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	3.577	52,00	0,00	52,00	446.004	-	446.004	0,01%	0%	0,01%
507	Remocion y reposicion de llave mezcladora de ducha.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	560.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%

Jorge Luis Pavón Gamarra
Fiscal de Obras
Dirección de Recursos Físicos

D.R.F.

DIBEC
CONSTRUCCIONES

508	Remocion y reposicion de llave mezcladora de ducha b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	168,000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
509	Mantenimiento de bomba.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	500,000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
510	Mantenimiento de bomba.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	1.000,000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
511	Sustitucion y colocacion de Tanque de Agua en fibra de Vidrio de 1000 lts.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	638,400	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
512	Sustitucion y colocacion de Tanque de Agua en fibra de Vidrio de 1000 lts.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	95,100	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
513	Sustitucion y colocacion deTanque de Agua en fibra de Vidrio de 5000 lts.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	1.926,400	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
514	Sustitucion y colocacion deTanque de Agua en fibra de Vidrio de 5000 lts.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	200,000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
515	Sustitucion y colocacion deTanque de Agua en fibra de Vidrio de 500 lts.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	380,800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
516	Sustitucion y colocacion deTanque de Agua en fibra de Vidrio de 500 lts.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	84,000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
517	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño de Servicio-P.Baja..a) Materiales componentes	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	190,400	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
518	Reposicion y colocacion de cañeria de agua en Baño de Servicio-P.Baja..b)Mano de obra	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	291,200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
519	Materiales componentes	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	224,000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
520	pisos.b)Mano de obra	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	313,600	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
521	Materiales componentes	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	90,160	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
522	de obra	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	183,680	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
523	Materiales componentes	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	123,760	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
524	de obra	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	206,080	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
525	Materiales componentes	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	188,160	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
526	pisos.b)Mano de obra	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	453,600	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
527	Materiales componentes	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	187,560	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
528	pisos.b)Mano de obra	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	515,200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
529	paredes y/o pisos.a) Materiales componentes	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	532,000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
530	paredes y/o pisos.b)Mano de obra	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	840,000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
531	Reposicion e instalacion de agua en Pileta de lavar y Lavarropas.a) Materiales componentes	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	185,376	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
532	Reposicion e instalacion de agua en Pileta de lavar y Lavarropas.b)Mano de obra	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	146,070	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
533	Reposicion e Inst. de Pileta de cocina..a) Materiales componentes	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	277,804	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
534	Reposicion e Inst. de Pileta de cocina.b)Mano de obra	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	113,029	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
535	Reposicion e inst. de agua caliente y fria en Pileta de cocina.a) Materiales componentes	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	380,016	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
536	Reposicion e inst. de agua caliente y fria en Pileta de cocina.b)Mano de obra	Global	1	5.000.000,000	8.000.000,000	258,720	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
537	Remocion de canaletas y bajadas en mal estado o rotas.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	591	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
538	Remocion de canaletas y bajadas en mal estado o rotas.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	7,024	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
539	mismos y de sus soportes en zonas necesarias, con desarrollo y moldura segun existente a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	24,242	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
540	mismos y de sus soportes en zonas necesarias, con desarrollo y moldura segun existente b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	8,146	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
541	Remocion de cañerias de desagüe pluvial en mal estado o rotas..b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	11,200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
542	Limpieza y destranque de registros pluviales, canaletas, bajadas y cañerias.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	12,403	104,00	0,00	104,00	1.289,912	-	1.289,912	0,02%	0%	0,02%
543	Reparacion de registros pluviales, incluyendo rejillas nuevas.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	123,200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
544	Reparacion de registros pluviales, incluyendo rejillas nuevas.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	67,200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
545	Reparacion de canalones a cielo abierto desagüe pluviales.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	17,920	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
546	Repacion de canalones a cielo abierto desagüe pluviales.b)Mano de opra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	35,840	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
547	Incluye excavacion.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	73,920	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
548	Incluye excavacion.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	33,600	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
549	Remocion de cañerias de desagüe pluvial en mal estado o rotas.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	5,600	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
550	Sustitucion y colocacion de registros cloacales 0,30x0,30, incluyen tapa de H°A°..a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	130,195	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
551	Sustitucion y colocacion de registros cloacales 0,30x0,30, incluyen tapa de H°A°..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	93,947	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
552	Sustitucion y colocacion de registros cloacales 0,40x0,40, incluyen tapa de H°A°..a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	197,416	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
553	Sustitucion y colocacion de registros cloacales 0,40x0,40, incluyen tapa de H°A°..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	101,644	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
554	Sustitucion y colocacion de registros cloacales 0,60x0,60, incluyen tapa de H°A°..a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	408,509	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
555	Sustitucion y colocacion de registros cloacales 0,60x0,60, incluyen tapa de H°A°..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	144,031	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
556	Limpieza y destranque de registros cloacales y cañerias externas.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	10,461	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
557	Sustitucion y colocacion de Registro pluvial 30X30 cm con rejilla abierta de hierro.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	95,771	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
558	Sustitucion y colocacion de Registro pluvial 30X30 cm con rejilla abierta de hierro.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	54,152	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
559	Sustitucion y colocacion de Registro pluvial 40X40 cm con rejilla abierta de hierro.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	135,798	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
560	Sustitucion y colocacion de Registro pluvial 40X40 cm con rejilla abierta de hierro.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	64,982	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
561	revoque lateral y fondo (prever excavacion).a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	50,454	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
562	revoque lateral y fondo (prever excavacion).b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	140,022	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
563	Remocion de artefactos sanitarios (inodoros, lavatorio, ducha).b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	33,030	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
564	componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	283,802	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
565	Sustitucion y colocacion de artefactos sanitarios (inodoro cisterna alta con sus accesorios completo).b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	89,564	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
566	componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	369,732	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
567	Provision y colocacion de artefactos sanitarios (Lavatorio con su griferia y accesorios completo).b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	101,124	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
568	componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	483,432	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
569	Sustitucion, Provision y colocacion de artefactos sanitarios (mingitorio con sus accesorios).b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	116,087	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
570	componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	4.000,000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%

Jorge Luis Fayen Gamarra
Fiscal de Obras
Dirección de Recursos Físicos

DOBEC CONSTRUCCIONES

571	Sustitucion, Provision y colocacion de artefactos sanitarios para discapacitados con sus accesorios .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	200.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
572	Sustitucion y colocacion de Griferia canilla comun para lavatorio.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	43.555	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
573	Sustitucion y colocacion de Griferia canilla comun para lavatorio.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	69.677	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
574	Sustitucion y colocacion de Cruceta y Campana para griferia.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	30.240	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
575	Sustitucion y colocacion de Cruceta y Campana para griferia.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	22.400	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
576	Sustitucion y colocacion de Jabonera, perchero y portarrollos.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	503.640	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
577	Sustitucion y colocacion de Jabonera, perchero y portarrollos.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	21.484	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
578	Sustitucion y colocacion de una mezcladora de agua fria y caliente para ducha.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	658.560	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
579	Sustitucion y colocacion de una mezcladora de agua fria y caliente para ducha.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	212.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
580	Sustitucion y colocacion de una cisterna alta solamente.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	140.722	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
581	Sustitucion y colocacion de una cisterna alta solamente.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	38.884	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
582	Sustitucion y colocacion de tapa inodoro solamente.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	50.165	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
583	Sustitucion y colocacion de tapa inodoro solamente.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	18.414	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
584	Lavatorio de acero inoxidable a pedal.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	911.680	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
585	Lavatorio de acero inoxidable a pedal.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	118.720	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
586	Mesada de acero inoxidable, doble bacha profunda, Incluido instalaciones y griferias.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	3.500.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
587	Mesada de acero inoxidable, doble bacha profunda, Incluido instalaciones y griferias.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	560.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
588	Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	72.274	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
589	obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	20.160	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
590	Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	41.018	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
591	obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	17.970	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
592	Mesada de trabajo de acero inoxidable 1,90x0,60.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	5.566.400	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
593	Mesada de trabajo de acero inoxidable 1,90x0,60.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	280.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
594	Remocion de ventiladores .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	72.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
595	Remocion de equipos de Aire Acondicionado.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	95.200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
596	Remocion de extractor .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	87.870	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
597	Remocion de campana extractora.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	107.470	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
598	Remocion de artefactos electricos.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	32.032	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
599	Remocion de bocas (incluye cableado).b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	7.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
600	Remocion de tablero electrico.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	174.720	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
601	Remocion de gabinete de acometida.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	291.200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
602	Remocion de columna de H°A°.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	655.200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
603	Remocion de columna de Karanda'y.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	364.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
604	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	7.440	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
605	Sustitucion y/o provision y colocacion de cable pre ensamblado aislacion PE mofasico 2x10mm.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	3.188	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
606	Sustitucion y colocacion de cable pre ensamblado aislacion PE mofasico 2x16mm.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	8.969	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
607	Sustitucion y colocacion de cable pre ensamblado aislacion PE mofasico 2x16mm.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	3.844	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
608	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	27.440	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
609	Sustitucion y/o provision y colocacion de cable pre ensamblado aislacion PE mofasico 2x25mm.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	11.760	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
610	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	17.640	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
611	obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	7.560	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
612	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	21.952	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
613	obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	9.408	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
614	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	36.064	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
615	Sustitucion y/o provision y colocacion de cable pre ensamblado aislacion PE trifasico 4x35mm.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	15.456	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
616	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	36.750	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
617	Sustitucion y/o provision y colocacion de cable pre ensamblado aislacion XLPE mofasico 2x10mm.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	15.750	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
618	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	49.882	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
619	Sustitucion y/o provision y colocacion de cable pre ensamblado aislacion XLPE mofasico 2x16mm.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	21.378	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
620	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	60.760	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
621	Sustitucion y/o provision y colocacion de cable pre ensamblado aislacion XLPE mofasico 2x25mm.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	26.040	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
622	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	82.320	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
623	Sustitucion y/o provision y colocacion de cable pre ensamblado aislacion XLPE mofasico 2x35mm.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	35.280	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
624	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	52.920	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
625	Sustitucion y/o provision y colocacion de cable pre ensamblado aislacion XLPE trifasico 4x10mm.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	22.680	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
626	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	77.910	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
627	Sustitucion y/o provision y colocacion de cable pre ensamblado aislacion XLPE trifasico 4x16mm.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	33.390	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
628	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	120.697	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
629	Sustitucion y/o provision y colocacion de cable pre ensamblado aislacion XLPE trifasico 4x25mm.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	51.728	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
630	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	137.770	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
631	Sustitucion y/o provision y colocacion de cable pre ensamblado aislacion XLPE trifasico 4x35mm.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	59.044	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
632	componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	176.371	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
633	Sustitucion y/o provision y colocacion de cable pre ensamblado aislacion XLPE trifasico 4x50mm.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	75.586	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%

Jorge Luis Pavón Gamarra
Fiscal de Obras
Dirección de Recursos Físicos

DIBEC CONSTRUCCIONES

634	componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	200,606	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
635	sustitucion y/o provision y colocacion de cable pre ensamblado aislacion XLPE trifasico 4x70mm.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	85,974	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
636	Provision y colocacion de columna de H°A° de 7,5 mts.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	784.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
637	Provision y colocacion de columna de H°A° de 7,5 mts.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	336.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
638	Provision y colocacion de columna de H°A° de 9 mts.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	980.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
639	Provision y colocacion de columna de H°A° de 9 mts.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	420.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
640	Provision y colocacion de columna de H°A° de 12 mts.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	1.009.400	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
641	Provision y colocacion de columna de H°A° de 12 mts.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	432.600	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
642	Provision y colocacion de columna de Karanda´y.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	196.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
643	Provision y colocacion de columna de Karanda´y.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	84.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
644	Materiales, mano de obra y arreglo posterior de superficie de suelo).a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	18.448	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
645	Materiales, mano de obra y arreglo posterior de superficie de suelo).b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	7.906	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
646	electro ducto y registros).a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	39.036	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
647	electro ducto y registros).b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	16.729	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
648	de obra y arreglo posterior de superficie de suelo).a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	53.900	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
649	de obra y arreglo posterior de superficie de suelo).b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	23.100	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
650	Materiales, mano de obra y arreglo posterior de superficie de suelo).a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	79.804	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
651	Materiales, mano de obra y arreglo posterior de superficie de suelo).b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	34.201	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
652	de obra y arreglo posterior de superficie de suelo).a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	115.640	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
653	de obra y arreglo posterior de superficie de suelo).b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	49.560	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
654	de obra y arreglo posterior de superficie de suelo).a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	152.880	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
655	de obra y arreglo posterior de superficie de suelo).b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	65.520	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
656	de obra y arreglo posterior de superficie de suelo).a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	205.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
657	de obra y arreglo posterior de superficie de suelo).b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	88.200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
658	de obra y arreglo posterior de superficie de suelo).a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	282.534	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
659	de obra y arreglo posterior de superficie de suelo).b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	121.086	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
660	Provision y colocacion de cable tip taller 2x1mm2.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	22.442	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
661	Provision y colocacion de cable tip taller 2x1mm2.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	9.618	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
662	Provision y colocacion de cable tip taller 2x2mm2.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	24.598	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
663	Provision y colocacion de cable tip taller 2x2mm2.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	10.542	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
664	Provision y colocacion de cable tip taller 2x4mm2.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	28.616	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
665	Provision y colocacion de cable tip taller 2x4mm2.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	12.264	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
666	Provision y colocacion de cable tip taller 3x1mm2.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	23.324	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
667	Provision y colocacion de cable tip taller 3x1mm2.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	9.996	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
668	Provision y colocacion de cable tip taller 3x2mm2.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	26.362	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
669	Provision y colocacion de cable tip taller 3x2mm2.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	11.298	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
670	Provision y colocacion de cable tip taller 3x4mm2.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	31.850	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
671	Provision y colocacion de cable tip taller 3x4mm2.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	13.650	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
672	Provision y colocacion de cable tip taller 4x1mm2.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	24.402	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
673	Provision y colocacion de cable tip taller 4x1mm2.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	10.458	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
674	Provision y colocacion de cable tip taller 4x2mm2.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	28.322	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
675	Provision y colocacion de cable tip taller 4x2mm2.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	12.138	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
676	Provision y colocacion de cable tip taller 4x4mm2.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	35.476	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
677	Provision y colocacion de cable tip taller 4x4mm2.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	15.204	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
678	puesta en funcionamiento.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	1.191.955	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
679	puesta en funcionamiento.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000,000	8.000.000,000	510.838	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
680	magneticas de 25A MONOFASICO - inc. Materiales y MDO.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	219.972	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
681	magneticas de 25A MONOFASICO - inc. Materiales y MDO.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	148.898	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
682	magneticas de 25A TRIFASICO - inc. Materiales y MDO.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	235.985	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
683	magneticas de 25A TRIFASICO - inc. Materiales y MDO.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	155.825	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
684	Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	280.280	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
685	de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	120.120	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
686	Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	665.314	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
687	de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	363.478	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
688	componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	21.400	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
689	obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	29.471	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
690	Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	21.400	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
691	obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	29.471	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
692	Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	20.576	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
693	de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	35.458	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
694	Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 32 A.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	21.161	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
695	Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 32 A.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	37.453	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
696	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 40 A.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000,000	8.000.000,000	271.856	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%

Jorge Luis Pavón Gamarra
Fiscal de Obras
Dirección de Recursos Físicos

DIBEC CONSTRUCCIONES

697	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 40 A.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	88.942	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
698	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x10 A.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	77.420	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
699	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x10 A.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	33.180	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
700	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x16 A.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	77.420	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
701	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x16 A.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	33.180	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
702	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x25 A.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	42.436	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
703	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x25 A.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	64.486	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
704	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x32 A.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	88.200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
705	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x32 A.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	37.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
706	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x40 A.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	50.407	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
707	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x40 A.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	66.796	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
708	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x50 A.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	88.200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
709	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x50 A.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	37.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
710	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x63 A.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	85.842	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
711	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x63 A.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	88.324	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
712	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x80 A.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	220.500	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
713	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x80 A.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	94.500	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
714	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x100 A.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	125.794	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
715	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x100 A.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	103.233	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
716	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x125 A.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	269.500	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
717	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x125 A.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	115.500	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
718	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x160 A Reg.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	511.560	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
719	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x160 A Reg.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	219.240	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
720	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x200 A Reg.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	940.188	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
721	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x200 A Reg.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	402.937	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
722	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x400 A Reg.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	985.738	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
723	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x400 A Reg.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	798.732	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
724	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x600A Reg.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	2.500.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
725	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x600A Reg.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	200.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
726	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x800 A Reg.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	2.085.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
727	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x800 A Reg.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	200.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
728	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x1.200 A Reg.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	4.500.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
729	Provision,Sustitucion y colocacion de llave termomagnetica de 3x1.200 A Reg.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	200.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
730	Provision,Sustitucion y colocacion de llave diferencial de 4x25 A .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	339.639	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
731	Provision,Sustitucion y colocacion de llave diferencial de 4x25 A .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	145.560	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
732	Provision,Sustitucion y colocacion de llave diferencial de 4x40 A .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	339.639	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
733	Provision,Sustitucion y colocacion de llave diferencial de 4x40 A .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	145.560	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
734	Provision,Sustitucion y colocacion de llave diferencial de 4x60 A .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	396.900	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
735	Provision,Sustitucion y colocacion de llave diferencial de 4x60 A .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	170.100	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
736	encuentren mal colocados (completo hasta su funcionamiento considerando cambio de reactancias, arrancadores un	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	30.244	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
737	encuentren mal colocados (completo hasta su funcionamiento considerando cambio de reactancias, arrancadores un	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	23.568	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
738	encuentren mal colocados (completo hasta su funcionamiento considerando cambio de reactancias, arrancadores o	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	45.613	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
739	encuentren mal colocados (completo hasta su funcionamiento considerando cambio de reactancias, arrancadores o	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	43.941	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
740	lugares donde existen bocas y no artefactos .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	75.596	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
741	lugares donde existen bocas y no artefactos .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	52.367	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
742	lugares donde existen bocas y no artefactos .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	60.532	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
743	lugares donde existen bocas y no artefactos .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	50.336	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
744	lugares donde existen bocas y no artefactos .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	63.197	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
745	lugares donde existen bocas y no artefactos .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	49.265	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
746	Provision y colocacion de plafones con rejilla con tubo de 18 w x 1 led .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	94.391	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
747	Provision y colocacion de plafones con rejilla con tubo de 18 w x 1 led . .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	46.041	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
748	Provision y colocacion de plafones con rejilla con tubo de 18 w x 2 led . .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	123.791	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
749	Provision y colocacion de plafones con rejilla con tubo de 18 w x 2 led .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	58.641	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
750	Provision y colocacion de plafones con rejilla con tubo de 18 w x 3 led .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	160.541	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
751	Provision y colocacion de plafones con rejilla con tubo de 18 w x 3 led .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	74.392	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
752	Provision y colocacion de plafones con TAPA ACRILICA con tubo de 18 w x 1 led .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	131.141	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
753	Provision y colocacion de plafones con TAPA ACRILICA con tubo de 18 w x 1 led .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	61.792	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
754	Provision y colocacion de plafones con TAPA ACRILICA con tubo de 18 w x 2 led . .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	148.291	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
755	Provision y colocacion de plafones con TAPA ACRILICA con tubo de 18 w x 2 led . .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	69.141	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
756	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	34.300	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
757	Provision y colocacion de plafones de acero inox, y reactor electronico, con tubo de 30w x 1 led .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	14.700	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
758	Provision y colocacion de plafones externos con focos tipo bulbo led 50 W .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	72.364	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
759	Provision y colocacion de plafones externos con focos tipo bulbo led 50 W .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	48.769	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%

Jorge Luis Leyon Gamarra
Fiscal de Obras
Dirección de Recursos Físicos

DIBEC CONSTRUCCIONES

760	Provision y colocacion de plafones externos con focos tipo bulbo led 16 W..a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	41.020	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
761	Provision y colocacion de plafones externos con focos tipo bulbo led 16 W..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	27.011	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
762	Provision y colocacion de plafones externos con focos tipo bulbo led 12 W..a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	36.609	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
763	Provision y colocacion de plafones externos con focos tipo bulbo led 12 W..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	25.120	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
764	Provision y colocacion de Plafon Box 60 x 60 Cuadrado Aluminio.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	125.656	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
765	Provision y colocacion de Plafon Box 60 x 60 Cuadrado Aluminio.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	60.526	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
766	Provision y colocacion de Plafon redondo 30cm Aluminio 24 w.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	64.896	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
767	Provision y colocacion de Plafon redondo 30cm Aluminio 24 w.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	34.486	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
768	Provision y colocacion de Plafon redondo 16 x16 Aluminio 16 w.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	61.606	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
769	Provision y colocacion de Plafon redondo 16 x16 Aluminio 16 w.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	35.578	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
770	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	1.855.152	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
771	Provision y colocacion de artefactos tipo alumbrado publico con brazo,fotocelula led, 150w.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	445.025	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
772	Mercurio 400W, reactor,ignitor,caja metalica, base para fotocelula, fotocelula..a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	525.280	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
773	Mercurio 400W, reactor,ignitor,caja metalica, base para fotocelula, fotocelula..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	225.120	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
774	Sodio 400W, reactor,ignitor,caja metalica, base para fotocelula, fotocelula..a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	504.700	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
775	Sodio 400W, reactor,ignitor,caja metalica, base para fotocelula, fotocelula..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	216.300	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
776	existen circuitos pero no tapes).a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	39.150	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
777	existen circuitos pero no tapes).b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	37.275	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
778	Sustitucion y colocacion de cajas plasticas ciegas donde existen bocas pero no tapas.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	8.878	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
779	Sustitucionn y colocacion de cajas plasticas ciegas donde existen bocas pero no tapas.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	6.828	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
780	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	318.500	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
781	Limpieza y mantenimiento de equipos de aire acondicionado tipo split. Inc. Carga de gas 12.000 VTU.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	136.500	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
782	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	382.200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
783	Limpieza y mantenimiento de equipos de aire acondicionado tipo split. Inc. Carga de gas 24.000 VTU.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	163.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
784	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	416.500	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
785	Limpieza y mantenimiento de equipos de aire acondicionado tipo split. Inc. Carga de gas 36.000 VTU.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	178.500	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
786	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	558.600	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
787	Limpieza y mantenimiento de equipos de aire acondicionado tipo split. Inc. Carga de gas 60.000 VTU.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	239.400	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
788	Limpieza y mantenimiento de equipos de aire acondicionado de ventana Inc. Carga de gas.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	152.880	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
789	Limpieza y mantenimiento de equipos de aire acondicionado de ventana Inc. Carga de gas.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	65.520	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
790	Provision y colocacion de llaves nuevas para ventilador de techo.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	170.320	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
791	Provision y colocacion de llaves nuevas para ventilador de techo.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	66.565	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
792	Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	298.705	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
793	ventana).b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	182.641	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
794	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	222.265	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
795	Reposicion y/o Colocacion y puesta en servicio de un AA Split, con provision de cañeria hasta 6 ml.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	149.881	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
796	Provision y Colocacion de un extractor para baño.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	278.583	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
797	Provision y Colocacion de un extractor para baño.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	134.126	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
798	Provision y colocacion de extractor de pared de 30cm de diametro semi industrial.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	350.809	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
799	Provision y colocacion de extractor de pared de 30cm de diametro semi industrial.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	165.080	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
800	Provision y colocacion de extractor de pared de 40cm de diametro semi industrial.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	399.319	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
801	Provision y colocacion de extractor de pared de 40cm de diametro semi industrial.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	185.870	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
802	Provision y colocacion de ducha electrica.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	107.930	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
803	Provision y colocacion de ducha electrica.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	93.684	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
804	Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	343.620	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
805	de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	194.695	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
806	Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	343.620	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
807	de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	194.695	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
808	Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	343.620	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
809	de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	194.695	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
810	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	59.121	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
811	Instalacion de bocas para tomas (incluye toma corrientes , cableado y electroducto embutido).b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	42.360	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
812	).a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	57.015	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
813	) b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	33.501	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
814	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	67.077	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
815	Instalacion de bocas para iluminacion (incluye interruptor, cableado y electroducto embutido).b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	35.601	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
816	).a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	57.015	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
817	).b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	33.501	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
818	Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	81.560	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
819	4mm2).b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	43.519	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
820	Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	69.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
821	obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	38.479	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
822	Sustitucion de placa y modulo (interruptor d toma)1 punto.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	51.560	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%

Jorge Luis Favón Gamarra
Fiscal de Obras
Dirección de Re[illegible] Físicos

DEBEC CONSTRUCCIONES

823	Sustitucion de placa y modulo (interruptor o toma)1 punto.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	33.861	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
824	Sustitucion de placa y modulo (interruptor o toma) 2 punto.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	49.437	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
825	Sustitucion de placa y modulo (interruptor o toma) 2 punto.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	28.041	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
826	Sustitucion de placa y modulo (interruptor o toma) 3 punto.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	57.277	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
827	Sustitucion de placa y modulo (interruptor o toma) 3 punto.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	31.401	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
828	Sustitucion de placa y modulo tipo schuko.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	50.176	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
829	Sustitucion de placa y modulo tipo schuko.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	21.504	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
830	Sustitucion de placa y modulo para computadoras.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	38.212	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
831	Sustitucion de placa y modulo para computadoras.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	37.893	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
832	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	143.708	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
833	Provision y colocacion de placa y modulo bipolar para llave de ducha electica, termocalefon y AA.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	61.589	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
834	Reposicion y colocacion de Lampara con 2 llaves de combinacion de escalera.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	121.964	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
835	Reposicion y colocacion de Lampara con 2 llaves de combinacion de escalera.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	69.075	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
836	Provision y colocacion de caño corrugado antillama de 5/8.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	17.557	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
837	Provision y colocacion de caño corrugado antillama de 5/8.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	4.534	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
838	Provision y colocacion de caño corrugado antillama de 3/4.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	18.132	205,00	0,00	205,00	3.717.060	-	3.717.060	0,05%	0%	0,05%
839	Provision y colocacion de caño corrugado antillama de 3/4.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	5.136	205,00	0,00	205,00	1.052.880	-	1.052.880	0,01%	0%	0,01%
840	Provision y colocacion de caño corrugado antillama de 1 a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	20.638	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
841	[illegible]	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	5.101	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
842	Provision y colocacion de caño electroducto de 3/4.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	30.756	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
843	Provision y colocacion de caño electroducto de 3/4.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	9.350	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
844	Provision y colocacion de caño electroducto de 1.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	29.346	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
845	Provision y colocacion de caño electroducto de 1.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	9.920	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
846	Provision y colocacion de electroducto externo tipo conduit de 20mm anti llama.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	8.820	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
847	Provision y colocacion de electroducto externo tipo conduit de 20mm anti llama.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	3.780	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
848	Provision y colocacion de electroducto externo tipo conduit de 25mm anti llama.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	9.310	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
849	Provision y colocacion de electroducto externo tipo conduit de 25mm anti llama.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	3.990	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
850	Provision y colocacion de electroducto externo tipo conduit de 32 mm anti llama.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	10.780	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
851	Provision y colocacion de electroducto externo tipo conduit de 32 mm anti llama.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	4.620	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
852	Provision y colocacion de electroducto externo tipo conduit de 40 mm anti llama.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	14.210	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
853	Provision y colocacion de electroducto externo tipo conduit de 40 mm anti llama.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	6.090	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
854	Provision y colocacion de bandeja perforada metalica tipo U100mm x 50mm2.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	81.340	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
855	Provision y colocacion de bandeja perforada metalica tipo U100mm x 50mm2.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	34.860	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
856	Provision y colocacion de bandeja perforada metalica tipo U200mm x 100mm2.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	147.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
857	Provision y colocacion de bandeja perforada metalica tipo U200mm x 100mm2.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	63.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
858	Provision y colocacion de bandeja perforada metalica tipo U 300mm x 50mm2.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	196.980	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
859	Provision y colocacion de bandeja perforada metalica tipo U 300mm x 50mm2.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	84.420	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
860	Provision y colocacion de cable canal PVC 100mm x 50mm2.a) Materiales componentes.	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	57.820	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
861	Provision y colocacion de cable canal PVC 100mm x 50mm2.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	24.780	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
862	Provision y colocacion de cable canal PVC 50mm x 20mm2.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	27.440	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
863	Provision y colocacion de cable canal PVC 50mm x 20mm2.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	11.760	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
864	Provision y colocacion de cable canal PVC 40mm x 30mm2.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	20.580	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
865	Provision y colocacion de cable canal PVC 40mm x 30mm2.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	8.820	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
866	Provision y colocacion de cable canal PVC 27mm x 30mm2.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	19.600	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
867	Provision y colocacion de cable canal PVC 27mm x 30mm2.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	8.400	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
868	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	142.100	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
869	Provision y colocacion de Tablero de embutir metalico din para 3TM con barras RST + tierra..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	60.900	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
870	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	394.854	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
871	Provision y colocacion de Tablero de embutir metalico din para 12TM con barras RST N + tierra..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	265.129	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
872	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	856.855	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
873	Provision y colocacion de Tablero de embutir metalico din para 24TM con barras RST N+ tierra..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	407.711	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
874	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	834.700	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
875	Provision y colocacion de Tablero de embutir metalico din para 36TM con barras RST N + tierra..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	377.912	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
876	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	744.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
877	Provision y colocacion de Tablero de embutir metalico din para 48TM con barras RST N + tierra..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	319.200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
878	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	399.264	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
879	Provision y colocacion de Tablero de adosar metalico din para 12TM con barras RST N + tierra..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	267.019	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
880	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	584.386	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
881	Provision y colocacion de Tablero de adosar metalico din para 24TM con barras RST N + tierra..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	383.762	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
882	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	812.118	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
883	Provision y colocacion de Tablero de adosar metalico din para 36TM con barras RST N + tierra..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	426.394	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
884	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	656.600	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
885	Provision y colocacion de Tablero de adosar metalico din para 48TM con barras RST N + tierra..b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	261.400	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%

Jorge Luis Pavón Gamarra
Fiscal de Obras
Dirección de Re[illegible] Físicos

DBEC CONSTRUCCIONES

886	disyuntor hasta 40 Amper (incluye todos los materiales para acometida y pilastra) .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	1.411.200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
887	disyuntor hasta 40 Amper (incluye todos los materiales para acometida y pilastra) .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	604.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
888	hasta 45 Amper (incluye todos los materiales para acometida y pilastra) .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	1.960.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
889	hasta 45 Amper (incluye todos los materiales para acometida y pilastra) .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	840.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
890	Construccion de Pilastra para medidor ANDE .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	925.924	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
891	Construccion de Pilastra para medidor ANDE .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	469.239	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
892	Provision y colocacion de tablero caja metalica externo para medidor trifasico .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	303.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
893	Provision y colocacion de tablero caja metalica externo para medidor trifasico .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	130.200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
894	Provision y colocacion de tablero caja metalica externo para medidor monofasico .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	156.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
895	Provision y colocacion de tablero caja metalica externo para medidor monofasico .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	67.200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
896	Provision y Colocacion de gabinete para medidor monofasico.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	464.849	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
897	Provision y Colocacion de gabinete para medidor monofasico.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	341.113	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
898	Provision y Colocacion de gabinete para medidor trifasico.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	575.888	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
899	Provision y Colocacion de gabinete para medidor trifasico.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	348.873	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
900	Provision y Colocacion de gabinete de hasta 9 medidores.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	1.854.160	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
901	Provision y Colocacion de gabinete de hasta 9 medidores.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	794.640	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
902	Linea de circuito monofasico para motor o motobomba .a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	131.947	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
903	Linea de circuito monofasico para motor o motobomba .b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	42.580	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
904	componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	300.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
905	Excavacion mas montaje de poste de madera y palma con accesorios monofasicos y trifasicos. b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	200.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
906	Registro electrico con drenaje 40x40x70 cm.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	245.357	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
907	Registro electrico con drenaje 40x40x70 cm.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	60.615	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
908	Ductos para inyeccion para aire acondicionado de 60x40 con MPU.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	399.527	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
909	Ductos para inyeccion para aire acondicionado de 60x40 con MPU.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	171.226	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
910	Rejillas de ductos de impulsion y extraccion de aire acondicionado 45x30.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	253.883	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
911	Rejillas de ductos de impulsion y extraccion de aire acondicionado 45x30.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	108.807	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
912	Remocion y sustitucion de extractor de baño con filtro F8.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	1.261.397	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
913	Remocion y sustitucion de extractor de baño con filtro F8.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	555.332	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
914	Registro electrico de inspeccion 30x30x70 cm.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	194.601	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
915	Registro electrico de inspeccion 30x30x70 cm.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	79.980	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
916	Instalacion de sistema puesta a tierra 5 OHM maximo para jabalina y soldado para 8 bc.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	546.520	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
917	Instalacion de sistema puesta a tierra 5 OHM maximo para jabalina y soldado para 8 bc.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	254.408	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
918	Provision y colocacion de Panel Central de Control PCI.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	2.195.200	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
919	Provision y colocacion de Panel Central de Control PCI.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	940.800	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
920	Provision y colocacion de Alarma audio visual con sirena PCI.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	262.640	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
921	Provision y colocacion de Alarma audio visual con sirena PCI.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	112.560	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
922	Provision y colocacion de Pulsadores manuales PCI.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	274.400	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
923	Provision y colocacion de Pulsadores manuales PCI.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	117.600	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
924	Provision y colocacion de Indicadores luminosos-Señalizacion de salida PCI.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	196.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
925	Provision y colocacion de Indicadores luminosos-Señalizacion de salida PCI.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	84.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
926	Provision y colocacion de Iluminacion de emergencia PCI.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	147.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
927	Provision y colocacion de Iluminacion de emergencia PCI.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	63.000	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
928	Provision y colocacion de Detectores de Humo y Calor PCI.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	301.840	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
929	Provision y colocacion de Detectores de Humo y Calor PCI.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	129.360	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
930	Provision y colocacion de Detectores Termovelocimetricos PCI.a) Materiales componentes	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	301.840	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
931	Provision y colocacion de Detectores Termovelocimetricos PCI.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	129.360	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
932	Pintura interior al latex para paredes, incluyendo selladores de base.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	22.361	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
933	Pintura interior al latex para paredes, incluyendo selladores de base.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	14.383	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
934	Pintura latex exterior previo tratamiento de base y sellador.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	17.834	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
935	Pintura latex exterior previo tratamiento de base y sellador.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	19.526	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
936	Tratamiento siliconado de ladrillos vistos previa limpieza de superficie.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	3.921	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
937	Tratamiento siliconado de ladrillos vistos previa limpieza de superficie.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	11.209	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
938	Tratamiento siliconado sobre paredes a la cal.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	4.425	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
939	Tratamiento siliconado sobre paredes a la cal.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	9.529	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
940	Pintura epoxica atoxica previa base con enduido cementicio.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	53.392	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
941	Pintura epoxica atoxica previa base con enduido cementicio.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	17.194	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
942	Pintura de paredes al sintetico.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	15.792	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
943	Pintura de paredes al sintetico.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	21.280	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
944	Pintura de linderos con membrana liquida y tela bidim.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	8.457	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
945	Pintura de linderos con membrana liquida y tela bidim.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	18.289	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
946	Pintura de pisos al latex.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	15.506	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
947	Pintura de pisos al latex.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	17.971	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
948	Pintura A la Cal	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	12.452	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%

Jorge Luis Pavon Zamarra
Fiscal de Obras
Dirección de Re[illegible] Físicos

DIBEC CONSTRUCCIONES

949	Pintura A la Cal.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	5,372	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
950	Pintura A la Cal.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	6,539	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
951	Pintura De losa o cielorraso al agua.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	19.406	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
952	Pintura De losa o cielorraso al agua.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	10.835	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
953	Pintura De techo de tejuelones al barniz, tirantes y vigas sintetico.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	13.576	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
954	Pintura De techo de tejuelones al barniz, tirantes y vigas sintetico.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	7.705	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
955	Pintura A la cal sobre tejuelas al y aceite s/maderamen.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	10.773	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
956	Pintura A la cal sobre tejuelas al y aceite s/maderamen.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	6.539	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
957	componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	14.164	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
958	Pintura De madera al esmalte sintetico en colores similares a existentes.Masillada con enduido.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	17.748	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
959	Pintura Al barniz Natural. Industria Nacional.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	16.595	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
960	Pintura Al barniz Natural. Industria Nacional.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	14.897	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
961	Pintura A soplete.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	10.304	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
962	Pintura A soplete.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	20.160	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
963	Pintura Metalicas al sintetico similares a existentes.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	19.120	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
964	Pintura Metalicas al sintetico similares a existentes.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	13.728	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
965	Pintura De Marcos metalicos al esmalte sintetico con previo anti oxido.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	13.568	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
966	Pintura De Marcos metalicos al esmalte sintetico con previo anti oxido.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	10.746	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
967	Pintura Al esmalte Sintetico Previa anticorrosiva.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	13.568	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
968	Pintura Al esmalte Sintetico Previa anticorrosiva.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	10.746	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
969	Pintura Con fondo galvanizado. Previo Acido.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	5,740	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
970	Pintura Con fondo galvanizado. Previo Acido.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	12.600	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
971	Enduido De muros a 1 capa con Tiza y cola.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	14.416	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
972	Enduido De muros a 1 capa con Tiza y cola.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	8.781	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
973	Enduido De muros a 2 capas con enduido plastico.a) Materiales componentes	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	4.928	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
974	Enduido De muros a 2 capas con enduido plastico.b)Mano de obra	Metro lineal	1	5.000.000.000	8.000.000.000	13.440	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
975	Enduido De cielorrasos a 2 capas.a) Materiales componentes	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	5,376	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
976	Enduido De cielorrasos a 2 capas.b)Mano de obra	Metros cuadrados	1	5.000.000.000	8.000.000.000	15.120	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
977	Limpieza con acarreo y retiro sin Contenedor.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	409.233	0,00	0,00	0,00	0	-	0	0,00%	0%	0,00%
978	Limpieza con acarreo y retiro con Contenedor.b)Mano de obra	Unidad	1	5.000.000.000	8.000.000.000	688.847	8,00	0,00	8,00	5.510.776	-	5.510.776	0,07%	0%	0,07%
										410.855.239		410.855.239	5,14%	0,00%	5,14%

Jorge Luis Pavón Gamarra
Fiscal de Obras
Dirección de Re[illegible] Físicos

Ing. Diego Beconi
Reg. Prof. Nº 2315

DIBEC CONSTRUCCIONES