TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Publica y Bienestar Social

Resolucion S.G. Nº 64

POR LA CUAL SE APRUEBAN LOS LINEAMIENTOS PARA LA ELABORACION Y PRESENTACION DEL PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES (PAC) 2022, Y LA PROGRAMACION DE LA EJECUCION DEL PRESUPUESTO CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO FISCAL 2022 Y SE DEROGA LA RESOLUCION S.G.Nº 59, DE FECHA 08 DE FEBRERO DE 2022.

FORMULARIO Nº 3 - ANALISIS DE PRECIO REFERNCIAL

FORMULARIO Nº 3 - RESOLUCION S.G.64/22

Conforme a la Resolucion DNCP Nº1890/2020 de fecha 07/5/2020, se procede a elaborar la estimacion de precio referencial a ser aplicado para el servico de MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EDIFICIO DE HOSPITAL DISTRITAL DE ITA, de acuerdo a los siguientes puntos:

1- RESUMEN DEL ANALISIS DE PRECIOS REFERNCIALES

Conforme al al expediente de requerimiento y la normativa vigente, se verifican y exponen los datos obtenidos y se sugiere el precios mas bajo, se procede a realizar el analisis del Precio, quedando **el resultado del Precio Referencial** de la siguiente manera:

							METODO 4 Resol.1890/20	METODO 34Resol.1890/20	METODO 4 Resol.1890/20	METODO 4 Resol.1890/20	Precio Referencial	Monto Total
							COTIZACONES GESTIONADAS	COTIZACONES GESTIONADAS	COTIZACONES GESTIONADAS	COTIZACONES GESTIONADAS		
							LUCAS CONSULTORA	SAN EXPEDITO CONSULTORA	G.G. CONSTRUCCIONES	DIRECCION DE RECURSOS FISICOS-MSPBS		
Items	Descripcion del Bien /Servicio			Presentacion	U.M.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Unitario	Precio Unitario	Precio Unitario		
1	Servicio de Demolicion		**Remoción y retiro de escombros**									
		1.1	De revoque afectado por humedad (altura 1,20 mts del piso). Paredes interiores, ver plano para saber los sectores dañados.	Evento	m2	**75,00**	13.200	13.000	12.900	13.160	13.065	979.875
		1.2	De azulejos, ver plano para saber los sectores dañados.	Evento	m2	**21,00**	12.900	13.000	12.900	13.160	12.990	272.790
		1.3	De aberturas de madera (baños sector lavanderia)	Evento	unidad	**2,00**	42.850	43.802	43.000	43.820	43.368	86.736
		1.4	De revoques donde figura fisuras, ver plano para saber los sectores dañados.	Evento	m2	**15,00**	12.948	13.000	13.000	13.160	13.027	195.405
		1.5	De aislación de losa.	Evento	m2	**35,00**	13.200	13.000	12.900	13.160	13.065	457.275
		1.6	De artefactos sanitarios	Evento	m2	**13,00**	49.000	49.500	50.000	49.700	49.550	644.150
2	Mamposteria		**Mamposteria**									
		2.1	Envarillado de refuerzo tipo "Z" en fisuras.	Evento	m2	**15,00**	25.702	25.000	26.750	22.700	25.038	375.570
			Mano de obra	Evento	m2	**15,00**	43.000	42.400	42.500	42.420	42.580	638.700
3	Revoque de Pared		**Revoques**									
		3.1	Pared interior a una capa, espesor 1,5cm (1-4-16) con hidrófugo. En áreas donde se removió el revoque.	Evento	m2	**75,00**	13.205	13.440	13.500	13.447	13.398	1.004.850
			Mano de obra	Evento	m2	**75,00**	28.500	27.700	27.000	27.720	27.730	2.079.750
		3.2	Reposición de revoques donde hubo reparacion de fisuras.	Evento	m2	**15,00**	13.209	13.440	13.500	13.447	13.399	200.985
			Mano de obra	Evento	m2	**15,00**	27.000	27.700	26.500	27.720	27.230	408.450

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA HOSPITAL DISTRITAL

L.P. Nadia Simbrón
Jefa Dpto. Administrativo
Hospital Distrital de Itá

4	Aislacion		**Aislacion**									
		4.1	De techo de losa con piso de tejuelita prensada	Evento	m2	**35,00**	88.499	89.750	89.750	89.757	89.439	3.130.365
			Mano de obra	Evento	m2	**35,00**	103.000	101.000	100.000	101.640	101.410	3.549.350
5	Revestimiento de Azulejo		**Revestimiento**									
		5.1	Azulejos 15x15, en reposicion de los rotos.	Evento	m2	**21,00**	115.003	113.640	113.000	113.645	113.822	2.390.262
			Mano de obra	Evento	m2	**21,00**	42.000	40.880	41.000	40.880	41.190	864.990
6	Instalaciones Sanitaria		**Artefactos Sanitarios en bocas de agua corriente y desagues existentes.**									
		6,1	Provisión y Colocación de Lavamanos, incluye griferia	Evento	unidad	**8,00**	1.180.003	1.185.000	1.179.000	1.169.585	1.178.397	9.427.176
			Mano de obra	Evento	unidad	**8,00**	235.000	235.700	237.000	233.100	235.200	1.881.600
		6.2	Provisión y Colocación de inodoro cisterna alta	Evento	unidad	**5,00**	670.000	665.002	650.000	647.458	658.115	3.290.575
			Mano de obra	Evento	unidad	**5,00**	160.000	149.100	155.000	149.100	153.300	766.500
		6.3	Provisión y Colocación de griferia por pared para rayos X	Evento	unidad	**1,00**	307.000	300.000	310.000	302.568	304.892	304.892
			Mano de obra	Evento	unidad	**1,00**	86.864	85.000	89.500	84.000	86.341	86.341
7	Aberturas		**Aberturas de madera**									
		7.1	Provisión y colocación de Puerta batiente(0,70 x 2.15). Placa de Cedro, Marco de lapacho, herrajes y cerraduras externas con manijas. SS.HH. Sector lavanderia	Evento	unidad	**2,00**	1.080.002	1.075.000	1.100.000	1.049.734	1.076.184	2.152.368
			Mano de obra	Evento	unidad	**2,00**	437.000	445.000	450.000	435.260	441.815	883.630
8	Servicio de Pintura		**Pintura**									
		8.1	Pared interior al latex. En las áreas que indica el plano.	Evento	m2	**2068,00**	22.501	22.700	23.000	23.227	22.857	47.268.276
			Mano de obra	Evento	m2	**2068,00**	14.200	14.500	14.000	14.000	14.175	29.313.900
		8.2	Pared exterior al latex. En todo el sector exterior	Evento	m2	**137,00**	22.001	22.500	21.500	21.827	21.957	3.008.109
			Mano de obra	Evento	m2	**137,00**	14.500	14.000	13.900	14.000	14.100	1.931.700
		8.3	Abertura con esmalte sintético	Evento	m2	**6,00**	17.001	16.500	16.200	16.479	16.545	99.270
			Mano de obra	Evento	m2	**6,00**	17.000	16.900	16.600	16.940	16.860	101.160
9	Limpieza de Obra		**Varios**									
		9.1	Limpieza periódica y final de la obra	Evento	m2	**500,00**	4.500	4.400	4.400	4.340	4.410	2.205.000
												120.000.000

FUNDAMENTACION DE DATOS OBTENIDOS

Conforme se expone en el desarrollo de los metodos utilizados fue posible la obtencion del Precio Referencial con base al Precio Promedio de las cotizacioes. realizado por medio del Metodo 4 del Anexo - Resolucion DNCP1890/22 , solicitud y respuestas de cotizaciones gestionadas ante Empresas del sector privado y atra vez de la Direccion de Recursos Fisicos del MSPBS. .

2- DESARROLLO DE ANALISIS

De los siguentes metodos utilizados para la obtencion de datos. Cotizaciones proveidos mediante la solicitud a empresas : LUCAS CONSULTORA, SAN EXPEDITO CONSULTORA, G.G. CONSTRUCCIONES,por medio del Metodo 4 del Anexo - Resolucion DNCP1890/22 y a través de la Direccion de Recursos Fisicos del Ministerio de Salud Publica y Bienestar Social.

C.P. Natalia Simbron
Jefa Dpto. Administrativo
Hospital Distrital de Itá

HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ

DIRECCIÓN AVDA. ENRIQUE DOLDÁN IBIETA E/ ANTONIO J. DELVALLE – CIUDAD DE ITÁ – PY

Itá, 24 de Mayo de 2.022.

Señor:
Lucas Espínola.
LUCAS CONSULTORA
Calle Santa Ana y Lilo Meyer
Ciudad de San Lorenzo – Py
Teléf.: (0983) 918551
Presente

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, en el marco para el proceso de llamado a C.D.Nº 03/22 Mantenimiento y Reparaciones menores de Edificio del Hospital Distrital de Itá, a fin de solicitar Precio Referenciales, en virtud a la Resolución Nº 1890/20 en su artículo 2do :Publicación de Estimación de Costo y sus Antecedentes en base a la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas y su modificación de la Ley Nº 3139/07

- Se adjunta Especificaciones Técnicas de los servicios solicitados.

Aguardando una respuesta favorable a lo peticionado, me despido de usted con el mayor respeto que se merece

25-05-2022
"LUCAS" Consultora
RUC: 2075460-4

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL · HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ · ADMINISTRACION

Natalia Simbrón
Administrativo
Hospital Distrital de Itá

C.P. Natalia Simbrón
Administradora
H.D. Itá.

LUCAS CONSULTORA

DE LUCAS ESPINOLA

Calle Santa Ana y Lilo Meyer - Barrio Santa Ana

RUC: 2075460-4 Telefono : 0983 918553

Ciudad de San Lorenzo - Paraguay

MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ

PRESUPUESTO EMPRESA: LUCAS CONSULTORA

ITEM	DESCRIPCION			PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Servicio de Demolicion		**Remoción y retiro de escombros**					
		1.1	De revoque afectado por humedad (altura 1,20 mts del piso). Paredes interiores, ver plano para saber los sectores dañados.	Evento	m2	**75,00**	13.200	990.000
		1.2	De azulejos, ver plano para saber los sectores dañados.	Evento	m2	**21,00**	12.900	270.900
		1.3	De aberturas de madera (baños sector lavanderia)	Evento	un	**2,00**	42.850	85.700
		1.4	De revoques donde figura fisuras, ver plano para saber los sectores dañados.	Evento	m2	**15,00**	12.948	194.220
		1.5	De aislación de losa.	Evento	m2	**35,00**	13.200	462.000
		1.6	De artefactos sanitarios	Evento	un	**13,00**	49.000	637.000
2	Mamposteria		**Mamposteria**					
		2.1	Envarillado de refuerzo tipo "Z" en fisuras.	Evento	m2	**15,00**	25.702	385.530
			Mano de obra	Evento	m2	**15,00**	43.000	645.000
3	Revoque de Pared		**Revoques**					
		3.1	Pared interior a una capa, espesor 1,5cm (1-4-16) con hidrófugo. En áreas donde se removió el revoque.	Evento	m2	**75,00**	13.205	990.375
			Mano de obra	Evento	m2	**75,00**	28.500	2.137.500
		3.2	Reposición de revoques donde hubo reparacion de fisuras.	Evento	m2	**15,00**	13.209	198.135
			Mano de obra	Evento	m2	**15,00**	27.000	405.000
4	Aislación		**Aislación**					
		4.1	De techo de losa con piso de tejuelita prensada	Evento	m2	**35,00**	88.499	3.097.465
			Mano de obra	Evento	m2	**35,00**	103.000	3.605.000
5	Revestimiento de Azulejo		**Revestimiento**					
		4.2	Azulejos 15x15, en reposicion de los rotos.	Evento	m2	**21,00**	115.003	2.415.063
			Mano de obra	Evento	m2	**21,00**	42.000	882.000
6	Instalaciones Sanitaria		**Artefactos Sanitarios en bocas de agua corriente y desagues existentes.**					
		6.1	Provisión y Colocación de Lavamanos, incluye griferia	Evento	un	**8,00**	1.180.003	9.440.024
			Mano de obra	Evento	un	**8,00**	235.000	1.880.000
		6.2	Provisión y Colocación de inodoro cisterna alta	Evento	un	**5,00**	670.000	3.350.000
			Mano de obra	Evento	un	**5,00**	160.000	800.000
		6.3	Provisión y Colocación de griferia por pared para rayos X	Evento	un	**1,00**	307.000	307.000
			Mano de obra	Evento	un	**1,00**	86.864	86.864
7	Aberturas		**Aberturas de madera**					
		7.1	Provisión y colocación de Puerta batiente(0,70 x 2.15). Placa de Cedro, Marco de lapacho, herrajes y cerraduras externas con manijas. SS.HH. Sector lavanderia	Evento	un	**2,00**	1.080.002	2.160.004
			Mano de obra	Evento	un	**2,00**	437.000	874.000
8	Servicio de Pintura		**Pintura**					
		8.1	Pared interior al latex. En las áreas que indica el plano.	Evento	m2	**2068,00**	22.501	46.532.068
			Mano de obra	Evento	m2	**2068,00**	14.200	29.365.600
		8.2	Pared exterior al latex. En todo el sector exterior	Evento	m2	**137,00**	22.001	3.014.137
			Mano de obra	Evento	m2	**137,00**	14.500	1.986.500
		8.3	Abertura con esmalte sintético	Evento	m2	**6,00**	17.001	102.006
			Mano de obra	Evento	m2	**6,00**	17.000	102.000
9	Limpieza de Obra		**Varios**					
		9.1	Limpieza periódica y final de la obra	Evento	m2	500,00	4.500	2.250.000
							TOTAL Gs	**119.651.091**

Lucas Espinola

"LUCAS" Consultora

RUC: 2075460-4

HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ

DIRECCIÓN AVDA. ENRIQUE DOLDÁN IBIETA E/ ANTONIO J. DELVALLE – CIUDAD DE ITÁ – PY

Itá, 24 de Mayo de 2.022.

Señor:
Rolando Amarilla Servían
SAN EXPEDITO CONSULTORA
Avda Orlando Mateucci y Calle 8
Ciudad de Itaugua – Py
Teléf.: (0983) 636430
Presente

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, en el marco para el proceso de llamado a C.D.Nº 03/22 Mantenimiento y Reparaciones menores de Edificio del Hospital Distrital de Itá, a fin de solicitar Precio Referenciales, en virtud a la Resolución Nº 1890/20 en su artículo 2do: Publicación de Estimación de Costo y sus Antecedentes en base a la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas y su modificación de la Ley Nº 3139/07

- Se adjunta Especificaciones Técnicas de los servicios solicitados.

Aguardando una respuesta favorable a lo peticionado, me despido de usted con el mayor respeto que se merece

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL · HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ · ADMINISTRACIÓN

C.P. Natalia Simbrón
Jefa Dpto. Administrativo
Hospital Distrital de Itá

C.P. Natalia Simbrón
Administradora
H.D. Itá.

"SAN EXPEDITO"
Consultora
R.U.C. 1513152-1
ITAUGUA PARAGUAY
24-05-22

SAN EXPEDITO CONSULTORA

DE ROLANDO PROFIRIO AMARILLA SERVIAN
Avda Orlando Mateucci y Calle 8. (a 2 cuadras del tanque de la Junta de Saneamiento).Casa Nº 233
Telefono : 0983 636430 - Itaugua - Py

MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ

PRESUPUESTO EMPRESA: SAN EXPEDITO CONSULTORA

ITEM			Descripcion	Presentacion	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario	Precio Total
1	Servicio de Demolicion		**Remoción y retiro de escombros**					
		1.1	De revoque afectado por humedad (altura 1,20 mts del piso). Paredes interiores, ver plano para saber los sectores dañados.	Evento	m2	**75,00**	13.000	975.000
		1.2	De azulejos, ver plano para saber los sectores dañados.	Evento	m2	**21,00**	13.000	273.000
		1.3	De aberturas de madera (baños sector lavanderia)	Evento	un	**2,00**	43.800	87.600
		1.4	De revoques donde figura fisuras, ver plano para saber los sectores dañados.	Evento	m2	**15,00**	13.000	195.000
		1.5	De aislación de losa.	Evento	m2	**35,00**	13.000	455.000
		1.6	De artefactos sanitarios	Evento	un	**13,00**	49.500	643.500
2	Mamposteria		**Mamposteria**					
		2.1	Envarillado de refuerzo tipo "Z" en fisuras.	Evento	m2	**15,00**	25.000	375.000
			Mano de obra	Evento	m2	**15,00**	42.400	636.000
3	Revoque de Pared		**Revoques**					
		3.1	Pared interior a una capa, espesor 1,5cm (1-4-16) con hidrófugo. En áreas donde se removió el revoque.	Evento	m2	**75,00**	13.440	1.008.000
			Mano de obra	Evento	m2	**75,00**	27.700	2.077.500
		3.2	Reposición de revoques donde hubo reparacion de fisuras.	Evento	m2	**15,00**	13.440	201.600
			Mano de obra	Evento	m2	**15,00**	27.700	415.500
4	Aislación		**Aislación**					
		4.1	De techo de losa con piso de tejuelita prensada	Evento	m2	**35,00**	89.750	3.141.250
			Mano de obra	Evento	m2	**35,00**	101.000	3.535.000
5	Revestimiento de Azulejo		**Revestimiento**					
		4.2	Azulejos 15x15, en reposicion de los rotos.	Evento	m2	**21,00**	113.640	2.386.440
			Mano de obra	Evento	m2	**21,00**	40.880	858.480
6	Instalaciones Sanitaria		**Artefactos Sanitarios en bocas de agua corriente y desagues existentes.**					
		6.1	Provisión y Colocación de Lavamanos, incluye griferia	Evento	un	**8,00**	1.185.000	9.480.000
			Mano de obra	Evento	un	**8,00**	235.700	1.885.600
		6.2	Provisión y Colocación de inodoro cisterna alta	Evento	un	**5,00**	665.000	3.325.000
			Mano de obra	Evento	un	**5,00**	149.100	745.500
		6.3	Provisión y Colocación de griferia por pared para rayos X	Evento	un	**1,00**	300.000	300.000
			Mano de obra	Evento	un	**1,00**	87.655	87.655
7	Aberturas		**Aberturas de madera**					
		7.1	Provisión y colocación de Puerta batiente(0,70 x 2.15). Placa de Cedro, Marco de lapacho, herrajes y cerraduras externas con manijas. SS.HH. Sector lavanderia	Evento	un	**2,00**	1.075.000	2.150.000
			Mano de obra	Evento	un	**2,00**	445.000	890.000
8	Servicio de Pintura		**Pintura**					
		8.1	Pared interior al latex. En las áreas que indica el plano.	Evento	m2	**2068,00**	22.700	46.943.600
			Mano de obra	Evento	m2	**2068,00**	14.500	29.986.000
		8.2	Pared exterior al latex. En todo el sector exterior	Evento	m2	**137,00**	22.500	3.082.500
			Mano de obra	Evento	m2	**137,00**	14.000	1.918.000
		8.3	Abertura con esmalte sintético	Evento	m2	**6,00**	16.500	99.000
			Mano de obra	Evento	m2	**6,00**	16.900	101.400
9	Limpieza de Obra		**Varios**					
		9.1	Limpieza periódica y final de la obra	Evento	m2	**500,00**	4.400	2.200.000
							TOTAL Gs	120.458.125

"SAN EXPEDITO"
Consultora
R.U.C. 1513152-1
ITAUGUA PARAGUAY

HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ

DIRECCIÓN AVDA. ENRIQUE DOLDÁN IBIETA E/ ANTONIO J. DELVALLE – CIUDAD DE ITÁ – PY

24-MAYO-

Itá, 24 de Mayo de 2.022.

Señor:
Gustavo González.
G.G. CONSULTORA
Ruta M. Samaniego- Bº Sportivo
Ciudad de Itá – Py
Presente

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, en el marco para el proceso de llamado a C.D.Nº 03/22 Mantenimiento y Reparaciones menores de Edificio del Hospital Distrital de Itá, a fin de solicitar Precios Referenciales, en virtud a la Resolución Nº 1890/20 en su artículo 2do: Publicación de Estimación de Costo y sus Antecedentes en base a la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas y su modificación de la Ley Nº 3139/07

- Se adjunta Especificaciones Técnicas de los servicios solicitados.

Aguardando una respuesta favorable a lo peticionado, me despido de usted con el mayor respeto que se merece

C.P. Natalia Simbrón
Jefa Dpto. Administrativo
Hospital Distrital de Itá

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL · HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ · ADMINISTRACIÓN

C.P. Natalia Simbrón
Administradora
H.D. Itá.

Gustavo González
G.G. CONSTRUCCIONES
RUC: 3579741-0
24 MAY 2022

GG CONSTRUCCIONES

DE GUSTAVO GONZALEZ

Ruta Marcial Samaniego Barrio Sportivo Iteño . Ita – Paraguay

RUC N° 3.579.741-0

MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL HOSPITAL DISTRITAL DE ITÁ

PRESUPUESTO EMPRESA: G.G. CONSTRUCCIONES

Item			Descripcion	Presentacion	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	Servicio de Demolicion		Remoción y retiro de escombros					
		1.1	De revoque afectado por humedad (altura 1,20 mts del piso). Paredes interiores, ver plano para saber los sectores dañados.	Evento	m2	75,00	12.900	967.500
		1.2	De azulejos, ver plano para saber los sectores dañados.	Evento	m2	21,00	12.900	270.900
		1.3	De aberturas de madera (baños sector lavanderia)	Evento	un	2,00	43.000	86.000
		1.4	De revoques donde figura fisuras, ver plano para saber los sectores dañados.	Evento	m2	15,00	13.000	195.000
		1.5	De aislación de losa.	Evento	m2	35,00	12.900	451.500
		1.6	De artefactos sanitarios	Evento	un	13,00	50.000	650.000
2	Mamposteria		Mamposteria					
		2.1	Envarillado de refuerzo tipo "Z" en fisuras.	Evento	m2	15,00	26.750	401.250
			Mano de obra	Evento	m2	15,00	42.500	637.500
3	Revoque de Pared		Revoques					
		3.1	Pared interior a una capa, espesor 1,5cm (1-4-16) con hidrófugo. En áreas donde se removió el revoque.	Evento	m2	75,00	13.500	1.012.500
			Mano de obra	Evento	m2	75,00	27.000	2.025.000
		3.2	Reposición de revoques donde hubo reparacion de fisuras.	Evento	m2	15,00	13.500	202.500
			Mano de obra	Evento	m2	15,00	26.500	397.500
4	Aislación		Aislación					
		4.1	De techo de losa con piso de tejuelita prensada	Evento	m2	35,00	89.750	3.141.250
			Mano de obra	Evento	m2	35,00	100.000	3.500.000
5	Revestimiento de Azulejo		Revestimiento					
		4.2	Azulejos 15x15, en reposicion de los rotos.	Evento	m2	21,00	113.000	2.373.000
			Mano de obra	Evento	m2	21,00	41.000	861.000
6	Instalaciones Sanitaria		Artefactos Sanitarios en bocas de agua corriente y desagues existentes.					
		6.1	Provisión y Colocación de Lavamanos, incluye griferia	Evento	un	8,00	1.179.000	9.432.000
			Mano de obra	Evento	un	8,00	237.000	1.896.000
		6.2	Provisión y Colocación de inodoro cisterna alta	Evento	un	5,00	650.000	3.250.000
			Mano de obra	Evento	un	5,00	155.000	775.000
		6.3	Provisión y Colocación de griferia por pared para rayos X	Evento	un	1,00	310.000	310.000
			Mano de obra	Evento	un	1,00	89.500	89.500
7	Aberturas		Aberturas de madera					
		7.1	Provisión y colocación de Puerta batiente(0,70 x 2.15). Placa de Cedro, Marco de lapacho, herrajes y cerraduras externas con manijas. SS.HH. Sector lavanderia	Evento	un	2,00	1.100.000	2.200.000
			Mano de obra	Evento	un	2,00	450.000	900.000
8	Servicio de Pintura		Pintura					
		8.1	Pared interior al latex. En las áreas que indica el plano.	Evento	m2	2068,00	23.000	47.564.000
			Mano de obra	Evento	m2	2068,00	14.000	28.952.000
		8.2	Pared exterior al latex. En todo el sector exterior	Evento	m2	137,00	21.500	2.945.500
			Mano de obra	Evento	m2	137,00	13.900	1.904.300
		8.3	Abertura con esmalte sintético	Evento	m2	6,00	16.200	97.200
			Mano de obra	Evento	m2	6,00	16.600	99.600
9	Limpieza de Obra		Varios					
		9.1	Limpieza periódica y final de la obra	Evento	m2	500,00	4.400	2.200.000
							TOTAL Gs	119.787.500

G.G. CONSTRUCCIONES

RUC: 3579741-0

Gustavo Gonzalez

Gustavo Gonzalez

Propietario

G.G. Construccones