AO Ingeniería

De Astrid Orue

Calle Tte Maximiliano Perez 2926
Asuncion Paraguay
Tel. 0983 178 288

R.U.C 5163137-7

ÍTEM	DESCRIPCIÓN		ESPECIFICACIONES	PRESENTACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL
1	REMOCIÓN/COLOCACIÓN DE VEREDA							
		1.1	Cambio de ser necesario, igual al existente previa preparación, incluye borde de vereda	EVENTO	m²	1	53.000	53.000
		1.2	Mano de obra	EVENTO	m²	1	24.000	24.000
2	PINTURA INTERIOR/EXTERIOR							
		2.1	Al látex exterior en fachada principal previa preparación de base con enduido, color a definir	EVENTO	m²	1	15.000	15.000
		2.2	Mano de obra	EVENTO	m²	1	20.000	20.000
			Al látex exterior en fachada posterior previa preparación de base con enduido, color a definir	EVENTO	m²	1	15.000	15.000
		2.3	Mano de obra	EVENTO	m²	1	22.000	22.000
		2.4	Al látex exterior en altura previa preparación de base con enduido, color a definir	EVENTO	m²	1	15.000	15.000
		2.5	Mano de obra	EVENTO	m²	1	65.000	65.000
		2.6	De estructuras metálicas previa preparación con antioxidantes (portones/puertas/ventanas/etc.) color a definir	EVENTO	m²	1	17.000	17.000
		2.7	Mano de obra	EVENTO	m²	1	16.000	16.000
		2.8	De estructuras de madera previa preparación (portones/puertas/ventanas/etc.)	EVENTO	m²	1	75.000	75.000
		2.9	Mano de obra	EVENTO	m²	1	32.000	32.000
		2.10	Interior,previa preparación de base con enduido	EVENTO	m²	1	14.000	14.000
		2.11	Mano de obra	EVENTO	m²	1	17.000	17.000
		2.12	Cielorrasos, previa preparación	EVENTO	m²	1	15.000	15.000
		2.13	Mano de obra	EVENTO	m²	1	30.000	30.000
		2.14	Balaustres, previa preparación	EVENTO	m²	1	16.000	16.000
		2.15	Mano de obra	EVENTO	m²	1	14.000	14.000
		2.16	Tanque de agua, previa preparación	EVENTO	m²	1	15.000	15.000
		2.17	Mano de obra	EVENTO	m²	1	55.000	55.000
3	REVESTIMIENTO DE AZULEJOS							
		3.1	Remoción, provisión y colocación de azulejos en lugares faltantes (baños/cocinas o cualquier otra área donde exista dicho material) igual al existente	EVENTO	m²	1	47.000	47.000
		3.2	Mano de obra	EVENTO	m²	1	30.000	30.000
4	PISO							
		4.1	Remoción, provisión y colocación de pisos en áreas afectadas, previa preparación de base, incluye carpeta, igual al existente	EVENTO	m²	1	38.000	38.000
		4.2	Mano de obra	EVENTO	m²	1	33.000	33.000
5	TECHO VINIL							
		5.1	Reparación con techo vinil y membrana líquida fibrada	EVENTO	m²	1	25.000	25.000
		5.2	Mano de obra	EVENTO	m²	1	20.000	20.000
6	ARTEFACTOS ELECTRICOS							
		6.1	Provisión y colocación de artefactos eléctricos tipo LED y verificar los existentes, cambiar si fuera necesario(diseño a elegir)	EVENTO	Un	1	223.000	223.000
		6.2	Mano de obra	EVENTO	Un	1	24.000	24.000
7	INSTALACIÓN ELÉCTRICA							
		7.1	Verificar y reparar instalación eléctrica existente, incluye circuito en tableros eléctricos	EVENTO	global	1		13.000.000
		7.2	Mano de obra	EVENTO	global	1		8.000.000
8	AGUA CORRIENTE							
		8.1	Verificación y reparación de conexión de todas las áreas	EVENTO	global	1		7.000.000
		8.2	Mano de obra	EVENTO	global	1		5.000.000
9	DESAGÜE CLOACAL							
		9.1	Verificación y reparación de desagües de todas las áreas	EVENTO	global	1		8.000.000
		9.2	Mano de obra	EVENTO	global	1		7.000.000

10	DESAGÜE PLUVIAL							
		10.1	Verificación y reparación de desagüe (incluye colocación de caño 150 mm, construcción de nuevos registros, colocación de ventilación, protección con malla metálica, todo lo necesario y acorde a las instalaciones)	EVENTO	global	1		6.000.000
		10.2	Mano de obra	EVENTO	global	1		3.200.000
11	REPARACIÓN/PROVISIÓN/COLOCACIÓN DE MAMPARAS							
		11.1	Provisión y colocación de mampara igual al existente, colocación de estructura de soporte, montaje de las placas de mamparas nueva	EVENTO	m²	1	130.000	130.000
		11.2	Mano de obra	EVENTO	m²	1	52.000	52.000
		11.3	Provisión y colocación de puerta mampara con cerradura igual al existente, colocación de estructura de soporte, montaje de las placas de mamparas nueva	EVENTO	m²	1	150.000	150.000
		11.4	Mano de obra	EVENTO	m²	1	52.000	52.000
		11.5	Reparación de mampara	EVENTO	m²	1	120.000	120.000
		11.6	Mano de obra	EVENTO	m²	1	52.000	52.000
		11.7	Reparación de puerta mampara	EVENTO	m²	1	125.000	125.000
		11.8	Mano de obra	EVENTO	m²	1	52.000	52.000
12	VARIOS							
		12.1	Reparación y colocación de tapa térmica/Reservorio de agua en planta baja	EVENTO	global	1		2.700.000
		12.2	Mano de obra	EVENTO	global	1		1.500.000
			TOTAL					63.118.000

Astrid Orue

REFRISOL "0 GRADO"

de Emiliano Solis
Otras actividades de servicios personales n.c.p.
12 de Junio c/ Tape Tuya Compañía 7
Cel.: (0984) 138 513 - Capiatá - Paraguay

ÍTEM	DESCRIPCIÓN		ESPECIFICACIONES	PRESENTACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL
1	REMOCIÓN/COLOCACIÓN DE VEREDA							
		1.1	Cambio de ser necesario, igual al existente previa preparación, incluye borde de vereda	EVENTO	m²	1	59.000	59.000
		1.2	Mano de obra	EVENTO	m²	1	27.000	27.000
2	PINTURA INTERIOR/EXTERIOR							
		2.1	Al látex exterior en fachada principal previa preparación de base con enduido, color a definir	EVENTO	m²	1	17.000	17.000
		2.2	Mano de obra	EVENTO	m²	1	22.000	22.000
			Al látex exterior en fachada posterior previa preparación de base con enduido, color a definir	EVENTO	m²	1	25.000	25.000
		2.3	Mano de obra	EVENTO	m²	1	21.000	21.000
		2.4	Al látex exterior en altura previa preparación de base con enduido, color a definir	EVENTO	m²	1	18.000	18.000
		2.5	Mano de obra	EVENTO	m²	1	63.000	63.000
		2.6	De estructuras metálicas previa preparación con antioxidantes (portones/puertas/ventanas/etc.) color a definir	EVENTO	m²	1	16.000	16.000
		2.7	Mano de obra	EVENTO	m²	1	14.000	14.000
		2.8	De estructuras de madera previa preparación (portones/puertas/ventanas/etc.)	EVENTO	m²	1	70.000	70.000
		2.9	Mano de obra	EVENTO	m²	1	31.000	31.000
		2.10	Interior,previa preparación de base con enduido	EVENTO	m²	1	13.000	13.000
		2.11	Mano de obra	EVENTO	m²	1	16.000	16.000
		2.12	Cielorrasos, previa preparación	EVENTO	m²	1	14.200	14.200
		2.13	Mano de obra	EVENTO	m²	1	27.000	27.000
		2.14	Balaustres, previa preparación	EVENTO	m²	1	19.000	19.000
		2.15	Mano de obra	EVENTO	m²	1	18.000	18.000
		2.16	Tanque de agua, previa preparación	EVENTO	m²	1	17.000	17.000
		2.17	Mano de obra	EVENTO	m²	1	58.000	58.000
E 3	REVESTIMIENTO DE AZULEJOS							
		3.1	Remoción, provisión y colocación de azulejos en lugares faltantes (baños/cocinas o cualquier otra área donde exista dicho material) igual al existente	EVENTO	m²	1	49.000	49.000
		3.2	Mano de obra	EVENTO	m²	1	35.000	35.000
E 4	PISO							
		4.1	Remoción, provisión y colocación de pisos en áreas afectadas, previa preparación de base, incluye carpeta, igual al existente	EVENTO	m²	1	40.000	40.000
		4.2	Mano de obra	EVENTO	m²	1	31.000	31.000
5	TECHO VINIL							
		5.1	Reparación con techo vinil y membrana líquida fibrada	EVENTO	m²	1	28.000	28.000
		5.2	Mano de obra	EVENTO	m²	1	22.000	22.000
6	ARTEFACTOS ELÉCTRICOS							
		6.1	Provisión y colocación de artefactos eléctricos tipo LED y verificar los existentes, cambiar si fuera necesario(diseño a elegir)	EVENTO	Un	1	232.000	232.000
		6.2	Mano de obra	EVENTO	Un	1	29.000	29.000
7	INSTALACIÓN ELÉCTRICA							
		7.1	Verificar y reparar instalación eléctrica existente, incluye circuito en tableros eléctricos	EVENTO	global	1		13.500.000
		7.2	Mano de obra	EVENTO	global	1		6.000.000
8	AGUA CORRIENTE							
		8.1	Verificación y reparación de conexión de todas las áreas	EVENTO	global	1		6.600.000
		8.2	Mano de obra	EVENTO	global	1		4.700.000
9	DESAGÜE CLOACAL							
		9.1	Verificación y reparación de desagües de todas las áreas	EVENTO	global	1		9.000.000

	9.2	Mano de obra	EVENTO	global	1		6.400.000
10 DESAGÜE PLUVIAL							
	10.1	Verificación y reparación de desagüe (incluye colocación de caño 150 mm, construcción de nuevos registros, colocación de ventilación, protección con malla metálica, todo lo necesario y acorde a las instalaciones)	EVENTO	global	1		8.000.000
	10.2	Mano de obra	EVENTO	global	1		2.800.000
11 REPARACIÓN/PROVISIÓN/COLOCACIÓN DE MAMPARAS							
	11.1	Provisión y colocación de mampara igual al existente, colocación de estructura de soporte, montaje de las placas de mamparas nueva	EVENTO	m²	1	140.000	140.000
	11.2	Mano de obra	EVENTO	m²	1	50.000	50.000
	11.3	Provisión y colocación de puerta mampara con cerradura igual al existente, colocación de estructura de soporte, montaje de las placas de mamparas nueva	EVENTO	m²	1	145.000	145.000
	11.4	Mano de obra	EVENTO	m²	1	51.000	51.000
	11.5	Reparación de mampara	EVENTO	m²	1	117.000	117.000
	11.6	Mano de obra	EVENTO	m²	1	47.000	47.000
	11.7	Reparación de puerta mampara	EVENTO	m²	1	119.000	119.000
	11.8	Mano de obra	EVENTO	m²	1	43.000	43.000
12 VARIOS							
	12.1	Reparación y colocación de tapa térmica/Reservorio de agua en planta baja	EVENTO	global	1		2.100.000
	12.2	Mano de obra	EVENTO	global	1		1.340.000
		TOTAL					62.183.200

Emiliano Pelís

JMV CONSTRUCCIONES

ITEM	DESCRIPCIÓN		ESPECIFICACIONES	PRESENTACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL
1	REMOCIÓN/COLOCACIÓN DE VEREDA							
		1.1	Cambio de ser necesario, igual al existente previa preparación, incluye borde de vereda	EVENTO	m²	1	55.000	55.000
		1.2	Mano de obra	EVENTO	m²	1	26.000	26.000
2	PINTURA INTERIOR/EXTERIOR							
		2.1	Al látex exterior en fachada principal previa preparación de base con enduido, color a definir	EVENTO	m²	1	14.000	14.000
		2.2	Mano de obra	EVENTO	m²	1	19.000	19.000
			Al látex exterior en fachada posterior previa preparación de base con enduido, color a definir	EVENTO	m²	1	16.000	16.000
		2.3	Mano de obra	EVENTO	m²	1	21.000	21.000
		2.4	Al látex exterior en altura previa preparación de base con enduido, color a definir	EVENTO	m²	1	14.000	14.000
		2.5	Mano de obra	EVENTO	m²	1	63.000	63.000
		2.6	De estructuras metálicas previa preparación con antioxidantes (portones/puertas/ventanas/etc.) color a definir	EVENTO	m²	1	15.000	15.000
		2.7	Mano de obra	EVENTO	m²	1	17.000	17.000
		2.8	De estructuras de madera previa preparación (portones/puertas/ventanas/etc.)	EVENTO	m²	1	73.000	73.000
		2.9	Mano de obra	EVENTO	m²	1	33.000	33.000
		2.10	Interior,previa preparación de base con enduido	EVENTO	m²	1	13.800	13.800
		2.11	Mano de obra	EVENTO	m²	1	16.400	16.400
		2.12	Cielorrasos, previa preparación	EVENTO	m²	1	13.000	13.000
		2.13	Mano de obra	EVENTO	m²	1	26.000	26.000
		2.14	Balaustres, previa preparación	EVENTO	m²	1	19.000	19.000
		2.15	Mano de obra	EVENTO	m²	1	16.000	16.000
		2.16	Tanque de agua, previa preparación	EVENTO	m²	1	17.000	17.000
		2.17	Mano de obra	EVENTO	m²	1	51.000	51.000
E								
3	REVESTIMIENTO DE AZULEJOS							
		3.1	Remoción, provisión y colocación de azulejos en lugares faltantes (baños/cocinas o cualquier otra área donde exista dicho material) igual al existente	EVENTO	m²	1	49.000	49.000
		3.2	Mano de obra.	EVENTO	m²	1	29.000	29.000
E								
4	PISO							
		4.1	Remoción, provisión y colocación de pisos en áreas afectadas, previa preparación de base, incluye carpeta. igual al existente	EVENTO	m²	1	37.000	37.000
		4.2	Mano de obra	EVENTO	m²	1	31.000	31.000
5	TECHO VINIL							
		5.1	Reparación con techo vinil y membrana líquida fibrada	EVENTO	m²	1	33.000	33.000

		5.2	Mano de obra	EVENTO	m²	1	19.000	19.000
6	ARTEFACTOS ELÉCTRICOS							
		6.1	Provisión y colocación de artefactos eléctricos tipo LED (diseño a elegir)	EVENTO	Un	1	230.000	230.000
		6.2	Mano de obra	EVENTO	Un	1	25.000	25.000
7	INSTALACIÓN ELÉCTRICA							
		7.1	Verificar y reparar instalación eléctrica existente, incluye circuito en tableros eléctricos	EVENTO	global	1		16.000.000
		7.2	Mano de obra	EVENTO	global	1		7.000.000
8	AGUA CORRIENTE							
		8.1	Verificación y reparación de conexión de todas las áreas	EVENTO	global	1		9.000.000
		8.2	Mano de obra	EVENTO	global	1		7.000.000
9	DESAGÜE CLOACAL							
		9.1	Verificación y reparación de desagües de todas las áreas	EVENTO	global	1		9.500.000
		9.2	Mano de obra	EVENTO	global	1		6.300.000
10	DESAGÜE PLUVIAL							
		10.1	Verificación y reparación de desagüe (incluye colocación de caño 150 mm, construcción de nuevos registros, colocación de ventilación, protección con malla metálica, todo lo necesario y acorde a las instalaciones)	EVENTO	global	1		7.000.000
		10.2	Mano de obra	EVENTO	global	1		4.500.000
11	REPARACIÓN/PROVISIÓN/COLOCACIÓN DE MAMPARAS							
		11.1	Provisión y colocación de mampara igual al existente	EVENTO	m²	1	135.000	135.000
		11.2	Mano de obra	EVENTO	m²	1	54.000	54.000
		11.3	Provisión y colocación de puerta mampara con cerradura igual al existente	EVENTO	m²	1	157.000	157.000
		11.4	Mano de obra	EVENTO	m²	1	55.000	55.000
		11.5	Reparación de mampara	EVENTO	m²	1	130.000	130.000
		11.6	Mano de obra	EVENTO	m²	1	62.000	62.000
		11.7	Reparación de puerta mampara	EVENTO	m²	1	132.000	132.000
		11.8	Mano de obra	EVENTO	m²	1	63.500	63.500
12	VARIOS							
		12.1	Reparación y colocación de tapa térmica/Reservorio de agua en planta baja	EVENTO	global	1		3.600.000
		12.2	Mano de obra	EVENTO	global	1		1.900.000
			TOTAL					73.579.700

JUAN MANUEL VERGARA VILLALBA
RUC 2353575-0
CELULAR 0984772678