PLANILLA DE CERTIFICACION Nº: 3

OBJETO DEL CONTRATO: SEGUNDA ETAPA DE REFACCIÓN IPS EDIFICIO VIEJO EN LA CIUDAD DE VILLARRICA con ID: 465093

CONTRATANTE: GOBERNACION DE GUAIRÁ

CONTRATISTA: GRUPO J.M. S.A. RUC. : 80034259-3

MONTO DEL CONTRATO (GS. IVA INCLUIDO): 499.947.294 gs FECHA: 03/03/2026

Item* No	Código Catálogo	Descripción*	Unidad	Cantidad/ Contratual	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Acumulada certificacion anterior	Presente certificado	Acumulada al presente certificado	Porcentaje según avance	Acumulado certificado anterior	Presente certificado	Acumulada al presente certificado
SEGUNDA ETAPA DE REFACCIÓN IPS EDIFICIO VIEJO EN LA CIUDAD DE VILLARRICA													
1	72131601-013	Provision de materiales para de vallado de obra. Según EETT.	ml	20	86,580	1,731,600	20	0	20.00	100%	1,731,600	0	1,731,600
2	82101502-004	Cartel de obra, con estructura metalica de 2,00mts x 1,50 mts. Según EETT.	uni	1	830,333	830,333	1	0	1.00	100%	830,333	0	830,333
3	80111613-9999	Mano de obra para montaje de vallado de obra. Según EETT.	ml	20	24,063	481,260	20	0	20.00	100%	481,260	0	481,260
4	72131601-013	Limpieza de Obra Periodica. Según EETT.	uni	50	9,305	465,250	50	0	50.00	100%	465,250	0	465,250
5	72131601-9974	Trazado Replanteo y Marcación. Según EETT.	uni	1038	3,343	3,470,034	1038	0	1,038.00	100%	3,470,034	0	3,470,034
6	72131601-010	De ventanas de madera y/o metálicas c/marcos. Según EETT.	m2	10	42,925	429,250	10	0	10.00	100%	429,250	0	429,250
7	72131601-010	De puertas de madera y/o metálicas con marcos. Según EETT.	m2	28.26	42,925	1,213,061	28.26	0	28.26	100%	1,213,061	0	1,213,061
8	72131601-010	De marcos de madera y/o metálicos. Según EETT.	m2	25	42,925	1,073,125	25	0	25.00	100%	1,073,125	0	1,073,125
9	72103003-001	De piso granito, cerámico, calcáreo y porcelanato antideslizante y brillante. Según EETT.	m2	30	24,465	733,950	30	0	30.00	100%	733,950	0	733,950
10	72103003-001	De Zocalo de Granito, Cerámico,calcáreo y porcelanatos antideslizante y Brillante. Según EETT.	ml	50	4,440	222,000	50	0	50.00	100%	222,000	0	222,000
11	72103003-001	De cascotes. Según EETT.	m2	130	19,660	2,555,800	130	0	130.00	100%	2,555,800	0	2,555,800
12	72101607-9999	De revoque interior y exterior en paredes, mochetas y pilares. Según EETT.	ml	40	21,367	854,680	40	0	40.00	100%	854,680	0	854,680
13	72101607-9999	Derevestimiento. Según EETT.	m2	42.23	20,723	875,132	42.23	0	42.23	100%	875,132	0	875,132
14	72121403-001	De placas de yeso. Según EETT.	m2	550	15,225	8,373,750	550	0	550.00	100%	8,373,750	0	8,373,750
15	72131601-005	De elevación de 0,15 m sin recuperación de materiales-planta baja. Según EETT.	m2	68	29,834	2,028,712	68	0	68.00	100%	2,028,712	0	2,028,712
16	72131601-005	De ladrillos comunes o huecos para apertura de vanos y adecuacion de aberturas. Según EETT.	m2	60	35,107	2,106,420	60	0	60.00	100%	2,106,420	0	2,106,420
17	72102304-9998	Desmontaje de lavatorio de losa y accesorios. Según EETT.	uni	12	72,530	870,360	12	0	12.00	100%	870,360	0	870,360
18	72102304-9998	Desmontaje de inodoro de losa. Según EETT.	uni	8	72,289	578,312	8	0	8.00	100%	578,312	0	578,312
19	72102304-9998	Desmontaje de mingitorio. Según EETT.	uni	6	75,206	451,236	6	0	6.00	100%	451,236	0	451,236
20	72102304-9998	Desmontaje de griferías completas. Según EETT.	uni	12	50,761	609,132	12	0	12.00	100%	609,132	0	609,132
21	72102304-9998	Desmontaje de piletas de acero inoxidables. Según EETT.	uni	4	41,359	165,436	4	0	4.00	100%	165,436	0	165,436
22	72102304-9998	Desmontaje de piletas de losa con pedestal o sobremesadas. Según EETT.	uni	6	41,976	251,856	6	0	6.00	100%	251,856	0	251,856
23	72102304-9998	Desmonte de llave de paso de 4". Según EETT.	ml	2	32,151	64,302	2	0	2.00	100%	64,302	0	64,302
24	72102304-9998	Desmonte de llave de paso de 3". Según EETT.	ml	1	32,151	32,151	1	0	1.00	100%	32,151	0	32,151
25	72102304-9998	Desmonte de canillas. Según EETT.	ml	2	54,811	109,622	2	0	2.00	100%	109,622	0	109,622
26	72102304-9998	Desmonte de cañerías de PVC de 2 1/2" alimentación y distribución de agua existentes. Según EETT.	uni	8	20,386	163,088	8	0	8.00	100%	163,088	0	163,088
27	72102304-9998	Desmonte de caños de 100/50/40. Según EETT.	uni	8	33,565	268,520	8	0	8.00	100%	268,520	0	268,520
28	72131601-001	De llaves y tomas. Según EETT.	uni	140	34,846	4,878,440	140	0	140.00	100%	4,878,440	0	4,878,440
29	72131601-001	De artefactos de iluminación en general. Según EETT.	uni	78	54,722	4,268,316	78	0	78.00	100%	4,268,316	0	4,268,316
30	72131601-001	De cableados. Según EETT.	uni	800	968	774,400	800	0	800.00	100%	774,400	0	774,400
31	72131601-003	Provisión de materiales para Cimentación De piedra bruta colocada para pared de 0,15m. Según EETT.	m3	0.24	229,804	55,153	0.24	0	0.24	100%	55,153	0	55,153
32	80111613-9999	Mano de obra para cimiento de piedra bruta colocada para pared de 0,15m. Según EETT.	uni	0.24	54,380	13,051	0.24	0	0.24	100%	13,051	0	13,051
33	72131601-006	Horizontal asfáltica 3 caras con aditivo hidrófugo inorgánico - p/muros 0,15; 0,30 y 0,45 m. Según EETT.	m2	0.94	70,824	66,575	0.94	0	0.94	100%	66,575	0	66,575
34	80111613-9999	Mano de obra aislación horizontal asfáltica 3 caras con aditivo hidrófugo inorgánico. - p/muros 0,15; 0,30 y 0,45 m. Según EETT.	m2	0.94	19,951	18,754	0.94	0	0.94	100%	18,754	0	18,754
35	72131601-006	Vertical con panderete con hidrofugo. Según EETT.	m3	10	157,385	1,573,850	10	0	10.00	100%	1,573,850	0	1,573,850
36	80111613-9999	Mano de obra de aislacion vertical con panderete con hidrofugo. Según EETT.	m2	10	27,696	276,960	10	0	10.00	100%	276,960	0	276,960
37	72131601-005	Mampostería de Elevación de ladrillos comunes de 0.15m para revoque. Según EETT.	m2	35	148,769	5,206,915	35	0	35.00	100%	5,206,915	0	5,206,915

Grupo JM S.A.
RUC: 80034259 - 3

Arq. Cristian Gauto
Fiscal de Obra
MOPC Nº 4158

38	80111613-9999	Mano de obra de Mampostería de Elevación de ladrillos comunes de 0.15m para revoque. Según EETT.	m2	35	22,534	788,690	35	0	35.00	100%	788,690	0	788,690
39	72131601-005	De elevación con ladrillos cerámicos huecos de 0,15m. Según EETT.	m2	60	79,948	4,796,880	60	0	60.00	100%	4,796,880	0	4,796,880
40	80111613-9999	Mano de obra de elevancion con ladrillos ceramicos huecos de 0,15m. Según EETT.	m2	60	17,086	1,025,160	60	0	60.00	100%	1,025,160	0	1,025,160
41	72131601-005	Envarillados sobre aberturas de 2x8mm y empalme de muros. Según EETT.	ml	30	71,932	2,157,960	30	0	30.00	100%	2,157,960	0	2,157,960
42	80111613-9999	Mano de Obra de Envarillados sobre aberturas de 2x8mm y empalme de muros. Según EETT.	m2	30	19,236	577,080	30	0	30.00	100%	577,080	0	577,080
43	72131601-015	A una capa interior grueso con hidrofugo, en paredes, incluye mochetas, escaleras y pilares de hormigón armado. Según EETT.	m2	140	69,220	9,690,800	140	0	140.00	100%	9,690,800	0	9,690,800
44	80111613-9999	Mano de obra de revoque a una capa interior grueso con hidrofugo, en paredes, incluye mochetas, escaleras y pilares de hormigón armado. Según EETT.	m2	140	22,745	3,184,300	140	0	140.00	100%	3,184,300	0	3,184,300
45	72131601-008	Contrapiso de hormigon de Cascotes. Según EETT.	m2	140	75,584	10,581,760	140	0	140.00	100%	10,581,760	0	10,581,760
46	80111613-9999	Carpeta de regularización con aislación hidrófuga para piso cerámico y porcelanatos. Según EETT.	m2	140	53,114	7,435,960	140	0	140.00	100%	7,435,960	0	7,435,960
47	72131601-009	Piso de porcelanato antideslizante masa única borde rectificado. Según EETT.	m2	140	278,591	39,002,740	140	0	140.00	100%	39,002,740	0	39,002,740
48	72131601-009	De Porcelanato. Según EETT.	ml	60	56,789	3,407,340	60	0	60.00	100%	3,407,340	0	3,407,340
49	80111613-9999	Mano de obra colocación de zócalo de porcelanato. Según EETT.	ml	60	20,098	1,205,880	60	0	60.00	100%	1,205,880	0	1,205,880
50	72121403-001	Reacondicionamiento de cielorraso tipo durlock a junta toma. Según EETT.	m2	400	124,467	49,786,800	400.00	0.00	400.00	100%	49,786,800	0	49,786,800
51	30171504-001	Provision de cerraduras en puertas. Según EETT.	ml	15	221,776	3,326,640	15	0	15.00	100%	3,326,640	0	3,326,640
52	80111613-9999	Mano de obra de cambio de cerraduras en puertas. Según EETT.	m2	15	20,169	302,535	15	0	15.00	100%	302,535	0	302,535
53	72131601-009	Provision de puertas placas de 0,70/ 0,80/0,90 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras. Según EETT.	m2	7.96	787,216	6,266,239	7.96	0	7.96	100%	6,266,239	0	6,266,239
54	80111613-9999	Mano de obra de colocacion de puertas placas de 0,70/ 0,80/0,90 x 2,10 con provision de herrajes y cerraduras. Según EETT.	m2	7.96	108,953	867,266	7.96	0	7.96	100%	867,266	0	867,266
55	72131601-010	Provisión de espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm. Según EETT.	m2	2.4	538,450	1,292,280	0	2.4	2.40	100%	0	1,292,280	1,292,280
56	80111613-9999	Mano de obra de Colocación de espejo tipo float en sanitarios e= 4 mm. Según EETT.	m2	2.4	50,041	120,098	0	2.4	2.40	100%	0	120,098	120,098
57	72131601-010	Provisión vidrio de 6 mm cristal translucido. Según EETT.	m2	6.48	297,654	1,928,798	0	6.48	6.48	100%	0	1,928,798	1,928,798
58	80111613-9999	Mano de obra de Colocación vidrio de 6 mm cristal translucido. Según EETT.	m2	6.48	40,120	259,978	0	6.48	6.48	100%	0	259,978	259,978
59	72121403-001	Retiro de pintura interior y exterior del bloque a refaccionar. Según EETT.	m2	650	41,524	26,990,600	0	650	650.00	100%	0	26,990,600	26,990,600
60	72121403-001	Provisión de pntura para aberturas metálicas al esmalte sintético. Según EETT.	m2	3.78	32,123	121,425	0	3.78	3.78	100%	0	121,425	121,425
61	80111613-9999	Mano de obra de Colocación de pintura para aberturas metálicas al esmalte sintético. Según EETT.	m2	3.78	7,881	29,790	0	3.78	3.78	100%	0	29,790	29,790
62	72121403-001	Provisión de lavatorio con pedestal de loza esmaltada, con sopapa cromada y accesorios de sujeción. Según EETT.	m2	3	610,447	1,831,341	0	3	3.00	100%	0	1,831,341	1,831,341
63	80111613-9999	Mano de obra de Colocación de lavatorio con pedestal de loza esmaltada, con sopapa cromada y accesorios de sujeción. Según EETT.	m2	3	233,043	699,129	0	3	3.00	100%	0	699,129	699,129
64	72121403-001	Provisión de inodoro convencional de loza esmaltada, color blanco hielo y accesorios de sujeción. Según EETT.	m2	5	718,098	3,590,490	0	5	5.00	100%	0	3,590,490	3,590,490
65	80111613-9999	Mano de obra de Colocación de inodoro convencional de loza esmaltada, color blanco hielo y accesorios de sujeción. Según EETT.	m2	5	118,990	594,950	0	5	5.00	100%	0	594,950	594,950
66	72101510-9998	Provisión de Tubería de pvc de 150mm, serie reforzada. Según EETT.	m2	59	229,028	13,512,652	59	0	59.00	100%	13,512,652	0	13,512,652
67	80111613-9999	Mano de obra de instalación de tubería de pvc de 150 mm, serie reforzada. Según EETT.	m2	59	46,362	2,735,358	59	0	59.00	100%	2,735,358	0	2,735,358
68	72101510-9998	Provision de Tubería de pvc de 100mm, serie reforzada. Según EETT.	m2	250	39,283	9,820,750	250	0	250.00	100%	9,820,750	0	9,820,750
69	80111613-9999	Mano de obra de instalación de tubería de pvc de 100 mm, serie reforzada. Según EETT.	m2	250	76,383	19,095,750	250	0	250.00	100%	19,095,750	0	19,095,750
70	72101510-9998	Provisión de tubería de pvc de 50mm, serie reforzada. Según EETT.	m2	104	224,632	23,361,728	104	0	104.00	100%	23,361,728	0	23,361,728
71	80111613-9999	Mano de obra de instalación de tubería de pvc de 50 mm, serie reforzada. Según EETT.	m2	104	21,054	2,189,616	104	0	104.00	100%	2,189,616	0	2,189,616
72	72101510-9998	Provisión de tubería de pvc de 40mm, serie reforzada. Según EETT.	m2	8	165,100	1,320,800	8	0	8.00	100%	1,320,800	0	1,320,800
73	80111613-9999	Mano de obra de instalación de tubería de pvc de 40 mm, serie reforzada. Según EETT.	m2	8	21,335	170,680	8	0	8.00	100%	170,680	0	170,680
74	72101510-9998	Provisión de Caja sifonada 150 mm x 150 mm x 50 mm. Según EETT.	m2	10	148,887	1,488,870	10	0	10.00	100%	1,488,870	0	1,488,870
75	80111613-9999	Mano de obra de colocación de caja sifonada 150 mm x 150 mm x 50 mm. Según EETT.	m2	10	21,241	212,410	10	0	10.00	100%	212,410	0	212,410
76	72101510-9998	Provisión de Rejilla cromada de 150 mmx150 mm. Según EETT.	m2	9	210,955	1,898,595	9	0	9.00	100%	1,898,595	0	1,898,595
77	80111613-9999	Mano de obra de colocación de rejilla cromada de 150 mm x 150 mm. Según EETT.	m2	9	30,824	277,416	9	0	9.00	100%	277,416	0	277,416

Grupo JM S.A.
RUC: 80034259 - 3

Arq. Cristian Gauto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC N° 11.156

78	72101510-9998	Provisión de grifería cromada línea clásica para lavatorio, con todos sus accesorios – para agua fría. Según EETT.	m2	3	148,324	444,972	0	3	3.00	100%	0	444,972	444,972
79	80111613-9999	Mano de Obra de Colocación de grifería cromada línea clásica para lavatorio, con todos sus accesorios – para agua fría. Según EETT.	m2	3	70,648	211,944	0	3	3.00	100%	0	211,944	211,944
80	72131601-001	Provisión de Cañería de PVC de 2". Según EETT.	ml	14	38,293	536,102	0	14	14.00	100%	0	536,102	536,102
81	80111613-9999	Mano de obra de colocación de cañería de PVC de 2". Según EETT.	ml	14	11,522	161,308	0	14	14.00	100%	0	161,308	161,308
82	72131601-001	Provisión de Cañería de PVC de 3/4". Según EETT.	ml	142	27,777	3,944,334	0	142	142.00	100%	0	3,944,334	3,944,334
83	80111613-9999	Mano de obra de colocación de cañería de PVC de 3/4". Según EETT.	ml	142	11,476	1,629,592	0	142	142.00	100%	0	1,629,592	1,629,592
84	72131601-001	Provisión de Cañería de PVC de 1 1/2". Según EETT.	ml	50	29,647	1,482,350	0	50	50.00	100%	0	1,482,350	1,482,350
85	80111613-9999	Mano de obra de colocación de cañería de PVC de 1 1/2". Según EETT.	uni	50	11,429	571,450	0	50	50.00	100%	0	571,450	571,450
86	72131601-001	Provisión de Cañería de PVC de 1". Según EETT.	uni	108	29,742	3,212,136	0	108	108.00	100%	0	3,212,136	3,212,136
87	80111613-9999	Mano de obra de colocación de caño de PVC de 1". Según EETT.	ml	108	11,522	1,244,376	0	108	108.00	100%	0	1,244,376	1,244,376
88	72131601-001	Caño de PVC de 1/2". Según EETT.	ml	84	16,404	1,377,936	0	84	84.00	100%	0	1,377,936	1,377,936
89	80111613-9999	Mano de obra de instalación de caño de PVC de 1/2". Según EETT.	ml	84	10,858	912,072	0	84	84.00	100%	0	912,072	912,072
90	72131601-001	Llave de paso de 1/2" cromada, con campana. Según EETT.	uni	8	365,385	2,923,080	0	8	8.00	100%	0	2,923,080	2,923,080
91	80111613-9999	Mano de obra de instalación de llave de paso de 1/2" cromada, con campana. Según EETT.	uni	8	76,450	611,600	0	8	8.00	100%	0	611,600	611,600
92	72131601-001	Llave de paso de 3/4" cromada, con campana. Según EETT.	uni	2	722,509	1,445,018	0	2	2.00	100%	0	1,445,018	1,445,018
93	80111613-9999	Mano de obra de instalación de llave de paso de 3/4" cromada, con campana. Según EETT.	uni	2	101,292	202,584	0	2	2.00	100%	0	202,584	202,584
94	72121403-001	Provisión de interruptor de embutir (hasta 3 picos). Según EETT.	uni	40	394,516	15,780,640	0	40	40.00	100%	0	15,774,805	15,774,805
95	80111613-9999	Mano de obra para instalación de interruptor de embutir (hasta 3 picos). Según EETT.	uni	40	76,570	3,062,800	0	40	40.00	100%	0	3,062,800	3,062,800
96	72121403-001	Provisión de toma corriente tipo schuko. Según EETT.	uni	10	395,998	3,959,980	0	10	10.00	100%	0	3,959,980	3,959,980
97	80111613-9999	Mano de obra para instalación de toma corriente tipo schuko. Según EETT.	uni	10	76,570	765,700	10	0	10.00	100%	765,700	0	765,700
98	72121403-001	Provisión de conductor eléctrico multifilar de 2 mm2. Según EETT.	ml	500	19,692	9,846,000	500	0	500.00	100%	9,846,000	0	9,846,000
99	72121403-001	Provisión de conductor eléctrico multifilar de 4 mm2. Según EETT.	ml	245	29,587	7,248,815	245	0	245.00	100%	7,248,815	0	7,248,815
100	72121403-001	Provisión de conductor eléctrico multifilar de 10 mm2. Según EETT.	ml	5	42,434	212,170	5	0	5.00	100%	212,170	0	212,170
101	80111613-9999	Mano de obra para instalación de conductor eléctrico multifilar desde 1 mm2 hasta 10 mm2. Según EETT.	ml	850	44,624	37,930,400	297.29	552.71	850.00	100%	13,266,250	24,664,150	37,930,400
102	72121403-001	Provisión de conductor eléctrico tipo taller de 2x1 mm2. Según EETT.	ml	560	37,148	20,802,880	0	560	560.00	100%	0	20,802,880	20,802,880
103	72121403-001	Provisión de conductor eléctrico tipo taller de 2x2 mm2. Según EETT.	ml	70	52,670	3,686,900	0	70	70.00	100%	0	3,686,900	3,686,900
104	72121403-001	Provisión de conductor eléctrico tipo taller de 2x4 mm2. Según EETT.	ml	475	61,908	29,400,465	0	475	475.00	100%	0	29,406,300	29,406,300
105	72121403-001	Provisión e instalación de conductor eléctrico Tipo taller de 4 x 6 mm2. Según EETT.	m2	12	7,849	94,188	0	12	12.00	100%	0	94,188	94,188
106	72121403-001	Provisión e instalación de conductor eléctrico Tipo taller de 4 x 10 mm2. Según EETT.	uni	20	4,031	80,620	0	20	20.00	100%	0	80,620	80,620
107	72121403-001	Provisión de Cajas de conexiones. Según EETT.	uni	15	7,849	117,735	0	15	15.00	100%	0	117,735	117,735
108	80111613-9999	Mano de obra para montaje de Cajas de conexiones. Según EETT.	uni	15	4,031	60,465	0	15	15.00	100%	0	60,465	60,465
109	72131601-007	Trabajos de mantenimiento de techo de tejas	m2	320	47,553	15,216,960	0	320	320.00	100%	0	15,216,960	15,216,960
110	72121403-001	Provisión para puerta corrediza, con marcos cajón para pared es variable en madera. (medida variable).	m2	3.78	160,000	604,800	0	3.78	3.78	100%	0	604,800	604,800
111	80111613-9999	Mano de obra para colocación de puerta corrediza, con marcos cajón para pared es variable en madera. (medida variable).	m2	3.78	50,000	189,000	0	3.78	3.78	100%	0	189,000	189,000
112	72121403-001	Provisión de pintura al látex acrílico para paredes exteriores del Bloque a refaccionar	m2	369	21,750	8,025,750	0	369	369.00	100%	0	8,025,750	8,025,750
113	80111613-9999	Mano de obra de pintura al látex acrílico para paredes exteriores del Bloque a refaccionar	m2	369	10,000	3,690,000	0	369	369.00	100%	0	3,690,000	3,690,000
114	72121403-001	Provisión de caño corrugado antillana de 1/2" a 3/4"	ml	30	40,000	1,200,000	0	30	30.00	100%	0	1,200,000	1,200,000
115	72121403-001	Provisión de caño corrugado antillana de 1"	ml	10	12,000	120,000	0	10	10.00	100%	0	120,000	120,000
116	80111613-9999	Mano de obra para montaje de caño corrugado de 1/2" a 1"	ml	40	10,000	400,000	0	40	40.00	100%	0	400,000	400,000
117	72121403-001	Provisión de Electroducto de PVC rigido de 20 mm tipo Conduit, incluye curvas y accesorios	ml	10	12,000	120,000	0	10	10.00	100%	0	120,000	120,000
118	80111613-9999	Mano de obra para montaje de electroductos y curvas de PVC rigido, incluye curvas, accesorios y sistema de anclaje	ml	10	10,000	100,000	0	10	10.00	100%	0	100,000	100,000
119	72121403-001	Provisión de lavatorio y columna suspensa de los esmaltados, con sopa para cromada y accesorios de sujeción	uni	1	460,000	460,000	0	1	1.00	100%	0	460,000	460,000
120	80111613-9999	Mano de obra de Colocación de lavatorio y columna suspensa de los esmaltados, con sopa para cromada y accesorios de sujeción	uni	1	238,957	238,957	0	1	1.00	100%	0	238,957	238,957

Grupo IM S.A.
RUC: 80034259 - 3

Arq. Cristian Gauto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC Nº 41456

121	72121403-001	Provisión de lavatorio pequeño de adobar, de los esmaltados, color blanco hielo, de dimensiones mínimas 45.5 cm x 36 cm, incluye sopa para cromada y accesorios de sujeción	uni	4	210,000	840,000	0	4	4.00	100%	0	840,000	840,000
122	80111613-9999	Mano de obra de Colocación de lavatorio pequeño de adobar, de los esmaltados, color blanco hielo, de dimensiones mínimas 45.5 cm x 36 cm, incluye sopa para cromada y accesorios de sujeción	uni	4	220,000	880,000	0	4	4.00	100%	0	880,000	880,000
123	72121403-001	Provisión de pileta de bacha simple de acero inoxidable, de medidas extremas: 9600 mm a: 4800 mm b: 280 mm, de sobreponer en mesada, bacha: 9100x340x280mm, conforme especificaciones técnicas	uni	4	320,000	1,280,000	0	4	4.00	100%	0	1,280,000	1,280,000
124	80111613-9999	Mano de obra de Colocación de pileta de bacha simple de acero inoxidable, de medidas extremas: 9600 mm a: 4800 mm b: 280 mm, de sobreponer en mesada, bacha: 9100x340x280mm, conforme especificaciones técnicas	uni	4	110,000	440,000	0	4	4.00	100%	0	440,000	440,000
125	72121403-001	Provisión de Pileta de adobar a la pared con una bacha de acero inoxidable, para lavado médico, medidas extremas: 120cm x 60cm, incluye kit de instalación compuesto por: soporte metálico, tornillos y tarugos, conforme especificaciones tecnicas.	uni	1	450,000	450,000	0	1	1.00	100%	0	450,000	450,000
126	80111613-9999	Mano de obra de colocación de piletas de adobar a la pared con una bucha de acero inoxidable, para lavado médico, medidas externas: 1200m x 60cm, incluye kit de instalación compuesto por: soporte metálico, tornillos y tarugos.	uni	1	110,000	110,000	0	1	1.00	100%	0	110,000	110,000
127	72121403-001	Provisión de inodoro con obertura central de loza esmiestrada, color blanco hielo y accesorios de sujeción.	uni	1	850,000	850,000	0	1	1.00	100%	0	850,000	850,000
128	80111613-9999	Mano de obra de Colocación de inodoro con abertura central de loza esmiestrada, color blanco hielo y accesorios de sujeción.	uni	1	150,000	150,000	0	1	1.00	100%	0	150,000	150,000
129	72121403-001	Provisión de cisterna alta de plástico, tubo de descarga de embutir y enchufe, con todos sus accesorios para inodoro convencional	uni	3	80,000	240,000	0	3	3.00	100%	0	240,000	240,000
130	80111613-9999	Mano de obra de Colocación de cisterna alta de plástico, tubo de descarga de embutir y enchufe, con todos sus accesorios para inodoro convencional.	uni	3	60,000	180,000	0	3	3.00	100%	0	180,000	180,000
131	72121403-001	Provisión de canilla automática cromada para lavatorio, con tecla para discapacitado, con todos sus accesorios – para agua fría.	uni	1	500,000	500,000	0	1	1.00	100%	0	500,000	500,000
132	80111613-9999	Mano de obra de Colocación de canilla automática cromada para lavatorio, con tecla para discapacitado, con todos sus accesorios – para agua fría.	uni	1	60,000	60,000	0	1	1.00	100%	0	60,000	60,000
133	72121403-001	Provisión de barra rebatible de apoyo para discapacitados	uni	5	110,000	550,000	0	5	5.00	100%	0	550,000	550,000
134	80111613-9999	Mano de obra de Colocación de barra rebatible de apoyo para discapacitados.	uni	5	40,000	200,000	0	5	5.00	100%	0	200,000	200,000
135	72121403-001	Provisión de barra fija de apoyo para discapacitados.	uni	5	110,000	550,000	0	5	5.00	100%	0	550,000	550,000
136	80111613-9999	Mano de obra de Colocación de barra fija de apoyo para discapacitados.	uni	5	40,000	200,000	0	5	5.00	100%	0	200,000	200,000
137	72121403-001	Provisión de barra de apoyo en L para discapacitados.	uni	4	110,000	440,000	0	4	4.00	100%	0	440,000	440,000
138	80111613-9999	Mano de obra de Colocación de barra de apoyo en L para discapacitados.	uni	4	40,000	160,000	0	4	4.00	100%	0	160,000	160,000
139	72121403-001	Provisión de asiento rebatible de 0.50 m x 0.50 m de acero inoxidable, para ducha de discapacitado.	uni	4	120,000	480,000	0	4	4.00	100%	0	480,000	480,000
140	80111613-9999	Mano de obra de Colocación de asiento rebatible de 0.50 m x 0.50 m de acero inoxidable, para ducha de discapacitado	uni	4	40,000	160,000	0	4	4.00	100%	0	160,000	160,000
141	72121403-001	Colocación de placa de mármol recordatorio.	uni	1	812,895	812,895	0	1	1.00	100%	0	812,895	812,895
		PRECIO TOTAL				**499,947,294**				**100%**	**299,968,376**	**199,978,918**	**499,947,294**

TOTAL DE AVANCE - CERTIFICADO 1	**149,984,188**
PORCENTAJE DEDUCIDO DE ANTICIPO 20% DEL CERTIFICADO N° 1	**29,996,838**
FONDO DE REPARO 5% - CERTIFICADO N° 1	**7,499,209**
TOTAL A COBRAR SEGÚN AVANCE DE OBRA/ CERTIFICADO N ° 1	**112,488,141**
TOTAL DE AVANCE - CERTIFICADO 2	**149,984,188**
PORCENTAJE DEDUCIDO DE ANTICIPO 20% DEL CERTIFICADO N° 2	**29,996,838**
FONDO DE REPARO 5% - CERTIFICADO N° 2	**7,499,209**
TOTAL A COBRAR SEGÚN AVANCE DE OBRA/ CERTIFICADO N ° 2	**112,488,141**
TOTAL DE AVANCE - CERTIFICADO 3	**199,978,918**
PORCENTAJE DEDUCIDO DE ANTICIPO 20% DEL CERTIFICADO N° 3	**39,995,784**
FONDO DE REPARO 5% - CERTIFICADO N° 3	**9,998,946**
TOTAL A COBRAR SEGÚN AVANCE DE OBRA/ CERTIFICADO N ° 3	**149,984,189**
PORCENTAJE DEL CERTIFICADO N°1	**30.00%**

Grupo JM S.A.
RUC: 80034259 - 3

Arq. Cristian Cantero
Fiscal de Obra
Reg. MUPIC N° 4156

PORCENTAJE DEL CERTIFICADO N°2	30.00%			
PORCENTAJE DEL CERTIFICADO N°3	40.00%			
PORCENTAJE TOTAL DE AVANCE DE OBRA	100.00%			

GRUPO J.M. S.A.
CONTRATISTA

Grupo JM S.A.
RUC: 80034259 - 3

ARQ. CRISTIAN GAUTO
FISCAL DE OBRA

Arq. Cristian Gauto
Fiscal de Obra
Reg. MOPC N° 4156