CONVENIO MODIFICATORIO N° 1
AL
CONTRATO UOC3 Nº 02/2021

Entre la MUNICIPALIDAD DE ASUNCION, domiciliada en la Avenida Mariscal Francisco Solano López Nº 5556 y Capitán Victoriano Bueno, República del Paraguay, representada para este acto por el Intendente Municipal, **Ing. Com. OSCAR ANDRES RODRIGUEZ QUIÑONEZ** y la Secretaria General, **Sra. MARIA CRISTINA SIGNORINO**, con Cédulas de Identidad Nº 3.390.329 y 2.356.162, respectivamente, denominada en adelante la **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **ALFA & OMEGA S.A.**, con RUC Nº 80018641-9, domiciliada en Pedro Guetto c/ Rio Ypane N° 355, Ciudad de Fernando de la Mora, República del Paraguay, representada para este acto por el **Lic. CARLOS GREGORIO RENE VELAZQUEZ GAYOSO**, con Cédula de Identidad Nº 2.081.892 denominada en adelante la **CONTRATISTA**; denominadas en conjunto "**LAS PARTES**" e, individualmente, "**PARTE**", acuerdan celebrar el presente **CONVENIO MODIFICATORIO N° 1 al CONTRATO PARA LA OBRA "REVITALIZACION Y MEJORAMIENTO DE LA PLAZA YTAY"** que fuera objeto del llamado a Licitación Pública Nacional con **ID Nº 373.736** en el portal de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

Modificación del CONTRATO UOC3 N° 02/2021 suscripto con la firma ALFA & OMEGA S.A., para la realización de la obra REVITALIZACION Y MEJORAMIENTO DE LA PLAZA YTAY, LPN con ID N° 373.736.

JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCIÓN
SECRETARÍA GENERAL
Contrato Homologado
Res. Nº 2606 Fecha 28 DEC 2022
Secretario General
Folio 1118

La presente ampliación contractual totaliza Gs. 78.671.708, que representa el 4,72 % del monto del Contrato Principal de Gs. 1.665.615.845.-

La ampliación del plazo de ejecución de la obra en 20 (veinte) días calendario, el cual representa el 16,67% del plazo contractual.

1.1 Por tanto, de común acuerdo el numeral 6, del contrato principal, queda redactado del siguiente modo:

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS (Art. 37, inc. "c" de la Ley N° 2051/03)

El total a pagar por las obras, considerando el contrato principal y el presente Convenio Modificatorio N° 1 alcanza el monto total de **Gs. 1.744.287.553.-** (Guaraníes Mil setecientos cuarenta y cuatro millones doscientos ochenta y siete mil quinientos cincuenta y tres), IVA incluido, según la planilla de computo métrico que se agrega como Anexo al Convenio Modificatorio N° 1, del presente Convenio Modificatorio.

Aprobado en sesión de Comisión de Legislación

ALFA&OMEGA s.a

1.2 Del mismo modo, por este mismo acuerdo el numeral 7 del contrato principal, queda redactado del siguiente modo:

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37, inc. "d" de la Ley Nº 2051/03).

El plazo de ejecución de la obra es de 120 (ciento veinte) días calendario, incluido el periodo de movilización definido en la Sub clausula 33.1 de las CGC, contados a partir de la recepción de la Orden de Inicio por parte del Contratista, más 20 (veinte) días calendarios que se agregan por el presente Convenio Modificatorio, lo que totaliza 140 (ciento cuarenta) días calendario. La obra será implementada en la siguiente ubicación:

Plaza Ytay, ubicada entre las calles:

- Coronel Martínez;
- Arturo Pereira;
- Cerro Corá; y
- Calle sin Nombre.

Las obras contratadas que requieran de la obtención de requisitos de carácter ambiental, no podrán iniciarse antes de la obtención y representación a la contratante de dichos requisitos.

2. La "PLANILLA DE COMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO ESTIMADO" forma parte del presente Convenio.

3. Los demás términos y condiciones del CONTRATO UOC3 Nº 02/2021 quedan vigentes e invariables, sin modificación alguna.

En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los 13 días del mes de Diciembre de 2022.-

JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCIÓN
SECRETARÍA GENERAL
Contrato Homologado
Res. Nº 2606 Fecha 28 DEC 2022
Secretario General
Folio 2/18

POR ALFA & OMEGA S.A.

CARLOS VELAZQUEZ GAYOSO

ALFA & OMEGA s.a

POR LA MUNICIPALIDAD DE ASUNCION

MARIA CRISTINA SIGNORINO
Secretaria General

OSCAR ANDRES RODRIGUEZ QUIÑONEZ
Intendente Municipal

Aprobado en sesión de Comisión de Legislación

OBRA: Revitalizacion y Mejoramiento de la Plaza Yaty con ID: 37.
CONTRATO:UOC3 N°02/21

CONTRATISTA: Alfa & Omega S.A.
MONTO DEL CONTRATO : 1.665.615.845

PLANILLA DE CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

		CONTRATO ORIGINAL				CONTRACTUAL+CONVENIO			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (A)	PRECIO UNITARIO (IVA	PRECIO TOTAL (IVA incluido) (AxB)	CANTIDAD	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO + IVA	PRECIO TOTAL + IVA
1	**Marcación, Replanteo y Demoliciones (Ver Detalle Lámina N° 2)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**42.405.188**	**42.405.188**				
1.1	Marcacion y replanteo	Metros cuadrados	5544	3.045	16.881.480	5544	0,00	3.045	16.881.480
1.2	Vallado perimetral de obra	Metro lineal	764	25.267	19.303.988	764	0,00	25.267	19.303.988
1.3	Instalacion de obrador	Metros cuadrados	15	374.048	5.610.720	15	0,00	374.048	5.610.720
1.4	Cartel de obra	Unidad	1	609.000	609.000	1	0,00	609.000	609.000
2	**Demolición y desmontes (Ver Detalle Lámina N° 2 y 3)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**20.929.132**	**20.929.132**				**0**
2.1	Demolicion de piso	Metros cuadrados	864	9.135	7.892.640	864	0,00	9.135	7.892.640
2.2	Demolicion de contrapiso	Metros cuadrados	864	4.060	3.507.840	864	0,00	4.060	3.507.840
2.3	Desmonte de marcos de puertas y aberturas tipo balancines	Unidad	4	30.450	121.800	4	0,00	30.450	121.800
2.4	Demolicion de mamposteria 0,15 revestido con azulejos	Metros cuadrados	42	17.255	724.710	42	0,00	17.255	724.710
2.5	Demolición de pilar de 40x40 de ladrillo común	Metro lineal	8	18.879	151.032	8	0,00	18.879	151.032
2.6	Demolición de techo de hormigón con estructura de bovedilla con tirantes de madera	Metros cuadrados	49	26.390	1.293.110	49	0,00	26.390	1.293.110
2.7	Desmonte y reposición de bancos empotrados en dados H° 40x40x40cm	Unidad	7	507.500	3.552.500	7	0,00	507.500	3.552.500
2.8	Desmonte y acopio de puente de estructura metálica existente	Unidad	2	1.522.500	3.045.000	2	0,00	1.522.500	3.045.000
2.9	Desmonte y acopio de vallado perimetral de cancha	Metro lineal	63	6.300	396.900	63	0,00	6.300	396.900
2.10	Desmonte y acopio de arcos de fútbol	Unidad	2	121.800	243.600	2	0,00	121.800	243.600
3	**Muralla de Viviendas Lindero Cnel. Martínez (Ver Detalle Lámina N° D1 y D2)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**51.720.161**	**51.720.161**				**0**
3.1	Excavación de suelo	Metros cúbicos	60	32.480	1.948.800	31,3	-28,70	32.480	1.016.624
3.2	Cimiento de PBC de 0,45x0,60/1,10m sin cal (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	60	366.121	21.967.260	31,3	-28,70	366.121	11.459.587
3.3	Mampostería de nivelación de 0,30 de ladrillo común. h= 0,20m (Dosif. 1.2.8)	Metros cuadrados	14	149.708	2.095.912	15,72	1,72	149.708	2.353.410
3.4	Mampostería de nivelación de 0,45 de ladrillo común. h= 0,20m (Dosif. 1.2.8)	Metros cuadrados	3	219.535	658.605	3	0,00	219.535	658.605
3.5	Aislación asfáltica horizontal 0,15	Metro lineal	57	17.638	1.005.366	57	0,00	17.638	1.005.366
3.6	Viga cadena inferior de 13x20	Metro lineal	69	66.557	4.592.433	53,4	-15,60	66.557	3.554.144
3.7	Mampostería de elevación de 0,15 de ladrillo común visto una cara. h= 0,20m (Dosif. 1.2.10)	Metros cuadrados	101	89.135	9.002.635	101	0,00	89.135	9.002.635
3.8	Pilar de 30x30 de ladrillo común. h= 2.00m (Dosif. 1.1.6)	Metro lineal	19	72.126	1.370.394	24,53	5,53	72.126	1.769.251
3.9	Pilar de 45x45 de ladrillo común. h= 2.00m (Dosif. 1.1.6)	Metro lineal	24	108.189	2.596.536	24,52	0,52	108.189	2.652.794
3.10	Viga cadena superior de 13x20	Metro lineal	69	71.880	4.959.720	54,4	-14,60	71.880	3.910.272
3.11	Reja metálica lindero de h=2.00 mts, long. 3.00 mts, caño negro circular de 2" y 1" de pared gruesa de 2mm, con pintura antióxido y acabado a 2 manos de pintura sintética	Metros cuadrados	6	253.750	1.522.500	6	0,00	253.750	1.522.500
4	**Muro de Piedra Bruta de 45 cm**	**Unidad Medida Global**	**1**	**11.532.384**	**11.532.384**				**0**
4.1	Excavación de suelo	Metros cúbicos	13	32.480	422.240	10,38	-2,62	32.480	337.142
4.2	Cimiento de PBC de 0,45x0,60m sin cal (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	13	366.121	4.759.573	10,38	-2,62	366.121	3.800.336
4.3	Muro de piedra bruta de 0,45x1,45/0,60m, una cara vista, con caños de drenaje (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	23	197.220	4.536.060	18,94	-4,06	197.220	3.735.347
4.4	Pintura de muro de piedra bruta al barniz sintético brillante	Metros cuadrados	75	14.578	1.093.350	75	0,00	14.578	1.093.350

JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCIÓN
SECRETARÍA GENERAL
Contrato Homologado
28 DEC 2022
Res. N° 2606
Fecha
Secretario General
Folio 31 10

MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

Mag. Luis A. Amarilla Villa
Director General
Dirección General de Desarrollo Urb
Municipalidad de Asunción

Arq. Annetiesse Balbuena
FISCAL DE OBRA
Reg. N° 3507

Marta C.E. Vargas G.
Arquitecta
Reg. Prof. N° 1985

ALFA & OMEGA s.a

OBRA: Revitalizacion y Mejoramiento de la Plaza Yaty con ID: 373736
CONTRATO:UOC3 N°02/21
CONTRATISTA: Alfa & Omega S.A.
MONTO DEL CONTRATO : 1.665.615.845

PLANILLA DE CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

		CONTRATO ORIGINAL				CONTRACTUAL+CONVENIO			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (A)	PRECIO UNITARIO (IVA	PRECIO TOTAL (IVA incluido) (AxB)	CANTIDAD	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO + IVA	PRECIO TOTAL + IVA
4.5	Relleno y compactación	Metros cúbicos	7	103.023	721.161	47,02	40,02	103.023	4.844.141
5	**Asientos de Hormigón**	**Unidad Medida Global**	**1**	**1.626.290**	**1.626.290**				0
5.1	Excavación de suelo	Metros cúbicos	1	32.480	32.480	1,51	0,51	32.480	49.045
5.2	Cimiento de PBC de 0,45x0,60m sin cal (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	1	366.121	366.121	1,51	0,51	366.121	552.843
5.3	Pilar de PBC de 0,45x0,45m. h=0.42m sin cal (Dosif. 1.8)	Metro lineal	5	39.937	199.685	1,38	-3,62	39.937	55.113
5.4	Asientos de Hormigón (módulos de 2,00x0,50m espesor 10cm)	Metros cuadrados	7	140.610	984.270	7	0,00	140.610	984.270
5.5	Pintura del pilar de piedra bruta al barniz sintético brillante	Metros cuadrados	3	14.578	43.734	3	0,00	14.578	43.734
6	**Rampas de acceso**	**Unidad Medida Global**	**1**	**9.882.159**	**9.882.159**				0
6.1	Relleno y compactación con arena gorda	Metros cúbicos	7	103.023	721.161	7	0,00	103.023	721.161
6.2	Contrapiso de cascotes de 8cm (Dosif. 1/4.1.4.6)	Metros cuadrados	37	31.861	1.178.857	21,65	-15,35	31.861	689.791
6.3	Piso de H° esp. 7cm con juntas de 1/2 ladrillo laminado de canto 5cm. Paños 1,5x1,5m	Metros cuadrados	37	79.943	2.957.891	21,65	-15,35	79.943	1.730.766
6.4	Baranda metálica de caño negro Ø 2" de pared gruesa de 2mm. Empotradas en dados de H° de 0,40x0,40x0,50m, con pintura antióxido y acabado a 2 manos de pintura sintética	Metro lineal	22	228.375	5.024.250	34	12	228.375	7.764.750
7	**Pérgola metálica tubular (Ver Detalle Lámina N° D4)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**7.672.114**	**7.672.114**				0
7.1	Caño negro circular Ø 2" de pared gruesa de 2mm - tira 6,00m	Metro lineal	90	43.544	3.918.960	90	0,00	43.544	3.918.960
7.2	Caño negro circular Ø 1" de pared gruesa de 2mm - tira 6,00m	Metro lineal	84	24.191	2.032.044	84	0,00	24.191	2.032.044
7.3	Varillas lisa Ø 4,2mm de 7.62m p/ sujeción de malla c/ 50cm electrosoldada. Cantidad: 12 un	Metro lineal	116	7.443	863.388	116	0,00	7.443	863.388
7.4	Varillas torsionadas Ø 6mm p/ sujección de 25cm electrosoldada, 4 un/ pata. Cantidad: 40 un/ módulo	Metro lineal	12	7.443	89.316	12	0,00	7.443	89.316
7.5	Pintura asfáltica área de empotramiento	Metros cuadrados	2	24.347	48.694	2	0,00	24.347	48.694
7.6	Pintura antióxido y acabado a 2 manos de pintura sintética (color verde inglés)	Metros cuadrados	24	29.988	719.712	24	0,00	29.988	719.712
8	**Muro de mampostería de 0,40m. Calle sin Nombre (Ver Detalle Lámina N° D27)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**34.037.190**	**34.037.190**				0
8.1	Excavación de suelo	Metros cúbicos	113	32.480	3.670.240	113	0,00	32.480	3.670.240
8.2	Cimiento de mampostería de 0,45m de ladrillo común. h= 0,40 (Dosif. 1.2.8)	Metros cúbicos	113	87.814	9.922.982	113	0,00	87.814	9.922.982
8.3	Mampostería de elevación de 0,45m de ladrillo común. h= 0,40 (Dosif. 1.2.8)	Metros cuadrados	45	219.535	9.879.075	45	0,00	219.535	9.879.075
8.4	Aislación asfáltica horizontal 0,45	Metro lineal	111	52.913	5.873.343	111	0,00	52.913	5.873.343
8.5	Revoque con hidrófugo 3 caras. Espesor 1,5cm (Dosif. 1.4.16)	Metros cuadrados	111	28.246	3.135.306	111	0,00	28.246	3.135.306
8.6	Pintura a la cal	Metros cuadrados	139	11.196	1.556.244	139	0,00	11.196	1.556.244
9	**Acceso N° 2 Pérgola metálica con muro de piedra (Ver Detalle Lámina N° D5)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**1.264.532**	**1.264.532**				0
9.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	2	32.480	64.960	2	0,00	32.480	64.960
9.2	Cimiento de PBC de 0,45x0,35m sin cal (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	2	366.121	732.242	2	0,00	366.121	732.242
9.3	Muro de piedra bruta de 0,45x0,60m, visto 4 caras (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	2	197.220	394.440	2	0,00	197.220	394.440
9.4	Pintura de muro de piedra bruta al barniz sintetico brillante	Metros cuadrados	5	14.578	72.890	5	0,00	14.578	72.890

JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCIÓN
SECRETARÍA GENERAL
Contrato Homologado
Res. N° 2666 Fecha 28 DIC 2022
Secretario General
Folio 4148

Mag. Luis A. Amarilla Villa
Director General
Dirección General de Desarrollo Urb
Municipalidad de Asunción

Ing. Anneliesse Balbuena
FISCAL DE OBRA
Reg. N° 3507

Marta C.E. Vargas G.
Arquitecta
Reg. Prof. N° 1985

ALFA & OMEGA S.A.

OBRA: Revitalizacion y Mejoramiento de la Plaza Yaty con ID: 372736
CONTRATO:UOC3 N°02/21
CONTRATISTA: Alfa & Omega S.A.
MONTO DEL CONTRATO : 1.665.615.845

PLANILLA DE CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

		CONTRATO ORIGINAL				CONTRACTUAL+CONVENIO			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (A)	PRECIO UNITARIO (IVA	PRECIO TOTAL (IVA incluido) (AxB)	CANTIDAD	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO + IVA	PRECIO TOTAL + IVA
10	**Pérgola metálica tubular**	**Unidad Medida Global**	**1**	**7.634.683**	**7.634.683**				**0**
10.1	Caño negro circular Ø 2" de pared gruesa de 2mm - tira 6,00m	Metro lineal	90	43.544	3.918.960	90	0,00	43.544	3.918.960
10.2	Caño negro circular Ø 1" de pared gruesa de 2mm - tira 6,00 m	Metro lineal	84	24.191	2.032.044	84	0,00	24.191	2.032.044
10.3	Varillas lisa Ø 4,2 mm de 7.62m p/ sujecion de malla c/ 50cm electrosoldada. Cantidad: 12 un	Metro lineal	116	7.443	863.388	116	0,00	7.443	863.388
10.4	Varillas torsionadas Ø 6 mm p/ sujeccion de 25cm electrosoldada, 4 un/ pata. Cantidad: 40 un/ modulo	Metro lineal	11	7.443	81.873	11	0,00	7.443	81.873
10.5	Pintura asfaltica area de empotramiento	Metros cuadrados	2	24.347	48.694	2	0,00	24.347	48.694
10.6	Pintura antioxido y acabado a 2 manos de pintura sintetica (color verde ingles)	Metros cuadrados	23	29.988	689.724	23	0,00	29.988	689.724
11	**Muro de PBC de 0,45 para lindero**	**Unidad Medida Global**	**1**	**4.162.425**	**4.162.425**				**0**
11.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	5	32.480	162.400	5	0,00	32.480	162.400
11.2	Cimiento de PBC de 0,45x0,60m sin cal (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	5	366.121	1.830.605	5	0,00	366.121	1.830.605
11.3	Muro de piedra bruta de 0,45x1,45m (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	11	197.220	2.169.420	11	0,00	197.220	2.169.420
12	**Asientos de H°**	**Unidad Medida Global**	**1**	**2.556.422**	**2.556.422**				**0**
12.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	3	32.480	97.440	3	0,00	32.480	97.440
12.2	Cimiento de PBC de 0,45x0,60m	Metros cúbicos	3	366.121	1.098.363	3	0,00	366.121	1.098.363
12.3	Pilar de PBC de 0,45x0,45m	Metros cuadrados	5	108.189	540.945	5	0,00	108.189	540.945
12.4	Pintura del pilar de piedra bruta al barniz sintetico brillante	Metros cuadrados	8	14.578	116.624	8	0,00	14.578	116.624
12.5	Asientos de Hormigon (modulos de 2,00x0,50m espesor 10cm)	Metros cuadrados	5	140.610	703.050	5	0,00	140.610	703.050
13	**Canteros**	**Unidad Medida Global**	**1**	**4.045.253**	**4.045.253**				**0**
13.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	4	32.480	129.920	4	0,00	32.480	129.920
13.2	Cimiento de PBC de 0,45x0,40m. h= 0.40m sin cal (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	4	366.121	1.464.484	4	0,00	366.121	1.464.484
13.3	Muro de piedra bruta de 0,45x0,40m. h= 0.40m (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	4	197.220	788.880	4	0,00	197.220	788.880
13.4	Pintura de muro de piedra bruta al barniz sintetico brillante	Metros cuadrados	8	14.578	116.624	8	0,00	14.578	116.624
13.5	Relleno y compactacion con arena gorda	Metros cúbicos	15	103.023	1.545.345	15	0,00	103.023	1.545.345
14	**Pérgola metálica recta (Ver Detalle Lámina N° D6)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**16.111.766**	**16.111.766**				**0**
14.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	11	32.480	357.280	11	0,00	32.480	357.280
14.2	Cimiento de Hº Ciclopeo. Dados de 0,50x0,50x0,80m (unidad 48)	Metros cúbicos	11	628.784	6.916.624	11	0,00	628.784	6.916.624
14.3	Pilares de doble caño de 3ml con 2 varillas de sujecion para fundacion de f6mm de 25cm	Metro lineal	13	66.990	870.870	13	0,00	66.990	870.870
14.4	Pilares de doble caño de 2ml con 2 varillas de sujecion para fundacion de f8mm de 40cm	Metro lineal	11	66.990	736.890	11	0,00	66.990	736.890
14.5	Vigas rectas	Metro lineal	28	66.990	1.875.720	28	0,00	66.990	1.875.720
14.6	Tirantes de doble caño rectangular de 50x100 pared 2mm c/ 0,50m con perforacion pasante f 8mm c/ 0,10m	Metro lineal	53	66.990	3.550.470	53	0,00	66.990	3.550.470

JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCIÓN
SECRETARÍA GENERAL
Contrato Homologado
28 DIC 2021
Res. Nº 2606
Fecha
Secretario General
Folio 518

Mag. Luis A. Amarilla Villalba
Director General
Dirección General de Desarrollo Urbano
Municipalidad de Asunción

Arq. Anneliesse Balbuena
FISCAL DE OBRA
Reg. N° 3507

Marta C.E. Vargas G.
Arquitecta
Reg. Prof. Nº 1985

ALFA & OMEGA S.A.

OBRA: Revitalizacion y Mejoramiento de la Plaza Yaty con ID: 373736
CONTRATO:UOC3 N°02/21
CONTRATISTA: Alfa & Omega S.A.
MONTO DEL CONTRATO : 1.665.615.845

PLANILLA DE CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

		CONTRATO ORIGINAL				CONTRACTUAL+CONVENIO			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (A)	PRECIO UNITARIO (IVA	PRECIO TOTAL (IVA incluido) (AxB)	CANTIDAD	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO + IVA	PRECIO TOTAL + IVA
14.7	Entramado con alambre liso de acero galvanizado Nº 12	Metro lineal	252	914	230.328	252	0,00	914	230.328
14.8	Relleno de pilares con Hº masa piedra 6ta	Metros cúbicos	1	750.843	750.843	1	0,00	750.843	750.843
14.9	Pintura asfaltica area de empotramiento. h= 0.60m	Metros cuadrados	3	24.347	73.041	3	0,00	24.347	73.041
14.10	Pintura antioxido y acabado a 2 manos de pintura sintetica (color a definir)	Metros cuadrados	25	29.988	749.700	25	0,00	29.988	749.700
15	**Acceso N° 3 (Ver Detalle Lámina N° D11 al 14)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**28.383.384**	**28.383.384**				**0**
15.1	Puente con pergola de estr. met. de 3 rieles h= 0,15m. Piso de chapa marina antideslizante gruesa. Baranda de caños galv. de 2" y 1" electrosoldados entre si. Pergola de estr. met. con pilares y vigas de caño galv. f 2/1/2" pared gruesa, trav. de madera yvyrapyta de 2"x6" long. 4 mt con sujecion	Unidad	1	25.548.565	25.548.565	1	0,00	25.548.565	25.548.565
15.2	Demolicion de piedra bruta existente	Metros cúbicos	3	38.063	114.189	3	0,00	38.063	114.189
15.3	Viga de hormigon para cabecera de puente (0,40x0,40x4,0m)	Metros cúbicos	2	1.186.028	2.372.056	2	0,00	1.186.028	2.372.056
15.4	Pintura asfaltica area de empotramiento	Metros cuadrados	2	24.347	48.694	2	0,00	24.347	48.694
15.5	Pintura antioxido y acabado a 2 manos de pintura sintetica (color verde ir[illegible]s)	Metros cuadrados	10	29.988	299.880	10	0,00	29.988	299.880
16	**Escalones de Acceso**	**Unidad Medida Global**	**1**	**21.968.876**	**21.968.876**				**0**
16.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	17	32.480	552.160	17	0,00	32.480	552.160
16.2	Cimiento de PBC de 0,45x0,60m sin cal (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	17	366.121	6.224.057	17	0,00	366.121	6.224.057
16.3	Muro de piedra bruta de 0,45x0,55/0,95m sin cal (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	42	197.220	8.283.240	42	0,00	197.220	8.283.240
16.4	Mamposteria de nivelacion de 0,45 de ladrillo comun. h= 0,30m (Dosif. 1.2.8)	Metros cuadrados	5	219.535	1.097.675	5	0,00	219.535	1.097.675
16.5	Relleno y compactacion con arena gorda	Metros cúbicos	27	103.023	2.781.621	27	0,00	103.023	2.781.621
16.6	Contrapiso de cascotes de 10cm (Dosif. 1/4.1.4.6)	Metros cuadrados	27	31.861	860.247	27	0,00	31.861	860.247
16.7	Piso de Hº esp. 10cm con junta de ladrillo	Metros cuadrados	19	114.204	2.169.876	19	0,00	114.204	2.169.876
17	**Muro de PBC**	**Unidad Medida Global**	**1**	**9.315.111**	**9.315.111**				**0**
17.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	11	32.480	35[illegible]280	8,23	-2,77	32.480	267.310
17.2	Cimiento de PBC 0,45x0,60m sin cal (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	11	366.121	4.027.331	8,23	-2,77	366.121	3.013.176
17.3	Muro de piedra bruta de 0,45x1,45m (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	25	197.220	4.930.500	29,67	4,67	197.220	5.851.517
18	**Talud de PBC**	**Unidad Medida Global**	**1**	**4.858.582**	**4.858.582**				**0**
18.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	8	32.480	259.840	6,48	-1,52	32.480	210.470
18.2	Talud de PBC (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	16	197.220	3.155.520	8	-8,00	197.220	1.577.760
18.3	Pintura de muro y talud de PBC al barniz sintetico brillante	Metros cuadrados	99	14.578	1.443.222	99	0,00	14.578	1.443.222

Aprobado por el Comitente

JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCIÓN
SECRETARÍA GENERAL
Contrato Homologado
Res. N° 2606 Fecha 28 DIC 2022
Secretario General
Folio. 618

Mag. Luis A. Amarilla Villa
Director General
Dirección General de Desarrollo U
Municipalidad de Asunción

Arq. Anneliesse Balbuena
FISCAL DE OBRA
Reg. N° 3507

María C.L. Vargas
Arquitecta
Reg. Prof. N° 7083

ALFA & OMEGA S.A.

OBRA: Revitalizacion y Mejoramiento de la Plaza Yaty con ID: 3[illegible]36
CONTRATO:UOC3 N°02/21
CONTRATISTA: Alfa & Omega S.A.
MONTO DEL CONTRATO : 1.665.615.845

PLANILLA DE CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

		CONTRATO ORIGINAL				CONTRACTUAL+CONVENIO			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (A)	PRECIO UNITARIO (IVA	PRECIO TOTAL (IVA incluido) (AxB)	CANTIDAD	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO + IVA	PRECIO TOTAL + IVA
19	**Muros laterales de PBC**	**Unidad Medida Global**	**1**	**8.770.939**	**8.770.939**				0
19.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	9	32.480	292.320	9	0,00	32.480	292.320
19.2	Cimiento de PBC 0,45x0,60m sin cal (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	9	366.121	3.295.089	9	0,00	366.121	3.295.089
19.3	Muro de piedra bruta de 0,45x1,45m (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	20	197.220	3.944.400	23,77	3,77	197.220	4.687.919
19.4	Pintura de muro de piedra bruta al barniz sintetico brillante	Metros cuadrados	85	14.578	1.239.130	85	0,00	14.578	1.239.130
20	**Gradas**	**Unidad Medida Global**	**1**	**34.765.966**	**34.765.966**				0
20.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	17	32.480	552.160	28,8	11,80	32.480	935.424
20.2	Cimiento de PBC 0,45x0,60m sin cal (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	17	366.121	6.224.057	28,8	11,80	366.121	10.544.285
20.3	Muro de piedra bruta de 0,45x0,55/0,95m sin cal (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	42	197.220	8.283.240	53,31	11,31	197.220	10.513.798
20,4	Relleno y compactacion con arena gorda	Metros cúbicos	27	103.023	2.781.621	50,49	23,49	103.023	5.201.631
20.5	Asientos de Hº espesor de 10cm	Metros cuadrados	94	140.610	13.217.340	88,68	-5,32	140.610	12.469.295
20.6	Revoque con hidrofugo . Espesor 1,5cm (Dosif. 1.4.16)	Metros cuadrados	94	28.246	2.655.124	101,88	7,88	28.246	2.877.702
20.7	Pintura a la cal	Metros cuadrados	94	11.196	1.052.424	101,88	7,88	11.196	1.140.648
21	**Escalones**	**Unidad Medida Global**	**1**	**3.349.801**	**3.349.801**				0
21.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	3	32.480	97.440	3,2	0,20	32.480	103.936
21.2	Cimiento de PBC 0,45x0,60m sin cal (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	3	366.121	1.098.363	3,2	0,20	366.121	1.171.587
21.3	Mamposteria de nivelacion de 0,45 de ladrillo comun. h= 0,15/0,30m (Dosif. 1.2.8)	Metros cuadrados	8	219.535	1.756.280	6,56	-1,44	219.535	1.440.150
21.4	Alisada de cemento	Metros cuadrados	8	32.061	256.488	8,68	0,68	32.061	278.089
21.5	Revoque con hidrofugo . Espesor 1,5cm (Dosif. 1.4.16)	Metros cuadrados	5	28.246	141.230	6,56	1,56	28.246	185.194
22	**Cancha**	**Unidad Medida Global**	**1**	**60.660.932**	**60.660.932**				
22,1	Relleno y compactación con arena gorda	Metros cúbicos	0	103.023	-	43,04	43,04	103.023	4.434.110
22,2	Contrapiso de cascotes de 10cm (Dosif. 1/4.1.4.6)	Metros cuadrados	353	39.638	13.992.214	331,15	-21,85	39.638	13.126.124
22,3	Piso de Hº esp. 10cm con junta de dilatacion, terminacion alisada mecanicamente	Metros cuadrados	353	114.204	40.314.012	331,15	-21,85	114.204	37.818.655
22,4	Pintura sintetica para piso tipo polideportivo	Metros cuadrados	353	18.002	6.354.706	331,15	-21,85	18.002	5.961.362
23	**ESCENARIO**	**Unidad Medida Global**	**1**	**25.798.666**	**25.798.666**		-1,00		0
23.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	9	32.480	292.320	12,6	3,60	32.480	409.248
23.2	Cimiento de PBC de 0,45m (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	9	366.121	3.295.089	19,67	10,67	366.121	7.201.600

JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCIÓN
SECRETARÍA GENERAL
Contrato Homologado
Res. N° 2606 Fecha 28 DEC 2022
Secretario General
Folio 7/8

Aprobado por Resolución de Comisión de Licitación

Mag. Luis A. Amarilla Villali
Director General
Dirección General de Desarrollo Urba
Municipalidad de Asunción

Arq. Anneliesse Balbuena
FISCAL DE OBRA
Reg. N° 3507

ALFA&OMEGA s.a

Marta C.L. Vay
Arquitecta
Reg. Prof. Nº 1015

OBRA: Revitalizacion y Mejoramiento de la Plaza Yaty con ID: 372736
CONTRATO:UOC3 N°02/21
CONTRATISTA: Alfa & Omega S.A.
MONTO DEL CONTRATO : 1.665.615.845

PLANILLA DE CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

		CONTRATO ORIGINAL				CONTRACTUAL+CONVENIO			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (A)	PRECIO UNITARIO (IVA	PRECIO TOTAL (IVA incluido) (AxB)	CANTIDAD	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO + IVA	PRECIO TOTAL + IVA
23.3	Muro de piedra bruta de 0,45m sin cal (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	6	197.220	1.183.320	13,68	7,68	197.220	2.697.970
23.4	Muralla de 0,15 de ladrillo comun visto una cara. h= 1,5m, con pilares 30x30 c/ 2m (Dosif. 1.1.6)	Metros cuadrados	34	384.623	13.077.182	34	0,00	384.623	13.077.182
23.5	Relleno y compactacion con arena gorda	Metros cúbicos	13	103.023	1.339.299	13	0,00	103.023	1.339.299
23.6	Contrapiso de cascotes de 10cm (Dosif. 1/4.1.4.6)	Metros cuadrados	31	39.638	1.228.778	31	0,00	39.638	1.228.778
23.7	Piso mosaico granitico de 40x40cm	Metros cuadrados	42	128.159	5.382.678	64	22,00	128.159	8.202.176
24	**Escalera para escenario**	**Unidad Medida Global**	**1**	**1.481.095**	**1.481.095**				**0**
24.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	2	32.480	64.960	2	0,00	32.480	64.960
24.2	Cimiento de PBC de 0,45m sin cal (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	2	366.121	732.242	2	0,00	366.121	732.242
24.3	Mamposteria de nivelacion de 0,40m de ladrillo comun (Dosif. 1.2.8)	Metros cuadrados	2	149.708	299.416	2	0,00	149.708	299.416
24.4	[illegible] mosaico granitico de 40x40cm	Metros cuadrados	3	128.159	384.477	3	0,00	128.159	384.477
25	**[illegible]entos de H°. Módulos de 2m. Cantidad: 11**	**Unidad Medida Global**	**1**	**949.966**	**949.966**				**0**
25.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	2	32.480	64.960	2	0,00	32.480	64.960
25.2	Cimiento de PBC de 0,45m (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	2	366.121	732.242	2	0,00	366.121	732.242
25.3	Pilar de PBC de 0,40x0,45m (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	2	39.937	79.874	2	0,00	39.937	79.874
25.4	Pintura del pilar de piedra bruta al barniz sintetico brillante	Metros cuadrados	5	14.578	72.890	5	0,00	14.578	72.890
26	**PANELES CORREDIZOS DE TEJIDO FRENTE AL ESCENARIO (4 UNIDADES DE 2.5X4.0m) SUJETOS AL PÓRTICO RETICULADO**	**Unidad Medida Global**	**1**	**15.622.080**	**15.622.080**				**0**
26.1	Paneles corredizos de tejido de alambre N° 14 malla 2x2", pilares y vigas de caño galvanizado Ø 2/1/2" pared 2mm c/2,50, con 4 tensores varilla lisa Ø 6mm con dispositivo tensor (h= 4m)	Metros cuadrados	48	325.460	15.622.080	48	0,00	325.460	15.622.080
27	**Vallado con Pergolas Metálicas detrás del Escenario**	**Unidad Medida Global**	**1**	**15.414.591**	**15.414.591**				**0**
27.1	Caño negro circular Ø 2" de pared gruesa de 2mm - tira 6,00m	Metro lineal	195	29.029	5.660.655	195	0,00	29.029	5.660.655
27.2	Caño negro circular Ø 1" de pared gruesa de 2mm - tira 6,00 m	Metro lineal	45	24.191	1.088.595	45	0,00	24.191	1.088.595
27.3	Vallado tejido de alambre Nº 14 malla 2x2", pilares y vigas de caño galvanizado Ø 2/1/2" pared 2mm c/2,50, con 4 tensores varilla lisa Ø 6mm con dispositivo tensor. h= 4,50m	Metro lineal	23	360.443	8.290.189	23	0,00	360.443	8.290.189
27.4	Tejido de alambre Nº 14 malla 2x2"	Metros cuadrados	16	23.447	375.152	16	0,00	23.447	375.152
28	**Asientos de H° (módulos de 2.0x0.5x0.10m)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**1.355.088**	**1.355.088**				**0**
28.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	1	32.480	32.480	1	0,00	32.480	32.480
28.2	Cimiento de PBC de 0,45m (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	1	366.121	366.121	1	0,00	366.121	366.121
28.3	Pilar de PBC de 0,40x0,45m (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	1	39.937	39.937	1	0,00	39.937	39.937

Aprobado en sesión de Comisión de [illegible]

JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCIÓN
SECRETARÍA GENERAL
Contrato Homologado
28 DIC 2022
Res. N° 2666 Fecha
Secretario General
Folio 818

Mag. Luis A. Amarilla Villalba
Director General
Dirección General de Desarrollo Urbano
Municipalidad de Asunción

Arq. Anneliesse Balbuena
FISCAL DE OBRA
Reg. N° 3507

ALFA & OMEGA S.A.

Marta C.E. Vargas G.
Arquitecta
Reg. Prof. N° 1985

OBRA: Revitalizacion y Mejoramiento de la Plaza Yaty con ID: 372736
CONTRATO:UOC3 N°02/21
CONTRATISTA: Alfa & Omega S.A.
MONTO DEL CONTRATO : 1.665.615.845

PLANILLA DE CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

		CONTRATO ORIGINAL				CONTRACTUAL+CONVENIO			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (A)	PRECIO UNITARIO (IVA	PRECIO TOTAL (IVA incluido) (AxB)	CANTIDAD	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO + IVA	PRECIO TOTAL + IVA
28.4	Asientos de Hormigon (modulos de 2,00x0,50m espesor 10cm)	Metros cuadrados	6	140.610	843.660	6	0,00	140.610	843.660
28.5	Pintura del pilar de piedra bruta al barniz sintetico brillante	Metros cuadrados	5	14.578	72.890	5	0,00	14.578	72.890
29	**Techo tipo Policarbonato con pórtico de estructura metálica para escenario y sujeción de panales corredizos (Ver Detalle Lámina N° D10 y D42)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**17.794.275**	**17.794.275**				**0**
29.1	Techo de chapa pintura al 4mm, color bronce, con estructura de caños circ. de pared gruesa de 2mm, tensores con caños circ. de pared gruesa de 2mm, electrosoldadas, fundacion dados de H° Ciclopeo, pint. asf. en empotramiento, pint. antioxido y acabado a 2 manos en sint. color verde ingles	Metros cuadrados	75	237.257	17.794.275	75	0,00	237.257	17.794.275
30	**Muro de PBC**	**Unidad Medida Global**	**1**	**10.712.295**	**10.712.295**				**0**
30.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	15	32.480	487.200	15	0,00	32.480	487.200
30.2	Cimiento de PBC de 0,45m sin cal (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	15	366.121	5.491.815	15	0,00	366.121	5.491.815
30.3	Muro de piedra bruta de 0,45x0,40/0,95m (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	24	197.220	4.733.280	24	0,00	197.220	4.733.280
31	**Talud de PBC**	**Unidad Medida Global**	**1**	**6.729.334**	**6.729.334**				**0**
31.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	11	32.480	357.280	11	0,00	32.480	357.280
31.2	Talud de piedra bruta colocada (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	21	197.220	4.141.620	21	0,00	197.220	4.141.620
31.3	Pintura de muro y talud de piedra bruta al barniz sintetico brillante	Metros cuadrados	153	14.578	2.230.434	153	0,00	14.578	2.230.434
32	**Asientos de H° (módulos de 2.0x0.5x0.10m)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**2.511.254**	**2.511.254**				**0**
32.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	2	32.480	64.960	2	0,00	32.480	64.960
32.2	Cimiento de PBC de 0,45m (moduos de 2.0x0.5x0.10m)	Metros cúbicos	2	366.121	732.242	2	0,00	366.121	732.242
32.3	Pilar de PBC de 0,40x0,45m	Metros cúbicos	2	39.937	79.874	2	0,00	39.937	79.874
32.4	Asientos de Hormigon (modulos de 2,00x0,50m espesor 10cm)	Metros cuadrados	11	140.610	1.546.710	11	0,00	140.610	1.546.710
32.5	Pintura del pilar de piedra bruta al barniz sintetico brillante	Metros cuadrados	6	14.578	87.468	6	0,00	14.578	87.468
33	**Canteros**	**Unidad Medida Global**	**1**	**4.717.763**	**4.717.762**				**0**
33.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	5	32.480	162.400	15	10,00	32.480	487.200
33.2	Cimiento de PBC de 0,45m (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	5	366.121	1.830.605	15	10,00	366.121	5.491.815
33.3	Muro de piedra bruta de 0,45x0,40m (Dosif. 1.8)	Metros cúbicos	6	197.220	1.183.320	12	6,00	197.220	2.366.640
33.4	Pintura de muro de piedra bruta al barniz sintetico brillante	Metros cuadrados	28	14.578	408.184	43,66	15,66	14.578	636.475
33.5	Relleno y compactacion con arena gorda. h= 0.30m	Metros cúbicos	11	103.023	1.133.253	16	5,00	103.023	1.648.368
34	**Diseño Módulo Tipo 1 de 3,00x3,15. CANTIDAD: 20 unidades**	**Unidad Medida Global**	**1**	**21.931.550**	**21.931.550**				**0**
34.1	Caño negro circular Ø 2" de pared gruesa de 2mm - tira 6,00m	Metro lineal	263	43.544	11.452.072	408,85	145,85	43.544	17.802.964
34.2	Caño negro circular Ø 1" de pared gruesa de 2mm - tira 6,00 m	Metro lineal	53	24.191	1.282.123	608,28	555,28	24.191	14.714.901
34.3	Varillas lisa Ø 4,2 mm p/ sujecion de malla c/ 50cm	Metro lineal	368	7.443	2.739.024	398	30,00	7.443	2.962.314

JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCIÓN
SECRETARÍA GENERAL
Contrato Homologado
2606
Secretario General
9/18
Folio

Mag. Luis M. Amarilla Villa
Director General
Dirección General de Desarrollo Urbano
Municipalidad de Asunción

Arq. Anneliesse Balbuena
FISCAL DE OBRA
Reg. N° 3507

Marta C.E. Vargas G.
Arquitecta
Reg. Prof. N° 1985

ALFA & OMEGA S.A.

OBRA: Revitalizacion y Mejoramiento de la Plaza Yaty con ID: 372736
CONTRATO:UOC3 N°02/21
CONTRATISTA: Alfa & Omega S.A.
MONTO DEL CONTRATO : 1.665.615.845

PLANILLA DE CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

		CONTRATO ORIGINAL				CONTRACTUAL+CONVENIO			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (A)	PRECIO UNITARIO (IVA	PRECIO TOTAL (IVA incluido) (AxB)	CANTIDAD	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO + IVA	PRECIO TOTAL + IVA
34.4	Varillas torsionadas Ø 6mm p/ sujeccion de 25cm electrosoldada, 4 un/ pata. Cantidad: 16 un/ modulo	Metro lineal	84	7.443	625.212	88,8	4,80	7.443	660.938
34.5	Tejido de alambre Nº 14 malla 2x2"	Metros cuadrados	132	23.447	3.095.004	162,8	30,80	23.447	3.817.172
34.6	Pintura asfaltica area de empotramiento. h= 0.50m	Metros cuadrados	9	24.347	219.123	18	9,00	24.347	438.246
34.7	Pintura antioxido y acabado a 2 manos de pintura sintetica (color a definir)	Metros cuadrados	84	29.988	2.518.992	114	30,00	29.988	3.418.632
35	**Diseño Módulo Tipo 2 de 3,00x2,40. Cantidad: 18 unidades**	**Unidad Medida Global**	**1**	**18.704.171**	**18.704.171**				**0**
35.1	Caño negro circular Ø 2" de pared gruesa de 2mm - tira 6,00m	Metro lineal	191	43.544	8.316.904	0	-191,00	43.544	0
35.2	Caño negro circular Ø 1" de pared gruesa de 2mm - tira 6,00 m	Metro lineal	208	24.191	5.031.728	0	-208,00	24.191	0
35.3	Varillas lisa Ø 4,2 mm p/ sujecion del tejido electrosoldadas por caños horizontales	Metro lineal	222	7.443	1.652.346	0	-222,00	7.443	0
35.4	Varillas torsionadas Ø 6mm p/ sujeccion de 25cm, electrosoldada. Cantidad: 16 un/ modulo	Metro lineal	76	7.443	565.668	0	-76,00	7.443	0
35.5	Tejido de alambre Nº 14 malla 2x2"	Metros cuadrados	59	23.447	1.383.373	0	-59,00	23.447	0
35.6	Pintura asfaltica area de empotramiento. h=0.50m	Metros cuadrados	8	24.347	194.776	0	-8,00	24.347	0
35.7	Pintura antioxido y acabado a 2 manos de pintura sintetica (color verde ingles)	Metros cuadrados	52	29.988	1.559.376	0	-52,00	29.988	0
36	**Cancha de fútbol grande (Ver Detalle Lámina N° D20)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**59.424.347**	**59.424.347**				**0**
36.1	Relleno y compactacion de suelo con arena gorda a 2 capas de 15cm	Metros cúbicos	314	103.023	32.349.222	368	54,00	103.023	37.912.464
36.2	Empastado con cesped tipo kavaju o bermuda	Metros cuadrados	1045	15.225	15.910.125	1045	0,00	15.225	15.910.125
36.3	Arcos de futbol de caño galvanizado de Ø 2/1/2", de 6,00x2,20, empotrados en dados de Hº, pintura antioxido y sintetica 2 manos, color blanco, con red de polipropileno de 4mm, malla cuadrada 10x10cm, empedrados en dados de Hº 0.50x0.50x0.70m	Unidad	2	5.582.500	11.165.000	2	0,00	5.582.500	11.165.000
37	**Vallado de canchas con pérgolas laterales. h= 4m (Ver Detalle Lámina N° D21)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**65.639.364**	**65.639.364**				**0**
37.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	48	32.480	1.559.040	48	0,00	32.480	1.559.040
37.2	Cimiento Hº ciclopeo tipo dados de 0.50x1.00x1.00m	Metros cúbicos	31	628.784	19.492.304	31	0,00	628.784	19.492.304
37.3	Vallado tejido de alambre Nº 14 malla 2x2", pilares de caño galvanizado Ø 2/1/2 ", c/2,50 m, 4 tensores, varilla lisa Ø 6mm, h= 4m, pintura sintetica a 2 manos, color verde ingles	Metro lineal	137	325.460	44.588.020	137	0,00	325.460	44.588.020
38	**Pergolas Metálicas**	**Unidad Medida Global**	**1**	**23.930.371**	**23.930.371**				**0**
38.1	Caño negro circular Ø 2" de pared gruesa de 2mm - tira 6,00m	Metro lineal	230	43.544	10.015.120	230	0,00	43.544	10.015.120
38.2	Caño negro circular Ø 1" de pared gruesa de 2mm - tira 6,00 m	Metro lineal	245	24.191	5.926.795	245	0,00	24.191	5.926.795
38.3	Tejido de alambre Nº 14 malla 2x2"	Metros cuadrados	60	23.447	1.406.820	60	0,00	23.447	1.406.820
38.4	Pintura asfaltica area de empotramiento	Metros cuadrados	40	24.347	973.880	40	0,00	24.347	973.880
38.5	Pintura antioxido y acabado a 2 manos de pintura sintetica (color verde ingles)	Metros cuadrados	187	29.988	5.607.756	187	0,00	29.988	5.607.756
39	**Cancha de Fútbol Infantil (Ver Detalle Lámina N° D22)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**42.246.279**	**42.246.340**		-1,00		**0**

JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCIÓN
SECRETARÍA GENERAL
Contrato Homologado
Reg. Nº 2406
28 DEC 2022
Fecha.....
Secretario General
Folio 10/18

MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO
Mag. Luis A. Amarilla Villalba
Director General
Dirección General de Desarrollo Urbano
Municipalidad de Asunción

Arq. Anneliesse Balbuena
FISCAL DE OBRA
Reg. N° 3507

María C.E. Vargas G.
Arquitecta
Reg. Prof. Nº 1985

OBRA: Revitalizacion y Mejoramiento de la Plaza Yaty con ID: 373736
CONTRATO:UOC3 N°02/21
CONTRATISTA: Alfa & Omega S.A.
MONTO DEL CONTRATO : 1.665.615.845

PLANILLA DE CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

		CONTRATO ORIGINAL				CONTRACTUAL+CONVENIO			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (A)	PRECIO UNITARIO (IVA	PRECIO TOTAL (IVA incluido) (AxB)	CANTIDAD	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO + IVA	PRECIO TOTAL + IVA
39.1	Relleno y compactacion de suelo con arena gorda a 2 capas de 15cm	Metros cúbicos	81	103.023	8.344.863	134,8	53,80	103.023	13.887.500
39.2	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	26	32.480	844.480	26	0,00	32.480	844.480
39.3	Cimiento de Hº ciclopeo. Tipo dados de 0.50x1.00x1.00	Metros cúbicos	21	628.784	13.204.464	21	0,00	628.784	13.204.464
39.4	Mamposteria de nivelacion de 0,30m de ladrillo comun. h= 0,70m	Metros cuadrados	50	149.708	7.485.400	50	0,00	149.708	7.485.400
39.5	Revoque a una capa con hidrofugo . Espesor 1,5cm	Metros cuadrados	21	28.246	593.166	21	0,00	28.246	593.166
39.6	Pintura muro a la cal	Metros cuadrados	21	11.196	235.116	21	0,00	11.196	235.116
39.7	Empastado con cesped tipo kavaju o bermuda	Metros cuadrados	269	15.225	4.095.525	269	0,00	15.225	4.095.525
39.8	Arcos de futbol de caño galvanizado de Ø 2/1/2", de 4,00x2,20, empotrados en dados de Hº, pintura antioxido y sintetica 2 manos, color blanco, con red de polipropileno de 4mm, malla cuadrada 10x10cm	Unidad	2	3.721.667	7.443.334	2	0,00	3.721.667	7.443.334
40	**VALLADO DE CANCHAS CON PERGOLAS LATERALES. H= 4m (Ver Detalle Lámina N° D23)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**35.171.428**	**35.171.428**				**0**
40.1	Vallado tejido de alambre N° 14 malla 2x2", pilares y vigas de caño galvanizado Ø 2/1/2" pared 2mm c/2,50, con 4 tensores varilla lisa Ø 6mm con dispositivo tensor (h= 4m)	Metro lineal	48	325.460	15.622.080	48	0,00	325.460	15.622.080
40.2	Caño negro circular Ø 2" de pared gruesa de 2mm - tira 6,00m	Metro lineal	195	43.544	8.491.080	195	0,00	43.544	8.491.080
40.3	Caño negro circular Ø 1" de pared gruesa de 2mm - tira 6,00 m	Metro lineal	45	24.191	1.088.595	45	0,00	24.191	1.088.595
40.4	Vallado tejido de alambre N° 14 malla 2x2", pilares y vigas de caño galvanizado Ø 2/1/2" pared 2mm c/2,50, con 4 tensores varilla lisa Ø 6mm con dispositivo tensor (h= 4,5m)	Metro lineal	23	360.443	8.290.189	23	0,00	360.443	8.290.189
40.5	Tejido de alambre Nº 14 malla 2x2"	Metros cuadrados	16	23.447	375.152	16	0,00	23.447	375.152
40.6	Pintura asfaltica area de empotramiento	Metros cuadrados	8	24.347	194.776	8	0,00	24.347	194.776
40.7	Pintura antioxido y acabado a 2 manos de pintura sintetica (color verde ingles)	Metros cuadrados	37	29.988	1.109.556	37	0,00	29.988	1.109.556
41	**VALLADO DE CANCHAS CON PERGOLAS LATERALES. H: 4,65m. Caminero Central (Ver Detalle Lámina N° D24)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**8.290.189**	**8.290.189**				**0**
41.1	Vallado tejido de alambre N° 14 malla 2x2", pilares y vigas de caño galvanizado Ø 2/1/2" pared 2mm c/2,50, con 4 tensores varilla lisa Ø 6mm con dispositivo tensor (h= 4,65m), acabado con pintura sintetica a 2 manos,	Metro lineal	23	360.443	8.290.189	23	0,00	360.443	8.290.189
42	**Pérgolas Metálicas**	**Unidad Medida Global**	**1**	**5.123.037**	**5.123.037**				**0**
42.1	Caño negro circular Ø 2" de pared gruesa de 2mm - tira 6,00m	Metro lineal	25	43.544	1.088.600	25	0,00	43.544	1.088.600
42.2	Caño negro circular Ø 1" de pared gruesa de 2mm - tira 6,00 m	Metro lineal	86	24.191	2.080.426	86	0,00	24.191	2.080.426
42.3	Tejido de alambre Nº 14 malla 2x2" para pergolas	Metros cuadrados	62	23.447	1.453.714	62	0,00	23.447	1.453.714
42.4	Pintura asfaltica area de empotramiento	Metros cuadrados	7	24.347	170.429	7	0,00	24.347	170.429
42.5	Pintura antioxido y acabado a 2 manos de pintura sintetica (color verde ingles)	Metros cuadrados	11	29.988	329.868	11	0,00	29.988	329.868
43	**Bancos metálicos con madera**	**Unidad Medida Global**	**1**	**13.133.231**	**13.133.231**				**0**
43.1	Caño negro circular Ø 2" de pared gruesa de 2mm - tira 6,00m	Metro lineal	112	43.544	4.876.928	112	0,00	43.544	4.876.928
43.2	Caño negro circular Ø 1" de pared gruesa de 2mm - tira 6,00 m	Metro lineal	39	24.191	943.449	39	0,00	24.191	943.449
43.3	Tirantes de madera yvyrapyta de 2"x6"x3.50 m	Metro lineal	180	36.540	6.577.200	180	0,00	36.540	6.577.200
43.4	Pintura antioxido y acabado a 2 manos de pintura sintetica (color verde ingles)	Metros cuadrados	21	29.988	629.748	21	0,00	29.988	629.748

JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCIÓN
SECRETARÍA GENERAL
Contrato Homologado
Res. Nº 2406 Fecha 28 DEC 2022
Secretario General
Folio 1118

Mag. Luis A. Amarilla Villalba
Director General
Dirección General de Desarrollo Urbano
Municipalidad de Asunción

Arq. Anneliesse Balbuena
FISCAL DE OBRA
Reg. N° 3507

Marta C.E. Vargas G.
Arquitecta
Reg. Prof. Nº 1985

ALFA&OMEGA

OBRA: Revitalizacion y Mejoramiento de la Plaza Yaty con ID: 377736
CONTRATO:UOC3 N°02/21
CONTRATISTA: Alfa & Omega S.A.
MONTO DEL CONTRATO : 1.665.615.845

PLANILLA DE CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

		CONTRATO ORIGINAL				CONTRACTUAL+CONVENIO			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (A)	PRECIO UNITARIO (IVA	PRECIO TOTAL (IVA incluido) (AxB)	CANTIDAD	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO + IVA	PRECIO TOTAL + IVA
43.5	Pintura tratamiento anticupi'i, aceite de linaza y acabado en pintura barniz marino	Metros cuadrados	19	5.574	105.906	19	0,00	5.574	105.906
44	**Parque Infantil (Ver Detalle Lámina N° D25)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**16.779.984**	**16.779.984**				**0**
44.1	Relleno de arena lavada esp. 10 cm	Metros cúbicos	4	74.096	296.384	21,73	17,73	74.096	1.610.106
44.2	Desmonte, traslado y colocacion de juegos infantiles existentes. Pintura puesta a punto	Unidad	7	324.800	2.273.600	4	-3,00	324.800	1.299.200
44.3	Juegos infantiles nuevos	Unidad	7	2.030.000	14.210.000	5	-2,00	2.030.000	10.150.000
45	**Ciclovia Infantil (Ver Detalle Lámina N° D26)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**36.327.707**	**36.327.707**				**0**
45.1	Muro perimetral de cubiertas aro N° 13 del mismo ancho, semienterradas a ambos lados de la ciclovia infantil. Terminacion de pintura sintetica de varios colores cada uno	Unidad	355	87.087	30.915.885	355	0,00	87.087	30.915.885
45.2	Contrapiso de cascotes de 8cm (Dosif. 1/4.1.4.6)	Metros cuadrados	37	31.861	1.178.857	260,37	223,37	31.861	8.295.649
45.3	Piso de H° esp. 7cm con juntas de 1/2 ladrillo laminado de canto 5cm. Paños 0.90x0.90m	Metros cuadrados	37	79.943	2.957.891	260,37	223,37	79.943	20.814.759
45.4	Pintura sintetica para piso bicisenda en colores	Metros cuadrados	37	18.002	666.074	260,37	223,37	18.002	4.687.181
45.5	Estructura metalica porta bicicletas empotradas en dados de H°	Unidad	2	304.500	609.000	2	0,00	304.500	609.000
46	**Vereda Calle Arturo Pereira y Calle Sin Nombre (Ver Detalle Lámina N° D17 y D27)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**21.367.381**	**21.367.381**				**0**
46.1	Remocion y reposicion de cordon de H° de 10x40x50cm	Metro lineal	146	40.897	5.970.962	146	0,00	40.897	5.970.962
46.2	Contrapiso de cascotes de 8cm (Dosif. 1/4.1.4.6)	Metros cuadrados	115	31.861	3.664.015	176,87	61,87	31.861	5.635.255
46.3	Piso de H° esp. 7cm con juntas de 1/2 ladrillo laminado de canto 5cm. Paños 0.90x0.90m	Metros cuadrados	65	79.943	5.196.295	123,17	58,17	79.943	9.846.579
46.4	Piso mosaico granitico tactil direccional 30x30cm (color amarillo)	Metros cuadrados	41	128.159	5.254.519	41	0,00	128.159	5.254.519
46.5	Piso mosaico granitico tactil alerta 30x30cm (color amarillo)	Metros cuadrados	10	128.159	1.281.590	10	0,00	128.159	1.281.590
47	**Rampa para accesibilidad. 3 unidades (Ver Detalle Lámina N° D28)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**1.621.290**	**1.621.290**				**0**
47.1	Remocion y reposicion de cordon de H° de 10x40x50cm	Metro lineal	8	40.897	327.176	8	0,00	40.897	327.176
47.2	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	2	32.480	64.960	2	0,00	32.480	64.960
47.3	Retiro de material excedente	Metros cúbicos	2	30.450	60.900	2	0,00	30.450	60.900
47.4	Contrapiso de cascotes de 7cm	Metros cuadrados	9	31.861	286.749	9	0,00	31.861	286.749
47.5	Piso de H° rodillado esp. 7cm	Metros cuadrados	9	79.943	719.487	9	0,00	79.943	719.487
47.6	Pintura sintetica color azul	Metros cuadrados	9	18.002	162.018	9	0,00	18.002	162.018
48	**Bolardos Metálicos (Ver Detalle Lámina N° D29) 113 unidades. Caños de 4, longitud 1,0m**	**Unidad Medida Global**	**1**	**19.476.789**	**19.476.789**				**0**
48.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	9	32.480	292.320	9	0,00	32.480	292.320
48.2	Cimiento de H° Ciclopeo. Tipo dados de 0.40x0.40x0.60m	Metros cúbicos	13	628.784	8.174.192	13	0,00	628.784	8.174.192
48.3	Caños negro circular de 4" pared gruesa de 2mm, de 1,0m de longitud, con 2 varillas Ø 6mm de sujecion para fundacion de 20cm de longitud	Metro lineal	119	61.408	7.307.552	119	0,00	61.408	7.307.552

JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCION
SECRETARIA GENERAL
Contrato Homologado
Res. N° 2606 Fecha 20 DIC 2022
Secretario General
Folio 121/18

Marta C.E. Vargas G.
Arquitecta
Reg. Prof. N° 1985

Arq. Anneliesse Hanoscha
FISCAL DE OBRA
Reg. N° 3507

Maria Luis Amarilla Villalba
Director General
Dirección General de Desarrollo Urbano
Municipalidad de Asunción

ALFA & OMEGA S.A.

OBRA: Revitalizacion y Mejoramiento de la Plaza Yaty con ID: 373736
CONTRATO:UOC3 N°02/21
CONTRATISTA: Alfa & Omega S.A.
MONTO DEL CONTRATO : 1.665.615.845

PLANILLA DE CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

		CONTRATO ORIGINAL				CONTRACTUAL+CONVENIO			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (A)	PRECIO UNITARIO (IVA	PRECIO TOTAL (IVA incluido) (AxB)	CANTIDAD	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO + IVA	PRECIO TOTAL + IVA
48.4	Relleno con H° masa fck 90	Metros cúbicos	3	690.200	2.070.600	3	0,00	690.200	2.070.600
48.5	Pintura asfaltica area de empotramiento	Metros cuadrados	19	24.347	462.593	19	0,00	24.347	462.593
48.6	Pintura antioxido y acabado a 2 manos de pintura sintetica (color verde amarillo)	Metros cuadrados	39	29.988	1.169.532	39	0,00	29.988	1.169.532
49	**Caminería Central y Estares (Ver Detalle Lámina N° D30 y N° D31)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**267.592.486**	**267.592.486**				**0**
49.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	63	32.480	2.046.240	63	0,00	32.480	2.046.240
49.2	Cordon de mamposteria ladrillo comun de 0,15m, ambos lados de la caminería central (Dosif. 1.2,8)	Metro lineal	1394	24.731	34.475.014	1394	0,00	24.731	34.475.014
49.3	Revoque a una capa con hidrofugo . Espesor 1,5cm (Dosif. 1.4.16)	Metros cuadrados	210	28.246	5.931.660	210	0,00	28.246	5.931.660
49.4	Contrapiso de cascotes de 8cm (Dosif. 1/4.1.4.6)	Metros cuadrados	1907	31.861	60.758.927	1907	0,00	31.861	60.758.927
49.5	Piso de H° esp. 7cm con juntas de 1/2 ladrillo laminado de canto 5cm. Paños 1.50x1.50m	Metros cuadrados	1748	79.943	139.740.364	1748	0,00	79.943	139.740.364
49.6	Piso mosaico granitico tactil direccional 30x30cm (color amarillo)	Metros cuadrados	127	128.159	16.276.193	222,62	95,62	128.159	28.530.757
49.7	Piso mosaico granitico tactil alerta 30x30cm (color amarillo)	Metros cuadrados	32	128.159	4.101.088	32	0,00	128.159	4.101.088
49.8	Bancos curvos con estructura metalica y tirantes de madera yvyrapyta	Unidad	7	609.000	4.263.000	7	0,00	609.000	4.263.000
50	**Contenedor Metálico para SSHH Sexados e Inclusivo (Ver Detalle Lámina N° D32)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**64.276.009**	**64.276.009**				**0**
50.1	Relleno y compactacion	Metros cúbicos	5	103.023	515.115	5	0,00	103.023	515.115
50.2	Contrapiso de cascotes de 10 cm	Metros cuadrados	40	39.638	1.585.520	15,12	-24,88	39.638	599.327
50.3	Piso de H° esp. 10cm de 2,5x6,0m	Metros cuadrados	32	114.204	3.654.528	15,12	-16,88	114.204	1.726.764
50.4	Coloc. de contenedor de acero de 20 pies de 2.43x2.59x6.06m. Readecuac. de contenedor, (Puertas y vent. tipo balancin met.), mamparas div. y puertas con estr. alum. (Tipo Eucatex). Coloc. de artef. sanit. (inodoros, cist. alta, lavatorios, mingitorios, soporte para sanit. de discapacitados)	Unidad	1	48.212.500	48.212.500	1	0,00	48.212.500	48.212.500
50.5	Instalacion de agua fria (griferias, llave de paso, conexiones y accesorios)	Unidad	1	507.500	507.500	1	0,00	507.500	507.500
50.6	Sistema de desagüe cloacal (cañerias PVC de de 4", 3", 1", 50 y 40mm, RPS, conexion a la CI de 0.30x0.30m)	Unidad	1	432.596	432.596	1	0,00	432.596	432.596
50.7	Pintura sintetica interior y exterior	Metros cuadrados	195	29.988	5.847.660	195	0,00	29.988	5.847.660
50.8	Techo metalico de chapas galvanizadas	Metros cuadrados	18	71.135	1.280.430	18	0,00	71.135	1.280.430
50.9	Piso ceramico antideslizante PI 5	Metros cuadrados	32	70.005	2.240.160	32	0,00	70.005	2.240.160
51	**Contenedor Metálico para Oficina Comision Vecinal y Depósito (Ver Detalle Lámina N° D33)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**55.215.913**	**55.215.913**				**0**
51.1	Relleno y compactacion de suelo	Metros cúbicos	5	103.023	515.115	5	0,00	103.023	515.115
51.2	Contrapiso de cascotes de 10cm	Metros cuadrados	40	39.638	1.585.520	15,12	-24,88	39.638	599.327
51.3	Piso de H° esp. 10cm de 2,5x6,0m	Metros cuadrados	32	114.204	3.654.528	15,12	-16,88	114.204	1.726.764

JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCIÓN
SECRETARÍA GENERAL
Contrato Homologado
Res. N° 2606
Fecha 28 DEC 2022
Secretario General
Folio 13/18

Arq. Annelliesse Balbuena
FISCAL DE OBRA
Reg. N° 3507

Maria C. Vergara G.
Arquitecta
Reg. Prof. Nº 1985

OBRA: Revitalizacion y Mejoramiento de la Plaza Yaty con ID: 373736
CONTRATO:UOC3 N°02/21
CONTRATISTA: Alfa & Omega S.A.
MONTO DEL CONTRATO : 1.665.615.845

PLANILLA DE CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

		CONTRATO ORIGINAL				CONTRACTUAL+CONVENIO			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (A)	PRECIO UNITARIO (IVA	PRECIO TOTAL (IVA incluido) (AxB)	CANTIDAD	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO + IVA	PRECIO TOTAL + IVA
51.4	Colocacion de contenedor de acero de 20 pies de 2.43x2.59x6.06m. Readecuacion de contenedor (Puertas y ventanas tipo balancin metalicos)	Unidad	1	40.092.500	40.092.500	1	0,00	40.092.500	40.092.500
51.5	Pintura sintetica interior y exterior	Metros cuadrados	195	29.988	5.847.660	195	0,00	29.988	5.847.660
51.6	Techo metalico	Metros cuadrados	18	71.135	1.280.430	18	0,00	71.135	1.280.430
51.7	Piso ceramico antideslizante PI 4	Metros cuadrados	32	70.005	2.240.160	32	0,00	70.005	2.240.160
52	**Bebederos doble. Adultos, Niños y discapacitados (Ver Detalle Lámina N° D34) Cantidad: 15 unidades**	**Unidad Medida Global**	**1**	**10.962.432**	**10.962.432**				**0**
52.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	2	32.480	64.960	2	0,00	32.480	64.960
52.2	Cimiento de PBC. Dados de 0,50x0,50x0,50m	Metros cúbicos	2	366.121	732.242	2	0,00	366.121	732.242
52.3	Bebederos doble metalicos con estructura metalica de caño cuadrado de 1/2" pared gruesa de 2mm revestido con chapa negra N° 18 y bachas de acero inoxidable, empotrado en dados de H° de 40x40x50cm, con pintura antioxido y acabado final dos manos de pinturas sintetica.	Unidad	15	487.200	7.308.000	15	0,00	487.200	7.308.000
52.4	Instalacion de agua corriente caño PVC de 1/2", 2 grifo de impulsion, conexiones y accesorios	Unidad	15	101.500	1.522.500	15	0,00	101.500	1.522.500
52.5	Desagüe caño PVC de 2" y accesorios	Unidad	15	71.050	1.065.750	15	0,00	71.050	1.065.750
52.6	Cañerias para agua corriente de PVC de 3/4"	Metro lineal	15	17.932	268.980	15	0,00	17.932	268.980
53	**Basureros Metálico (Ver Detalle Lámina N° D35) Cantidad: 20 unidades**	**Unidad Medida Global**	**1**	**11.353.202**	**11.353.202**				**0**
53.1	Excavacion de suelo. Dados 0.40x0.40x0.50m	Metros cúbicos	2	32.480	64.960	2	0,00	32.480	64.960
53.2	Cimiento de PBC. Dados de 0.50x0.50x0.50m	Metros cúbicos	2	366.121	732.242	2	0,00	366.121	732.242
53.3	Basur. met. basc. con balde circ. Ø 40cm h= 60cm con malla tipo aciron, con 2 pilares de caño 2" pared gruesa de 2mm h= 1.40m, con 4 varillas Ø 6mm de 30cm p/ sujec., empot. en dados Hº cicl. 40x40x60, pint. asfalt. en area de empotr., pint. antiox. y acab. a 2 manos de pint. sint., color a def.	Unidad	16	659.750	10.556.000	16	0,00	659.750	10.556.000
54	**Area de Gimnasio (Ver Detalle Lámina N° D36)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**18.577.528**	**18.577.528**				**0**
54.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	2	32.480	64.960	2	0,00	32.480	64.960
54.2	Cimiento de Hº ciclopeo. Dados de 0,50x0,50x0,60m	Metros cúbicos	2	628.784	1.257.568	2	0,00	628.784	1.257.568
54.3	Equipo de gimnasia para adultos: Bicicleta estatica (140x60x90cm). Senderismo (73x92x188cm). Asiento de abdominales (145x48x80cm). Barras (130x52x285cm). En estructuras metalicas, empotradas en dados de H°C°. Terminacion en pintura sintetica	Unidad	4	4.313.750	17.255.000	4	0,00	4.313.750	17.255.000
55	**Instalacion Eléctrica (Ver Detalle Lámina N° D37)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**32.034.796**	**32.034.796**				**0**
55.1	Demolicion de acometida existente	Unidad	1	223.300	223.300	1	0,00	223.300	223.300
55.2	Traslado, construccion y puesta a punto de acometida del Puesto de Medicion Trifasica con 2 medidores	Unidad	1	1.978.910	1.978.910	1	0,00	1.978.910	1.978.910
55.3	Tablero Principal	Unidad	2	521.406	1.042.812	2	0,00	521.406	1.042.812
55.4	Linea subterranea monofasica y trifasica con electroducto rigido antillamas 4P	Metro lineal	1050	18.337	19.253.850	1050	0,00	18.337	19.253.850
55.5	Registros electrico de 0.40x0.40x0.70cm doble tapa, con toma corriente embutido en la tapa	Unidad	47	202.892	9.535.924	47	0,00	202.892	9.535.924
56	**Acceso 1: Calle Arturo Pereira y Calle Sin Nombre**	**Unidad Medida Global**	**1**	**1.847.300**	**1.847.300**				**0**
56.1	Iluminacion LED 60 watts. Electrosoldados a estructura metalica pergola tubular, con conexion a fotocelula (incluye accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	4	461.825	1.847.300	4	0,00	461.825	1.847.300

Aprobado en sesión de Comisión de Legislación

JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCIÓN
SECRETARIA GENERAL
Contrato Homologado
Res. N° 2606 28 DIC 2022
Fecha
Secretario General
Folio 14/18

Mag. Luis A. Amarilla Villalba
Director General
Dirección General de Desarrollo Urbano
Municipalidad de Asunción

Arq. Anneliesse Balbuena
FISCAL DE OBRA
Reg. N° 3507

ALFA&OMEGA S.A.

Maria C.E. Vargas G.
Arquitecta
Reg. Prof. Nº 1985

OBRA: Revitalizacion y Mejoramiento de la Plaza Yaty con ID: 373736
CONTRATO:UOC3 N°02/21
CONTRATISTA: Alfa & Omega S.A.
MONTO DEL CONTRATO : 1.665.615.845

PLANILLA DE CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

		CONTRATO ORIGINAL				CONTRACTUAL+CONVENIO			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (A)	PRECIO UNITARIO (IVA	PRECIO TOTAL (IVA incluido) (AxB)	CANTIDAD	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO + IVA	PRECIO TOTAL + IVA
57	**Acceso 2: Calle Sin Nombre**	**Unidad Medida Global**	**1**	**461.825**	**461.825**				**0**
57.1	Iluminacion LED 60 watts IP65. Electrosoldados a estructura metalica pergola, con conexion a fotocelula	Unidad	1	461.825	461.825	1	0,00	461.825	461.825
58	**Acceso 3: Puente Peatonal sobre arroyo Itay. Calle Cnel. Martínez**	**Unidad Medida Global**	**1**	**2.701.414**	**2.701.414**		-1,00		**0**
58.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	1	32.480	32.480	1	0,00	32.480	32.480
58.2	Cimiento de H° Ciclopeo. Dados de 0,50x0,50x1,20m	Metros cúbicos	1	628.784	628.784	1	0,00	628.784	628.784
58.3	Farola LED CITY 60 watts IP65, poste metalico de 5m, con conexion a fotocelula (incluye accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	2	1.020.075	2.040.150	2	0,00	1.020.075	2.040.150
59	**Caminero Central**	**Unidad Medida Global**	**1**	**27.070.498**	**27.070.498**				**0**
59.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	7	32.480	227.360	7	0,00	32.480	227.360
59.2	Cimiento de Hº ciclopeo. Tipo dados de 0.50x0.50x1.20m	Metros cúbicos	7	628.784	4.401.488	7	0,00	628.784	4.401.488
59.3	Farola LED CITY 60 watts IP65 - Iluminacion indirecta, poste metalico de 5m, con conexion a fotocelula (incluye accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	22	1.020.075	22.441.650	22	0,00	1.020.075	22.441.650
60	**Cancha de Fútbol Grande**	**Unidad Medida Global**	**1**	**33.203.678**	**33.203.678**				**0**
60.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	2	32.480	64.960	2	0,00	32.480	64.960
60.2	Cimiento de H° Ciclopeo. Tipo dados de 0.50x0.50x1.20m	Metros cúbicos	2	628.784	1.257.568	2	0,00	628.784	1.257.568
60.3	Desmonte, traslado y reubicacion de columnas de H°, h= 12m, con reflectores existentes	Unidad	4	1.096.200	4.384.800	4	0,00	1.096.200	4.384.800
60.4	Equipo reflector Luz Led de 200 Watts blanco 400 Watts con brazo (incluye accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	12	1.522.500	18.270.000	12	0,00	1.522.500	18.270.000
60.5	Luminaria Publica AP 60 Watts IP65 90-240V, con brazo metalico con conexion a fotocelula (incluye accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	4	1.020.075	4.080.300	4	0,00	1.020.075	4.080.300
60.6	Luz Led calida amarilla de 9 watts, empotrado en una caja metalica electrosoldado al tirante de la pergola lateral, con conexion a fotocelula (incluye accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	26	197.925	5.146.050	26	0,00	197.925	5.146.050
61	**Cancha de Fútbol Infantil**	**Unidad Medida Global**	**1**	**24.904.539**	**24.904.539**				**0**
61.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	1	32.480	32.480	1	0,00	32.480	32.480
61.2	Cimiento de H° Ciclopeo. Dados de 0.50x0.50x1.20m	Metros cúbicos	1	628.784	628.784	1	0,00	628.784	628.784
61.3	Iluminacion. Proyector LED 200 Watts. 24000 LM. 4000K. IP65. Luz Fria (incluye accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	2	1.624.000	3.248.000	2	0,00	1.624.000	3.248.000
61.4	Iluminacion. Proyector LED 150 Watts. 24000 LM. 4000K. IP65. Luz Fria (incluye accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	8	1.400.700	11.205.600	8	0,00	1.400.700	11.205.600
61.5	Columna de hormigon. h= 9,0m	Unidad	4	913.500	3.654.000	4	0,00	913.500	3.654.000
61.6	Luz Led calida amarilla de 9 watts, empotrado en una caja metalica electrosoldado al tirante de la pergola lateral, con conexion a fotocelula (incluye accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	17	197.925	3.364.725	17	0,00	197.925	3.364.725
61.7	Luz Led calida amarilla de 60 watts, empotrado en una caja metalica electrosoldado al tirante de la pergola lateral, con conexion a fotocelula	Unidad	6	461.825	2.770.950	6	0,00	461.825	2.770.950
62	**Anfiteatro (Cancha de volley)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**11.024.414**	**11.024.414**				**0**

Aprobado en sesión de Comisión de Licitación

JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCIÓN
SECRETARÍA GENERAL
Contrato Homologado
Res. N° 4.296
Fecha 28 DIC 2022
Secretario General
Folio 15/16

MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO

Mag. Luis A. Amarilla Villalba
Director General
Dirección General de Desarrollo Urbano
Municipalidad de Asunción

Arq. Anneliesse Balbuena
FISCAL DE OBRA
Reg. N° 3507

ALFA & OMEGA S.A.

Marta C.E. Vargas G.
Arquitecta
Reg. Prof. N° 1985

OBRA: Revitalizacion y Mejoramiento de la Plaza Yaty con ID: 372736
CONTRATO:UOC3 N°02/21
CONTRATISTA: Alfa & Omega S.A.
MONTO DEL CONTRATO : 1.665.615.845

PLANILLA DE CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

		CONTRATO ORIGINAL				CONTRACTUAL+CONVENIO			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (A)	PRECIO UNITARIO (IVA	PRECIO TOTAL (IVA incluido) (AxB)	CANTIDAD	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO + IVA	PRECIO TOTAL + IVA
62.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	1	32.480	32.480	1	0,00	32.480	32.480
62.2	Cimiento de H° Ciclopeo. Dados de 0.50x0.50x1.20m	Metros cúbicos	1	628.784	628.784	1	0,00	628.784	628.784
62.3	Luminaria Publica LED AP 60 watts IP65 90-240V, luz fria, con brazo metalico, con conexion a fotocelula (incluye accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	2	1.020.075	2.040.150	2	0,00	1.020.075	2.040.150
62.4	Columna de hormigon. h= 9,0m	Unidad	2	913.500	1.827.000	2	0,00	913.500	1.827.000
62.5	Iluminacion Proyector LED 200 watts. 24000 LM. 4000K. IP65. Luz Fria, adosado al pilar metalico del escenario y columnas de hormigon (incluye accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	4	1.624.000	6.496.000	4	0,00	1.624.000	6.496.000
63	**Anfiteatro (Escenario)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**6.853.814**	**6.853.814**				**0**
63.1	Tablero Seccional	Unidad	1	521.406	521.406	1	0,00	521.406	521.406
63.2	Iluminacion LED de 18 watts. Luz fria, empotrado en una caja metalica electrosoldado a estructura metalica del techo (incluye accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	8	237.510	1.900.080	8	0,00	237.510	1.900.080
63.3	Luz Led calida amarilla de 9 watts, empotrado en una caja metalica electrosoldado al tirante de la pergola lateral, con conexion a foto[illegible] (incluye accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	6	461.825	2.770.950	6	0,00	461.825	2.770.950
63.4	Boca de Toma corriente	Unidad	11	85.138	936.518	11	0,00	85.138	936.518
63.5	Boca de toma trifasica	Unidad	6	120.810	724.860	6	0,00	120.810	724.860
64	**Ciclovia y Juegos Infantiles**	**Unidad Medida Global**	**1**	**3.045.000**	**3.045.000**		1,00		**0**
64.1	Desmonte, traslado, reubicacion y puesta a punto de columnas de caño metalico h= 6m, doble faroles de bajo consumo. Luz Fria. Empotrados en dados de H°C° 0.50x0.50x1.00	Unidad	4	761.250	3.045.000	4	0,00	761.250	3.045.000
65	**Área de Gimnasio**	**Unidad Medida Global**	**1**	**3.462.664**	**3.462.664**			3.462.664	**0**
65.1	Excavacion de suelo	Metros cúbicos	1	32.480	32.480	1	0,00	32.480	32.480
65.2	Cimiento de H° Ciclopeo. Dados de 0.50x0.50x1.20m	Metros cúbicos	1	628.784	628.784	1	0,00	628.784	628.784
65.3	Desmonte, traslado, reubicacion y puesta a punto de columnas de caño metalico existentes, h= 6.0m, con doble faroles de bajo consumo. Luz Fria	Unidad	1	761.250	761.250	1	0,00	761.250	761.250
65.4	Farola LED CITY 60 watts IP65 - Iluminacion indirecta, poste metalico de 5m, con conexion a fotocelula (incluye accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	2	1.020.075	2.040.150	2	0,00	1.020.075	2.040.150
66	**Contenedor Metálico para SSHH Sexados e Inclusivo**	**Unidad Medida Global**	**1**	**2.116.742**	**2.116.742**				**0**
66.1	Tablero Seccional	Unidad	1	521.406	521.406	1	0,00	521.406	521.406
66.2	Boca de Llave (incluye accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	2	85.138	170.276	2	0,00	85.138	170.276
66.3	Iluminacion LED de 18 watts. Luz fria, adosados a la estructura metalica del techo (incluye artefactos, accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	6	237.510	1.425.060	6	0,00	237.510	1.425.060
67	**Contenedor Metálico para Oficina Comision Vecinal y Depósito**	**Unidad Medida Global**	**1**	**2.782.388**	**2.782.388**				**0**
67.1	Tablero Seccional	Unidad	1	521.406	521.406	1	0,00	521.406	521.406
67.2	Boca de Toma corriente doble	Unidad	2	85.138	170.276	2	0,00	85.138	170.276
67.3	Boca de Toma especial para computadora	Unidad	1	120.810	120.810	1	0,00	120.810	120.810
67.4	Boca de Llave y toma	Unidad	1	85.138	85.138	1	0,00	85.138	85.138
67.5	Iluminacion LED de 18 watts. Luz fria, adosados a la estructura metalica del techo (incluye artefactos, accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	6	237.510	1.425.060	6	0,00	237.510	1.425.060
67.6	Instalacion Ventilador motor pesado con llave de 7 velocidades (incluye accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	1	338.888	338.888	1	0,00	338.888	338.888

Aprobado por Resolución
Contratación Directa N° [illegible]

MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN
SECRETARÍA GENERAL
Contrato Homologado
Res. N°. 2606 Fecha 28 DEC 2022
Secretario General Folio 16/18

Marta C.E. Vargas E.
Arquitecta
Reg. Prof. N° 1986

Mag. Arq. Ana Maria Villalba
Dirección General de Desarrollo Urbano
Municipalidad de Asunción

Arq. Annelesse Balbuena
FISCAL DE OBRA
Reg. N° 3507

OBRA: Revitalizacion y Mejoramiento de la Plaza Yaty con ID: 375736
CONTRATO:UOC3 N°02/21
CONTRATISTA: Alfa & Omega S.A.
MONTO DEL CONTRATO : 1.665.615.845

PLANILLA DE CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

		CONTRATO ORIGINAL				CONTRACTUAL+CONVENIO			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (A)	PRECIO UNITARIO (IVA	PRECIO TOTAL (IVA incluido) (AxB)	CANTIDAD	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO + IVA	PRECIO TOTAL + IVA
67.7	Bocas circuito especial para Aire Acondicionado con llave (incluye accesorios, montaje e instalacion)	Unidad	1	120.810	120.810	1	0,00	120.810	120.810
68	**Conexión a redes**	**Unidad Medida Global**	**1**	**1.705.200**	**1.705.200**			**1.705.200**	**0**
68.1	Essap. Conexion a sistema de red principal. medidor, cañerias, llave de paso principal	Unidad	1	1.015.000	1.015.000	1	0,00	1.015.000	1.015.000
68.2	Registro para medidor y llave de paso principal. Dimension 0.50x0.50m libre, h= 0.50m, de mamposteria de ladrillo comun	Unidad	2	345.100	690.200	2	0,00	345.100	690.200
69	**Sistema de Riego con canillas y registros, para manuntención de areas verdes**	**Unidad Medida Global**	**1**	**6.084.190**	**6.084.190**				**0**
69.1	Registro de boca de riego 0,50x0,50m, h= 0,50m, de mamposteria de ladrillo comun revocado, tapa de chapa N° 14, con bastidor y marco de hierro, pintura antioxido y sintetica de acabado a 2 manos	Unidad	10	268.975	2.689.750	10	0,00	268.975	2.689.750
69.2	Registro para llave de paso de 0.30x0.30m, h= 0.50m, de mamposteria de ladrillo comun revocado, tapa de chapa N° 14, con batidor y marco de hierro, pintura antioxido y sintetica de acabado a 2 manos	Metro lineal	280	8.933	2.501.240	280	0,00	8.933	2.501.240
69.3	Instalacion de agua corriente con cañeria principal de 1", 7 canillas de bronce de 3/4", conexiones y accesorios correspondientes	Unidad	4	223.300	893.200	4	0,00	223.300	893.200
70	**Desagüe Cloacal (Ver Detalle Lámina N° D39)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**22.809.832**	**22.809.832**				**0**
70.1	Pozo absorvente de diametro 1.50m, profundidad 3.00m	Unidad	1	2.300.328	2.300.328	1	0,00	2.300.328	2.300.328
70.2	Camara septica de 2.00x1.50x1.50m	Unidad	1	1.507.909	1.507.909	1	0,00	1.507.909	1.507.909
70.3	Camara de inspeccion de 0.60x0.60m libre de mamposteria de ladrillo comun revocado interiormente, con tapa doble de hormigon armado (desagüe a la camara septica)	Unidad	2	393.269	786.538	2	0,00	393.269	786.538
70.4	Camara de inspeccion de 0.30x0.30m libre de mamposteria de ladrillo comun revocado interiormente, con tapa doble de hormigon armado (desagüe sanatarios y bebederos)	Unidad	28	393.269	11.011.532	28	0,00	393.269	11.011.532
70.5	Caño PVC de 100mm	Metro lineal	25	26.255	656.375	25	0,00	26.255	656.375
70.6	Caño PVC de 50mm	Metro lineal	185	35.390	6.547.150	255	70,00	35.390	9.024.450
71	**Señalización vertical (Ver Detalle Lámina N° D40)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**16.923.060**	**16.923.060**				**0**
71.1	Carteles logo invidentes	Unidad	15	376.068	5.641.020	15	0,00	376.068	5.641.020
71.2	Carteles con mensajes	Unidad	15	376.068	5.641.020	15	0,00	376.068	5.641.020
71.3	Carteles para ciclovia infantil	Unidad	15	376.068	5.641.020	15	0,00	376.068	5.641.020
72	**Jardinería (Ver Detalle Lámina N° D41)**	**Unidad Medida Global**	**1**	**114.897.501**	**114.897.501**				**0**
72.1	Santa Rita (enana)	Unidad	25	30.450	761.250	25	0,00	30.450	761.250
72.2	Dracenas	Unidad	380	18.270	6.942.600	380	0,00	18.270	6.942.600
72.3	Hojas de vista o Flores de estacion (unidades de docenas)	Unidad	170	18.270	3.105.900	170	0,00	18.270	3.105.900
72.4	Palmera Areca (mediana)	Unidad	36	121.800	4.384.800	36	0,00	121.800	4.384.800
72.5	Joya de jardin	Unidad	120	12.180	1.461.600	120	0,00	12.180	1.461.600
72.6	Mal vecino	Unidad	30	42.630	1.278.900	30	0,00	42.630	1.278.900
72.7	Jazmin rojo (3 virtudes)	Unidad	15	42.630	639.450	15	0,00	42.630	639.450
72.8	Jazmin del cielo	Unidad	15	30.450	456.750	15	0,00	30.450	456.750
72.9	Jazmin del Paraguay	Unidad	15	42.630	639.450	15	0,00	42.630	639.450
72.10	Bignolia rosada	Unidad	15	42.630	639.450	15	0,00	42.630	639.450
72.11	Lantana rastrera (unidades de docenas)	Unidad	110	30.450	3.349.500	110	0,00	30.450	3.349.500
72.12	Arbusto o Ceto japones (Ligustrina Japonesa)	Unidad	100	18.270	1.827.000	100	0,00	18.270	1.827.000
72.13	Tierra gorda	Metros cúbicos	17	103.023	1.751.391	17	0,00	103.023	1.751.391
72.14	Abono organico (bolsas de 30Kg)	Unidad	25	12.180	304.500	25	0,00	12.180	304.500
72.15	Pasto en panes (variedades para semi sombra: siempre verde, brasilero, clavel, y para areas soleadas cesped tipo kavaju, incluye relleno y desmonte)	Metros cuadrados	1500	18.270	27.405.000	1500	0,00	18.270	27.405.000

JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCIÓN
SECRETARÍA GENERAL
Contrato Homologado
2006
Res. N° ...
Fecha 28 DEC 2022
Secretario General
Folio 17/18

MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO URBANO
Mag. Luis A. Amarilla Villalba
Director General
Dirección General de Desarrollo Urbano
Municipalidad de Asunción

Arq. Anneliesse Balbuena
FISCAL DE OBRA
Reg. N° 3507

Marta C.E. Vargas G.
Arquitecta
Reg. Prof. N° 1985

ALFA&OMEGA S.A

OBRA: Revitalizacion y Mejoramiento de la Plaza Yaty con ID: 3[illegible]36
CONTRATO:UOC3 N°02/21
CONTRATISTA: Alfa & Omega S.A.
MONTO DEL CONTRATO : 1.665.615.845

PLANILLA DE CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

		CONTRATO ORIGINAL				CONTRACTUAL+CONVENIO			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD (A)	PRECIO UNITARIO (IVA incluido) (B)	PRECIO TOTAL (IVA incluido) (AxB)	CANTIDAD	DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO + IVA	PRECIO TOTAL + IVA
72.16	Levantamiento de copas y sanitacion de arboles	Unidad	20	30.450	609.000	20	0,00	30.450	609.000
72.17	Corte y destroque de arbol	Unidad	7	304.500	2.131.500	7	0,00	304.500	2.131.500
72.18	arboles para arborizacion (variedades: Lapacho rosado, amarillo, Jakaranda, Inga, con protector metalico, h= 2.0m)	Unidad	110	213.150	23.446.500	110	0,00	213.150	23.446.500
72.19	Retiro de material excedente y limpieza final	Metros cuadrados	5544	6.090	33.762.960	5544	0,00	6.090	33.762.960
73	**Plan Comunicacional**	**Unidad Medida Global**	**1**	**43.802.537**	**43.802.537**				0
73.1	Desarrollo Comunicacional	Unidad	1	6.490.176	6.490.176	1	0,00	6.490.176	6.490.176
73.2	Produccion de Spots de Radios	Unidad	1	2.296.524	2.296.524	1	0,00	2.296.524	2.296.524
73.3	Difusion en Radios AM 1 / 2 / 3	Segundo	4752	2.991	14.213.232	4752	0,00	2.991	14.213.232
73.4	Difusion en Radios FM 1 / 2 / 3	Segundo	4752	2.991	14.213.232	4752	0,00	2.991	14.213.232
73.5	Inversion en Redes Sociales	Unidad	30	199.698	5.990.940	30	0,00	199.698	5.990.940
73.6	Aviso para Redes (Flyer)	Unidad	1	598.433	598.433	1	0,00	598.433	598.433
74	**Rubros Adicionales**	**Unidad Medida Global**	**1**	-	-				
74,1	Núcleo de hormigon armado con varillas para pilares (muralla cnel Martinez)	Metros cubicos	0	-		51,6	51,60	201.776	10.411.642
			Precio Total		**1.665.615.845**				**1.744.287.553**

Monto del contrato original	1.665.615.845	Total Contrato original +	1.665.615.845
		(Contrato original + convenio modificatorio)-(contrato	78.671.708

20% del monto del contrato original	333.123.169	
Porcentaje adicional acumulativo (%)		4,72%
Saldo disponible		254.451.461

Mag. Luis A. Amarilla Villalba
Director General
Dirección General de Desarrollo Urbano
Municipalidad de Asunción

Arq. Anneliesse Balbuena
FISCAL DE OBRA
Reg. N° 3507

Marta C.E. Vargas G.
Arquitecta
Reg. Prof. Nº 1195

Alfa & Omega
SOCIEDAD ANONIMA

JUNTA MUNICIPAL DE ASUNCIÓN
SECRETARÍA GENERAL
Contrato Homologado
Res. Nº 2608
28 DEC 2022
Fecha.....
Secretario General
Folio 18/18