ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.10.16 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : COEUR STAINLESS- PLAQUETA DE ACERO INOXIDABLE PARA UTILIZACION EN EXTRERIORES TRADICIONALES

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3,00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE COEUR STAINLESS- PLAQUETA DE ACERO INOXIDABLE PARA UTILIZACION EN EXTRERIORES TRADICIONALES	und	1,00	$ 21,485	$21,485
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 21,485.47

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO -		$	21,485.47
ADMINISTRACION	25,81%	$	5,760.00
IMPREVISTOS	1,00%	$	215.00
UTILIDAD	4,00%	$	859.00
VALOR TOTAL		$	28,320.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

120

INSTITUTO DISTRITAL DE RECREACION Y DEPORTE
Fecha de firmado: 2024.05.14 17:04:24 COT
Firmado digitalmente desde SGD-OrfeoJADE

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.10.17 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : LLAVE EN FORMA DE "T" TIPO ALLEN DE 3/8 PARA LA UBICACIÓN DE PRESAS EN EL MURO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIEJITA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLAVE EN FORMA DE "T" TIPO ALLEN DE 3/8 PARA LA UBICACIÓN DE PRESAS EN EL MURO	und	1.00	$ 23,868	$23,868
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 23,867.69

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	23,867.69
ADMINISTRACION	26.81%	$	6,399.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	239.00
UTILIDAD	4.00%	$	955.00
VALOR TOTAL		$	31,460.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1202

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.10.18 UNIDAD MEDIDA ML

DESCRIPCIÓN : ARNES REGULABLE Y POLIVALENTE CORAX: FACIL DE UTILIZAR Y CONFORTABLE, ESTA DESTINADO A LA GRAN MAYORIA DE PRACTICANTES DE ESCALADA, DE ALPINISMO O DE VIA FERRATA. TALLA 1, 2.

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE ARNES REGULABLE Y POLIVALENTE CORAX: FACIL DE UTILIZAR Y CONFORTABLE, ESTA DESTINADO A LA GRAN MAYORIA DE PRACTICANTES DE ESCALADA, DE ALPINISMO O DE VIA FERRATA. TALLA 1, 2.	und	1.00	$ 292,451	$292,451
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 292,451.26

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	292,451.26
ADMINISTRACION	26.81%	$	78,406.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	2,925.00
UTILIDAD	4.00%	$	11,698.00
VALOR TOTAL		$	385,480.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1203

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.10.19 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : ARNES PANDION, COMPACTO Y LIGERO ES MUY APRECIADO EN ESCALADA, RECORRIDOS POR GLACIAR Y RAIDS DE AVENTURA. MULTITALLA

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE ARNES PANDION, COMPACTO Y LIGERO ES MUY APRECIADO EN ESCALADA, RECORRIDOS POR GLACIAR Y RAIDS DE AVENTURA. MULTITALLA	und	1.00	$ 381,974	$381,974
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 381,974.05

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	381,974.05
ADMINISTRACION	20.81%	$	102,407.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	3,820.00
UTILIDAD	4.00%	$	15,279.00
VALOR TOTAL		$	503,480.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1204

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.10.20 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : DESENSOR TIPO OCHO QUE PERMITE EL USO A UNA O 2 CUERDAS

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3,00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE DESENSOR TIPO OCHO QUE PERMITE EL USO A UNA O 2 CUERDAS	und	1,00	$ 107,427	$107,427
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 107,427.36

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 107,427.36
ADMINISTRACION	26,81%	$ 28,801.00
IMPREVISTOS	1,00%	$ 1,074.00
UTILIDAD	4,00%	$ 4,297.00
VALOR TOTAL		$ 141,600.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

120
1

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.10.21 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : SET DE PRESAS DE VELOCIDAD PARA MURO DE 15 METROS, INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION (12 MANOS, 8 PIES)

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INTALACION DE SET DE PRESAS DE VELOCIDAD PARA MURO DE 15 METROS, INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION (12 MANOS, 8 PIES)	und	1.00	$ 4,761,589	$4,761,589
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 4,761,589.65

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	4,761,588.65
ADMINISTRACION	20.51%	$	1,276,582.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	47,616.00
UTILIDAD	4.00%	$	190,464.00
VALOR TOTAL		$	6,276,250.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1206
1

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.10.22 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : MOSQUETON SM'D - PETZL: MOSQUETON CON BLOQUEO DE SEGURIDAD EN FORMA DE "D" COMPACTO Y LIGERO, MUY POLIVALENTE

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE MOSQUETON SM'D - PETZL: MOSQUETON CON BLOQUEO DE SEGURIDAD EN FORMA DE "D" COMPACTO Y LIGERO, MUY POLIVALENTE	und	1.00	$ 95,494	$95,494
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 95,493.51

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 95,493.51
ADMINISTRACION	29.81%	$ 25,602.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 955.00
UTILIDAD	4.00%	$ 3,820.00
VALOR TOTAL		$ 126,870.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1207

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM: 26.10.23 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN: ASEGURADOR GRIGRI 2: ASEGURADOR CON FRENADO ASISTIDO PARA CUERDAS SIMPLES CON DIAMETRO DE 9,4 A 10,3 MM

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALCION DE ASEGURADOR GRIGRI 2: ASEGURADOR CON FRENADO ASISTIDO PARA CUERDAS SIMPLES CON DIAMETRO DE 9,4 A 10,3 MM	und	1.00	$ 411,812	$411,812
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 411,812.46

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	411,812.46
ADMINISTRACION	20.81%	$	110,407.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	4,118.00
UTILIDAD	4.00%	$	15,472.00
VALOR TOTAL		$	542,810.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1208

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.10.24 UNIDAD MEDIDA ML

DESCRIPCIÓN : CABLE ACERO INOXIDABLE DE 3/8 7*19 CON ACCESORIOS INOX

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ACERO INOXIDABLE DE 3/8 7*19 CON ACCESORIOS INOX	und	1.00	$ 53,714	$53,714
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 53,713.68

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 53,713.68
ADMINISTRACION	26.81%	$ 14,401.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 537.00
UTILIDAD	4.00%	$ 2,149.00
VALOR TOTAL		$ 70,800.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1209

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.10.25 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : SERVICIOS INCLUIDOS COMO: PERSONAL, HERRAMIENTAS, VISITAS, CONSUMIBLES, VIATICOS, DISEÑO Y MEMORIAS ESTRUCTURALES.

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SERVICIOS INCLUIDOS COMO: PERSONAL, HERRAMIENTAS, VISITAS, CONSUMIBLES, VIATICOS, DISEÑO Y MEMORIAS ESTRUCTURALES.	und	1.00	$ 46,210	$46,210
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 46,210.45

COSTO DIRECTO		$ 46,210.45
ADMINISTRACION	26.61%	$ 12,289.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 462.00
UTILIDAD	4.00%	$ 1,848.00
VALOR TOTAL		$ 60,910.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1210

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.10.26 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : COLCHONETA DE IMPACTO ESPECIFICA PARA ESCALADA DE 30CM DE GROSOR, FORRADA EN LONA PVC 1000D

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALCION DE COLCHONETA DE IMPACTO ESPECIFICA PARA ESCALADA DE 30CM DE GROSOR, FORRADA EN LONA PVC 1000D	m2	1.00	$ 619,521	$619,521
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 619,520.52

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 619,520.52
ADMINISTRACION	25.81%	$ 159,993.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 6,195.00
UTILIDAD	4.00%	$ 24,781.00
VALOR TOTAL		$ 816,590.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.10.27 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : SERVCIOS DE TRANSPORTE

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
TRANSPORTE DE EQUIPO Y MATERIALES PARA PISCINA	und	1.00	$ 716,205	$716,205
-				$0
			Sub-Total	$ 716,205.14

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 716,205.14
ADMINISTRACION	26.81%	$ 192,015.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 7,162.00
UTILIDAD	4.00%	$ 28,648.00
VALOR TOTAL		$ 944,030.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

122

1, 7

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 20.1.1.6 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : MYRTHA CLASSIC COMPETITION - 3,00 M - CORRIDOR

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3,00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
MYRTHA CLASSIC COMPETITION - 3,00 M - CORRIDOR	und	1,00	$ 4,157,332,597	$4,157,332,597
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 4,157,332,597.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 4,157,332,697.00
IVA	19.00%	$ 789,893,193.00
VALOR TOTAL		$ 4,947,226,790.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1213

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.1.2.S **UNIDAD MEDIDA** UND

DESCRIPCIÓN : CORNER - OVERFLOW

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CORNER - OVERFLOW	und	1.00	$ 42,434,050	$42,434,050
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 42,434,050.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 42,434,050.00
IVA	19.00%	$ 8,062,470.00
VALOR TOTAL		$ 50,496,620.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.1.3.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : MYRTHA RECESSED LADDER (INCL. 2 GRAB RAILS AND 2 GUTTER ANCHORS)

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
MYRTHA RECESSED LADDER (INCL. 2 GRAB RAILS AND 2 GUTTER ANCHORS)	und	1.00	$ 466,555,555	$466,555,555
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 466,555,555.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 466,555,555.00
IVA	19.00%	$ 88,645,555.00
VALOR TOTAL		$ 555,201,110.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1215

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.1.4.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : LINK PLATE

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
LINK PLATE	und	1.00	$ 189,902,840	$189,902,840
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 189,902,840.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	189,902,840.00
IVA	19.00%	$	36,081,540.00
VALOR TOTAL		$	225,984,380.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1216

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.1.5.S **UNIDAD MEDIDA** UND

DESCRIPCIÓN : MYRTHA SKIN - FLOOR

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
MYRTHA SKIN - FLOOR	und	1.00	$ 1,818,857,924	$1,818,857,924	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 1,818,857,924.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
			Sub-Total		$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ -

COSTO DIRECTO		$	1,818,857,924.00
IVA	19.00%	$	345,583,008.00
VALOR TOTAL		$	2,164,440,930.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1217

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.2.1.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : WALL INLET - "STRAHLENTURBULENZ"

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
WALL INLET - "STRAHLENTURBULENZ"	und	1.00	$ 312,057,563	$312,057,563
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 312,057,563.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 312,057,563.00
IVA	19.00%	$ 59,290,937.00
VALOR TOTAL		$ 371,348,500.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1218

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.2.2.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : WALL PVC VACUUM POINT 2"

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3,00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
WALL PVC VACUUM POINT 2"	und	1,00	$ 16,129,319	$16,129,319
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 16,129,319.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 16,129,319.00
IVA	19,00%	$ 3,064,571.00
VALOR TOTAL		$ 19,193,890.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.2.3.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : MYRTHA BOTTOM DRAIN - 225 MM

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
MYRTHA BOTTOM DRAIN - 225 MM	und	1.00	$ 77,759,252	$77,759,252
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 77,759,252.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	77,759,252.00
IVA	19.00%	$	14,774,258.00
VALOR TOTAL		$	92,533,510.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.2.4.5 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : GUTTER DRAIN - PVC - INT. 90 MM / EXT. 110 MM

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3,00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
GUTTER DRAIN - PVC - INT. 90 MM / EXT. 110 MM	und	1,00	$ 62,645,487	$62,645,487
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 62,645,487.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	62,645,487.00
IVA	19.00%	$	11,902,643.00
VALOR TOTAL		$	74,548,130.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1221

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.2.5.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : SILENCER FOR DROP-OUTS

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal	$ -	

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
SILENCER FOR DROP-OUTS	und	1.00	$ 155,956,597	$155,956,597	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal	$	155,956,597.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
			Sub-Total	$ -	

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal	$ -	

COSTO DIRECTO		$	155,956,597.00
IVA	19.00%	$	29,631,753.00
VALOR TOTAL		$	185,588,350.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1222

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.3.1.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : FLOOR LANE MARKING - BLACK DYED ON SITE

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
FLOOR LANE MARKING - BLACK DYED ON SITE	und	1.00	$ 116,489,538	$116,489,538
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 116,489,538.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 116,489,538.00
IVA	19.00%	$ 22,133,012.00
VALOR TOTAL		$ 138,622,550.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.3.2.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : WALL TARGET - PAINTED - FACTORY INSTALL.

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
WALL TARGET - PAINTED - FACTORY INSTALL.	und	1.00	$ 49,582,723	$49,582,723
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 49,582,723.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 49,582,723.00
IVA	19.00%	$ 9,420,717.00
VALOR TOTAL		$ 59,003,440.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1224

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.3.3.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : POLE ANCHOR - POOL GUTTER

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
POLE ANCHOR - POOL GUTTER	und	1.00	$ 120,880,303	$120,880,303	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 120,880,303.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
			Sub-Total		$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ -

COSTO DIRECTO		$ 120,880,303.00
IVA	19.00%	$ 22,967,258.00
VALOR TOTAL		$ 143,847,660.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.3.4.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : REMOVABLE HEADWALL - STAINLESS STEEL AISI 304

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
REMOVABLE HEADWALL - STAINLESS STEEL AISI 304	und	1.00	$ 699,350,202	$699,350,202
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 699,350,202.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 699,350,202.00
IVA	19.00%	$ 132,876,538.00
VALOR TOTAL		$ 832,226,740.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.3.5.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : STARTING BLOCK - MYRTHA "TRACK START" BLOCK - FIBERGLASS

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
STARTING BLOCK - MYRTHA "TRACK START" BLOCK - FIBERGLASS	und	1.00	$ 551,383,840	$551,383,840
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 551,383,840.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 551,383,840.00
IVA	19.00%	$ 104,762,930.00
VALOR TOTAL		$ 656,146,770.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1227

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.3.6.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : FLOATING LANE - 50 M - Ø 150 MM

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial $
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
FLOATING LANE - 50 M - Ø 150 MM	und	1.00	$ 139,966,664	$139,966,664
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 139,966,664.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 139,966,664.00
IVA	19.00%	$ 26,593,666.00
VALOR TOTAL		$ 166,660,330.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.3.7.S **UNIDAD MEDIDA** UND

DESCRIPCIÓN : FLOATING LANE - 25 M - D 150 MM

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
FLOATING LANE - 25 M - Ø 150 MM	und	1.00	$ 69,983,328	$69,983,328
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 69,983,328.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	69,983,328.00
IVA	19.00%	$	13,296,832.00
VALOR TOTAL		$	83,280,160.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1229

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.3.6.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : FLOATING WATERPOLO GOAL

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3,00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
FLOATING WATERPOLO GOAL	und	1,00	$ 49,483,160	$49,483,160
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 49,483,160.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 49,483,160.00
IVA	19,00%	$ 9,401,800.00
VALOR TOTAL		$ 68,884,960.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.3.9.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : WATERPOLO - ANCHORS & LANES SET

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
WATERPOLO - ANCHORS & LANES SET	und	1.00	$ 118,749,639	$118,749,639	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 118,749,639.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 118,749,639.00
IVA	19.00%	$ 22,562,431.00
VALOR TOTAL		$ 141,312,070.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.3.10.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : WATERPOLO - BALL RELEASE DEVICE

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
WATERPOLO - BALL RELEASE DEVICE	und	1.00	$ 4,808,924	$4,808,924
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 4,808,924.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 4,808,924.00
IVA	19.00%	$ 913,696.00
VALOR TOTAL		$ 5,722,620.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1232

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.3.11.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : BACKSTROKE START SYSTEM

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
BACKSTROKE START SYSTEM	und	1.00	$ 41,070,025	$41,070,025	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 41,070,026.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
			Sub-Total		$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ -

COSTO DIRECTO		$	41,070,025.00
IVA	19.00%	$	7,803,305.00
VALOR TOTAL		$	48,873,330.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.4.1.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : PARED FIJA DE 25 MX 1,5M X 3 M

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
PARED FIJA DE 25 MX 1,5M X 3 M	und	1.00	$ 1,281,101,218	$1,281,101,218
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 1,281,101,218.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 1,281,101,218.00
IVA	19.00%	$ 243,409,231.00
VALOR TOTAL		$ 1,524,510,460.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.4.2.8 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : MOV. BULKHEAD - MAINTENANCE & REPAIR KIT

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
MOV. BULKHEAD - MAINTENANCE & REPAIR KIT	und	1.00	$ 10,608,513	$10,608,513
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 10,608,513.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 10,608,513.00
IVA	19.00%	$ 2,015,617.00
VALOR TOTAL		$ 12,624,130.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.4.3.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : MOV. BULKHEAD - HAND-GRIP (ONE SIDE)

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
MOV. BULKHEAD - HAND-GRIP (ONE SIDE)	und	1.00	$ 63,616,227	$63,616,227
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 63,616,227.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 63,616,227.00
IVA	19.00%	$ 12,087,083.00
VALOR TOTAL		$ 76,703,310.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.4.4.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : MOV. BULKHEAD - SOCKET/ANCHOR

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
MOV. BULKHEAD - SOCKET/ANCHOR	und	1.00	$ 17,005,479	$17,005,479	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 17,005,479.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	17,005,479.00
IVA	19.00%	$	3,231,041.00
VALOR TOTAL		$	20,236,520.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.5.1.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : PUENTE MOVIL DE 25 MX 1,5M X 3 M (TODOS LOS ACCESORIOS INCLUIDOS)

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3,00%	$ -	$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
PUENTE MOVIL DE 25 MX 1,5M X 3 M (TODOS LOS ACCESORIOS INCLUIDOS)	und	1,00	$ 1,943,737,555	$1,943,737,555	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 1,943,737,555.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
			Sub-Total		$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ -

COSTO DIRECTO		$ 1,943,737,555.00
IVA	19,00%	$ 369,310,135.00
VALOR TOTAL		$ 2,313,047,690.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.5.2.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : MOV. BULKHEAD - ELECTRIC MOVEMENT SYSTEM

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
MOV. BULKHEAD - ELECTRIC MOVEMENT SYSTEM	und	1.00	$ 424,091,630	$424,091,630
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 424,091,630.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	424,091,630.00
IVA	19.00%	$	80,577,410.00
VALOR TOTAL		$	504,669,040.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.6.1.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : SYSTEM AQUAREVIVAL 2 X BSG60 (1286M3/H) + PIPING + PIPING SUPPORTS (ANTISISMIC)

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SYSTEM AQUAREVIVAL 2 X BSG60 (1286M3/H) + PIPING + PIPING SUPPORTS (ANTISISMIC)	und	1.00	$ 5,429,637,370	$5,429,637,370
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 5,429,637,370.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 5,429,637,370.00
IVA	19.00%	$ 1,031,631,100.00
VALOR TOTAL		$ 6,461,268,470.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.6.2.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : DISINFECTION SYSTEM - DULCOPOOL 3 - DOSING KIT 3

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
DISINFECTION SYSTEM - DULCOPOOL 3 - DOSING KIT 3	und	1.00	$ 66,078,639	$66,078,639
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 66,078,639.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 66,078,639.00
IVA	19.00%	$ 12,554,941.00
VALOR TOTAL		$ 78,633,580.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.6.3.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : HEAT EXCHANGER - UP TO 4000 M3 INDOOR

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HEAT EXCHANGER - UP TO 4000 M3 INDOOR	und	1.00	$ 170,391,134	$170,391,134
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 170,391,134.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 170,391,134.00
IVA	19.00%	$ 32,374,315.00
VALOR TOTAL		$ 202,765,450.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.6.4.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : HEAT EXCHANGER - INSULATING BOX EXTRA-LARGE

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HEAT EXCHANGER - INSULATING BOX EXTRA-LARGE	und	1.00	$ 6,750,252	$6,750,252
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 6,750,252.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 6,750,252.00
IVA	19.00%	$ 1,282,548.00
VALOR TOTAL		$ 8,032,800.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.6.5.5 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : CLEANING ACCESSORIES - POOL UP TO 25 M

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CLEANING ACCESSORIES - POOL UP TO 25 M	und	1.00	$ 1,212,933	$1,212,933
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 1,212,933.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 1,212,933.00
IVA	19.00%	$ 230,457.00
VALOR TOTAL		$ 1,443,390.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.6.6.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : CLEANING ACCESSORIES - POOL UP TO 50 M

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CLEANING ACCESSORIES - POOL UP TO 50 M	und	1.00	$ 2,742,286	$2,742,286	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 2,742,286.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
			Sub-Total		$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ -

COSTO DIRECTO		$	2,742,286.00
IVA	19.00%	$	521,034.00
VALOR TOTAL		$	3,263,320.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1245

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.6.7.S UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : "ALKOR 2000" - POOL FLOOR

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
"ALKOR 2000" - POOL FLOOR	und	1.00	$ 28,477,628	$28,477,628	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 28,477,628.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
			Sub-Total		$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ -

COSTO DIRECTO		$ 28,477,628.00
IVA	19.00%	$ 5,410,749.00
VALOR TOTAL		$ 33,888,370.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1246

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 27.1.3 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : PA00 - PUERTA ACUSTICA EN MADERA STC46: CARA EXTERNA 1: ACABADO FORMICA O MELAMINA DE 1MM + MDF DE 12MM DE ESPESOR + MEMBRANA ACÚSTICA DE 3MM DE ESPESOR. INTERIOR /CÁMARA DE AIRE DE 47MM CON FIBRA DE VIDRIO DE BAJA DENSIDAD DE 2.5" DE ESPESOR, DENSIDAD 22KG/M3. CARA EXTERNA 2: MEMBRANA ACÚSTICA DE 3MM DE ESPESOR + MDF DE 18MM DE ESPESOR+ ACABADO, FORMICA O MELAMINA DE 1MM. INCLUYE BURLETE O CORTA VIENTO AUTOMATICO INFERIOR + EMPAQUES ACUSTICOS DE CAMARA DE AIRE.

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE PA00 - PUERTA ACUSTICA EN MADERA STC46: CARA EXTERNA 1: ACABADO FORMICA O MELAMINA DE 1MM + MDF DE 12MM DE ESPESOR + MEMBRANA ACÚSTICA DE 3MM DE ESPESOR. INTERIOR /CÁMARA DE AIRE DE 47MM CON FIBRA DE VIDRIO DE BAJA DENSIDAD DE 2.5" DE ESPESOR, DENSIDAD 22KG/M3. CARA EXTERNA 2: MEMBRANA ACÚSTICA DE 3MM DE ESPESOR + MDF DE 18MM DE ESPESOR+ ACABADO, FORMICA O MELAMINA DE 1MM. INCLUYE BURLETE O CORTA VIENTO AUTOMATICO INFERIOR + EMPAQUES ACUSTICOS DE CAMARA DE AIRE.	UND	1.00	$ 2,245,482	$2,245,482
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 2,245,482.13

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	2,245,482.13
ADMINISTRACION	26.81%	$	602,014.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	22,455.00
UTILIDAD	4.00%	$	89,819.00
VALOR TOTAL		$	2,959,770.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 27.1.4 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : PA01 -PUERTA ACÚSTICA EN MADERA STC 39, COMPOSICIÓN: ACABADO FORMICA O MELAMINA DE 1MM + MADERA CONTRACHAPADA DE 12MM DE ESPESOR + MEMBRANA ACÚSTICA DE 3MM DE ESPESOR + FIBRA DE VIDRIO DE BAJA DENSIDAD (22KG/M3) DE ESPESOR 2.5" + MEMBRANA ACÚSTICA DE 3MM DE ESPESOR + MADERA CONTRACHAPADA DE 7MM DE ESPESOR + ACABADO FORMICA O MELAMINA DE 1MM , INCLUYE BURLETE O CORTA VIENTO AUTOMATICO INFERIOR + EMPAQUES ACUSTICOS DE CAMARA DE AIRE.

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE PA01 -PUERTA ACÚSTICA EN MADERA STC 39, COMPOSICIÓN: ACABADO FORMICA O MELAMINA DE 1MM + MADERA CONTRACHAPADA DE 12MM DE ESPESOR + MEMBRANA ACÚSTICA DE 3MM DE ESPESOR + FIBRA DE VIDRIO DE BAJA DENSIDAD (22KG/M3) DE ESPESOR 2.5" + MEMBRANA ACÚSTICA DE 3MM DE ESPESOR + MADERA CONTRACHAPADA DE 7MM DE ESPESOR + ACABADO FORMICA O MELAMINA DE 1MM , INCLUYE BURLETE O CORTA VIENTO AUTOMATICO INFERIOR + EMPAQUES ACUSTICOS DE CAMARA DE AIRE.	UND	1.00	$ 1,796,389	$1,796,389
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 1,796,388.74

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 1,796,388.74
ADMINISTRACION	26.61%	$ 481,612.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 17,964.00
UTILIDAD	4.00%	$ 71,856.00
VALOR TOTAL		$ 2,367,820.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM: 27.1.5 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN: DIVISIONES ACÚSTICAS RETRACTILES, STC 53 PANEL MELAMINICO DE 15MM DE ESPESOR CON MEMBRANA ACÚSTICA DE 3MM DE ESPESOR MONTADA SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA GENERANDO CÁMARA DE AIRE DE 80MM, COMPLEMENTADA CON FIBRA DE VIDRIO DE BAJA DENSIDAD (22KG/M3) DE ESPESOR 2.5", CARA 2 EN MEMBRANA ACÚSTICA DE 3MM DE ESPESOR CON PANEL MELAMINICO DE 15MM ESPESOR, SISTEMA DE SELLOS HORIZONTALES SUPERIOR E INFERIOR DE ACCIONAMIENTO MECÁNICO CON LLAVE Y EMPAQUES ACÚSTICOS VERTICALES POR PANEL DIVISORIO.

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISIONES ACÚSTICAS RETRACTILES, STC 53 PANEL MELAMINICO DE 15MM DE ESPESOR CON MEMBRANA ACÚSTICA DE 3MM DE ESPESOR MONTADA SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA GENERANDO CÁMARA DE AIRE DE 80MM, COMPLEMENTADA CON FIBRA DE VIDRIO DE BAJA DENSIDAD (22KG/M3) DE ESPESOR 2.5", CARA 2 EN MEMBRANA ACÚSTICA DE 3MM DE ESPESOR CON PANEL MELAMINICO DE 15MM ESPESOR, SISTEMA DE SELLOS HORIZONTALES SUPERIOR E INFERIOR DE ACCIONAMIENTO MECÁNICO CON LLAVE Y EMPAQUES ACÚSTICOS VERTICALES POR PANEL DIVISORIO.	UND	1.00	$ 1,254,359	$1,254,359
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 1,254,358.55

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	1,254,358.55
ADMINISTRACION	26.81%	$	336,294.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	12,544.00
UTILIDAD	4.00%	$	50,174.00
VALOR TOTAL		$	1,653,370.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1249

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 27.2.1 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : LF - SISTEMA DE LOZA FLOTANTE CUARTO DE BOMBAS Y SUBESTACION ELECTRICA: PLACA DE CONCRETO REFORZADO DE 5CM DE ESPESOR FUNDIDA SOBRE LAMINA DE FIBRA DE VIDRIO DE ALTA DENSIDAD DE 1" DE ESPESOR. REMATE LATERAL DE LA PLACA EN FIBRA DE VIDRIO A MANERA DE ZÓCALO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 188,179	$5,645	
VIBRADOR DE CONCRETO	da	0.09	$ 55,292	$5,053	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 10,698.69

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CONCRETO PREMEZCLADO 4000 PSI	m3	0.10	$ 519,902	$51,990	
POLIESTILENO DE ALTA DENSIDAD 3CM	m2	1.00	$ 12,500	$12,500	
FRESCASA E=1"	m2	0.50	$ 12,177	$6,088	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 70,578.61

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
			Sub-Total		$

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA1 (Estructuras) (1 of+2ay)	da	0.46	$ 411,800	$188,179	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 188,178.74

COSTO DIRECTO		$ 269,456.04
ADMINISTRACION	26.81%	$ 72,241.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 2,695.00
UTILIDAD	4.00%	$ 10,778.00
VALOR TOTAL		$ 355,170.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 27.2.2 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : CIELORRASO DESCOLGADO EN LAMINA DE CARTÓN YESO DE 1/2" DE ESPESOR GENERANDO CÁMARA DE AIRE CON LA PLACA DE ENTREPISO SUPERIOR DE 48CM, MONTADO SOBRE SUBESTRUCTURA CORRIENTE DE CONSTRUCCIÓN LIVIANA, CAMARA DE AIRE COMPLEMENTADA CON FIBRA DE VIDRIO DE BAJA DENSIDAD DE 2.5" DE ESPESOR, TIPO FRESCASA O SIMILAR.

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL 4 MÓDULOS AUTOESTABLES (2 TORRES CON PASARELA DE 3 METROS DE 1,40 M X 5,80 M)	dia	0.03	$ 92,620	$2,794
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 2,793.56

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
LAMINA DE YESO GYPLAC RH 2.44*1.22 12.5mm	und	0.34	$ 69,000	$23,179
ANGULO DE CUELGA 2"2 Cal 26 x 3.05mts	und	0.65	$ 3,508	$2,280
OMEGA EN ALUMINIO PARA CIELO RASO x 2.44 mts	und	0.58	$ 4,600	$2,668
VIGUETA EN ALUMINIO PARA CIELO RASO x 2.44 mts	und	0.45	$ 4,600	$2,070
TORNILLO PARA ESTRUCTURA DE DRYWALL 7"7/16	und	10.00	$ 28	$278
TORNILLO PARA LAMINA DE DRYWALL AVELLANADO 7"7/16	und	15.00	$ 50	$749
CINTA MALLA SELLAPANEL 150 MTS	rollo	0.03	$ 23,000	$690
ESTUCO PLÁSTICO	kg	0.05	$ 84,900	$4,245
PINTURA PARA INTERIORES MUROS Y CIELORASO	gln	0.09	$ 29,600	$2,664
CLAVO FIJADOR* 50und	cja	0.03	$ 14,900	$447
CARGA TIRO A TIRO PARA CLAVO DE FIJACIÓN * 100 uds	cja*	0.03	$ 39,900	$1,197
FRESCASA E= 2 1/2"	m2	1.00	$ 12,177	$12,177
-				$0
			Subtotal	$ 52,643.71

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA GG (Drywall) (2 of+1ay)	dia	0.10	$ 456,600	$45,807
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 45,806.95

COSTO DIRECTO		$ 101,244.22
ADMINISTRACION	26.81%	$ 27,144.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 1,012.00
UTILIDAD	4.00%	$ 4,050.00
VALOR TOTAL		$ 133,450.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1251

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 27.2.3 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : CUBIERTA METSOUND DE 50MM, CALIBRE 22: PANEL TIPO SÁNDWICH, INYECTADO EN LÍNEA CONTINUA CON POLIURETANO (PUR) EXPANDIDO DE ALTA DENSIDAD (38KG/M3), CARA EXTERNA CON ACERO GALVANIZADO PREPINTADO Y CARA INTERNA CON LANA MINERAL DE VIDRIO BIOSOLUBLE AGLOMERADA CON RESINA TERMO-RESISTENTE DE 25 MM DE ESPESOR Y CON UNA DENSIDAD DE 72 KG/M3 .

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA METSOUND DE 50MM, CALIBRE 22: PANEL TIPO SÁNDWICH, INYECTADO EN LÍNEA CONTINUA CON POLIURETANO (PUR) EXPANDIDO DE ALTA DENSIDAD (38KG/M3), CARA EXTERNA CON ACERO GALVANIZADO PREPINTADO Y CARA INTERNA CON LANA MINERAL DE VIDRIO BIOSOLUBLE AGLOMERADA CON RESINA TERMO-RESISTENTE DE 25 MM DE ESPESOR Y CON UNA DENSIDAD DE 72 KG/M3 .	UND	1.00	$ 237,372	$237,372
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 237,371.97

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	237,371.97
ADMINISTRACION	26.61%	$	63,639.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	2,374.00
UTILIDAD	4.00%	$	9,495.00
VALOR TOTAL		$	312,880.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1252

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 27.3.1 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : PANEL MULTIPERFORADO EN MADERA DE 1.5CM DE ESPESOR, ÁREA PERFORADA 20%, ACABADO FORMICA O MELAMINA SEGÚN REFERENCIA ARQUITECTÓNICA, LÁMINA DE FIBRA DE VIDRIO DE 1" DE ESPESOR MONTADA AL RESPALDO DEL PANEL PERFORADO DEL TIPO BLACK THEATER O SIMILAR, SISTEMA DE SUBESTRUCTURA DE ANCLAJE A MUROS GENERANDO CAMARA DE AIRE DE 3CM.

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL MULTIPERFORADO EN MADERA DE 1.5CM DE ESPESOR, ÁREA PERFORADA 20%, ACABADO FORMICA O MELAMINA SEGÚN REFERENCIA ARQUITECTÓNICA, LÁMINA DE FIBRA DE VIDRIO DE 1" DE ESPESOR MONTADA AL RESPALDO DEL PANEL PERFORADO DEL TIPO BLACK THEATER O SIMILAR, SISTEMA DE SUBESTRUCTURA DE ANCLAJE A MUROS GENERANDO CAMARA DE AIRE DE 3CM.	UND	1.00	$ 511,403	$511,403
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 511,402.78

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	511,402.78
ADMINISTRACION	26.81%	$	137,107.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	5,114.00
UTILIDAD	4.00%	$	20,456.00
VALOR TOTAL		$	674,080.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1253

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 27.3.2 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : PANEL LISO EN MADERA DE 1,5CM DE ESPESOR, ACABADO FORMICA O MELAMINA SEGÚN REFERENCIA ARQUITECTÓNICA, SISTEMA DE SUBESTRUCTURA DE ANCLAJE A MURO GENERANDO CAMARA DE AIRE DE 3CM.

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL LISO EN MADERA DE 1.5CM DE ESPESOR, ACABADO FORMICA O MELAMINA SEGÚN REFERENCIA ARQUITECTÓNICA, SISTEMA DE SUBESTRUCTURA DE ANCLAJE A MURO GENERANDO CAMARA DE AIRE DE 3CM.	UND	1.00	$ 445,535	$445,535
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 445,535.24

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 445,535.24
ADMINISTRACION	25.81%	$ 119,448.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 4,455.00
UTILIDAD	4.00%	$ 17,821.00
VALOR TOTAL		$ 587,260.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 27.4.1 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : PANEL MULTIPERFORADO EN MADERA DE 1.5CM DE ESPESOR, ÁREA PERFORADA 20%, ACABADO FORMICA O MELAMINA SEGÚN REFERENCIA ARQUITECTÓNICA, LÁMINA DE FIBRA DE VIDRIO DE 1" DE ESPESOR MONTADA AL RESPALDO DEL PANEL PERFORADO DEL TIPO BLACK THEATER O SIMILAR, SISTEMA DE SUBESTRUCTURA DE ANCLAJE A CIELORRASO GENERANDO CAMARA DE AIRE DE 3CM.

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL MULTIPERFORADO EN MADERA DE 1.5CM DE ESPESOR, ÁREA PERFORADA 20%, ACABADO FORMICA O MELAMINA SEGÚN REFERENCIA ARQUITECTÓNICA, LÁMINA DE FIBRA DE VIDRIO DE 1" DE ESPESOR MONTADA AL RESPALDO DEL PANEL PERFORADO DEL TIPO BLACK THEATER O SIMILAR, SISTEMA DE SUBESTRUCTURA DE ANCLAJE A CIELORRASO GENERANDO CAMARA DE AIRE DE 3CM.	UND	1.00	$ 576,739	$576,739
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 576,739.25

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	576,739.25
ADMINISTRACIÓN	26.81%	$	154,624.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	5,767.00
UTILIDAD	4.00%	$	23,070.00
VALOR TOTAL		$	760,200.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 27.4.2 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : PANEL LISO EN MADERA DE 1,5CM DE ESPESOR, ACABADO FORMICA O MELAMINA SEGÚN REFERENCIA ARQUITECTÓNICA, SISTEMA DE SUBESTRUCTURA DE ANCLAJE A CIELORRASO GENERANDO CAMARA DE AIRE DE 3CM.

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL LISO EN MADERA DE 1.5CM DE ESPESOR, ACABADO FORMICA O MELAMINA SEGÚN REFERENCIA ARQUITECTÓNICA, SISTEMA DE SUBESTRUCTURA DE ANCLAJE A CIELORRASO GENERANDO CAMARA DE AIRE DE 3CM.	UND	1.00	$ 445,535	$445,535
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 445,535.24

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	445,535.24
ADMINISTRACION	26.81%	$	119,448.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	4,455.00
UTILIDAD	4.00%	$	17,821.00
VALOR TOTAL		$	587,260.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1256

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 27.4.4 **UNIDAD MEDIDA** M2

DESCRIPCIÓN : CIELORRASO EN LAMINA MULTIPERFORADA DE CARTON YESO MONTADA SOBRE ESTRUCTURA TRADICIONAL DE DRYWALL CON FIBRA DE VIDRIO DE BAJA DENSIDAD DE ESPESOR 2.5" MONTADA AL RESPALDO. INCLUYE SUBESTRUCTURA DE SOPORTE MODULAR EN ALUMINIO SISTEMA DE SUSPENSIÓN DE ENSAMBLE AUTOMÁTICO PARA CIELORRASOS, FABRICADA EN ACERO GALVANIZADO, CON ACABADO COLOR BLANCO, COMPUESTA POR ÁNGULOS Y TRAVESAÑOS PRINCIPALES Y SECUNDARIOS.

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3,00%	$ 116,085	$3,483	
ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL 4 MÓDULOS AUTOESTABLES (2 TORRES CON PASARELA DE 3 METROS DE 1,40 M X 5,80 M)	día	0.08	$ 92,820	$7,080	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 10,562.05

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
LAMINA DE YESO GYPLAC MICROPERFORADA 2.44*1,22 12.5mm	m2	1.10	$ 83,412	$91,753	
ANGULO DE CUELGA 2"2 Cal 26 x 3.05mts	und	0.65	$ 3,508	$2,280	
OMEGA EN ALUMINIO PARA CIELO RASO x 2.44 mts	und	0.58	$ 4,600	$2,668	
VIGUETA EN ALUMINIO PARA CIELO RASO x 2.44 mts	und	0.45	$ 4,600	$2,070	
TORNILLO PARA ESTRUCTURA DE DRYWALL 7*7/16	und	8.00	$ 28	$222	
TORNILLO PARA LAMINA DE DRYWALL AVELLANADO 7*7/16	und	15.00	$ 50	$749	
CINTA MALLA SELLAPANEL 150 MTS	rollo	0.05	$ 23,000	$1,150	
ESTUCO PLÁSTICO	kg	0.08	$ 84,900	$6,792	
PINTURA PARA INTERIORES MUROS Y CIELORASO	gln	0.09	$ 29,600	$2,664	
CLAVO FIJADOR* 50und	cja	0.03	$ 14,900	$447	
CARGA TIRO A TIRO PARA CLAVO DE FIJACIÓN * 100 uds	cja*	0.03	$ 39,900	$1,197	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 111,991.99

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
			Sub-Total		$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA GG (Drywall) (2 of+1ay)	día	0.25	$ 456,600	$116,085	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 116,084.91

COSTO DIRECTO		$ 238,638.95
ADMINISTRACION	26,81%	$ 63,979.00
IMPREVISTOS	1,00%	$ 2,386.00
UTILIDAD	4,00%	$ 9,546.00
VALOR TOTAL		$ 314,550.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1257

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 27.5.1 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : FIBRA DE VIDRIO DE BAJA DENSIDAD DE 2.5" DE ESPESOR SIN PAPEL, TIPO FRESCASA O SIMILAR, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
FRESCASA E= 2 1/2"	ml	2.50	$ 12,177	$30,442
				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 30,441.89

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA GG (Drywall) (2 of+1ay)	dia	0.12	$ 456,600	$56,016
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 56,015.89

COSTO DIRECTO		$ 86,457.78
ADMINISTRACION	26.81%	$ 23,179.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 865.00
UTILIDAD	4.00%	$ 3,458.00
VALOR TOTAL		$ 113,960.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 27.5.2 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : SOPORTES ANTIVIBRATORIOS A BASE DE RESORTES, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SOPORTES ANTIVIBRATORIOS A BASE DE RESORTES, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UND	1.00	$ 142,493	$142,493
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 142,492.98

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 142,492.98
ADMINISTRACION	26.81%	$ 38,202.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 1,425.00
UTILIDAD	4.00%	$ 5,700.00
VALOR TOTAL		$ 187,820.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 27.5.3 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : JUNTAS DE EXPANSIÓN PARA TUBERÍA HIDRÁULICA EN CAUCHO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
JUNTAS DE EXPANSIÓN PARA TUBERÍA HIDRÁULICA EN CAUCHO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UND	1.00	$ 356,225	$356,225
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 356,224.87

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 356,224.87
ADMINISTRACION	26.81%	$ 95,504.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 3,562.00
UTILIDAD	4.00%	$ 14,249.00
VALOR TOTAL		$ 469,540.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1260

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.1.1 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : PUNTO DE INFORMACION ENTRADA PRINCIPAL

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL PUNTO DE INFORMACION ENTRADA PRINCIPAL (SEGÚN DISEÑO)	UND	1.00	$ 5,830,104	$5,830,104
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 5,830,103.94

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 5,830,103.94
ADMINISTRACION	26.81%	$ 1,563,051.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 58,301.00
UTILIDAD	4.00%	$ 233,204.00
VALOR TOTAL		$ 7,684,660.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1261

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.2.1 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : INDICADOR DE PISO - GENÉRICO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL INDICADOR DE PISO - GENÉRICO (SEGÚN DISEÑO)	UND	1.00	$ 546,567	$546,567	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 546,567.03

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	546,567.03
ADMINISTRACION	28.81%	$	146,535.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	5,466.00
UTILIDAD	4.00%	$	21,863.00
VALOR TOTAL		$	720,430.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1262

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.3.1 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : HORARIO ENTRADAS PRINCIPALES

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL HORARIO ENTRADAS PRINCIPALES (SEGÚN DISEÑO)	UND	1.00	$ 661,953	$661,953	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 661,952.81

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	661,952.81
ADMINISTRACION	25.51%	$	177,470.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	6,620.00
UTILIDAD	4.00%	$	26,478.00
VALOR TOTAL		$	872,520.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.4.1 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : TERMINAL DE PASAJEROS Y BASE SSEI

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3,00%	$ -	$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL TERMINAL DE PASAJEROS Y BASE SSEI (SEGÚN DISEÑO)	UND	1,00	$ 698,392	$698,392	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 698,391.62

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	698,391.62
ADMINISTRACION	26,81%	$	187,239.00
IMPREVISTOS	1,00%	$	6,984.00
UTILIDAD	4,00%	$	27,936.00
VALOR TOTAL		$	920,550.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1264

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.5.1 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : TÓTEM EXTERIOR

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL TÓTEM EXTERIOR (SEGÚN DISEÑO)	UND	1.00	$ 5,465,723	$5,465,723
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 5,465,723.39

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	5,465,723.39
ADMINISTRACION	26.81%	$	1,465,380.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	54,657.00
UTILIDAD	4.00%	$	218,629.00
VALOR TOTAL		$	7,204,370.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.6.1 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : MAQUETA TÁCTIL - ENTRADA PRINCIPAL

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL MAQUETA TÁCTIL - ENTRADA PRINCIPAL (SEGÚN DISEÑO)	UND	1.00	$ 8,866,619	$8,866,619
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 8,866,618.62

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	8,866,618.62
ADMINISTRACIÓN	26.51%	$	2,377,140.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	88,666.00
UTILIDAD	4.00%	$	354,665.00
VALOR TOTAL		$	11,687,090.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.8.1 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : DESCOLGADA GENERICA

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL DESCOLGADA GENERICA(SEGÚN DISEÑO)	UND	1.00	$ 528,351	$528,351
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 528,351.41

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 528,351.41
ADMINISTRACION	26.61%	$ 141,651.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 5,284.00
UTILIDAD	4.00%	$ 21,134.00
VALOR TOTAL		$ 696,420.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1267

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.8.2 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : DESCOLGADA GENERICA DOBLE

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL DESCOLGADA GENERICA DOBLE (SEGÚN DISEÑO)	UND	1.00	$ 1,032,410	$1,032,410
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 1,032,410.29

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	1,032,410.29
ADMINISTRACION	26.81%	$	276,789.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	10,324.00
UTILIDAD	4.00%	$	41,296.00
VALOR TOTAL		$	1,360,820.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.6.3 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : DESCOLGADA GENERICA DOBLE TIPO 2

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL DESCOLGADA GENERICA DOBLE TIPO 2(SEGÚN DISEÑO)	UND	1.00	$ 1,269,259	$1,269,259
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 1,269,258.78

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 1,269,258.78
ADMINISTRACION	26.51%	$ 340,288.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 12,693.00
UTILIDAD	4.00%	$ 50,770.00
VALOR TOTAL		$ 1,673,010.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.yB.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1269

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.9.1 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : TIPO 1 (ORIENTACIÓN E INDICACIÓN DE DEPENDENCIAS)

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL TIPO 1 (ORIENTACIÓN E INDICACIÓN DE DEPENDENCIAS)(SEGÚN DISEÑO)	M2	1.00	$ 127,532	$127,532
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 127,532.05

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 127,532.05
ADMINISTRACION	26.81%	$ 34,191.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 1,275.00
UTILIDAD	4.00%	$ 5,101.00
VALOR TOTAL		$ 168,100.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1276

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.10.1 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : TERMINAL DE PASAJEROS - POSICIONAMIENTO PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL TERMINAL DE PASAJEROS - POSICIONAMIENTO PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA (SEGÚN DISEÑO)	M2	1.00	$ 127,532	$127,532
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 127,532.05

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 127,532.05
ADMINISTRACION	26.81%	$ 34,191.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 1,275.00
UTILIDAD	4.00%	$ 5,101.00
VALOR TOTAL		$ 168,100.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.11.1 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : SEÑAL INDICATIVA GENERICA - TIPO 1

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL INDICATIVA GENERICA - TIPO 1 (SEGÚN DISEÑO)	UND	1.00	$ 204,051	$204,051
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 204,051.29

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$

COSTO DIRECTO		$ 204,051.29
ADMINISTRACION	25.81%	$ 54,708.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 2,041.00
UTILIDAD	4.00%	$ 8,162.00
VALOR TOTAL		$ 268,960.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1272

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.12.1 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : SEÑAL INDICATIVA GENERICA DOBLE - TIPO 1

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL INDICATIVA GENERICA DOBLE - TIPO 1 (SEGUN DISEÑO)	UND	1.00	$ 285,426	$285,426
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 285,425.99

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	285,425.99
ADMINISTRACION	26.61%	$	76,523.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	2,854.00
UTILIDAD	4.00%	$	11,417.00
VALOR TOTAL		$	376,220.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1273

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.13.1 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : SEÑAL INDICATIVA GENERICA DOBLE - TIPO 2

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL INDICATIVA GENERICA DOBLE - TIPO 2(SEGÚN DISEÑO)	UND	1.00	$ 285,426	$285,426
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 285,426.99

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 286,425.99
ADMINISTRACION	26.61%	$ 76,523.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 2,854.00
UTILIDAD	4.00%	$ 11,417.00
VALOR TOTAL		$ 376,220.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1274

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.14.1 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : SEÑAL INDICATIVA GENERICA DOBLE - TIPO 3

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL INDICATIVA GENERICA DOBLE - TIPO 3(SEGÚN DISEÑO)	UND	1.00	$ 285,426	$285,426
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 285,425.99

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	285,425.99
ADMINISTRACION	25.81%	$	76,523.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	2,854.00
UTILIDAD	4.00%	$	11,417.00
VALOR TOTAL		$	376,220.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1275

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.15.1 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : SEÑAL TIPO (ORIENTACIÓN E INDICACIÓN DE DEPENDENCIAS)

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL TIPO (ORIENTACIÓN E INDICACIÓN DE DEPENDENCIAS) (SEGÚN DISEÑO)	M2	1.00	$ 139,678	$139,678	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 139,678.32

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	139,678.32
ADMINISTRACION	26.81%	$	37,448.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	1,397.00
UTILIDAD	4.00%	$	5,587.00
VALOR TOTAL		$	184,110.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.18.1 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : GENÉRICA (SALIDA DE EMERGENCIA, EVACU. DERECHA, EVACU. IZQUIERDA, BOTIQUÍN, BAJA ESCALERA IZQUIERDA, BAJA ESCALERA DERECHA)

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL GENÉRICA (SALIDA DE EMERGENCIA, EVACU. DERECHA, EVACU. IZQUIERDA, BOTIQUÍN, BAJA ESCALERA IZQUIERDA, BAJA ESCALERA DERECHA) (SEGÚN DISEÑO)	UND	1.00	$ 103,240	$103,240
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 103,239.51

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$

COSTO DIRECTO		$	103,239.51
ADMINISTRACION	26.81%	$	27,679.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	1,032.00
UTILIDAD	4.00%	$	4,130.00
VALOR TOTAL		$	136,080.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1277

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.18.2 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : GENÉRICA (SALIDA DE EMERGENCIA, EVACU. DERECHA, EVACU. IZQUIERDA, BOTIQUÍN, BAJA ESCALERA IZQUIERDA, BAJA ESCALERA DERECHA) ILUMINACIÓN LED

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL GENÉRICA (SALIDA DE EMERGENCIA, EVACU. DERECHA, EVACU. IZQUIERDA, BOTIQUÍN, BAJA ESCALERA IZQUIERDA, BAJA ESCALERA DERECHA) ILUMINACIÓN LED (SEGÚN DISEÑO)	UND	1.00	$ 352,234	$352,234	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 352,234.28

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	352,234.28
ADMINISTRACION	26.81%	$	94,434.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	3,522.00
UTILIDAD	4.00%	$	14,089.00
VALOR TOTAL		$	464,280.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 25.18.16 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : PUNTO DE ENCUENTRO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL PUNTO DE ENCUENTRO (SEGÚN DISEÑO)	UND	1.00	$ 2,550,671	$2,550,671
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 2,550,671.42

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	2,550,671.42
ADMINISTRACION	26.81%	$	683,835.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	25,507.00
UTILIDAD	4.00%	$	102,027.00
VALOR TOTAL		$	3,362,040.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1279

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.20.1 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : SEÑAL TIPO (EXTINTOR, EQUIPO EMER, HIDRANTE)

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL SEÑAL TIPO (EXTINTOR, EQUIPO EMER, HIDRANTE) (SEGÚN DISEÑO)	UND	1.00	$ 461,543	$461,543	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 461,543.13

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	461,543.13
ADMINISTRACION	26.81%	$	123,740.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	4,615.00
UTILIDAD	4.00%	$	18,462.00
VALOR TOTAL		$	608,360.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.22.1 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : AVISO GENERICO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL AVISO GENERICO (SEGÚN DISEÑO)	UND	1.00	$ 548,567	$548,567	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 548,567.03

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$	548,567.03
ADMINISTRACION	26.81%	$	146,535.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	5,466.00
UTILIDAD	4.00%	$	21,863.00
VALOR TOTAL		$	720,430.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1281

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 26.22.3 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : AVISO FACHADA SUR

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL AVISO FACHADA SUR (SEGÚN DISEÑO)	UND	1.00	$ 27,146,430	$27,146,430
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 27,146,430.47

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 27,146,430.47
ADMINISTRACION	26.81%	$ 7,277,958.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 271,464.00
UTILIDAD	4.00%	$ 1,085,857.00
VALOR TOTAL		$ 35,781,710.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1282

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 28.23.1 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : MAPA DE EVACUACIÓN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ -	$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL MAPA DE EVACUACIÓN (SEGÚN DISEÑO)	UND	1.00	$ 103,240	$103,240
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 103,239.51

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ -

COSTO DIRECTO		$ 103,239.51
ADMINISTRACION	26.81%	$ 27,679.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 1,032.00
UTILIDAD	4.00%	$ 4,130.00
VALOR TOTAL		$ 136,080.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1283

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.1.11 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : CONCRETO ESTRIADO RAMPAS E=0.15M SIN REFUERZO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 17,688	$531
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 530.59

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CONCRETO PREMEZCLADO 2500 PSI	m3	0.15	$ 467,077	$70,061
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 70,061.49

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.53	$ 33,200	$17,688
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 17,686.50

COSTO DIRECTO		$ 88,278.58
ADMINISTRACION	26.81%	$ 23,667.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 883.00
UTILIDAD	4.00%	$ 3,531.00
VALOR TOTAL		$ 116,360.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1284

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.1.12 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : RAMPA B5 INCLUYE REMATE Y SARDINEL (CARTILLA DE ANDENES)

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 78,800	$2,364
VIBRADOR DE CONCRETO A GASOLINA	DIA	1.00	$ 55,292	$55,292
FORMALETA METALICA ESCALEROS	M2	1.50	$ 8,800	$13,200
				$0
				$0
			Subtotal	$ 70,856.17

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CONCRETO PREMEZCLADO 4000 PSI	M3	1.40	$ 519,902	$727,863
MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO (PREMEZCLADO)	M3	0.11	$ 514,057	$56,546
RECEBO COMUN	M3	0.50	$ 39,000	$19,500
BORDILLO PREFABRICADO EN CONCRETO A-81 600mmx150mmx350mm	UND	2.00	$ 32,000	$64,000
SARDINEL PREFABRICADO EN CONCRETO A-100	UND	2.00	$ 50,100	$100,200
PIEZA REMATEA100– RAMPA VEHICULAR TIPO B	UND	2.00	$ 69,097	$138,193
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 1,106,302.73

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA1 (Estructuras) (1 of+2ay)	HORA	1.53	$ 51,475	$78,800
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 78,800.44

COSTO DIRECTO		$ 1,255,959.34
ADMINISTRACION	26.81%	$ 336,723.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 12,560.00
UTILIDAD	4.00%	$ 50,238.00
VALOR TOTAL		$ 1,655,480.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.1.13 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : RAMPA B10 INCLUYE REMATE Y SARDINEL (CARTILLA DE ANDENES)

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 120,503	$3,615
VIBRADOR DE CONCRETO A GASOLINA	DIA	1.00	$ 55,292	$55,292
FORMALETA METALICA ESCALEROS	M2	0.90	$ 8,800	$7,920
-				$0
			Subtotal	$ 66,827.25

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CONCRETO PREMEZCLADO 4000 PSI	M3	0.90	$ 519,902	$467,912
MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO (PREMEZCLADO)	M3	0.02	$ 514,057	$9,252
RECEBO COMUN	M3	0.03	$ 39,000	$1,170
BORDILLO PREFABRICADO EN CONCRETO A-80 800mmx200mmx350mm	UND	2.00	$ 31,000	$62,000
SARDINEL PREFABRICADO EN CONCRETO A-100	UND	2.00	$ 50,100	$100,200
PIEZA REMATE A105– RAMPA VEHICULAR TIPO A	UND	2.00	$ 69,097	$138,193
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 778,726.97

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA1 (Estructuras) (1 of+2ay)	HORA	2.34	$ 51,475	$120,503
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 120,502.98

COSTO DIRECTO		$ 966,057.20
ADMINISTRACION	26.81%	$ *259,000.00*
IMPREVISTOS	1.00%	$ *9,661.00*
UTILIDAD	4.00%	$ *38,642.00*
VALOR TOTAL		$ 1,273,360.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1286

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.1.21 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : PLACA CONTRAPISO 0.10 M 3.000 PSI+MALLA 4MM **

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 14,274	$428	
VIBRADOR DE CONCRETO A GASOLINA	DIA	0.054	$ 55,292	$2,972	
FORMALETA METALICA	M2	0.05	$ 40,000	$2,000	
-				$0	
				Subtotal	$ 5,399.78

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CONCRETO PREMEZCLADO 3000 PSI	M3	0.11	$ 474,989	$49,874	
MALLA ELECTROSOLDADA	KG	1.33	$ 5,212	$6,932	
ALAMBRE NEGRO No.18	KG	0.047	$ 6,343	$295	
DISTANCIADOR PLASTICO	UND	4.00	$ 230	$920	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 58,021.27

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	DIA	0.054	$ 265,600	$14,274	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 14,274.11

COSTO DIRECTO		$ 77,695.17
ADMINISTRACION	26.81%	$ 20,830.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 777.00
UTILIDAD	4.00%	$ 3,108.00
VALOR TOTAL		$ 102,410.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1287

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.1.36 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : PASOS EN CONCRETO - FORMA CIRCULAR DIAMETRO 40CM E=5CM

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 35,191	$1,056
FORMALETA METALICA	M2	0.20	$ 52,000	$10,455
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 11,510.96

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CONCRETO PREMEZCLADO 2500 PSI	M3	0.05	$ 467,077	$23,354
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 23,353.83

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	DIA	0.13	$ 265,600	$35,191
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 35,190.59

COSTO DIRECTO		$ 70,055.38
ADMINISTRACION	26.81%	$ 18,782.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 701.00
UTILIDAD	4.00%	$ 2,802.00
VALOR TOTAL		$ 92,340.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1288

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.1.37 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : PASOS EN CONCRETO - FORMA CIRCULAR DIAMETRO 50CM E=5CM

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 35,191	$1,056
FORMALETA METALICA	M2	0.24	$ 52,000	$12,252
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 13,307.98

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CONCRETO PREMEZCLADO 2500 PSI	M3	0.05	$ 467,077	$23,552
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 23,552.13

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	DIA	0.13	$ 265,600	$35,191
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 35,190.59

COSTO DIRECTO		$ 72,050.68
ADMINISTRACION	26.81%	$ 19,317.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 721.00
UTILIDAD	4.00%	$ 2,882.00
VALOR TOTAL		$ 94,970.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1289

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.1.38 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : PASOS EN CONCRETO - FORMA CIRCULAR DIAMETRO 58CM E=5CM

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 35,191	$1,056
FORMALETA METALICA	M2	0.27	$ 52,000	$14,172
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 15,227.39

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CONCRETO PREMEZCLADO 2500 PSI	M3	0.05	$ 467,077	$23,552
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 23,552.13

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	DIA	0.13	$ 265,600	$35,191
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 35,190.59

COSTO DIRECTO		$ 73,970.11
ADMINISTRACION	26.81%	$ 19,831.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 740.00
UTILIDAD	4.00%	$ 2,959.00
VALOR TOTAL		$ 97,500.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1296

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.1.41 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : MUROS EN CONCRETO ESPESOR 10CM

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 14,274	$428
VIBRADOR DE CONCRETO A GASOLINA	DIA	0.54	$ 55,292	$29,858
FORMALETA METALICA	M2	0.72	$ 40,000	$28,800
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 59,085.99

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CONCRETO PREMEZCLADO 3000 PSI	M3	0.24	$ 474,989	$113,052
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 113,052.16

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	DIA	0.054	$ 265,600	$14,274
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 14,274.11

COSTO DIRECTO		$ 186,412.26
ADMINISTRACION	26.81%	$ 49,977.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 1,864.00
UTILIDAD	4.00%	$ 7,456.00
VALOR TOTAL		$ 245,710.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.1.42 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : MUROS EN CONCRETO ESPESOR 20CM

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3,00%	$ 14,274	$428	
VIBRADOR DE CONCRETO A GASOLINA	DIA	0.54	$ 55,292	$29,858	
FORMALETA METALICA	M2	0.72	$ 40,000	$28,800	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 59,085.99

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CONCRETO PREMEZCLADO 3000 PSI	M3	0.34	$ 474,989	$161,956	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 161,955.88

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	DIA	0.054	$ 265,600	$14,274	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 14,274.11

COSTO DIRECTO		$ 236,315.99
ADMINISTRACION	26.81%	$ 63,088.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 2,353.00
UTILIDAD	4.00%	$ 9,413.00
VALOR TOTAL		$ 310,170.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1292

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.2.1 UNIDAD MEDIDA ML

DESCRIPCIÓN : JARDINERA EN MAMPOSTERIA LADRILLO GRAN FORMATO CAPUCCINO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 6,094	$183	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 182.81

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
LADRILLO CAPUCCINO	UND	7.00	$ 1,600	$11,200	
MORTERO 1:4 Impermeabilizado	M3	0.01	$ 451,342	$3,159	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 14,359.39

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	HORA	0.18	$ 33,200	$6,094	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 6,093.56

COSTO DIRECTO		$ 20,635.76
ADMINISTRACION	26.81%	$ 5,532.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 206.00
UTILIDAD	4.00%	$ 825.00
VALOR TOTAL		$ 27,200.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1293

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.3.1 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : ADOQUIN EN CONCRETO COLOR BEIGE CAPA 0.06 - ARENA 0.04

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 7,398	$222	
VIBROCOMPACTADOR 10 TN	HORA	0.01	$ 142,600	$1,856	
BANDEJA VIBRANTE DE GUIADO MANUAL, DE 170 KG, ANCHURA DE TRABAJO 50 CM	HORA	0.33	$ 11,397	$3,761	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 5,839.34

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
ARENA DE PEÑA LAVADA	M3	0.04	$ 105,000	$4,200	
ADOQUIN DECOBLOCK 6X10X20	UND	40.00	$ 1,200	$48,000	
GEOTEXTIL NT 1600	M2	0.30	$ 3,688	$1,106	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 53,305.71

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	HORA	0.22	$ 33,200	$7,398	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 7,397.70

COSTO DIRECTO		$ 66,542.75
ADMINISTRACION	26.81%	$ 17,840.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 665.00
UTILIDAD	4.00%	$ 2,662.00
VALOR TOTAL		$ 87,710.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.3.2 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : ADOQUIN EN CONCRETO COLOR OCRE CAPA 0.06 - ARENA 0.04

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 7,398	$222	
VIBROCOMPACTADOR 10 TN	HORA	0.01	$ 142,600	$1,856	
BANDEJA VIBRANTE DE GUIADO MANUAL, DE 170 KG, ANCHURA DE TRABAJO 50 CM	HORA	0.33	$ 11,397	$3,761	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 5,839.34

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
ARENA DE PEÑA LAVADA	M3	0.04	$ 105,000	$4,200
ADOQUIN DECOBLOCK 6X10X20	UND	40.00	$ 1,200	$48,000
GEOTEXTIL NT 1600	M2	0.30	$ 3,688	$1,106
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 53,305.71

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.22	$ 33,200	$7,398	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 7,397.70

COSTO DIRECTO		$ 66,542.75
ADMINISTRACION	26.81%	$ 17,840.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 665.00
UTILIDAD	4.00%	$ 2,662.00
VALOR TOTAL		$ 87,710.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.3.3 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : ADOQUIN EN CONCRETO COLOR CHOCOLATE CAPA 0.06 - ARENA 0.04

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 7,398	$222	
VIBROCOMPACTADOR 10 TN	HORA	0.01	$ 142,800	$1,856	
BANDEJA VIBRANTE DE GUIADO MANUAL, DE 170 KG, ANCHURA DE TRABAJO 50 CM	HORA	0.33	$ 11,397	$3,761	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 5,839.34

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
ARENA DE PEÑA LAVADA	M3	0.04	$ 105,000	$4,200	
ADOQUIN DECOBLOCK 6X10X20	UND	40.00	$ 1,200	$48,000	
GEOTEXTIL NT 1600	M2	0.30	$ 3,686	$1,106	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 53,305.71

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	HORA	0.22	$ 33,200	$7,398	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 7,397.70

COSTO DIRECTO		$ 66,542.75
ADMINISTRACION	26.81%	$ 17,840.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 665.00
UTILIDAD	4.00%	$ 2,662.00
VALOR TOTAL		$ 87,710.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1296

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.3.4 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : ADOQUÍN EN CONCRETO DE TRÁFICO VEHICULAR CAPA 0.06 - ARENA 0.04

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 7,398	$222	
VIBROCOMPACTADOR 10 TN	HORA	0.01	$ 142,800	$1,856	
BANDEJA VIBRANTE DE GUIADO MANUAL, DE 170 KG, ANCHURA DE TRABAJO 50 CM	HORA	0.33	$ 11,397	$3,761	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 5,839.34

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
ARENA DE PEÑA LAVADA	M3	0.04	$ 105,000	$4,200	
ADOQUIN EN CONCRETO 6X10X20	UND	32.00	$ 1,500	$48,000	
GEOTEXTIL NT 1600	M2	0.30	$ 3,666	$1,106	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 53,305.71

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.22	$ 33,200	$7,398	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 7,397.70

COSTO DIRECTO		$ 66,542.75
ADMINISTRACION	26.81%	$ 17,840.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 665.00
UTILIDAD	4.00%	$ 2,662.00
VALOR TOTAL		$ 87,710.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1297

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.3.11 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : DECK EN CONCRETO COLORES GRIS OSCURO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 26,548	$796	
APISONADOR TIPO CANGURO	DIA	0.10	$ 69,000	$6,900	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 7,696.46

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
DECK EN CONCRETO 100x 14,5 x 4,5cm gris oscuro	M2	1.02	$ 93,217	$95,082	
ARENA DE PEÑA	M3	0.08	$ 98,250	$7,860	
SUB BASE GRANULAR	M3	0.05	$ 70,000	$3,500	
GEOTEXTIL NT 1600	M2	1.05	$ 3,688	$3,870	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 110,311.71

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
			Sub-Total		$

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	DIA	0.10	$ 265,600	$26,548	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 26,548.39

COSTO DIRECTO		$	144,556.56
ADMINISTRACION	26.81%	$	38,756.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	1,446.00
UTILIDAD	4.00%	$	5,782.00
VALOR TOTAL		$	190,540.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1298

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.3.12 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : DECK EN CONCRETO COLORES GRIS CLARO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 26,548	$796	
APISONADOR TIPO CANGURO	DIA	0.10	$ 69,000	$6,900	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 7,696.45

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
DECK EN CONCRETO COLORES GRIS CLARO	M2	1.08	$ 88,039	$95,082	
ARENA DE PEÑA	M3	0.08	$ 98,250	$7,860	
SUB BASE GRANULAR	M3	0.05	$ 70,000	$3,500	
GEOTEXTIL NT 1600	M2	1.05	$ 3,688	$3,870	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 110,311.71

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
			Sub-Total		$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	DIA	0.10	$ 265,600	$26,548	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 26,548.39

COSTO DIRECTO		$	144,556.56
ADMINISTRACION	26.81%	$	38,756.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	1,446.00
UTILIDAD	4.00%	$	5,782.00
VALOR TOTAL		$	190,540.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1299

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.3.21 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : LOSETA PREFABRICADA 40X40CM

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 16,233	$487	
VIBROCOMPACTADOR 10 TN	HORA	0.01	$ 142,800	$1,856	
BANDEJA VIBRANTE DE GUIADO MANUAL, DE 170 KG, ANCHURA DE TRABAJO 50 CM	HORA	0.33	$ 11,397	$3,761	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 6,104.40

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
ARENA DE PEÑA LAVADA	M3	0.30	$ 105,000	$31,500	
LOSETA PREFABRICADA 40X40CM	UND	1.25	$ 8,600	$10,750	
GEOTEXTIL NT 1600	M2	0.30	$ 3,666	$1,100	
SUB BASE GRANULAR	M3	0.30	$ 70,000	$21,000	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 64,355.71

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA1 (Estructuras) (1 of+2ay)	HORA	0.32	$ 51,475	$16,233	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 16,232.86

COSTO DIRECTO		$ 86,692.97
ADMINISTRACION	26.81%	$ 23,242.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 867.00
UTILIDAD	4.00%	$ 3,468.00
VALOR TOTAL		$ 114,270.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.3.22 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : LOSETA PREFABRICADA 20X20CM

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 31,937	$958	
VIBROCOMPACTADOR 10 TN	HORA	0.01	$ 142,800	$1,856	
BANDEJA VIBRANTE DE GUIADO MANUAL, DE 170 KG, ANCHURA DE TRABAJO 50 CM	HORA	0.62	$ 11,397	$7,066	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 9,880.65

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
ARENA DE PEÑA LAVADA	M3	0.55	$ 105,000	$57,750	
LOSETA PREFABRICADA 20X20CM	UND	1.05	$ 5,293	$5,558	
GEOTEXTIL NT 1600	M2	0.30	$ 3,686	$1,106	
SUB BASE GRANULAR	M3	0.55	$ 70,000	$38,500	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 102,913.49

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA1 (Estructuras) (1 of+2ay)	HORA	0.62	$ 51,475	$31,937	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 31,936.91

COSTO DIRECTO		$ 144,731.05
ADMINISTRACION	26.61%	$ 38,502.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 1,447.00
UTILIDAD	4.00%	$ 5,789.00
VALOR TOTAL		$ 190,770.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1301

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.6.1 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : RODADURA ASFÁLTICA MD10 O R1350 E=0.05M CON RECUBRIMIENTO SINTETICO DE COLOR + CAPA DE ARENA NIVELACION 0.05 Y BASE GRANULAR 0.2

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3,00%	$ -	$0	
VIBROCOMPACTADOR 10 TN	hr	0,20	$ 142,800	$28,560	
MINICARGADOR S 570	dia	0,03	$ 116,820	$3,408	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 31,968.09

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
BASE GRANULAR	m3	0,20	$ 95,000	$19,000	
ARENA DE PEÑA	m3	0,10	$ 98,250	$9,825	
MEZCLA DENSA EN CALIENTE MD-10 INCLUYE RECUBRIMIENTO EN COLOR	m3	0,10	$ 559,665	$55,966	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 84,791.46

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	dia	0,29	$ 265,600	$77,619	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 77,618.72

COSTO DIRECTO		$ 194,378.27
ADMINISTRACION	26,81%	$ 52,113.00
IMPREVISTOS	1,00%	$ 1,944.00
UTILIDAD	4,00%	$ 7,775.00
VALOR TOTAL		$ 256,210.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.8.1 UNIDAD MEDIDA ML

DESCRIPCIÓN : ESCALERAS EN CONCRETO 4000 PSI

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 30,653	$920
VIBRADOR DE CONCRETO A GASOLINA	DIA	0.05	$ 55,292	$2,765
FORMALETA METALICA	M2	0.07	$ 40,000	$2,688
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 6,372.19

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CONCRETO PREMEZCLADO 4000 PSI	M3	0.21	$ 474,989	$99,748
				$0
				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 99,747.59

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.92	$ 33,200	$30,653
-				$0
			Sub-Total	$ 30,652.85

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$

COSTO DIRECTO		$ 136,772.63
ADMINISTRACION	26.81%	$ 36,669.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 1,368.00
UTILIDAD	4.00%	$ 5,471.00
VALOR TOTAL		$ 180,280.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.14.1 UNIDAD MEDIDA ML

DESCRIPCIÓN : CINTA DE CONFINAMIENTO DIM=10X30CM

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 39,840	$1,195	
FORMALETA METALICA	ML	1.05	$ 23,529	$24,706	
VIBRADOR DE CONCRETO A GASOLINA	DIA	0.05	$ 55,292	$2,500	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 28,400.59

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CONCRETO PREMEZCLADO 2000 PSI	M3	0.13	$ 402,064	$50,261	
ACERO FIGURADO 60.000 PSI/420 Mpa	KG	1.91	$ 4,736	$9,046	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 59,306.64

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	DIA	0.15	$ 265,600	$39,840	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 39,840.00

COSTO DIRECTO		$	127,547.23
ADMINISTRACION	26.81%	$	34,195.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	1,275.00
UTILIDAD	4.00%	$	5,102.00
VALOR TOTAL		$	168,120.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1304

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.14.11 UNIDAD MEDIDA ML

DESCRIPCIÓN : BORDILLO PREFABRICADO EN CONCRETO 4000 PSI PREFABRICADO EN OBRA EN L

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 69,004	$2,070
TABLA PARA FORMALETA DE 1" X 10" X 2,9 M	ML	4.00	$ 12,147	$48,589
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 50,658.93

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
MORTERO 1:4 Impermeabilizado	M3	0.04	$ 451,342	$18,054
CONCRETO PREMEZCLADO 4000 PSI	M3	0.14	$ 519,902	$74,970
PUNTILLA CON CABEZA 2"	LIBRA	0.10	$ 7,190	$719
ANTISOL BLANCO	KG	0.06	$ 19,069	$1,145
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 94,887.90

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	DIA	0.26	$ 265,600	$69,004
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 69,004.42

COSTO DIRECTO		$ 214,551.25
ADMINISTRACION	26.81%	$ 57,521.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 2,146.00
UTILIDAD	4.00%	$ 8,582.00
VALOR TOTAL		$ 282,800.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1305

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.14.14 UNIDAD MEDIDA ML

DESCRIPCIÓN : BORDILLO PREFABRICADOA-80(0.35X0.2X0.80M)

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 16,440	$493
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 493.19

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
BORDILLO PREFABRICADO EN CONCRETO A-80 800mmx200mmx350mm	UND	1.25	$ 31,000	$38,750
MORTERO 1:4 Impermeabilizado	M3	0.0050	$ 451,342	$2,257
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 41,006.71

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.50	$ 33,200	$16,440
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 16,439.56

COSTO DIRECTO		$ 57,939.46
ADMINISTRACION	26.81%	$ 15,534.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 579.00
UTILIDAD	4.00%	$ 2,318.00
VALOR TOTAL		$ 76,370.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1306

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.14.21 UNIDAD MEDIDA ML

DESCRIPCIÓN : BORDILLO EN SITIO 0.10X0.35 M 2500 PSI

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 25,944	$778
TABLA PARA FORMALETA DE 1" X 10" X 2.0 M	ML	2.00	$ 12,147	$24,294
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 25,072.72

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
MORTERO 1:4 Impermeabilizado	M3	0.03	$ 451,342	$11,735
CONCRETO PREMEZCLADO 2500 PSI	M3	0.05	$ 467,077	$22,069
PUNTILLA CON CABEZA 2"	LIBRA	0.10	$ 7,190	$719
ANTISOL BLANCO	KG	0.06	$ 19,089	$1,145
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 35,668.57

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	DIA	0.10	$ 265,800	$25,944
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 25,944.08

COSTO DIRECTO		$ 86,685.38
ADMINISTRACION	26.81%	$ 23,240.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 867.00
UTILIDAD	4.00%	$ 3,467.00
VALOR TOTAL		$ 114,260.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.15.1 UNIDAD MEDIDA ML

DESCRIPCIÓN : SARDINEL PREFABRICADO A-10

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 15,736	$472
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 472.09

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SARDINEL PREFABRICADO EN CONCRETO A-10 50x20x80	UND	1.25	$ 34,000	$42,500
MORTERO 1:4 Impermeabilizado	M3	0.006	$ 451,342	$2,708
ACERO FIGURADO 60.000 PSI/420 Mpa	KG	1.80	$ 4,736	$8,525
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 53,733.21

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	DIA	0.059	$ 265,600	$15,736
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 15,736.28

COSTO DIRECTO		$ 69,941.58
ADMINISTRACION	26.81%	$ 18,751.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 699.00
UTILIDAD	4.00%	$ 2,798.00
VALOR TOTAL		$ 92,190.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1308

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.17.1 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : PRADIZACIÓN GRAMA NATURAL - COLA DE ZORRO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 8,462	$254	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 253.85

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
ABONO	KG	0.10	$ 1,292	$129	
TIERRA VEGETAL	M3	0.15	$ 51,904	$7,786	
SEMILLA PARA GRAMA	KG	0.03	$ 13,140	$394	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 8,309.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	HORA	0.25	$ 33,200	$8,462	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 8,461.65

COSTO DIRECTO		$ 17,024.50
ADMINISTRACION	26.81%	$ 4,564.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 170.00
UTILIDAD	4.00%	$ 681.00
VALOR TOTAL		$ 22,440.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1309

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.17.2 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : PRADIZACIÓN GRAMA NATURAL "PASTO ALEMAN"

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 8,462	$254
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 253.85

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
ABONO	KG	0.10	$ 1,292	$129
TIERRA VEGETAL	M3	0.02	$ 51,904	$897
SEMILLA PARA GRAMA	KG	0.03	$ 13,140	$394
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 1,420.30

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.25	$ 33,200	$8,462
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 8,461.65

COSTO DIRECTO		$ 10,135.80
ADMINISTRACION	26.81%	$ 2,717.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 101.00
UTILIDAD	4.00%	$ 405.00
VALOR TOTAL		$ 13,360.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1310

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.25.1 UNIDAD MEDIDA ML

DESCRIPCIÓN : REJILLA 100X25X5 CM TRÁFICO VEHÍCULAR LIVIANO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 9,009	$270
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 270.26

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
REJILLA METALICA 100X25X5	ML	1.00	$ 111,334	$111,334
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 111,334.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.27	$ 33,200	$9,009
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 9,008.73

COSTO DIRECTO		$ 120,613.00
ADMINISTRACION	26.81%	$ 32,336.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 1,206.00
UTILIDAD	4.00%	$ 4,825.00
VALOR TOTAL		$ 158,980.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.26.1 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : BOLARDO M-15-A . ACTUALIZACIÓN CARTILLA DE ANDENES

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3,00%	$ 21,398	$642	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 641.94

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CONCRETO PREMEZCLADO 3000 PSI	M3	0.02	$ 379,900	$7,598	
BOLARDO M-15 PREFABRICADO	UND	1.00	$ 135,198	$135,198	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 142,795.89

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.64	$ 33,200	$21,398	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 21,397.92

COSTO DIRECTO		$ 164,835.75
ADMINISTRACION	26,81%	$ 44,192.00
IMPREVISTOS	1,00%	$ 1,648.00
UTILIDAD	4,00%	$ 6,593.00
VALOR TOTAL		$ 217,270.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1312

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.26.13 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : BANCA M-10-A . ACTUALIZACIÓN CARTILLA DE ANDENES

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 31,044	$931	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 931.32

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CONCRETO PREMEZCLADO 3000 PSI	M3	0.03	$ 379,900	$11,397	
BANCA M-10-A CONCRETO	UND	1.00	$ 576,232	$576,232	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 587,628.70

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	DIA	0.12	$ 265,600	$31,044	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 31,043.96

COSTO DIRECTO		$	619,603.98
ADMINISTRACION	26.81%	$	166,116.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	6,196.00
UTILIDAD	4.00%	$	24,784.00
VALOR TOTAL		$	816,700.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.26.14 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : BANCA M-12-A . ACTUALIZACIÓN CARTILLA DE ANDENES

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 31,274	$938	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 938.23

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CONCRETO PREMEZCLADO 3000 PSI	M3	0.03	$ 379,900	$11,397	
BANCA M-12-A CONCRETO	UND	1.00	$ 548,591	$548,591	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 559,988.27

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	DIA	0.12	$ 265,600	$31,274	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 31,274.40

COSTO DIRECTO		$ 592,200.90
ADMINISTRACION	26.81%	$ 158,769.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 5,922.00
UTILIDAD	4.00%	$ 23,688.00
VALOR TOTAL		$ 780,580.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1315

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.26.15 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : BANCA M-05-A ACTUALIZACIÓN CARTILLA DE ANDENES

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 8,551	$257	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 256.54

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
BANCA M-05-A	UND	1.00	$ 46,901	$46,901	
				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 46,900.99

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	DIA	0.03	$ 285,600	$8,551	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 8,551.45

COSTO DIRECTO		$	55,708.98
ADMINISTRACION	26.81%	$	14,936.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	557.00
UTILIDAD	4.00%	$	2,228.00
VALOR TOTAL		$	73,430.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1316

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.26.16 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : BANCA M-03-A ACTUALIZACIÓN CARTILLA DE ANDENES

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 28,505	$855	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 855.15

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
BANCA M-05-A	UND	1.00	$ 73,978	$73,978	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 73,978.16

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	DIA	0.11	$ 265,600	$28,505	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 28,504.83

COSTO DIRECTO		$ 103,338.14
ADMINISTRACION	26.81%	$ 27,705.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 1,033.00
UTILIDAD	4.00%	$ 4,134.00
VALOR TOTAL		$ 136,210.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.26.71 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : BANCA EN LISTONES DE MADERA SOBRE APOYO EN CONCRETO. DIMENSIONES 2,20X0,45X0,45

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 21,846	$655	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 655.37

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
BANCO, DE 220X50X45 CM CON ASIENTO Y RESPALDO DE MADERA Y CUERPO ESTRUCTURAL DE ACERO, INCLUYE PERNOS DE ANCLAJE.	UND	1.00	$ 676,914	$676,914	
MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	UND	0.10	$ 451,342	$45,134	
SIKADUR ANCHORFIX 4 ADHESIVO PARA ANCLAJES * 600ML	UND	0.015	$ 125,900	$1,889	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 723,937.08

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.66	$ 33,200	$21,846	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 21,845.60

COSTO DIRECTO		$	746,438.05
ADMINISTRACION	26.81%	$	200,120.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	7,464.00
UTILIDAD	4.00%	$	29,858.00
VALOR TOTAL		$	983,880.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.27.1 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : CANECA M-121 . CARTILLA DE ANDENES

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 32,711	$981
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 981.32

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CANECAS ÉN ACERO INOXIDABLE 75 LITROS M121	UND	1.00	$ 400,673	$400,673
CEMENTO GRIS	BULTO	2.60	$ 39,900	$103,740
ARENA DE RIO	M3	0.05	$ 139,000	$7,056
GRAVA COMUN 1/2"-1"	M3	0.09	$ 107,000	$9,404
AGUA	LT	75.00	$ 75	$5,625
MORTERO 1:5				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 526,500.59

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	DIA	0.99	$ 33,200	$32,711
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 32,710.78

COSTO DIRECTO		$ 560,192.70
ADMINISTRACION	26.81%	$ 150,188.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 5,602.00
UTILIDAD	4.00%	$ 22,408.00
VALOR TOTAL		$ 738,390.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1319

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.29.1 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : PLANTA HIEDRA KIKUYO (12 X M2)

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 4,980	$149	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 149.40

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
PLANTA HIEDRA KIKUYO	M2	1.00	$ 35,378	$35,378	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 35,375.87

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.15	$ 33,200	$4,980	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 4,980.00

COSTO DIRECTO		$ 40,505.27
ADMINISTRACION	26.81%	$ 10,859.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 405.00
UTILIDAD	4.00%	$ 1,620.00
VALOR TOTAL		$ 53,390.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.29.2 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : PLANTA BALAZO PARA JARDIN (2 X M2)

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 4,980	$149	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 149.40

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
PLANTA BALAZO PARA JARDIN	M2	1.00	$ 49,662	$49,662	
				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 49,661.59

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.15	$ 33,200	$4,980	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 4,980.00

COSTO DIRECTO		$ 54,790.99
ADMINISTRACION	26.81%	$ 14,689.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 548.00
UTILIDAD	4.00%	$ 2,192.00
VALOR TOTAL		$ 72,220.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.29.3 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : PLANTA HIEDRA HOJA ANCHA (1 X M2)

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 4,980	$149	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 149.40

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
PLANTA HIEDRA HOJA ANCHA	UND	1.00	$ 51,702	$51,702	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 51,702.40

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.15	$ 33,200	$4,980	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 4,980.00

COSTO DIRECTO		$	56,831.80
ADMINISTRACION	26.81%	$	15,237.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	568.00
UTILIDAD	4.00%	$	2,273.00
VALOR TOTAL		$	74,910.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1322

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.29.4 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : PLANTA HELECHO ARBOREO (12 X M2)

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 4,980	$149	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 149.40

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
PLANTA HELECHO ARBOREO	UND	1.00	$ 50,686	$50,686	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 50,685.79

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.15	$ 33,200	$4,980	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 4,980.00

COSTO DIRECTO		$ 55,815.19
ADMINISTRACION	26.81%	$ 14,964.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 558.00
UTILIDAD	4.00%	$ 2,233.00
VALOR TOTAL		$ 73,570.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.29.5 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : PLANTA HELECHO PEINE (12 X M2)

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 4,980	$149
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 149.40

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
PLANTA HELECHO PEINE	UND	1.00	$ 38,392	$38,392
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 38,392.49

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.15	$ 33,200	$4,980
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 4,980.00

COSTO DIRECTO		$ 41,521.69
ADMINISTRACION	26.81%	$ *11,132.00*
IMPREVISTOS	1.00%	$ *415.00*
UTILIDAD	4.00%	$ *1,661.00*
VALOR TOTAL		$ 54,730.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1324

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.29.10 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : PLANTA PAPIRO ENANO ACUÁTICO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 4,980	$149
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 149.40

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
PLANTA PAPIRO ENANO ACUÁTICO	UND	1.00	$ 122,130	$122,130
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 122,129.53

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	HORA	0.15	$ 33,200	$4,980
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 4,980.00

COSTO DIRECTO		$ 127,258.93
ADMINISTRACION	26.81%	$ *34,118.00*
IMPREVISTOS	1.00%	$ *1,273.00*
UTILIDAD	4.00%	$ *5,090.00*
VALOR TOTAL		$ 167,740.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1325

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.29.20 UNIDAD MEDIDA M3

DESCRIPCIÓN : ARENA PELDAR (SUMIN+INSTAL.) PARA PLAYA

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 67,013	$2,010
MINICARGADOR S 570	dia	0.08	$ 116,620	$8,827
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 10,837.64

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
ARENA PELDAR	m3	1.00	$ 181,652	$181,652
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 181,651.62

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	dia	0.25	$ 265,800	$67,013
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 67,013.05

COSTO DIRECTO		$ 259,502.31
ADMINISTRACION	26.81%	$ 69,573.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 2,595.00
UTILIDAD	4.00%	$ 10,380.00
VALOR TOTAL		$ 342,050.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1326

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.30.1 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : ARBOL SANGREGAO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 5,992	$180	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 179.75

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOL SANGREGAO	UND	1.00	$ 302,401	$302,401	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 302,401.49

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	HORA	0.16	$ 33,200	$5,992	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 5,991.70

COSTO DIRECTO		$	308,572.95
ADMINISTRACION	26.81%	$	82,728.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	3,086.00
UTILIDAD	4.00%	$	12,343.00
VALOR TOTAL		$	406,730.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.30.2 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : ARBOL FALSO PIMIENTO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 5,992	$180
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 179.75

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOL FALSO PIMIENTO	UND	1.00	$ 292,197	$292,197
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 292,197.40

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.18	$ 33,200	$5,992
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 5,991.70

COSTO DIRECTO		$ 298,368.86
ADMINISTRACION	26.81%	$ 79,993.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 2,984.00
UTILIDAD	4.00%	$ 11,935.00
VALOR TOTAL		$ 393,280.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1328

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.30.3 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : ARBOL CARBONERO ROJO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 5,892	$180
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 179.75

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOL CARBONERO ROJO	UND	1.00	$ 261,578	$261,578
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 261,577.58

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.15	$ 33,200	$5,992
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 5,991.70

COSTO DIRECTO		$ 267,749.03
ADMINISTRACION	26.81%	$ 71,784.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 2,677.00
UTILIDAD	4.00%	$ 10,710.00
VALOR TOTAL		$ 352,920.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1329

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.30.4 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : ARBOL ROBLE AUSTRALIANO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 5,992	$180
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 179.75

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOL ROBLE AUSTRALIANO	UND	1.00	$ 353,437	$353,437
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 353,437.08

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.18	$ 33,200	$5,992
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 5,991.70

COSTO DIRECTO		$ 359,608.53
ADMINISTRACION	26.81%	$ *96,411.00*
IMPREVISTOS	1.00%	$ *3,596.00*
UTILIDAD	4.00%	$ *14,384.00*
VALOR TOTAL		$ 474,000.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1330

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.30.5 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : ARBOL EUCALIPTO POMARROSO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 5,992	$180
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 179.75

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOL EUCALIPTO POMARROSO	UND	1.00	$ 200,330	$200,330
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 200,330.33

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.18	$ 33,200	$5,992
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 5,981.70

COSTO DIRECTO		$ 206,501.78
ADMINISTRACION	26.81%	$ 55,363.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 2,065.00
UTILIDAD	4.00%	$ 8,260.00
VALOR TOTAL		$ 272,190.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1331

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.30.6 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : ARBOL CAUCHO SABANERO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 5,992	$180	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 179.75

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOL CAUCHO SABANERO	UND	1.00	$ 210,542	$210,542	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 210,541.99

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	HORA	0.18	$ 33,200	$5,992	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 5,991.70

COSTO DIRECTO		$	216,713.45
ADMINISTRACIÓN	26.81%	$	58,101.00
IMPREVISTOS	1.00%	$	2,167.00
UTILIDAD	4.00%	$	8,669.00
VALOR TOTAL		$	285,650.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1332

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.30.7 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : ARBOL CAUCHO TEQUENDAMA

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 5,992	$180	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 179.75

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOL CAUCHO TEQUENDAMA	UND	1.00	$ 220,746	$220,746	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 220,746.08

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.18	$ 33,200	$5,992	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 5,991.70

COSTO DIRECTO		$ 226,917.53
ADMINISTRACION	26.81%	$ 60,837.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 2,269.00
UTILIDAD	4.00%	$ 9,077.00
VALOR TOTAL		$ 299,100.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.30.8 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : ARBOL GURRUBO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 5,992	$180
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 179.75

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOL GURRUBO	UND	1.00	$ 261,578	$261,578
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 261,577.58

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.18	$ 33,200	$5,992
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 5,991.70

COSTO DIRECTO		$ 267,749.03
ADMINISTRACION	26.81%	$ 71,784.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 2,677.00
UTILIDAD	4.00%	$ 10,710.00
VALOR TOTAL		$ 352,920.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.30.9 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : ARBOL ABUTILÓN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 5,992	$180
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 179.75

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOL ABUTILÓN	UND	1.00	$ 195,232	$195,232
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 195,232.09

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	HORA	0.18	$ 33,200	$5,992
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 5,991.70

COSTO DIRECTO		$ 201,403.54
ADMINISTRACION	26.81%	$ 53,996.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 2,014.00
UTILIDAD	4.00%	$ 8,056.00
VALOR TOTAL		$ 265,470.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1335

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.30.10 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : ARBOL PLÁTANO DE TIERRA FRÍA

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 5,992	$180
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 179.75

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOL PLÁTANO DE TIERRA FRÍA	UND	1.00	$ 236,056	$236,056
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 236,056.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.18	$ 33,200	$5,992
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 5,991.70

COSTO DIRECTO		$ 242,227.45
ADMINISTRACION	26.81%	$ 64,941.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 2,422.00
UTILIDAD	4.00%	$ 9,689.00
VALOR TOTAL		$ 319,280.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1336

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.30.11 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : ARBOL HAYUELO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 5,992	$180
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 179.75

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOL HAYUELO	UND	1.00	$ 302,402	$302,402
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 302,401.50

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
-				$0
-				$0
			Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.18	$ 33,200	$5,992
-				$0
-				$0
-				$0
-				$0
			Subtotal	$ 5,991.70

COSTO DIRECTO		$ 308,572.95
ADMINISTRACION	26.81%	$ 82,728.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 3,086.00
UTILIDAD	4.00%	$ 12,343.00
VALOR TOTAL		$ 406,730.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1337

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.30.12 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : ARBOL FEIJOA

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 5,992	$180	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 179.75

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOL DE FEIJOA	UND	1.00	$ 205,436	$205,436	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 205,436.17

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	HORA	0.16	$ 33,200	$5,992	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 5,991.70

COSTO DIRECTO		$ 211,607.62
ADMINISTRACION	26.81%	$ 56,732.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 2,116.00
UTILIDAD	4.00%	$ 8,464.00
VALOR TOTAL		$ 278,920.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.30.13 UNIDAD MEDIDA UND

DESCRIPCIÓN : ARBOL CEDRO

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 5,992	$180	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 179.75

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOL DE CEDRO	UND	1.00	$ 250,349	$250,349	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 250,349.30

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañileria) (1 of+1ay)	HORA	0.18	$ 33,200	$5,992	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 5,991.70

COSTO DIRECTO		$ 256,520.75
ADMINISTRACION	26.81%	$ 68,773.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 2,565.00
UTILIDAD	4.00%	$ 10,261.00
VALOR TOTAL		$ 338,120.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.31.1 UNIDAD MEDIDA ML

DESCRIPCIÓN : CERRAMIENTO TUBULAR METALICO DIAMETRO 6CM CADA 12CM. ALTURA=1,80M. SOBRE MURO EN CONCRETO H=60CM. INCLUYE PUERTA SEGÚN DISEÑO ARQ

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 176,701	$5,301	
FORMALETA METALICA	M2	1.00	$ 40,000	$40,000	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 45,301.03

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CONCRETO PREMEZCLADO 3000 PSI	M3	0.60	$ 379,900	$227,940	
ACERO FIGURADO 60.000 PSI/420 Mpa	KG	1.05	$ 4,736	$4,973	
TUBO CERRAMIENTO GALVANIZADO 1.5MM X 6M DIAM 6CMS	ML	13.20	$ 17,398	$229,654	
ANTICORROSIVO GRIS	GALON	0.10	$ 67,900	$6,790	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 469,356.81

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA1 (Estructuras) (1 of+2ay)	DIA	0.43	$ 411,800	$176,701	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 176,701.13

COSTO DIRECTO		$ 691,358.77
ADMINISTRACION	26.81%	$ 185,353.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 6,914.00
UTILIDAD	4.00%	$ 27,654.00
VALOR TOTAL		$ 911,280.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1340

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.31.2 UNIDAD MEDIDA ML

DESCRIPCIÓN : CERRAMIENTO TUBULAR DIAMETRO 2 1/2" CADA 3M. PANEL EN MALLA ELECTROSOLDADA, H=1,85M. SOBRE MURTE EN CONCRETO H= 35CM. . INCLUYE PUERTA SEGÚN DISEÑO ARQ

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3,00%	$ 141,800	$4,254	
EQUIPO DE ORNAMENTACION	DIA	0.15	$ 88,000	$13,200	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 17,454.00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CONCRETO PREMEZCLADO 3000 PSI	M3	0.37	$ 467,077	$171,651	
ACERO FIGURADO 60,000 PSI/420 Mpa	KG	1.05	$ 4,736	$4,973	
MALLA ELECTROSOLDADA	KG	1.33	$ 5,212	$6,953	
ANTICORROSIVO GRIS	GALON	0.10	$ 166,600	$16,660	
TUBO CERRAMIENTO GALVANIZADO 2-2/12 1.5MM X 6M	ML	1.00	$ 17,398	$17,398	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 217,634.95

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
			Sub-Total		$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA1 (Estructuras) (1 of+2ay)	DIA	0.20	$ 411,600	$83,541	
CUADRILLA OO (Ornamentación) (1of+1ay)	DIA	0.19	$ 301,400	$58,259	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 141,799.87

COSTO DIRECTO		$ 376,888.82
ADMINISTRACION	26.81%	$ 101,044.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 3,769.00
UTILIDAD	4.00%	$ 15,076.00
VALOR TOTAL		$ 475,280.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 29.32.1 UNIDAD MEDIDA M3

DESCRIPCIÓN : RELLENO PARA ANDENES Y CIRCULACIONES EXTERIORES PEATONALES Y VEHICULARES(RELLENO SELECCIONADO 0,4 M - GEOTEXTIL TEJIDO - SUBBASE GRANULAR 0,3 M - GEOTEXTIL TEJIDO)

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 22,356	$671	
VIBROCOMPACTADOR 10 TN	HORA	0.10	$ 142,800	$14,280	
BANDEJA VIBRANTE DE GUIADO MANUAL, DE 170 KG, ANCHURA DE TRABAJO 50 CM	HORA	0.06	$ 11,397	$684	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 15,634.50

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
SUB BASE GRANULAR	M3	0.70	$ 70,000	$49,000	
RECEBO COMUN	M3	0.20	$ 95,000	$19,000	
GEOTEXTIL TEJIDO 2400	M2	1.21	$ 15,330	$18,530	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 86,529.72

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA AA (Albañilería) (1 of+1ay)	HORA	0.59	$ 33,200	$19,629	
CUADRILLA RR (Operador de maquinaria)	HORA	0.40	$ 6,875	$2,727	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
				Subtotal	$ 22,355.93

COSTO DIRECTO		$ 124,520.14
ADMINISTRACION	26.81%	$ 33,384.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 1,245.00
UTILIDAD	4.00%	$ 4,981.00
VALOR TOTAL		$ 164,130.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 30.1.2 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : ASEO FINO DE OBRA

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 5,635	$169	
ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL 4 MÓDULOS AUTOESTABLES (2 TORRES CON PASARELA DE 3 METROS DE 1,40 M X 5,80 M)	día	0,00	$ 92,820	$237	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 405.94

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
KIT DE ASEO	und	0.01	$ 40,000	$400	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 400.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
			Sub-Total		$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA KK (Aseo) (2 ay)	día	0,03	$ 220,800	$5,635	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 5,635.15

COSTO DIRECTO		$ 6,441.09
ADMINISTRACION	26.81%	$ 1,727.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 64.00
UTILIDAD	4.00%	$ 258.00
VALOR TOTAL		$ 8,490.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1343

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

"CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR), EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY EN BOGOTÁ"

CONSORCIO GIBRALTAR

ITEM : 30.2.2 UNIDAD MEDIDA M2

DESCRIPCIÓN : LIMPIEZA DE VIDRIOS

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
HERRAMIENTA MENOR	%	3.00%	$ 6,895	$207	
ANDAMIO CERTIFICADO MULTIDIRECCIONAL 4 MÓDULOS AUTOESTABLES (2 TORRES CON PASARELA DE 3 METROS DE 1,40 M X 5,80 M)	día	0.00	$ 92,820	$290	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 496.69

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
KIT DE ASEO	und	0.01	$ 40,000	$400	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 400.00

III. TRANSPORTES

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
-				$0	
-				$0	
			Sub-Total		$ -

IV. MANO DE OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor parcial	
CUADRILLA KK (Aseo) (2 ay)	día	0.03	$ 220,800	$6,895	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
-				$0	
			Subtotal		$ 6,894.63

COSTO DIRECTO		$ 7,791.52
ADMINISTRACION	26.61%	$ 2,089.00
IMPREVISTOS	1.00%	$ 78.00
UTILIDAD	4.00%	$ 312.00
VALOR TOTAL		$ 10,270.00

CONSORCIO GIBRALTAR
V.° B.° CONSTRUCTOR

INTERVENTORIA (P)
V.° B.° INTERVENTOR

1344

CONSORCIO
INTERVENTORES GIBRALTAR

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
IDRD
No. 20242100125622 Código Web: hZ0r0d
FECHA:17-04-2024 09:07:35 FOLIOS: 1346
RADICADOR: MARISOL CARDONA HINCAPIE
DESTINO: SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSTRUC
REMITENTE: CONSORCIO INTERVENTORES GIBRALTAR
ASUNTO: ENTREGA DE ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
Seguimiento de trámite consulte www.idrd.gov.co
Calle 63 No. 59A - 06 PBX: 660 6400

Bogotá D.C., 17 de abril de 2024

CIG-IDRD-CEFE-176-2024

Señores
INSTITUTO DISTRITAL DE RECREACIÓN Y DEPORTE - IDRD
ING. OSCAR RICARDO TAMAYO
Profesional Especializado
oscar.tamayo@idrd.gov.co
Calle 63 # 59a - 06

Referencia. **Proyecto CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO** - CONTRATO DE OBRA IDRD-CTO-3203-2023 cuyo objeto es "CONTRATAR LAS OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO EN EL MARCO DE LA MANZANA DEL CUIDADO DEL PORVENIR (GIBRALTAR). LOCALIDAD DE KENNEDY – BOGOTA.

Asunto: Entrega de Análisis de precios unitarios contractuales

Cordial saludo

Mediante la presente comunicación esta interventoría remite la totalidad de análisis de precios contractuales debidamente revisados avalados y firmados por las partes.

Sin otro particular, quedo atento a su respuesta.

Cordialmente,

Arq. Raúl Pinzón
Director de interventoría

Copia: Ing. Oscar Tamayo – Supervisor IDRD - Subdirección Técnica de Construcciones.
Elaboró y proyectó: Henry Castiblanco – Residente de Interventoría.
Revisó: Arq. Farith Adriana Guerrero Alayón.
Aprobó: Arq. Andrés Martínez Vesga.

Anexo: 1 CD, 1344 Folios en 7 tomos de 200 folios c/u.

Calle 120 A # 7- 36 Of. 802
PBX: (571) 2456144
www.andresmartinez.com.co
gerencia@andresmartinez.com.co
Bogotá · Colombia

1345