BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	03 ESCTRUCTURAS	ITEM	1.01.03.02.03	APU Nº	15018
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	14,00	03 MALLA ELECTROSOLDADA M-188, 15X15X6mm (sum + Inst)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 487,00	$ 487,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 487,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	40	MALLA M-188 - 15 x 15 x 6mm	UN	1	2,00%	$ 217.297,00	$ 221.643,00
	9	ALAMBRE NEGRO Cal. 18	KG	0,025	0,00%	$ 5.766,00	$ 145,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 221.788,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11938	CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	JRN	0,05	0,00%	$ 195.289,00	$ 9.764,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 9.764,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 232.039,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORIA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	01 INSTALACIONES HIDRÁULICAS - AGUA FRIA	ITEM	1.01.03.02.04	APU Nº	16770
UNIDAD DEL UNITARIO	KG	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	182,62	04 Malla electrosoldada d=8.0mm@0.15 x 0.15			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 17,00	$ 17,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 17,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100566	Malla M-335 Q-7.1 (HELIACERO) 15 x 15 x 8mm **	UN	0,0133	3,00%	$ 393.358,00	$ 5.389,00
	9	ALAMBRE NEGRO Cal. 18	KG	0,04	3,00%	$ 5.766,00	$ 237,00
						SUBTOTAL	$ 5.626,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11938	CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	JRN	0,003	0,00%	$ 195.289,00	$ 586,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 586,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 6.229,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	01 INSTALACIONES HIDRÁULICAS - AGUA FRIA	ITEM	1.01.03.02.05	APU Nº	14501
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	7,97	05 Estructura Metal. para Cubiertas Perfil PHR C+pint			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 3.432,00	$ 3.432,00
	100971	COMPRESOR DE AIRE 1HP + pistola para pintura	DD	0,01	$ 40.826,00	$ 482,00
	101012	PULIDORA 9" (CON DISCO DE CORTE)	DD	0,24	$ 31.723,00	$ 7.696,00
	102486	EQUIPO SOLDADURA 220 AMP ELECTRICO	DD	0,10	$ 42.458,00	$ 4.246,00
	104089	ARNES+LINEA+ESLINGA	DD	0,50	$ 16.071,00	$ 8.036,00
	104287	PLANCHON a=0.20M,e=4CM,L=3M ALQUILER	DD	1,06	$ 311,00	$ 330,00
	368	ANDAMIO TUBULAR (SECC:1.5X1.5M.)	DD	1,05	$ 10.369,00	$ 10.888,00
					SUBTOTAL	$ 35.110,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101478	PRIMER(ANTICORROSIVO) CROMATO DE ZINC VERDE OLIVA	GLN	0,024	5,00%	$ 108.764,00	$ 2.741,00
	101711	SOLDADURA 1/8" Ref. 7018	KG	1,00	0,00%	$ 19.098,00	$ 19.098,00
	104543	PERFIL PHR C-120 X60 - Cal. 18 (1.2 MM.)	ML	1,00	3,00%	$ 32.831,00	$ 33.815,00
	1811	ESMALTE SINTETICO BRILLANTE (Cuñete de 5Gal)	GLN	0,024	5,00%	$ 70.335,00	$ 1.772,00
	2543	ANGULO 1/8" x 1 ½" x 1 ½"	ML	0,30	2,00%	$ 9.046,00	$ 2.768,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 60.194,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102412	VOLQUETA (VIAJE 6M3 Max.30 KM)	VJ	0,055	0,00%	$ 374.935,00	$ 20.622,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 20.622,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	12409	CUADRILLA CARPINTERIA EN OBRA 1:2+PREST.**	JRN	0,255	0,00%	$ 269.283,00	$ 68.667,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 68.667,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 184.593,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	01 INSTALACIONES HIDRÁULICAS - AGUA FRIA	ITEM	1.01.03.02.06	APU Nº	10111
UNIDAD DEL UNITARIO	KG	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	27,68	06 AceroEstructural (portico)Sencillo. inc pint esmal			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 79,00	$ 79,00
	100971	COMPRESOR DE AIRE 1HP + pistola para pintura	DD	0,00	$ 40.826,00	$ 41,00
	104089	ARNES+LINEA+ESLINGA	DD	0,03	$ 16.071,00	$ 554,00
	104287	PLANCHON a=0.20M,e=4CM,L=3M ALQUILER	DD	0,03	$ 311,00	$ 8,00
	104555	MALACATE 300 KG.	DD	0,002	$ 86.091,00	$ 138,00
	12508	Dia de Traslego con 2 ayudantes**	DD	0,01	$ 142.099,00	$ 1.421,00
	368	ANDAMIO TUBULAR (SECC:1.5X1.5M.)	DD	0,08	$ 10.369,00	$ 829,00
					SUBTOTAL	$ 3.070,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100053	Oxicorte (Senc) ML*	ML	0,2	0,00%	$ 23.249,00	$ 4.650,00
	100352	Perfil alma llena ASTM 36 Sencilla **	KG	1	20,00%	$ 11.896,00	$ 14.275,00
	100353	ESMALTE URETANO GRIS+CATALIZADOR **	GLN	0,002	5,00%	$ 425.964,00	$ 895,00
	103557	ANTICORROSIVO GRIS A BASE DE CROMATO DE ZINC	GLN	0,002	2,00%	$ 61.617,00	$ 123,00
	104888	DESENGRASANTE HODROSOLVENTE (BIOBRIT)	GLN	0,001	0,00%	$ 19.047,00	$ 19,00
	1079	WASH PRIMER COMPONENTE A+B (POR 1/4)	1/4GL	0,002	5,00%	$ 29.943,00	$ 63,00
	3703	TORNILLO ACERO 5/8 X 1 1/2" HEXAGONAL	UN	0,036	5,00%	$ 1.562,00	$ 59,00
						SUBTOTAL	$ 20.084,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	2447	CAMION DE 4.5 TONELADAS	VJ	0,0011	0,00%	$ 228.324,00	$ 251,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 251,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11939	CUADRILLA CARPINTERIA EN OBRA 1:1+PREST.**	JRN	0,013	0,00%	$ 195.793,00	$ 2.545,00
		SUBCONTRATO SOLDADURA	%	1,00	0,000	$ 2.326,00	$ 2.326,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 4.871,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 28.276,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO		
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES		
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26			
TELEFONO	7689259			

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.01.01	APU Nº	01040
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	01 CIELO RASO DRYWALL 1/2(INCLUYE PINTURA VINILTEX)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	3334	ANGULO 2.5X2.5 CAL26 (L=2.44M)	UN	0,8	0,00%	$ 1.944,00	$ 1.555,00
	3459	MASILLA ETERMASTIC CUÑETE X5	UN	0,09	0,00%	$ 36.548,00	$ 3.289,00
	3470	VIGUETA CIELO RASO CALIBRE 26 (2.44M)	UN	0,75	0,00%	$ 3.613,00	$ 2.710,00
	3644	OMEGA CALIBRE 26 ROLADO X2.44	UN	1,4	0,00%	$ 3.780,00	$ 5.292,00
	1830	VINILO TIPO II	GLN	0,062	0,00%	$ 34.361,00	$ 2.130,00
	3455	LAMINA DRY WALL 1/2"	UN	0,37	0,00%	$ 35.799,00	$ 13.246,00
	3456	LIJA Nº-120 PLIEGO	UN	0,42	0,00%	$ 1.100,00	$ 462,00
	3468	TORNILLO CORTO6x1-1/4" PUNTA AGUDA - DRY WALL	UN	13,0	0,00%	$ 37,00	$ 481,00
	3469	TORNILLO LAMINA DRAYWALL 6X1" PUNTA AGUDA -	UN	30,0	0,00%	$ 22,00	$ 661,00
						SUBTOTAL	$ 29.826,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11689	Jornal Cuadrilla (MdeO) 2Ayud+1Ofic Obra Blanca **	JRN	0,076	0,00%	$ 272.267,00	$ 20.691,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 20.691,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 50.517,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.01.02	APU Nº	14565
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	02 CIELO RASO DRYWALL PLACA YESO 1/2" LINEALES			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.498,00	$ 1.497,00
	104089	ARNES+LINEA+ESLINGA	DD	0,33	$ 16.071,00	$ 5.303,00
	104287	PLANCHON a=0.20M,e=4CM,L=3M ALQUILER	DD	0,15	$ 311,00	$ 47,00
	368	ANDAMIO TUBULAR (SECC:1.5X1.5M.)	DD	0,30	$ 10.369,00	$ 3.111,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 9.958,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	3470	VIGUETA CIELO RASO CALIBRE 26 (2.44M)	UN	0,40	0,00%	$ 3.613,00	$ 1.446,00
	103264	CARGA CON PERNO** VERDE MEDIA TIRO A TIRO	UN	1	10,00%	$ 247,00	$ 272,00
	103265	CINTA PAPEL 5CMX75M**	RLL	0,1	2,00%	$ 8.210,00	$ 837,00
	103268	LAMINA SUPERBOARD 6.0MM (1.22X2.44)	UN	0,175	0,00%	$ 44.932,00	$ 7.863,00
	103270	OMEGA CALIBRE 26 L=2.44M	UN	0,49	0,00%	$ 3.981,00	$ 1.951,00
	103271	ANGULO 30X20 CAL.26 L=2.44M	UN	1	0,00%	$ 2.633,00	$ 2.633,00
	104011	TORNILLO AUTOPERF AVELLANADO 8"X11/4" PUNTA BROCA	UN	10	2,51%	$ 100,00	$ 1.025,00
	104532	PUNTILLA LISA EN ACERO PARA CONCRETO (75MM)	LB	0,18	3,00%	$ 6.933,00	$ 1.285,00
	104956	MASILLA SUPERMASTIC DRYWALL(CUÑETE 5 GAL)	CÑT	0,07	3,00%	$ 50.554,00	$ 3.767,00
	1078	VINILTEX O SIMILAR (ACRILICA BASE AGUA)TIPO-1	GLN	0,02	2,00%	$ 59.869,00	$ 1.221,00
	3456	LIJA Nº-120 PLIEGO	UN	0,1	0,00%	$ 1.100,00	$ 110,00
						SUBTOTAL	$ 22.410,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100943	CAMIONETA PICKUP	DD	0,014	0,00%	$ 366.344,00	$ 5.129,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 5.129,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11689	Jornal Cuadrilla (MdeO) 2Ayud+1Ofic Obra Blanca **	JRN	0,11	0,00%	$ 272.267,00	$ 29.949,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 29.949,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 67.446,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO		
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES		
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26			
TELEFONO	7689259			

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.01.03	APU Nº	14412
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,4	03 CIELO RASO DRYWALL 1/2 (INSTALACION)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.034,00	$ 1.034,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 1.034,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11689	Jornal Cuadrilla (MdeO) 2Ayud+1Ofic Obra Blanca **	JRN	0,076	0,00%	$ 272.267,00	$ 20.692,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 20.692,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 21.726,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO		
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES		
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26			
TELEFONO	7689259			

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.01.04	APU Nº	11234
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	181,23	04 CIELORASO OWA-FUT-FIBRA+PERF.+INSTAL(LIS)**			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	104089	ARNES+LINEA+ESLINGA	DD	0,025	$ 16.071,00	$ 401,00
	368	ANDAMIO TUBULAR (SECC:1.5X1.5M.)	DD	0,18	$ 10.369,00	$ 1.866,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 2.267,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100776	CIELO RASO FUTURA- HUNTER-FIBRA +PERFILER(LIS)**	M2	1	0,00%	$ 93.046,00	$ 93.046,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 93.046,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11936	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:1 + PREST.**	JRN	0,165	0,00%	$ 198.776,00	$ 32.798,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 32.798,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 128.111,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.01.05	APU Nº	16534
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	05 CIELO RASO PVC BLANCO BRILLANTE A<0.60m (h=3,80)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 652,00	$ 652,00
	104089	ARNES+LINEA+ESLINGA	DD	0,13	$ 16.071,00	$ 2.025,00
	104287	PLANCHON a=0.20M,e=4CM,L=3M ALQUILER	DD	0,18	$ 311,00	$ 57,00
	368	ANDAMIO TUBULAR (SECC:1.5X1.5M.)	DD	0,18	$ 10.369,00	$ 1.866,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 4.600,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	3334	ANGULO 2.5X2.5 CAL26 (L=2.44M)	UN	0,63	0,00%	$ 1.944,00	$ 1.225,00
	3470	VIGUETA CIELO RASO CALIBRE 26 (2.44M)	UN	0,618	5,00%	$ 3.613,00	$ 2.345,00
	3644	OMEGA CALIBRE 26 ROLADO X2.44	UN	0,65	5,00%	$ 3.780,00	$ 2.580,00
	103053	TORNILLO CABEZA LENTEJA PUNTA BROCA 8X1	UN	7,85	2,00%	$ 57,00	$ 456,00
	103264	CARGA CON PERNO** VERDE MEDIA TIRO A TIRO	UN	1,2	5,00%	$ 247,00	$ 311,00
	104532	PUNTILLA LISA EN ACERO PARA CONCRETO (75MM)	LB	0,18	2,00%	$ 6.933,00	$ 1.273,00
	105663	CIELO RASO PVC BLANCO BRILLANTE (5.85X.25)	UN	0,41	0,00%	$ 31.409,00	$ 12.878,00
	105664	T CIELO RASO PVC BLANCO BRILLANTE (2.70 ml)	UN	0,072	0,00%	$ 15.322,00	$ 1.103,00
						SUBTOTAL	$ 22.171,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100943	CAMIONETA PICKUP	DD	0,0042	0,00%	$ 366.344,00	$ 1.538,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 1.538,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	13074	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:2 + PREST.**	JRN	0,048	0,00%	$ 272.267,00	$ 13.069,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 13.069,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 41.378,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.01.06	APU Nº	15790
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	06 CIELO RASO PVC BLANCO BRILLANTE LISO (			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.088,00	$ 1.088,00
	104089	ARNES+LINEA+ESLINGA	DD	0,21	$ 16.071,00	$ 3.375,00
	104287	PLANCHON a=0.20M,e=4CM,L=3M ALQUILER	DD	0,30	$ 311,00	$ 93,00
	368	ANDAMIO TUBULAR (SECC:1.5X1.5M.)	DD	0,30	$ 10.369,00	$ 3.111,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 7.667,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	3334	ANGULO 2.5X2.5 CAL26 (L=2.44M)	UN	1,05	0,00%	$ 1.944,00	$ 2.041,00
	3470	VIGUETA CIELO RASO CALIBRE 26 (2.44M)	UN	1	5,00%	$ 3.613,00	$ 3.794,00
	3644	OMEGA CALIBRE 26 ROLADO X2.44	UN	0,85	5,00%	$ 3.780,00	$ 3.374,00
	103053	TORNILLO CABEZA LENTEJA PUNTA BROCA 8X1	UN	13,1	2,00%	$ 57,00	$ 759,00
	103264	CARGA CON PERNO** VERDE MEDIA TIRO A TIRO	UN	2	5,00%	$ 247,00	$ 519,00
	104532	PUNTILLA LISA EN ACERO PARA CONCRETO (75MM)	LB	0,3	2,00%	$ 6.933,00	$ 2.121,00
	105663	CIELO RASO PVC BLANCO BRILLANTE (5.85X.25)	UN	0,69	0,00%	$ 31.409,00	$ 21.672,00
	105664	T CIELO RASO PVC BLANCO BRILLANTE (2.70 ml)	UN	0,12	0,00%	$ 15.322,00	$ 1.839,00
						SUBTOTAL	$ 36.119,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100943	CAMIONETA PICKUP	DD	0,007	0,00%	$ 366.344,00	$ 2.564,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 2.564,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	13074	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:2 + PREST.**	JRN	0,08	0,00%	$ 272.267,00	$ 21.781,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 21.781,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 68.131,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.01.07	APU Nº	13356
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	210,57	07 Lamina Policarbonato 6mm (Estrc 3/4 sum+inst			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 979,00	$ 979,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 979,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102922	LAMINA.POLICARB.ALVEOLAR 6mm(2.10 X 2.90 M)	UN	0,1212	5,00%	$ 185.927,00	$ 23.668,00
	103155	TUBO SILICONA 300 ML Transparente	UN	0,2	5,00%	$ 15.900,00	$ 3.339,00
	103337	CONECTOR BASE DE ALUMINIO (6M)	UN	0,18	0,00%	$ 92.029,00	$ 16.565,00
	103338	CONECTOR PARA POLICARBONATO (12M)	UN	0,08	0,00%	$ 119.589,00	$ 9.567,00
	103580	PERFIL TUBULAR (3/4"X 3/4") CAL.18	ML	2,05	5,00%	$ 3.526,00	$ 7.590,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 60.729,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100943	CAMIONETA PICKUP	DD	0,05	0,00%	$ 366.344,00	$ 18.318,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 18.318,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11939	CUADRILLA CARPINTERIA EN OBRA 1:1+PREST.**	JRN	0,1	0,00%	$ 195.793,00	$ 19.579,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 19.579,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 99.605,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA	INTERVENTORÍA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR	RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.02.01	APU Nº	10116
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	01 Afinado piso mortero impermeabili 1:3 h=4 cm **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 740,00	$ 740,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 740,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	678	SIKA-1 IMPERMEABILIZANTE INTEG-MORTERO (20Kg)**	KG	0,5647	5,00%	$ 15.301,00	$ 9.073,00
	267	MORTERO 1:3 ARENA Lav.de PEÑA(M3)	M3	0,04	8,00%	$ 479.070,00	$ 20.696,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 29.769,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	10210	Traslego m3 (2 Ayudantes) ** < 50.00 Ml	M3	0,04	0,00%	$ 14.425,00	$ 577,00
	11938	CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	JRN	0,067	0,00%	$ 195.289,00	$ 13.084,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 13.661,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 44.170,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.02.02	APU Nº	11567
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	02 Impermeab manto Edil 3 mm +foil alumini+ pintura**			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 2.441,00	$ 2.441,00
	102493	EQUIPO DE CORTE OXICORTE	DD	0,05	$ 70.916,00	$ 3.489,00
	12508	Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	DD	0,03	$ 142.099,00	$ 3.552,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 9.482,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102723	MANTO CON FOIL DE ALUMINIO X 10M2,E=3mm	RLL	0,115	0,00%	$ 214.899,00	$ 24.714,00
	3317	EMULSION ASFALTICA CRL-1 (IMPRIMANTE)	M2	1	5,00%	$ 3.148,00	$ 3.305,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 28.019,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102412	VOLQUETA (VIAJE 6M3 Max.30 KM)	VJ	0,013	0,00%	$ 374.935,00	$ 4.874,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 4.874,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11681	Jornal Cuadrilla (MdeO) 4 Ayud+Ofic ObraBlanca **	JRN	0,05	0,00%	$ 419.247,00	$ 20.962,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 20.962,00

	TOTAL COSTO DIRECTO	$ 63.337,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.02.03	APU Nº	10055
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	03 Impermeabilización con Sikafill 10 **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 515,00	$ 515,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 515,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	636	AGUA DE CARROTANQUE	LT	0,25	0,00%	$ 20,00	$ 5,00
	100244	Sikafill 10/ Sikafill 12 (kg)	KG	1,3700548	5,00%	$ 17.404,00	$ 25.037,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 25.042,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11938	CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	JRN	0,0528	0,00%	$ 195.289,00	$ 10.311,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 10.311,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 35.868,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO		
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES		
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26			
TELEFONO	7689259			

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.02.04	APU Nº	13116
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	04 CURADO FISURAS CON SIKACRYL+SIKAFLEX**			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 596,00	$ 596,00
		HERRAMIENTA ELECTRICA %	%	1,00	$ 1.192,00	$ 1.192,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 1.788,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100994	Sikaflex-11 FC 300cc (ToxementSELLASIL 40 FC) **	UN	0,35	2,00%	$ 55.080,00	$ 19.664,00
	103165	Sikacryl - S ** (RemplazadoXSika Fill 12 Power)	KG	0,17	2,00%	$ 18.312,00	$ 3.175,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 22.839,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11936	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:1 + PREST.**	JRN	0,06	0,00%	$ 198.776,00	$ 11.927,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 11.927,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 36.554,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.02.05	APU Nº	15746
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	14,93	05 Impermeabilizacion Cubiertas (membrana			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	103142	Geomembrana PVC 1.2 mm /Expuesta) Sumin.+Intal.	M2	1	0,00%	$ 88.056,00	$ 88.056,00
	103143	Acople a desague hasta 4"(Imperm. membranas Sint.)	UN	0,12	0,00%	$ 49.396,00	$ 5.928,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 93.984,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TOTAL COSTO DIRECTO $ 93.984,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA	INTERVENTORÍA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR	RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO		
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES		
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26			
TELEFONO	7689259			

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.02.06	APU Nº	00093
UNIDAD DEL UNITARIO	M3	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	8,13	06 IMPERMEABILIZACION INTEGRAL CONCRETO			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	676	PLASTOCRETE DM SIKA IMPERMEABILIZANTE 20 KG	KG	2,16	0,00%	$ 19.183,00	$ 41.435,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 41.435,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	1225	AYUDANTE ALBAÑILERIA GENERAL + PRESTAC (IDRD)	JRN	0,1	0,00%	$ 67.322,00	$ 6.732,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 6.732,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 48.167,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.02.07	APU Nº	12629
UNIDAD DEL UNITARIO	M3	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	5,28	07 REPARACION DE FISURAS Y MICROFISURAS			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO

CODIGO CONTRACT.	CODIGO DD	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 2.057,00	$ 2.057,00
	12508	Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	DD	0,03	$ 142.099,00	$ 4.405,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 6.462,00

TIPO INSUMO 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO DD	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO DD	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO DD	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	12107	Jornal Cuadrilla (MdeO) 3 Ayud ObraNegra **	JRN	0,17	0,00%	$ 216.912,00	$ 36.875,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 36.875,00

TOTAL COSTO DIRECTO **$ 43.337,00**

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.02.08	APU Nº	12631
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	73,36	08 APLICACIÓN CAPA DE LATEX PARA IMPERMEABILIZAR			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 477,00	$ 477,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 477,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11936	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:1 + PREST.**	JRN	0,024	0,00%	$ 198.776,00	$ 4.770,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 4.770,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 5.247,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.02.09	APU N°	12630
UNIDAD DEL UNITARIO	M3	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	221,12	09 APLICACIÓN DE RESURFACER PARA SELLAR E IMPERMEABILIZAR			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 2.626,00	$ 2.626,00
	12508	Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	DD	0,06	$ 142.099,00	$ 8.526,00
	3308	VIBROCOMPACTADOR 2 TON (Oper+Comb)	HR	0,32	$ 33.987,00	$ 10.706,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 21.858,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	581	CEMENTO GRIS (APUS)	KG	50	5,00%	$ 629,00	$ 32.997,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 32.997,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11938	CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	JRN	0,0921	0,00%	$ 195.289,00	$ 17.986,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 17.986,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 72.841,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO		
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES		
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26			
TELEFONO	7689259			

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.02.10	APU Nº	12182
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	3,63	**10 Recubrimiento Impermeable Polyurea****			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO		1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS				
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 3.683,00	$ 3.683,00
	100624	COMPRESOR 2HP TANQUE 25 LT	DD	0,40	$ 44.584,00	$ 17.834,00
	102231	EQUIPO REACTOR EXP2 GRACO (POLIUREA)	DD	0,26	$ 170.542,00	$ 44.341,00
	102232	MANGUERAS - PISTOLA FUSIÓN POLIUREA	DD	0,30	$ 62.429,00	$ 18.728,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 84.586,00

TIPO INSUMO		2-MATERIALES					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	104177	Resina Poliol (Componente A) de Polyurea	KG	1,00	3,00%	$ 37.822,00	$ 38.956,00
	104178	Isocianato (Componente B) de Polyurea	KG	1,00	3,00%	$ 37.822,00	$ 38.956,00
	104180	Primer Barrera de vapor	KG	2,00	3,00%	$ 54.420,00	$ 112.106,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 190.018,00

TIPO INSUMO		3-TRANSPORTE					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100943	CAMIONETA PICKUP	DD	0,05	0,00%	$ 366.344,00	$ 18.317,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 18.317,00

TIPO INSUMO		4-MANO DE OBRA					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	13074	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:2 + PREST.**	JRN	0,1353	0,00%	$ 272.267,00	$ 36.838,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 36.838,00

	TOTAL COSTO DIRECTO	$ 329.759,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO		
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES		
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26			
TELEFONO	7689259			

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.02.11	APU Nº	14416
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	19,32	11 RECUBRIMIENTO IMPERMEABLE CON SIKA 101(2 CAPAS)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 202,00	$ 202,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 202,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	703	SIKA 101 MORTERO BLANCO 10 KILOS	KG	2	2,00%	$ 8.146,00	$ 16.618,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 16.618,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11938	CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	JRN	0,052	0,00%	$ 195.289,00	$ 10.155,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 10.155,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 26.975,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
PAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.02.12	APU Nº	19023
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	12 RecubrimientoInternoPiscinaCRDC-CometasS			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO OO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.947,00	$ 1.947,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 1.947,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO OO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101901	RecubrimInternoPiscinaMembranaPVC-CRDC-Cometas	M2	1	0,00%	$ 244.801,00	$ 244.801,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 244.801,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO OO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO OO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	17486	CUADRILLA INST. ESPECIALES PISCINAS 1:2+PREST**	JRN	0,15	0,00%	$ 259.619,00	$ 38.943,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 38.943,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 285.691,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.02.13	APU Nº	102358
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	10	13 Perfil para membranas de Fondo (L=1m, 70un) **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102358	Perfil para membranas de Fondo (L=1m, 70un) **	UN	1	0,00%	$ 7.805,00	$ 7.805,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 7.805,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 7.805,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.02.14	APU Nº	103395
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	3	14 Perfil para membranas de borde (L=1m, 60un) **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	103395	Perfil para membranas de borde (L=1m, 60un) **	UN	1,00	0,00%	$ 6.922,00	$ 6.922,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 6.922,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 6.922,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO		
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES		
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26			
TELEFONO	7689259			

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.02.15	APU Nº	11593
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	33,32	15 Preparac superf para instalar sikaCarboDur			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 140,00	$ 140,00
	104287	PLANCHON a=0.20M,e=4CM,L=3M ALQUILER	DD	0,14	$ 311,00	$ 42,00
	12508	Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	DD	0,02	$ 142.099,00	$ 2.842,00
	368	ANDAMIO TUBULAR (SECC:1.5X1.5M.)	DD	0,01	$ 10.369,00	$ 149,00
	384	CRUCETAS LARGAS	DD	0,13	$ 93,00	$ 12,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 3.185,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100710	Sikadur 31 repar+adhesivo toxement Toc 5010 **	KG	1,7	3,00%	$ 126.107,00	$ 220.812,00
	100719	Sikadur 501 arena de cuarzo 32.5 kg **	KG	1,7	3,00%	$ 2.467,00	$ 4.320,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 225.132,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		Subcontrato	%	1	0,00%	$ 22.812,00	$ 22.812,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 22.812,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 251.129,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO		
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES		
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26			
TELEFONO	7689259			
NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.02.16	APU Nº 12649
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM		
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	16 MANTOEDILFOIL DE ALUMINIO S/VIGA CANAL CONC.D=1m		
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO			
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024			

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.113,00	$ 1.113,00
	102493	EQUIPO DE CORTE OXICORTE	DD	0,04	$ 70.916,00	$ 2.794,00
	368	ANDAMIO TUBULAR (SECC:1.5X1.5M.)	DD	2,00	$ 10.369,00	$ 20.738,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 24.645,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102723	MANTO CON FOIL DE ALUMINIO X 10M2,E=3mm	RLL	0,11	2,00%	$ 214.899,00	$ 24.112,00
	1326	RODILLO ESPUMA PARA PINTAR 9" TIPO MASTER	UN	0,03	2,00%	$ 9.652,00	$ 295,00
	1958	PINTURA BITUMINOSA DE ALUMINIO	GLN	0,004	2,00%	$ 105.170,00	$ 431,00
	662	EMULSION ASFALTICA EMULSION PLASTICA	GLN	0,05	2,00%	$ 37.085,00	$ 1.892,00
	#N/D						$ 0,00
	#N/D						$ 0,00
	#N/D						$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 26.730,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11936	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:1 + PREST.**	JRN	0,056	0,00%	$ 198.776,00	$ 11.132,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 11.132,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 62.507,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.02.17	APU Nº	10119
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	0,92	17 Impermeabili espaldon con igol impriman y denso **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 62,00	$ 62,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 62,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	656	IGOL IMPRIMANTE (16 KILOS)	KG	0,2	5,00%	$ 28.650,00	$ 6.016,00
	666	SIKA IGOL DENSO 18 Kilos	KG	1	5,00%	$ 19.982,00	$ 20.981,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 26.997,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11936	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:1 + PREST.**	JRN	0,0158	0,00%	$ 198.776,00	$ 3.141,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 3.141,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 30.200,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.02.18	APU Nº	20780
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	0,92	18 MORTERO DE REHABILITACION + SIKATOP 121 O SIMILAR (ESPESOR DE 1 A 2 CM)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 500,00	$ 500,00
	103494	ESCALERA DE TIJERA (8 PASOS)	DD	0,002	$ 11.870,00	$ 24,00
	12508	Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	DD	0,0004	$ 142.099,00	$ 56,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 580,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	636	AGUA DE CARROTANQUE	LT	0,22	5,00%	$ 20,00	$ 5,00
	638	ANTISOL BLANCO (CURA) 20 KILOS	KG	0,0023	5,00%	$ 10.558,00	$ 25,00
	707	SIKA TOP 121 (ADHER.) 18 KILOS	KG	7,35	5,00%	$ 14.014,00	$ 108.153,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 108.183,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100943	CAMIONETA PICKUP	DD	0,021	0,00%	$ 366.344,00	$ 7.693,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 7.693,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11936	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:1 + PREST.**	JRN	0,04998	0,00%	$ 198.776,00	$ 9.934,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 9.934,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 126.390,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNEA SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS V2

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.01	APU Nº	14406
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	01 Cubierta lamina arquitect Acesco TZA73*366-30 Inst			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 2.042,00	$ 2.042,00
	1638	ANDAMIO TUBULAR (SECC/MES)	MES	0,03	$ 52.449,00	$ 1.574,00
	384	CRUCETAS LARGAS	DD	0,40	$ 93,00	$ 37,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
				SUBTOTAL		$ 3.653,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	933	PLANCHON ORDINARIO (0.17x0.04M) L=4M	ML	0,025	0,00%	$ 15.735,00	$ 393,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ 393,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
				SUBTOTAL			$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	13074	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:2 + PREST.**	JRN	0,15	0,00%	$ 272.267,00	$ 40.840,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
				SUBTOTAL			$ 40.840,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 44.886,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZVER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

		CONTRATO N° Y OBJETO
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
NIT	901.886.663-3	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.02	APU Nº	10174
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	02 Cubierta lamina arquitect Acesco TZA73*366-30 **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 2.132,00	$ 2.132,00
	1638	ANDAMIO TUBULAR (SECC/MES)	MES	0,03	$ 52.449,00	$ 1.573,00
	384	CRUCETAS LARGAS	DD	0,40	$ 93,00	$ 37,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 3.742,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	159	CUBIERTA Arq. Galv.3.66 ACESCO	UN	0,46	2,00%	$ 60.105,00	$ 28.201,00
	3275	ELEMENTOS DE FIJACION TEJA CINDU	UN	4,00	2,00%	$ 2.821,00	$ 11.509,00
	2717	IGASOL CUBIERTA 20 KILOS	KG	0,02	3,00%	$ 11.328,00	$ 271,00
	3950	TORNILLO HEXAGONAL PUNTA BROCA 10X1"	UN	1,25	0,00%	$ 59,00	$ 74,00
	933	PLANCHON ORDINARIO (0.17x0.04M) L=4M	ML	0,025	0,00%	$ 15.735,00	$ 393,00
	455	FLANCHE LATON DESARROLLO :0.20 CAL.22+regata	ML	0,15	0,00%	$ 21.141,00	$ 3.171,00
	#N/D		#N/D	1	2,00%	#N/D	
						SUBTOTAL	$ 43.619,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	13074	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:2 + PREST.**	JRN	0,15	0,00%	$ 272.267,00	$ 40.840,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 40.840,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 88.201,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.03	APU Nº	15916
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	18,91	03 CubiertaStandingSeamSandwichCal.26-38mmcolorSum+in			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	105820	CubiertaStandingSeamSandwichCal.26-38mmcolorSum+in	M2	1	0,00%	$ 126.874,00	$ 126.874,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 126.874,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TOTAL COSTO DIRECTO $ 126.874,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.04	APU Nº	18484
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	14,71	04 CubiertaSanwich			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 195,00	$ 195,00
	100971	COMPRESOR DE AIRE 1HP + pistola para pintura	DD	0,08	$ 40.826,00	$ 3.266,00
	1638	ANDAMIO TUBULAR (SECC/MES)	MES	1,00	$ 52.449,00	$ 52.449,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 55.910,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100625	LAMINA COLD ROLLED Cal.16 1.22x2.44 M	UN	0,12	2,00%	$ 189.582,00	$ 23.205,00
	100993	Cub.Sand.Deck333CBand.lisaAisl.Polui30MM-Pint2C	M2	1	5,00%	$ 225.448,00	$ 236.720,00
	100996	Remates para Cubierta Deck 333C (Sum+Inst)	ML	0,57	3,00%	$ 80.382,00	$ 47.192,00
	1038	ESMALTE MATE SUPERSINTETICO Tipo-1 Exterior	GLN	0,04	2,00%	$ 87.228,00	$ 3.559,00
	1070	THINNER EXTRAFINO	GLN	0,02	2,00%	$ 33.266,00	$ 679,00
	1834	ANTICORROSIVO GRIS PROTECCIÓN.	GLN	0,03	2,00%	$ 54.182,00	$ 1.658,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 313.013,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11938	CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	JRN	0,05	0,00%	$ 195.289,00	$ 9.764,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 9.764,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 378.687,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.05	APU Nº	10693
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,4	05 Cubierta en teja Ajover termo acustica **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.798,00	$ 1.798,00
	1638	ANDAMIO TUBULAR (SECC/MES)	MES	0,03	$ 52.449,00	$ 1.574,00
	384	CRUCETAS LARGAS	DD	0,40	$ 93,00	$ 37,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
				SUBTOTAL		$ 3.409,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	3275	ELEMENTOS DE FIJACION TEJA CINDU	UN	4,00	0,00%	$ 2.821,00	$ 11.283,00
	100576	Teja Ajover termo acustica **	M2	1	0,00%	$ 49.014,00	$ 49.014,00
	2739	SIKAFLEX PRO 3WF Gris 600 CC	UN	0,006	0,00%	$ 169.661,00	$ 1.018,00
	3950	TORNILLO HEXAGONAL PUNTA BROCA 10X1"	UN	1,25	0,00%	$ 59,00	$ 74,00
	933	PLANCHON ORDINARIO (0.17x0.04M) L=4M	ML	0,025	0,00%	$ 15.735,00	$ 394,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 61.783,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11936	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:1 + PREST.**	JRN	0,181	0,00%	$ 198.776,00	$ 35.978,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 35.978,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 101.170,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.06	APU Nº	14561
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	06 Cubierta lamina arquitect Acesco TZA73*305-30			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 3.994,00	$ 3.994,00
	104089	ARNES+LINEA+ESLINGA	DD	0,88	$ 16.071,00	$ 14.068,00
	368	ANDAMIO TUBULAR (SECC:1.5X1.5M.)	DD	1,30	$ 10.369,00	$ 13.480,00
	384	CRUCETAS LARGAS	DD	0,40	$ 93,00	$ 37,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 31.579,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	2959	CABALLETE CUBIERTA ARQUITECTONICA ACESCO60X200	UN	0,08	2,00%	$ 33.692,00	$ 2.749,00
	3275	ELEMENTOS DE FIJACION TEJA CINDU	UN	4,00	2,00%	$ 2.821,00	$ 11.509,00
	104596	CUBIERTA Arq. Galv. 3.05	UN	0,56	2,00%	$ 51.918,00	$ 29.655,00
	2739	SIKAFLEX PRO 3WF Gris 600 CC	UN	0,006	2,00%	$ 169.661,00	$ 1.035,00
	3950	TORNILLO HEXAGONAL PUNTA BROCA 10X1"	UN	1,25	2,00%	$ 59,00	$ 75,00
	933	PLANCHON ORDINARIO (0.17x0.04M) L=4M	ML	0,79	0,00%	$ 15.735,00	$ 12.431,00
	455	FLANCHE LATON DESARROLLO :0.20 CAL.22+regata	ML	0,15	0,00%	$ 21.141,00	$ 3.171,00
						SUBTOTAL	$ 60.625,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100943	CAMIONETA PICKUP	DD	0,019	0,00%	$ 366.344,00	$ 6.960,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 6.960,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	13297	CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:2 +PREST.**	JRN	0,2918	0,00%	$ 267.593,00	$ 78.083,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 78.083,00

	TOTAL COSTO DIRECTO	$ 177.247,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTÁN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.07	APU Nº	13202
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	174,98	07 Cubierta Policarbonato AlveolarCal.8mm+Conet.+Perfil			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.156,00	$ 1.156,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
				SUBTOTAL		$ 1.156,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101476	LAMINA POLICARBONATO ALVEOLAR 8MM(8.85X2.10M)	UN	0,054	5,00%	$ 606.808,00	$ 34.286,00
	102863	Silicona transparente (Tubo de 11 onzas)***	UN	0,06	2,00%	$ 1.014.941,00	$ 62.114,00
	103337	CONECTOR BASE DE ALUMINIO (6M)	UN	0,21	0,00%	$ 92.029,00	$ 19.326,00
	103338	CONECTOR PARA POLICARBONATO (12M)	UN	0,14	0,00%	$ 119.589,00	$ 16.742,00
	103339	PERFIL REMATE U ALUMINIO 8MMX4.20	UN	0,08	0,00%	$ 26.329,00	$ 2.106,00
	103340	ROLLO DE CINTA CON FILTRO DE 25MM (33M).	UN	0,01	2,00%	$ 89.491,00	$ 913,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 135.487,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	13074	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:2 + PREST.**	JRN	0,085	0,00%	$ 272.267,00	$ 23.143,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 23.143,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 159.786,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 45-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.08	APU Nº	11753
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	209,44	08 Cubierta Sencilla Deck 333C-.Alum.Pint.Dos			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 723,00	$ 723,00
	1638	ANDAMIO TUBULAR (SECC/MES)	MES	0,07	$ 52.449,00	$ 3.671,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 4.394,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101451	Cub.Sencilla.Deck333CAlumin-Pintura2Caras	M2	1	5,00%	$ 202.600,00	$ 212.730,00
	933	PLANCHON ORDINARIO (0.17x0.04M) L=4M	ML	0,025	0,00%	$ 15.735,00	$ 393,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 213.123,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	2447	CAMION DE 4.5 TONELADAS	VJ	0,039	0,00%	$ 228.324,00	$ 8.905,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 8.905,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11218	Jornal Cuadrilla (MdeO) 2Ayud+1Ofic ObraNegra **	JRN	0,045	0,00%	$ 267.593,00	$ 12.041,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 12.041,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 238.463,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO		
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES		
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26			
TELEFONO	7689259			
NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.09	APU Nº 13554
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM		
CANTIDAD EN EL PROYECTO	356,74	09 TEJA TRANSPARENTE No. 10 (sum+instalacion)		
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO			
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024			

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.091,00	$ 1.091,00
	104089	ARNES+LINEA+ESLINGA	DD	0,22	$ 16.071,00	$ 3.536,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 4.627,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	215	GANCHO PLACA Ond.150mm FIBROCEMENTO	UN	1,3	2,00%	$ 889,00	$ 1.179,00
	1660	TEJA Plast.#10 AJONIT AJOVER	UN	0,46	0,00%	$ 50.723,00	$ 23.333,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 24.512,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11936	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:1 + PREST.**	JRN	0,11	0,00%	$ 198.776,00	$ 21.866,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 21.866,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 51.005,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.10	APU Nº	00229
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	4,89	10 TEJA Trns.ACRILICA CRISTACRY			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 656,00	$ 656,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 656,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	215	GANCHO PLACA Ond.150mm FIBROCEMENTO	UN	2,00	2,00%	$ 889,00	$ 1.814,00
	2066	TEJA ACRILICA No. 6 Ond. 3mm.	UN	0,65	1,00%	$ 50.686,00	$ 33.276,00
	940	REPISA (8x4CM) L=3M ORDINARIO	ML	2,00	2,00%	$ 4.519,00	$ 9.219,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 44.309,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11936	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:1 + PREST.**	JRN	0,11	0,00%	$ 198.776,00	$ 21.866,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 21.866,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 66.831,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
PAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTÁN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.11	APU Nº	13348
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	4,05	11 TEJA ETERNIT No. 6+tornillos+Sikaflex			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 536,00	$ 536,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
				SUBTOTAL		$ 536,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	215	GANCHO PLACA Ond.150mm FIBROCEMENTO	UN	2	2,00%	$ 889,00	$ 1.814,00
	226	TEJA PLACA Ond. No. 6 ETERNIT	UN	0,71	2,00%	$ 31.381,00	$ 22.727,00
	104409	Tornillo Fija T Eter,punta broca 12.5 cm Galv cal	UN	2	2,00%	$ 970,00	$ 1.979,00
	2746	SIKAFLEX-1a BLANCO(CARTUCHO DE 300 CC)	UN	0,015	2,00%	$ 57.149,00	$ 874,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 27.394,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11936	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:1 + PREST.**	JRN	0,09	0,00%	$ 198.776,00	$ 17.890,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 17.890,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 45.820,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO		
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES		
DIRECCIÓN	CALLE 10S # 46-26			
TELEFONO	7689259			

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.12	APU Nº	13143
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	174,57	12 CANALETA PLASTICA 2X2 CM (CHAZO)**			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 896,00	$ 896,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 896,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	103117	CHAZO+TORNILLO MULTIUSO 1/4"	UN	2	0,00%	$ 119,00	$ 238,00
	103251	CANALETA PLASTICA 20X20MM (2M ND)	UN	0,50	0,00%	$ 10.122,00	$ 5.062,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 5.300,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100943	CAMIONETA PICKUP	DD	0,0089	0,00%	$ 366.344,00	$ 3.261,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 3.261,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11941	CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 +PREST**	JRN	0,045	0,00%	$ 199.445,00	$ 8.975,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 8.975,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 18.432,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

		CONTRATO N° Y OBJETO
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
NIT	901.886.663-3	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.13	APU Nº	002959
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	471	13 CABALLETE CUBIERTA ARQUITECTONICA ACESCO60X200			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	2959	CABALLETE CUBIERTA ARQUITECTONICA ACESCO60X200	UN	1	0,00%	$ 33.691,00	$ 33.691,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 33.691,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TOTAL COSTO DIRECTO $ 33.691,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.14	APU Nº	14408
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	24,5	14 CABALLETE TEJA BARRO/TEJA AC(Instalacion)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 591,00	$ 591,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 591,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	861	MORTERO 1:4 ARENA Lav.PEYA(M3)	M3	0,005	4,00%	$ 447.230,00	$ 2.325,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 2.325,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	13297	CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:2 +PREST.**	JRN	0,11	0,00%	$ 267.593,00	$ 29.435,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 29.435,00

TOTAL COSTO DIRECTO: $ 32.351,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.15	APU Nº	11752
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	6,72	15 Remate SuperiorTeja Cumbrera Dos Aguas			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 432,00	$ 432,00
	151	PLUMA ELECTRICA Trif.	DD	0,02	$ 38.000,00	$ 760,00
	1638	ANDAMIO TUBULAR (SECC/MES)	MES	0,03	$ 52.449,00	$ 1.573,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 2.765,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101450	Remate SuperiorTeja CumbreraDos Aguas Aluzinc	ML	1,00	0,00%	$ 21.286,00	$ 21.287,00
	933	PLANCHON ORDINARIO (0.17x0.04M) L=4M	ML	0,025	0,00%	$ 15.735,00	$ 393,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 21.680,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	2447	CAMION DE 4.5 TONELADAS	VJ	0,0035	0,00%	$ 228.324,00	$ 799,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 799,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11689	Jornal Cuadrilla (MdeO) 2Ayud+1Ofic Obra Blanca **	JRN	0,0106	0,00%	$ 272.267,00	$ 2.886,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 2.886,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 28.130,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.16	APU Nº	10953
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	17,49	16 Canal en lamina galvanizada cal 16 D=0.50 m **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.481,00	$ 1.481,00
	100971	COMPRESOR DE AIRE 1HP + pistola para pintura	DD	0,03	$ 40.826,00	$ 1.266,00
	101243	PLANTA PORTATIL INDUST.10-12KVA-DIESEL- ALQUILER	DD	0,11	$ 81.824,00	$ 9.001,00
	102486	EQUIPO SOLDADURA 220 AMP ELECTRICO	DD	0,05	$ 42.458,00	$ 2.123,00
	104089	ARNES+LINEA+ESLINGA	DD	0,33	$ 16.071,00	$ 5.303,00
	104287	PLANCHON a=0.20M,e=4CM,L=3M ALQUILER	DD	0,24	$ 311,00	$ 75,00
	368	ANDAMIO TUBULAR (SECC:1.5X1.5M.)	DD	0,72	$ 10.369,00	$ 7.465,00
					SUBTOTAL	$ 26.714,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	103353	WASH PRIMER COMPONENTES A+B	GLN	0,042	2,00%	$ 162.196,00	$ 6.942,00
	1038	ESMALTE MATE SUPERSINTETICO Tipo-1 Exterior	GLN	0,02	2,00%	$ 87.228,00	$ 1.780,00
	104889	Canal Lám.Galv. Cal.16 (D=0.50m)Sin Pintura(Sum)	ML	1	0,00%	$ 49.681,00	$ 49.681,00
	106281	SOLDADURA ESTAÑO(95%)-PLATA(5%)	LB	0,041	2,00%	$ 76.360,00	$ 3.192,00
	3952	TORNILLO FIJADOR A LA CORREA ACESCO	UN	6	0,00%	$ 265,00	$ 1.592,00
	3973	SOLDADURA DE 1/8 Electrica Ref. 6010	KG	0,05	2,00%	$ 21.509,00	$ 1.096,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 64.283,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102412	VOLQUETA (VIAJE 6M3 Max.30 KM)	VJ	0,05	0,00%	$ 374.935,00	$ 18.747,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 18.747,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	12409	CUADRILLA CARPINTERIA EN OBRA 1:2+PREST.**	JRN	0,11	0,00%	$ 269.283,00	$ 29.621,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 29.621,00

	TOTAL COSTO DIRECTO	$ 139.365,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.17	APU Nº	13377
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	17 Canal en lamina galvanizada cal 16 D=1.20m			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.480,00	$ 1.480,00
	100971	COMPRESOR DE AIRE 1HP + pistola para pintura	DD	0,03	$ 40.826,00	$ 1.266,00
	101243	PLANTA PORTATIL INDUST.10-12KVA-DIESEL- ALQUILER	DD	0,11	$ 81.824,00	$ 9.001,00
	102486	EQUIPO SOLDADURA 220 AMP ELECTRICO	DD	0,05	$ 42.458,00	$ 2.123,00
	104089	ARNES+LINEA+ESLINGA	DD	0,33	$ 16.071,00	$ 5.303,00
	104287	PLANCHON a=0.20M,e=4CM,L=3M ALQUILER	DD	0,24	$ 311,00	$ 75,00
	368	ANDAMIO TUBULAR (SECC:1.5X1.5M.)	DD	0,72	$ 10.369,00	$ 7.465,00
					SUBTOTAL	$ 26.713,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100049	Soldadura estaño Plata	KG	0,04	2,00%	$ 731.158,00	$ 29.831,00
	103353	WASH PRIMER COMPONENTES A+B	GLN	0,06	2,00%	$ 162.196,00	$ 9.927,00
	1038	ESMALTE MATE SUPERSINTETICO Tipo-1 Exterior	GLN	0,049	2,00%	$ 87.228,00	$ 4.362,00
	104891	Canal Lám.Galv. Cal.16 (D=1.20m)Sin Pintura(Sum)	ML	1	0,00%	$ 105.399,00	$ 105.399,00
	105240	TORNILLO LAMINA ZINCADO No. 10X2"	UN	6	0,00%	$ 205,00	$ 1.230,00
	105241	CHAZO PLASTICO 3/8"X2"	UN	6	0,00%	$ 47,00	$ 282,00
	3973	SOLDADURA DE 1/8 Electrica Ref. 6010	KG	0,05	2,00%	$ 21.509,00	$ 1.097,00
						SUBTOTAL	$ 152.128,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102412	VOLQUETA (VIAJE 6M3 Max.30 KM)	VJ	0,05	0,00%	$ 374.935,00	$ 18.747,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 18.747,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	12409	CUADRILLA CARPINTERIA EN OBRA 1:2+PREST.**	JRN	0,11	0,00%	$ 269.283,00	$ 29.621,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 29.621,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 227.209,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.18	APU Nº	00442
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	4,36	18 CANAL PVC 3" (RAINGO)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	195	CANAL PVC (RAINGO)	ML	1	2,00%	$ 11.998,00	$ 12.238,00
	216	CANAL S/PORTE PVC (RAINGO)	UN	2,74	0,00%	$ 2.160,00	$ 5.918,00
	217	CANAL TAPA EXTERNA PVC(RAINGO)	UN	0,68	0,00%	$ 5.360,00	$ 3.645,00
	245	CANAL UNION PVC (RAINGO)	UN	0,34	0,00%	$ 6.611,00	$ 2.248,00
	534	TORNILLO GOLOSO 1" x 8	UN	0,2	0,00%	$ 52,00	$ 10,00
						SUBTOTAL	$ 24.059,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	1225	AYUDANTE ALBAÑILERIA GENERAL + PRESTAC (IDRD)	JRN	0,35	0,00%	$ 67.322,00	$ 23.562,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 23.562,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 47.621,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO		
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES		
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26			
TELEFONO	7689259			

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.19	APU Nº	13055
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	19 Limpieza de Cañuela y Cuneta (inc. Carg. y Retiro)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 555,00	$ 555,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 555,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102412	VOLQUETA (VIAJE 6M3 Max.30 KM)	VJ	0,021	0,00%	$ 374.935,00	$ 7.874,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 7.874,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,028	0,00%	$ 198.776,00	$ 5.566,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 5.566,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 13.995,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.20	APU Nº	10930
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	20 Destape y limpieza viga canal***			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 152,00	$ 152,00
	104089	ARNES+LINEA+ESLINGA	DD	0,05	$ 16.071,00	$ 804,00
	104287	PLANCHON a=0.20M,e=4CM,L=3M ALQUILER	DD	0,10	$ 311,00	$ 30,00
	12508	Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	DD	0,02	$ 142.099,00	$ 2.984,00
	368	ANDAMIO TUBULAR (SECC:1.5X1.5M.)	DD	0,08	$ 10.369,00	$ 778,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 4.748,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102412	VOLQUETA (VIAJE 6M3 Max.30 KM)	VJ	0,024	0,00%	$ 374.935,00	$ 8.998,00
	106087	Vale Excavación RCD- Tierra (VJ:6m3)	M3	0,12	0,00%	$ 5.597,00	$ 672,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 9.670,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11938	CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	JRN	0,0241	0,00%	$ 195.289,00	$ 4.706,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 4.706,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 19.124,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTÁN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.21	APU Nº	16884
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	21 Flanche Cortagoteras Lam.Cal.22 Desa			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.549,00	$ 1.549,00
	102486	EQUIPO SOLDADURA 220 AMP ELECTRICO	DD	0,05	$ 42.458,00	$ 2.123,00
	104089	ARNES+LINEA+ESLINGA	DD	0,33	$ 16.071,00	$ 5.303,00
	104287	PLANCHON a=0.20M,e=4CM,L=3M ALQUILER	DD	0,45	$ 311,00	$ 140,00
	12508	Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	DD	0,01	$ 142.099,00	$ 1.421,00
	368	ANDAMIO TUBULAR (SECC:1.5X1.5M.)	DD	0,90	$ 10.369,00	$ 9.332,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 19.868,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100049	Soldadura estaño Plata	KG	0,03	2,00%	$ 731.158,00	$ 22.373,00
	103353	WASH PRIMER COMPONENTES A+B	GLN	0,016	2,00%	$ 162.196,00	$ 2.644,00
	1038	ESMALTE MATE SUPERSINTETICO Tipo-1 Exterior	GLN	0,08	2,00%	$ 87.228,00	$ 7.118,00
		ELEMENTOS CONSUMIBLES ACTIVIDADES	%	1	0,00%	$ 310,00	$ 310,00
	106903	Lamina Cold rolled Cal.22 (1.22x2.44m)	UN	0,0504	5,00%	$ 79.118,00	$ 4.186,00
	3973	SOLDADURA DE 1/8 Electrica Ref. 6010	KG	0,04	2,00%	$ 21.509,00	$ 878,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 37.509,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	12409	CUADRILLA CARPINTERIA EN OBRA 1:2+PREST.**	IRN	0,11	0,00%	$ 269.283,00	$ 29.621,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 29.621,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 86.998,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.22	APU Nº	11273
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	22 Flanche Lámina Galv. Desarrollo 0.20			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 238,00	$ 238,00
	101012	PULIDORA 9" (CON DISCO DE CORTE)	DD	0,01	$ 31.723,00	$ 397,00
	104089	ARNES+LINEA+ESLINGA	DD	0,12	$ 16.071,00	$ 1.960,00
	368	ANDAMIO TUBULAR (SECC:1.5X1.5M.)	DD	0,39	$ 10.369,00	$ 4.044,00
	3976	TALADRO ½" (ALQUILER)	DD	0,01	$ 31.734,00	$ 254,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 6.893,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	1730	LAMINA Galv. Cal. 16 1 x 2 M.	UN	0,1	5,00%	$ 238.505,00	$ 25.043,00
	104303	CHAZO PUNTILLA DE 1/4X11/4"	UN	4	0,00%	$ 127,00	$ 508,00
	104886	BROCA TUNGSTENO 1/4X4" (Para muro)	UN	0,01	0,00%	$ 4.539,00	$ 45,00
	14473	MORTERO 1:4 ARENA Lav.PE¥A+ SIKA(M3)	M3	0,0006	2,00%	$ 634.515,00	$ 381,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 25.977,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11938	CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	JRN	0,061	0,00%	$ 195.289,00	$ 11.913,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 11.913,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 44.783,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.23	APU Nº	10682
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	23 Flanche Lámina Galv. Desarrollo 0.35 cal.22 +regat			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 294,00	$ 294,00
	101012	PULIDORA 9" (CON DISCO DE CORTE)	DD	0,13	$ 31.723,00	$ 3.965,00
	104089	ARNES+LINEA+ESLINGA	DD	0,15	$ 16.071,00	$ 2.411,00
	368	ANDAMIO TUBULAR (SECC:1.5X1.5M.)	DD	0,48	$ 10.369,00	$ 4.977,00
	3976	TALADRO ½" (ALQUILER)	DD	0,01	$ 31.734,00	$ 254,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 11.901,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101582	Flanche en lám galv cal 22 - Desar 0.35 mt	ML	1,05	0,00%	$ 27.274,00	$ 28.637,00
	104303	CHAZO PUNTILLA DE 1/4X11/4"	UN	4	0,00%	$ 127,00	$ 508,00
	104886	BROCA TUNGSTENO 1/4X4" (Para muro)	UN	0,01	0,00%	$ 4.539,00	$ 45,00
	14473	MORTERO 1:4 ARENA Lav.PE¥A+ SIKA(M3)	M3	0,0006	0,00%	$ 634.515,00	$ 381,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 29.571,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11938	CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	JRN	0,075	0,00%	$ 195.289,00	$ 14.647,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 14.647,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 56.119,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.24	APU Nº	11198
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	24 Reinstalac Cubierta lamina arquitect Acesco **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.798,00	$ 1.798,00
	1638	ANDAMIO TUBULAR (SECC/MES)	MES	0,03	$ 52.449,00	$ 1.574,00
	384	CRUCETAS LARGAS	DD	0,40	$ 93,00	$ 37,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 3.409,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	3275	ELEMENTOS DE FIJACION TEJA CINDU	UN	4	0,00%	$ 2.821,00	$ 11.284,00
	2739	SIKAFLEX PRO 3WF Gris 600 CC	UN	0,006	0,00%	$ 169.661,00	$ 1.018,00
	3950	TORNILLO HEXAGONAL PUNTA BROCA 10X1"	UN	1,25	0,00%	$ 59,00	$ 74,00
	933	PLANCHON ORDINARIO (0.17x0.04M) L=4M	ML	0,025	0,00%	$ 15.735,00	$ 393,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 12.769,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11936	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:1 + PREST.**	JRN	0,181	0,00%	$ 198.776,00	$ 35.978,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 35.978,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 52.156,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.25	APU Nº	15111
UNIDAD DEL UNITARIO	KG	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	0,92	25 Mantenimiento estruc metal cubierta			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 11,00	$ 11,00
	103408	ANDAMIO CERTIFICADO 7 SECCIONES	DD	0,001	$ 80.075,00	$ 80,00
	104089	ARNES+LINEA+ESLINGA	DD	0,004	$ 16.071,00	$ 64,00
	12508	Día de Trasiego con 2 ayudantes**	DD	0,001	$ 142.099,00	$ 142,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 297,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	636	AGUA DE CARROTANQUE	LT	1,00	5,00%	$ 20,00	$ 21,00
	104936	HIDRO BLASTING (EST. METÁLICA)	KG	1,00	0,00%	$ 2.027,00	$ 2.028,00
	14447	Pintura de elemento metalico Anticorrosivo(2Manos)	KG	1,00	0,00%	$ 1.563,00	$ 1.563,00
	15028	Pintura de elemento metal Esmalte Sintetico(2Manos	KG	1,00	0,00%	$ 1.628,00	$ 1.628,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 5.240,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	12926	CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 0:2 + PREST.**	JRN	0,0005	0,00%	$ 144.607,00	$ 72,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 72,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 5.609,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1		CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3		4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26			
TELEFONO	7689259			
NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.26	APU Nº 00221
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM		
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	26 INMUNIZANTE CUBIERTA		
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO			
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024			

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	478	BROCHA 4" CERDA NATURAL	UN	0,02	2,00%	$ 9.934,00	$ 203,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 203,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	1225	AYUDANTE ALBAÑILERIA GENERAL + PRESTAC (IDRD)	JRN	0,09	0,00%	$ 67.322,00	$ 6.058,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 6.058,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 6.261,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.27	APU Nº	15067
UNIDAD DEL UNITARIO	M2	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	0,92	27 Lamina Policarbonato 8mm Coliseo(sum+inst)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 784,00	$ 784,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
				SUBTOTAL		$ 784,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	103155	TUBO SILICONA 300 ML Transparente	UN	0,2	5,00%	$ 15.900,00	$ 3.339,00
	104825	LAMINA POLICARBONATO ALVEOLAR 8MM(5.90X2.10M)+tran	UN	0,0807	2,00%	$ 672.496,00	$ 55.347,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 58.686,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100943	CAMIONETA PICKUP	DD	0,05	0,00%	$ 366.344,00	$ 18.317,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 18.317,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11939	CUADRILLA CARPINTERIA EN OBRA 1:1+PREST.**	JRN	0,08	0,00%	$ 195.793,00	$ 15.663,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 15.663,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 93.450,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	04 CUBIERTAS, IMPERMEABILIZACIONES Y CIELOS RASOS	ITEM	1.01.04.03.28	APU Nº	20779
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1	28 REPARACION DE GOTERAS EXISTENTES EN CUBIERTAS (SUM+INT)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 2.131,00	$ 2.131,00
	104389	PLATAFORMA TRABAJO ALTURA (Sobre camión)20m	HR	2,00	$ 187.873,00	$ 375.746,00
	#N/D		#N/D	0,06	#N/D	
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 377.877,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	104561	PINTURA POLIURETANO COLOR	GLN	0,25	0,00%	$ 170.130,00	$ 42.533,00
	2746	SIKAFLEX-1a BLANCO(CARTUCHO DE 300 CC)	UN	0,25	0,00%	$ 57.149,00	$ 14.287,00
	710	SIKADUR 32 PRIMER 1 KILO	KG	0,25	0,00%	$ 165.887,00	$ 41.472,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 98.292,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100943	CAMIONETA PICKUP	DD	0,1	0,00%	$ 366.344,00	$ 37.001,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 37.001,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	15142	CUADRILLA TRABAJOS ALTURA PERF.1:1+PREST.**	JRN	0,2	0,00%	$ 213.070,00	$ 42.614,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 42.614,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 555.784,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO		
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES		
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26			
TELEFONO	7689259			
NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.01	APU Nº	00502
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	01 RED SUMINISTRO PVC 1 1/2"			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 182,00	$ 182,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 182,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	2035	UNION PRESION Ø1½"PVC -S/NORMA ICONTEC	UN	0,1667	2,00%	$ 1.988,00	$ 338,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,0058	5,00%	$ 42.598,00	$ 260,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,0058	5,00%	$ 77.040,00	$ 469,00
	854	TUBO PRESION 1½" RDE 21 PVCX6MLS/NORMA ICONTEC	ML	1	2,00%	$ 8.685,00	$ 8.859,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 9.926,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,0459	0,00%	$ 198.776,00	$ 9.123,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 9.123,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 19.231,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO		
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES		
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26			
TELEFONO	7689259			

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.02	APU Nº	00498
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	02 RED SUMINISTRO PVC 1"			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 150,00	$ 150,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 150,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	459	UNION PRESION Ø 1" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	0,166	2,00%	$ 780,00	$ 132,00
	103587	TUBO PRESION RDE-21 1" S/NORMA ICONTEC	ML	1,00	2,00%	$ 3.104,00	$ 3.166,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,0031	5,00%	$ 42.598,00	$ 140,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,0031	5,00%	$ 77.040,00	$ 254,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 3.692,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,0379	0,00%	$ 198.776,00	$ 7.533,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 7.533,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 11.375,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO		
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES		
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26			
TELEFONO	7689259			

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.04	APU Nº	00499
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	7,01	04 RED SUMINISTRO PVC 2"			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	824	CODO 90° PRESION 2" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 9.890,00	$ 9.890,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,02	4,00%	$ 77.040,00	$ 1.602,00
	851	TUBO PRESION 2" RDE-21X6ML PVC-S/NORMA ICONTEC	ML	1	2,00%	$ 13.273,00	$ 13.538,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 25.030,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,0539	0,00%	$ 198.776,00	$ 10.714,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 10.714,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 35.744,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTÁN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.05	APU Nº	102577
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	05 RED SUMINISTRO PVC 4"			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102577	TUBO PVC UM NORMA NTC 382 D=4" RDE21	ML	1	0,00%	$ 32.668,00	$ 32.668,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 32.668,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 32.668,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO		
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES		
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26			
TELEFONO	7689259			

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.06	APU Nº	10582
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1	06 Accesorios PVC.P Ø 2" (Sum + Instalación)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 199,00	$ 199,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 199,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	602	UNION PRESIONØ 2"PVC S/NORMA ICONTEC	UN	0,1	0,00%	$ 3.262,00	$ 326,00
	2046	BUJE PRESION PVC SOLD. 2 x1" S/NORMA ICONTEC	UN	0,40	0,00%	$ 4.528,00	$ 1.812,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,0217	5,00%	$ 42.598,00	$ 971,00
	824	CODO 90° PRESION 2" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	0,5	0,00%	$ 9.890,00	$ 4.945,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,0217	5,00%	$ 77.040,00	$ 1.757,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 9.811,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,02	0,00%	$ 198.776,00	$ 3.976,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 3.976,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 13.986,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.07	APU Nº	15858
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1	07 Accesorios PVC.P Ø 3" (Desmonte + Sum + Inst)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 331,00	$ 331,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 331,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	456	CODO 90° PRESION 3"PVC S/NORMA ICONTEC	UN	0,5	0,00%	$ 35.626,00	$ 17.813,00
	1286	LIMPIADOR PVC x 1/4 GAL. S/NORMA ICONTEC	UN	0,027	5,00%	$ 40.341,00	$ 1.146,00
	100703	TEE PRESION 3" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	0,25	0,00%	$ 45.481,00	$ 11.370,00
	2036	UNION PRESION PVC Ø3" S/NORMA ICONTEC	UN	0,1	0,00%	$ 16.570,00	$ 1.657,00
	2047	BUJE PRESION SOLD.PVC 3x2" S/NORMA ICONTEC	UN	0,15	0,00%	$ 19.029,00	$ 2.854,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,027	5,00%	$ 77.040,00	$ 2.189,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 37.029,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,0333	0,00%	$ 198.776,00	$ 6.619,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 6.619,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 43.979,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.08	APU Nº	10898
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	7,01	08 Tuberia PVC.P d=2" Sin Excavación***			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 202,00	$ 202,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 202,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	602	UNION PRESIONØ 2"PVC S/NORMA ICONTEC	UN	0,1667	2,00%	$ 3.262,00	$ 555,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,011	5,00%	$ 42.598,00	$ 495,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,011	5,00%	$ 77.040,00	$ 893,00
	851	TUBO PRESION 2" RDE-21X6ML PVC-S/NORMA ICONTEC	ML	1	0,00%	$ 13.273,00	$ 13.273,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 15.216,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,051	0,00%	$ 198.776,00	$ 10.137,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 10.137,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 25.555,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO		
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES		
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26			
TELEFONO	7689259			

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.09	APU Nº	13241
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	09 Tuberia PVCP 1 1/4 " RDE 21 **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 397,00	$ 397,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 397,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100324	UNION PRESIÓN Ø 1 1/4"PVCS/NORMA ICONTEC	UN	0,166	0,00%	$ 1.593,00	$ 265,00
	105268	TUBO PVC PRESION Ø11/4" RDE 21 X 6 MtsS/NORMA ICON	ML	1	2,00%	$ 37.960,00	$ 38.719,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,0043	5,00%	$ 42.598,00	$ 191,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,0043	5,00%	$ 77.040,00	$ 347,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 39.522,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,04	0,00%	$ 198.776,00	$ 7.951,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 7.951,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 47.870,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.10	APU Nº	10578
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	10 Tuberia PVC.P d=1.1/4" Excav y relleno recebo **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.829,00	$ 1.829,00
	12508	Dia de Traslego con 2 ayudantes**	DD	0,10	$ 142.099,00	$ 14.210,00
	401	RANA A GASOLINA DE 50X75 CM	DD	0,06	$ 35.113,00	$ 2.107,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 18.146,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	517	UNION PRESION Ø 1½"PVC S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 1.485,00	$ 1.485,00
	101409	ARENA S/LAVADA CERNIDA DE PEÑA + transp.	M3	0,0125	5,00%	$ 149.680,00	$ 1.965,00
	101811	Recebo Subbase granular - Sin transporte	M3	0,075	5,00%	$ 20.795,00	$ 1.638,00
	1581	TUBO PRESION RDE-21 1¼" S/NORMA ICONTEC	ML	1	2,00%	$ 6.495,00	$ 6.625,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,02	5,00%	$ 42.598,00	$ 895,00
	829	CODO 90° PRESION PVC 1½" S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 6.669,00	$ 6.669,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,02	5,00%	$ 77.040,00	$ 1.618,00
						SUBTOTAL	$ 20.895,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102412	VOLQUETA (VIAJE 6M3 Max.30 KM)	VJ	0,03	0,00%	$ 374.935,00	$ 11.248,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 11.248,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	12759	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:2+PREST. **	JRN	0,084	0,00%	$ 272.267,00	$ 22.870,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 22.870,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 73.159,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.11	APU Nº	10035
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	11 Tuberia PVC.P d=1"(RDE.13.5) Excav y relleno			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.839,00	$ 1.839,00
	12508	Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	DD	0,10	$ 142.099,00	$ 14.210,00
	401	RANA A GASOLINA DE 50X75 CM	DD	0,06	$ 35.113,00	$ 2.107,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 18.156,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	423	CODO 90° PRESION PVC 1" S/NORMA ICONTEC	UN	0,1	0,00%	$ 1.317,00	$ 132,00
	459	UNION PRESION Ø 1" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	0,2	0,00%	$ 780,00	$ 156,00
	101409	ARENA S/LAVADA CERNIDA DE PEÑA + transp.	M3	0,0125	5,00%	$ 149.680,00	$ 1.965,00
	102539	Recebo Subbase granular+ Transporte	M3	0,075	5,00%	$ 87.856,00	$ 6.919,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,02	5,00%	$ 42.598,00	$ 895,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,02	5,00%	$ 77.040,00	$ 1.618,00
	850	TUBO PRESION Ø 1" 315 PSI PVC X 6ML S/NORMA ICONT	ML	1	2,00%	$ 5.665,00	$ 5.778,00
						SUBTOTAL	$ 17.463,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102412	VOLQUETA (VIAJE 6M3 Max.30 KM)	VJ	0,01	0,00%	$ 374.935,00	$ 3.749,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 3.749,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	IRN	0,1157	0,00%	$ 198.776,00	$ 22.998,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 22.998,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 62.366,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.12	APU Nº	10579
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	12 Tuberia PVC.P d=3/4" RDE21 **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 118,00	$ 118,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 118,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	458	UNION PRESION Ø3/4"PVC- S/NORMA ICONTEC	UN	0,17	0,00%	$ 493,00	$ 84,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,002	5,00%	$ 42.598,00	$ 89,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,002	5,00%	$ 77.040,00	$ 162,00
	875	TUBO PRESION RDE-21 3/4" PVCX6ML S/NORMA ICONTEC	ML	1	0,00%	$ 2.644,00	$ 2.644,00
						SUBTOTAL	$ 2.979,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,03	0,00%	$ 198.776,00	$ 5.963,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 5.963,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 9.060,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.13	APU Nº	10481
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	3,36	13 Tuberia PVC.P d=1/2" RDE13.5 **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 119,00	$ 119,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 119,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100321	UNION PRESIÓN Ø 1/2"PVC S/NORMA ICONTEC	UN	0,1667	0,00%	$ 220,00	$ 37,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,0018	5,00%	$ 42.598,00	$ 81,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,0018	5,00%	$ 77.040,00	$ 146,00
	870	TUBO PRESION RDE-13.5 ½"PVC X6ML S/NORMA ICONTEC	ML	1	0,00%	$ 2.988,00	$ 2.988,00
						SUBTOTAL	$ 3.252,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,03	0,00%	$ 198.776,00	$ 5.963,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 5.963,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 9.334,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.14	APU Nº	10048
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	14 Tuberia PVC.P d=1/2" Excav y relleno recebo **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.847,00	$ 1.847,00
	12508	Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	DD	0,10	$ 142.099,00	$ 14.210,00
	401	RANA A GASOLINA DE 50X75 CM	DD	0,06	$ 35.113,00	$ 2.107,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 18.164,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	421	CODO 90° PRESION ½" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	0,1	0,00%	$ 419,00	$ 42,00
	459	UNION PRESION Ø 1" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	0,2	0,00%	$ 780,00	$ 156,00
	101409	ARENA S/LAVADA CERNIDA DE PEÑA + transp.	M3	0,0125	5,00%	$ 149.680,00	$ 1.965,00
	102539	Recebo Subbase granular+ Transporte	M3	0,075	5,00%	$ 87.856,00	$ 6.919,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,015	5,00%	$ 42.598,00	$ 671,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,015	5,00%	$ 77.040,00	$ 1.213,00
	870	TUBO PRESION RDE-13.5 ½"PVC X6ML S/NORMA ICONTEC	ML	1	2,00%	$ 2.988,00	$ 3.048,00
						SUBTOTAL	$ 14.014,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102412	VOLQUETA (VIAJE 6M3 Max.30 KM)	VJ	0,01	0,00%	$ 374.935,00	$ 3.749,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 3.749,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,1157	0,00%	$ 198.776,00	$ 22.998,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 22.998,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 58.925,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.15	APU Nº	13684
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	15 PUNTO HIDRAULICO PVC AGUA FRIA Ø 2" **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.985,00	$ 1.985,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 1.985,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	602	UNION PRESIONØ 2"PVC S/NORMA ICONTEC	UN	1	2,00%	$ 3.262,00	$ 3.327,00
	1286	LIMPIADOR PVC x 1/4 GAL. S/NORMA ICONTEC	UN	0,01	2,00%	$ 40.341,00	$ 411,00
	100697	TEE PRESION Ø2" S/NORMA ICONTEC	UN	2	2,00%	$ 7.296,00	$ 14.884,00
	103911	Tapón PVC roscado presión de 2"S/NORMA ICONTEC	UN	1	2,00%	$ 5.782,00	$ 5.898,00
	103912	Tapón PVC soldado presión Ø2" S/NORMA ICONTEC	UN	1	2,00%	$ 5.129,00	$ 5.232,00
	2038	ADAPTADOR PRESION Macho 2" S/NORMA ICONTEC	UN	1	2,00%	$ 4.763,00	$ 4.858,00
	824	CODO 90° PRESION 2" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	1	2,00%	$ 9.890,00	$ 10.088,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,01	2,00%	$ 77.040,00	$ 786,00
	851	TUBO PRESION 2" RDE-21X6ML PVC-S/NORMA ICONTEC	ML	1,5	2,00%	$ 13.273,00	$ 20.308,00
						SUBTOTAL	$ 65.792,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,2	0,00%	$ 198.776,00	$ 39.755,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 39.755,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 107.532,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.16	APU Nº	13690
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	16 PUNTO HIDRAULICO PVC AGUA FRIA Ø 1 1/2" **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.748,00	$ 1.748,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 1.748,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	686	TEE PRESION 1½" PVC- S/NORMA ICONTEC	UN	2	0,00%	$ 7.052,00	$ 14.104,00
	1286	LIMPIADOR PVC x 1/4 GAL. S/NORMA ICONTEC	UN	0,0072	0,00%	$ 40.341,00	$ 290,00
	101017	ADAPTADOR PRESION MachoRoscadoPVC 1 1/2" S/NORMA I	UN	1	0,00%	$ 2.148,00	$ 2.148,00
	103915	Tapón PVC roscado presión de 1 1/2" S/NORMA ICONTE	UN	1	0,00%	$ 2.635,00	$ 2.635,00
	103916	Tapón PVC soldado presiónØ 1 1/2"S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 2.733,00	$ 2.733,00
	2035	UNION PRESION Ø1½"PVC -S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 1.988,00	$ 1.988,00
	829	CODO 90° PRESION PVC 1½" S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 6.669,00	$ 6.669,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,0072	0,00%	$ 77.040,00	$ 555,00
	854	TUBO PRESION 1½" RDE 21 PVCX6MLS/NORMA ICONTEC	ML	1,5	0,00%	$ 8.685,00	$ 13.028,00
						SUBTOTAL	$ 44.150,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	12759	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:2+PREST. **	JRN	0,1286	0,00%	$ 272.267,00	$ 35.014,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 35.014,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 80.912,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.17	APU Nº	13386
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	17 PUNTO HIDRAULICO PVC AGUA FRIA Ø 3/4" **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 822,00	$ 822,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 822,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	345	TEE PRESION 3/4" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	2	0,00%	$ 1.045,00	$ 2.090,00
	422	CODO 90° PRESION PVC 3/4" S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 750,00	$ 750,00
	458	UNION PRESION Ø3/4"PVC- S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 493,00	$ 493,00
	772	ADAPTADOR PRESION Macho Roscado 3/4" S/NORMA ICO	UN	1	0,00%	$ 621,00	$ 621,00
	101001	CINTA TEFLON INDUST.AGUA-ROLLO (1/2")X10M	UN	0,1	0,00%	$ 1.080,00	$ 108,00
	103606	TAPON ROSCADO Ø3/4" PVCP-S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 1.149,00	$ 1.149,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,003	5,00%	$ 42.598,00	$ 134,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,003	5,00%	$ 77.040,00	$ 243,00
	853	TUBO PRESION 3/4" RDE 11 PVCX6ML S/NORMA ICONTEC	ML	1,5	5,00%	$ 3.981,00	$ 6.270,00
						SUBTOTAL	$ 11.858,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,1365	0,00%	$ 198.776,00	$ 27.133,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 27.133,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 39.813,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.18	APU Nº	13694
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	18 PUNTO HIDRAULICO PVC AGUA FRIA Ø 1/2" **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 721,00	$ 721,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 721,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	421	CODO 90° PRESION ½" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 419,00	$ 419,00
	771	ADAPTADOR PRESION MACHO ROSCADOPVC ½" S/NORMA ICO	UN	1	0,00%	$ 338,00	$ 338,00
	100278	TEE PRESIÓN PVCP 1/2"S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 407,00	$ 407,00
	100321	UNION PRESIÓN Ø 1/2"PVC S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 220,00	$ 220,00
	101001	CINTA TEFLON INDUST.AGUA-ROLLO (1/2")X10M	UN	0,1	0,00%	$ 1.080,00	$ 108,00
	103917	TAPON SOLDADO PVC PRESION 1/2"S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 256,00	$ 256,00
	2048	TAPON PRESION ROSCADO PVC ½ "S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 387,00	$ 387,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,02	5,00%	$ 42.598,00	$ 895,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,02	5,00%	$ 77.040,00	$ 1.618,00
	852	TUBO PRESION ½" RDE 13.5 PVCX6ML S/NORMA ICONTEC	ML	1	0,00%	$ 1.771,00	$ 1.771,00
						SUBTOTAL	$ 6.419,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,1212	0,00%	$ 198.776,00	$ 24.092,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 24.092,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 31.232,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.19	APU Nº	10714
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	19 Punto para llave manguera incluye 2.5 m tubo **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 3.044,00	$ 3.044,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 3.044,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	1572	UNION CU RIGIDO DE ½	UN	1	0,00%	$ 1.851,00	$ 1.851,00
	3485	TAPON MACHO HG ½"	UN	1	0,00%	$ 1.112,00	$ 1.112,00
	100521	TEE HG Ø ½"*	UN	1	0,00%	$ 2.220,00	$ 2.220,00
	100586	Niple HG ½" l=0.15m **	UN	2	0,00%	$ 2.805,00	$ 5.610,00
	100587	Niple HG ½" l=0.1m **	UN	1	0,00%	$ 2.243,00	$ 2.243,00
	593	LLAVE JARDIN Pesada.1/2"	UN	1	0,00%	$ 39.821,00	$ 39.821,00
	820	CODO GALVANIZADO 90 ° ½"	UN	1	0,00%	$ 2.231,00	$ 2.231,00
	825	CODO 45° PRESION ½" S/NORMA ICONTEC	UN	2,46	5,00%	$ 888,00	$ 2.294,00
	837	REGISTRO CORTINA Ø ½" S/NORMA ICONTEC	UN	0,5	5,00%	$ 65.562,00	$ 34.420,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,04	0,00%	$ 77.040,00	$ 3.082,00
	852	TUBO PRESION ½" RDE 13.5 PVCX6ML S/NORMA ICONTEC	ML	2,5	5,00%	$ 1.771,00	$ 4.649,00
						SUBTOTAL	$ 99.533,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,479	0,00%	$ 198.776,00	$ 95.214,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 95.214,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 197.791,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTÁN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.20	APU Nº	10856
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	20 Punto reparacion AGUA FRIA PVC			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO		1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS				
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.709,00	$ 1.709,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 1.709,00

TIPO INSUMO		2-MATERIALES					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	825	CODO 45° PRESION ½" S/NORMA ICONTEC	UN	2,46	2,00%	$ 888,00	$ 2.228,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,04	2,00%	$ 77.040,00	$ 3.143,00
						SUBTOTAL	$ 5.371,00

TIPO INSUMO		3-TRANSPORTE					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO		4-MANO DE OBRA					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,43	0,00%	$ 198.776,00	$ 85.474,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 85.474,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 92.554,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.21	APU Nº	10581
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,00	21 Accesorios PVC.P Ø 3" (Sum + Instalación)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 200,00	$ 200,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 200,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	456	CODO 90° PRESION 3"PVC S/NORMA ICONTEC	UN	0,5	0,00%	$ 35.626,00	$ 17.813,00
	100703	TEE PRESION 3" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	0,25	0,00%	$ 45.481,00	$ 11.370,00
	100708	UNION PRESIÓN Ø 3" PVC-S/NORMA ICONTEC	UN	0,1	0,00%	$ 17.517,00	$ 1.752,00
	2047	BUJE PRESION SOLD.PVC 3x2" S/NORMA ICONTEC	UN	0,15	0,00%	$ 19.029,00	$ 2.854,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,027	5,00%	$ 42.598,00	$ 1.208,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,04	5,00%	$ 77.040,00	$ 3.236,00
						SUBTOTAL	$ 38.233,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,02	0,00%	$ 198.776,00	$ 3.976,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 3.976,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 42.409,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.22	APU Nº	10584
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,00	22 Accesorios PVC.P Ø1 1/2"(Sum + Instalación)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 199,00	$ 199,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 199,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	686	TEE PRESION 1½" PVC- S/NORMA ICONTEC	UN	0,4	0,00%	$ 7.052,00	$ 2.821,00
	1286	LIMPIADOR PVC x 1/4 GAL. S/NORMA ICONTEC	UN	0,02	5,00%	$ 40.341,00	$ 847,00
	2035	UNION PRESION Ø1½"PVC -S/NORMA ICONTEC	UN	0,1	0,00%	$ 1.988,00	$ 199,00
	829	CODO 90° PRESION PVC 1½" S/NORMA ICONTEC	UN	0,5	0,00%	$ 6.669,00	$ 3.335,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,0116	5,00%	$ 77.040,00	$ 938,00
					SUBTOTAL		$ 8.140,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,02	0,00%	$ 198.776,00	$ 3.976,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ 3.976,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 12.315,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO			
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES			
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26				
TELEFONO	7689259				
NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.23	APU Nº	10585
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	23 Accesorios PVC.P Ø 1" (Sumin + Instalación)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 132,00	$ 132,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 132,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	361	TEE PRESION Ø 1" S/NORMA ICONTEC	UN	0,4	0,00%	$ 2.077,00	$ 831,00
	423	CODO 90° PRESION PVC 1" S/NORMA ICONTEC	UN	0,5	0,00%	$ 1.317,00	$ 659,00
	459	UNION PRESION Ø 1" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	0,1	0,00%	$ 780,00	$ 78,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,01	5,00%	$ 42.598,00	$ 447,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,01	5,00%	$ 77.040,00	$ 809,00
					SUBTOTAL		$ 2.824,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,0134	0,00%	$ 198.776,00	$ 2.664,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ 2.664,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 5.620,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO				
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES				
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26					
TELEFONO	7689259					
NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.24	APU Nº	10586	
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM				
CANTIDAD EN EL PROYECTO	9,00	24 Accesorios PVC.P 3/4 " **				
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO					
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024					

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 98,00	$ 98,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
				SUBTOTAL		$ 98,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	345	TEE PRESION 3/4" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	0,1	0,00%	$ 1.045,00	$ 105,00
	422	CODO 90° PRESION PVC 3/4" S/NORMA ICONTEC	UN	0,5	0,00%	$ 750,00	$ 375,00
	458	UNION PRESION Ø3/4"PVC- S/NORMA ICONTEC	UN	0,4	0,00%	$ 493,00	$ 197,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,0046	0,00%	$ 42.593,00	$ 196,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,0046	5,00%	$ 77.040,00	$ 372,00
					SUBTOTAL		$ 1.245,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
				SUBTOTAL			$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,01	0,00%	$ 198.776,00	$ 1.988,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
				SUBTOTAL			$ 1.988,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 3.331,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.25	APU Nº	10587
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	5,00	25 Accesorios PVC.P 1/2 " **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO		1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS				
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 98,00	$ 98,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 98,00

TIPO INSUMO		2-MATERIALES					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	685	TEE PRESION 1/2" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	0,5	0,00%	$ 593,00	$ 297,00
	100293	Codo 90º PVCP 1/2"S/NORMA ICONTEC	UN	0,5	0,00%	$ 296,00	$ 148,00
	100321	UNION PRESIÓN Ø 1/2"PVC S/NORMA ICONTEC	UN	0,1	0,00%	$ 220,00	$ 22,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,0026	0,00%	$ 42.598,00	$ 111,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,0026	5,00%	$ 77.040,00	$ 210,00
						SUBTOTAL	$ 788,00

TIPO INSUMO		3-TRANSPORTE					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO		4-MANO DE OBRA					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,01	0,00%	$ 198.776,00	$ 1.988,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 1.988,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 2.874,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.26	APU Nº	104704
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	4,20	26 TUBO GALVANIZADO 6" Rosc. SCH 40 grado B 0,28"			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	104704	TUBO GALVANIZADO 6" Rosc. SCH 40 grado B 0,28"	ML	1	0,00%	$ 1.458.566,00	$ 1.458.566,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ 1.458.566,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TOTAL COSTO DIRECTO $ 1.458.566,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.27	APU Nº	13517
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,00	27 UNION UNIVERSAL PVC PRESION SCH 80 3"			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	13517	UNION UNIVERSAL PVC PRESION SCH 80 3"	UN	1	0,00%	$ 169.036,00	$ 169.036,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ 169.036,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ -

TOTAL COSTO DIRECTO $ 169.036,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.28	APU Nº	13518
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,00	28 TUBO PVC PRESION SCH 80 3" 6.10m			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
				SUBTOTAL		$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	13518	TUBO PVC PRESION SCH 80 3" 6.10m	UN	1	0,00%	$ 451.152,00	$ 451.152,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
				SUBTOTAL			$ 451.152,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
				SUBTOTAL			$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
				SUBTOTAL			$ -

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 451.152,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.29	APU Nº	13519
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,00	29 ADAPTADOR MACHO PVC PRESION SCH 80 3"			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	13519	ADAPTADOR MACHO PVC PRESION SCH 80 3"	UN	1	0,00%	$ 59.677,00	$ 59.677,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL	$	59.677,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ -

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 59.677,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.30	APU Nº	13520
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,00	30 UNIÓN LISA PVC PRESION SCH 80 3"			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	13520	UNIÓN LISA PVC PRESION SCH 80 3"	UN	1	0,00%	$ 451.152,00	$ 451.152,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ 451.152,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ -

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 451.152,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.31	APU Nº	13521
UNIDAD DEL UNITARIO	MES	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,00	31 BAÑO PORTATIL Alquiler (INC.TRANSP+8ASEOS)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO		1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS				
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101048	ALQ.BAÑO PORTATIL(TRANSP+8 ASEOS+INSUM)S/DESC-TECN	MES	1,00	$ 351.057,00	$ 351.057,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 351.057,00

TIPO INSUMO		2-MATERIALES					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
					SUBTOTAL		$ -

TIPO INSUMO		3-TRANSPORTE					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ -

TIPO INSUMO		4-MANO DE OBRA					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ -

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 351.057,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.32	APU Nº	13522
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,00	32 REDUCCIÓN PVC PRESION SCH 80 4x2"			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	13522	REDUCCIÓN PVC PRESION SCH 80 4x2"	UN	1	0,00%	$ 95.202,00	$ 95.202,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ 95.202,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ -

TOTAL COSTO DIRECTO $ 95.202,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.33	APU Nº	13523
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,00	33 REDUCCIÓN PVC PRESION SCH 80 2x1"			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	13523	REDUCCIÓN PVC PRESION SCH 80 2x1"	UN	1	0,00%	$ 24.946,00	$ 24.946,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ 24.946,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ -

TOTAL COSTO DIRECTO $ 24.946,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.34	APU Nº	13524
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,00	34 UNIÓN LISA PVC PRESION SCH 80 4"			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO		1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS				
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO		2-MATERIALES					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	13524	UNIÓN LISA PVC PRESION SCH 80 4"	UN	1	0,00%	$ 66.437,00	$ 66.437,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ 66.437,00

TIPO INSUMO		3-TRANSPORTE					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ -

TIPO INSUMO		4-MANO DE OBRA					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ -

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 66.437,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.35	APU Nº	13525
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,00	35 UNIÓN LISA PVC PRESION SCH 80 1"			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	13525	UNIÓN LISA PVC PRESION SCH 80 1"	UN	1	0,00%	$ 11.900,00	$ 11.900,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ 11.900,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 11.900,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.36	APU Nº	00479
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,00	36 LLAVE GRIVAL JARDIN 1/2" 60400			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO		1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS				
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 2.423,00	$ 2.423,00
	12508	Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	DD	0,01	$ 142.099,00	$ 710,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 3.133,00

TIPO INSUMO		2-MATERIALES					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		ELEMENTOS CONSUMIBLES ACTIVIDADES	#N/D	1	0,00%	$ 484,83	$ 485,00
	593	LLAVE JARDIN Pesada.1/2"	UN	1	0,00%	$ 39.821,00	$ 39.821,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 40.306,00

TIPO INSUMO		3-TRANSPORTE					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO		4-MANO DE OBRA					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	1225	AYUDANTE ALBAÑILERIA GENERAL + PRESTAC (IDRD)	JRN	0,71	0,00%	$ 67.322,00	$ 47.799,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 47.799,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 91.238,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.37	APU Nº	20818
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,00	37 TEE PVC PRESIoN SCH 80 3" (Sum + Inst)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 45,00	$ 45,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 45,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	106901	TEE PVC-P SCH 80 3"	UN	1	0,00%	$ 81.539,00	$ 81.539,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,0111	0,00%	$ 77.040,00	$ 855,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 82.394,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,0114	0,00%	$ 198.776,00	$ 2.266,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 2.266,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 84.705,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.38	APU Nº	20819
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	0,92	38 TUBO PVC PRESION SCH 80 4" (Sum + Inst)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 212,00	$ 212,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 212,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	13521	TUBO PVC PRESION SCH 80 4" 6.10m	UN	0,167	0,00%	$ 602.505,00	$ 100.618,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,0111	0,00%	$ 77.040,00	$ 855,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 101.473,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,0529	0,00%	$ 198.776,00	$ 10.515,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 10.515,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 112.200,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.01.39	APU Nº	20820
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,00	39 UNIoN UNIVERSAL PVC PRESIoN SCH 80 4" (Sum + Inst)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO		1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS				
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 58,00	$ 58,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 58,00

TIPO INSUMO		2-MATERIALES					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100503	Universal Presion PVCP 4" SCH80 **	UN	1	0,00%	$ 185.354,00	$ 185.354,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,0142	0,00%	$ 77.040,00	$ 1.094,00
						SUBTOTAL	$ 186.448,00

TIPO INSUMO		3-TRANSPORTE					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO		4-MANO DE OBRA					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,0146	0,00%	$ 198.776,00	$ 2.902,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 2.902,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 189.408,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.02.01	APU Nº	10960
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	01 Tuberia PVC.P d=3" RDE 21 **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO		1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS				
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 703,00	$ 703,00
	12508	Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	DD	0,03	$ 142.100,00	$ 4.263,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 4.966,00

TIPO INSUMO		2-MATERIALES					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100708	UNION PRESIÓN Ø 3" PVC-S/NORMA ICONTEC	UN	0,5	2,00%	$ 17.517,00	$ 8.934,00
		ELEMENTOS CONSUMIBLES ACTIVIDADES %	%	1	0,00%	$ 141,04	$ 141,00
	1584	TUBO PRESION RDE-21 Ø3" PVCX6ML -S/NORMA ICONTEC	ML	1	2,00%	$ 22.066,00	$ 22.507,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,02	5,00%	$ 42.598,00	$ 895,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,02	5,00%	$ 77.040,00	$ 1.618,00
						SUBTOTAL	$ 34.095,00

TIPO INSUMO		3-TRANSPORTE					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO		4-MANO DE OBRA					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,05	0,00%	$ 198.776,00	$ 9.939,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 9.939,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 49.000,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.02.02	APU Nº	11864
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	02 Tubería CPVC Ø 2"+Accesorios**			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 542,00	$ 542,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 542,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101607	TUBO CPVC 2" X 6ML S/NORMA ICONTEC	ML	1	2,00%	$ 124.384,00	$ 126.872,00
	101613	UNION CPVC Ø 2" S/NORMA ICONTEC	UN	0,1667	2,00%	$ 24.273,00	$ 4.127,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,011	5,00%	$ 42.598,00	$ 492,00
	842	SOLDADURA CPVC A/CALIENTE ¼ GL S/NORMA ICONTEC	UN	0,011	5,00%	$ 96.877,00	$ 1.119,00
					SUBTOTAL		$ 132.610,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
					SUBTOTAL		$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,0539	0,00%	$ 198.776,00	$ 10.714,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ 10.714,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 143.866,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.02.03	APU Nº	12776
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,86	03 Tubería CPVC Ø 1/2"**			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO		1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS				
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 285,00	$ 285,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 285,00

TIPO INSUMO		2-MATERIALES					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101602	TUBO CPVC Ø ½" X 3ML S/NORMA ICONTEC	ML	1	2,00%	$ 5.510,00	$ 5.620,00
	101609	UNION CPVC Ø ½" S/NORMA ICONTEC	UN	0,1667	2,00%	$ 1.119,00	$ 190,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,001	5,00%	$ 42.598,00	$ 45,00
	842	SOLDADURA CPVC A/CALIENTE ¼ GL S/NORMA ICONTEC	UN	0,001	5,00%	$ 96.877,00	$ 102,00
						SUBTOTAL	$ 5.957,00

TIPO INSUMO		3-TRANSPORTE					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO		4-MANO DE OBRA					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,028	0,00%	$ 198.776,00	$ 5.566,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 5.566,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 11.808,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.02.04	APU Nº	13716
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,00	04 Accesorios CPVC (agua caliente) 2" **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 204,00	$ 204,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 204,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	1286	LIMPIADOR PVC x 1/4 GAL. S/NORMA ICONTEC	UN	0,0217	0,00%	$ 40.341,00	$ 875,00
	101613	UNION CPVC Ø 2" S/NORMA ICONTEC	UN	0,1	0,00%	$ 24.273,00	$ 2.427,00
	101614	CODO 90° CPVC 2" S/NORMA ICONTEC	UN	0,5	0,00%	$ 39.048,00	$ 19.524,00
	103974	TEE CPVC 2"S/NORMA ICONTEC	UN	0,4	0,00%	$ 84.061,00	$ 33.624,00
	842	SOLDADURA CPVC A/CALIENTE ¼ GL S/NORMA ICONTEC	UN	0,0217	5,00%	$ 96.877,00	$ 2.207,00
						SUBTOTAL	$ 58.657,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,0202	0,00%	$ 198.776,00	$ 4.015,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 4.015,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 62.876,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.02.05	APU Nº	13107
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	0,92	05 ACCESORIOS CPVC Ø 1/2"**			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 95,00	$ 95,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 95,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101609	UNION CPVC Ø ½" S/NORMA ICONTEC	UN	0,1	0,00%	$ 1.119,00	$ 112,00
	101615	CODO 90° CPVC 1/2" S/NORMA ICONTEC*	UN	0,5	0,00%	$ 1.169,00	$ 585,00
	103126	Tee CPVC 1/2" S/NORMA ICONTEC	UN	0,5	0,00%	$ 1.598,00	$ 799,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,0026	5,00%	$ 42.598,00	$ 116,00
	842	SOLDADURA CPVC A/CALIENTE ¼ GL S/NORMA ICONTEC	UN	0,0026	5,00%	$ 96.877,00	$ 264,00
						SUBTOTAL	$ 1.876,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,01	0,00%	$ 198.776,00	$ 1.988,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 1.988,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 3.959,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.02.06	APU Nº	00492
UNIDAD DEL UNITARIO	ML	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	0,92	06 RED SUMINISTRO CPVC 3/4"			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 334,00	$ 334,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 334,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101610	UNION CPVC Ø 3/4 S/NORMA ICONTEC	UN	0,1667	2,00%	$ 1.271,00	$ 216,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,0023	5,00%	$ 42.598,00	$ 103,00
	842	SOLDADURA CPVC A/CALIENTE ¼ GL S/NORMA ICONTEC	UN	0,0023	5,00%	$ 96.877,00	$ 234,00
	849	TUBO CPVC AGUA CALIENTE 3/4"X3MLS/NORMA ICONTEC	ML	1	2,00%	$ 8.507,00	$ 8.677,00
						SUBTOTAL	$ 9.230,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,0339	0,00%	$ 198.776,00	$ 6.739,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 6.739,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 16.303,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO			
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES			
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26				
TELEFONO	7689259				
NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.03.01	APU Nº	13571
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	01 REGISTRO 3"BOLA ***			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO		1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS				
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.239,00	$ 1.239,00
					SUBTOTAL	$ 1.239,00

TIPO INSUMO		2-MATERIALES					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102555	ACCESORIOS DE CONEXION INSTALACIONES HIDRÁULICAS**	GL	1	0,00%	$ 15.453,00	$ 15.453,00
	103821	REGISTRO BOLA Ø3"	UN	1	0,00%	$ 337.784,00	$ 337.784,00
						SUBTOTAL	$ 353.237,00

TIPO INSUMO		3-TRANSPORTE					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO		4-MANO DE OBRA					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100759	AYUDANTE INST. SANITARIAS + PREST(IDRD)	JRN	0,88	0,00%	$ 70.528,00	$ 62.065,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 62.065,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 416.541,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO			
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES			
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26				
TELEFONO	7689259				
NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.03.02	APU Nº	10926
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	02 REGISTRO DE CORTINA 2" (Sum + Inst)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 137,00	$ 137,00
					SUBTOTAL	$ 137,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100270	Adaptador PVCP Macho 2"S/NORMA ICONTEC	UN	2	0,00%	$ 3.551,00	$ 7.102,00
	101001	CINTA TEFLON INDUST.AGUA-ROLLO (1/2")X10M	UN	0,3	2,00%	$ 1.080,00	$ 330,00
	104715	UNIVERSAL GALVANIZADA Ø 2"	UN	1	0,00%	$ 33.657,00	$ 33.657,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,01	2,00%	$ 42.598,00	$ 434,00
	836	REGISTRO CORTINA Ø 2"PESADOS/NORMICONTEC 125psi	UN	1	0,00%	$ 221.484,00	$ 221.484,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,01	2,00%	$ 77.040,00	$ 786,00
						SUBTOTAL	$ 263.793,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,035	0,00%	$ 198.776,00	$ 6.957,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 6.957,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 270.887,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.03.03	APU Nº	12465
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	03 REGISTRO 2"(Cortina) NAPOLI			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 509,00	$ 509,00
					SUBTOTAL	$ 509,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102554	REGISTRO CORTINA.Ø2"PESADO S/NROMA ICONTEC(125Psi	UN	1	0,00%	$ 264.046,00	$ 264.046,00
	102555	ACCESORIOS DE CONEXION INSTALACIONES HIDRÁULICAS**	GL	1,26	0,00%	$ 15.453,00	$ 19.471,00
						SUBTOTAL	$ 283.517,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,0513	0,00%	$ 198.776,00	$ 10.197,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 10.197,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 294.223,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.03.04	APU Nº	13239
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	04 REGISTRO CORTINA Ø 11/4"			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 137,00	$ 137,00
					SUBTOTAL	$ 137,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	1286	LIMPIADOR PVC x 1/4 GAL. S/NORMA ICONTEC	UN	0,005	2,00%	$ 40.341,00	$ 206,00
	101001	CINTA TEFLON INDUST.AGUA-ROLLO (1/2")X10M	UN	0,2	2,00%	$ 1.080,00	$ 220,00
	102820	Adaptador PVCP Macho 11/4" S/NORMA ICONTEC	UN	2	2,00%	$ 2.963,00	$ 6.045,00
	102839	REGISTRO CORTINA PESADO 1 1/4" S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 186.330,00	$ 186.330,00
	104527	UNIVERSAL GALVANIZADA DE 1 1/4"	UN	1	0,00%	$ 14.047,00	$ 14.047,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,005	2,00%	$ 77.040,00	$ 393,00
					SUBTOTAL		$ 207.241,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
					SUBTOTAL		$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,035	0,00%	$ 198.776,00	$ 6.957,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ 6.957,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 214.335,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.03.05	APU Nº	12466
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	05 REGISTRO DE CORTINA 1" (Sum + Inst)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 119,00	$ 119,00
					SUBTOTAL	$ 119,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	1286	LIMPIADOR PVC x 1/4 GAL. S/NORMA ICONTEC	UN	0,005	2,00%	$ 40.341,00	$ 206,00
	101001	CINTA TEFLON INDUST.AGUA-ROLLO (1/2")X10M	UN	0,2	2,00%	$ 1.080,00	$ 220,00
	102556	REGISTRO CORTINA Ø 1"(125 PSI) S/ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 97.471,00	$ 97.471,00
	2037	ADAPTADOR PRESION MACHO ROSCADOPVC Ø 1"S/NORMA ICO	UN	2	2,00%	$ 1.502,00	$ 3.064,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,005	2,00%	$ 77.040,00	$ 393,00
	876	UNIVERSAL GALVANIZADO Ø 1"	UN	1	0,00%	$ 13.002,00	$ 13.002,00
						SUBTOTAL	$ 114.356,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,03	0,00%	$ 198.776,00	$ 5.963,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 5.963,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 120.438,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.03.06	APU Nº	00505
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	06 REGISTRO DE CORTINA 3/4" (Sum + Inst)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 99,00	$ 99,00
					SUBTOTAL	$ 99,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	772	ADAPTADOR PRESION Macho Roscado 3/4" S/NORMA ICO	UN	2	2,00%	$ 621,00	$ 1.267,00
	878	UNIVERSAL GALVANIZADO 3/4"	UN	1	0,00%	$ 11.644,00	$ 11.644,00
	1286	LIMPIADOR PVC x 1/4 GAL. S/NORMA ICONTEC	UN	0,005	2,00%	$ 40.341,00	$ 206,00
	101001	CINTA TEFLON INDUST.AGUA-ROLLO (1/2")X10M	UN	0,2	2,00%	$ 1.080,00	$ 220,00
	838	REGISTRO CORTINA PESADOØ3/4"S/NORM.ICONT-200PSI	UN	1	0,00%	$ 127.762,00	$ 127.762,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,005	2,00%	$ 77.040,00	$ 393,00
						SUBTOTAL	$ 141.492,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,025	0,00%	$ 198.776,00	$ 4.969,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 4.969,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 146.560,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.03.07	APU Nº	12467
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	07 REGISTRO CORTINA 1/2" (Incluye ACCS)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 308,00	$ 308,00
					SUBTOTAL	$ 308,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101001	CINTA TEFLON INDUST.AGUA-ROLLO (1/2")X10M	UN	0,1	0,00%	$ 1.080,00	$ 108,00
	102555	ACCESORIOS DE CONEXION INSTALACIONES HIDRÁULICAS**	GL	0,084	0,00%	$ 15.453,00	$ 1.298,00
	102557	REGISTRO CORTINA.Ø1/2"(125 PSI)S/ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 46.698,00	$ 46.698,00
	104314	LIMPIADOR PVC 760 Gr O 1/4 GAL. S/NORMA ICONTEC	UN	0,01	0,00%	$ 40.865,00	$ 409,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,01	0,00%	$ 77.040,00	$ 770,00
						SUBTOTAL	$ 49.283,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100763	OFICIAL INST. SANITARIAS + PREST.(IDRD).	JRN	0,085	0,00%	$ 120.237,00	$ 10.220,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 10.220,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 59.811,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.03.09	APU Nº	20777
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,00	09 VALVULA DE BOLA 1/2" (sum+inst)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 168,00	$ 168,00
					SUBTOTAL	$ 168,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	837	REGISTRO CORTINA Ø ½" S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 65.562,00	$ 65.562,00
					SUBTOTAL		$ 65.562,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	1225	AYUDANTE ALBAÑILERIA GENERAL + PRESTAC (IDRD)	JRN	0,05	0,00%	$ 67.322,00	$ 3.366,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 3.366,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 69.096,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO			
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES			
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26				
TELEFONO	7689259				
NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.01	APU Nº	13742
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	01 INSTALACION DE APARATO SANITARIO **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 2.614,00	$ 2.614,00
					SUBTOTAL	$ 2.614,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	70	CEMENTO BLANCO 40 Kg	KG	0,5	5,00%	$ 1.610,00	$ 845,00
						SUBTOTAL	$ 845,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,263	0,00%	$ 198.776,00	$ 52.278,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 52.278,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 55.737,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.02	APU Nº	14377
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	02 REINSTALACION DE APARATO LAVAMANOS			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO		1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS				
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 2.613,00	$ 2.613,00
					SUBTOTAL	$ 2.613,00

TIPO INSUMO		2-MATERIALES					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO		3-TRANSPORTE					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO		4-MANO DE OBRA					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,263	0,00%	$ 198.776,00	$ 52.278,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 52.278,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 54.891,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.03	APU Nº	15141
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	03 LAVAMANOS MARSELLA CRNA SOBREPON+griferiaPushAntiv			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 2.463,00	$ 2.463,00
					SUBTOTAL	$ 2.463,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	551	DESAGUE SENCILLO INTEGRAL rebose	UN	1	0,00%	$ 9.771,00	$ 9.771,00
	618	SIFON + ADAPTADOR TIPO BOTELLA GRIS LAVAMANOS	UN	1	0,00%	$ 13.763,00	$ 13.763,00
	100694	GRIFERIA LAVAMANOS GRIVAL AUTOMATICA DE MESA push	UN	1	0,00%	$ 166.797,00	$ 166.797,00
	103239	ACOPLE FLEXIBLE LAVAMANOS PLAST(1/2X1/2")L=40CM	UN	2	0,00%	$ 4.420,00	$ 8.840,00
	2783	LAVAMANOS MARSELLA SOBREPONER BLANCO	UN	1	0,00%	$ 136.544,00	$ 136.544,00
					SUBTOTAL		$ 335.715,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
					SUBTOTAL		$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,31	0,00%	$ 198.776,00	$ 61.621,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ 61.621,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 399.799,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.04	APU Nº	00469
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	04 LAVAMANOS SOBREPONER COLOR			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00		$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	103155	TUBO SILICONA 300 ML Transparente	UN	0,15	0,00%	$ 15.900,00	$ 2.385,00
	2783	LAVAMANOS MARSELLA SOBREPONER BLANCO	UN	1	0,00%	$ 136.544,00	$ 136.544,00
						SUBTOTAL	$ 138.929,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11936	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:1 + PREST.**	JRN	0,3	0,00%	$ 198.776,00	$ 59.633,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 59.633,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 198.562,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.05	APU Nº	11031
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	05 Lavamanos Inst. BlancoSobrep+Grif push auto/mesa**			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.132,00	$ 1.132,00
					SUBTOTAL	$ 1.132,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100694	GRIFERIA LAVAMANOS GRIVAL AUTOMATICA DE MESA push	UN	1	0,00%	$ 166.797,00	$ 166.797,00
	100695	LAVAMANOS VALENCIA Sbrp Blanco CRNA	UN	1	0,00%	$ 124.603,00	$ 124.603,00
						SUBTOTAL	$ 291.400,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,285	0,00%	$ 198.776,00	$ 56.651,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 56.651,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 349.183,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.06	APU Nº	13731
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	06 TAZA DE SANITARIO INST. DE FLUXOMETRO **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101799	TAZA INST. BALTICO BLANCO*	UN	1	0,00%	$ 534.102,00	$ 534.102,00
					SUBTOTAL	$	534.102,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,263	0,00%	$ 198.776,00	$ 52.278,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 52.278,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 586.380,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.07	APU Nº	00833
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	07 SANITARIO ACUAPLUS (SUM+INSTALACIÓN)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.733,00	$ 1.733,00
					SUBTOTAL	$ 1.733,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101868	Acople Sanitario/Lav de 1/2" plastico 40cms	UN	1	0,00%	$ 4.420,00	$ 4.420,00
	2947	SANITARIO BLANCO TAZA REDONDA ACUAPLUS	UN	1	0,00%	$ 205.878,00	$ 205.878,00
	70	CEMENTO BLANCO 40 Kg	KG	1,5	0,00%	$ 1.610,00	$ 2.415,00
						SUBTOTAL	$ 212.713,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,2707	0,00%	$ 198.776,00	$ 53.809,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 53.809,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 268.255,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.08	APU Nº	11369
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	08 SANITARIO PARA DISCAPAC. ALONGADO**			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 2.308,00	$ 2.308,00
					SUBTOTAL	$ 2.308,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101003	SANITARIO DISCAPAC ALONGADO Adriatico sin grif	UN	1	0,00%	$ 578.595,00	$ 578.595,00
	101004	Asiento abierto para Taza Sanitario A.P.	UN	1	0,00%	$ 93.755,00	$ 93.755,00
	101005	Valvula Antivandalica.Sanitario.AltaPresión.11/4"	UN	1	0,00%	$ 202.210,00	$ 202.210,00
	101006	Botón Cromado Sanitario minusvalido	UN	1	0,00%	$ 343.017,00	$ 343.017,00
						SUBTOTAL	$ 1.217.577,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	1,16	0,00%	$ 198.776,00	$ 230.580,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 230.580,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 1.450.465,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.09	APU Nº	13366
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	09 SUMINISTRO ASIENTO PARA SANITARIO			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 423,00	$ 423,00
					SUBTOTAL	$ 423,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	103565	ASIENTO SANITARIO BLANCO COMODOR	UN	1	0,00%	$ 58.091,00	$ 58.091,00
						SUBTOTAL	$ 58.091,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100759	AYUDANTE INST. SANITARIAS + PREST(IDRD)	JRN	0,12	0,00%	$ 70.528,00	$ 8.463,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 8.463,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 66.977,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO			
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES			
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26				
TELEFONO	7689259				
NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.10	APU Nº	00483
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	10 ORINAL CORONA MEDIANO BLANCO (solo porcelana)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	604	ORINAL ARRECIFE ANTIBACTERIAL PARA FLUX	UN	1	0,00%	$ 304.663,00	$ 304.663,00
					SUBTOTAL	$	304.663,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
					SUBTOTAL	$	-

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101748	AYUDANTE ALBAÑILERIA GENERAL + PREST.(IDRD)	JRN	0,65	0,00%	$ 67.322,00	$ 43.759,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL	$	43.759,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 348.422,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.11	APU Nº	11981
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	11 ORINAL + FLUXOMETRO (Sum + Inst)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.195,00	$ 1.195,00
					SUBTOTAL	$ 1.195,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	3293	FLUXOMETRO PALANCA ORINAL	UN	1	0,00%	$ 877.277,00	$ 877.277,00
	604	ORINAL ARRECIFE ANTIBACTERIAL PARA FLUX	UN	1	0,00%	$ 304.663,00	$ 304.663,00
	70	CEMENTO BLANCO 40 Kg	KG	0,09	0,00%	$ 1.610,00	$ 145,00
						SUBTOTAL	$ 1.182.085,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,3	0,00%	$ 198.776,00	$ 59.633,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 59.633,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 1.242.913,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.12	APU Nº	14031
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	12 Orinal Seco (sumin + Instal.)***			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 993,00	$ 993,00
					SUBTOTAL	$ 993,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	103155	TUBO SILICONA 300 ML Transparente	UN	0,2	0,00%	$ 15.900,00	$ 3.180,00
	104293	ORINAL TIPO SECO PORCELANA	UN	1	0,00%	$ 687.482,00	$ 687.482,00
					SUBTOTAL		$ 690.662,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
					SUBTOTAL		$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,25	0,00%	$ 198.776,00	$ 49.694,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ 49.694,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 741.349,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.13	APU Nº	14029
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	13 TAZA INSTITUCIONAL ELONGADO SIN			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 2.489,00	$ 2.489,00
					SUBTOTAL	$ 2.489,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	104289	TAZA INSTITUC. ELONGADO DISCAPACITADOS BLANCO	UN	1	0,00%	$ 415.043,00	$ 415.043,00
	269	MORTERO 1 : 4 ARENA PEÑA (M3)	M3	0,003	0,00%	$ 450.999,00	$ 1.353,00
						SUBTOTAL	$ 416.396,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,25	0,00%	$ 198.776,00	$ 49.694,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 49.694,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 468.579,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.14	APU Nº	13757
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	14 Instalación de Orinal Seco(Incluye Filtro)***			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 575,00	$ 575,00
					SUBTOTAL	$ 575,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	104006	FILTRO TRAMPA PARA ORINAL GBA	UN	1	0,00%	$ 39.464,00	$ 39.464,00
						SUBTOTAL	$ 39.464,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,029	0,00%	$ 198.776,00	$ 5.765,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 5.765,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 45.804,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.15	APU Nº	17363
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	15 SECADOR DE MANOS ELECTRICO EN ACERO			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 5.466,00	$ 5.466,00
	3977	TALADRO PERCUTOR 3/4"	DD	0,03	$ 28.208,00	$ 846,00
					SUBTOTAL	$ 6.312,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	476	BROCA HSS ¼" (Para metal)	UN	0,25	0,00%	$ 6.714,00	$ 1.679,00
		ELEMENTOS CONSUMIBLES ACTIVIDADES %	%	1	0,00%	$ 1.093,06	$ 1.093,00
	107312	secador de manos acero inoxidable ref. 1-aa-ja04 d	UN	1	0,00%	$ 1.886.146,00	$ 1.886.146,00
	483	CHAZOS PLASTICO 1/4 x 3 1/2" impacto concreto	UN	4	0,00%	$ 483,00	$ 1.932,00
						SUBTOTAL	$ 1.890.850,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,55	0,00%	$ 198.776,00	$ 109.327,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 109.327,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 2.006.489,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.16	APU Nº	13720
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	16 FLUXOMETRO ELECTRONICO (sum e inst) **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 3.578,00	$ 3.578,00
					SUBTOTAL	$ 3.578,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101001	CINTA TEFLON INDUST.AGUA-ROLLO (1/2")X10M	UN	0,05	0,00%	$ 1.080,00	$ 54,00
	101800	FLUXOMETRO ELECT. CROMO GRIV. CORONA **	UN	1	0,00%	$ 2.259.740,00	$ 2.259.740,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,03	0,00%	$ 42.598,00	$ 1.278,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,03	0,00%	$ 77.040,00	$ 2.311,00
						SUBTOTAL	$ 2.263.383,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,36	0,00%	$ 198.776,00	$ 71.559,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 71.559,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 2.338.520,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO			
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES			
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26				
TELEFONO	7689259				
NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.17	APU Nº	15098
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	17 FLUXOMETRO SLOAN - Mantenimiento.			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO		1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS				
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 4.905,00	$ 4.905,00
					SUBTOTAL	$ 4.905,00

TIPO INSUMO		2-MATERIALES					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	104902	FLUXOMETRO Diafragma SLOAN Gen 77 mantenimi.	UN	1	0,00%	$ 680.408,00	$ 680.408,00
	104903	FLUXOMETRO Disco Interno SLOAN - Mantenimiento	UN	1	0,00%	$ 12.537,00	$ 12.537,00
	104904	FLUXOMETRO Piston Bajo consumo1.6 SLOAN -Mant	UN	1	0,00%	$ 96.005,00	$ 96.005,00
	104905	FLUXOMETRO kit repararacion manija SLOAN -Mant	UN	1	0,00%	$ 76.992,00	$ 76.992,00
	104906	FLUXOMETRO disco racor SLOAN -Mant	UN	1	0,00%	$ 13.474,00	$ 13.474,00
	104907	FLUXOMETRO empaque tapa SLOAN -Mant	UN	3	0,00%	$ 14.751,00	$ 44.253,00
	104908	FLUXOMETRO anillo seguridad colilla SLOAN -Mant	UN	1	0,00%	$ 9.824,00	$ 9.824,00
	104909	FLUXOMETRO o-ring colilla SLOAN -Mant	UN	1	0,00%	$ 8.555,00	$ 8.555,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,03	2,00%	$ 42.598,00	$ 1.303,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,0635	0,00%	$ 77.040,00	$ 4.892,00
						SUBTOTAL	$ 948.243,00

TIPO INSUMO		3-TRANSPORTE					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO		4-MANO DE OBRA					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,4934	0,00%	$ 198.776,00	$ 98.076,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 98.076,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 1.051.224,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO			
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES			
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26				
TELEFONO	7689259				
NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.18	APU Nº	14462
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	18 Valvula Institu. Orinal Antivandalica (sum+Inst)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 993,00	$ 993,00
					SUBTOTAL	$ 993,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101001	CINTA TEFLON INDUST.AGUA-ROLLO (1/2")X10M	UN	0,8	0,00%	$ 1.080,00	$ 864,00
	104504	Valvula Orinal Antivand. tipo push Ref. 751290001	UN	1	0,00%	$ 341.947,00	$ 341.947,00
						SUBTOTAL	$ 342.811,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100943	CAMIONETA PICKUP	DD	0,085	0,00%	$ 366.344,00	$ 31.139,00
						SUBTOTAL	$ 31.139,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,1	0,00%	$ 198.776,00	$ 19.878,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 19.878,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 394.821,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.19	APU Nº	14023
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	19 REGISTRO 2"(Cortina) RED WITE O SIMILAR			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 2.088,00	$ 2.088,00
					SUBTOTAL	$ 2.088,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102554	REGISTRO CORTINA,Ø2"PESADO S/NROMA ICONTEC(125Psi	UN	1	0,00%	$ 264.046,00	$ 264.046,00
	102555	ACCESORIOS DE CONEXION INSTALACIONES HIDRÁULICAS**	GL	0,1	0,00%	$ 15.453,00	$ 1.545,00
					SUBTOTAL		$ 265.591,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100943	CAMIONETA PICKUP	DD	0,1	0,00%	$ 366.344,00	$ 36.634,00
					SUBTOTAL		$ 36.634,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,21	0,00%	$ 198.776,00	$ 41.743,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL		$ 41.743,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 346.056,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.20	APU Nº	16279
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	20 REGISTRO DE CORTINA Ø3" (Sum + Inst)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 795,00	$ 795,00
					SUBTOTAL	$ 795,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	1286	LIMPIADOR PVC x 1/4 GAL. S/NORMA ICONTEC	UN	0,01	5,00%	$ 40.341,00	$ 424,00
	101001	CINTA TEFLON INDUST.AGUA-ROLLO (1/2")X10M	UN	0,5	0,00%	$ 1.080,00	$ 540,00
	102553	REGISTRO CORTINA Ø 3" TIPO PESADO	UN	1	0,00%	$ 596.308,00	$ 596.308,00
	106162	ADAPTADOR PRESIÓN MACHO 3"	UN	2	0,00%	$ 24.356,00	$ 48.712,00
	106163	UNIVERSAL GALVANIZADA DE 3"	UN	1	0,00%	$ 18.913,00	$ 18.913,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,01	5,00%	$ 77.040,00	$ 809,00
						SUBTOTAL	$ 665.706,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,2	0,00%	$ 198.776,00	$ 39.755,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 39.755,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 706.256,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.21	APU Nº	14967
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	21 Valvula Flotador Roscada d=3" Bronce **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.291,00	$ 1.291,00
					SUBTOTAL	$ 1.291,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	456	CODO 90° PRESION 3"PVC S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 35.626,00	$ 35.626,00
	104747	VALVULA FLOTADOR ROSCADA Ø3"COMPLETA	UN	1	0,00%	$ 1.208.129,00	$ 1.208.129,00
	104749	LOCTIGAS - GASTOP F/ALTA 36ml	UN	0,0216	2,00%	$ 11.575,00	$ 255,00
	1584	TUBO PRESION RDE-21 Ø3" PVCX6ML -S/NORMA ICONTEC	ML	0,5	0,00%	$ 22.066,00	$ 11.033,00
						SUBTOTAL	$ 1.255.043,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,13	0,00%	$ 198.776,00	$ 25.841,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 25.841,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 1.282.175,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.22	APU Nº	001609
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,00	22 MEDIDORES AGUA 2"			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	1609	MEDIDOR DE AGUA 2" (Sum+Inst).	UN	1	0,00%	$ 3.069.613,00	$ 3.069.613,00
					SUBTOTAL	$	3.069.613,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
					SUBTOTAL	$	-

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
					SUBTOTAL	$	-

TOTAL COSTO DIRECTO $ 3.069.613,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.23	APU Nº	12250
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	23 BarradeSegur.Discapac.Acero.Sanit.sinTanq(Sum+Inst			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 3.975,00	$ 3.975,00
					SUBTOTAL	$ 3.975,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102297	Barra seguridad Discap.para.Sanit.sinTanque Import	UN	1	0,00%	$ 348.986,00	$ 348.986,00
						SUBTOTAL	$ 348.986,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11936	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:1 + PREST.**	JRN	0,4	0,00%	$ 198.776,00	$ 79.510,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 79.510,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 432.471,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.24	APU Nº	13463
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	24 DUCHA ANTIVANDALICA CIERRE AUTOMATICO.			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 3.477,00	$ 3.477,00
					SUBTOTAL	$ 3.477,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101001	CINTA TEFLON INDUST.AGUA-ROLLO (1/2")X10M	UN	0,1	2,00%	$ 1.080,00	$ 110,00
	103640	DUCHA ANTIVANDALICA COMPLETA	UN	1	0,00%	$ 406.736,00	$ 406.736,00
	2746	SIKAFLEX-1a BLANCO(CARTUCHO DE 300 CC)	UN	0,01	3,00%	$ 57.149,00	$ 589,00
						SUBTOTAL	$ 407.435,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,35	0,00%	$ 198.776,00	$ 69.572,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 69.572,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 480.484,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.25	APU Nº	00453
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	25 DUCHA ANTIVANDALICA COMPLETA			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	103640	DUCHA ANTIVANDALICA COMPLETA	UN	1	0,00%	$ 406.736,00	$ 406.736,00
					SUBTOTAL	$	406.736,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
					SUBTOTAL	$	-

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101748	AYUDANTE ALBAÑILERIA GENERAL + PREST.(IDRD)	JRN	0,9	0,00%	$ 67.322,00	$ 60.589,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
					SUBTOTAL	$	60.589,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 467.325,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.26	APU Nº	14730
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	26 DUCHA CON MEZCLADOR+TUB PVC Y CPVC (Sum+ins)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO		1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS				
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 4.570,00	$ 4.570,00
					SUBTOTAL	$ 4.570,00

TIPO INSUMO		2-MATERIALES					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	421	CODO 90° PRESION ½" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 419,00	$ 419,00
	685	TEE PRESION 1/2" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 593,00	$ 593,00
	100265	Adaptador PVCP Macho 1/2"roscado S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 216,00	$ 216,00
	100321	UNION PRESIÓN Ø 1/2"PVC S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 220,00	$ 220,00
	101602	TUBO CPVC Ø ½" X 3ML S/NORMA ICONTEC	ML	1,9	5,00%	$ 5.510,00	$ 10.992,00
	101609	UNION CPVC Ø ½" S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 1.119,00	$ 1.119,00
	101615	CODO 90° CPVC 1/2" S/NORMA ICONTEC*	UN	1	0,00%	$ 1.169,00	$ 1.169,00
	102817	Adaptador CPVC Macho 1/2" **	UN	1	0,00%	$ 1.094,00	$ 1.094,00
	103126	Tee CPVC 1/2" S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 1.598,00	$ 1.598,00
	104671	MEZCLADOR DUCHA	UN	1	0,00%	$ 137.393,00	$ 137.393,00
	2044	TAPON PRESION SOLD. ½"PVC S/NORMA ICONTEC	UN	1	0,00%	$ 281,00	$ 281,00
	2060	LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	0,14	0,00%	$ 42.598,00	$ 5.964,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,02	0,00%	$ 77.040,00	$ 1.541,00
	842	SOLDADURA CPVC A/CALIENTE ¼ GL S/NORMA ICONTEC	UN	0,02	0,00%	$ 96.877,00	$ 1.938,00
	852	TUBO PRESION ½" RDE 13.5 PVCX6ML S/NORMA ICONTEC	ML	1	5,00%	$ 1.771,00	$ 1.860,00
						SUBTOTAL	$ 166.397,00

TIPO INSUMO		3-TRANSPORTE					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO		4-MANO DE OBRA					
CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11936	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:1 + PREST.**	JRN	0,46	0,00%	$ 198.776,00	$ 91.437,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 91.437,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 262.404,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO		X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.27	APU Nº	13336
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	27 LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 0.50m x 0.35m **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 2.486,00	$ 2.486,00
					SUBTOTAL	$ 2.486,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	103524	Lavaplatos empotrar cal. 20 acero inox 50x35 **	UN	1	0,00%	$ 78.409,00	$ 78.409,00
						SUBTOTAL	$ 78.409,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11936	CUADRILLA ALBAÑILERIA ACABADOS 1:1 + PREST.**	JRN	0,25	0,00%	$ 198.776,00	$ 49.694,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 49.694,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 130.589,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO	
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26		
TELEFONO	7689259		

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.28	APU Nº	15110
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	28 FLUXOMETRO PARA SANITARIO(30-60PSI) PALANCA			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

2 6

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.988,00	$ 1.988,00
					SUBTOTAL	$ 1.988,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	3293	FLUXOMETRO PALANCA ORINAL	UN	1	0,00%	$ 877.277,00	$ 877.277,00
	100865	CINTA TEFLON INDUSTRIAL-ROLLO(3/4")X15M	RLL	0,3	0,00%	$ 3.281,00	$ 984,00
					SUBTOTAL		$ 878.261,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,2	0,00%	$ 198.776,00	$ 39.755,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 39.755,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 920.004,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.29	APU Nº	12308
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	29 Grif lavamanos m. libres sensor 5-AA-TEL3GW-60 **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	102425	GRIFERIA LAVAMANOS SENSOR	UN	1,00	0,00%	$ 699.853,00	$ 699.853,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 699.853,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 699.853,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO			
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES			
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26				
TELEFONO	7689259				
NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.30	APU Nº	18770
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	30 S.S. SIFON DE PISO PP DESAGUES 4"			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 894,72	$ 895,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 895,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	3834	LIMPIADOR Y DESENGRASANTE ECOL-7070 LOCTITE-16 ONZ	UN	0,05	5,00%	$ 78.028	$ 4.096,00
	100211	Equipo termofusion tubo gas/ polietileno+Operario	HR	0,50	5,00%	$ 24.451	$ 12.837,00
	106309	Tubo Polipropileno PN-16 (Ø4") AC	ML	0,50	2,00%	$ 233.092	$ 118.877,00
	108938	SIFON POLIPROPILENO 4"	UN	1,00	0,00%	$ 199.857	$ 199.857,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 335.667,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,090	0,000	$ 198.776,49	$ 17.890,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 17.890,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 354.452,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES		CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO		
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES		
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26			
TELEFONO	7689259			

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.31	APU Nº	00458
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	31 GRIFERIA GRIVAL L/P.PRISMA Sbrp.			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	2808	GRIFERIA LAVAPLATOS .PRISMA Sbrp. GRIVAL	UN	1,00	0,00%	$ 114.089	$ 114.089,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 114.089,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101748	AYUDANTE ALBAÑILERIA GENERAL + PREST.(IDRD)	JRN	1,000	0,000	$ 67.321,92	$ 67.322,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 67.322,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 181.411,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.32	APU Nº	15781
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	32 Griferia lavamanos antivandalica PUSH (Mesa)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 3.478,40	$ 3.478,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 3.478,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	105656	GRIFERIA ANTIVAN.LAVAM. MESA TIPO PUSH 947120001	UN	1,00	0,00%	$ 210.171	$ 210.171,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 210.171,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100943	CAMIONETA PICKUP	DD	0,085		$ 366.344,35	$ 31.139,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 31.139,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,350	0,000	$ 198.776,49	$ 69.572,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 69.572,00

TOTAL COSTO DIRECTO	$ 314.360,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.33	APU Nº	14033
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	33 VALVULA ANTIVAN. SANITARIO TIPO PUSH (Sumi.+Intal)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 4.473	$ 4.473,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 4.473,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101001	CINTA TEFLON INDUST.AGUA-ROLLO (1/2")X10M	UN	0,80	0,00%	$ 1.080	$ 864,00
	105180	GRIFERIA VÁLVULA ANTIBAN. SANITARIO TIPO PUSH	UN	1,00	0,00%	$ 306.779	$ 306.779,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 307.643,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100943	CAMIONETA PICKUP	DD	0,085		$ 366.344,35	$ 31.139,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 31.139,00

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,450	0,000	$ 198.776,49	$ 89.449,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 89.449,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 432.704,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.34	APU Nº	00481
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	34 LLAVE TERMINAL EXTERIOR .CROMMADA L/P			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	2089	LLAVE TERMNINAL LIVIANA 1/2"-METAL CROMO	UN	1,00	0,00%	$ 29.242	$ 29.242,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 29.242,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101748	AYUDANTE ALBAÑILERIA GENERAL + PREST.(IDRD)	JRN	0,710	0,000	$ 67.321,92	$ 47.799,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 47.799,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 77.041,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.35	APU Nº	14375
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	35 Sifon lavaplatos incluy 1m. tubo (Sumin. e Inst.)			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 447	$ 447,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 447,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	1286	LIMPIADOR PVC x 1/4 GAL. S/NORMA ICONTEC	UN	0,03	0,00%	$ 40.341	$ 1.210,00
	104391	SIFON PARA LAVAPLATOS PLASTICO+CANASTILLA (4")	UN	1,00	0,00%	$ 26.787	$ 26.787,00
	1585	TUBO SANITARIO Ø1,1/2" PVC X6MLS/NORMA ICONTEC	UN	1,00	0,00%	$ 6.574	$ 6.574,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,03	4,00%	$ 77.040	$ 2.404,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 36.975,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,045	0,000	$ 198.776,49	$ 8.945,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 8.945,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 46.367,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.36	APU Nº	14376
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	36 Sumin. e Inst. sifon para orinal incluy tubo			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 447	$ 447,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 447,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	1286	LIMPIADOR PVC x 1/4 GAL. S/NORMA ICONTEC	UN	0,03	0,00%	$ 40.341	$ 1.210,00
	104392	SIFON PARA ORINAL	UN	1,00	0,00%	$ 18.539	$ 18.539,00
	1585	TUBO SANITARIO Ø1,1/2" PVC X6MLS/NORMA ICONTEC	UN	1,00	0,00%	$ 6.575	$ 6.575,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,03	4,00%	$ 77.040	$ 2.404,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 28.728,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11942	CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	JRN	0,045	0,000	$ 198.776,49	$ 8.945,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 8.945,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 38.120,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.37	APU Nº	11073
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	1,00	37 accesorios HG 1/2" **			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 41	$ 41,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 41,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	100521	TEE HG Ø ½"*	UN	0,50	0,00%	$ 2.220	$ 1.110,00
	820	CODO GALVANIZADO 90 ° ½"	UN	0,50	0,00%	$ 2.231	$ 1.116,00
	841	SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	0,01	3,00%	$ 77.040	$ 976,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 3.202,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11941	CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 +PREST**	JRN	0,040	0,000	$ 199.444,66	$ 7.978,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 7.978,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 11.221,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

		CONTRATO N° Y OBJETO
EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
NIT	901.886.663-3	
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.38	APU Nº	00421
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	38 TAPAS REGISTRO 20x20			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	1144	TAPA REGISTRO PLASTICA 20 x 20 cm.	UN	1,00	0,00%	$ 9.803	$ 9.803,00
	70	CEMENTO BLANCO 40 Kg	UN	0,25	0,00%	$ 1.610	$ 402,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 10.205,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101748	AYUDANTE ALBAÑILERIA GENERAL + PREST.(IDRD)	JRN	0,110	0,000	$ 67.321,92	$ 7.405,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 7.405,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 17.610,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO			
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES			
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26				
TELEFONO	7689259				
NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.39	APU Nº	00417
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	39 REJ ILLA PLASTICA 3x2"C/SOSCO CUAD.ANTICUCARACHA			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	2345	REJILLA PLAST.3x2"c/sosco cuadrada anticucaracha	UN	1,00	0,00%	$ 2.588	$ 2.588,00
	70	CEMENTO BLANCO 40 Kg	UN	0,25	0,00%	$ 1.610	$ 402,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 2.990,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101748	AYUDANTE ALBAÑILERIA GENERAL + PREST.(IDRD)	JRN	0,070	0,000	$ 67.321,92	$ 4.713,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 4.713,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 7.703,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.04.40	APU Nº	17643
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	40 BOQUILLA DE INYECCIÓN AGUA			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		HERRAMIENTA MENOR %	%	1,00	$ 1.622	$ 1.622,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ 1.622,00

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
		ELEMENTOS CONSUMIBLES ACTIVIDADES %	UN	1,00	0,00%	$ 324	$ 324,00
	107667	BOQUILLA DE INYECCIÓN AGUA CALIENTE-POLIPROPILENO	UN	1,00	0,00%	$ 30.765	$ 30.765,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 31.089,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	17486	CUADRILLA INST. ESPECIALES PISCINAS 1:2+PREST**	JRN	0,125	0,000	$ 259.619,38	$ 32.452,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 32.452,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 65.163,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA

BOGOTÁ
Instituto Distrital de Recreación y Deporte

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)

	NUEVO	X	CONTRACTUAL		COMPLEMENTARIO		NO PREVISTO

NOMBRE DEL PARQUE	ESTAN UBICADOS EN VARIAS LOCALIDADES	CÓDIGO DEL PARQUE	NO APLICA

EMPRESA CONTRATISTA	CONSORCIO BELZCON IDRD 1	CONTRATO N° Y OBJETO
NIT	901.886.663-3	4060 de 2024 CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, EL MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN, REPARACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PARQUES Y CAMPOS DEPORTIVOS ADMINISTRADOS POR EL IDRD" GRUPO 2 - PARQUES
DIRECCIÓN	CALLE 105 # 46-26	
TELEFONO	7689259	

NUMERO DE CAPITULO	05 INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y APARATOS	ITEM	1.01.05.05.01	APU Nº	00044
UNIDAD DEL UNITARIO	UN	DESCRIPCIÓN DEL ITEM			
CANTIDAD EN EL PROYECTO	2,00	01 CAJA INSPECCION .40x.40x.40			
FECHA BASE DE DATOS CIO	PRESUPUESTO				
FECHA DE ELABORACIÓN DEL APU	21/11/2024				

TIPO INSUMO: 1.-HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
						$ 0,00
					SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 2-MATERIALES

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	101811	Recebo Subbase granular - Sin transporte	M3	0,04	25,00%	$ 20.795	$ 1.040,00
	102913	LADRILLO TOLETE COMUN-10 X .20 X.06 RrecocidoObra	UN	20,00	10,00%	$ 616	$ 13.556,00
	25	HIERRO A-40 Liso/Rect 3/8"	KG	1,75	5,00%	$ 5.542	$ 10.183,00
	581	CEMENTO GRIS (APUS)	KG	1,50	8,00%	$ 629	$ 1.018,00
	9	ALAMBRE NEGRO Cal. 18	KG	0,05	0,00%	$ 5.766	$ 288,00
	258	CONCRETO 1:3:4 AreLavRio+Grav.	M3	0,04	5,00%	$ 463.137	$ 21.397,00
	271	MORTERO 1 : 5 ARENA PE¥A (M3)	M3	0,03	5,00%	$ 417.292	$ 11.392,00
	605	MARCO Y CONTRAM. CAJA DE INSPECC.	UN	1,00	0,00%	$ 172.985	$ 172.985,00
	13195	Excavacion manual con retiro suelo blando**	M3	0,22	0,00%	$ 98.694	$ 21.713,00
						SUBTOTAL	$ 253.572,00

TIPO INSUMO: 3-TRANSPORTE

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DESPER	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ -

TIPO INSUMO: 4-MANO DE OBRA

CODIGO CONTRACT.	CODIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	REND	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL
	11938	CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	JRN	0,300	0,000	$ 195.289,27	$ 58.587,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
							$ 0,00
						SUBTOTAL	$ 58.587,00

TOTAL COSTO DIRECTO $ 312.159,00

JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN

CONTRATISTA
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR

INTERVENTORÍA
RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA