FORMULARIO 1

PRESUPUESTO OFICIAL

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en colo amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

Nº	ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	1.1	Desmonte y reinstalación aparatos sanitarios, orinales y divisiones de baño - reinstalación incluye sello con sikaflex color blanco	UND	12,00	$ 109.609,00	$ 1.315.308,00
2	1.2	Desmonte y reinstalación de lavamanos, grifería y accesorios, aparatos baos y mobiliario cocina con medios manuales, acopio del material desmontado y posterior montaje.	UND	8,00	$ 104.854,00	$ 838.832,00
3	1.3	Demolición piso acabado existente y base en placa de fibrocemento - incluye retiro y disposición de escombros - (Demolición Acabado de Piso)	M2	213,51	$ 31.142,00	$ 6.649.019,00
4	1.4	Reparación puntual estructura piso existente incluye arreglo perfiles existentes (soldaduras y refuerzos) - CORDON SOLDADURA 6010 (L=2 1/2" garg3/16" normal**	UND	30,00	$ 94.533,00	$ 2.835.990,00
5	1.5	Suministro e instalación estructura piso (VIGUETAS) nueva de refuerzo - Tubo rectangular 40 x 20 x 0,8 mm C18 x 6 mts rectangular lamina cold rolled	M2	74,73	$ 72.301,00	$ 5.402.857,00
6	1.6	Suministro e instalación estructura piso PRINCIPAL nueva de refuerzo perfil 5' x 5' Pulgadas cuadrado lamina cold rolled	M2	36,19	$ 168.998,00	$ 6.115.454,00
7	1.7	Suministro y aplicación 2 manos Anticorrosivo (1a Mano verde 2a mano gris) a estructura pisos con compresor (ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL), incluye lijado limpieza y materiales.	ML	1.746,70	$ 11.851,00	$ 20.700.142,00
8	1.8	Suministro e instalación Placa Fibrocemento 10 mm 244x122cm 62.10Kg Aprox. Eterboard / Superboard -	M2	338,19	$ 100.576,00	$ 34.013.999,00
9	1.9	Aplicación de Sello de juntas placa fibrocemente de piso con Aplicación de Sikaflex gris o blanco incluyendo materiales. (Ancho =0,01 Prof= 0,01) rend = 6 ml	ML	286,41	$ 13.325,00	$ 3.816.413,00
10	1.10	Suministro e instalación piso acabado para zonas humedas (Baños y cocina) - PISO CERAMICO ANTIDESLIZANTE COLOR CLARO	M2	43,98	$ 95.126,00	$ 4.183.299,00
11	1.11	Suministro e instalación piso acabado - Liston de Piso SPC tráfico Comercial color a definir. Espesor entre 4 mm a 7 mm - resistencia tráfico AC4 - AC5 ancho entre 18 y 23 cms x 1.20 cm de largo (Comedor, Aula 6 contigua a baños niños, Salon caminadores, Modulo administrativo)	M2	131,07	$ 214.892,00	$ 28.166.943,00
12	1.12	Suministro e instalación Guardaescobas ceramico en zonas donde se instale piso cerámico (Zona Baños y cocina)	ML	48,22	$ 30.206,00	$ 1.456.533,00
13	1,13	Suministro e instalación Guardaescobas PVC en zonas donde se instale piso Spc (Zonas Comedor, Aula 6 contigua a baños niños, Salon caminadores, Modulo administrativo)	ML	89,77	$ 23.939,00	$ 2.149.004,00
14	2.1	Reparación puntos especificos estructura cubierta, barandas (soldaduras y refuerzos) - CORDON SOLDADURA 6010 (L=2 1/2" garg3/16" normal**	UND	25,00	$ 112.133,00	$ 2.803.325,00
15	2.2	limpieza y lijado estructura cubierta	ML	1.996,34	$ 12.045,00	$ 24.045.915,00
16	2.3	Raspado lijado y limpieza estructura BARANDAS	ML	469,42	$ 10.698,00	$ 5.021.855,00
17	2.4	Aplicación 2 manos Anticorrosivo (1a Mano verde 2a mano gris) ESTRUCTURA CUBIERTA Y BARANDAS con compresor (ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL)	ML	2.465,76	$ 19.057,00	$ 46.989.988,00
18	2.5	Reparación puntos especificos CANALES Desarrollo lamina 15x40x15 = 70 cms (Soldadura estaño + masilla)	UND	19,00	$ 55.221,00	$ 1.049.199,00
19	2.6	limpieza y lijado interior y exterior CANALES	ML	337,43	$ 20.694,00	$ 6.982.776,00
20	2.7	Aplicación 2 manos Anticorrosivo lado externo e interno canales (1a Mano verde 2a mano gris) con compresor (ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL)	ML	145,94	$ 14.902,00	$ 2.174.798,00
21	2.8	Aplicación pintura bituminosa o similar lado interno - Impermeabilización Canales	ML	191,49	$ 24.165,00	$ 4.627.356,00
22	2.9	Aplicación esmalte blanco estructura cubierta, barandas y canales lado externo (ESMALTE EXTERIOR S/LAMINA LINEAL)	ML	2.771,14	$ 11.703,00	$ 32.430.663,00
23	2.10	Reemplazo accesorios de remate de la cubierta tipo sandwish (flanches, remate lateral , platina corona etc)	UND	25,00	$ 61.754,00	$ 1.543.850,00
24	2.11	Suministro e instalación membrana cpvc para reparación de remates de cubierta- HASTA 60 CM de ancho	ML	30,00	$ 111.510,00	$ 3.345.300,00
25	2.12	Reparación goteras en teja tipo sandwish Instalación cinta foil aluminio tiras desde cumbrera a canal	ML	75,00	$ 50.399,00	$ 3.779.925,00
26	3.1	Limpieza, lijado y preparación muros secos (Dry Wall)	M2	5,14	$ 11.767,00	$ 60.494,00
27	3.2	limpiezapáneles PVC muros aulas (afectados por pegantes de cinta)	M2	262,58	$ 10.520,00	$ 2.762.368,00
28	3.3	Suministro y aplicación pintura tipo ESMALTE sobre muros secos internos aulas M2	M2	5,14	$ 22.481,00	$ 115.575,00
29	3.4	Suministro y aplicación pintra tipo ESMALTE sobre muros secos internos aulas ML	ML	-	$ 12.374,00	$ 0,00
30	3.5	Suministro y aplicación Pintura fachada exterior Tipo 1 superlavable para exteriores tipo Koraza o similar	M2	-	$ 25.651,00	$ 0,00
31	3.6	Suministro y aplicación Pintura fachada exterior Tipo 1 superlavable tipo Koraza o similar	ML	-	$ 15.631,00	$ 0,00
32	3.7	Suministro y aplicación Pintura TIPO ESMALTE sobre muros internos y externos de la zona de aseo y del tanque de la sede	M2	132,81	$ 24.498,00	$ 3.253.457,00
33	3.8	Limpieza ventaneria INTERNA Y EXTERNA - (incluye marcos en aluminio y vidrieras)	M2	138,18	$ 10.380,00	$ 1.434.277,00
34	3.9	LIMPIEZA Y ASEO GENERAL (durante la ejecución y para la entrega final de cada espacio.	M2	223,35	$ 2.528,00	$ 564.619,00
					SUBTOTAL OBRAS	**$ 260.629.533,00**

DIFERENCIA ENTRE EL VALOR DEL PROCESO Y VALOR PRECIOS UNITARIOS OFERTADOS	$ 71.071,00
VALOR TOTAL OFERTA	**$ 260.700.604,00**

VALOR DEL CONTRATO	**$**	**260.700.604,00**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.	**DESCRIPCION**		**PORCENTAJE**
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.	**ADMINISTRACION**	**A=**	24,62%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	**IMPREVISTO**	**I=**	1,00%
NOTA 4: Para la estructuración y confección de la oferta económica del presente proceso de contratación, el proponente debe tener en cuenta las consideraciones dispuestas en el capitulo "4. PRESUPUESTO OFICIAL Y SU JUSTIFICACIÓN, VARIABLES UTILIZADAS Y RUBROS QUE LO COMPONEN." del documento de ESTUDIOS PREVIOS	**UTILIDAD**	**U=**	5,00%
	TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	30,62%

*FIRMADO EN ORIGINAL EN PDF
Lina Natalia Coronado Rodriguez.
IGOTEC INGENIERÍA SAS

BOGOTÁ

ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA

☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado

Jigotec

ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA No. 01

OBRA: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

CONTRATISTA: IGOTEC — **CO-410-2025 (148862)** — **ALCALDIA** — Barrios unidos, Bogota D.C.

INTERVENTOR: N/A — **VALOR: $260.700.604** — **FECHA:** 16/02/2026

	2. CONDICIONES CONTRACTUALES					3. MODIFICACIONES PRESENTE ACTA			4. CONDICIONES ACTUALIZADAS		JUSTIFICACIÓN
		CONDICIONES CONTRACTUALES				MAYORES Y MENORES CANTIDADES			DIAGNOSTICO ETAPA II VERIFICACION ANTEPORYECTO - AVAL SDIS		
1. ITEM	DESCRIPCION	UNID.	V. UNITARIO	CANT	V. TOTAL	+ / -	CANT	V. TOTAL	CANT	V. TOTAL	
	ACTIVIDADES PRELIMINARES										
1,1	Desmonte y reinstalación aparatos sanitarios, orinales y divisiones de baño - reinstalación incluye sello con sikaflex color blanco	UN	$ 109.609,00	**6,00**	$ 657.654,00		(6,00)	-$ 657.654,00	12,00	$ 1.315.308,00	
1,2	Desmonte y reinstalación de lavamanos, grifería y accesorios, aparatos y mobiliario cocina con medios manuales, acopio del material desmontado y posterior montaje.	UN	$ 104.854,00	**10,00**	$ 1.048.540,00		2,00	$ 209.708,00	8,00	$ 838.832,00	
1,3	Demolición piso acabado existente y base en placa de fibrocemento - incluye retiro y disposición de escombros - (Demolición Acabado de Piso)	M2	$ 31.142,00	**145,00**	$ 4.515.590,00		(68,51)	-$ 2.133.429,42	213,51	$ 6.649.019,42	
1,4	Reparación puntual estructura piso existente incluye arreglo perfiles existentes (soldaduras y refuerzos) - CORDON SOLDADURA 6010 (L=2 1/2" garg3/16" normal**	UN	$ 94.533,00	**25,00**	$ 2.363.325,00		(5,00)	-$ 472.665,00	30,00	$ 2.835.990,00	
1,5	Suministro e instalación estructura piso (VI GUETAS) nueva de refuerzo - Tubo rectangular 40 x 20 x 0,8 mm C18 x 6 mts rectangular lamina cold rolled	M2	$ 72.301,00	**72,00**	$ 5.205.672,00		(2,73)	-$ 197.184,71	74,73	$ 5.402.856,71	
1,6	Suministro e instalación estructura piso PRINCI PAL nueva de refuerzo perfil 5' x 5' Pulgadas cuadrado lamina cold rolled	M2	$ 168.998,00	**36,00**	$ 6.083.928,00		(0,19)	-$ 31.525,56	36,19	$ 6.115.453,56	
1,7	Suministro y aplicación 2 manos Anticorrosivo (1a Mano verde 2a mano gris) a estructura pisos con compresor (ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL), incluye lijado limpieza y materiales.	ML	$ 11.851,00	**250,00**	$ 2.962.750,00		(1.496,70)	-$ 17.737.391,70	1.746,70	$ 20.700.141,70	
1,8	Suministro e instalación Placa Fibrocemento 10 mm 244x122cm 62.10Kg Aprox. Eterboard / Superboard -	M2	$ 100.576,00	**145,00**	$ 14.583.520,00		(193,19)	-$ 19.430.478,59	338,19	$ 34.013.998,59	
1,9	Aplicación de Sello de juntas placa fibrocemento de piso con Aplicación de Sikaflex gris o blanco incluyendo materiales. (Ancho =0,01 Prof= 0,01) rend = 6 ml	ML	$ 13.325,00	**150,00**	$ 1.998.750,00		(136,41)	-$ 1.817.663,25	286,41	$ 3.816.413,25	
1,10	Suministro e instalación piso acabado para zonas húmedas (Baños y cocina) - PISO CERA MICO ANTIDESLIZANTE COLOR CLARO	M2	$ 95.126,00	**42,00**	$ 3.995.292,00		(1,98)	-$ 188.007,03	43,98	$ 4.183.299,03	
1,11	Suministro e instalación piso acabado - Liston de Piso SPC tráfico Comercial color a definir. Espesor entre 4 mm a 7 mm - resistencia trá fico AC4 - AC5 ancho entre 18 y 23 cms x 1.20 cm de largo (Comedor, Aula 6 contigua a baños niños, Salón caminadores, Modulo administrativo)	M2	$ 214.892,00	**130,00**	$ 27.935.960,00		(1,07)	-$ 230.983,11	131,07	$ 28.166.943,11	
1,12	Suministro e instalación Guardaescobas ceramico en zonas donde se instale piso cerámico (Zona Baños y cocina)	ML	$ 30.206,00	**37,00**	$ 1.117.622,00		(11,22)	-$ 338.911,32	48,22	$ 1.456.533,32	
1,13	Suministro e instalación Guardaescobas PVC en zonas donde se instale piso Spc (Zonas Come dor, Aula 6 contigua a baños niños, Salon cami nadores, Modulo administrativo)	ML	$ 23.939,00	**67,00**	$ 1.603.913,00		(22,77)	-$ 545.091,03	89,77	$ 2.149.004,03	
2,1	Reparación puntos especificos estructura cu bierta, barandas (soldaduras y refuerzos) - CORDON SOLDADURA 6010 (L=2 1/2" garg3/16" normal**	UN	$ 112.133,00	**30,00**	$ 3.363.990,00		5,00	$ 560.665,00	25,00	$ 2.803.325,00	
2,2	Limpieza y lijado estructura cubierta	ML	$ 12.045,00	**2.893,00**	$ 34.846.185,00		896,66	$ 10.800.269,70	1.996,34	$ 24.045.915,30	
2,3	Raspado lijado y limpieza estructura BARAN DAS	ML	$ 10.698,00	**1.733,00**	$ 18.539.634,00		1.263,58	$ 13.517.778,84	469,42	$ 5.021.855,16	
2,4	Aplicación 2 manos Anticorrosivo (1a Mano verde 2a mano gris) ESTRUCTURA CUBIERTA Y BARANDAS con compresor (ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL)	ML	$ 19.057,00	**3.068,50**	$ 58.476.404,50		602,74	$ 11.486.416,18	2.465,76	$ 46.989.988,32	
2,5	Reparación puntos especificos CANALES Desarrollo lamina 15x40x15 = 70 cms (Soldadura estaño + masilla)	UN	$ 55.221,00	**30,00**	$ 1.656.630,00		11,00	$ 607.431,00	19,00	$ 1.049.199,00	
2,6	Limpieza y lijado interior y exterior CANALES	ML	$ 20.694,00	**130,00**	$ 2.690.220,00		(207,43)	-$ 4.292.556,42	337,43	$ 6.982.776,42	
2,7	Aplicación 2 manos Anticorrosivo lado externo e interno canales (1a Mano verde 2a mano gris) con compresor (ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL)	ML	$ 14.902,00	**130,00**	$ 1.937.260,00		(15,94)	-$ 237.537,88	145,94	$ 2.174.797,88	
2,8	Aplicación pintura bituminosa o similar lado interno - Impermeabilización Canales	ML	$ 24.165,00	**71,00**	$ 1.715.715,00		(120,49)	-$ 2.911.640,85	191,49	$ 4.627.355,85	
2,9	Aplicación esmalte blanco estructura cubierta, barandas y canales lado externo (ESMALTE EXTERIOR S/LAMINA LINEAL)	ML	$ 11.703,00	**1.430,00**	$ 16.735.290,00		(1.341,14)	-$ 15.695.373,12	2.771,14	$ 32.430.663,12	
2,10	Remplazo accesorios de remate de la cubierta tipo sandwish (flanches, remate lateral , pla tina corona etc)	UN	$ 61.754,00	**10,00**	$ 617.540,00		(15,00)	-$ 926.310,00	25,00	$ 1.543.850,00	
2,11	Suministro e instalación membrana cpvc para reparación de remates de cubierta- HASTA 60 CM de ancho	ML	$ 111.510,00	**30,00**	$ 3.345.300,00		-	$ -	30,00	$ 3.345.300,00	
2,12	Reparación goteras en teja tipo sandwish Instalación cinta foil aluminio tiras desde cumbrera a canal	ML	$ 50.399,00	**120,00**	$ 6.047.880,00		45,00	$ 2.267.955,00	75,00	$ 3.779.925,00	
3,1	Limpieza, lijado y preparación muros secos (Dry Wall)	M2	$ 11.767,00	**28,00**	$ 329.476,00		22,86	$ 268.981,85	5,14	$ 60.494,15	
3,2	Limpieza páneles PVC muros aulas (afectados por pegantes de cinta)	M2	$ 10.520,00	**270,00**	$ 2.840.400,00		7,42	$ 78.032,10	262,58	$ 2.762.367,90	
3,3	Suministro y aplicación pintura tipo ESMALTE sobre muros secos internos aulas M2	M2	$ 22.481,00	**28,00**	$ 629.468,00		22,86	$ 513.893,18	5,14	$ 115.574,82	
3,4	Suministro y aplicación pintura tipo ESMALTE sobre muros secos internos aulas ML	ML	$ 12.374,00	**10,00**	$ 123.740,00		10,00	$ 123.740,00	-	$ -	
3,5	Suministro y aplicación Pintura fachada exterior Tipo 1 superlavable para exteriores tipo Koraza o similar	M2	$ 25.651,00	**145,00**	$ 3.719.395,00		145,00	$ 3.719.395,00	-	$ -	
3,6	Suministro y aplicación Pintura fachada exterior Tipo 1 superlavable tipo Koraza o similar	ML	$ 15.631,00	**24,00**	$ 375.144,00		24,00	$ 375.144,00	-	$ -	
3,7	Suministro y aplicación Pintura TIPO ESMALTE sobre muros internos y externos de la zona de aseo y del tanque de la sede	M2	$ 24.498,00	**15,00**	$ 367.470,00		(117,81)	-$ 2.885.986,89	132,81	$ 3.253.456,89	

BOGOTÁ

ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA

☒ Público ☐ Clasificado ☐ Reservado

igotec

ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA No. 01

OBRA: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

CONTRATISTA: IGOTEC — **CO-410-2025 (148862)** — **ALCALDIA** — Barrios unidos, Bogota D.C.

INTERVENTOR: N/A — **VALOR: $260.700.604** — **FECHA:** 16/02/2026

	2. CONDICIONES CONTRACTUALES					3. MODIFICACIONES PRESENTE ACTA			4. CONDICIONES ACTUALIZADAS		JUSTIFICACIÓN
		CONDICIONES CONTRACTUALES				MAYORES Y MENORES CANTIDADES			DIAGNOSTICO ETAPA II VERIFICACION ANTEPORYECTO - AVAL SDIS		
1. ITEM	DESCRIPCION	UNID.	V. UNITARIO	CANT	V. TOTAL	+ / -	CANT	V. TOTAL	CANT	V. TOTAL	
3,8	Limpieza ventaneria INTERNA Y EXTERNA - (incluye marcos en aluminio y vidrieras)	M2	$ 10.380,00	**350,00**	$ 3.633.000,00		211,82	$ 2.198.722,74	138,18	$ 1.434.277,26	
3,9	LIMPIEZA Y ASEO GENERAL (durante la ejecución y para la entrega final de cada espacio.	M2	$ 2.528,00	**465,00**	$ 1.175.520,00		241,65	$ 610.901,31	223,35	$ 564.618,69	
A	TOTAL CON (AIU) 30,62% OFERTADO				**$ 237.238.177,50**			**-$ 23.391.355,99**		$ 260.629.533,49	
B	**VALOR TOTAL DEL CONTRATO**				**$ 260.700.604,00**					**$ 260.700.604,00**	
C	Saldo por ejecutar - RESERVA									$ 71.070,51	

VALOR COSTO DIRECTO		$ 199.587.049,46
ADMINISTRACIÓN	24,62%	$ 49.138.331,58
IMPREVISTOS	1,00%	$ 1.995.870,49
UTILIDAD	5,00%	$ 9.979.352,47
AIU TOTAL	30,62%	$ 61.113.554,54
TOTAL CONTRATO		**$ 260.700.604,00**

NOTA:

Los valores unitarios antes descritos incluyen el AIU ofertado por IGOTEC correspondiente al 30,62% de los costos directos de obra

PARA CONSTANCIA DE LO ANTERIOR FIRMAN LA PRESENTE ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON

ARQ. JULIETH BERNAL
DIRECTOR DE OBRA

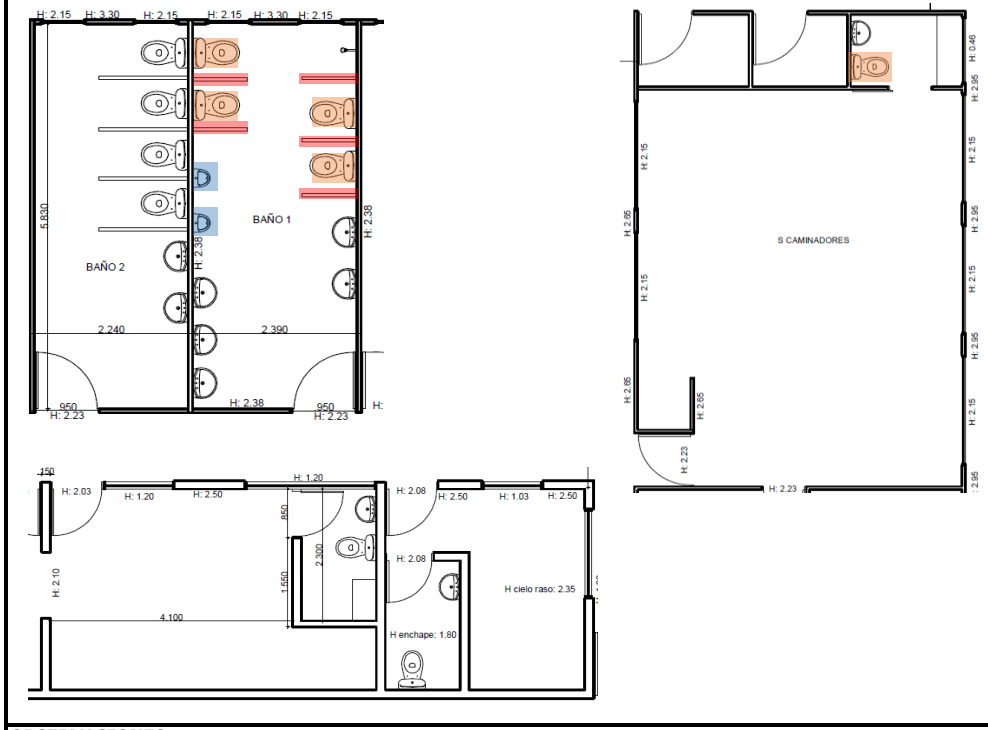
ARQ. FELIPE ESPARZA
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. DANIEL DIAZ
APOYO A LA SUPERVISION

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	1,1	ACTIVIDAD	Desmonte y reinstalación aparatos sanitarios, orinales y divisiones de baño - reinstalación in cluye sello con sikaflex color blanco	UND	UN	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
BAÑO 1					
SANITARIOS				4	4,00
ORINALES				2	2,00
DIV SANITARIOS				5	5,00
SALON CAMINADORES					
SANITARIOS				1	1,00
					0,00
			TOTAL		12,00

OBSERVACIONES:

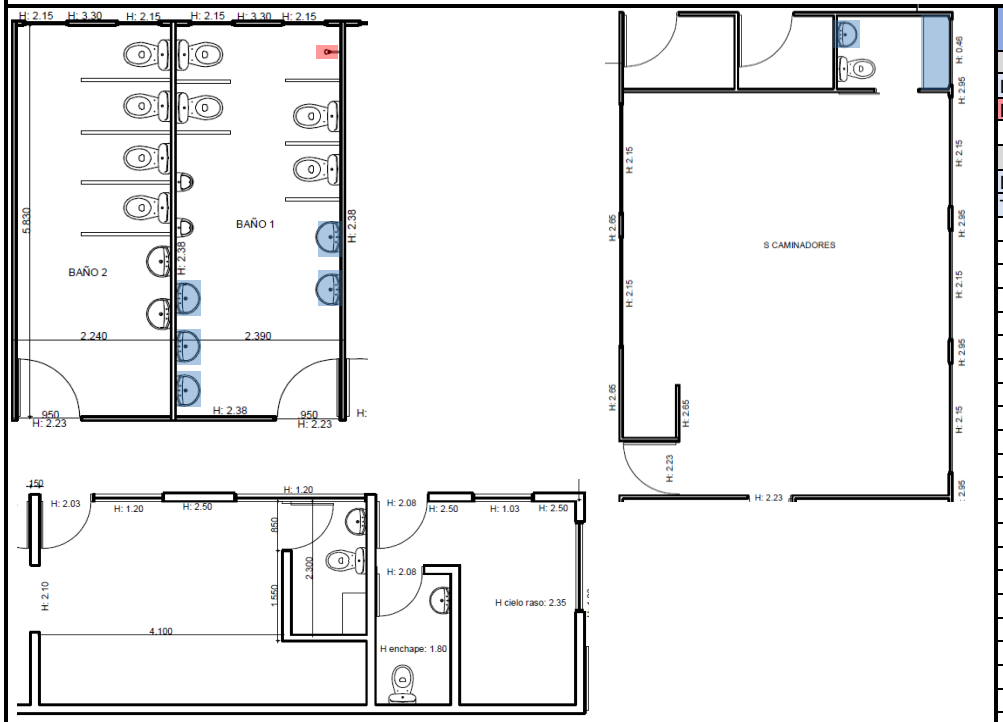
Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA
Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	1,2	ACTIVIDAD	Desmonte y reinstalación de lavamanos, grife ría y accesorios, aparatos baos y mobiliario co cina con medios manuales, acopio del material desmontado y posterior montaje.	UND	UN	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
BAÑO 1					
LAVAMANOS				5	5,00
DUCHA				1	1,00
					0,00
SALON CAMINADORES					
LAVAMANOS				1	1,00
TINA PARA NIÑOS				1	1,00
			TOTAL		8,00

OBSERVACIONES:

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA
Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	1,3	ACTIVIDAD	Demolición piso acabado existente y base en placa de fibrocemento - incluye retiro y disposi ción de escombros - (Demolición Acabado de Piso)	UND	M2	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
COCINA COMEDOR	12,04	5,83	70,19	1	70,19
BAÑO 1	2,39	5,83	13,93	1	13,93
S CAMINADORES	7,42	5,83	43,26	1	43,26
	7,13	5,85	41,71	1	41,71
	2,00	1,35	2,70	1	2,70
S PARVULOS	7,13	5,85	41,71	1	41,71
			TOTAL		213,51

OBSERVACIONES:

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA

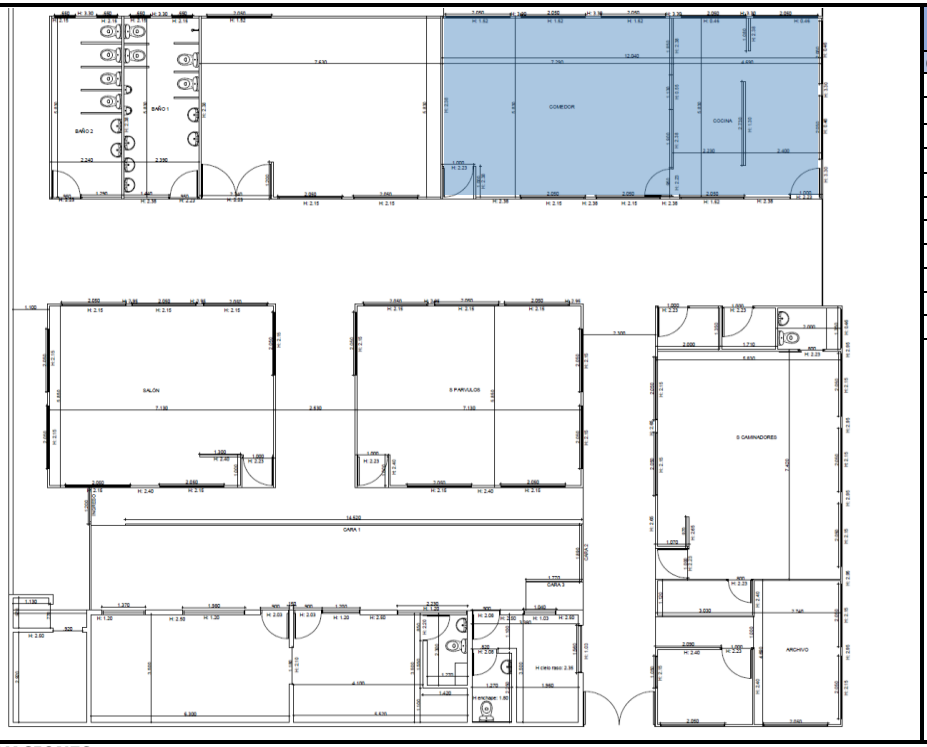
Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

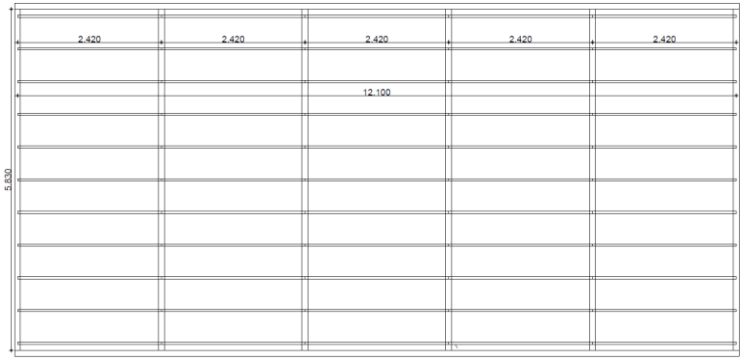
igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	1,4	ACTIVIDAD	Reparación puntual estructura piso existente incluye arreglo perfiles existentes (soldaduras y refuerzos) - CORDON SOLDADURA 6010 (L=2 1/2" garg3/16" normal**	UND	UN	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
COCINA COMEDOR				30	30,00



OBSERVACIONES:	TOTAL	30,00

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA
Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	1,5	ACTIVIDAD	Suministro e instalación estructura piso (VI GUETAS) nueva de refuerzo - Tubo rectangular 40 x 20 x 0,8 mm C18 x 6 mts rectangular la mina cold rolled	UND	M2	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
COCINA COMEDOR	12,04	5,83	70,19	1	24,57
BAÑO 1	2,39	5,83	13,93	1	4,88
S CAMINADORES	7,42	5,83	43,26	1	15,14
	7,13	5,85	41,71	1	14,60
	2,00	1,35	2,70	1	0,95
S PARVULOS	7,13	5,85	41,71	1	14,60
			TOTAL		74,73

OBSERVACIONES:

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA

Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	1,6	ACTIVIDAD	Suministro e instalación estructura piso PRINCI PAL nueva de refuerzo perfil 5' x 5' Pulgadas cuadrado lamina cold rolled	UND	M2	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
COCINA COMEDOR	12,04	5,83	70,19	1	15,02
BAÑO 1	2,39	5,83	13,93	1	2,98
S CAMINADORES	7,42	5,83	43,26	1	9,26
S PARVULOS	7,13	5,85	41,71	1	8,93
				TOTAL	36,19

OBSERVACIONES:

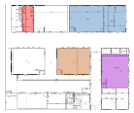
Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA
Firma:

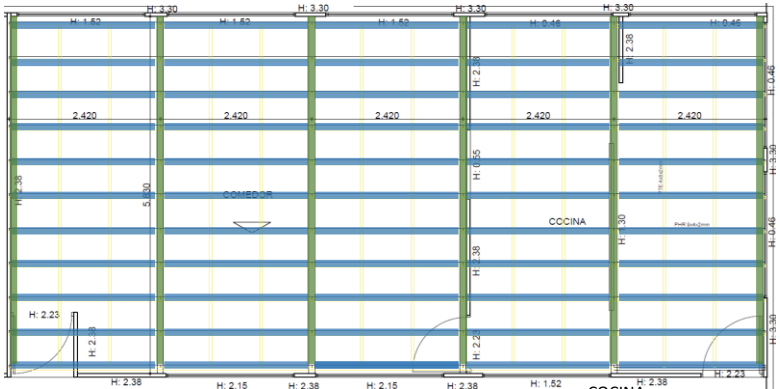
Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

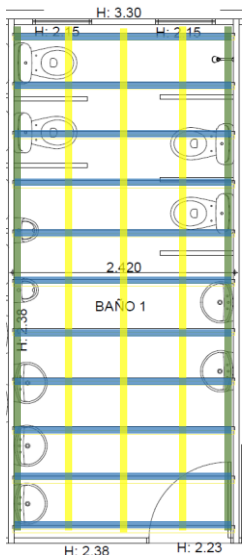
IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

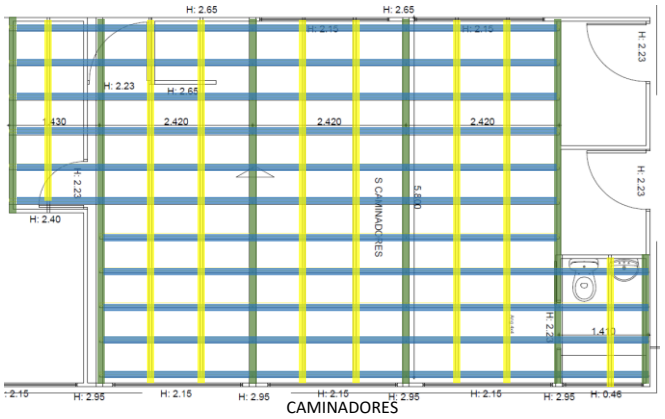
Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

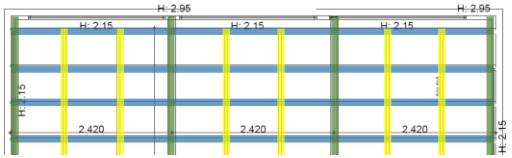
ITEM	1,7	ACTIVIDAD	Suministro y aplicación 2 manos Anticorrosivo (1a Mano verde 2a mano gris) a estructura pi sos con compresor (ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL), incluye lijado limpieza y materiales.	UND	ML	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)





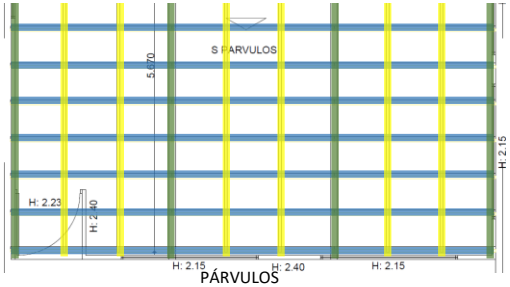






LUGAR	LARGO	ANCHO	CARAS	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
COCINA COMEDOR					
PERLINES	2,42		4	55,00	532,40
CAMINADORES					
PERLINES	2,42		4	33,00	319,44
	1,42		4	10,00	56,80
VIGA	5,80		4	3,00	69,60
	3,15		4	2,00	25,20
	2,12		4	1	8,48
ANG	5,8		2	6	69,6
	3,15		2	1	6,3
	2,12		2	1	4,24
PARVULOS					
PERLINES	2,42		4	33,00	319,44
VIGA	5,67		4	4,00	90,72
ANG	5,67		2	6	68,04
BAÑO					
PERLINES	2,42		4	11,00	106,48
VIGA	5,83		3	2,00	34,98
ANG	5,83		2	3	34,98

BAÑO



PÁRVULOS

OBSERVACIONES:			**TOTAL**		**1746,70**

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA
Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1
			BOGOTÁ

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	1,8	ACTIVIDAD	Suministro e instalación Placa Fibrocemento 10 mm 244x122cm 62.10Kg Aprox. Eterboard / Superboard -	UND	M2	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
COCINA COMEDOR	12,04	5,83	70,19	2	140,39
BAÑO 1	2,39	5,83	13,93	2	27,87
S CAMINADORES	7,42	5,83	43,26	2	86,52
S PARVULOS	7,13	5,85	41,71	2	83,42
				TOTAL	338,19

OBSERVACIONES:

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA
Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	BOGOTA
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	1,9	ACTIVIDAD	Aplicación de Sello de juntas placa fibroce mente de piso con Aplicación de Sikaflex gris o blanco incluyendo materiales. (Ancho =0,01 Prof= 0,01) rend = 6 ml	UND	ML	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
COCINA COMEDOR	12,04			6,0	72,24
	5,83			6,0	34,98
BAÑO 1	12,04			2,0	24,08
	2,39			6,0	14,34
S CAMINADORES	7,42			6,0	44,52
	5,83			4,0	23,32
	1,35			5,0	6,75
S PARVULOS	7,13			6,0	42,78
	5,85			4,0	23,40
			TOTAL		286,41

OBSERVACIONES:

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA
Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	1,10	ACTIVIDAD	Suministro e instalación piso acabado para zonas húmedas (Baños y cocina) - PISO CERA MICO ANTIDESLIZANTE COLOR CLARO	UND	M2	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
COCINA	4,69	5,83	27,34	1	27,34
BAÑO 1	2,39	5,83	13,93	1	13,93
S CAMINADORES	2,00	1,35	2,70	1	2,70
				TOTAL	43,98

OBSERVACIONES:

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA

Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	1,11	ACTIVIDAD	Suministro e instalación piso acabado - Liston de Piso SPC tráfico Comercial color a definir. Espesor entre 4 mm a 7 mm - resistencia trá fico AC4 - AC5 ancho entre 18 y 23 cms x 1.20 cm de largo (Comedor, Aula 6 contigua a baños niños, Salon caminadores, Modulo administra tivo)	UND	M2	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
COMEDOR	7,29	5,83	42,50	1	42,50
S CAMINADORES	7,42	5,83	43,29	1	43,29
	3,03	1,18	3,58	1	3,58
S PARVULOS	7,13	5,85	41,71	1	41,71
				TOTAL	131,07

OBSERVACIONES:

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA
Firma:

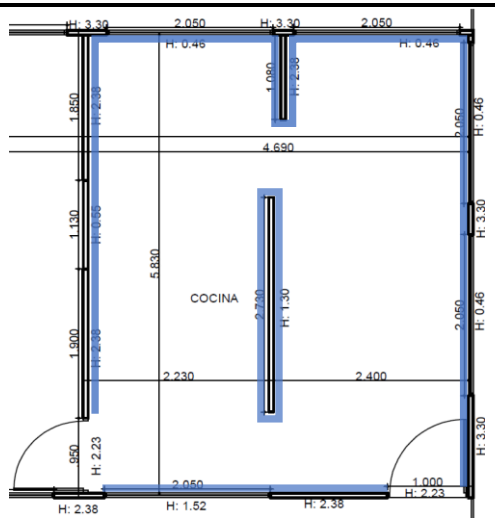
Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

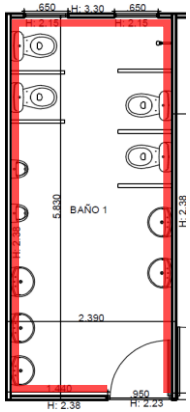
igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

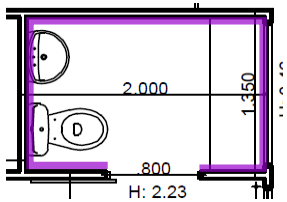
Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	1,12	ACTIVIDAD	Suministro e instalación Guardaescobas cera mico en zonas donde se instale piso cerámico (Zona Baños y cocina)	UND	ML	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)









LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
COCINA	21,25			1	21,25
	5,58			1	5,58
BAÑO 1	15,49			1	15,49
S CAMINADORES	5,90			1	5,90
			TOTAL		48,22

OBSERVACIONES:

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA
Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	1,13	ACTIVIDAD	Suministro e instalación Guardaescobas PVC en zonas donde se instale piso Spc (Zonas Come dor, Aula 6 contigua a baños niños, Salon cami nadores, Modulo administrativo)	UND	ML	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
COMEDOR	18,00			1	18,00
	8,29			1	8,29
S CAMINADORES	36,4			1	36,40
S PARVULOS	27,08			1	27,08
				TOTAL	89,77

OBSERVACIONES:

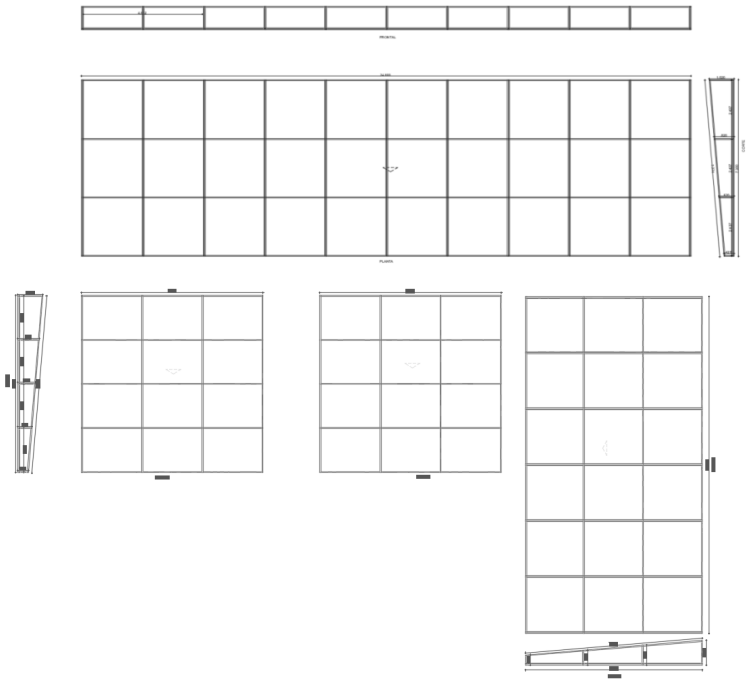
Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA
Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTA
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	2,1	ACTIVIDAD	Reparación puntos especificos estructura cu bierta, barandas (soldaduras y refuerzos) - CORDON SOLDADURA 6010 (L=2 1/2" garg3/16" normal**	UND	UN	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
General de cubierta				25	25,00

OBSERVACIONES:

TOTAL **25,00**

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA

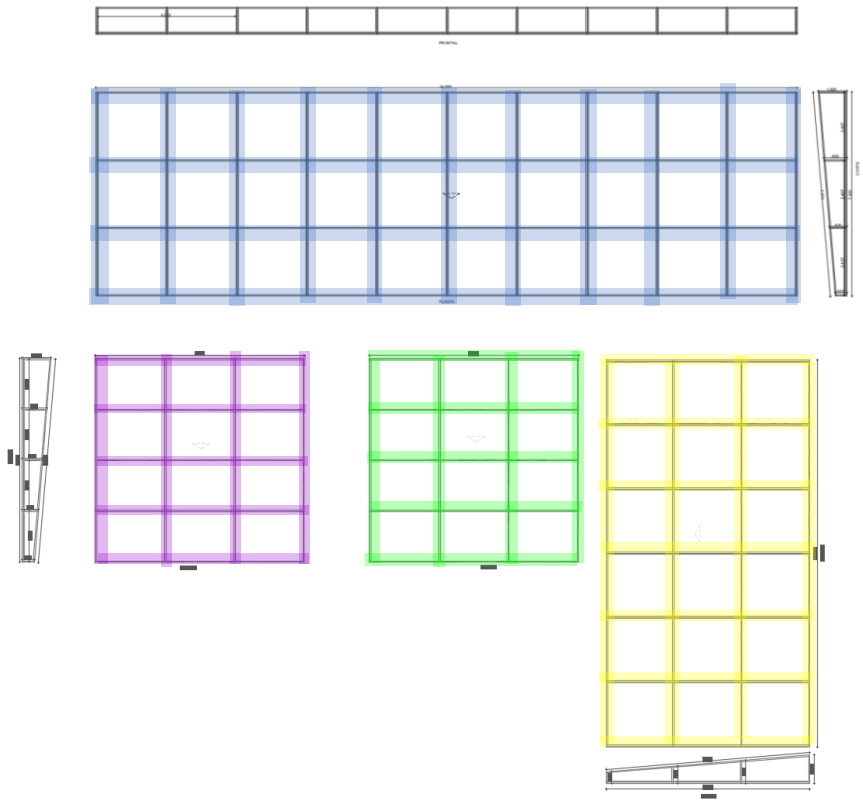
Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERMAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	2,2	ACTIVIDAD	Limpieza y lijado estructura cubierta	UND	ML	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
Bloque comedor	7,35			96	103,35
	7,37			96	103,37
	0,42			96	96,42
	0,62			96	96,62
	0,82			96	96,82
	1,02			96	97,02
	24,08			88	112,08
Caminadores	7,25			64	71,25
	7,27			64	71,27
	0,42			64	64,42
	0,62			64	64,62
	0,82			64	64,82
	1,02			64	65,02
	13,9			88	101,90
Parvulos 1	7,33			40	47,33
	7,31			40	47,31
	1,02			40	41,02
	0,86			40	40,86
	0,72			40	40,72
	0,57			40	40,57
	0,42			40	40,42
	7,45			88	95,45
Parvulos 2	7,33			40	47,33
	7,31			40	47,31
	1,02			40	41,02
	0,86			40	40,86
	0,72			40	40,72
	0,57			40	40,57
	0,42			40	40,42
	7,45			88	95,45
				TOTAL	1996,34

OBSERVACIONES:

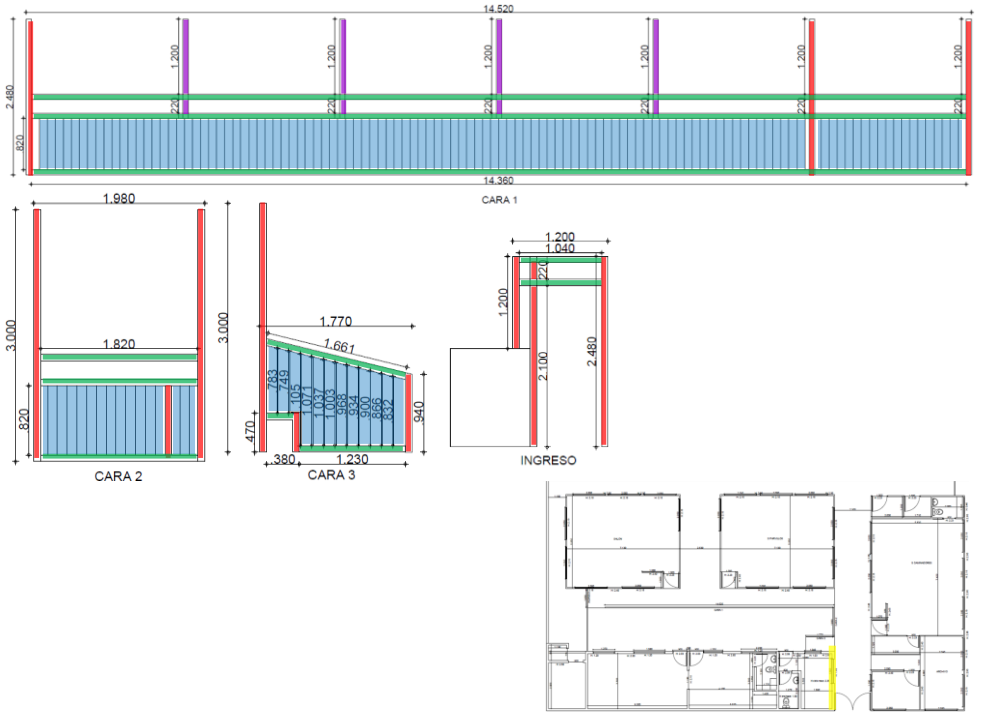
Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA
Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03
igotec	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	2,3	ACTIVIDAD	Raspado lijado y limpieza estructura BARAN DAS	UND	ML	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
CARA 1	14,36			3	43,08
	2,48			3	7,44
	1,42			4	5,68
	0,82			**116**	**95,12**
CARA 2	3,00			2	6,00
	0,82			1	0,82
	1,82			3	5,46
	0,82			**14**	**11,48**
CARA 3	3			1	3
	0,47			1	0,47
	0,94			1	0,94
	0,383			1	0,383
	1,23			1	1,23
	1,66			1	1,66
	10,248			**1**	**10,248**
INGRESO	1,2			1	1,2
	2,32			1	2,32
	2,48			1	2,48
	1,04			2	2,08
PERFIL A INGRESO	3,9			1	3,9
			BARRAS DELGADAS		**116,85**
			# CARAS	4	352,57

OBSERVACIONES: **TOTAL** **469,42**

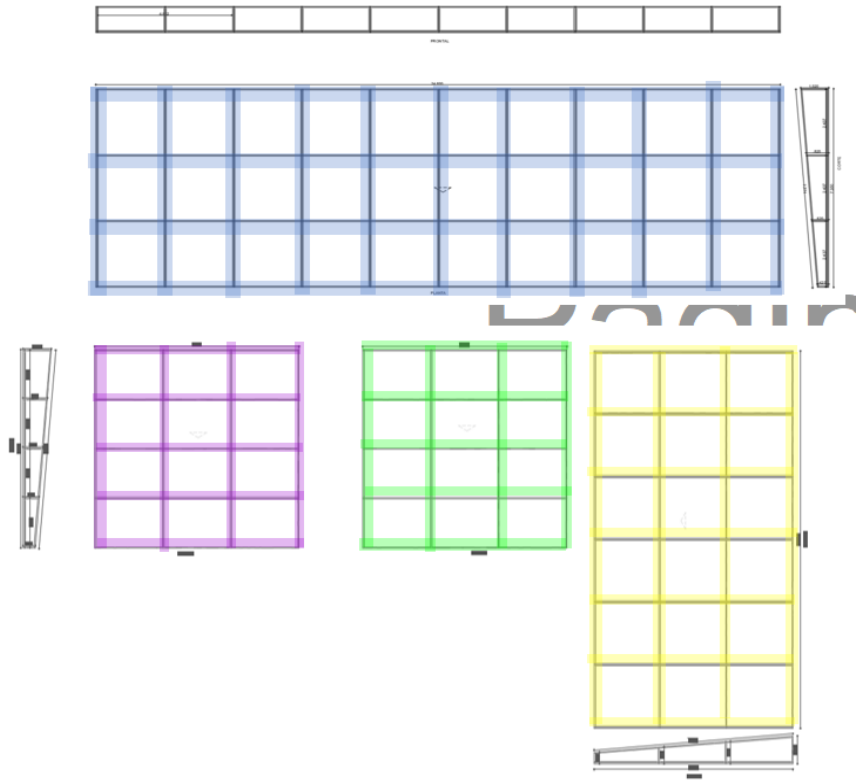
Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA
Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERMAL
Firma:

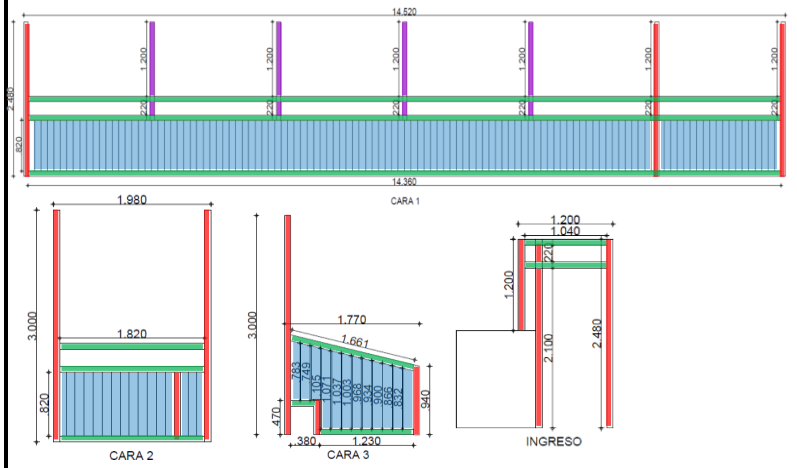
igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	2,4	ACTIVIDAD	Aplicación 2 manos Anticorrosivo (1a Mano verde 2a mano gris) ESTRUCTURA CUBIERTA Y BARANDAS con compresor (ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL)	UND	ML	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
BARANDAS	469,42			1	469,42
CUBIERTA	1996,34			1	1996,34
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00



OBSERVACIONES:

TOTAL	2465,76

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA **ARQ FELIPE ESPARZA** _____	**Firma:**	**Vo Bo DIRECTOR DE OBRA** **ARQ JULIETH BERNAL** **Firma:** _____

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	2,5	ACTIVIDAD	Reparación puntos especificos CANALES Desa rrollo lamina 15x40x15 = 70 cms (Soldadura estaño + masilla)	UND	UN	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
Canales				19	19,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00

OBSERVACIONES:

TOTAL **19,00**

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA

Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	2,6	ACTIVIDAD	limpieza y lijado interior y exterior CANALES	UND	ML	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
Comedor	24,60			5	123,00
Caminadores	13,70			5	68,50
Sala amiga	18,28			6	109,68
Parvulos	7,25			5	36,25
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00

OBSERVACIONES:

TOTAL **337,43**

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA

Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	2,7	ACTIVIDAD	Aplicación 2 manos Anticorrosivo lado externo e interno canales (1a Mano verde 2a mano gris) con compresor (ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL)	UND	ML	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
Comedor	24,60			2	49,20
Caminadores	13,70			2	27,40
Sala amiga	18,28			3	54,84
Parvulos	7,25			2	14,50
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00

OBSERVACIONES:

TOTAL **145,94**

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA

Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	2,8	ACTIVIDAD	Aplicación pintura bituminosa o similar lado in terno - Impermeabilización Canales	UND	ML	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
Comedor	24,60			3	73,80
Caminadores	13,70			3	41,10
Sala amiga	18,28			3	54,84
Parvulos	7,25			3	21,75
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
			TOTAL		191,49

OBSERVACIONES:

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA
Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

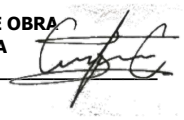
Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	2,9	ACTIVIDAD	Aplicación esmalte blanco estructura cubierta, barandas y canales lado externo (ESMALTE EXTERIOR S/LAMINA LINEAL)	UND	ML	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
		Canales			
Comedor	24,60			1	24,60
Caminadores	13,70			1	13,70
Sala amiga	18,28			3	54,84
Parvulos	7,25			1	7,25
		Baranda			
CARA 1	14,36			3	43,08
	2,48			3	7,44
	1,42			4	5,68
	0,82			**116**	**95,12**
CARA 2	3,00			2	6,00
	0,82			1	0,82
	1,82			3	5,46
	0,82			**14**	**11,48**
CARA 3	3			1	3
	0,47			1	0,47
	0,94			1	0,94
	0,383			1	0,383
	1,23			1	1,23
	1,66			1	1,66
	10,248			**1**	**10,248**
INGRESO	1,2			1	1,2
	2,32			1	2,32
	2,48			1	2,48
	1,04			2	2,08
PERFIL A INGRESO	3,9			1	3,9
			BARRAS DELGADAS		**116,85**
			# CARAS	4	352,57
		Cubierta			
PERFILES	1996,34			1	1996,34
			TOTAL		**2771,14**

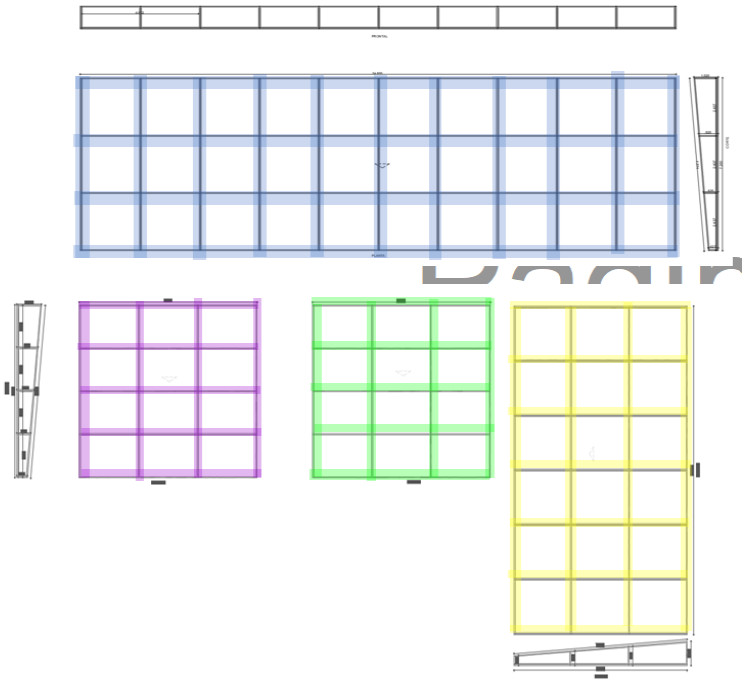
OBSERVACIONES:

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA **ARQ FELIPE ESPARZA** **Firma:** 	**Vo Bo DIRECTOR DE OBRA** **ARQ JULIETH BERNAL** **Firma:** 

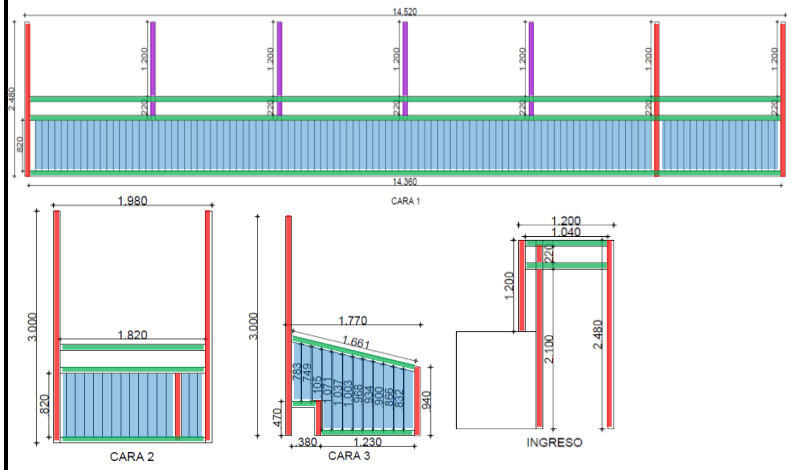
igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	2,10	ACTIVIDAD	Reparación puntos especificos estructura cu bierta, barandas (soldaduras y refuerzos) - CORDON SOLDADURA 6010 (L=2 1/2" garg3/16" normal**	UND	UN	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
General				25	25,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00



OBSERVACIONES:

TOTAL **25,00**

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA

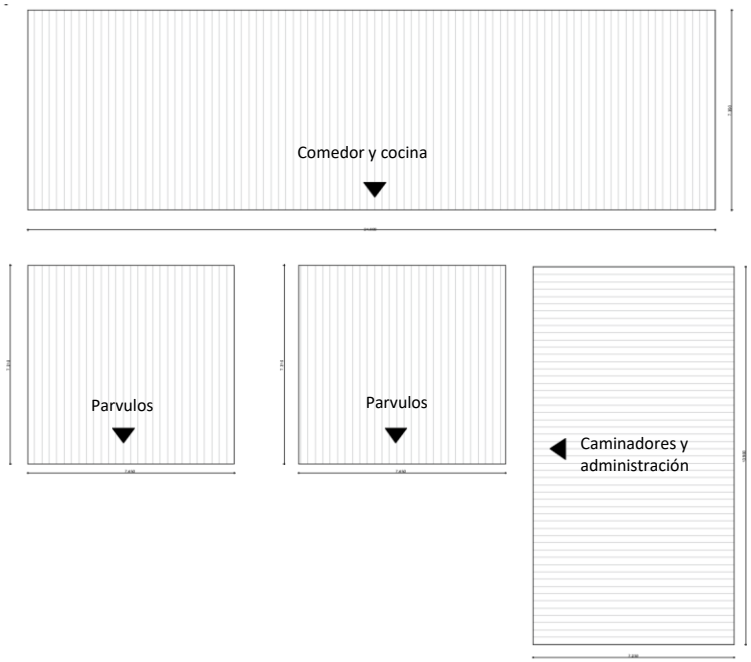
Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	2,11	ACTIVIDAD	Suministro e instalación membrana cpvc para reparación de remates de cubierta- HASTA 60 CM de ancho	UND	ML	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
General	30,00			1	30,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00

OBSERVACIONES:

TOTAL **30,00**

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA

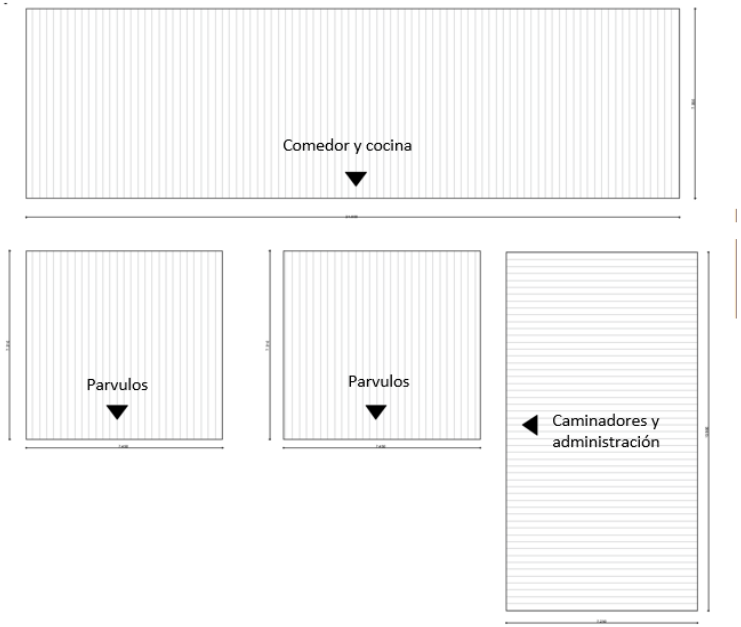
Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	2,12	ACTIVIDAD	Reparación goteras en teja tipo sandwish Insta lación cinta foil aluminio tiras desde cumbrera a canal	UND	ML	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
General	75,00			1	75,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00

OBSERVACIONES:

TOTAL **75,00**

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA

Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	3,1	ACTIVIDAD	Limpieza, lijado y preparación muros secos (Dry Wall)	UND	M2	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
CAMINADORES	2,65	0,97	2,57	2	5,14
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00

OBSERVACIONES:

TOTAL **5,14**

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA

Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1

BOGOTÁ

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	3,2	ACTIVIDAD	Limpieza páneles PVC muros aulas (afectados por pegantes de cinta)	UND	M2	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
Comedor	5,83	2,38	13,88	1	13,88
	7,29	3,30	24,06	1	24,06
Ventana	-1,52	2,05	-3,12	3	-9,35
	4,88	2,38	11,61	1	11,61
Ventana	-1,13	0,55	-0,62	1	-0,62
	6,23	2,38	14,83	1	14,83
Ventana	-1,52	2,05	-3,12	2	-6,23
	2,38	1,00	2,38	1	2,38
Cocina	3,69	2,38	8,78	1	8,78
Ventana	-1,52	2,05	-3,12	1	-3,12
	4,88	2,38	11,61	1	11,61
Ventana	-1,13	0,55	-0,62	1	-0,62
	2,38	3,30	7,85	1	7,85
	1,08	2,38	2,57	2	5,14
	2,25	3,30	7,43	1	7,425
Ventana	-2,05	0,46	-0,94	2	-1,886
	5,89	3,30	19,44	1	19,437
	-2,05	0,46	-0,94	2	-1,886
	2,73	1,30	3,55	1	3,549
Parvulos	5,85	2,95	17,26	2	34,515
Ventana	-2,05	2,15	-4,41	3	-13,2225
	7,13	2,95	21,03	1	21,0335
	-2,05	2,15	-4,41	3	-13,2225
	6,07	2,40	14,57	1	14,568
Ventana	-2,05	2,15	-4,41	2	-8,815
	1,00	2,40	2,40	1	2,4
Caminadores	1,03	2,65	2,73	2	5,459
	1,01	2,65	2,68	2	5,353
	6,36	2,15	13,67	1	13,674
Ventana	-2,05	2,15	-4,41	2	-8,815
	4,50	2,23	10,04	1	10,035
	0,67	2,23	1,49	1	1,4941
	1,35	2,23	3,01	2	6,021
	2,00	2,23	4,46	1	4,46
	0,53	2,23	1,18	2	2,3638
	7,42	2,95	21,89	1	21,889
Ventana	-2,05	2,15	-4,41	3	-13,2225
	2,80	2,95	8,26	1	8,26
	1,80	2,40	4,32	1	4,32
	3,03	2,40	7,27	1	7,272
	1,12	2,40	2,69	1	2,688
	2,29	2,40	5,50	2	10,992

Baños	1,44	2,38	3,43	1	3,4272
	5,83	2,38	13,88	2	27,7508
	2,38	3,30	7,85	1	7,854
Ventana	-2,15	0,65	-1,40	2	-2,795
					0
					0
					0
OBSERVACIONES: Unicamente en muros internos			**TOTAL**		**262,58**

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA

Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	3,3	ACTIVIDAD	Suministro y aplicación pintura tipo ESMALTE sobre muros secos internos aulas M2	UND	M2	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
CAMINADORES	2,65	0,97	2,57	2	5,14
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00

OBSERVACIONES:

TOTAL | **5,14**

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA

Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	3,4	ACTIVIDAD	Suministro y aplicación pintra tipo ESMALTE so bre muros secos internos aulas ML	UND	ML	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)

LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00

OBSERVACIONES: No aplica para las actividades ya que no se cuentan muros con estas condiciones

TOTAL **0,00**

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA

Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	3,5	ACTIVIDAD	Suministro y aplicación Pintura fachada exterior Tipo 1 superlavable para exteriores tipo Koraza o similar	UND	M2	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)

LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00

OBSERVACIONES: Se retira la actividad teniendo en cuenta que la SIDIS solicitó su exclusión, informando que ellos realizaran de forma directa esta actividad mediante trabajos de muralismo según lo informado en el recorrido inicial y confirmado en la reunión en la cual se aprobó por parte de esta entidad el alcance contractual definido para el diagnóstico, de lo cual queda constancia en actas No. 2 y 4

TOTAL	0,00

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA
Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	BOGOTÁ
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	3,6	ACTIVIDAD	Suministro y aplicación Pintura fachada exterior Tipo 1 superlavable tipo Koraza o similar	UND	ML	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)

LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00

OBSERVACIONES: Se retira la actividad teniendo en cuenta que la SIDIS solicitó su exclusión, informando que ellos realizaran de forma directa esta actividad mediante trabajos de muralismo según lo informado en el recorrido inicial y confirmado en la reunión en la cual se aprobó por parte de esta entidad el alcance contractual definido para el diagnóstico, de lo cual queda constancia en actas No. 2 y 4

TOTAL	0,00

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA
Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1

BOGOTÁ

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	3,7	ACTIVIDAD	Suministro y aplicación Pintura TIPO ESMALTE sobre muros internos y externos de la zona de aseo y del tanque de la sede	UND	M2	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
Sala amiga	6,30	2,90	18,27	1	18,27
	1,25	2,8	3,50	2	7,00
	5,52	2,9	16,01	1	16,01
	1,10	2,8	3,08	1	3,08
	1,42	2,8	3,98	1	3,98
	1,55	2,5	3,88	1	3,88
	1,45	2,5	3,63	1	3,63
	1,27	3	3,18	1	3,18
	2,3	2,5	5,75	1	5,75
	4,65	2,5	11,63	1	11,63
Ventana	-1,2	2,23	-2,68	1	-2,68
Ventana	-1,2	1,2	-1,44	1	-1,44
	1,2	2,5	3,00	2	6,00
	5,4	2,5	13,50	1	13,50
Ventana	-1,37	1,2	-1,64	1	-1,64
Ventana	-1,98	1,2	-2,38	1	-2,38
	3,5	2,8	9,80	1	9,80
	2,25	0,65	1,46	2	2,93
Baño	1,27	0,65	0,83	1	0,83
	0,45	0,65	0,29	1	0,29
	0,6	2,8	1,68	1	1,68
	2,4	2,8	6,72	1	6,72
	1,96	2,9	5,68	1	5,68
	3,5	2,8	9,80	1	9,80
Ventana	-1,56	1,03	-1,61	1	-1,61
	2,48	2,5	6,20	1	6,20
Ventana	-1,03	1,04	-1,07	1	-1,07
	1,36	2,8	3,81	1	3,81
			TOTAL		132,81

OBSERVACIONES: Unicamente pintura interna del salon piso a techo, misma referencia

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA

Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

igotec	IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03
	CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!
	REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1

BOGOTÁ

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	3,8	ACTIVIDAD	Limpieza ventaneria INTERNA Y EXTERNA - (in cluye marcos en aluminio y vidrieras)	UND	M2	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
Sala amiga	1,2	2,23	2,68	1	2,68
	1,2	1,2	1,44	1	1,44
	1,37	1,2	1,64	1	1,64
	1,98	1,2	2,38	1	2,38
	1,56	1,03	1,61	1	1,61
	1,03	1,04	1,07	1	1,07
Comedor	1,52	2,05	3,12	3	9,35
	1,52	2,05	3,12	2	6,23
Cocina	1,52	2,05	3,12	1	3,12
	1,13	0,55	0,62	1	0,62
	2,05	0,46	0,94	2	1,89
	2,05	0,46	0,94	2	1,89
Parvulos	2,05	2,15	4,41	8	35,26
Caminadores	2,05	2,15	4,41	4	17,63
Baños	2,15	0,65	1,40	2	2,80
Salón Central	2,05	1,52	3,12	1	3,12
	2,05	2,15	4,41	2	8,82
Baño Fondo	2,15	0,65	1,40	1	1,40
Lado Parvulos	2,05	2,15	4,41	8	35,26
			TOTAL		138,18

OBSERVACIONES:

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA

Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma:

IGOTEC-I	CÓDIGO	FOR-TEC-03	
CONTRATO:	EMISIÓN	#¡REF!	
REPLANTEO Y MEMORIAS DE CALCULO	VERSIÓN	1	

Objeto: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y/O REPARACION LOCATIVA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA AFECTADA, DEL JARDÍN INFANTIL "LA CIUDAD QUE SOÑAMOS" A CARGO DE LA SDIS Y UBICADO DENTRO DE LA LOCALIDAD DE BARRIOS UNIDOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS A MONTO AGOTABLE.

ITEM	3,9	ACTIVIDAD	LIMPIEZA Y ASEO GENERAL (durante la ejecu ción y para la entrega final de cada espacio.	UND	M2	UBICACIÓN	JARDIN INFANTIL (La ciudad que soñamos)



LUGAR	LARGO	ANCHO	ÁREA	CANTIDAD	MEDIDA TOTAL
COCINA COMEDOR	12,04	5,83	70,19	1	70,19
BAÑO 1	2,39	5,83	13,93	1	13,93
S CAMINADORES	7,42	5,83	43,26	1	43,26
S PARVULOS	7,13	5,85	41,71	1	41,71
S AMIGA	15,50	3,5	54,25	1	54,25
			TOTAL		223,35

OBSERVACIONES:

Vo Bo RESIDENTE DE OBRA
ARQ FELIPE ESPARZA

Firma:

Vo Bo DIRECTOR DE OBRA
ARQ JULIETH BERNAL
Firma: