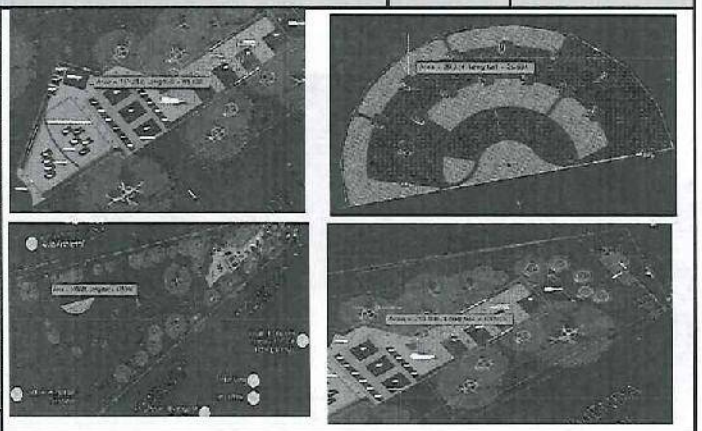
SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / IP ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	2,01	DESCRIPCION:	Descapote manual sin retiro- Apile**			UNIDAD	M2

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
HUERTA NUEVA					
Area	151,21			151,21	151,21
Perimetro	55,67				
TEATRINO AL AIRE LIBRE					
Area	39,35			39,35	39,35
Perimetro	25,63				
FILTRO PERIMETRAL					-
Area (Sobreancho 2)	100,835	2		201,67	201,67
Perimetro (435,38/2)	217,69				
HUERTA Existente					
Area	255,82			255,82	255,82
Perimetro	65,93				
TOTAL					648,05



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	2.01	DESCRIPCION:	Descapote manual sin retiro- Apile**			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
JARDINES POLINIZADORES							
Area	28,75		28,75	6	172,50		
Perimetro	24,2						
MURO VERDE/LIENZO							
Area	4,49		4,49	5	22,45		
Perimetro	9,01						
Viene pag Anterior					648,05		
TOTAL					843,00		





NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	2.02	DESCRIPCION:	Excavacion manual sin retiro mas acopio **			UNIDAD	M3
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Descapote manual sin retiro- Apile**	843,00		0,3		252,90		
TOTAL					252,90		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	2,03	DESCRIPCION:	EXCAVACION MANUAL SIN RETIRO SUELO COMPACTO + TRASIEGO			UNIDAD	M3
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
SUPUESTO RETIRO REEMPLAZO GRAMOQUIN							
EXCAVACION MANUAL SIN RETIRO SU		2,2	0,3	10	6,60		
AREA ADOQUIN EXISTENTE							
TOTAL					6,60		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ip ingenieros
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:	19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	2,04	DESCRIPCION:	Nivelación+Perfilado terreno **manual h=0.03		UNIDAD	M2

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Descapote manual sin retiro- Apile**	843,00			843,00	843,00
SUPUESTO RETIRO REEMPLAZO GRAMOQUIN					
		2,2		10	22,00
TOTAL					865,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	2,05	DESCRIPCION:	Nivelacion y Conformacion taludes (m2) e=0.05**			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Excavacion manual sin retiro mas acopio	252,90		0,5	505,8	505,80		
Conformacion de :							
Perimetro jardines ornamentales/							
conformacion laludes verdes							
TOTAL					505,80		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	2,06	DESCRIPCION:	Nivelacion y Conformacion taludes con Retiro (m3)			UNIDAD	M3
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Excavacion manual sin retiro mas acopio	252,90		0,05	12,645	12,65		
Conformacion de :							
Perimetro jardines ornamentales/							
conformacion taludes verdes							
5 % supuesto para retiro							
TOTAL					12,65		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 301.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	2.07	DESCRIPCION:	Nivelacion y ConformacionTerrenoConRetiroSobrantes			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Material sobrante				10	10,00		
TOTAL					10,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	2,08	DESCRIPCION:	Nivelación+Configuracion terreno Mater.Local Selec			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Excavacion manual sin retiro mas acopio	252,90		1	252,9	252,90		
Conformacion de :							
Perimetro jardines ornamentales/							
conformacion taludes verdes							
TOTAL					252,90		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	2,09	DESCRIPCION:	Retiro sobrantes de Tierra cargue manual +transp			UNIDAD	M3
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
supuesto	12		1,3	15,6	15,60		
TOTAL					15,60		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	2,1	DESCRIPCION:	Grava Triturada 1/2" (Suministro e Instalación)			UNIDAD	M3
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
supuesto	2		1	2	2,00		
TOTAL					2,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

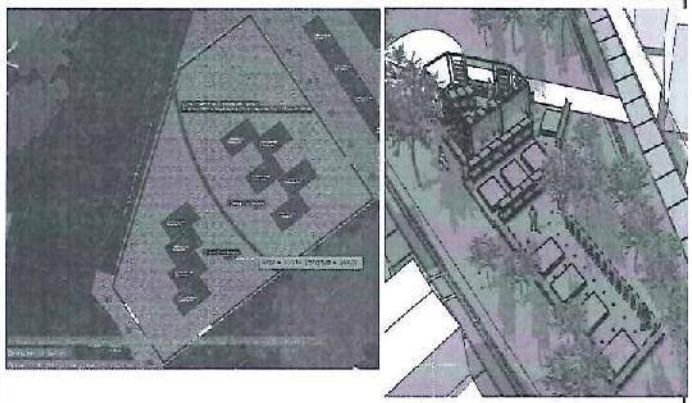
151

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	3,01	DESCRIPCION:	BASE PLACA CONCRETO POBRE(2000psi)			UNIDAD	M3
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
CONCRETO POBRE PARA C 3 O ESQUINA							
	24,46		8,15	8			
PARA DADOS	0,75	0,75	0,05	8	0,23		
Nota : POR RATIFICAR DISEÑO ESTRUCTURAL SI SE APRUEBA DISEÑO							
TOTAL					0,23		



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	3.02	DESCRIPCION:	ZAPATAS 0.75 x 0.75			UNIDAD	M3

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
CONCRETO ZAPATAS PARA C 3 O ESQUINA					
	24,46		8,15	8	
PARA DADOS	0,75	0,75	0,3	8	1,35
Nota : POR RATIFICAR DISEÑO ESTRUCTURAL SI SE APRUEBA DISEÑO					
TOTAL					1,35

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	3.03	DESCRIPCION:	Columna Cuadrada Conc 4000psi 0.40x0.40 (Inc.formaleta) CEFE COMETAS			UNIDAD	M3
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
CONCRETO PEDESTALE PARA C 3 O ESQUINA							
	24.46		8.15	8			
PARA DADOS	0.4	0.4	1	8	1.28		
Nota : POR RATIFICAR DISEÑO ESTRUCTURAL SI SE APRUEBA DISEÑO							
TOTAL					1.28		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	3,04	DESCRIPCION:	ACERO DE REFUERZO 60000 **			UNIDAD	KG
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
				KG/M3			
ZAPATAS 0.75 x 0.75	1,28			80	102,40		
Columna Cuadrada Conc 4000psi 0.40x0	1,35			150	202,50		
					-		
Nota : POR RATIFICAR DISENO ESTRUCTURAL SI SE APRUEBA DISEÑO							
TOTAL					304,90		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

153

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY. EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	3.05	DESCRIPCION:	PLATINAS DE APOYO ANCLAJE CERCHAS(SUM+TRANS+INST)			UNIDAD	KG
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
CONCRETO PEDESTALE PARA C 3 O ESQUINA							
	24,46		8,15	8			
				Kg por platina			
PARA PEDESTALES	8			15	120,00		
Nota : POR RATIFICAR DISEÑO ESTRUCTURAL SI SE APRUEBA DISEÑO							
TOTAL					120,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	3,06	DESCRIPCION:	Estructura metalica obra			UNIDAD	KG
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
PERFIL TUBULAR ESTRUCTURA HUERTA							
	24,46		8,15	8			
				Kg por platina			
PARA PEDESTALES	8			30	240,00		
Nota : POR RATIFICAR DISEÑO ESTRUCTURAL SI SE APRUEBA DISEÑO							
TOTAL					240,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

154

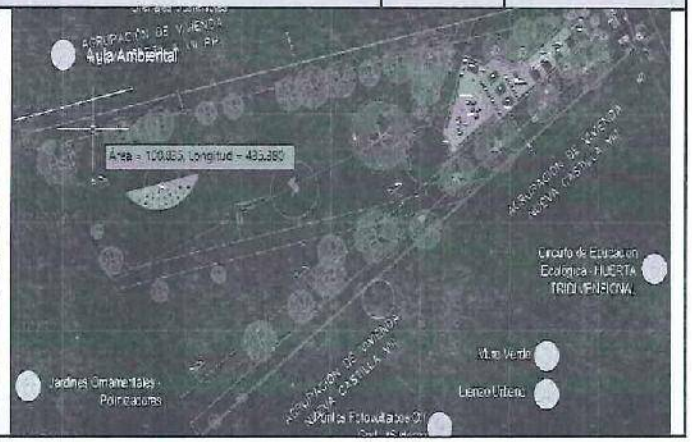
SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	4.01	DESCRIPCION:	Filtro frances40*120 Excav+geoNT-2000+tubo100mm			UNIDAD	ML

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
FILTRO PERIMETRAL					-
Area (Sobreancho 2)	100,835				-
Perimetro (435,38/2)	217,69	1		217,69	217,69
MENOS M/L DE JARDIN ORNAMENTAL		6		5	- 30,00
TOTAL					187,69



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

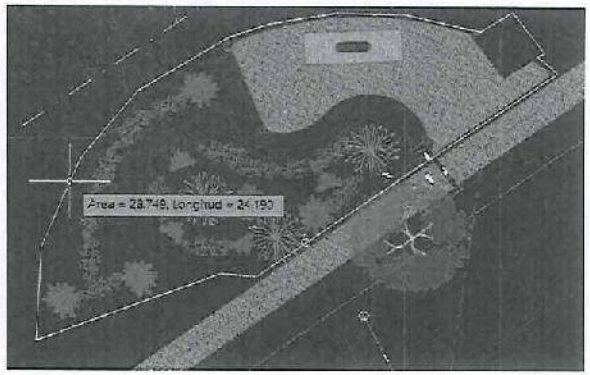
SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	4,02	DESCRIPCION:	Filtro frances30*60 Excav+geoNT-1600+tubo 100mm **			UNIDAD	ML
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
JARDINES POLINIZADORES			ML POR JARDIN				
Area	28,75		6	5	30,00		
Perimetro	24,2						
TOTAL					30,00		



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

151

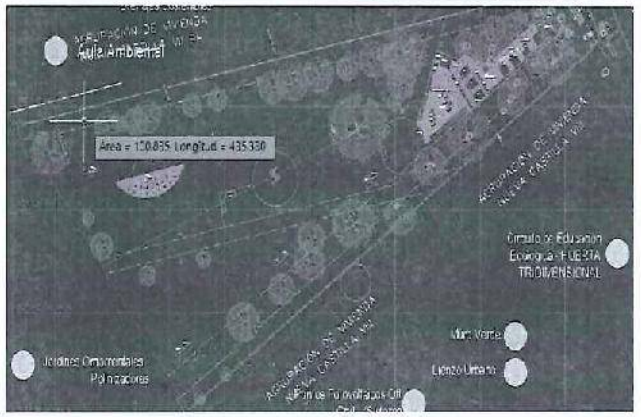
SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	4.03	DESCRIPCION:	Caja de inspeccion .80x.80 h=1.0+ExcaV(ESPEC/IDRD)			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
FILTRO PERIMETRAL		1 CADA 50 ML			-
Area (Sobreancho 2)	100.835			0	-
Perimetro (435,38/2)	217,69	4,3538		5	5,00
TOTAL					5,00



NOTAS ACLARATORIAS

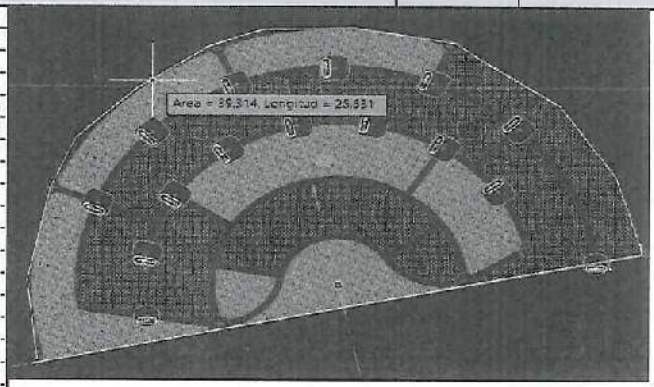
CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	4,04	DESCRIPCION:	Cañuela Prefabricada A-125 en "V" (Sum+Inst)			UNIDAD	ML
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
TEATRINO AL AIRE LIBRE							
Area	39,35				-		
Perimetro	25,63			25,6	25,60		
				-6	- 6,00		
TOTAL					19,60		



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	4,05	DESCRIPCION:	Tanque 2000Lt (suministro+instalación) **			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
PARA HUERTA				1	1,00
Peir confirmar uso agua Potable					
TOTAL					1,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	4,06	DESCRIPCION:	Lavado+ desinfección de tanque 1000 LT			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
PARA HUERTA				1	1,00		
Poir confirmar uso agua Potable							
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25700-44304

157

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	4,07	DESCRIPCION:	Tubería PVCP 1/2 "RDE-9+ arena- Sin excav(GIM-SUR)			UNIDAD	ML
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
PARA HUERTA				20	20,00		
Polr confirmar uso agua Potable							
TOTAL					20,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	4.08	DESCRIPCION:	Tuberia PVC,S d=4"+Accesorios **			UNIDAD	ML
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
PARA HUERTA				10	10,00		
Poir confirmar uso agua Potable							
TOTAL					10,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

851

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	4.09	DESCRIPCION:	VALVULA DE BOLA 1/2" (sum+inst).			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
PARA HUERTA				4	4,00
Por confirmar uso agua Potable					
TOTAL					4,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	4.1	DESCRIPCION:	Accesorios PVC S (4") **			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
PARA HUERTA				4	4,00		
Poir confirmar uso agua Potable							
TOTAL					4,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

159

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 Feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	4.11	DESCRIPCION:	Llave GRIVAL jardin 1/2" 60400 ""			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
PARA HUERTA				2	2,00
Poir confirmar uso agua Potable					
TOTAL					2,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	4.12	DESCRIPCION:	Suministro e instalación de bomba manual. Incluye accesorios para instalación			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
PARA HUERTA				1	1,00		
Poir confirmar uso agua Potable							
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

68

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5,01	DESCRIPCION:	Batería de 12V - 300Ah, incluye todos los elementos de unión y fijación.			UNIDAD	UN

UBICACIÓN	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
según diseño electrico anexo por confirm:				2	2,00
TOTAL					2,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5,02	DESCRIPCION:	SALIDA LUMINARIAS EMT3/4"+CableN°12 ; 4/0 y 3x18			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
según diseño electrico anexo por confirm.				30	30,00		
TOTAL					30,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

191

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5.03	DESCRIPCION:	Bala LED sobreponer 10 W 1118 lm CRDC COMETAS			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
según diseño electrico anexo por confirm:				30	30,00		
TOTAL					30,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5,04	DESCRIPCION:	Panel solar de 24V -550W			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
según diseño electrico anexo por confirm:				3	3,00		
TOTAL					3,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 301.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5.05	DESCRIPCION:	Tablero Monofás. 4 circuitos+taco+Accesorios (S+I)			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
según diseño electrico anexo por confirm:				1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5.06	DESCRIPCION:	Inversor Livotel de 5kW, incluye todos los elementos de unión y fijación.			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
según diseño electrico anexo por confirm:				1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5.07	DESCRIPCION:	Tubería PVC Ø 3/4" Conduit + Accesorios** Ducto PVC de 3/4" para la alimentación de la toma corriente, la alimentación de las luminarias decorativas de piso, la salida de los postes hasta el inversor, incluye elementos de union y fijación. (15+42+60) ml			UNIDAD	ML
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
según diseño e ectrico anexo por confirm:				117	117.00		
TOTAL					117,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5.08	DESCRIPCION:	Cable unifilar de 10mm² (fase) + 10mm² (neutro) desde el panel solar de 550W hasta el inversor Livotel de 5kW, incluye elementos de unión y fijación.			UNIDAD	ML
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
según diseño electrico anexo por confirm				300	300,00		
TOTAL					300,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

69

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5.09	DESCRIPCION:	Estructuras metálicas para el soporte de los paneles solares.			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
según diseño electrico anexo por confirma				3	3,00
TOTAL					3,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ip Ingenieros
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5,1	DESCRIPCION:	Postes metálicos de acero de 15m para el soporte de los paneles solares.			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
según diseño electrico anexo por confirm				3	3,00
TOTAL					3,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

159

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY. EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5.09	DESCRIPCION:	Caja plastica 5800para intemperie para tomacorriente monofasica			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
según diseño electrico anexo por confirm				1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros IP
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5,1	DESCRIPCION:	Conductor de cobre calibre #10 AWG desde el inversor hasta el tablero de distribución, utilizado para fase y neutro. Y para la equipotencialización entre la varilla de puesta a tierra, el tablero y el inversor. (10+60)			UNIDAD	ML
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
según diseño electrico anexo por confirmar				140	140,00		
TOTAL					140,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

99

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros IP
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5,11	DESCRIPCION:	Conductor de cobre calibre #12 AWG desde el inversor hasta el tablero de distribución, utilizado como conductor de tierra. desde el tablero de distribución hasta los circuitos ramales, utilizado como conductor de tierra. Conductor de cobre calibre #12 AWG		UNIDAD	ML
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL	
segun diseño electrico anexo por confirm				160	160,00	
TOTAL					160,00	

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5.12	DESCRIPCION:	SISTEMA PUESTA TIERRA VARILLA 5/8" X 2,4 m 2/0 AWG / Varilla de puesta a tierra de cobre 5/8" x 2.44m, incluye elementos de unión y fijación.			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
según diseño electrico anexo por confirm:				1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

167

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5.13	DESCRIPCION:	CAJA PASO(.30x.30x.30) Control Tierras/Caja de inspeccion SPT 0,30mx0,30m ,Norma AE 281			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
segun diseño electrico anexo por confirma				1	1,00
TOTAL					1,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5,14	DESCRIPCION:	TOMA USB + TAPA 4 PTOS USB CARGA ULTRARAPIDA 5,8A HALUX			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
según diseño electrico anexo por confirm:				1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

168

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5,15	DESCRIPCION:	Gabinete TBOMB-S a 440V /GABINETE MET.(0,60MX0.60Mx0,80M)			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
según diseño electrico anexo por confirm:				1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5.16	DESCRIPCION:	PROTECCION - RIEL DE CTOS AC			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
segun diseño electrico anexo por confirm				1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

169

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5,17	DESCRIPCION:	RIEL OMEGA 2m			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
según diseño electrico anexo por confirm:				1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5,18	DESCRIPCION:	TIMER ANÁLOGO CONTROL POR RELOJ TIPO RIEL 16A 120VAC			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
según diseño electrico anexo por confirm				1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

OK

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5,19	DESCRIPCION:	PROTECCION DC CON FUSIBLES 16A 1000V			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
según diseño electrico anexo por confirm:				1	1,00
TOTAL					1,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5.2	DESCRIPCION:	PROTECCION DC CON FUSIBLES 32A 1000V			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
según diseño electrico anexo por confirm				1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

171

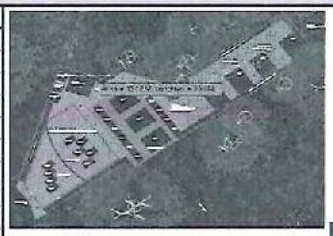
SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

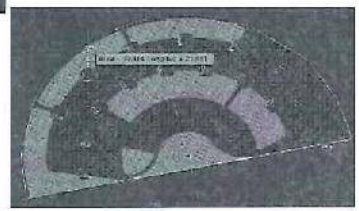
CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5,21	DESCRIPCION:	AdoquinConc.EcoloGramoquin e=0.09 Geoceldа(are+tie			UNIDAD	M2

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
HUERTA NUEVA					
Area	151,21			151,21	151,21
Perimetro	65,67				
TEATRINO AL AIRE LIBRE					
Area	39,35			39,35	39,35
Perimetro	25,63				
MENOS					
AREA CONTENEDORES DE PISO	3			8	- 24,00
TOTAL					166,56





NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	5.22	DESCRIPCION:	AdoquinConc.Gramoquin e=0.09 +Geotext T2100			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
SUPUESTO RETIRO REEMPLAZO GRAMOQUIN							
ALTO		2.2		10	22,00		
TOTAL					22,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

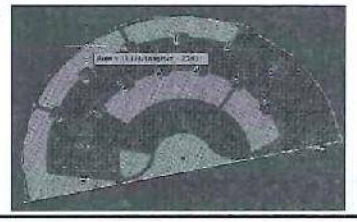
CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	6,01	DESCRIPCION:	Bordillo prefabricado B-30 (a=0.1*h=0.3 mL=1.0M)			UNIDAD	ML

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
HUERTA NUEVA					
Area	151.21			Ins de luminarias	
Perimetro	65,67			1.2	78,80
TEATRINO AL AIRE LIBRE					
Area	39,35				
Perimetro	25,63			1.2	30,76
TOTAL					109,56





NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros IP
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Período:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	6,02	DESCRIPCION:	Empradizacion zonas verdesa recuperar (5cmTierra)			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Cerramiento lona h=1.00 mt(Exc) **							
area intervenida perimetral	560,36	1		560,36	560,35		
TOTAL					560,36		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

123

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	6,03	DESCRIPCION:	Empradizacion zonas verdes a recuperar taludes **			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
				1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

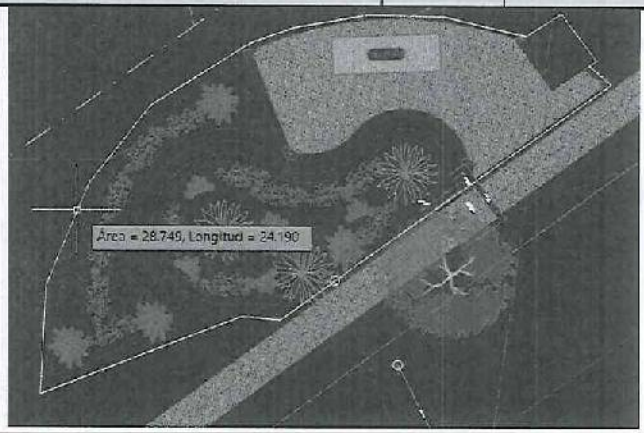
CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	6,04	DESCRIPCION:	Helichrysum Helichrysu Petiolaire Cubierta Verde			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
JARDINES POLINIZADORES							
Area	28,75		28,75	4	115,00		
Perimetro	24,2				-		
TOTAL					115,00		



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

194

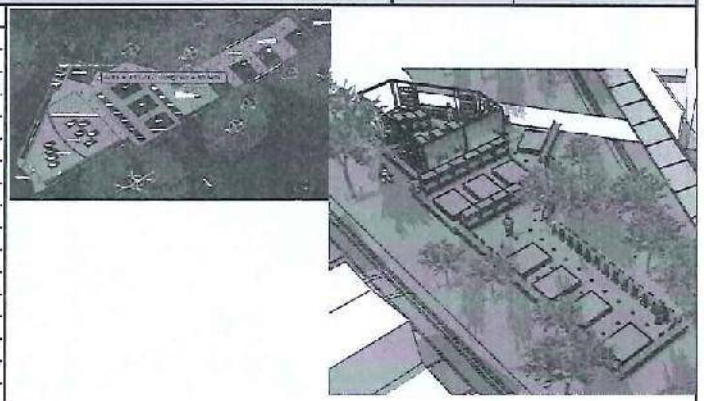
SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	7,01	DESCRIPCION:	MATERA 100CMX600CMX40CM - MADERPLAST O SIMILAR			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
HUERTA				36	36,00
TOTAL					36,00



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

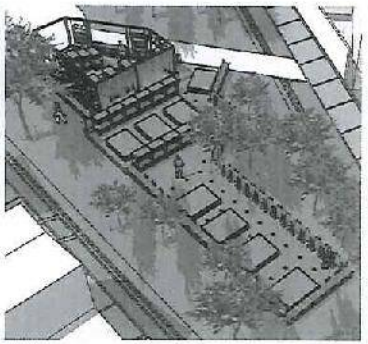
SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	7,02	DESCRIPCION:	MATERA 100CMX30CMX20CM - MADERPLAST O SIMILAR			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
HUERTA				16	18,00		
TOTAL					18,00		





NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

125

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	7,03	DESCRIPCION:	MODULO LIENZO /MURO VERDE (2,50*2,00*0,25)			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
ULO LIENZO /MURO VERDE (2,50*2,00*				5	5,00		
TOTAL					5,00		





NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

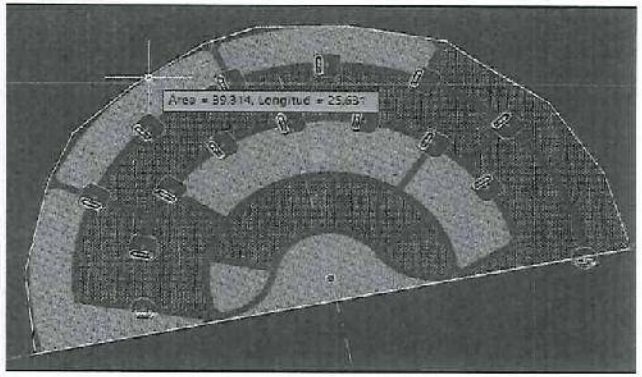
SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	7,04	DESCRIPCION:	BANCA M-40(DESM+SUM+INST)			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
BANCA M-40(DESM+SUM+INST)				14	14,00		
TOTAL					14,00		



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	7.05	DESCRIPCION:	CICLOPARQUEADERO TIPO 2 FICHA M-101			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
CICLOPARQUEADERO TIPO 2 FICHA M-101				1	1,00
TOTAL					1,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	7.05	DESCRIPCION:	NichoEcológico3Canecas Acero+Subb+Placa (sum+Ins)			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
NichoEcológico3Canecas Acero+Subb+Placa (sum+Ins)				1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingeniería IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	7.07	DESCRIPCION:	COMPOSTERA MOD ALTO			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
COMPOSTERA MOD ALTO				2	2,00
TOTAL					2,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	7.08	DESCRIPCION:	COMPOSTERA MOD BAJO			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
COMPOSTERA MOD BAJO				1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

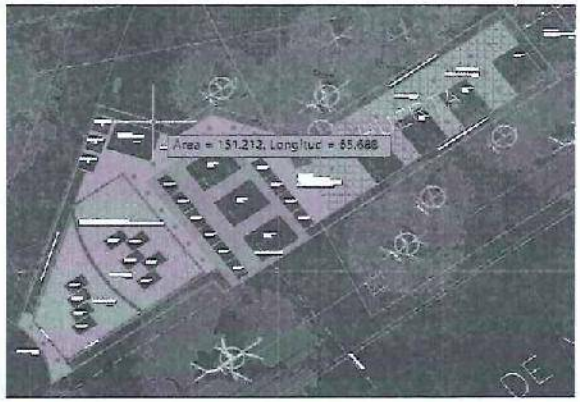
SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	7.09	DESCRIPCION:	MODULO METALICO SOPORTE MATERAS			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
MODULO METALICO SOPORTE MATERAS				18	18,00
TOTAL					18,00



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ip Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	7.1	DESCRIPCION:	TRASLADO DE CONTEDORES DE PISO EXISTENTE			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
TRASLADO DE CONTEDORES DE PISO				8	8,00		
TOTAL					8,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

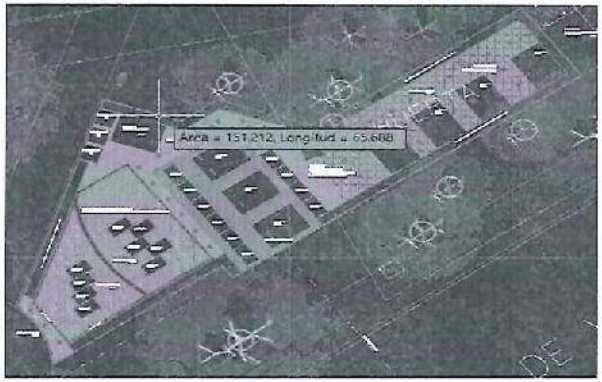
SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	7,11	DESCRIPCION:	MODULO CONTENEDOR DE MADERA PERIMETRAL Seg diseño Arq			UNIDAD	ML

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
NTENEDOR DE MADERA PERIMETRAL S				54	54,00
TOTAL					54,00



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	8,01	DESCRIPCION:	Normas Generales Campos Deportivos 2,20m X 0,90m (incluye dados en concreto)			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
AVISO GENERAL ECOBARRIOS				1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

88

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	8.02	DESCRIPCION:	Señal Para Biosaludable (0.80x1.20m) dos caras			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
AVISC GENERAL ECOBARRIOS				1	1.00
TOTAL					1.00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	8.03	DESCRIPCION:	LÁMINA SEÑAL (90X120CM)CAL.18-HG+ViniloAdhesicobrl			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
AVISO GENERAL HUERTA				2	2,00		
TOTAL					2,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	8.04	DESCRIPCION:	Señal plano ubicacion parque (SUM + INST)			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Señal plano ubicacion parque (SUM + INST)				1	1,00
TOTAL					1,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE A

ITEM	9.01	DESCRIPCION:	ASEO GENERAL CDRC			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
LOCALIZACION Y REPLANTEO CON EQUIPO				785.50	785,50		
TOTAL					785,50		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

29

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

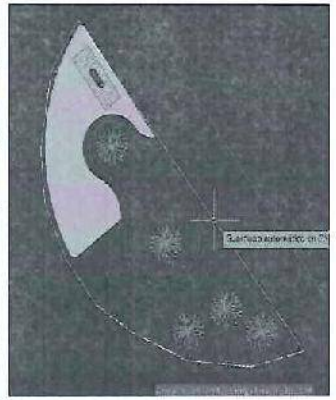
CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 Feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	1.01	DESCRIPCION:	LOCALIZACION Y REPLANTEO CON EQUIPO			UNIDAD	M2

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
AREA LUDICA					
Area	153,21			153,21	153.21
Perimetro	77,53				
FILTRO PERIMETRAL					-
Area (Sobreancho 2)	187	1.5		280,5	280.50
Perimetro (435,38/2)	187				
JARDIN ORNAMENTAL					
Area	34,4			5	172.00
Perimetro	26.15				
MURO VERDE/LIENZO					
Area	4,49		4,49	5	22.45
Perimetro	9,01				
TOTAL					628,16





NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

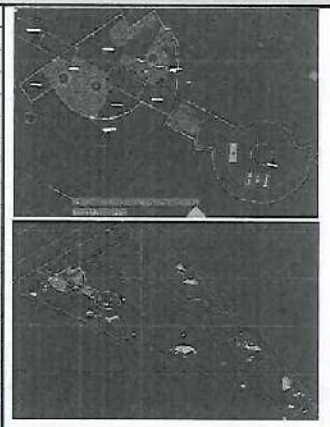
SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

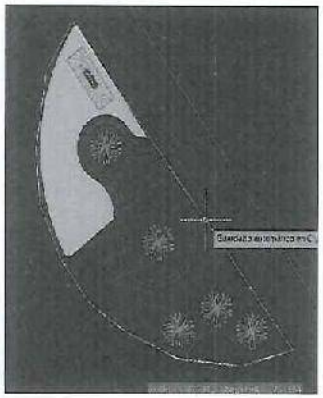
SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	1.02	DESCRIPCION:	Cerramiento lona h=1.00 mt(Exc) **			UNIDAD	ML
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
AREA LUDICA							
Area	153,21						
Perimetro	77,53			77,53	77,53		
FILTRO PERIMETRAL					-		
Area (Sobreancho 2)	187						
Perimetro (435,38/2)	187	2		187	374,00		
JARDIN ORNAMENTAL							
Area	34,4						
Perimetro	26,15			5	130,75		
MURO VERDE/LIENZO							
Area	4,49		4,49	5	22,45		
Perimetro	9,01						
TOTAL					604,73		





NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"		

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	1.03	DESCRIPCION:	Demolicion anden concr e=0.10 incl. cargue y ret *			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
SUPUESTO RETIRO REEMPLAZO GRAMOQUIN							
Demolicion anden concr e=0.10 incl. carg		2.2		10	22.00		
TOTAL					22,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	1,04	DESCRIPCION:	Demolición Cuneta Manual incly cargue y retiro **			UNIDAD	ML
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
					1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

184

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

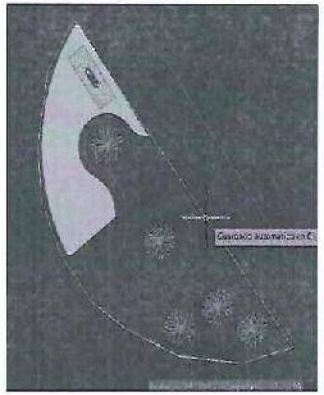
CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	2.01	DESCRIPCION:	Descapote manual sin retiro- Apile"*			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
AREA LUDICA							
Area	153,21			153,21	153,21		
Perimetro	77,53						
FILTRO PERIMETRAL					-		
Area (Sobreancho 2)	187	1,5		280,5	280,50		
Perimetro (435,38/2)	187						
JARDIN ORNAMENTAL							
Area	34,4			5	172,00		
Perimetro	26,15						
MURO VERDE/LIENZO							
Area	4,49		4,49	5	22,45		
Perimetro	9,01						
TOTAL					628,16		







NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ip Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	2,02	DESCRIPCION:	Excavacion manual sin retiro mas acopio **			UNIDAD	M3
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Descapote manual sin retiro- Apile**	628,16		0,3		188,45		
TOTAL					188,45		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	2.03	DESCRIPCION:	EXCAVACION MANUAL SIN RETIRO SUELO COMPACTO + TRASIEGO			UNIDAD	M3
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
SUPUESTO RETIRO REEMPLAZO GRAMOQUIN							
EXCAVACION MANUAL SIN RETIRO SU		2.2	0,3	10	6.60		
AREA ADOQUIN EXISTENTE							
TOTAL					6,60		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901 301.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	2,04	DESCRIPCION:	Nivelación+Perfilado terreno **manual h=0.03			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Descapote manual sin retiro- Apile**	628,16			628,16	628,16		
SUPUESTO RETIRO REEMPLAZO GRAMOQUIN							
		2,2		10	22,00		
TOTAL					650,16		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros IP
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	2,05	DESCRIPCION:	Nivelacion y Conformacion taludes (m2) e=0.05**			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Excavacion manual sin retiro mas acopio	188,45		0,5	376,898	376,90		
Conformacion de :							
Perimetro jardines ornamentales/							
conformacion taludes verdes							
TOTAL					376,90		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ip Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	2.06	DESCRIPCION:	Nivelacion y Conformacion taludes con Retiro (m3)			UNIDAD	M3
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Excavacion manual sin retiro mas acopio:	188,45		0,05	9,4224	9,42		
Conformacion de :							
Perimetro jardines ornamentales/							
conformacion taludes verdes							
5 % supuesto para retiro							
TOTAL					9,42		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros IP
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY. EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	2,07	DESCRIPCION:	Nivelacion y ConformacionTerrenoConRetiroSobrantes			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Material sobrante				10	10,00		
TOTAL					10,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	2.08	DESCRIPCION:	Nivelación+Configuracion terreno Mater.Local Selec			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Excavacion manual sin retiro mas acopio	188.45		1	188,448	188.45		
Conformacion de :							
Perimetro jardines ornamentales/ conformacion taludes verdes							
TOTAL					188,45		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	2.09	DESCRIPCION:	Retiro sobrantes de Tierra cargue manual +transp			UNIDAD	M3
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
supuesto	12		1,3	15,6	15,60		
TOTAL					15,60		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	2,1	DESCRIPCION:	Grava Triturada 1/2" (Suministro e Instalación)			UNIDAD	M3
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
supuesto	2		1	2	2,00		
TOTAL					2,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

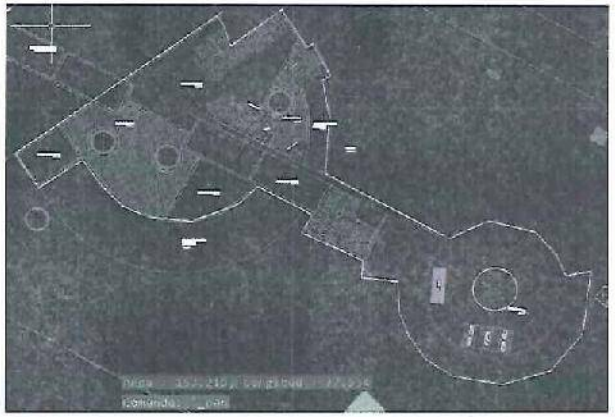
186

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:	18 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	3,01	DESCRIPCION:	BASE PLACA CONCRETO POBRE(2000psi)			UNIDAD	M3
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
CONCRETO POBRE PARA C 3 O ESQUINA							
	40		0,40	1			
PARA VIGA MURO PERIMETRAL	40		0,40	0,05	0,80		
Nota : POR RATIFICAR DISEÑO ESTRUCTURAL SI SE APRUEBA DISEÑO							
TOTAL					0,80		



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ip ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	3,02	DESCRIPCION:	ZAPATAS 0.75 x 0.75			UNIDAD	M3
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
CONCRETO ZAPATAS PARA C 3 O ESQUINA							
	40		0,40	1			
PARA VIGA MURO PERIMETRAL	40		0,25	0,3	3,00		
Nota : POR RATIFICAR DISEÑO ESTRUCTURAL SI SE APRUEBA DISEÑO							
TOTAL					3,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

Ob1

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros — CONSORCIANTARES IP Nit. 901 901.686-7
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:	19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	3,03	DESCRIPCION:	Columna Cuadrada Conc 4000psi 0.40x0.40 (Inc.formaleta) CEFE COMETAS			UNIDAD	M3
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
CONCRETO PEDESTALE PARA C 3 D ESQUINA							
	40		13,33	14			
PARA VIGA MURO PERIMETRAL	1,2	0,2	0,25	14	0,84		
Nota : POR RATIFICAR DISEÑO ESTRUCTURAL SI SE APRUEBA DISEÑO							
TOTAL					0,84		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	3.04	DESCRIPCION:	ACERO DE REFUERZO 60000 **			UNIDAD	KG
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
				KG/M3			
ZAPATAS 0.75 x 0.75	0,84			100	84,00		
Columna Cuadrada Conc 4000psi 0.40xC	3,00			150	450,00		
					-		
Nota : POR RATIFICAR DISEÑO ESTRUCTURAL SI SE APRUEBA DISEÑO							
TOTAL					534,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

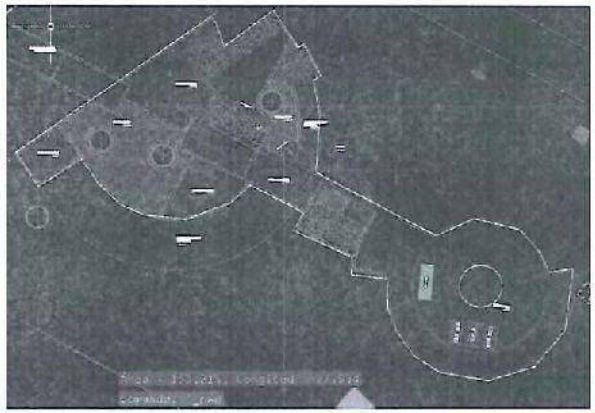
191

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros IP
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	3.05	DESCRIPCION:	MURO EN BLOQUE ABUZARDADO			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
CONCRETO POBRE PARA C 3 O ESQUINA							
	40		0,40	1			
PARA VIGA MURO PERIMETRAL	40		1,00	1	40,00		
Nota : POR RATIFICAR DISEÑO ESTRUCTURAL SI SE APRUEBA DISEÑO							
TOTAL					40,00		



NOTAS ACLARATORIAS

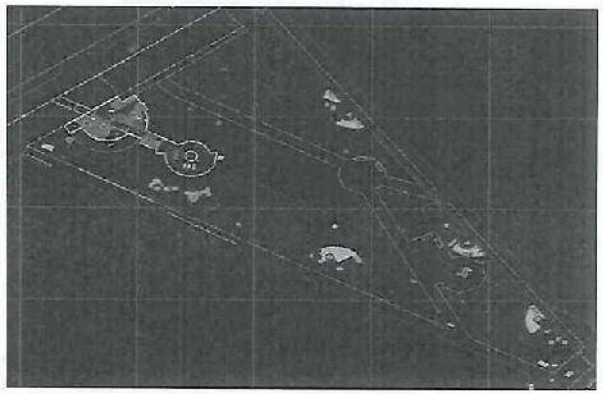
CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ip Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	4,01	DESCRIPCION:	Filtro frances40*120 Excav+geoNT-2000+tubo100mm			UNIDAD	ML
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
FILTRO PERIMETRAL					-		
Area (Sobreancho 2)	187	1		187	187,00		
Perimetro (435,38/2)	187						
MENOS ML DE JARDIN ORNAMENTAL		6		5	- 30,00		
TOTAL					157,00		



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

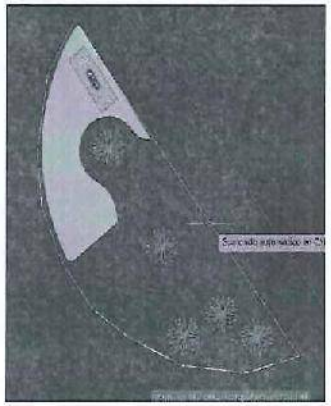
192

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	4,02	DESCRIPCION:	Filtro frances30*60 Excav+geoNT-1600+tubo 100mm **			UNIDAD	ML
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
JARDINES POLINIZADORES			ML POR JARDIN				
Area	34.5		6	5	30,00		
Perimetro	24.2						
TOTAL					30,00		



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

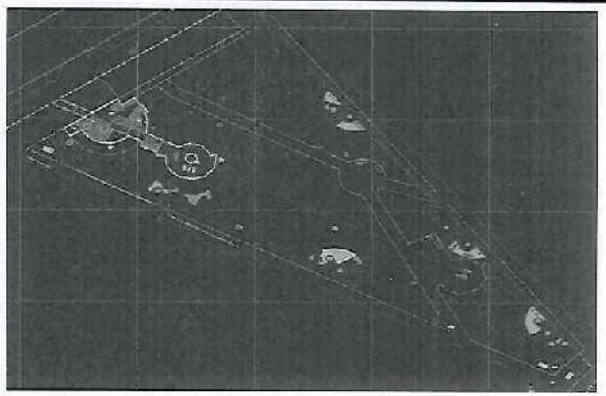
SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	4,03	DESCRIPCION:	Caja de inspeccion .80x.80 h=1.0+ExcaV(ESPEC/IDRD)			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
FILTRO PERIMETRAL		1 CADA 50 ML			-		
Area (Sobreancho 2)				0	-		
Perimetro (435,38/2)	180	3,6		5	5,00		
TOTAL					5,00		



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

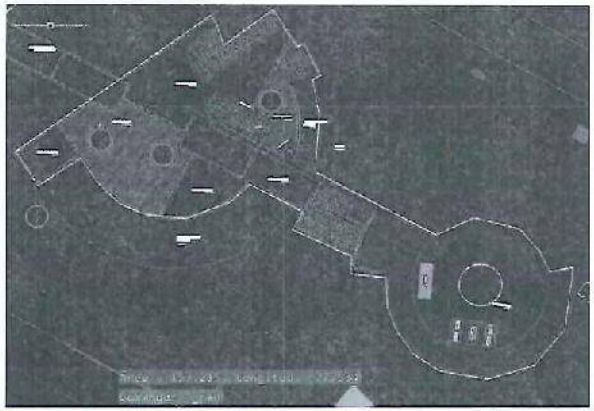
193

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros IP
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	4.04	DESCRIPCION:	Cañuela Prefabricada A-125 en "V" (Sum+Inst)			UNIDAD	ML
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Cañuela Prefabricada A-125 en "V" (Sum+Inst)							
	38,765		1.00	1	38,77		
TOTAL					38,77		



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5.01	DESCRIPCION:	Batería de 12V - 300Ah, incluye todos los elementos de unión y fijación.			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Batería de 12V - 300Ah, incluye todos los elementos de unión y fijación.							
			1,00	2	2,00		
TOTAL					2,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5,02	DESCRIPCION:	SALIDA LUMINARIAS EMT3/4"+CableN°12 ; 4/0 y 3x18			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
SALIDA LUMINARIAS EMT3/4"+CableN°12 ; 4/0 y 3x18					
			30,00	1	30,00
TOTAL					30,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros IP
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5,03	DESCRIPCION:	Bala LED sobreponer 10 W 1118 lm CRDC COMETAS			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Bala LED sobreponer 10 W 1118 lm CRDC COMETAS							
			30,00	1	30,00		
TOTAL					30,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5,04	DESCRIPCION:	Panel solar de 24V -550W			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Panel solar de 24V -550W					
			3,00	1	3,00
TOTAL					3,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5.05	DESCRIPCION:	Tablero Monofás. 4 circuitos+taco+Accesorios (S+I)			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Tablero Monofás. 4 circuitos+taco+Accesorios (S+I)							
			1,00	1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5,05	DESCRIPCION:	Inversor Livotel de 5kW, incluye todos los elementos de unión y fijación.			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Inversor Livotel de 5kW, incluye todos los elementos de unión y fijación.							
			1,00	1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5.07	DESCRIPCION:	Tubería PVC Ø 3/4" Conduit + Accesorios** Ducto PVC de 3/4" para la alimentación de la toma corriente, la alimentación de las luminarias decorativas de piso, la salida de los postes hasta el inversor, incluye elementos de unión y fijación. (15+42+60) ml			UNIDAD	ML
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Tubería PVC Ø 3/4" Conduit + Accesorios** Ducto PVC de 3/4" para la alimentación de la toma corriente, la alimentación de l							
			117,00	1	117,00		
TOTAL					117,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

191

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros — CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5,06	DESCRIPCION:	Cable unifilar de 10mm² (fase) + 10mm² (neutro) desde el panel solar de 550W hasta el inversor Livotel de 5kW, incluye elementos de unión y fijación.			UNIDAD	ML
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Cable unifilar de 10mm² (fase) + 10mm² (neutro) desde el panel solar de 550W hasta el inversor Livotel de 5kW. incluye eleme							
			300,00	1	300,00		
TOTAL					300,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5,09	DESCRIPCION:	Estructuras metálicas para el soporte de los paneles solares.			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Estructuras metálicas para el soporte de los paneles solares.					
			3,00	1	3,00
TOTAL					3,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5,1	DESCRIPCION:	Postes metálicos de acero de 15m para el soporte de los paneles solares.			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Postes metálicos de acero de 15m para el soporte de los paneles solares.					
			3,00	1	3,00
TOTAL					3,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5.09	DESCRIPCION:	Caja plastica 5800para intemperie para tomacorriente monofasica			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Caja plastica 5800para intemperie para tomacorriente monofasica							
			1,00	1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

199

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros — CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5.1	DESCRIPCION:	Conductor de cobre calibre #10 AWG desde el inversor hasta el tablero de distribución, utilizado para fase y neutro. Y para la equipotencialización entre la varilla de puesta a tierra, el tablero y el inversor. (10+50)		UNIDAD	ML

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Conductor de cobre calibre #10 AWG desde el inversor hasta el tablero de distribución, utilizado para fase y neutro. Y para la e					
			140,00	1	140,00
TOTAL					140,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5,11	DESCRIPCION:	Conductor de cobre calibre #12 AWG desde el inversor hasta el tablero de distribución, utilizado como conductor de tierra, desde el tablero de distribución hasta los circuitos ramales, utilizado como conductor de tierra. Conductor de cobre calibre #12 AWG			UNIDAD	ML
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Conductor de cobre calibre #12 AWG desde el inversor hasta el tablero de distribución, utilizado como conductor de tierra, des							
			160,00	1	160,00		
TOTAL					160,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

202

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5.13	DESCRIPCION:	CAJA PASO(.30x.30x.30) Control Tierras/Caja de inspeccion SPT 0,30mx0,30m ,Norma AE-281			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
CAJA PASO(.30x.30x.30) Control Tierras/Caja de inspeccion SPT 0,30mx0,30m ,Norma AE-281							
			1,00	1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

102

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5,14	DESCRIPCION:	TOMA USB + TAPA 4 PTOS USB CARGA ULTRARAPIDA 5.8A HALUX			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
TOMA USB + TAPA 4 PTOS USB CARGA ULTRARAPIDA 5.8A HALUX							
			1,00	1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5.15	DESCRIPCION:	Gabinete TBOMB-S a 440V /GABINETE MET.(0,60MX0.60Mx0,80M)			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Gabinete TBOMB-S a 440V /GABINETE MET.(0.60MX0.60Mx0.80M)							
			1,00	1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

202

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5.18	DESCRIPCION:	TIMER ANÁLOGO CONTROL POR RELOJ TIPO RIEL 16A 120VAC			UNIDAD	UN
UBICACIÓN	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
TIMER ANÁLOGO CONTROL POR RELOJ TIPO RIEL 16A 120VAC							
			1,00	1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5.19	DESCRIPCION:	PROTECCION DC CON FUSIBLES 16A 1000V			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
PROTECCION DC CON FUSIBLES 16A 1000V							
			1,00	1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

201

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5.2	DESCRIPCION:	PROTECCION DC CON FUSIBLES 32A 1000V			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
PROTECCION DC CON FUSIBLES 32A 1000V					
			1,00	1	1,00
TOTAL					1,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

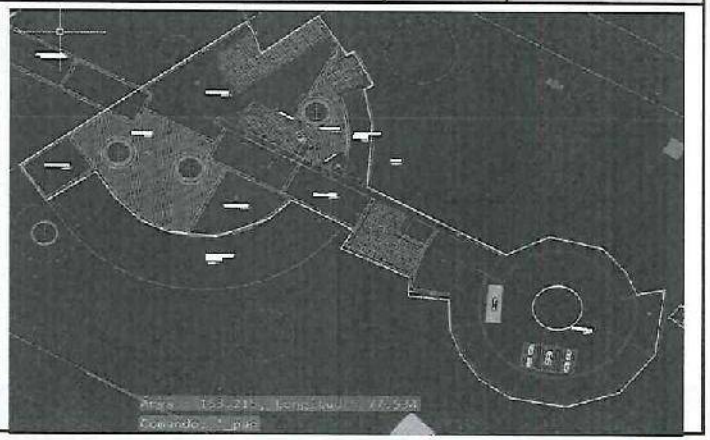
SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5.01	DESCRIPCION:	AdoquinConc.EcoloGramoquin e=0.09 Geocelda(are+tie			UNIDAD	M2

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
AREA LUDICA					
Area	153,21			153,21	153,21
Perimetro	77,53				
TOTAL					153,21



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

92

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	6,02	DESCRIPCION:	AdoquinConc.Gramoquin e=0.09 +Geotext T2100			UNIDAD	M2

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
SUPUESTO RETIRO REEMPLAZO GRAMOQUIN					
AdoquinConc.Gramoquin e=0.09 +Geotex		2,2		10	22,00
TOTAL					22,00

NOTAS ACLARATORIAS

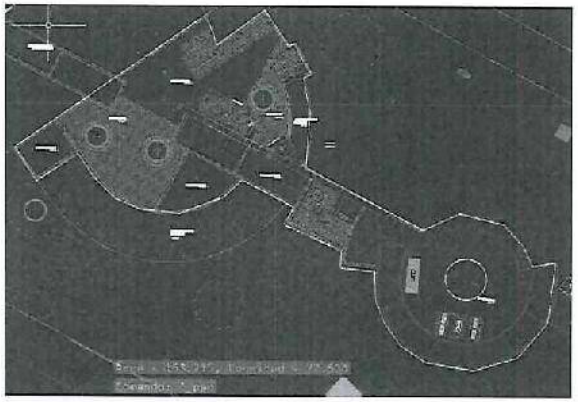
CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"		

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	6,03	DESCRIPCION:	Bordillo prefabricado B-30 (a=0.1"h=0.3 mL=1.0M)			UNIDAD	ML
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
AREA LUDICA							
Area	153,21						
Perimetro	77,53			77,53	77,53		
TOTAL					77,53		



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25700-44304

92

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	6,04	DESCRIPCION:	Empradizacion zonas verdesa recuperar (5cmTierra)			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
Cerramiento lona h=1.00 mt(Exc) **							
area intervenida perimetral	604,73	1,1		665,20	665,20		
TOTAL					665,20		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ip ingenieros
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	6,05	DESCRIPCION:	Empradizacion zonas verdes a recuperar taludes **			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
				1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

207

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	6,07	DESCRIPCION:	Arbol Especie			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
					1,00
TOTAL					1,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

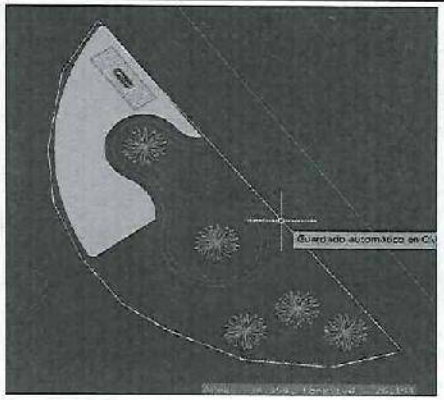
SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	6,06	DESCRIPCION:	Helichrysum Helichrysu Petiolaire Cubierta Verde			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
JARDINES POLINIZADORES							
Área	34,4		34,4	5	172,00		
Perímetro	26.15				-		
TOTAL					172,00		



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

82

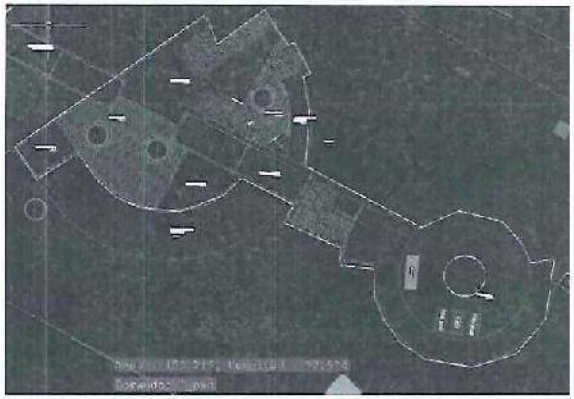
SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	7,01	DESCRIPCION:	BARANDA CERRAMIENTOS M-83 (SUM + INST)	UNIDAD	ML

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
AREA LUDICA					
Area	153,21				
Perimetro	38,765			38,765	38,77
TOTAL					38,77



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

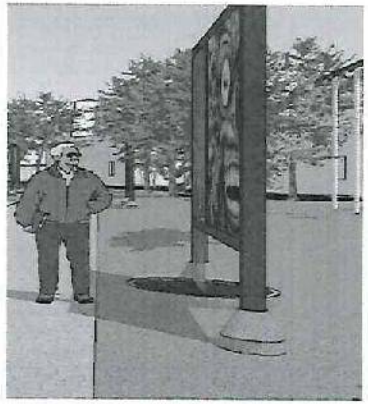
SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	7.02	DESCRIPCION:	MODULO LIENZO /MURO VERDE (2,50*2,00*0,25)			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
ULO LIENZO /MURO VERDE (2,50*2,00*				5	5,00		
TOTAL					5,00		



NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco IP ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	7,03	DESCRIPCION:	BANCA M-40(DESM+SUM+INST)			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
BANCA M-40(DESM+SUM+INST)				7	7,00
TOTAL					7,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	7.05	DESCRIPCION:	CICLOPARQUEADERO TIPO 2 FICHA M-101			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
CICLOPARQUEADERO TIPO 2 FICHA M-101				1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

012

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	7,06	DESCRIPCION:	NichoEcológico3Canecas Acero+Subb+Placa (sum+Ins)			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
NichoEcológico3Canecas Acero+Subb+Placa (sum+Ins)				1	1,00
TOTAL					1,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA	Inciteco / Ingenieros
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	8,01	DESCRIPCION:	Normas Generales Campos Deportivos 2,20m X 0,90m (incluye dados en concreto)			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
AVISO GENERAL ECOBARRIOS				1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	8,02	DESCRIPCION:	Señal Para Biosaludable (0.80x1.20m) dos caras			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
AVISO GENERAL ECOBARRIOS				1	1,00
TOTAL					1,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:	No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:	1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	8.03	DESCRIPCION:	LÁMINA SEÑAL (90X120CM)CAL.18-HG+ViniloAdhesicobri			UNIDAD	UN
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
AVISO GENERAL LUDICO				2	2,00		
TOTAL					2,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	8,04	DESCRIPCION:	Señal plano ubicacion parque (SUM + INST)			UNIDAD	UN

UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL
Señal plano ubicacion parque (SUM + INST)				1	1,00
TOTAL					1,00

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25700-44304

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	9,01	DESCRIPCION:	ASEO GENERAL CDRC			UNIDAD	M2
UBICACION	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
LOCALIZACION Y REPLANTEO CON EQUIPO				628,16	628,16		
TOTAL					628,16		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

312

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco · Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	1,01	LOCALIZACION Y REPLANTEO CON EQUIPO	UNIDAD:	M2

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
ESTACIÓN DE TOPOGRAFÍA	Dia	133.186,00	300,00	444,00	
Herramienta menor	Global	5.000,00	100,00	50,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		494,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
DURMIENTE ORDINARIO	ML	3.500,00	1,00	3.500,00	
PUNTILLA CON CABEZA DE 2"	LB	5.433,00	0,05	272,00	
HILO ROJO	ML	189,00	5,00	945,00	
ESTACA DE MADERA	UND	454,00	2,00	908,00	
ALAMBRE NEGRO Cal. 18	KG	6.521,00	0,01	65,00	
ELEMENTOS CONSUMIBLES ACTIVIDADES %	%	3.450,00	0,01	35,00	
0	0	-			
0	0	-		-	
			Sub-Total		5.816,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
TOPOGRAFO	$ 158.174,00	220%	347.982,80	500,00	696,00	
CADENERO 1 + PRESTACIONES	$ 107.914,00	220%	237.410,80	500,00	475,00	
CADENERO 2 + PRESTACIONES	$ 91.197,00	220%	200.633,40	500,00	401,00	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		1.572,00

Total costo directo	7.881,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGÍA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Proyectistas CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	1,02	CAMPAMENTO 36 M2 **	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	0	-	-	-	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
BISAGRA EN COBRE CABEZA PLANA 3"	UN	12.111,00	12,00	145.332,00	
CONCRETO 2000 PSI (140N) COMUN Gr=1	M3	468.518,00	2,43	1.113.649,00	
CANCHO PLACA Ond.150mm FIBROCEMENTO	UN	2.097,00	61,60	129.175,00	
PORTACANDADO NEGRO No. 4	UN	29.345,00	4,00	117.380,00	
PUNTILLA 2" CON CABEZA	LB	4.487,00	8,40	37.691,00	
Recebo Comun sin transporte	M3	10.340,00	5,62	58.069,00	
Recebo Subbase granular - Sin transporte	M3	23.591,00	5,62	132.467,00	
TABLA CHAPA (30x2CM) L=3M ORDINARIO	ML	9.576,00	318,00	3.045.168,00	
TEJA ETERNIT No.6	UN	40.496,00	28,00	1.133.888,00	
VARA DE CLAVO (Ø4 -5cm) L=6 METROS.	ML	2.150,00	45,08	96.931,00	
			Sub-Total		6.009.770,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:4 +PREST.**	$ 416.555,00	220%	916.421,00	0,54	1.703.385,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		1.703.385,00
				Total costo directo		7.713.155,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

24

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	1,03	BAÑO PORTATIL Alquiler (INC.TRANSP+BASEOS)	UNIDAD:	MES

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
ALQ.BAÑO PORTATIL(TRANSP+8 ASEOS+INSUM)S/DESC-TECN	MES	398.250,00	1,00	398.250,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		398.250,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	$ 0.00	220%	-		-	
0	$ 0.00		-		-	
0	$ 0.00				-	
0	$ 0.00				-	
				Sub-Total		-

Total costo directo	398.250,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HÁBITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	1,04	Cerramiento lona h=1.00 mt(Exc) **	UNIDAD:	ML

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	48,00	104,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		104,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
DURMIENTE ORDINARIO (4x4CM) L=3M	ML	6.163,00	1,37	8.437,00	
PUNTILLA 1" CON CABEZA	LB	5.254,00	0,03	161,00	
TELA VERDE LONA CERRAMIENTO	M2	1.989,00	0,50	995,00	
Excavacion manual sin retiro en suelo blando **	M3	12.581,00	0,01	178,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		9.771,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
Jornal Cuadrilla (MdeO) 2 Ayud CbraNegra **	$ 146.032,00	220,000%	321.270,40	120,00	2.677,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		2.677,00
				Total costo directo		12.552,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	1,05	Demolition anden concr e=0.10 incl. cargue y ret *	UNIDAD:	M2

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	25,00	200,00	
COMPRESOR 2 MARTILLOS 185 PCM-OPER+COMB	HR	44.344,00	8,35	5.311,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		5.511,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
VOLQUETA 6 M3 - M3-KM			0,02200	256.362,00	5.640,00	
Vale Demolición RCD Concreto/Mamposteria (Vj 6m3)			0,13000	4.164,00	541,00	
0					-	
0				-	-	
				Sub-Total		6.181,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	$ 197.508,00	220%	434.917,60	50,00	8.690,00	
Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	$ 143.664,00	220%	316.060,80	225,00	1.405,00	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		10.095,00
				Total costo directo		21.787,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	1,06	Demolición Cuneta Manual incly cargue y retiro **	UNIDAD:	ML

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	1,90	2.632,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		2.632,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
Vale Demolición RCD Concreto/Mamposteria (Vj.6m3)			0,11000	4.164,00	458,00	
VOLQUETA 6 M3 - M3-KM			0,01600	286.362,00	4.615,00	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		5.073,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
Jornal Cuadrilla (MdeO) 1Ayud+1Ofic ObraNegra **	$ 197.508,00	220%	434.517,60	17,76	24.468,00	
Trasiego m3 (2 Ayudantes) ** < 50.00 Ml	$ 14.567,00	220%	32.047,40	17,76	1.804,00	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		26.270,00
				Total costo directo		33.975,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	Inciteco / Ingenieros — CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	2,01	Descapote manual sin retiro- Apile**	UNIDAD:	M2

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
0	0	-	-	-
0	0	-	-	-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	-

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.
0				-	-
0				-	-
0				-	-
0				-	-
				Sub-Total	-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 0:1 + PREST.**	$ 73.016,00	220%	160.635,20	32,40	4.958,00
Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	$ 143.664,00	220%	316.060,80	365,00	866,00
0	$ 0,00				-
0	$ 0,00				-
				Sub-Total	5.824,00
				Total costo directo	5.824,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	Inciteco / Ingenieros	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"		

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	2,02	Excavacion manual sin retiro mas acopio **	UNIDAD:	M3

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	8,40	595,00	
MINICARGADOR BOBCAT+Oper C/Comb	HR	77.098,00	12,50	6.168,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		6.763,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBANILERIA GENERAL 0:4 + PREST.**	$ 292.064,00	220%	642.540,80	66,50	9.662,00	
Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	$ 143.064,00	220%	316.060,80	131,00	2.413,00	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		12.075,00
				Total costo directo		18.838,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	Inciteco / Ingenieros Proyectos SAS
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb. a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	2,03	EXCAVACION MANUAL SIN RETIRO SUELO COMPACTO + TRASIEGO	UNIDAD:	M3

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	4,00	1.250,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-			
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		1.250,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	$ 197.508,00	220%	434.517,60	16,30	26.658,00	
Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	$ 143.664,00	220%	316.060,80	69,00	4.581,00	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		31.239,00
				Total costo directo		32.489,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	2,04	Nivelación+Perfilado terreno **manual h=0.03	UNIDAD:	M2

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	250,00	20,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		20,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
VOLQUETA 6 M3 - M3 KM			0,00650	256.352,00	1.666,00	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		1.666,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 0.2 + PREST.**	$ 146.032,00	220%	321.270,40	700,00	459,00	
Trasiego m3 (2 Ayudantes) ** < 50.00 Ml	$ 14.567,00	220%	32.047,40	65,00	493,00	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		952,00
				Total costo directo		2.638,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb. a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	2,05	Nivelacion y Conformacion taludes (m2) e=0.05**	UNIDAD:	M2

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	140,00	36,00	
MINICARCADOR BOBCAT+Cper C/Comb	HR	77.098,00	59,00	1.307,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		1.343,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
VOLQUETA 6 M3 - M3-KM			0,01000	256.362,00	2.564,00	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		2.564,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PRESTA**	$ 197.508,00	220%	434.517,60	225,00	1.931,00	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		1.931,00
				Total costo directo		5.838,00

CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Proyectistas CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	2,06	Nivelacion y Conformacion taludes con Retiro (m3)	UNIDAD:	M3

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	3,30	1.515,00	
APISONADOR CANGURO GASOLINA (DIA)	DD	72.622,00	48,10	1.510,00	
MINICARGADOR BOBCAT+Oper C/Comb	HR	77.098,00	12,10	6.372,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		9.397,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
VOLQUETA 6 M3 - M3-KM			0,05100	256.362,00	13.074,00	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		13.074,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 0:4 + PREST.**	$ 292.064,00	220%	642.540,80	21,25	30.237,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		30.237,00
				Total costo directo		52.708,00

CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	2,07	Nivelacion y ConformacionTerrenoConRetiroSobrantes	UNIDAD:	M2

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
Herramienta menor	Global	5.000,00	4,20	1.190,00
RETROEXCAVADORA CAT 420-2006 (Oper+Comb)	HR	-	-	-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	1.190,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripcion	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	-

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.
VOLQUETA 6 M3 - M3 KM			0,03000	256.362,00	7.691,00
0				-	-
0				-	-
0				-	-
				Sub-Total	7.691,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	$ 197.508,00	220%	434.517,60	18,36	23.667,00
0	$ 0,00		-		-
0	$ 0,00				-
0	$ 0,00				-
				Sub-Total	23.667,00

Total costo directo	32.548,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Proyectistas S.A.S. CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	2,08	Nivelación+Configuracion terreno Mater.Local Selec	UNIDAD:	M2

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
Herramiente menor	Global	5.000,00	8,30	602,00
MINICARGADOR BOBCAT+Oper C/Comb	HR	77.098,00	6,65	11.594,00
VIBROCOMPACTADOR DOBLE RODILLO 3 TON + OPERARIO	HR	61.252,00	20,00	3.063,00
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	15.259,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	-

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.
VOLQUETA 6 M3 - M3-KM			0,03500	256.362,00	8.973,00
0				-	-
0				-	-
0				-	-
				Sub-Total	8.973,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:2 +PREST.**	$ 270.523,00	220%	595.150,60	99,15	6.003,00
0	$ 0,00		-		-
0	$ 0,00				-
0	$ 0,00				-
				Sub-Total	6.003,00

Total costo directo	30.235,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	2,09	Retiro sobrantes de Tierra cargue manual +transp	UNIDAD:	M3

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	23,00	217,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		217,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
VOLQUETA 6 M3 - M3-KM			0,21700	256.362,00	55.631,00	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		55.631,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
AYUDANTE ALUAÑILERIA GENERAL + PREST.(IDRD)	$ 67.985,00	220%	149.567,00	10,56	14.164,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		14.164,00
				Total costo directo		70.012,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	2,10	Grava Triturada 1/2" (Suministro e Instalación)	UNIDAD:	M3

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	6,85	730,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		730,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
Gravilla Fina de rio 1/2 ' M3 (Con Transporte)	M3	172.291,00	1,02	175.737,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		175.737,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 0:2 + PREST.**	$ 145.032,00	220%	321.270,40	22,00	14.603,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		14.603,00
				Total costo directo		191.070,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	3,01	BASE PLACA CONCRETO POBRE(2000psi)	UNIDAD:	M3

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	0	-	-	-	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0			-	
			Sub-Total		-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
CONCRETO 2000 PSI (140N) COMUN Gr=1	M3	468.518,00	1,03	472.274,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0			-	
			Sub-Total		472.274,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:4 +PREST.**	$ 416.555,00	220%	916.421,00	7,10	129.073,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		129.073,00
				Total costo directo		601.347,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	3,02	ZAPATAS 0.75 x 0.75	UNIDAD:	M3

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
VIBRADOR A GASOLINA	DD	44.144,00	8,33	5.299,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		5.299,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
ALAMBRE NEGRO Cal. 18	KG	6.521,00	0,30	1.956,00	
CONCRETO 3000 PSI (210N) COMUN Gr-1"	M3	483.973,00	1,03	498.492,00	
PUNTILLA 2" CON CABEZA	LB	4.487,00	0,69	3.101,00	
REPISA (8x4CM) L=3M ORDINARIO	ML	5.622,00	3,67	20.277,00	
TABLA BURRA (30x2.5CM) L=3M ORDINARIO	ML	9.817,00	2,55	25.033,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		548.859,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:2 +PREST.**	$ 270.523,00	220%	590.150,60	3,33	178.545,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		178.545,00
				Total costo directo		732.703,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	Inciteco / Ingenieros
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	3,03	Columna Cuadrada Conc 4000psi 0.40x0.40 (Inc.formaleta) CEFE COMETAS	UNIDAD:	M3

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
ANDAMIO CERTIFICADO 7 SECCIONES	DD	146.679,00	4,00	36.669,00	
ARNES+LINEA+ESLINGA	DD	10.719,00	0,40	27.011,00	
FORMALETA METALICA (Tableros +chapetas+otros) mes	M2/MES	50.230,00	2,53	19.891,00	
Herramienta menor	Global	5.000,00	0,49	10.309,00	
PARAL TELESCOPICO CORTO (UN)	DD	225,00	0,06	3.960,00	
VIBRADOR A GASOLINA	DD	44.144,00	16,66	2.649,00	
0	0	-		-	
			Sub-Total		100.489,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
ANTISOL BLANCO (CURA) 20 KILOS	KG	10.391,00	2,06	21.405,00	
CONCRETO 4000 PSI (280N) COMUN Gr-1"	M3	572.997,00	1,03	590.187,00	
ELEMENTOS CONSUMIBLES ACTIVIDADES %	%	3.450,00	1,00	3.450,00	
Separol Sika (tuxemont Desmoldatoc)15Kg**	KG	36.594,00	0,26	9.423,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		624.465,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:2 +PREST.**	$ 270.523,00	220%	595.150,60	1,75	340.859,00	
Dia de Traslego con 2 ayudantes**	$ 143.664,00	220%	316.060,80	73,33	4.310,00	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		345.169,00
				Total costo directo		1.070.123,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	3,04	ACERO DE REFUERZO 60000 **	UNIDAD:	KG

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	665,76	8,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		8,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
ALAMBRE NEGRO Cal. 18	KG	6.521,00	0,03	167,00	
HIERRO PR-60 1/2" Figurado	KG	4.701,00	1,02	4.795,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		4.962,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	$ 197.508,00	220%	434.517,60	578,59	751,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		751,00
				Total costo directo		5.721,00

CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Proyectos S.A.S. CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	3,05	PLATINAS DE APOYO ANCLAJE CERCHAS(SUM+TRANS+INST)	UNIDAD:	KG

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	5,26	950,00	
ANDAMIO TUBULAR (SECC:1.5X1.5M.)	DD	1.566,00	1,86	842,00	
ARNES+LINEA+ESLINGA	DD	10.719,00	5,21	2.058,00	
EQUIPO SOLDADURA 220 AMP ELECTRICO	DD	42.870,00	23,81	1.801,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		5.651,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
ANTICORROSIVO ROJO	GLN	48.462,00	0,01	485,00	
Platina 6mm ASTM A570 - Grado 33	KG	-		-	
SOLDADURA 1/8" Ref. 7018	KG	22.865,00	0,03	700,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		1.185,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILLERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	$ 197.508,00	220%	434.517,60	22,64	19.192,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		19.192,00
				Total costo directo		26.028,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.301.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	3,06	Estructura metalica obra	UNIDAD:	KG

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	200,00	20,00	
PLANTA GENERADORA A GASOLINA DE 5 KW (Alquiler)	DD	53.175,00	470,58	113,00	
TALADRO PERCUTOR 3/4"	DD	30.534,00	331,89	92,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		225,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
Estructura metálica (materiales, fabricación y montaje) + limpieza + imprimante + acabado (sumi+inst)	KG	16.367,00	1,00	16.367,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		16.367,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
CAMIONETA PICKUP			0,00250	164.264,00	411,00	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		411,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
AYUDANTE ALBAÑILERIA DE ACABADOS + PREST(IDRD)	$ 71.222,00	220%	155.688,40	880,27	178,00	
OFICIAL ALBAÑILLERIA DE ACABADOS + PREST.(IDRD)	$ 121.711,00	220%	267.764,20	880,80	304,00	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		482,00
				Total costo directo		17.486,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	4,01	Filtro frances40*120 Excav+geoNT-2000+tubo100mm	UNIDAD:	ML

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	2,25	2.226,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		2.226,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
GEOTEXTIL NT 2000	M2	5.191,00	3,78	19.622,00	
Gravilla de río 3/4" (Con Transporte)	M3	159.974,00	0,53	83.986,00	
Tubo Corrugado Perforado(Ø100mm)rollo (sin filtro)	ML	27.075,00	1,05	28.429,00	
Excavación manual+retiro suelo blando+Trasleg(<50m	M3	92.652,00	0,63	57.908,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		189.945,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
VOLQUETA 6 M3 - M3-KM			0,03000	256.362,00	20.509,00	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		20.509,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PRESTA**	$ 197.508,00	220%	434.517,60	21,86	19.877,00	
Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	$ 143.664,00	220%	316.060,80	84,50	3.740,00	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		23.617,00
				Total costo directo		236.297,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	Inciteco / Ingenieros
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	4,02	Filtro frances30*60 Excav+geoNT-1600+tubo 100mm **	UNIDAD:	ML

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	2,99	1.672,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		1.672,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
GEOTEXTIL NT 1600	M2	3.561,00	2,10	7.478,00	
Gravilla de rio 3/4" (Con Transporte)	M3	159.974,00	0,20	31.995,00	
Tubo Corrugado Perforado(Ø100mm)rollo (sin filtro)	ML	27.075,00	1,07	28.997,00	
Excavación manual+retiro suelo blando+Trasieg(<50m	M3	92.652,00	0,30	27.796,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		96.186,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
VOLQUETA 6 M3 - M3-KM			0,05000	256.362,00	12.818,00	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		12.818,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	$ 197.508,00	220%	434.517,60	20,20	21.509,00	
Dia de Traslego con 2 ayudantes**	$ 143.664,00	220%	316.060,80	169,20	1.868,00	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		23.377,00

	Total costo directo	134.053,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	4,03	Caja de inspeccion .80x.80 h=1.0+ExcaV(ESPEC/IDRD)	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	1,58	3.165,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		3.165,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
CEMENTO GRIS (APUS)	KG	588,00	3,57	2.099,00	
LADRILLO TOLETE COMUN-10 X .20 X.06 RecocidoObra	UN	685,00	207,06	141.836,00	
MALLA Q-1-3MM(6x2,35M)Hueco:15X15CM	UN	56.052,00	0,08	4.483,00	
Marco+Tapa(Ang+Plat+acero+Conc.3.000)Caja 80x80cm	UN	167.342,00	1,00	167.342,00	
Recebo Subbase granular+ Transporte	M3	55.657,00	0,29	16.029,00	
CONCRETO 1:2:4 AreLavRio+Grav.	M3	430.858,00	0,08	33.391,00	
CONCRETO 1:3:4 AreLavRio+Grav.	M3	406.020,00	0,06	22.372,00	
Excavacion manual con retiro suelo blando**	M3	73.172,00	1,60	117.075,00	
MORTERO 1:3 ARENA LavPEXA+SIKA	M3	742.002,00	0,05	38.358,00	
MORTERO 1:4 ARENA Lav.PEXA+ SIKA(M3)	M3	674.917,00	0,11	75.726,00	
			Sub-Total		618.691,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-		
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 (PRLST**	$ 197.508,00	220%	434.517,60	3,61	120.398,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00					
				Sub-Total		120.398,00
				Total costo directo		740.254,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Proyectos S.A.S. CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	4,04	Cañuela Prefabricada A-125 en "V" (Sum+Inst)	UNIDAD:	ML

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	2,77	1.805,00	
APISONADOR CANGURO GASOLINA (DIA)	DD	72.622,00	226,94	320,00	
RANA A GASOLINA DE 50X75 CM	DD	49.488,00	166,63	297,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		2.422,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
AGUA DE CARROTANQUE	LT	21,00	6,80	143,00	
ARENA LAVADA DE RIO + transporte	M3	155.182,00	0,01	1.257,00	
CañuelaPref.A-125(0.80x0.40x0.225) Incl.tranp+desc	UN	31.000,00	1,25	38.750,00	
CARRETILLA PLATON 6 PIES-PLAST-RuedAntipinl Rin me	UN	237.874,00	0,00	71,00	
CEMENTO GRIS (APUS)	KG	588,00	3,76	2.211,00	
EMULSION ASFALTICA (CRR-1)Riego de Liga-Sellos+Tra	KG	3.399,00	0,32	1.071,00	
Gravilla de rio 3/4" (Con Transporte)	M3	159.974,00	0,01	1.920,00	
Relleno Recebo Base granular (Compact-rana)	M3	147.516,00	0,08	11.801,00	
Relleno Subbase Granular compact con rana+Trasiego	M3	118.924,00	0,16	19.028,00	
0	0	-		-	
			Sub-Total		76.252,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
VOLQUETA 6 M3 - M3-KM			0,00060	256.362,00	154,00	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		154,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1/2 +PRESTA**	$ 270.523,00	220%	595.150,60	17,80	33.435,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		33.435,00
				Total costo directo		112.263,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024		Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.		Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	4,05	Tanque 2000Lt (suministro+instalación) **	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	0	-	-	-	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0			-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
CODO 45° PRESION 1" S/NORMA ICONTEC	UN	4.459,00	2,00	8.918,00	
CODO 90° PRESION 2" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	13.351,00	2,00	26.702,00	
KIT FLOTADOR ½ BRONCE/ACERO(BOLA COBRE)PARA TANQUE	UN	103.365,00	1,00	103.365,00	
REGISTRO CORTINA Ø 2"PESADOS/NORMICONTEC 125psi	UN	445.355,00	1,00	445.355,00	
SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GI - S/NORMA ICONTEC	UN	98.571,00	0,05	5.128,00	
TANQUE CONICO 2000 LTS.PVC- AguA Negro+tapa	UN	1.246.484,00	1,00	1.246.484,00	
TUBO PRESION 2' RDE-21X6ML PVC-S/NORMA ICONTEC	ML	20.578,00	1,07	22.039,00	
TUBO PRESION Ø 1" 315 PSI PVC X 6ML S/NORMA ICONT	ML	7.134,00	1,07	7.641,00	
			Sub-Total		1.865.630,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor Unt.	
CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:2+PREST. **	$ 275.250,00	220%	605.550,00	4,40	137.625,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		137.625,00
				Total costo directo		2.003.255,00

CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Proyectistas CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	4,06	Lavado+ desinfección de tanque 1000 LT	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	2,22	2.254,00	
ARNES+LINEA+ESLINGA	DD	10.719,00	3,17	3.381,00	
ESCALERA DE TIJERA (8 PASOS)	DD	21.772,00	3,80	5.729,00	
Hidrolavadora 2600 psi Gasolina	UN	7.667,00	0,33	23.233,00	
MOTOBOMBA DE 3" SUMERGIBLE MOTOR ELECTRICO	DD	68.601,00	5,33	12.871,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		47.468,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
HIPOCLORITO DE SODIO	GLN	20.469,00	4,79	98.047,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		98.047,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
CAMIONETA PICKUP			0,10600	164.284,00	17.412,00	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		17.412,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	$ 197.508,00	220%	434.517,60	5,59	77.731,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		77.731,00
				Total costo directo		240.658,00

CONSORCIO ANTARES IP CONTRATISTA VoBo : Director de Obra Ing Gonzalo E Quintana V Mat : 22505-25054 CUND	SOLIUN SAS INTERVENTORIA VoBo : Director de Interventoria Arq. Edna Cespedes Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	4,07	Tuberia PVCP 1/2 "RDE-9+ arena- Sin excav(GIM-SUR)	UNIDAD:	ML

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	24,15	207,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		207,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
ARENA S/LAVADA CERNIDA DE PEÑA + transp.	M3	102.498,00	0,03	3.229,00	
LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	55.871,00	0,03	1.760,00	
SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	98.571,00	0,01	522,00	
TUBO Ø1/2" PVC PRESION RDE-9 L=6M S/NORMA ICONTEC	ML	2.056,00	1,00	2.056,00	
UNION PRESIÓN Ø 1/2"PVC S/NORMA ICONTEC	UN	435,00	0,17	74,00	
Compactación fondo de excavación con equipos livia	M2	1.182,00	0,30	355,00	
0	0			-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		7.996,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
VOLQUETA 6 M3 - M3-KM			0,01100	266.362,00	2.920,00	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		2.920,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	$ 201.036,00	220%	442.279,20	109,99	4.021,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		4.021,00
				Total costo directo		15.044,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Proyectos S.A.S. CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	4,08	Tuberia PVC.S d=4"+Accesorios **	UNIDAD:	ML

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	8,73	573,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		573,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	55.871,00	0,02	1.140,00	
SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	98.571,00	0,02	2.011,00	
TUBO SANITARIO Ø4" PVCX6ML S/NORMA ICONTEC	ML	22.422,00	1,02	22.870,00	
UNION SANITARIA Ø4" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	7.765,00	0,17	1.320,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		27.371,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
VOLQUETA 6 M3 - M3-KM			0,01000	256.362,00	2.564,00	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		2.564,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	$ 201.036,00	220%	442.279,20	38,60	11.459,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		11.459,00
				Total costo directo		41.967,00

CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Proyectistas CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	4,09	VALVULA DE BOLA 1/2" (sum+inst).	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	0	-	-	-	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0			-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
LOCTIGAS - GASTOP F/ALTA 36ml	UN	13.387,00	0,02	268,00	
VALVULA/REGISTRO DE BOLA Ø 1/2"(MANIJA - METALICA)	UN	18.008,00	1,00	18.008,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		18.276,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso o Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0					-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
AYUDANTE ALBAÑILLRIA GENERAL + PRESTAC (IDRD)	$ 67.985,00	220%	149.567,00	27,50	5.439,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		5.439,00
				Total costo directo		23.715,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Proyectar S.A.S. CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	4,10	Accesorios PVC S (4") **	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
Herramienta menor	Global	5.000,00	11,06	452,00
0	0	-	-	-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	452,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.
CODO 90° SANITARIO 4" CxE S/NORMA ICONTEC	UN	14.900,00	0,30	4.470,00
LIMPIADOR PVC x 1/4 GAL. S/NORMA ICONTEC	UN	49.665,00	0,04	2.111,00
SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	98.571,00	0,04	4.189,00
TAPON SANITARIO DE PRUEBA 4" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	3.388,00	0,10	339,00
TEE SANITARIA Ø 4" S/NORMA ICONTEC	UN	17.900,00	0,10	1.790,00
UNION SANITARIA Ø4" PVC S/NORMA ICONTEC	UN	7.785,00	0,40	3.114,00
YEE SANITARIA PVC Ø 4" S/NORMA ICONTEC	UN	30.821,00	0,10	3.082,00
0	0	-	-	-
			Sub-Total	19.095,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.
0				-	-
0				-	-
0				-	-
0				-	-
				Sub-Total	-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.
CUADRILLA INST. SANITARIAS 1:1+PREST. **	$ 201.036,00	220%	442.279,20	48,89	9.047,00
0	$ 0,00		-		-
0	$ 0,00				-
0	$ 0,00				-
				Sub-Total	9.047,00
				Total costo directo	28.594,00

CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Projectos S.A.S. CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	10 feb. a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	4,11	Llave GRIVAL jardin 1/2" 60100 **	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
0	0	-	-	-
0	0	-	-	-
0	0	-		-
0	0	-		
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.
LLAVE JARDIN Pesada 1/2"	UN	33.545,00	1,00	33.545,00
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	33.545,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.
0				-	-
0				-	-
0				-	-
0				-	-
				Sub-Total	-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.
CUADRILLA INST. HIDRAULICA 1:1 PRES1. **	$ 201.036,00	220%	442.279,20	39,57	11.178,00
0	$ 0,00		-		-
0	$ 0,00				-
0	$ 0,00				-
				Sub-Total	11.178,00

Total costo directo	44.723,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	4,12	Suministro e instalación de bomba manual. Incluye accesorios para instalación	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
0	0	-	-	-
0	0	-	-	-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.
bomba manual. Incluye accesorios para instalación	UN	650.000,00	1,00	650.000,00
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	650.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.
0				-	-
0				-	-
0				-	-
0				-	-
				Sub-Total	-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.
CUADRILLA INST. HIDRAULICA 1:1+PREST. **	$ 201.036,00	220%	442.279,20	2,95	150.000,00
0	$ 0,00		-		-
0	$ 0,00				-
0	$ 0,00				-
				Sub-Total	150.000,00

Total costo directo	800.000,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	6,01	Batería de 12V - 300Ah, incluye todos los elementos de unión y fijación.	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
0	0	-	-	-
0	0	-	-	-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
Batería de 12V - 300Ah, incluye todos los elementos de unión y fijación	UN	2.300.000,00	1,00	2.300.000,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		2.300.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 +PREST**	$ 201.711,00	220%	443.764,20	2,20	201.711,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		201.711,00
				Total costo directo		2.501.711,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,02	SALIDA LUMINARIAS EMT3/4"+CableN°12 ; 4/0 y 3x18	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
Herramienta menor	Global	5.000,00	4,13	1.210,00
0	0	-	-	-
0	0	-	-	-
0	0	-	-	-
0	0	-	-	-
0	0	-	-	-
			Sub-Total	1.210,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.
ACCESORIOS DE FIJACIÓN **	GL	14.439,00	0,05	722,00
Cable Cobre 4/0 AWG-THHN	ML	84.021,00	1,00	84.021,00
Cable Cu Aislado N°12 AWG-600V -LSZH	ML	2.376,00	12,00	28.512,00
Cable de control AWG 3X18 blindado	ML	4.217,00	1,00	4.217,00
CAJA GALVANIZADA REF 5800	UN	2.660,00	1,00	2.660,00
Conector de Resorte y rosca empalme cable(12-10)	UN	1.054,00	3,00	3.162,00
CURVA 90° EMT 3/4"	UN	2.093,00	0,30	628,00
TUBO EMT 3/4 "	ML	10.255,00	3,00	30.765,00
UNION EMT - 3/4"	UN	1.089,00	0,30	327,00
			Sub-Total	155.014,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.
0				-	-
0				-	-
0				-	-
0				-	-
				Sub-Total	-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 +PREST**	$ 201.711,00	220%	443.764,20	7,33	60.513,00
0	$ 0,00		-		-
0	$ 0,00				-
0	$ 0,00				-
				Sub-Total	60.513,00

Total costo directo	216.737,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,03	Bala LED sobreponer 10 W 1118 lm CRDC COMETAS	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
HERRAMIENTA ELECTRICA %	%	1.815,00	1,00	1.815,00
0	0	-	-	-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	1.815,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.
Bala LED de sobreponer o descolgar Ø14x20 cm 10 W	UN	148.155,00	1,00	148.155,00
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	148.155,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.
0				-	-
0				-	-
0				-	-
0				-	-
				Sub-Total	

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1.1 +PREST"	$ 201.711,00	220%	443.764,20	12,22	36.308,00
0	$ 0,00		-		-
0	$ 0,00				-
0	$ 0,00				-
				Sub-Total	36.308,00
				Total costo directo	186.278,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Proyectistas CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb A 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,04	Panel solar de 24V -550W	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	0	-	-	-	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
Panel solar de 24V -550W	UN	1.800.000,00	1,00	1.800.000,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		1.800.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 (PREST**	$ 201.711,00	220%	443.764,20	2,20	201.711,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		201.711,00
				Total costo directo		2.001.711,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1726 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,05	Tablero Monofás. 4 circuitos+taco+Accesorios (S+I)	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
HERRAMIENTA ELECTRICA %	%	1.815,00	0,32	5.648,00
0	0	-	-	-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	5.648,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.
ACCESORIOS DE FIJACIÓN **	GL	14.439,00	0,37	5.350,00
Breaker Ench. 1X15/20/30A (10KA)	UN	12.966,00	4,00	51.864,00
Tablero monofasico 4 Circuit.	UN	91.000,00	1,00	91.000,00
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	148.214,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.
CAMIONETA PICKUP			0,05000	164.264,00	8.213,00
0				-	-
0				-	-
0				-	-
				Sub-Total	8.213,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1.1 +PREST**	$ 201.711,00	220%	443.764,20	6,29	70.599,00
Subcontrato	$ 32.646,00	100%	32.646,00	1,00	32.646,00
0	$ 0,00				-
0	$ 0,00				-
				Sub-Total	103.246,00

Total costo directo	265.320,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL EGOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	6,06	Inversor Livotel de 5kW, incluye todos los elementos de unión y fijación.	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
0	0	-	-	-
0	0	-	-	-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.
Inversor Livotel de 5kW, incluye todos los elementos de unión y fijación.	UN	18.100.000,00	1,00	18.100.000,00
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	18.100.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.
0				-	-
0				-	-
0				-	-
0				-	-
				Sub-Total	-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 +PREST**	$ 201.711,00	220%	443.764,20	1,11	400.000,00
0	$ 0,00		-		-
0	$ 0,00				-
0	$ 0,00				-
				Sub-Total	400.000,00

Total costo directo	18.500.000,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	Inciteco / Ingenieros Interventoría y Gerencia de Proyectos
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,07	Tubería PVC Ø 3/4" Conduit + Accesorios** Ducto PVC de 3/4" para la alimentación de la toma corriente, la alimentación de las luminarias decorativas de piso, la salida de los postes hasta el inversor. Incluye elementos de unión y fijación. (15+42+60) ml	UNIDAD:	ML

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	41,32	121,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		121,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
CURVA CONDUIT 90° PVC 3/4"	UN	2.074,00	0,06	124,00	
LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 Gal)S/NORMA ICONTEC	UN	55.871,00	0,01	330,00	
SOLDADURA PVC LIQUIDA ¼ GL- S/NORMA ICONTEC	UN	98.571,00	0,01	582,00	
TUBO CONDUIT PVC 3/4" S/NORMA ICONTEC	MI	2.300,00	1,02	2.346,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		3.382,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-		
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST. ELECTRICAS I.I +PREST**	$ 201.711,00	220%	443.764,20	73,34	6.051,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		6.051,00
				Total costo directo		9.554,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Proyectos S.A. CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb. a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,08	Cable unifilar de 10mm² (fase) + 10mm² (neutro) desde el panel solar de 550W hasta el inversor Livotel de 5kW, Incluye elementos de unión y fijación.	UNIDAD:	ML

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
0	0	-	-	-
0	0	-	-	-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.
Cable unifilar de 10mm² (fase) + 10mm² (neutro) desde el panel solar de 550W hasta el inversor Livotel de 5kW, Incluye elementos de unión y fijación.	ml	16.000,00	1,00	16.000,00
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	16.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.
0				-	-
0				-	-
0				-	-
0				-	-
				Sub-Total	-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 +PREST**	$ 201.711,00	220%	443.764,20	887,53	500,00
0	$ 0,00		-		-
0	$ 0,00				-
0	$ 0,00				-
				Sub-Total	500,00
				Total costo directo	16.500,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,09	Estructuras metálicas para el soporte de los paneles solares.	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
0	0		-	-
0	0	-	-	-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
Estructuras metálicas para el soporte de los paneles solares.	ml	1.700.000,00	1,00	1.700.000,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		1.700.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 +PREST**	$ 201.711,00	220%	443.764,20	2,22	200.000,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		200.000,00
				Total costo directo		1.900.000,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,10	Postes metálicos de acero de 15m para el soporte de los paneles solares.	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
0	0	-	-	-
0	0	-	-	-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.
Postes metálicos de acero de 15m para el soporte de los paneles	ml	810.000,00	1,00	810.000,00
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	810.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.
0				-	-
0				-	-
0				-	-
0				-	-
				Sub-Total	-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 +PREST**	$ 201.711,00	220%	443.764,20	5,55	80.000,00
0	$ 0,00		-		-
0	$ 0,00				-
0	$ 0,00				-
				Sub-Total	80.000,00
				Total costo directo	890.000,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	Inciteco / Ingenieros	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"		

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	6,09	Caja plastica 5800para intemperie para tomacorriente monofasica	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
Herramienta menor	Global	5.000,00	12,41	403,00
0	0	-	-	-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	403,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.
Caja plastica 5800para intemperie para tomacorriente monofasica	UN	2.660,00	1,00	2.660,00
CHAZO DE 1/4 COLAPS+TORNILLO""	UN	164,00	2,00	328,00
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	2.988,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.
0				-	-
0				-	-
0				-	-
0				-	-
				Sub-Total	-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 +PREST""	$ 201.711,00	220%	443.764,20	110,01	4.034,00
0	$ 0,00				-
0	$ 0,00				-
0	$ 0,00				-
				Sub-Total	4.034,00
				Total costo directo	7.425,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,10	Conductor de cobre calibre #10 AWG desde el Inversor hasta el tablero de distribución, utilizado para fase y neutro. Y para la equipotencialización entre la varilla de puesta a tierra, el tablero y el inversor. (10+50)	UNIDAD:	ML

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
HERRAMIENTA ELECTRICA %	%	1.815,00	0,99	202,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		202,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
CABLE COBRE THHN/THWN-2 C.10 AWG 600V 90°C	Ml.	3.474,00	1,03	3.578,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		3.578,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 +PREST**	$ 201.711,00	220%	443.764,20	110,01	4.034,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		4.034,00
				Total costo directo		7.814,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5.11	Conductor de cobre calibre #12 AWG desde el inversor hasta el tablero de distribución, utilizado como conductor de tierra. desde el tablero de distribución hasta los circuitos ramales, utilizado como conductor de tierra. Conductor de cobre calibre #12 AWG Desnudo para la equipotencializacion entre varilla y tablero e Inversor (10+60+20)	UNIDAD:	ML

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
HERRAMIENTA ELECTRICA %	%	1.815,00	12,02	151,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0			-	
			Sub-Total		151,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
cable cobre 12 AWG THHN	Ml	2.795,00	1,03	2.879,00	
0	0	-		-	
0	0			-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0			-	
			Sub-Total		2.879,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1-1 (PRESI**	$ 201.711,00	220%	443.764,20	146,65	3.026,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		3.026,00
				Total costo directo		6.056,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,12	SISTEMA PUESTA TIERRA VARILLA 5/8" X 2,4 m 2/0 AWG / Varilla de puesta a tierra de cobre 5/8" x 2.44m, incluye elementos de unión y fijación.	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
HERRAMIENTA ELECTRICA %	%	1.015,00	0,18	10.086,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		10.086,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
CABLE COBRE DESNUDO No. 2/0 AWG 19Hilos	ML	44.029,00	15,00	660.435,00	
SOLDADURA CAD WELD 115Gr (TIRO/CARGA)	UN	17.456,00	3,15	54.986,00	
SUELO ARTIFIC. FAVIGEL MEJORAM PUESTA A TIERRA-25K	UN	181.356,00	3,00	544.068,00	
VARILLA CW 5/8 ' X 2.40 M EN COBRE	UN	215.280,00	3,00	645.840,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		1.905.329,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 +PREST**	$ 201.711,00	220%	443.764,20	2,20	201.711,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		201.711,00
				Total costo directo		2.117.126,00

CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,13	CAJA PASO(.30x.30x.30) Control Tierras/Caja de inspeccion SPT 0,30mx0,30m ,Norma AE-281	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
Herramienta menor	Global	5.000,00	4,37	1.145,00
0	0	-	-	-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	1.145,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.
CEMENTO GRIS (APUS)	KG	588,00	3,06	1.799,00
Ladrillo rococido 10x20x6 en obra **	UN	799,00	37,72	30.135,00
MALLA Q-1-3MM(6x2.35M)Hueco:15X15CM	UN	56.852,00	0,05	2.899,00
Marco+ Tapa(Áng+Plat+acero+Conc.3.000)Caja 30x30cm	UN	84.408,00	1,00	84.408,00
Recebo Subbase granular - Sin transporte	M3	23.591,00	0,19	4.586,00
CONCRETO 1:2:4 AreLavRio+Grav.	M3	430.858,00	0,03	10.771,00
CONCRETO 1:3:4 AreLavRio+Grav.	M3	406.020,00	0,02	6.090,00
Excavacion manual con retiro suelo blando**	M3	73.172,00	0,31	22.478,00
MORTERO 1:3 ARENA LavPE¥A+SIKA	M3	742.002,00	0,02	14.321,00
MORTERO 1:4 ARENA Lav.PE¥A+ SIKA(M3)	M3	674.917,00	0,01	7.762,00
			Sub-Total	185.249,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.
0				-	-
0				-	-
0				-	-
0				-	-
				Sub-Total	-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	$ 197.508,00	220%	434.517,60	8,80	49.377,00
Trasiego m3 (2 Ayudantes) ** < 50.00 Ml	$ 14.567,00	220%	32.047,40	68,11	471,00
0	$ 0,00				-
0	$ 0,00				-
				Sub-Total	49.848,00
				Total costo directo	236.242,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Proyectos y Obras CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,14	TOMA USB + TAPA 4 PTOS USB CARGA ULTRARAPIDA 5.8A HALUX	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	0	-	-	-	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
TOMA USB + TAPA 4 PTOS USB CARGA ULTRARAPIDA 5.8A HALUX	ml	550.000,00	1,00	550.000,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		550.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 +PREST**	$ 201.711,00	220%	443.764,20	5,55	80.000,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		80.000,00
				Total costo directo		630.000,00

CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,15	Gabinete TBOMB-S a 440V /GABINETE MET.(0,60MX0.60Mx0,80M)	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
HERRAMIENTA ELECTRICA %	%	1.915,00	0,03	28.119,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		28.119,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
ACCESORIOS ELECTRICOS**	UN	15.715,00	3,00	47.145,00	
Gabinete TBOMB-S a 440V sobre poner Interior IP 20	UN	426.381,00	3,00	1.279.143,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		1.326.288,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0					-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:3 +PREST**	$ 351.488,00	220%	773.273,60	2,20	351.488,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		351.488,00
				Total costo directo		1.705.895,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO Nº	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO Nº	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,16	PROTECCION - RIEL DE CTOS AC	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	0	-	-	-	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
PROTECCION - RIEL DE CTOS AC	ml	97.500,00	1,23	120.000,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		120.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 +PREST**	$ 201.711,00	220%	443.764,20	7,40	60.000,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		60.000,00
				Total costo directo		180.000,00

CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL FCOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT "	Inciteco / Ingenieros Interventores CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,17	RIEL OMEGA 2m	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	0	-	-	-	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
PROTECCION - RIEL DE CTOS AC	ml	97.500,00	0,77	75.000,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		75.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 +PREST**	$ 201.711,00	220%	443.764,20	6,83	65.000,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		65.000,00

Total costo directo	140.000,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,18	TIMER ANÁLOGO CONTROL POR RELOJ TIPO RIEL 16A 120VAC	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	0	-	-	-	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
TIMER ANÁLOGO CONTROL POR RELOJ TIPO RIEL 16A 120VAC	ml	185.000,00	1,00	185.000,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		185.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 +PREST**	$ 201.711,00	220%	443.764,20	5,55	80.000,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		80.000,00
				Total costo directo		265.000,00

CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Incitcco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,19	PROTECCION DC CON FUSIBLES 16A 1000V	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	0	-	-	-	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
PROTECCION DC CON FUSIBLES 16A 1000V	ml	145.000,00	1,00	145.000,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		145.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0					-	
0				-	-	
0				-		
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 +PREST**	$ 201.711,00	220%	443.764,20	5,55	80.000,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		80.000,00
				Total costo directo		225.000,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Proyectistas SAS CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,20	PROTECCION DC CON FUSIBLES 32A 1000V	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
0	0	-	-	-
0	0	-	-	-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.
PROTECCION DC CON FUSIBLES 32A 1000V	ml	70.000,00	1,00	70.000,00
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	70.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.
0				-	-
0				-	-
0				-	-
0				-	-
				Sub-Total	-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.
CUADRILLA INST. ELECTRICAS 1:1 (PREST*	$ 201.711,00	220%	443.764,20	22,19	20.000,00
0	$ 0,00		-		-
0	$ 0,00				-
0	$ 0,00				-
				Sub-Total	20.000,00
				Total costo directo	90.000,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Proyectar S.A.S. CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5.21	Adoquin Conc.EcoloGramaquin e=0.09 Geocelda(arenilla	UNIDAD:	M2

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	2,61	1.917,00	
PULIDORA 9" (CON DISCO DE CORTE)	DD	28.051,00	32,24	870,00	
RANA A GASOLINA DE 50X75 CM	DD	49.488,00	13,89	3.563,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		6.350,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
AGUA DE CARROTANQUE	LT	21,00	10,50	221,00	
ARENA LAVADA DE RIO + transporte	M3	155.182,00	0,18	26.077,00	
BLOQUE GRAMOQUIN Adoquin ecologico e=0.09 (43x29)	M2	87.043,00	1,05	91.395,00	
GEOCELDA NEOWEB (e=0,12m) A=2,50M	M2	35.962,00	1,05	37.760,00	
GEOTEXTIL NT 1800	M2	4.074,00	1,26	5.133,00	
SEMILLA PASTO ORNAMENTAL	KG	17.145,00	0,01	108,00	
TIERRA NEGRA +TRANSPORTE	M3	49.287,00	0,07	3.406,00	
Compactación fondo de excavación con equipos livia	M2	1.182,00	1,00	1.182,00	
Excavación mecanic+retiro(250m3/dia)V-6m3 S.Blando	M3	60.787,00	0,25	15.014,00	
			Sub-Total		179.296,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0					-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:2 +PREST.**	$ 270.523,00	220%	595.150,60	17,05	34.898,00	
Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	$ 143.664,00	220%	316.060,80	104,76	3.017,00	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		37.915,00
				Total costo directo		223.561,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Ip CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO Nº	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO Nº	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	5,22	AdoquinConc.Gramoquin e=0.09 +Geotext T2100	UNIDAD:	M2

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	1,04	4.785,00	
EXCAVACION MECANICA Y RETIRO (TIERRA) 4VJ/DD	M3	59.330,00	1,60	37.022,00	
RANA A GASOLINA DE 50X75 CM	DD	49.488,00	13,69	3.563,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		45.370,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
AGUA DE CARROTANQUE	LT	21,00	10,50	221,00	
ARENA SEMILAVADA DE PEÑA Sin transp.	M3	91.637,00	0,04	3.849,00	
BLOQUE GRAMOQUIN Adoquin ecologico e=0.09 (43x29)	M2	87.043,00	1,05	91.395,00	
Geotextil T2100 ** y/o ST 200	M2	5.800,00	1,40	8.103,00	
SEMILLA PASTO ORNAMENTAL	KG	17.145,00	0,01	108,00	
TIERRA NEGRA+cascarilla+triple 15+transporte	M3	126.570,00	0,01	1.695,00	
Compactación fondo de excavación con equipos livia	M2	1.182,00	1,00	1.182,00	
Relleno compactado Base granular tipo IDRD **	M3	156.593,00	0,15	23.489,00	
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	M3	120.281,00	0,20	24.056,00	
			Sub-Total		153.998,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:2 +PRESTA**	$ 270.523,00	220%	595.150,80	17,05	34.898,00	
Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	$ 143.664,00	220%	316.060,80	73,35	4.309,00	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		39.207,00
				Total costo directo		238.575,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Proyectar SAS CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	6,01	Bordillo prefabricado B-30 (a=0.1*h=0.3 mL=1.0M)	UNIDAD:	ML

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	14,33	349,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0			-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		349,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
BORDILLO PREFABRICADO B-30 (H=0.30M;A=0.10M;L=1.0M	UN	16.965,00	1,00	16.965,00	
CONCRETO 1:3:6 (1.500psi) Arel pvRio+Grav.	M3	387.965,00	0,01	3.181,00	
Excavación manual+retiro suelo blando+Trasiego(<50m	M3	92.652,00	0,11	10.192,00	
MORTERO 1 : 4 ARENA PEÑA (M3)	M3	378.599,00	0,01	4.249,00	
Relleno Afirmado compact.con rana+Trasiego **	M3	101.460,00	0,05	5.073,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		39.661,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
VOLQUETA 6 M3 M3-KM			0,02000	256.362,00	5.127,00	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		5.127,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	$ 197.508,00	220%	434.517,60	36,67	11.850,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00					
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		11.850,00
				Total costo directo		56.977,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	6,02	Empradizacion zonas verdesa recuperar (5cmTierra)	UNIDAD:	M2

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	55,46	90,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		90,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
AGUA DE CARROTANQUE	LT	21,00	52,50	1.103,00	
PASTO KIKUYO(cant >100 M2<300 M2)+Transp(cespedon)	M2	8.877,00	1,10	9.765,00	
TIERRA NEGRA+cascarilla+triple 15+transporte	M3	126.570,00	0,05	6.645,00	
Manguera Riego Manual d=1/2"(Sum+Inst.)	ML	9.924,00	0,01	56,00	
Poda de Zonas verdes (Cargue y Retiro) **	M2	468,00	1,00	468,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		18.037,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	$ 197.508,00	220%	434.517,60	102,34	4.246,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		4.246,00

Total costo directo	22.373,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieras Consultores S.A.S. CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	6,03	Empradizacion zonas verdes a recuperar taludes **	UNIDAD:	M2

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	7,89	634,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		634,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
AGUA DE CARROTANQUE	LT	21,00	52,50	1.103,00	
DURMIENTE ORDINARIO (4x4CM) L=3M	ML	6.183,00	1,22	7.544,00	
PASTO KIKUYO(cant >100 M2<300 M2)+Transp(cospedon)	M2	8.877,00	1,05	9.321,00	
TIERRA NEGRA+cascarilla+triple 15+transporte	M3	126.570,00	0,07	9.303,00	
Manguera Riego Manual d=1/2" (Sum+Inst.)	MI	9.924,00	0,01	56,00	
Poda de Zonas verdes (Cargue y Retiro) **	M2	468,00	3,00	1.404,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		28.731,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
VOLQUETA 6 M3 - M3-KM			0,01400	256.362,00	3.589,00	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		3.589,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA DE JARDINERIA 0:2 + PREST	$ 146.032,00	220%	321.270,40	41,51	7.740,00	
Dia de Trasiego con 2 ayudantes**	$ 143.864,00	220%	316.060,80	73,35	4.309,00	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		12.049,00
				Total costo directo		45.003,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb. a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	6,04	Helichrysum Helichrysu Petiolaire Cubierta Verde	UNIDAD:	M2

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	2,00	2.499,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		2.499,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
FertilizanteQuim.granuladFoliar-orgánNPK(saco 50kg	KG	2.047,00	0,01	16,00	
Filtro Lamidren	M2	-		-	
Helichrysum Helichrysu Petiolaire	UN	1.584,00	7,50	11.880,00	
MANTO POLIESTER 4 mm.	M2	-		-	
TIERRA NEGRA SELECC. +CASCAR+ABONO ORGANICO+TRANSP	M3	52.440,00	0,26	13.393,00	
Impermeabilización con membranas flexibles PVC	M2	154.680,00	0,80	123.435,00	
Suministro e instalacion Geotextil T-2400"	M2	12.513,00	0,80	10.085,00	
0	0	-		-	
			Sub-Total		168.789,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
Transporte+Disposicion Final Escombros Vj 6m3			0,04000	38.571,00	1.543,00	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		1.543,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
AYUDANTE JARDINERIA +PREST.(IDRD)	$ 67.985,00	220%	149.567,00	73,35	2.039,00	
JARDINERO + PREST. (IDRD)	$ 115.914,00	220%	255.010,80	148,64	1.739,00	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		3.778,00
				Total costo directo		166.609,00

CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb. a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	7,01	MATERA 100CMX600CMX40CM - MADERPLAST O SIMILAR	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
MATERA 100CMX100CMX75CM - MADERPLAST O SIMILAR	ml	695.000,00	0,54	375.000,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		375.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-		
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST.	$ 117.200,00	220%	257.840,00	4,30	60.000,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		60.000,00
				Total costo directo		435.000,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	7,02	MATERA 100CMX30CMX20CM - MADERPLAST O SIMILAR	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
0	0	-	-	-
0	0	-	-	-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
MATERA 100CMX30CMX20CM - MADERPLAST O SIMILAR	ml	210.000,00	1,00	210.000,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		210.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST.	$ 117.200,00	220%	257.840,00	7,37	35.000,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		35.000,00

Total costo directo	245.000,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	Inciteco / Ingenieros Proyectos S.A.S.
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	7,03	MODULO LIENZO /MURO VERDE (2,50*2,00*0,25)	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	0	-	-	-	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0			-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0			-	
			Sub-Total		-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
MATERA 100CMX50CMX75CM - MADERPLAST O SIMILAR	ml	1.500.000,00	1,00	1.500.000,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		1.500.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST.	$ 117.200,00	220%	257.640,00	1,29	200.000,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		200.000,00
				Total costo directo		1.700.000,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	7,04	BANCA M-40(DESM+SUM+INST)	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	0	-	-	-	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
BANCA M-40 (SUM + INST)	UN	211.297,00	1,00	211.297,00	
Banca M-40 (desmonte)	UN	36.365,00	1,00	36.365,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		247.662,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST.	$ 117.200,00	220%	257.840,00		-	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		-

Total costo directo	247.662,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Proyectistas S.A.S. CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	7,05	CICLOPARQUEADERO TIPO 2 FICHA M-101	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	1,58	3.173,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		3.173,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
Bicicletero M 101 **	UN	846.249,00	1,00	846.249,00	
ELEMENTOS CONSUMIBLES ACTIVIDADES %	%	3.450,00	0,18	635,00	
CONCRETO 1:2:3 AreLavRio+Grav.	M3	460.178,00	0,05	24.159,00	
Excavación manual+retiro suelo blando+ Trasiego(<50m	M3	92.662,00	0,05	4.633,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		875.676,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
VOLQUETA 6 M3 - M3-KM			0,05000	256.362,00	12.818,00	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		12.818,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:1 +PREST.**	$ 197.508,00	220%	434.517,60	7,33	59.252,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		59.252,00
				Total costo directo		950.919,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	7,06	NichoEcológico3Canecas Acero+Subb+Placa (sum+Ins)	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.
Herramienta menor	Global	5.000,00	0,35	14.271,00
RANA A GASOLINA DE 50X75 CM	DD	49.488,00	11,11	4.454,00
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	18.726,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.
CONCRETO 2500 PSI COMUN C/Prem Gr=1" **	M3	470.302,00	0,26	121.103,00
MALLA ELECTROSOLDADA ESTANDAR	KG	6.350,00	4,20	26.670,00
Módulo tres canecas tipo Barcelona Acero+Soporte	UN	1.949.097,00	1,00	1.949.097,00
Recebo Subbase granular+ Transporte	M3	55.657,00	0,65	36.177,00
Excavación manual+retiro suelo blando+Trasieg(<50m	M3	92.652,00	0,79	72.963,00
0	0	-		-
0	0	-		-
0	0	-		-
			Sub-Total	2.206.010,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.
0				-	-
0				-	-
0				-	-
0				-	-
				Sub-Total	-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.
CUADRILLA ALBAÑILERIA GENERAL 1:3 +PREST.**	$ 343.539,00	220%	755.785,80	1,10	687.079,00
0	$ 0,00		-		-
0	$ 0,00				-
0	$ 0,00				-
				Sub-Total	687.079,00
				Total costo directo	2.911.814,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	7,07	COMPOSTERA MOD ALTO	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	0	-	-	-	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0			-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
COMPOSTERA MOD ALTO	ml	6.100.000,00	1,00	6.100.000,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		6.100.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0					-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST.	$ 117.200,00	220%	257.840,00	0,86	300.000,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		300.000,00
				Total costo directo		6.400.000,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	7,08	COMPOSTERA MOD BAJO	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	0	-	-	-	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
COMPOSTERA MOD BAJO	ml	5.500.000,00	1,00	5.500.000,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		5.500.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST.	$ 117.200,00	220%	257.840,00	0,86	300.000,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		300.000,00
				Total costo directo		5.800.000,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

748

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	Inciteco / Ingenieros IP
	OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	7,09	MODULO METALICO SOPORTE MATERAS	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	0	-	-	-	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
MODULO METALICO SOPORTE MATERAS	ml	125.000,00	1,00	125.000,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0			-	
			Sub-Total		125.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST.	$ 117.200,00	220%	257.840,00	5,16	50.000,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		50.000,00
				Total costo directo		175.000,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Proyectistas CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	7,10	TRASLADO DE CONTEDORES DE PISO EXISTENTE	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	0	-	-	-	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
TRASLADO DE CONTEDORES DE PISO EXISTENTE	ml	210.000,00	1,00	210.000,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		210.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST.	$ 117.200,00	220%	257.840,00	8,59	30.000,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		30.000,00
				Total costo directo		240.000,00

CONSORCIO ANTARES IP	SOLIUN SAS
CONTRATISTA	INTERVENTORIA
VoBo : Director de Obra	VoBo : Director de Interventoria
Ing Gonzalo E Quintana V	Arq. Edna Cespedes
Mat : 22505-25054 CUND	Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb. a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	7,11	MODULO CONTENEDOR DE MADERA PERIMETRAL Seg diseño Arq	UNIDAD:	ML

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
0	0	-	-	-	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-			
			Sub-Total		-

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
MODULO CONTENEDOR DE MADERA PERIMETRAL Seg diseño Arq	ml	280.000,00	1,00	280.000,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		280.000,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		-

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
CUADRILLA INST.	$ 117.200,00	220%	257.840,00	6,45	40.000,00	
0	$ 0,00		-		-	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		40.000,00
				Total costo directo		320.000,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros Proyectistas IP CONSORCIOANTARES IP Nit. 901.901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No	No 1753-2024	Fecha:	Fecha:	21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No	1728 de 2024.	Periodo:	Periodo:	19 feb a 19 Mar 25

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM:	8,01	Normas Generales Campos Deportivos 2,20m X 0,90m (incluye dados en concreto)	UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Valor	Rendimiento	Valor-Unt.	
Herramienta menor	Global	5.000,00	0,38	13.033,00	
0	0	-	-	-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		13.033,00

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unt.	
VALLA NORMAS GRAL. (0.90x1.40m) - CANCHA FUT SINT	UN	860.511,00	1,00	860.511,00	
CONCRETO 1:2:2 Arel avRio+Grav.	M3	471.592,00	0,06	29.475,00	
Excavación manual+retiro suelo blando+Trasiego(<50m	M3	92.652,00	0,06	5.791,00	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
0	0	-		-	
			Sub-Total		895.777,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol. Peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unt.	
VOLQUETA 6 M3 - M3-KM			0,01500	256.362,00	3.845,00	
CAMIONETA PICKUP			0,03000	164.264,00	4.928,00	
0				-	-	
0				-	-	
				Sub-Total		8.773,00

IV. MANO DE OBRA

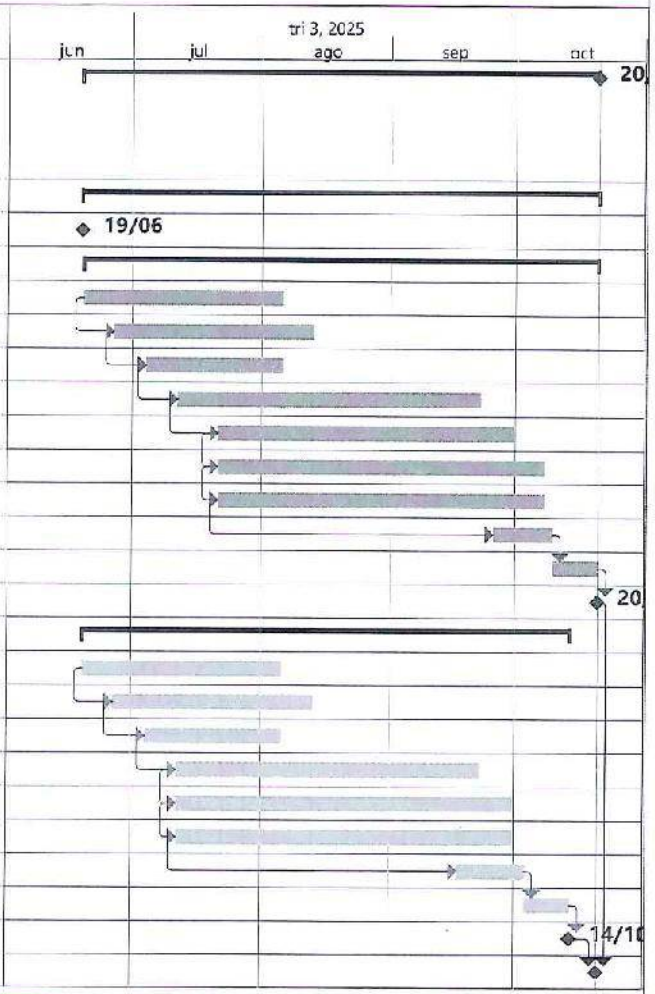
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unt.	
AYUDANTE ALBAÑILERIA GENERAL + PREST.(IDRD)	$ 67.985,00	220%	149.567,00	8,46	17.670,00	
OFICIAL ALBAÑILERIA GENERAL + PREST. (IDRD)	$ 115.914,00	220%	255.010,80	8,46	30.133,00	
0	$ 0,00				-	
0	$ 0,00				-	
				Sub-Total		47.814,00
				Total costo directo		965.397,00

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25505-25054 CUND

ECOBARRIOS NUEVA CASTILLA

Id	Nombre de tarea	Duración	Fecha de Inicio	Fecha de terminacion	Costo
1	**Contrato 1753-2024. "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE**	78 días	jue 19/06/25	lun 20/10/25	$ 741.453.667
2	**Resumen de Actividades**	78 días	jue 19/06/25	lun 20/10/25	$ 741.453.667
3	Inicio Contrato ETAPA 2 - OBRA	0 días	jue 19/06/25	jue 19/06/25	$ 0
4	**LOTE A**	78 días	jue 19/06/25	lun 20/10/25	$ 454.092.759
5	PRELIMINARES	30 días	jue 19/06/25	mar 5/08/25	$ 31.885.421
6	MOVIMIENTO DE TIERRA	30 días	jue 26/06/25	mié 13/08/25	$ 34.971.393
7	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS MENORES	20 días	vie 4/07/25	mar 5/08/25	$ 16.012.644
8	DRENAJES Y REDES HIDROSANITARIAS	45 días	vie 11/07/25	lun 22/09/25	$ 69.615.714
9	INSTALACIONES ELECTRICAS	45 días	lun 21/07/25	mar 30/09/25	$ 85.392.900
10	OBRAS DE URBANISMO Y PAISAJISMO	50 días	lun 21/07/25	mar 7/10/25	$ 94.404.081
11	MOBILIARIO	50 días	lun 21/07/25	mar 7/10/25	$ 107.664.499
12	SEÑALETICA	9 días	jue 25/09/25	jue 9/10/25	$ 5.040.379
13	ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS	6 días	vie 10/10/25	lun 20/10/25	$ 8.105.727
14	Fin LOTE A	0 días	lun 20/10/25	lun 20/10/25	$ 0
15	**LOTE B**	74 días	jue 19/06/25	mar 14/10/25	$ 287.360.908
16	PRELIMINARES	30 días	jue 19/06/25	mar 5/08/25	$ 18.043.335
17	MOVIMIENTO DE TIERRA	30 días	jue 26/06/25	mié 13/08/25	$ 26.790.544
18	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS MENORES	20 días	vie 4/07/25	mar 5/08/25	$ 18.608.079
19	DRENAJES Y REDES HIDROSANITARIAS	45 días	vie 11/07/25	lun 22/09/25	$ 68.120.862
20	OBRAS DE URBANISMO Y PAISAJISMO	50 días	vie 11/07/25	mar 30/09/25	$ 105.105.707
21	MOBILIARIO	50 días	vie 11/07/25	mar 30/09/25	$ 39.112.494
22	SEÑALETICA	11 días	mié 17/09/25	vie 3/10/25	$ 5.040.379
23	ASEO Y RETIRO DE ESCOMBROS	6 días	vie 3/10/25	mar 14/10/25	$ 6.539.509
24	Fin LOTE B	0 días	mar 14/10/25	mar 14/10/25	$ 0
25	Fin ETAPA 2 OBRA	0 días	lun 20/10/25	lun 20/10/25	$ 0



Proyecto: ECOBARRIOS NUEVA
Fecha: vie 21/03/2025

Tarea	Resumen inactivo	Tareas externas	
División	Tarea manual	Hito externo	
Hito	solo duración	Fecha límite	
Resumen	Informe de resumen manual	Tareas críticas	
Resumen del proyecto	Resumen manual	División crítica	
Tarea inactiva	solo el comienzo	Progreso	
Hito inactivo	solo fin	Progreso manual	

ANEXO 11. AVANCE GESTION AMBIENTAL - SST.

AVANCE GESTION AMBIENTAL - SST.

A la fecha se cuenta con los siguientes avances en lo referente a los componentes ambiental y SST:

Ambiental:

- Se realizó la solicitud ante la Secretaría Distrital de Ambiente para la asesoría sobre el programa Bogota Construcción Sostenible, en lo referente a aspectos particulares de algunas de las estrategias a implementar:
  - Disminución de huella edificada del proyecto
  - Integración de variables climáticas
  - Mitigación de impactos de fuentes móviles

  A vuelta de correo, funcionario de la Secretaría Distrital de Ambiente remitió la citación para el jueves 27 de marzo a las 10 am de manera virtual.

- Se realizó la socialización de los requisitos que se deben cumplir para la inscripción al programa Bogota Construcción Sostenible al arquitecto diseñador del proyecto y se discutieron las diferentes estrategias a incorporar en los diseños con el fin de dar cumplimiento.

- Se avanzó en la formulación de la línea base ambiental mediante el documento: recopilación y análisis de la información el cual presenta avances en:
  - Marco legal del proyecto
  - Metodología para la recolección y análisis de la información
  - Identificación de la autoridad competente y permisos o tramites requeridos

- Actualmente se está adelantando la identificación de la estructura ecológica principal cercana.

SST

- Se ha realizado la solicitud y revisión de las planillas de seguridad social del personal mínimo, de acuerdo con las fechas de pago.

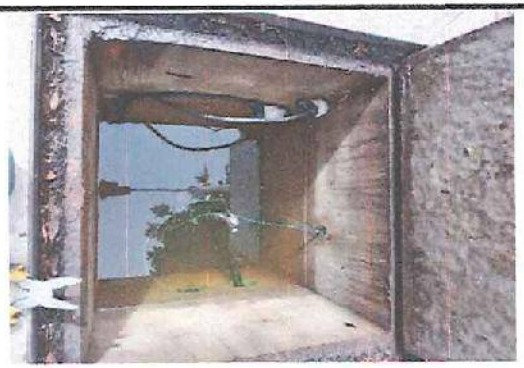
ANEXO 12. REGISTRO FOTOGRAFICO INVENTARIO EXISTENTE.

ANEXO 12. REGISTRO FOTOGRAFICO INVENTARIO EXISTENTE.

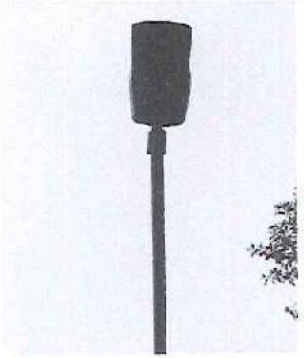
LOTE A Parque CTA 15 dirección CL 8A CR 88 D



P1



CS-02



2230461



P2



CS-04



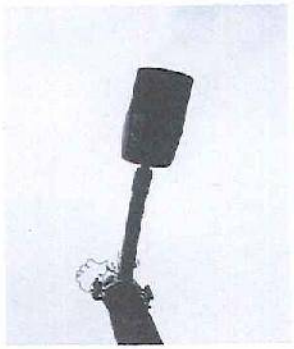
2189179



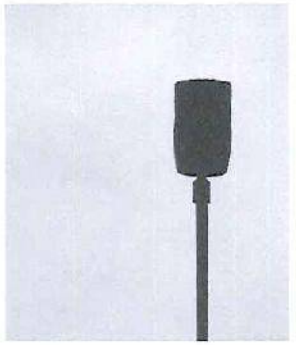
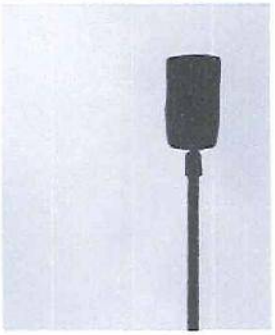
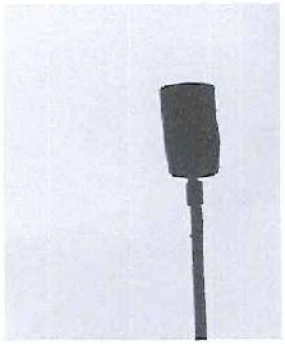
P3



CS-05

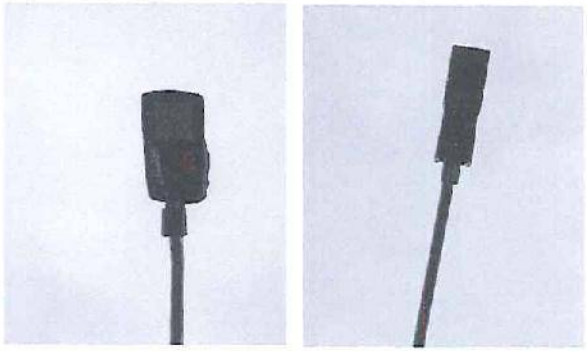
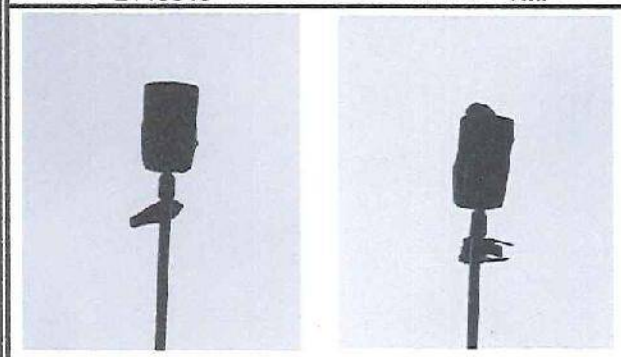
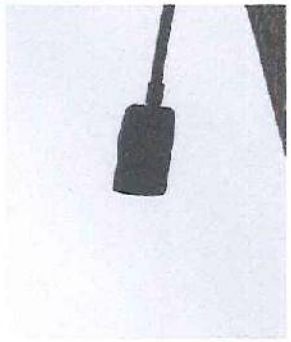


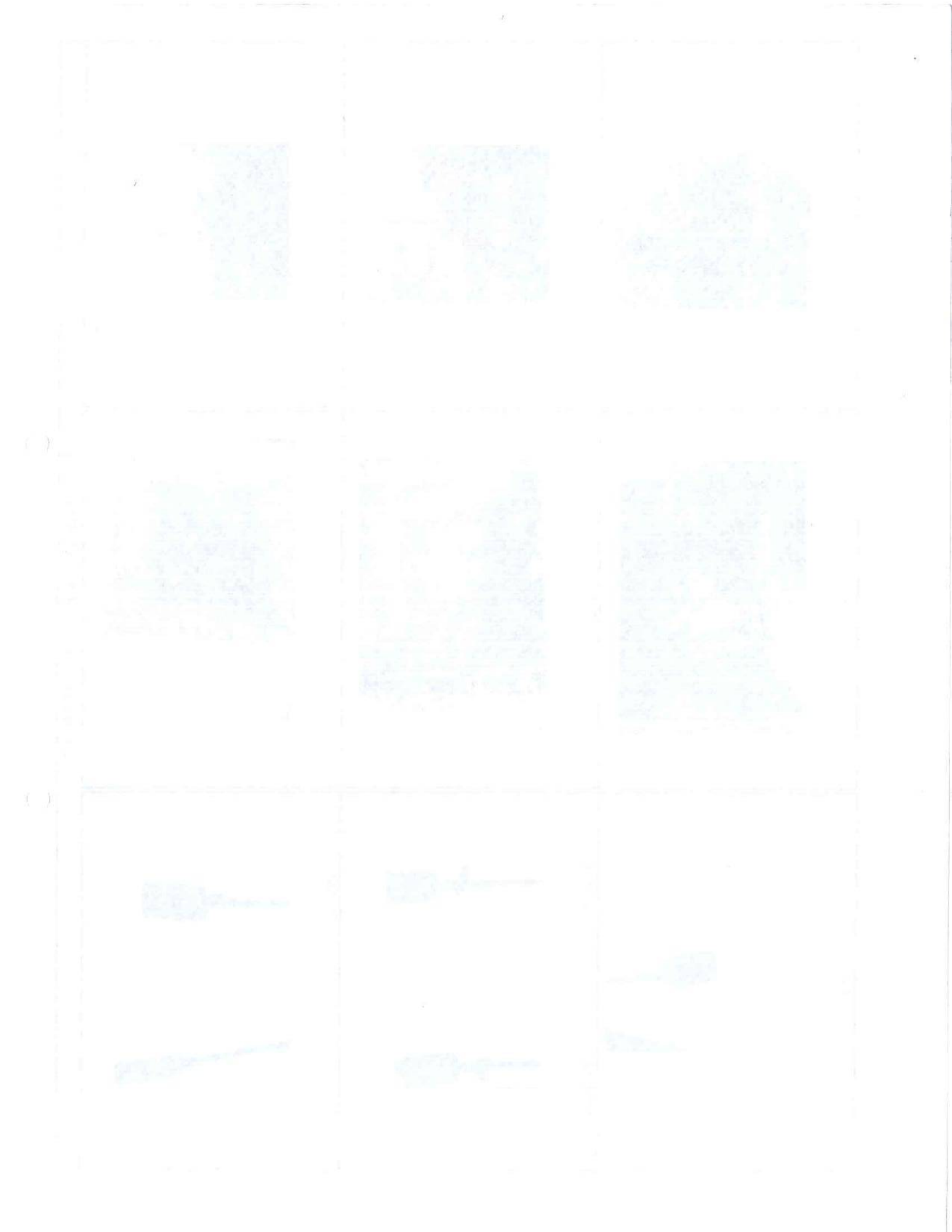
2189384

LOTE A Parque CTA 15 dirección CL 8A CR 88 D		
		
P5	CS-07	21938816
		
P9	CS-11	2189208
		
P8	CS-10	2189192

HG2



LOTE A Parque CTA 15 dirección CL 8A CR 88 D		
		
P4	CS-06	2119549 N.I.
		
P5	CS-09	2186468 2186444
		
P6	CS-8	2207727



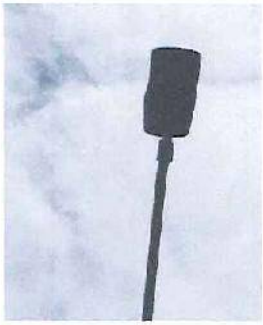
LOTE B Parque CTA 16 dirección CL 8 CR 89



P2



CS-02



2196513



P3



CS-03



21966649



2196606



P4

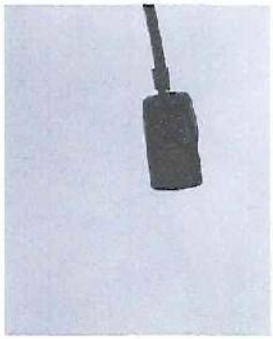


CS-04



2196672

92

LOTE B Parque CTA 16 dirección CL 8 CR 89		
		
P5	CS-05	2189183
		
P8	CS-08	2193964
		
P7	CS-07	2193845



LOTE B Parque CTA 16 dirección CL 8 CR 89			
			
P6	CS-06	2189204	2196935



SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"	Inciteco / Ingenieros CONSORCIOANTARES IP Nit. 901. 901.686-7

CONTRATISTA:	CONSORCIO ANTARES IP	CONTRATO No:		No 1753-2024	Fecha:		21-mar-25
INTERVENTOR:	SOLIUN SAS	CONTRATO No:		1728 de 2024.	Periodo:		19 feb a 31 Mar 25

MEMORIAS DE CALCULO - LOTE B

ITEM	5,12	DESCRIPCION:	SISTEMA PUESTA TIERRA VARILLA 5/8" X 2,4 m 2/0 AWG / Varilla de puesta a tierra de cobre 5/8" x 2.44m, incluye elementos de unión y fijación.			UNIDAD	UN
UBICACIÓN	LONGITUD	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	TOTAL		
SISTEMA PUESTA TIERRA VARILLA 5/8" X 2.4 m 2/0 AWG / Varilla de puesta a tierra de cobre 5/8" x 2.44m, incluye elemen							
			1,00	1	1,00		
TOTAL					1,00		

NOTAS ACLARATORIAS

CONSORCIO ANTARES IP
CONTRATISTA
VoBo : Director de Obra
Ing Gonzalo E Quintana V
Mat : 22505-25054 CUND

SOLIUN SAS
INTERVENTORIA
VoBo : Director de Interventoria
Arq. Edna Cespedes
Mat : 25700-44304

DEP. PROYECTOS

SOLIUN

NIT. 900.768.458

SECRETARIA DISTRITAL DEL HABITAT
EL DESPACHO CITARE EL VR.
1-2025-33801
Radia: 1025-03-20 ...:38:15
Anexos: 258 ACTUACIONES + 1 CD Folios: ...
Asunto: REMISION INFORME DIAGNOSTICO CONTRATO 1753 DE 2024 SDHT-1728-
Dest TO: SUBSECRETARIA DE OPERACIONES
Tipo: COMUNICACION ENTRADA
Origen: SOLIUN SAS

SDHT-1728-2024-183

Bogotá D. C., 20 de junio de 2025

Señores
SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT
SUBDIRECCIÓN DE OPERACIONES
Supervisor
La ciudad

Referencia: Contrato No. 1753 de 2024 cuyo objeto es **"REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS Y LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DEL ECOBARRIO NUEVA CASTILLA EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA REVITALIZA TU BARRIO PRIORIZADO POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE HABITAT"**

Asunto: **Remisión Informe Diagnóstico**

Cordial Saludo,

Por medio del presente la interventoría, Soliun SAS, se permite remitir el Informe Diagnóstico, objeto del contrato 1753 de 2024, evaluada conforme a lo establecido en la documentación contractual.

Lo anterior para su archivo, conocimiento y fines pertinentes

Sin otro particular,

ING. RAUL ORLANDO DELGADO CABIATIVA
REPRESENTANTE LEGAL

Anexos: Lo referido en (257) Folios (02) Tomos - (01) CD
Con copia: N/A
Elaboro: EM
Reviso: N/A

SOLIUN

Proyectos Soliun <proyectos@soliunsas.com>

SDHT-1728-2024-184- Respuesta INC-206-2025-CANTIP PLAN DE COMPRAS

Proyectos Soliun <proyectos@soliunsas.com> 20 de junio de 2025, 9:34
Para: ANTARES IP <cantaresip@gmail.com>

Cordial saludo señores,

Se remite lo referido en el asunto.

--
CORDIALMENTE:

SOLIUN

LAURA CATALINA GÓMEZ
INGENIERA CIVIL / DEP. PROYECTOS

Tel: (031) 765 3016. Cel: 301 3942384.
Cra. 70 C # 48-55, Bogotá D.C. / www.soliunsas.com

AVISO LEGAL
Este mensaje es confidencial, puede contener información privilegiada y no puede ser usado ni divulgado por personas distintas de su destinatario. Si obtiene esta transmisión por error, por favor destruya su contenido y avise a su remitente. Está prohibida su retención, utilización o divulgación con cualquier propósito. Este mensaje ha sido sometido a programas antivirus. No obstante, SOLIUN S.A.S, no asume ninguna responsabilidad por eventuales daños generados por el uso de este material, siendo responsabilidad del destinatario verificar con sus propios medios la existencia de virus u otros defectos.

SDHT-1728-2024-184- Respuesta INC-206-2025-CANTIP PLAN DE COMPRAS.pdf
172K