ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE GOBIERNO

FONDO DE DESARROLLO RURAL DE SUMAPAZ
LICITACIÓN PÚBLICA

FORMATO 10 - PROPUESTA ECONÓMICA

Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"

BENEFICIARIO: NILSON LOPEZ

Código APU (SDHT)		Item	Sub	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	Vr. Unitario Proponente	Vr. TOTAL Proponente
		1		**PRELIMINARES**				
1,55		1	1.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	M2	32.00	$ 6,218	$ 198,976.00
		2		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**				
		2	2	**EXCAVACIONES**				
17,4		2	2.01	EXCAVACIÓN MANUAL (REDES Y DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE PRESENTEN EN MEJORAMIENTO, INCLUYE MANO DE OBRA Y DIPOSICIÓN FINAL)	M3	1.24	$ 99,104	$ 122,888.96
18,1		2	2.02	EXCAVACIÓN MANUAL PARA CIMENTACIÓN SOPORTE PANEL	M3	0.20	$ 97,602	$ 19,764.41
		3	3	**RELLENOS**				
18,24		3	3.01	RELLENO RECEBO COMPACTADO (INCLUYE TRANSPORTE, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR)	M3	0.02	$ 77,711	$ 1,865.06
17,6		3	3.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE SITIO (INCLUYE TRASIEGO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR)	M3	1.78	$ 27,079	$ 48,227.70
		4	4	**CIMENTACIONES**				
2,1		4	4.01	CONCRETO CICLOPEO (2,500PSI APROX) 60% mezcla, 40% piedra	M3	0.04	$ 494,052	$ 20,009.11
2,2		4	4.02	BASE CONCRETO POBRE E= 0,05	M2	0.20	$ 43,157	$ 8,739.29
18,4		4	4.03	CONCRETO 3000 PSI (Mezcla en obra) PARA CIMENTACIÓN PANEL (Dim entre 0,30 m X 0,30 m) Altura 30 cm INCLUYE REFUERZO	M3	0.09	$ 819,398	$ 70,263.38
		5	5	**CONCRETO EN OBRA**				
18,70		5	5.01	CONCRETO 1:2:3 (3,000PSI APROX.) MEZCLA EN OBRA- OBRAS VARIAS	M3	0.04	$ 660,853	$ 23,790.71
		6		**ACEROS**				
3,2		6	6.01	ACERO DE REFUERZO DE 60,000 PSI, INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN DE DISTANCIADORES	KG	12.40	$ 10,045	$ 124,527.87
3,3		6	6.02	ESTRUCTURA METALICA PARA PANEL	KG	1.00	$ 1,842,088	$ 1,842,088.00
		7		**INSTALACIONES ELECTRICAS**				
5,13		7	7.01	TUBERÍA EMT GALVANIZADA 1/2"	ML	33.00	$ 32,538	$ 1,073,754.00
5,14		7	7.02	TUBERÍA EMT GALVANIZADA 3/4"	ML	3.00	$ 42,393	$ 127,179.00
5,4		7	7.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA ILUMINACION(Incluye retiro del punto existente o aplica para púnto nuevo),	UN	15.00	$ 78,802	$ 1,182,030.00
5,7		7	7.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARATOS COMO INTERRUPTOR SENCILLO Y/O INTERRUPTOR DOBLE	UN	10.00	$ 44,511	$ 445,110.00
17,15		7	7.05	BOMBILLOS LED PARA HABITACIONES - ESPACIOS AMPLIOS (BOMBILLO LED 14W-18W)	UN	4.00	$ 13,146	$ 52,584.00
17,16		7	7.06	BOMBILLOS LED PARA COCINAS BAÑOS- ESPACIOS PEQUEÑOS (BOMBILLO LED 11,5W-12W)	UN	1.00	$ 10,539	$ 10,539.00
12,19 ICCU		7	7.07	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	ML	0.00	$ 18,832	$ 0.00
		8		**INSTALACION SISTEMA FOTOVOLTAICO**				
		8	8.01	Panel solar monocristalino 700 W (bifaciales) incluye (Cableado, ducteria, conectores, accesorios, transporte y los demas que hagan parte de la instalacion para su puesta en marcha).	UN	1.00	$ 35,566,101	$ 35,566,101.00
		8	8.02	Sistema puesta a tierra	UN	1.00	$ 577,265	$ 577,265.00
		9	9	**PINTURA**				
9,20		9	9.01	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	51.54	$ 14,665	$ 755,834.10
9,22		9	9.02	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	ML	51.54	$ 16,465	$ 848,606.10
		10	10	**ASEO GENERAL DE OBRA**				
19,03		10	10.01	ASEO GENERAL	M2	32.00	$ 5,483	$ 175,456.00
		11	11	**TRANSPORTE RURALIDAD**				
IDU-7462		11	11.01	VIAJE - TRANSPORTE - VARIOS (AGREGADOS-INSUMOS-MATERIALES - ETC) -TRANSPORTE EN LA LOCALIDAD SUMAPAZ - DESDE HASTA RUTA 2	M3-KM	529.20	$ 1,780	$ 941,976.00
21,31		11	11.02	TRASIEGO A LOMO DE MULA (HASTA 60 KG/CARGA HASTA 1KM)	VJ		$ 81,966	$ 0.00
A		**A = TOTAL COSTOS DIRECTOS (CD)**						**$ 44,237,574.68**

		OTROS COSTOS DERIVADOS DE LA EJECUCION			
		Valor global para la gestión ambiental / SST - valor fijo	GL	VALOR FIJO	$ 440,736.00
		Valor global para gestión social / valor fijo	GL	VALOR FIJO	$ 886,813.25
B		**B = SUBTOTAL COSTOS COMPONENTES**			**$ 1,327,549.25**

C	**C = TOTAL COSTOS INDIRECTOS (CI) = AIU**		**$ 13,430,528.00**
	ADMINISTRACION (A)	**24.36%**	$ 10,776,273.00
	IMPREVISTOS (I)	**1.00%**	$ 442,376.00
	UTILIDAD (U)	**5.00%**	$ 2,211,879.00

D	**TOTAL PRESUPUESTO LABORES OBRA DE UN PANEL SOLAR (A+B+C)**		**$ 58,995,651.93**

NOTAS

NOTA 1. En cuanto a los valores ofertados por el proponente para cada uno de ellos, se entenderán incluidos todos y cada uno de los impuestos a que haya lugar, con ocasión de la ejecución del objeto y las obligaciones contractuales.

NOTA 2. Los valores unitarios deberán ser expresados en pesos colombianos y sin cifras decimales.

NOTA 3. En caso de que los valores unitarios de la propuesta se allege con cifras decimales, los valores serán aproximados al entero más cercano, por exceso o por defecto; de igual forma los subtotales por item se deben redondear a dos decimales.

Para completar la oferta económica el proponente deberá:

NOTA 4. El porcentaje del A.I.U. presentado por el Proponente NO debe ser superior al porcentaje total del A.I.U. establecido por la Entidad. En consecuencia, el Proponente puede configurar libremente el porcentaje individual de la Administración (A), del Imprevisto (I) y de la Utilidad (U), siempre y cuando la sumatoria de ellos no exceda el porcentaje total definido por la Entidad,máximo con dos decimales, en caso contrario se realizará el redondeo correspondiente.

NOTA 5. Los ítems relacionados incluyen el suministro en sitio de obra e instalación cuando ello aplique.

NOTA 6: ESTE ES UN FORMATO GUIA. EL CONTENIDO Y LA EDICIÓN DE LAS FÓRMULAS COMPROMETE LA RESPONSABILIDAD DEL USUARIO DE LA MATRIZ (del formulario No. 1), Y CUALQUIER ERROR NO PODRÁ ENDILGARSE A SUPUESTAS INDUCCIONES A ERRORES POR PARTE DE LA ENTIDAD, YA QUE CUALQUIER PROPONENTE IDÓNEO DEBE SER CAPAZ DE ELABORAR UN PRESUPUESTO CON SU PROPIA EXPERTICIA.

NOTA 7: EL VALOR QUE SE UTILIZARA PARA EVALUAR LA OFERTA ECONÓMICA CORRESPONDE AL VALOR RELACIONADO "VALOR TOTAL LABORES OBRAS PANEL SOLAR AJUSTADO AL PESO."

NOTA 8: Los componentes seran pagados dentro del desarrollo del contrato con los respectivos soportes de las labores ejecutadas y los elementos utilizados para su respectivo desarrollo y ejecución.

NOTA 9: Ninguno de los Precios Unitarios podrá superar el valor establecido por el FDRS aproximado al peso. Si el proponente decide utilizar datos o fórmulas de este formato o de otros será bajo su propia responsailidad.

NOTA 10: Los valores de los componentes (OTROS COSTOS DERIVADOS DE LA EJECUCION) son inmodificables. (si se llegasen a modificar el FDRS realizara las respectivas correcciones aritméticas)

PEDRO YEZID BUITRAGO PULIDO
R.L. UNIÓN TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		ACTA PARCIAL N° 1
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	PRELIMINARES			REF.	CONTRACTUAL
ITEM:	1.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	UND. M2	REF.	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
LONGITUG FACHADA Y SISTEMA	17.00			1.00	17.00					17.00	
ANCHO CASA		15.00			15.00				-	15.00	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										32.00	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		ACTA PARCIAL N° 1
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	PRELIMINARES			REF.	CONTRACTUAL
ITEM:	1.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	UND. M2	REF.	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	EXCAVACIONES			CONTRACTUAL
ITEM:	2.01	EXCAVACIÓN MANUAL (REDES Y DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE PRESENTEN EN MEJORAMIENTO, INCLUYE MANO DE OBRA Y DIPOSICIÓN FINAL)	UND. M3	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS LARGO	ANCHO	PROFUNDI	CANTIDA	V. PARCIAL	VANOS L	a	h	V. PARCIAL	TOTAL	CROQUIS
ZANJA	12.00	0.25	0.40		1.20					1.20	
CAJA DE INSPECCION	0.30	0.30	0.40		0.04				-	0.04	
					-					-	
										-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										1.24	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	EXCAVACIONES			CONTRACTUAL
ITEM:	2.01	EXCAVACIÓN MANUAL (REDES Y DEMÁS ACTIVIDADES QUE SE PRESENTEN EN MEJORAMIENTO, INCLUYE MANO DE OBRA Y	UND. M3	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	EXCAVACIONES			CONTRACTUAL
ITEM:	2.02	EXCAVACIÓN MANUAL PARA CIMENTACIÓN SOPORTE PANEL	UND. M3	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
LARGO ZAPATA	0.45			1.00	0.45					0.45	
ANCHO ZAPATA		0.45			0.45				-	0.45	
PROFUNDIDAD			1.00		1.00					1.00	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										0.20	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	EXCAVACIONES			CONTRACTUAL
ITEM:	2.02	EXCAVACIÓN MANUAL PARA CIMENTACIÓN SOPORTE PANEL	UND. M3	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOEPZ **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	RELLENOS			CONTRACTUAL
ITEM:	3.01	RELLENO RECEBO COMPACTADO (INCLUYE TRANSPORTE, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR)	UND. M3	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS LARGO	ANCHO	PROFUNDI	CANTIDA	V. PARCIAL	VANOS L	a	h	V. PARCIAL	TOTAL	CROQUIS
ZAPATA	0.45	0.45	0.10		0.020				1.20	0.024	
					-				-	-	
										-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										0.02	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDÍA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO NILSON LOEPZ **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	RELLENOS			CONTRACTUAL
ITEM:	3.01	RELLENO RECEBO COMPACTADO (INCLUYE TRANSPORTE, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR)	UND. M3	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	RELLENOS			CONTRACTUAL
ITEM:	3.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE SITIO (INCLUYE TRASIEGO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR)	UND. M3	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
LARGO ZANJA	12.00			1.00	12.00					12.00	
ANCHO ZANJA		0.25			0.25				-	0.25	
PROFUNDIDAD			0.40		0.40					0.40	
RELLENO DE ESXCAVACION DADOS	0.45	0.10	0.95	4.00	0.17					0.17	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										1.78	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	RELLENOS			CONTRACTUAL
ITEM:	3.02	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE SITIO (INCLUYE TRASIEGO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR)	UND. M3	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	CIMENTACIONES			CONTRACTUAL
ITEM:	4.01	CONCRETO CICLOPEO (2,500PSI APROX) 60% mezcla, 40% piedra	UND. M3	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	PROFUNDI	CANTIDA		L	a	h			
LARGO ZAPATA	0.45			1.00	0.45					0.45	
ANCHO ZAPATA		0.45			0.45				-	0.45	
PROFUNDIDAD			0.20		0.20					0.20	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										0.04	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	CIMENTACIONES			CONTRACTUAL
ITEM:	4.01	CONCRETO CICLOPEO (2,500PSI APROX) 60% mezcla, 40% piedra	UND. M3	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	CIMENTACIONES			CONTRACTUAL
ITEM:	4.02	BASE CONCRETO POBRE E= 0,05	UND. M2	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
LARGO ZAPATA	0.45			1.00	0.45					0.45	
ANCHO ZAPATA		0.45			0.45				-	0.45	
										-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										0.20	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	CIMENTACIONES			CONTRACTUAL
ITEM:	4.02	BASE CONCRETO POBRE E= 0,05	UND. M2	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	CIMENTACIONES		CONTRACTUAL
ITEM:	4.03	CONCRETO 3000 PSI (Mezcla en obra) PARA CIMENTACIÓN PANEL (Dim entre 0,30 m X 0,30 m) Altura 30 cm INCLUYE REFUERZO	UND. M3

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
LARGO ZAPATA	0.35			1.00	0.35					0.35	
ANCHO ZAPATA		0.35			0.35				-	0.35	
PROFUNDIDAD ZAPATA			0.70		0.70					0.70	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										0.09	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	CIMENTACIONES		CONTRACTUAL
ITEM:	4.03	CONCRETO 3000 PSI (Mezcla en obra) PARA CIMENTACIÓN PANEL (Dim entre 0,30 m X 0,30 m) Altura 30 cm INCLUYE REFUERZO	UND. M3

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	CONCRETO EN OBRA			CONTRACTUAL
ITEM:	5.01	CONCRETO 1:2:3 (3,000PSI APROX,) MEZCLA EN OBRA- OBRAS VARIAS	UND. M3	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
LARGO BASE COFRE	0.60			1.00	0.60					0.60	
ANCHO BASE COFRE		0.60			0.60				-	0.60	
PROFUNDIDADBASE COFRE			0.10		0.10					0.10	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										0.04	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	CONCRETO EN OBRA			CONTRACTUAL
ITEM:	5.01	CONCRETO 1:2:3 (3,000PSI APROX,) MEZCLA EN OBRA- OBRAS VARIAS	UND. M3	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	ACEROS			CONTRACTUAL
ITEM:	6.01	ACERO DE REFUERZO DE 60,000 PSI, INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN DE DISTANCIADORES	UND. KG	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			PESO* ML	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
VARILLA 1/2" LONGITUDINAL	1.10			4.00	4.40				0.99	4.37	
VARILLA 1/2" TRANSVERSAL FLEJE	1.40			4.00	5.60				0.99	5.54	
ALAMABRE NEGRO										2.48	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										12.40	

Observaciones

Pag. 1 de. 2

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	ACEROS			CONTRACTUAL
ITEM:	6.01	ACERO DE REFUERZO DE 60,000 PSI, INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN DE DISTANCIADORES	UND. KG	

Observaciones

Pag. 2 de. 2

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	ACEROS				CONTRACTUAL
ITEM:	6.02	ESTRUCTURA METALICA PARA PANEL	UND.	KG	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			PESO* ML	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
ESTRUCTURA METALICA					1.00					1.00	
										-	
										-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										1.00	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	ACEROS				CONTRACTUAL
ITEM:	6.02	ESTRUCTURA METALICA PARA PANEL	UND.	KG	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	INSTALACIONES ELECTRICAS			CONTRACTUAL
ITEM:	7.01	TUBERÍA EMT GALVANIZADA 1/2"	UND. ML	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA	V. PARCIAL	VANOS L	a	h		TOTAL	CROQUIS
TUBERIA DE DISTRIBUCION INTERNA DE TABLERO A PUNTOS	18.00				1.00					18.00	
PUNTOS DE BAJNTES	3.00				5.00					15.00	
										-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										33.00	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	INSTALACIONES ELECTRICAS			CONTRACTUAL
ITEM:	7.01	TUBERÍA EMT GALVANIZADA 1/2"	UND. ML	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	INSTALACIONES ELECTRICAS				CONTRACTUAL
ITEM:	7.02	TUBERÍA EMT GALVANIZADA 3/4"	UND.	ML	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			PESO* ML	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
LONGITUD GAVINETE A TABLERO	3.00				-					3.00	
										-	
										-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										3.00	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	INSTALACIONES ELECTRICAS				CONTRACTUAL
ITEM:	7.02	TUBERÍA EMT GALVANIZADA 3/4"	UND.	ML	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	INSTALACIONES ELECTRICAS				CONTRACTUAL
ITEM:	7.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA ILUMINACION(Incluye retiro del punto existente o aplica para púnto nuevo),	UND.	UN	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA	V. PARCIAL	VANOS L	a	h	REPETICION	TOTAL	CROQUIS
iluminacion											
HABITACIONES					3.00				1.00	3.00	
COCINA					1.00				1.00	1.00	
PASILLO					1.00				1.00	1.00	
										-	
TOMAS										-	
HABITACIONES					3.00				1.00	3.00	
COCINA					1.00				1.00	1.00	
PASILLO					1.00				1.00	1.00	
										-	
INTERRUPTOR					-					-	
HABITACIONES					3.00				1.00	3.00	
COCINA					1.00				1.00	1.00	
PASILLO					1.00				1.00	1.00	
										-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										**15.00**	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

SEDE EDUCATIVA NILSON LOPEZ **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	INSTALACIONES ELECTRICAS				CONTRACTUAL
ITEM:	7.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA ILUMINACION(Incluye retiro del punto existente o aplica para púnto nuevo),	UND.	UN	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	INSTALACIONES ELECTRICAS			CONTRACTUAL
ITEM:	7.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARATOS COMO INTERRUPTOR SENCILLO Y/O INTERRUPTOR DOBLE	UND. UN	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			REPETICION	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
TOMAS					-					-	
HABITACIONES					3.00				1.00	3.00	
COCINA					1.00				1.00	1.00	
PASILLO					1.00				1.00	1.00	
										-	
INTERRUPTOR										-	
HABITACIONES					3.00				1.00	3.00	
COCINA					1.00				1.00	1.00	
PASILLO					1.00				1.00	1.00	
										-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										10.00	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

SEDE EDUCATIVA NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	INSTALACIONES ELECTRICAS			CONTRACTUAL
ITEM:	7.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARATOS COMO INTERRUPTOR SENCILLO Y/O INTERRUPTOR DOBLE	UND. UN	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"		

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	INSTALACIONES ELECTRICAS				CONTRACTUAL
ITEM:	7.05	BOMBILLOS LED PARA HABITACIONES - ESPACIOS AMPLIOS (BOMBILLO LED 14W-18W)	UND.	UN	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			REPETICION	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
HABITACION					3.00				1.00	3.00	
PASILLO					1.00				1.00	1.00	
										-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										4.00	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"		

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	INSTALACIONES ELECTRICAS				CONTRACTUAL
ITEM:	7.05	BOMBILLOS LED PARA HABITACIONES - ESPACIOS AMPLIOS (BOMBILLO LED 14W-18W)	UND.	UN	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO	NILSON LOPEZ		FECHA	DIA 14 MES 4 AÑO 2026	2026
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025		CONT. OBRA No.	COP-647-2025	
DIRECTOR TECNICO	FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ		CONT. INTERVENTORIANo.	CIN-642-2025	
INTERVENTORIA	DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ				

CAPITULO	INSTALACIONES ELECTRICAS				CONTRACTUAL
ITEM:	7.06	BOMBILLOS LED PARA COCINAS BAÑOS- ESPACIOS PEQUEÑOS (BOMBILLO LED 11,5W-12W)	UND.	UN	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			REPETICION	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
COCINA					1.00				1.00	1.00	
										-	
										-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										1.00	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO	NILSON LOPEZ		FECHA	DIA 14 MES 4 AÑO 2026	
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025		CONTRATO OBRA No.	CIN-642-2025	
DIRECTOR TECNICO	FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ				
INTERVENTORIA	DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ		CONTRATO INTERVENTORIA No.	CIN-642-2025	
DIRECTOR INTERVENTORÍA	DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ				

CAPITULO	INSTALACIONES ELECTRICAS				CONTRACTUAL
ITEM:	7.06	BOMBILLOS LED PARA COCINAS BAÑOS- ESPACIOS PEQUEÑOS (BOMBILLO LED 11,5W-12W)	UND.	UN	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO	NILSON LOPEZ			FECHA	DIA 14	MES 4	AÑO 2026 2026
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025			CONT. OBRA No.	COP-647-2025		
DIRECTOR TECNICO	FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ			CONT. INTERVENTORIANo.	CIN-642-2025		
INTERVENTORIA	DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ						

CAPITULO	INSTALACIONES ELECTRICAS				CONTRACTUAL
ITEM:	7.07	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	UND.	ML	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			REPETICION	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
					-					-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										0.00	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

SEDE EDUCATIVA	NILSON LOPEZ			FECHA	DIA 14	MES 4	AÑO 2026
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025			CONTRATO OBRA No.	COP-647-2025		
DIRECTOR TECNICO	FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ						
INTERVENTORIA				CONTRATO INTERVENTORIA No.			
DIRECTOR INTERVENTORÍA							

CAPITULO	INSTALACIONES ELECTRICAS				CONTRACTUAL
ITEM:	7.07	TUBERÍA PVC CONDUIT 1 1/2"	UND.	ML	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	INSTALACION SISTEMA FOTOVOLTAICO				CONTRACTUAL
ITEM:	8.01	Panel solar monocristalino 700 W (bifaciales) incluye (Cableado, ducteria, conectores, accesorios, transporte y los demas que hagan parte de la instalacion para su puesta en marcha).	UND.	UN	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			REPETICION	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
SISTEMA FOTOVOLTAICO					1.00					1.00	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										1.00	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	INSTALACION SISTEMA FOTOVOLTAICO				CONTRACTUAL
ITEM:	8.01	Panel solar monocristalino 700 W (bifaciales) incluye (Cableado, ducteria, conectores, accesorios, transporte y los demas que hagan parte de la instalacion para su puesta en marcha).	UND.	UN	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	INSTALACION SISTEMA FOTOVOLTAICO				CONTRACTUAL
ITEM:	8.02	Sistema puesta a tierra	UND.	UN	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			REPETICION	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
SISTEMA PT					1.00					1.00	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										1.00	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	INSTALACION SISTEMA FOTOVOLTAICO				CONTRACTUAL
ITEM:	8.02	Sistema puesta a tierra	UND.	UN	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	PINTURA			CONTRACTUAL
ITEM:	9.01	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	UND. ML	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			PESO* ML	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
PEDESTAL	1.60				4.00					6.40	
BASE PANELES LISTON LONGITUDINAL	4.76				4.00					19.04	
BASE PANELES LISTON TRANSVESAL	2.60				6.00					15.60	
PIE DE AMIGO	1.00				4.00					4.00	
PLATINA	2.00				2.00					4.00	
RIOSTRAS	1.25				2.00					2.50	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										51.54	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	PINTURA			CONTRACTUAL
ITEM:	9.01	ANTICORROSIVO SOBRE LÁMINA LINEAL	UND. ML	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"		

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	PINTURA			CONTRACTUAL
ITEM:	9.02	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	UND. ML	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			PESO* ML	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
PEDESTAL	1.60				4.00					6.40	
BASE PANELES LISTON LONGITUDINAL	4.76				4.00					19.04	
BASE PANELES LISTON TRANSVESAL	2.60				6.00					15.60	
PIE DE AMIGO	1.00				4.00					4.00	
PLATINA	2.00				2.00					4.00	
RIOSTRAS	1.25				2.00					2.50	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										51.54	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"		

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	PINTURA			CONTRACTUAL
ITEM:	9.02	ESMALTE SOBRE LÁMINA LINEAL	UND. ML	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	ASEO GENERAL DE OBRA				CONTRACTUAL
ITEM:	10.01	ASEO GENERAL	UND.	M2	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			V. PARCIAL	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
LONGITUG FACHADA Y SISTEMA	17.00			1.00	17.00					17.00	
ANCHO CASA		15.00			15.00				-	15.00	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										32.00	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaria de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	ASEO GENERAL DE OBRA				CONTRACTUAL
ITEM:	10.01	ASEO GENERAL	UND.	M2	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	TRANSPORTE RURALIDAD				CONTRACTUAL
ITEM:	11.01	VIAJE - TRANSPORTE - VARIOS (AGREGADOS-INSUMOS-MATERIALES - ETC) (TRANSPORTE EN LOCALIDAD SUMAPAZ - DESDE USME PUEBLO HASTA UBICACIÓN VIVIENDAS-DISTANCIA APROXIMADA 70 KM CON VOLQUETA DE 7 M3.)	UND.	M3-KM	

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS				V. PARCIAL	VANOS			M3 CARGADOS	TOTAL	CROQUIS
	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDA		L	a	h			
DISTANCIA DESDE USME	75.60			1.00	75.60				7.00	529.20	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
					-					-	
VIENEN										-	
TOTAL										529.20	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA		
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"	Secretaría de Educación D.C Sub Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR SANTA FE DE BOGOTA	

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	TRANSPORTE RURALIDAD				CONTRACTUAL
ITEM:	11.01	VIAJE - TRANSPORTE - VARIOS (AGREGADOS-INSUMOS-MATERIALES - ETC) (TRANSPORTE EN LOCALIDAD SUMAPAZ - DESDE USME PUEBLO HASTA UBICACIÓN VIVIENDAS-DISTANCIA APROXIMADA 70 KM CON VOLQUETA DE 7 M3.)	UND.	M3-KM	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISION CANTIDADES DE OBRA	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE GOBIERNO	
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"		

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONT. OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ — **CONT. INTERVENTORIANo.** CIN-642-2025

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	TRANSPORTE RURALIDAD			CONTRACTUAL
ITEM: 11.02	TRASIEGO A LOMO DE MULA (HASTA 60 KG/CARGA HASTA 1KM)	UND. VJ		

AREA O LUGAR	ELEMENTOS LLENOS PESO UNIDAD	CANTIDAD		CANTIDAD	V. PARCIAL	CANTIDAD DE VIAJES POR PESO	KM HASTA LA CASA	TOTAL	CROQUIS
ESTRUCTURA	120.00	1.00			120.00	2.00	0.70	1.40	
MIXTO,ARENA,CEMENTO	50.00	1.00			50.00	0.83	0.70	0.58	
PANELES	38.00	3.00			114.00	1.90	0.70	1.33	
BATERIAS	40.00	2.00			80.00	1.33	0.70	0.93	
GABINETE	70.00	1.00			70.00	1.17	0.70	0.82	
TUBERIA Y ACCESORIOS	15.00	1.00			15.00	0.25	0.70	0.18	
INVERSOR	35.00	1.00			35.00	0.58	0.70	0.41	
					-			-	
					-			-	
					-			-	
					-			-	
					-			-	
					-			-	
VIENEN								-	
TOTAL								5.65	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA

MEMORIAS DE REVISIÓN CANTIDADES DE OBRA	Secretaría de Educación D.C Sub-Dirección de Plantas ALCALDIA MAYOR - SANTA FE DE BOGOTA	
Objeto "CONTRATAR LAS INSTALACIONES Y LA PUESTA EN MARCHA, A PRECIOS UNITARIOS Y MONTO AGOTABLE, DE SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA BASADOS EN SOLUCIONES DE PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, EN LA LOCALIDAD DE SUMAPAZ"		

BENEFICIARIO NILSON LOPEZ — **FECHA** DIA 14 MES 4 AÑO 2026

CONTRATISTA UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025 — **CONTRATO OBRA No.** COP-647-2025

DIRECTOR TECNICO FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ

INTERVENTORIA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ — **CONTRATO INTERVENTORIA No.** CIN-642-2025

DIRECTOR INTERVENTORÍA DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ

CAPITULO	TRANSPORTE RURALIDAD			REF.	CONTRACTUAL
ITEM:	11.02 TRASIEGO A LOMO DE MULA (HASTA 60 KG/CARGA HASTA 1KM)	UND.	VJ	REF.	

Observaciones

UNION TEMPORAL SOLVIVIENDAS 2025
FRANCISCO MARCELO JIMENEZ PEREZ
DIRECTOR TECNICO

DIEGO GERARDO ROJAS GOMEZ
DIRECTORA DE INTERVENTORÍA