ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA NO. 02 CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 356 DE 2025 CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE MÁLAGA SANTANDER Y FERCO INGENIERIA S.A.S.

TIPO Y NO. CONTRATO	CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NO. 356 DE 2025
FECHA DEL CONTRATO	TREINTA (30) DE DICIEMBRE DE 2025
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE MÁLAGA SANTANDER
NIT	890.205.229-1
REPRESENTANTE LEGAL	RUBÉN DARÍO MORENO MÉNDEZ
IDENTIFICACIÓN	91.255.736 DE BUCARAMANGA
CONTRATISTA	FERCO INGENIERIA S.A.S.
NIT	901.356.084-5
REPRESENTANTE LEGAL	FRANCY ROCIO DELGADO ROJAS
IDENTIFICACIÓN	1.096.947.760 DE MÁLAGA
OBJETO	**REEMPLAZO DE CUBIERTA, CONSTRUCCIONES LOCATIVAS EN EL LABORATORIO DE QUÍMICA DE LA SEDE PRINCIPAL DEL INSTITUTO TÉCNICO INDUSTRIAL EMETERIO DUARTE SUAREZ DEL MUNICIPIO DE MÁLAGA SANTANDER**
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	SESENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS M/CTE ($69.855.444,00 COP)
VALOR ADICIONADO	TREINTA Y CUATRO MILLONES NOVECIENTOS VEINTISIETE MIL DOSCIENTOS CUATRO PESOS M/CTE ($ 34.927.204,00)
C.D.P. INICIAL	12-28-25 DEL 12 DE DICIEMBRE DE 2025
R.P. INICIAL	12-225-25 DEL 30 DE DICIEMBRE DE 2025
C.D.P. ADICIONAL	02-44-26 DEL 26 DE FEBRERO DE 2026
R.P. ADICIONAL	02-57-26 DEL 27 DE FEBRERO DE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL	CINCUENTA (50) DÍAS CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO
PLAZO ADICIONAL	QUINCE (15) DÍAS
FECHA DE INICIO	TREINTA Y UNO (31) DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN PREVISTA INICIALMENTE	DIECIOCHO (18) DE FEBRERO DE 2026
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 01	VEINTIUNO (21) DE ENERO DE 2026
FECHA DE REINICIO No. 01	CINCO (05) DE FEBRERO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUALIZADA SEGÚN ADICIÓN EN VALOR Y PRÓRROGA No. 001	VEINTE (20) DE MARZO DE 2026
PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO No.	400-47-994000111983 DE ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA
PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL No.	400-74-994000028718 DE ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA
DOMICILIO CONTRACTUAL	MÁLAGA, SANTANDER
SUPERVISOR	ALEJANDRO MELGAREJO ZAPATA JEFE DE LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

En el municipio de Málaga Santander a los seis (06) días del mes de marzo de dos mil veintiséis (2026), se reunieron **FRANCY ROCIO DELGADO ROJAS** identificada con cédula de ciudadanía número 1.096.947.760 de Málaga – Santander representante legal de **FERCO INGENIERIA S.A.S.**, en calidad de Contratista y **ALEJANDRO MELGAREJO ZAPATA** identificado con cédula de ciudadanía número 13.927.110 de Málaga-Santander, en calidad de Jefe de la Oficina Asesora de Planeación y Ordenamiento Territorial y Supervisor del presente contrato, con el fin de suscribir la presente **ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA No. 02,** debido a las siguientes consideraciones.

CONSIDERANDOS

1. Que, entre **EL MUNICIPIO DE MÁLAGA SANTANDER** identificado con NIT número 890.205.229-1 y **FERCO INGENIERIA S.A.S.** identificada con NIT número 901.356.084-5, se suscribió el Contrato de Obra Pública No. 356 de 2025 cuyo objeto es el **"REEMPLAZO DE CUBIERTA, CONSTRUCCIONES LOCATIVAS EN EL LABORATORIO DE QUÍMICA DE LA SEDE PRINCIPAL DEL INSTITUTO TÉCNICO INDUSTRIAL EMETERIO DUARTE SUAREZ DEL MUNICIPIO DE MÁLAGA SANTANDER".**

2. Que, una vez aprobadas las pólizas exigidas, se suscribió Acta de Inicio para la ejecución de las actividades el día treinta y uno (31) de diciembre de dos mil veinticinco (2025).

3. Que, el día veintiuno (21) de enero de dos mil veintiséis (2026), de común acuerdo entre el municipio y el contratista, se suscribió Acta de Suspensión No. 01 del Contrato de Obra Pública No. 356 de 2025.

4. Que, el día cinco (05) de febrero de dos mil veintiséis (2026), de común acuerdo entre el municipio y el contratista, se suscribió Acta de Reinicio No. 01 del Contrato de Obra Pública No. 356 de 2025.

5. Que, el día veintisiete (27) de febrero de dos mil veintiséis (2026), de común acuerdo entre el municipio y el contratista, se suscribió Acta de adición en valor y prórroga No. 001 al Contrato de Obra Pública No. 356 de 2025.

6. Que, una vez verificadas las cantidades de obra ejecutadas por ítem, se evidencia la necesidad de ajustar algunas cantidades de obra, debido a variaciones derivadas de las condiciones reales de ejecución de la obra, con el fin de garantizar el cumplimiento del objeto contractual.

7. Que, el ítem a ejecutar en menor cantidad es el siguiente:

Ítem 6.3.	**Cargue, retiro y disposición final de residuos de construcción y demolición - peligrosos (incluye tejas de fibrocemento)**
Esta actividad presenta una reducción de 11,84 kg respecto a las cantidades inicialmente previstas. De los 2.036,84 kg contratados, durante la ejecución se constató que la cantidad de residuos de construcción y demolición peligrosos generados, correspondientes a las tejas de asbesto cemento desmontadas, fue ligeramente menor a la estimada en la etapa de formulación del proyecto.	

8. Que, los ítems a ejecutar en mayor cantidad son:

NP9	**Suministro y aplicación de 2 manos de pintura en esmalte para puertas y ventanas por ambas caras -incluye preparación preliminar de las superficies-**
Esta actividad presenta un incremento de 1,36 m² respecto a lo contratado. Se habían previsto 28,20 m²; sin embargo, durante la ejecución de la obra se evidenció la disponibilidad de recursos derivados de la menor cantidad ejecutada en la actividad de cargue, retiro y disposición final de residuos de construcción y demolición peligrosos. En razón de lo anterior, se incluyó la pintura de algunas superficies metálicas adicionales correspondientes a las puertas de los mesones del laboratorio, lo que generó el aumento indicado en la cantidad del ítem.	

9. Que la ejecución de las actividades anteriormente indicadas, conforme a las cantidades previamente cuantificadas y verificadas, se enmarca dentro del objeto contractual; y que la suscripción de la presente Acta de Modificación de Cantidades resulta necesaria para optimizar la ejecución de la obra y garantizar el cumplimiento del alcance del proyecto, permitiendo mejorar las condiciones locativas del aula utilizada como laboratorio de química del Instituto Técnico Industrial.

10. Que según el cuadro Anexo No. 01 a la presente Acta de Modificación de Cantidades de Obra No. 02, no se afecta el presupuesto total del contrato, ni el objeto y alcance del mismo.

En consecuencia,

ACUERDAN

PRIMERO: Modificar las cantidades del Contrato de Obra Pública No. 356 de 2025, conforme a lo estipulado en el Anexo No. 01 de la presente acta.

Para constancia de lo anterior se firma la presente acta por los que en ella intervinieron, a los seis (06) días del mes de marzo de dos mil veintiséis (2026).

ALEJANDRO MELGAREJO ZAPATA
Jefe de la Oficina Asesora de
Planeación y Ordenamiento Territorial
SUPERVISOR

FRANCY ROCIO DELGADO ROJAS
R.L. FERCO INGENIERIA S.A.S.
CONTRATISTA

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
PROYECTÓ	Viviana Carolina Martínez García	Profesional de Apoyo Oficina Asesora de Planeación y Ordenamiento Territorial	
REVISÓ	Alejandro Melgarejo Zapata	Jefe de la Oficina Asesora de Planeación y Ordenamiento Territorial	

Los arriba firmantes encontramos el presente documento ajustado a las disposiciones normativas y/o técnicas vigentes del caso en particular, el cual bajo nuestra responsabilidad se presenta para la firma.

ALCALDIA DEL MUNICIPIO DE MÁLAGA
OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
MÁLAGA - SANTANDER

ANEXO NO. 01 AL ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA No. 02
CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 356 DE 2025

REEMPLAZO DE CUBIERTA, CONSTRUCCIONES LOCATIVAS EN EL LABORATORIO DE QUÍMICA DE LA SEDE PRINCIPAL DEL INSTITUTO TÉCNICO INDUSTRIAL EMETERIO DUARTE SUAREZ DEL MUNICIPIO DE MÁLAGA SANTANDER

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES ACTUALIZADAS SEGÚN ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA E ÍTEMS NO PREVISTOS No. 01				MENORES CANTIDADES SOBRE CONDICION INICIAL		MAYORES CANTIDADES SOBRE CONDICION INICIAL		CANTIDADES ACTUALIZADAS	
		UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	V.PARCIAL	CANTIDAD	V.PARCIAL	CANTIDAD	V.PARCIAL
1	**Preliminares**										
1.1.	Suministro e instalación de cerramiento provisional en lona verde H = 2,10 m - incluye limpieza preliminar del terreno, postes de madera máximo cada 2,5 m y sus bases de soporte, y alambre de rigidización a media altura de la lona -	m	85.00	$ 17,083.00	$ 1,452,055.00					85.00	$ 1,452,055.00
1.2.	Demolición de andén en concreto ubicado en el lado occidental del laboratorio de química	m2	3.88	$ 32,005.00	$ 124,179.00					3.88	$ 124,179.00
1.3.	Localización y replanteo (para el filtro francés) - incluye limpieza preliminar del terreno y equipo topográfico -	m2	23.28	$ 3,755.00	$ 87,416.00					23.28	$ 87,416.00
1.4.	Excavación manual en material común (para construcción de filtro francés)	m3	27.94	$ 40,770.00	$ 1,138,951.00					27.94	$ 1,138,951.00
1.5.	Desmonte de red eléctrica: contempla el apantallamiento de protección contra caída de rayos en alambrón de aluminio de 8mm, puntas captadoras y acometida eléctrica antigüa existentes sobre el tejado, y 16 lámparas led de 60x60cm y red de datos con canaleta de soporte existentes al interior del laboratorio - incluye recuperación de materiales desmontados -	gl	1.00	$ 834,733.00	$ 834,733.00					1.00	$ 834,733.00
1.6.	Desmonte de cubierta existente en canaleta 90 de fibrocemento - incluye suministro, instalación y transporte de andamios multidireccionales y embalaje de tejas desmontadas -	m2	104.13	$ 24,473.00	$ 2,548,373.00					104.13	$ 2,548,373.00
1.7.	Demolición de enchapes de piso - incluye demolición de mortero -	m2	72.08	$ 10,529.00	$ 758,930.00					72.08	$ 758,930.00
2	**Obras exteriores (filtro, relleno y andén)**										
2.1.	Suministro e instalación de dren francés de 0,6X1,0m - incluye transporte de material -	m3	23.28	$ 382,718.00	$ 8,909,675.00					23.28	$ 8,909,675.00
2.2.	Suministro e instalación de relleno compactado con material de recebo tamaño máximo 1,5" - incluye transporte de material -	m3	5.92	$ 155,878.00	$ 922,798.00					5.92	$ 922,798.00
2.3.	Construcción de andén en concreto de 3000 psi (21 MPa) en el lado occidental del laboratorio de química, espesor: 10 cm según diseño - incluye compactación previa del terreno, dentellón de 20cm alto por 10 cm ancho en concreto 3000 psi y malla electrosoldada de 150x150x5mm -	m2	6.79	$ 123,557.00	$ 838,952.00					6.79	$ 838,952.00
3	**Cubierta**										
3.1.	Suministro e instalación de estructura conformada por perfiles metálicos (todos nuevos excepto el existente) para recibir la cubierta en teja termoacústica UPVC según diseño - incluye demoliciones parciales y resanes (en mortero 1:3) de muros, columnas y viga, soldaduras, dos manos de esmalte 3 en 1 para perfilería metálica y transporte de materiales -	m	138.99	$ 63,832.00	$ 8,872,010.00					138.99	$ 8,872,010.00
3.2.	Suministro e instalación de cubierta nueva en teja termoacústica de UPVC trapezoidal cresta alta Calidad Tipo A espesor 2,5 mm - incluye elementos de fijación y transporte de materiales -	m2	113.02	$ 90,026.00	$ 10,174,919.00					113.02	$ 10,174,919.00
4	**Red eléctrica**										
4.1.	Reinstalación de red eléctrica del laboratorio de química comprende: apantallamiento de protección contra caída de rayos en alambrón de aluminio de 8mm y puntas captadoras sobre la cubierta, y 16 lámparas led de 60x60cm y red de datos dentro de canaleta de soporte al interior del laboratorio - incluye reutilización de materiales recuperados -	gl	1.00	$ 1,708,085.00	$ 1,708,085.00					1.00	$ 1,708,085.00
5	**Acabados**										
5.1.	Suministro e instalación de tabletas de gres como reemplazo del enchape de piso retirado - incluye mortero de nivelación e: 5 cm dosificación 1:3 y guardaescobas -	m2	0.00	$ 116,455.00	$ -					0.00	$ -
5.2.	Suministro y aplicación de 2 manos de pintura vinílica tipo 1 color similar al existente en muros al interior del laboratorio de química - incluye resanes en motero de dosificación 1:4 en áreas afectadas existentes, limpieza de muros, aplicación de estuco en áreas resanadas, lijado, filos y dilataciones -	m2	185.02	$ 18,158.00	$ 3,359,593.00					185.02	$ 3,359,593.00
5.3.	Suministro y aplicación de 2 manos de pintura tipo koraza color similar al existente en muros de fachada del laboratorio de química - incluye resanes en motero de dosificación 1:4 en áreas afectadas existentes, limpieza de muros, aplicación de estuco en áreas resanadas, lijado, filos y dilataciones -	m2	130.08	$ 23,820.00	$ 3,098,451.00					130.08	$ 3,098,451.00
6	**Otros**										
6.1.	Cargue, retiro y disposición final de residuos de material común excavado	m3	0.00	$ 12,134.00	$ -					0.00	$ -
6.2.	Cargue, retiro y disposición final de residuos de construcción y demolición - no peligrosos (incluye material de andén y piso demolido)	m3	14.42	$ 12,285.00	$ 177,150.00					14.42	$ 177,150.00
6.3.	Cargue, retiro y disposición final de residuos de construcción y demolición - peligrosos (incluye tejas de fibrocemento)	kg	2036.84	$ 2,936.00	$ 5,980,162.00	11.84	$ 34,763.00			2025.00	$ 5,945,400.00
6.4.	Aseo general	gl	1.00	$ 202,778.00	$ 202,778.00					1.00	$ 202,778.00
NP	**NO PREVISTOS**										
NP1	Demolición de placa de contrapiso en concreto	m2	67.25	$ 26,284.00	$ 1,767,599.00					67.25	$ 1,767,599.00
NP2	Nivelación y compactación de subrasante con equipo liviano	m2	67.25	$ 7,642.00	$ 513,950.00					67.25	$ 513,950.00
NP3	Suministro, instalación y compactación de material para relleno tipo afirmado con equipo liviano -incluye transporte de material- e: 10cm	m3	6.73	$ 175,681.00	$ 1,182,333.00					6.73	$ 1,182,333.00
NP4	Suministro e instalación de membrana impermeable en polietileno de baja densidad calibre 6 (incluye traslapos y sellado)	m2	67.25	$ 4,404.00	$ 296,169.00					67.25	$ 296,169.00
NP5	Suministro e instalación de concreto de 3000 psi para losa de contrapiso e=10cm (incluye malla electrosoldada 150x150x6mm, y juntas y dilataciones según especificaciones)	m2	67.25	$ 133,941.00	$ 9,007,532.00					67.25	$ 9,007,532.00
NP6	Suministro e instalación de mortero de nivelación dosificación 1:3 e = 5cm (alistado de piso)	m2	72.08	$ 52,943.00	$ 3,816,131.00					72.08	$ 3,816,131.00
NP7	Suministro e instalación de cerámica tipo tráfico pesado (incluye juntas según especificaciones)	m2	72.08	$ 105,993.00	$ 7,639,975.00					72.08	$ 7,639,975.00
NP8	Suministro e instalación de guardaescoba en cerámica ancho = 7 cm	m	59.99	$ 20,189.00	$ 1,211,138.00					59.99	$ 1,211,138.00
NP9	Suministro y aplicación de 2 manos de pintura en esmalte para puertas y ventanas por ambas caras -incluye preparación preliminar de las superficies-	m2	28.20	$ 25,617.00	$ 722,399.00			1.36	$ 34,763.00	29.56	$ 757,161.00
NP10	Suministro e instalación de vidrios corrugados 4mm (Incluye desmonte de vidrios rotos a reemplazar)	m2	2.88	$ 93,868.00	$ 270,340.00					2.88	$ 270,340.00
		SUBTOTAL OBRAS (COSTOS DIRECTOS)			$ 77,616,776.00		$ 34,763.00		$ 34,763.00		$ 77,616,776.00
		ADMINISTRACIÓN		**29%**	$ 22,508,865.00						$ 22,508,865.00
		IMPREVISTOS		**1%**	$ 776,168.00						$ 776,168.00
		UTILIDAD		**5%**	$ 3,880,839.00						$ 3,880,839.00
		COSTO TOTAL PROYECTO			**$ 104,782,648.00**						**$ 104,782,648.00**

FRANCY ROCIO DELGADO ROJAS
R.L. FERCO INGENIERIA S.A.S.
CONTRATISTA

ALEJANDRO MELGAREJO ZAPATA
JEFE DE LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y O. T. DE MÁLAGA
SUPERVISOR

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

ANEXO NO. 01 AL ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA E ÍTEMS NO PREVISTOS NO. 01

CONTRATISTA	FERCO INGENIERIA S.A.S.	**CONTRATO NO.**	**356**	**DE**	**2025**
OBJETO	REEMPLAZO DE CUBIERTA, CONSTRUCCIONES LOCATIVAS EN EL LABORATORIO DE QUÍMICA DE LA SEDE PRINCIPAL DEL INSTITUTO TÉCNICO INDUSTRIAL EMETERIO DUARTE SUAREZ DEL MUNICIPIO DE MÁLAGA SANTANDER				
CONTRATANTE	ALCALDÍA DE MÁLAGA	**FECHA**	MARZO 2026		
CAPÍTULO	NO PREVISTOS				

ITEM No.	Descripción	Unidad	ZONA O ÁREA DE UBICACIÓN	CORTE NO.
NP9	Suministro y aplicación de 2 manos de pintura en esmalte para puertas y ventanas por ambas caras - incluye preparación preliminar de las superficies-	m2	INSTITUTO TÉCNICO INDUSTRIAL EMETERIO DUARTE SUÁREZ SEDE PRINCIPAL	NA

ÁREA O LUGAR ESPECÍFICO	CANTIDADES ACTUALIZADAS						MEDIDA TOTAL
	Alto (m)	Ancho (m)	Área total (m2)	Área a pintar (m2)	No. elementos	Caras a pintar	
Puerta ingreso lab	1.95	0.97	1.89	1.89	1.00	2.00	3.78
Puerta ingreso cuarto 1	1.97	0.74	1.46	1.46	1.00	2.00	2.92
Puerta ingreso cuarto 2	1.97	0.74	1.46	1.46	1.00	2.00	2.92
Ventanas muro norte	1.49	2.16	3.22	1.67	4.00	2.00	13.39
Ventanas muro sur	0.57	2.19	1.25	0.65	4.00	2.00	5.19
Puertas mesones							1.36
						TOTAL	**29.56**

PLANO, REGISTRO GRÁFICO Y/O REGISTRO FOTOGRÁFICO









OBSERVACIONES

FRANCY ROCIO DELGADO ROJAS
R.L. FERCO INGENIERIA S.A.S.
CONTRATISTA

ALEJANDRO MELGAREJO ZAPATA
JEFE DE LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y O.T. DE MÁLGA
SUPERVISOR

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

ANEXO NO. 01 AL ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA No. 02

CONTRATISTA	FERCO INGENIERIA S.A.S.	**CONTRATO NO.**	**356**	**DE**	**2025**
OBJETO	REEMPLAZO DE CUBIERTA, CONSTRUCCIONES LOCATIVAS EN EL LABORATORIO DE QUÍMICA DE LA SEDE PRINCIPAL DEL INSTITUTO TÉCNICO INDUSTRIAL EMETERIO DUARTE SUAREZ DEL MUNICIPIO DE MÁLAGA SANTANDER				
CONTRATANTE	ALCALDÍA DE MÁLAGA	**FECHA**	MARZO 2026		
CAPÍTULO	Otros				

ITEM No.	Descripción	Unidad	ZONA O ÁREA DE UBICACIÓN	CORTE NO.
6.3.	Cargue, retiro y disposición final de residuos de construcción y demolición - peligrosos (incluye tejas de fibrocemento)	kg	INSTITUTO TÉCNICO INDUSTRIAL EMETERIO DUARTE SUÁREZ SEDE PRINCIPAL	NA

ÁREA O LUGAR ESPECÍFICO	CANTIDADES ACTUALIZADAS (KG)	MEDIDA TOTAL
Tejas de asbesto cemento desmontadas, retiradas y llevadas a disposición final por parte de una empresa gestora de residuos autorizada	2025.00	2025.00
	TOTAL	**2025.00**

PLANO, REGISTRO GRÁFICO Y/O REGISTRO FOTOGRÁFICO





Código: R-GE-16
Fecha: 04/02/2019
Página 1 de 1

SANDESUL S.A.E.S.P
¡Fuente de Energía!
NIT: 804.001.490-7

R3-14517

OFICINA PRINCIPAL BUCARAMANGA, Calle 63 # 18-15 Barrio La Ceiba, Bucaramanga
Correo Electronico: servicioalcliente@sandesol.com, PBX: (7) 681 3825, Cel: 315 350 5652
PLANTA Parque Industrial segunda etapa Bucaramanga, Km 6,5 via Palenque-Cafe Madrid

Dirección: CARRERA 10 NO 17-25 INSTITUTO TECNICO INDUSTRIAL
Fecha: 2026-02-21 09:59:39
Ciudad Cliente: MALAGA
Departamento Cliente: SANTANDER
Telefono Cliente: 3125813366
Cliente: FERCO INGENIERIA S.A.S.
Código: A0304
Nit Cliente: 901356084-5
Dirección Visita: CARRERA 10 NO 17-25 INSTITUTO TECNICO INDUSTRIAL
Tipo Visita: Exitosa
Placa Vehiculo: SVO838
Tipo Vehiculo: FURGON

Suministros		Cantidad		Cobrado		
Residuo	Insumo	Cantidad	UND	KG	GAL	M3
[INDUSTRIAL] TEJAS DE ASBESTO	SIN INSUMO	68		2025		

OBSERVACIONES

ESPACIO DE VALIDACION POR PARTE DEL CLIENTE DE LOS KILOS RECOGIDOS Y USO DE EPP DEL OPERARIO DE SANDESOL

OBSERVACIONES

FRANCY ROCIO DELGADO ROJAS
R.L. FERCO INGENIERIA S.A.S.
CONTRATISTA

ALEJANDRO MELGAREJO ZAPATA
JEFE DE LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y O.T. DE MÁLAGA
SUPERVISOR