NIT. 900.008.687-0

Santiago de Cali, octubre 23 del 2024
ARG-749-065-2024.

Señores
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA CALI
Atn. ING RAFAEL LAVERDE
Supervisor

Referencia: “CONTRATO DE OBRA No 4151.010.26.1.0738-2024 LOTE 1: REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE VÍAS EN LAS COMUNAS 13 y 21 DEL DISTRITO ESPECIAL, DEPORTIVO, CULTURAL, TURÍSTICO, EMPRESARIAL Y DE SERVICIOS DE SANTIAGO DE CALI.”.

Cordial saludo,

A continuación, se relaciona los conceptos de los especialistas de pavimentos, tanto del contratista MULTINTEC SAS, como de la interventoría ARG SAS, donde se expone la necesidad y su posterior aprobación del uso de la GEOMALLA BX 50 o similar, en la instalación de la carpeta asfáltica de las diferentes vías a intervenir.
También se anexa oficio MTN CALI 004 2024, de la firma MULTINTEC SAS, donde solicita la homologación de la geomalla bx 50.
De acuerdo a la resolución 41.51.010.21.1.0033 del 8 de abril del 2024, en el ítem 43 se expone:

ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

RESOLUCIÓN No. 4151.010.21.1.0033
Abril 8

"POR MEDIO DE LA CUAL SE DEFINEN LOS PRECIOS UNITARIOS PARA EL MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS DE LA MALLA VIAL EN LA ZONA URBANA Y RURAL VIGENTES PARA EL AÑO 2024"

ÍTEM	RELACIÓN DE OBRA	UNIDAD	PRECIO UNITARIO 2024 ($)
43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL PARA REPAVIMENTACIÓN TIPO GEOMALLA BX-50 O SIMILAR.	M2	22,598.00

Y haciendo caso al artículo sexto de la resolución 41.51.010.21.1.0033 del 8 de abril del 2024, que dice:

> Artículo Sexto: Cuando se presenten ítems no previstos contractualmente y los mismos estén contemplados en la presente resolución se procederá para el cálculo del precio NO PREVISTO así: a) Si el AU del contratista es inferior al 34.3%, el precio final no podrá exceder el costo directo de la resolución más el AU del contratista. b) Si el AU del contratista es superior al 34.3%, el precio final no podrá exceder el costo directo de la resolución más el 34.3%.

Esta interventoría aprueba como valor por M2 (metro cuadrado), del INP: $ 22.598 / M2, y de acuerdo a la propuesta contractual su valor final será:

ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR
Suministro e instalación de geotextil para repavimentación tipo geomalla BX o similar	M2	1	$ 22.598
Administración	%	29.3	$ 6.621
Utilidad	%	5.0	$ 1.130
VALOR FINAL			**$30.349**

VALOR FINAL: $30.349/ M2 SON: TREINTA MIL TRECIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS POR METRO CUADRADO.

Se solicita a la SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA, su aval, y posterior fijación de precios en acta

Atentamente

ING FABIAN PAZ O

INGENIEROS CONSULTORES Y CONSTRUCTORES ARG SAS
ARG-749-065-2024
C.C. ARCHIVO.