



Medellín, Marzo 07 de 2017

SEÑORES:

DEVIMED S.A.

Obra: Autopista Medellin-Bogota -Retorno 4

Atención: Ingeniero Jacobo Zuluaga

Ingeniero Residente

Ciudad

ASUNTO: Cotización de empradizacion y revegetalizacion de taludes en la obra,.

Cordial saludo:

Me permito presentar el asunto:

items	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (\$)	VALOR TOTAL (\$)
1.0	Empradizacion				
	Suministro, transporte y colocación de grama macana	m ²	4.500	6.650	29.925.000
2.0	Revegetalizacion				
	Revegetalizacion de talud, con hidro-siembra manual y Beth-green	m ²	500	6.500	3.250.000
	SUBTOTAL				33.175.000
	IVA				262.635
	TOTLA PROPUESTA				33.438.635

Observaciones:

-Los anteriores valores se dan de acuerdo a la descripción dada y son a todo costo, incluye todo lo necesario para adelantar las actividades.

– El IVA del 19% se calcula sobre el 5% de utilidad y un AIU del 20%, está indicado



- Se garantiza buena calidad del material a utilizar y calidad en el trabajo
- El personal cuenta con mucha experiencia en esta actividad, seguridad industrial y social al día y sus respectivos certificados de altura,
- De seguridad Vial se usaría, 3 maletines, 8 balizas con sus respectivas cintas, 2 paletas PARE SIGA.
- Personal serian 6 personas contando los 2 Pare Siga
- Tiempo de ejecución 30 días, con posibilidad de entregar en 20 días
- En la Hidrosiembra la semilla inicia germinación en 8 días

Cualquier inquietud, estaremos atentos

FORMA DE PAGO: A ACORDAR

Atentamente,

Ing. JULIA BEATRIZ MURILLO A.
Gerente
Especialista en Ingeniería Ambiental UPB