Bucaramanga-Santander, octubre 21 de 2021

Señores

SENA
ING ROCIO DEL PILAR MURILLO MONTES
Ciudad

PRESUPUESTO MATRIZ DE ESTRUCTURACION PROYECTO PARA GARANTIZAR EL DESPLAZAMIENTO ADECUADO DE LAS PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA DENTRO DE LA INSTITUCION SENA - CENTRO SOCORRO SANTANDER

Ingeniera:

Yo, Fredy Torres, en representación de Alianza & Soluciones de Colombia SAS, remito para su revisión y comentarios el PRESUPUESTO DE CONSULTORIA para la ejecución de la MATRIZ DE ESTRUCTURACION PROYECTO PARA GARANTIZAR EL DESPLAZAMIENTO ADECUADO DE LAS PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA DENTRO DE LA INSTITUCION SENA - CENTRO SOCORRO SANTANDER

Se anexa la tabla que Ustedes remitieron, totalmente diligenciada

El valor total de nuestra oferta es por la suma $63´538.638,00

Cordialmente,

FREDDY IRENARCO TORRES SUAREZ
C.C. 13.511.602 de Bucaramanga

Alianza & Soluciones de Colombia S.A.S. "Nuestro compromiso es Usted"

MATRIZ DE ESTRUCTURACION PROYECTO PARA GARANTIZAR EL DESPLAZAMIENTO ADECUADO DE LAS PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA DENTRO DE LA INSTITUCION SENA - CENTRO SOCORRO SANTANDER

1. PERSONAL MINIMO REQUERIDO

DESCRIPCION	ACTIVIDAD	MES	Vr UNITARIO	PARTICIPACION	VALOR
1.1 DIRECTOR DE PROYECTOS.	ENCARGADO DE COORDINAR Y FORMULAR EL PROYECTO	1	3.000.000	100%	3.000.000
1.2 INGENIERO RESIDENTE CONSULTOR	ESTUDIOS Y DISEÑOS	1	2.600.000	100%	2.600.000
1.3 TECNICO AUXILIAR	DIGITAR Y ACOMPAÑAR LOS DIFERENTES PROCESOS	1	1.800.000	100%	1.800.000
1.4 AUXILIAR ADMINISTRATIVO DE INGENIE	DIGITAR Y ACOMPAÑAR LOS DIFERENTES PROCESOS	1	1.200.000	100%	1.200.000
			SUBTOTAL VALOR PERSONAL		**8.600.000**
			FACTOR MULTIPLICADOR		**2,36**
			VALOR TOTAL PERSONAL		**20.296.000**

2. COSTOS DIRECTOS REEMBOLSABLES Y/O ADMINISTRATIVO

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	Vr UNITARIO	VALOR
ESTUDIOS				-
2.1 LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO ALTIMETRICO Y PLANIMETRICO DEL SITIO DE UIBICACION Y DEL AREA AFERENTE A LA UBICACIÓN DEL ELEVAPERSONAS	UND	1	2.800.000,00	2.800.000,00
2.2. DISEÑO ARQUITECTONICO DE LA SOLUCION Y DETERMINACION DEL CIRCUITO DE DESPLAZAMIENTO DE LAS PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA	UND	1	4.700.000,00	4.700.000,00
2.3. ESTUDIO DE SUELOS	UND	1	2.800.000,00	2.800.000,00
2.4. DETERMINACION DE LA MAQUINA A EMPLEAR	UND	1	800.000,00	800.000,00
2.5. ANALISIS Y CALCULO ESTRUCTURAL	UND	1	4.500.000,00	4.500.000,00
2.6. ANALISIS ELECTRICO Y CALCULO DE CARGAS ELECTRICAS	UND	1	3.000.000,00	3.000.000,00
2.7. MANEJO DE AGUAS INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	UND	1	3.000.000,00	3.000.000,00
2.8. DISEÑO DE LA SEÑALIZACION	UND	1	800.000,00	800.000,00
2.9.ELABORACION DEL PRESUPUESTO	UND	1	700.000,00	700.000,00
2.10.ELABORACION DE LA PROGRAMACION DE EJECUCION	UND	1	600.000,00	600.000,00
2.11.TRAMITES DE LICENCIAS Y PERMISOS	UND	1	1.000.000,00	1.000.000,00
	SUBTOTAL REEMBOLSABLES			**24.700.000**
	FACTOR MULTIPLICADOR			**1,34**
	TOTAL COSTOS REEMBOLSABLES			**33.098.000,00**
	TOTAL COSTOS DE PERSONAL Y REEMBOLSABLES			**53.394.000**
	IVA		19%	10.144.860
	COSTO TOTAL PROYECTO			**63.538.860**
	TIEMPO DE EJECUCION EN DIAS CALENDARIO			**30**

Alianza & Soluciones de Colombia S.A.S. "Nuestro compromiso es Usted"