ECOCIVIL
INGENIERÍA Y CONSULTORÍA S.A.S

ANEXO No. 5
PROPUESTA TECNICA

OBJETO: "MEJORAMIENTO DEL RESTAURANTE ESCOLAR DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TÉCNICA INDUSTRIAL SEDE PRINCIPAL, MUNICIPIO DE TURMEQUÉ DEPARTAMENTO DE BOYACÁ"

Para la ejecución de los eventos y dar cumplimiento al objeto del contrato establecido, se requiere que lapersona natural o jurídica que se presente, este en capacidad de prestar los siguientes servicios:

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE DE PRECIOS	UNIDAD	CANT
1	**REALIZAR PRELIMINARES**			
1,01	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, LADRILLO Y BLOQUE	Precios Gober.	Metro lineal	7,00
1,02	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (INCLUYE RETIRO)	Precios Gober.	Metro Cúbico	9,20

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT
2	**REALIZAR ACTIVIDADES DE ESTRUCTURA**			
2,01	VIGA AEREA 21 Mpa – (3000 PSI)	Precios Gober.	Metro Cúbico	0,64

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT
3	**REALIZAR ACTIVIDADES DE MAMPOSTERÍA**			
3,01	MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL E=0.15 MTS	Precios Gober.	Metro Cuadrado	25,98
3,02	MURO TOLETE COMUN E=0.10 mts.	Precios Gober.	Metro Cuadrado	3,04

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT
4	**REALIZAR ACTIVIDADES DE PINTURA**			
4,01	ESTUCO MUROS	Precios Gober.	Metro Cuadrado	109,75
4,02	PINTURA FACHADA EN VINILOPARA EXTERIORES	Precios Gober.	Metro Cuadrado	60,77
4,03	PINTURA EPOXICA TIPO 1 DOS MANOS PARA INTERIORES	Cotización	Metro Cuadrado	48,86
4,04	PAÑETE IMPERMEABILIZADO1:3	Precios Gober.	Metro Cuadrado	120,08

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT
5	**REALIZAR ACTIVIDADES DE ENCHAPES**			
5,01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE EN PORCELANAOLIMPIA 20X20 O SIMILAR	Precios Gober.	Metro Cuadrado	33,54
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**FUENTE**	**UNIDAD**	**CANT**
6	**INSTALAR PISOS – BASES – ACABADOS**			
6,01	ALISTADO PISO E=0.04 MTS –1:5	Precios Gober.	Metro Cuadrado	236,19
6,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE	Precios Gober.	Metro Cuadrado	

ESTE DOCUMENTO ES PROPIEDAD DE ECOCIVIL INGENIERIA Y CONSULTORIA S.A.S NIT. 901761309-3 Y NO DEBE SER COPIADO, REPRODUCIDO Y/O CIRCULADO SIN AUTORIZACIÓN

	BALDOSIN DE GRANITO No.5 0.30*0.30*0.017 MTS			236,19
6,03	PULIDA Y DESTRONADO DEPISO EN BALDOSÍN DE GRANITO	Precios Gober.	Metro Cuadrado	236,19
6,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA GRANITO	Precios Gober.	Metro lineal	82,75
6,05	PLACA BASE EN CONCRETO E=10 CM 2500 PSI	Precios Gober.	Metro Cuadrado	49,21
6,06	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15X 0.15 M D= 5MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACION EINSTALACION)	Precios Gober.	Kilogramo	99,20

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT
7	**INSTALAR CUBIERTAS**			
7,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 8	Precios Gober.	Metro Cuadrado	14,30
7,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERFILERIA METALICA PARA ESTRUCTURA DE CUBIERTA. DIMENSIONES Y CALIBRES SEGÚN DISEÑO	Precios Gober.	Kilogramo	382,52
7,03	LAMINA PANEL(PVC-FOIL ALUM)	Precios Gober.	Metro Cuadrado	234,72

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT
8	**REALIZAR ACTIVIDADES DE CARPINTERIA METALICA**			
8,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA EN LAMINA CAL 18 INC. ANTICORROSIVO	Precios Gober.	Metro Cuadrado	7,48
8,02	SUMINSITRO E INSTALACIÓN VENTANA LAMINA CAL. 18 CON VIDRIO INC. ANTICORR.	Precios Gober.	Metro Cuadrado	17,77

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT
9	**INSTALAR REDES HIDROSANITARIAS Y APARATOS SANITARIOS**			
9,01	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC SANITARIA D= 2”	Precios Gober.	Metro lineal	8,60
9,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADOPVC D=4”	Precios Gober.	Metro lineal	50,61
9,03	PUNTO DE DESAGUES D=2”	Precios Gober.	Unidad	3,00
9,04	PUNTO DE DESAGUES PVC 3” Y4”	Precios Gober.	Unidad	4,00
9,05	CAJAS DE INSPECCION DE 1.00X 1.00 X 1.00 MTS LADRILLO	Precios Gober.	Unidad	2,00
9,06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO AVANTI PLUS BLANCO LAVAMANOS CON PEDESTAL, SANITARIO, GRIFERIA E INCRUSTACIONES	Precios Gober.	Unidad	1,00

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT
10	**REALIZAR ACTIVIDADES DE REDES ELECTRICAS**			
10,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED CUADRADO DE INCRUSTAR 12 W	Precios Gober.	Unidad	8,00

ESTE DOCUMENTO ES PROPIEDAD DE ECOCIVIL INGENIERIA Y CONSULTORIA S.A.S NIT. 901761309-3 Y NO DEBE SER COPIADO, REPRODUCIDO Y/O CIRCULADO SIN AUTORIZACIÓN

10,02	SUMINISITRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HERMÉTICA2X18 W	Precios Gober.	Unidad	4,00

NOTA 1: Los bienes que entregará el contratista deberán ser nuevos, de primera calidad, libres de defectos e imperfecciones y cumplir con las especificaciones técnicas requeridas.

NOTA 2: El Contratista reemplazara o restituirá a su costo, sin que implique modificación al plazo de entrega, los elementos que resulten defectuosos o de mala calidad o con especificaciones diferentes o inferiores a los requeridos por la entidad, sin costo adicional para la entidad. Si el contratista no restituye los elementos defectuosos dentro del término señalado por la Gobernación de Boyacá, éste podrá proceder a declarar el siniestro de incumplimiento y/o a solicitar el pago de las multas señaladas en el contrato.

Atentamente,

Firma: 

Nombre del proponente	ECOCIVIL INGENIERIA Y CONSULTORIA S.A.S
Representante legal	ADALBERTO CARO SARMIENTO
Cedula	C.c. N° 91.077.257 de San Gil
Dirección de Notificación	Calle 8 N° 04 - 39, Jenesano - Boyacá
Teléfono o Celular	312 563 4027
Correo electrónico:	gerenciaecocivil.ic@gmail.com

ESTE DOCUMENTO ES PROPIEDAD DE ECOCIVIL INGENIERIA Y CONSULTORIA S.A.S NIT. 901761309-3 Y NO DEBE SER COPIADO, REPRODUCIDO Y/O CIRCULADO SIN AUTORIZACIÓN