Manuel Beltrán Mezquida
acabados arquitectónicos y obras civiles

ESPECIFICACIONES TECNICAS

17 de diciembre de 2025

Señores
SENA REGIONAL BOLIVAR
Ciudad

Ref.: Proceso No. **MC-BLV-CCS-0040-2025**

Manuel Beltran Mezquida, actuando en calidad de persona natural, certifico que me comprometo a entregar los bienes y servicios cotizados en las mismas condiciones solicitadas por la entidad, de acuerdo con las especificaciones técnicas requeridas por la entidad en el numeral SIETE (7) del presente proceso:

ITEM	CODIGO CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS DE UNSPSC	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	DENOMINACIÓN GENERAL DEL BIEN O SERVICIO	DENOMINACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
CONSULTORÍA PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS TÉCNICOS DE INGENIERÍA QUE INCLUYA EL DIAGNOSTICO CON LAS SOLUCIONES HIROSANITARIAS, ELECTRICAS Y DEMAS SISTEMAS REQUERIDOS PARA GARANTIZAR LA DISPONIBILIDAD Y CONTINUIIDAD EN EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE EN CONDICIONES DE EFICIENCIA, ASI COMO LA EVACUACIÓN ADECUADA DE AGUAS RESIDUALES Y PLUVIALES A LOS COLECTORES EXTERNOS DE LA SUBSEDE CASA DEL MARQUEZ DEL CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIO SENA REGIONAL BOLÍVAR.					
1	81102700;81101700;72103300; 81101516	1	UN	RECURSOS HUMANOS	INGENIERO CIVIL CON POSGRADO EN SISTEMAS HIDRAULICOS Y/O SANITARIO O AFIN
2	81102700;81101700;72103300; 81101517	1	UN	RECURSOS HUMANOS	INGENIERO CIVIL CON POSGRADO EN GERENCIA DE PROYECTO Y CONSERVACION Y RESTAURACION DEL PATRIMONIO ARQUITECTONICO
3	81102700;81101700;72103300; 81101516	1	UN	RECURSOS HUMANOS	INGENIERO ELECTRICO CON EXPERIENCIA EN SISTEMAS DE BOMBEO
4	81102700;81101700;72103300; 81101516	1	UN	RECURSOS HUMANOS	TECNOLOGO EN DELINEANTE DE ARQUITECTURA E INGENIERIA
5	81102700;81101700;72103300; 81101516	1	UN	RECURSOS HUMANOS	PROFESIONAL O TECNOLOGO EN SST

6	81102700;81101700;72103300; 81101516	1	GLOBAL	EQUIPOS Y MATERIALES	ALQUILER DE EQUIPOS PARA ESTUDIO Y/O MEDICIÓN ELECTRICA
7	81102700;81101700;72103300; 81101516	1	GLOBAL	EQUIPOS Y MATERIALES	ALQUILER DE EQUIPOS PARA ESTUDIO HIDRAULICO Y/O SANITARIO
8	81102700;81101700;72103300; 81101516	1	GLOBAL	EQUIPOS Y MATERIALES	ESTUDIOS, MEMORIAS DE CALCULO, DOCUMENTOS TECNICOS Y PLANOS
CONSULTORÍA PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS TÉCNICOS DE INGENIERÍA DE DETALLE QUE INCLUYA EL ANÁLISIS DE CARGA ELÉCTRICA ACTUAL DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA Y LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, PRESUPUESTO ESTIMADO DE LAS POSIBLES SOLUCIONES DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS UBICADO EN EL CENTRO MULTISECTORIAL DE TERNERA.					
9	81101700;81101701;72121400;81101516	1	UN	RECURSOS HUMANOS	INGENIERO ELECTRICO O ELECTRONICO
10	81101700;81101701;72121400;81101516	1	UN	RECURSOS HUMANOS	TECNICO Y/O TECNOLOGO EN INSTALACIÓN DE SISTEMAS ELECTRICOS
11	81101700;81101701;72121400;81101516	1	UN	RECURSOS HUMANOS	TECNICO Y/O TECNOLOGO EN DELINEANTE DE ARQUITECTURA E INGENIERIA
12	81101700;81101701;72121400;81101516	1	UN	RECURSOS HUMANOS	PROFESIONAL O TECNOLOGO EN SST
13	81101700;81101701;72121400;81101516	1	GLOBAL	EQUIPOS Y MATERIALES	ALQUILER DE EQUIPOS PARA ESTUDIO Y/O MEDICION ELECTRICA
14	81101700;81101701;72121400;81101516	1	GLOBAL	EQUIPOS Y MATERIALES	ESTUDIOS, MEMORIAS DE CALCULO, DOCUMENTOS TECNICOS Y PLANOS

Dada en Cartagena D.T. y C. 17 de diciembre de 2025

Atentamente,

FIRMA: _____

MANUEL BELTRAN MEZQUIDA
NIT: 8.754.541-8
Dirección: URB. SANTA CATALINA MZ m L 5
Ciudad: Turbaco.
Teléfono(s): 3106010982
Correo Electrónico: mbeltranm0312@hotmail.com