



SOLICITUD DE COTIZACION PARA ESTUDIO DE MERCADO No. 63.

PARA: PERSONAS NATURALES Y JURIDICAS, EMPRESAS, ASOCIACIONES,

CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES.

DE: HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E

OFICINA JURÍDICA - UNIDAD DE CONTRATACIÓN

CALLE 22 NO. 7 - 93 PARQUE BOLÍVAR. CONMUTADOR 7333400 EXT. 202

FECHA: 02 DE DICIEMBRE DEL 2021

ASUNTO: ESTUDIO DE MERCADO PARA ADELANTAR EL PROCESO CUYO OBJETO ES CONTRATAR LA COMPRAVENTA DE UNA PLANTA TELEFÓNICA DIGITAL CON INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E.

En concordancia con lo establecido en el Estatuto de Contratación, adoptado mediante Acuerdo No. 00014 del 26 de septiembre de 2019 y sus modificaciones y la Resolución No. 2945 del 07 de noviembre de 2019, por la cual se adopta el Manual de Contratación del Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E. y sus modificaciones, y en especial con lo establecido en el artículo No. 20, del Estatuto de Contratación, que reza sobre EL DEBER DE ANALISIS. - "El Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E deberá adelantar durante la etapa de planeación, el análisis legal, comercial y financiero necesario para conocer el sector económico que ofrezca el bien, servicio u obra a contratar..." de esta manera se hace necesario realizar un estudio de mercado con el propósito de generar buenas prácticas que propendan por la promoción de la competencia en materia de contratación pública y teniendo en cuenta que el Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E. requiere: CONTRATAR LA COMPRAVENTA DE UNA PLANTA TELEFÓNICA DIGITAL CON INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E. Por lo cual se solicita cotización formal para estudio de mercado, la cual debe enviarse por correo electrónico a las siguientes direcciones: enoguera@hosdenar.gov.co, estudiosmercadohosdenar@gmail.com y contrataciónhudn@hosdenar.gov.co hasta el día 07 de diciembre del 2021, hora las 06:00 p.m. Se solicita relacionar en el asunto del correo en número de la presente solicitud.













1. ALCANCE DEL OBJETO DE LA SOLICITUD.

| ITEM | CODIGO UNSPSC | DESCRIPCIÓN | CANT | UNIDAD DE MEDIDA |
|------|------------------|---|------|------------------------|
| 1 | 43222805 | CENTRAL TELEFÓNICA DIGITAL, troncal SIP 50 cuentas hasta 3000. Extensiones equipo de voceo grabación de llamadas módulo Callcenter. Mínimo 54 Extensiones IP. Mínimo 336 Extensiones Analógicas. Mínimo 150 conexiones de sesión SIP. Mínimo 1 Puerto E1. Mínimo 1 Gateway 3G de 8 SIM CARD CELULAR. Debe contar con una GARANTÍA Y SOPORTE: mínimo 1 año de Garantía con la marca. | 1 | UNIDAD |
| 2 | 43191511 | Teléfonos IP gama Media 10/100/1000 para conexión a redes de comunicaciones digitales de cableado estructurado. GARANTIA Y SOPORTE: 1 año de Garantía con la marca. | 54 | UNIDAD |
| 3 | 43191511 | Teléfonos IP de Gama Alta 10/100/1000 para la conexión de CALL CENTER. GARANTIA Y SOPORTE: 1 año de Garantía con la marca. | 6 | UNIDAD |
| 4 | 43191508 | Teléfono IP Puerto Base 10/100/1000 para recepción. GARANTIA Y SOPORTE: 1 año de Garantía con la marca. | 1 | UNIDAD |
| 5 | 43232300 | Solución de Contact Center para 10 usuarios: Incluye grabación ilimitada de llamadas (entrantes y salientes). Gestión de grabaciones por número de llamadas entrante, filtros para fechas, horas, extensiones. GARANTÍA Y SOPORTE: 1 año de Garantía con la marca. | 1 | UNIDAD |
| 6 | 72151604 | Instalación de la central telefónica¹. No. | NA | UNIDAD |
| | | SUBSISTEMA AREA DE TRABAJO 1 Patch Cord de 7 pies (2 mt) Cat.6A 12 Und | | |
| | | 2 Jack RJ 45 Cat. 6A 12 Und | | |

¹ Se hace énfasis en que los bienes y servicios estimados en esta parte pueden variar en la instalación, y son solo como referencia.













| 3 Face Plate doble (2) horizontal 4 Und 1 Tapa Ciega para Face Plate 6 Und SUBSISTEMA HORIZONTAL Marca: Ref: 5 Cable UTP Cat.6A, S/FTP, 4P, 650 MHz, LSZH 450 MI SUBSISTEMA DE ADMINISTRACION Marca: Ref: 6 Patch Cord de 3 pies (1 mt) Cat.6A 6 Und SISTEMA ELÉCTRICO Marca: Ref: SUBSISTEMA DE DISTRIBUCIÓN ELECTRICA Marca: Ref: 7 BREAKER GENERAL DE TABLERO NORMAL Y REGULADO 2X40 TACO ENCHUFABLE 2X40A SQUARE-D SUBSISTEMA ELECTRICO VERTICAL Marca: Ref: 8 CABLE PARA ACOMETIDA DE FASE TABLERO NORMAL No. 10 CABLE LSZH-HF 30 MI 9 CABLE PARA ACOMETIDA DE TIERRA TABLERO NORMAL No. 10 CABLE LSZH-HF SUBSISTEMA PORTACABLES 10 TAPA TROQUELADA SENCILLA PARA CANALETA METALICA Para salidas lógicas 11 CONDUCTOR DE CONTINUIDAD DESNUDO PARA DUCTOS METÁLICOS CABLE LSZH-HF 12 CANALETA METALICA CANALETA 12X5 CON DIVISION 13 TUBERIA EMT 1/2 20 MI LSZH-HF 15 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUA TIPO TIPO PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1 LM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÉNUO TIPO TIPO PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1 LM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÉNUO TIPO TIPO PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION MARCA: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS Cat 6A 6 Und 19 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS Cat 6A 6 Und 19 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS Cat 6A 6 Und 19 CERTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 10 CENTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 10 CENTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 10 CENTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 10 CENTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 10 CENTIFICACIÓN ENLACES DE F. | | | | |
|--|----|--|------|-----|
| SUBSISTEMA HORIZONTAL Marca: Ref: 5 Cable UTP Cat.6A, S/FTP, 4P, 650 MHz, LSZH 450 MI SUBSISTEMA DE ADMINISTRACION Marca: Ref: 6 Patch Cord de 3 pies (1 mt) Cat.6A 6 Und SISTEMA ELÉCTRICO Marca: Ref: SUBSISTEMA DE DISTRIBUCIÓN ELECTRICA Marca: Ref: 7 BREAKER GENERAL DE TABLERO NORMAL Y REGULADO 2X40 TACO ENCHUFABLE 2X40A 1 Und SQUARE-D SUBSISTEMA ELECTRICO VERTICAL Marca: Ref: 8 CABLE PARA ACOMETIDA DE FASE TABLERO NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF 9 CABLE PARA ACOMETIDA DE TIERRA TABLERO NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF SUBSISTEMA PORTACABLES 10 TAPA TROQUELADA SENCILLA PARA CANALETA METALICA Para salidas lógicas 11 CONDUCTOR DE CONTINUIDAD DESNUDO PARA DUCTOS METÁLICOS CABLE LSZH-HF 12 CANALETA METALICA CANALETA 12X5 CON DIVISION 13 TUBERIA EMT 1/2 20 MI 14 TUBERIA EMT 3/4 42 MI SISTEMA DE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN MARCA: Ref: 15 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE 1 Und CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE 1 Und CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION Marca: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS CAT 6A 6 Und 18 Diagrama esquemático de topología de red 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | 3 | Face Plate doble (2) horizontal | 4 | Und |
| 5 Cable UTP Cat.6A, S/FTP, 4P, 650 MHz, LSZH 450 MI SUBSISTEMA DE ADMINISTRACION Marca: Ref: 6 Patch Cord de 3 pies (1 mt) Cat.6A 6 Und SISTEMA ELÉCTRICO Marca: Ref: SUBSISTEMA DE DISTRIBUCIÓN ELECTRICA Marca: Ref: 7 BREAKER GENERAL DE TABLERO NORMAL Y REGULADO 2X40 TACO ENCHUFABLE 2X40A 5QUARE-D SUBSISTEMA ELECTRICO VERTICAL Marca: Ref: 8 CABLE PARA ACOMETIDA DE FASE TABLERO NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF 9 CABLE PARA ACOMETIDA DE TIERRA TABLERO NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF SUBSISTEMA PORTACABLES 10 TAPA TROQUELADA SENCILLA PARA CANALETA METALICA Para salidas lógicas 11 CONDUCTOR DE CONTINUIDAD DESNUDO PARA DUCTOS METÁLICOS CABLE LSZH-HF 12 CANALETA METALICA CANALETA 12X5 CON DIVISION 13 TUBERIA EMT 1/2 20 MI 14 TUBERIA EMT 3/4 4 42 MI SISTEMA DE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN Marca: Ref: 15 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÉNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION Marca: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS CAT 6A 6 Und 18 Diagrama esquemático de topología de red 1 Und 19 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS CAT 6A 6 Und 19 CERTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | 4 | Tapa Ciega para Face Plate | 6 | Und |
| SUBSISTEMA DE ADMINISTRACION Marca: Ref: 6 Patch Cord de 3 pies (1 mt) Cat.6A 6 Und SISTEMA ELÉCTRICO Marca: Ref: SUBSISTEMA DE DISTRIBUCIÓN ELECTRICA Marca: Ref: 7 BREAKER GENERAL DE TABLERO NORMAL Y REGULADO 2X40 TACO ENCHUFABLE 2X40A 1 Und SQUARE-D SUBSISTEMA ELECTRICO VERTICAL Marca: Ref: 8 CABLE PARA ACOMETIDA DE FASE TABLERO NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF 30 MI 9 CABLE PARA ACOMETIDA DE TIERRA TABLERO NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF 5 SUBSISTEMA PORTACABLES 10 TAPA TROQUELADA SENCILLA PARA CANALETA 4 Und METALICA Para salidas lógicas 11 CONDUCTOR DE CONTINUIDAD DESNUDO PARA DUCTOS METÁLICOS CABLE 1SZH-HF 12 CANALETA METALICA CANALETA 12X5 CON 2DIVISION 4,17 MI 13 TUBERÍA EMT 1/2 20 MI 14 TUBERÍA EMT 3/4 42 MI SISTEMA DE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN MARCA: Ref: 15 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TITP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE 1 Und CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TITP PARA TAGE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE 1 Und CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TITP PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION Marca: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS CAT 6A 6 Und 18 Diagrama esquemático de topología de red 1 Und 19 CERTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | | SUBSISTEMA HORIZONTAL Marca: Ref: | | |
| 6 Patch Cord de 3 pies (1 mt) Cat.6A 6 Und SISTEMA ELÉCTRICO Marca: Ref: SUBSISTEMA DE DISTRIBUCIÓN ELECTRICA Marca: Ref: 7 BREAKER GENERAL DE TABLERO NORMAL Y REGULADO 2X40 TACO ENCHUFABLE 2X40A 1 Und SQUARE-D SUBSISTEMA ELECTRICO VERTICAL Marca: Ref: 8 CABLE PARA ACOMETIDA DE FASE TABLERO NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF 9 CABLE PARA ACOMETIDA DE TIERRA TABLERO NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF SUBSISTEMA PORTACABLES 10 TAPA TROQUELADA SENCILLA PARA CANALETA METALICA Para salidas lógicas 11 CONDUCTOR DE CONTINUIDAD DESNUDO PARA DUCTOS METÁLICOS CABLE LSZH-HF 12 CANALETA METALICA CANALETA 12X5 CON DIVISION 13 TUBERIA EMT 1/2 20 MI 14 TUBERIA EMT 3/4 42 MI SISTEMA DE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN Marca: Ref: 15 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA TAGE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE 1 Und CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TIPO PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION Marca: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS Cat 6A 6 Und 18 Diagrama esquemático de topología de red 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | 5 | Cable UTP Cat.6A, S/FTP, 4P, 650 MHz, LSZH | 450 | MI |
| SISTEMA ELÉCTRICO Marca: Ref: SUBSISTEMA DE DISTRIBUCIÓN ELECTRICA Marca: Ref: 7 BREAKER GENERAL DE TABLERO NORMAL Y REGULADO 2X40 TACO ENCHUFABLE 2X40A SQUARE-D SUBSISTEMA ELECTRICO VERTICAL Marca: Ref: 8 CABLE PARA ACOMETIDA DE FASE TABLERO NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF 9 CABLE PARA ACOMETIDA DE TIERRA TABLERO NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF SUBSISTEMA PORTACABLES 10 TAPA TROQUELADA SENCILLA PARA CANALETA METALICA Para salidas lógicas 11 CONDUCTOR DE CONTINUIDAD DESNUDO PARA DUCTOS METÁLICOS CABLE LSZH-HF 12 CANALETA METALICA CANALETA 12X5 CON DIVISION 13 TUBERÍA EMT 1/2 14 TUBERÍA EMT 3/4 SISTEMA DE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN Marca: Ref: 15 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 5 CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION Marca: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS Cat 6A 18 Diagrama esquemático de topología de red 1 Und 19 CERTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | | SUBSISTEMA DE ADMINISTRACION Marca: Ref: | | |
| SUBSISTEMA DE DISTRIBUCIÓN ELECTRICA Marca: Ref: 7 BREAKER GENERAL DE TABLERO NORMAL Y REGULADO 2X40 TACO ENCHUFABLE 2X40A SQUARE-D SUBSISTEMA ELECTRICO VERTICAL Marca: Ref: 8 CABLE PARA ACOMETIDA DE FASE TABLERO NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF 9 CABLE PARA ACOMETIDA DE TIERRA TABLERO NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF SUBSISTEMA PORTACABLES 10 TAPA TROQUELADA SENCILLA PARA CANALETA METALICA Para salidas lógicas 11 CONDUCTOR DE CONTINUIDAD DESNUDO PARA DUCTOS METÁLICOS CABLE LSZH-HF 12 CANALETA METALICA CANALETA 12X5 CON DIVISION 13 TUBERIA EMT 1/2 14 TUBERÍA EMT 3/4 SISTEMA DE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN Marca: Ref: 15 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 5 CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION Marca: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS Cat 6A 18 Diagrama esquemático de topología de red 1 Und 19 CERTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | 6 | Patch Cord de 3 pies (1 mt) Cat.6A | 6 | Und |
| Marca: Ref: | | SISTEMA ELÉCTRICO Marca: Ref: | | |
| REGULADO 2X40 TACO ENCHUFABLE 2X40A SQUARE-D SUBSISTEMA ELECTRICO VERTICAL Marca: Ref: 8 CABLE PARA ACOMETIDA DE FASE TABLERO NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF 9 CABLE PARA ACOMETIDA DE TIERRA TABLERO NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF SUBSISTEMA PORTACABLES 10 TAPA TROQUELADA SENCILLA PARA CANALETA METALICA Para salidas lógicas 11 CONDUCTOR DE CONTINUIDAD DESNUDO PARA DUCTOS METÁLICOS CABLE LSZH-HF 12 CANALETA METALICA CANALETA 12X5 CON DIVISION 13 TUBERIA EMT 1/2 20 MI 14 TUBERIA EMT 3/4 SISTEMA DE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN Marca: Ref: 15 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION Marca: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS CAT 6A 18 Diagrama esquemático de topología de red 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | | Marca: Ref: | | |
| 8 CABLE PARA ACOMETIDA DE FASE TABLERO NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF 9 CABLE PARA ACOMETIDA DE TIERRA TABLERO NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF SUBSISTEMA PORTACABLES 10 TAPA TROQUELADA SENCILLA PARA CANALETA METALICA Para salidas lógicas 11 CONDUCTOR DE CONTINUIDAD DESNUDO PARA DUCTOS METÁLICOS CABLE LSZH-HF 12 CANALETA METALICA CANALETA 12X5 CON DIVISION 13 TUBERÍA EMT 1/2 14 TUBERÍA EMT 3/4 SISTEMA DE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN Marca: Ref: 15 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION Marca: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS Cat 6A 18 Diagrama esquemático de topología de red 19 CERTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | 7 | REGULADO 2X40 TACO ENCHUFABLE 2X40A SQUARE-D | 1 | Und |
| NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF 9 CABLE PARA ACOMETIDA DE TIERRA TABLERO NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF SUBSISTEMA PORTACABLES 10 TAPA TROQUELADA SENCILLA PARA CANALETA METALICA Para salidas lógicas 11 CONDUCTOR DE CONTINUIDAD DESNUDO PARA DUCTOS METÁLICOS CABLE LSZH-HF 12 CANALETA METALICA CANALETA 12X5 CON DIVISION 13 TUBERÍA EMT 1/2 14 TUBERÍA EMT 3/4 SISTEMA DE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN Marca: Ref: 15 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION Marca: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS CAT 6A 18 Diagrama esquemático de topología de red 1 Und 19 CERTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | | | | |
| NORMAL NO. 10 CABLE LSZH-HF SUBSISTEMA PORTACABLES 10 TAPA TROQUELADA SENCILLA PARA CANALETA METALICA Para salidas lógicas 11 CONDUCTOR DE CONTINUIDAD DESNUDO PARA DUCTOS METÁLICOS CABLE LSZH-HF 12 CANALETA METALICA CANALETA 12X5 CON DIVISION 13 TUBERIA EMT 1/2 20 MI 14 TUBERIA EMT 3/4 42 MI SISTEMA DE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN MARCA: Ref: 15 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÉNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTÍNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACIÓN MARCA: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS CATE GA 6 Und 18 Diagrama esquemático de topología de red 1 Und 19 CERTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | | NORMAL No. 10 CABLE LSZH-HF | 30 | MI |
| 10 TAPA TROQUELADA SENCILLA PARA CANALETA METALICA Para salidas lógicas 11 CONDUCTOR DE CONTINUIDAD DESNUDO PARA DUCTOS METÁLICOS CABLE LSZH-HF 12 CANALETA METALICA CANALETA 12X5 CON DIVISION 13 TUBERÍA EMT 1/2 14 TUBERÍA EMT 3/4 SISTEMA DE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN Marca: Ref: 15 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION Marca: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS Cat 6A 18 Diagrama esquemático de topología de red 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | 9 | NORMAL No. 10 CABLE LSZH-HF | 15 | MI |
| METALICA Para salidas lógicas 11 CONDUCTOR DE CONTINUIDAD DESNUDO PARA DUCTOS METÁLICOS CABLE LSZH-HF 12 CANALETA METALICA CANALETA 12X5 CON DIVISION 13 TUBERIA EMT 1/2 20 MI 14 TUBERÍA EMT 3/4 42 MI SISTEMA DE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN MARCA: Ref: 15 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION MARCA: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS CAT 6A 6 Und 18 Diagrama esquemático de topología de red 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | 40 | | | |
| DUCTOS METÁLICOS CABLE LSZH-HF 12 CANALETA METALICA CANALETA 12X5 CON DIVISION 13 TUBERÍA EMT 1/2 14 TUBERÍA EMT 3/4 SISTEMA DE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN Marca: Ref: 15 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION Marca: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS CAT 6A 18 Diagrama esquemático de topología de red 19 CERTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | | METALICA Para salidas lógicas | 4 | Und |
| DIVISION 13 TUBERÍA EMT 1/2 14 TUBERÍA EMT 3/4 SISTEMA DE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN Marca: Ref: 15 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION Marca: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS Cat 6A 18 Diagrama esquemático de topología de red 1 Und 19 CERTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | 11 | DUCTOS METÁLICOS CABLE | 10 | MI |
| 14 TUBERÍA EMT 3/4 SISTEMA DE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN Marca: Ref: 15 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION Marca: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS Cat 6A 18 Diagrama esquemático de topología de red 19 CERTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | 12 | | 4,17 | MI |
| SISTEMA DE MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN Marca: Ref: 15 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION Marca: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS Cat 6A 18 Diagrama esquemático de topología de red 19 CERTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | 13 | · · | 20 | MI |
| Marca: Ref: 15 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTÍNUA CON GUIAS DE 1 Und CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION Marca: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS Cat 6A 6 Und 18 Diagrama esquemático de topología de red 1 Und 19 CERTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | 14 | TUBERÍA EMT 3/4 | 42 | MI |
| ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL 16 ETIQUETA AUTOADHESIVA TAMAÑO 2,5CM x 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION Marca: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS Cat 6A 18 Diagrama esquemático de topología de red 1 Und 19 CERTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | | Marca: Ref: | | |
| 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICOS PRUEBAS Y DOCUMENTACION Marca: Ref: 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS Cat 6A 18 Diagrama esquemático de topología de red 19 CERTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | 15 | ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA FACE PLATE DE DATOS, ELECTRICO O PATCH PANEL | 6 | Und |
| 17 CERTIFICACIÓN SALIDAS DE DATOS Cat 6A 6 Und 18 Diagrama esquemático de topología de red 1 Und 19 CERTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | 16 | 1CM, ELABORADA EN POLIESTER COLOR BLANCO, FORMA CONTINUA CON GUIAS DE CORTE. ROLLO CONTÍNUO TIPO TTP PARA TABLEROS ELECTRICOS | 1 | Und |
| 18 Diagrama esquemático de topología de red 1 Und 19 CERTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | | | | |
| 19 CERTIFICACIÓN ENLACES DE F.O. Mono modo 1 Und 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | | | 6 | Und |
| 20 PLANOS Y DOCUMENTACIÓN 1 GI | | | | |
| | | | | Und |
| | 20 | | 1 | GI |











| | | | | _ |
|----|---|----|-----|---|
| 21 | Mano de obra para instalación de puesto de trabajo completo (voz, datos, regulado y normal), incluye ponchado de cableado en patch panel, instalación de patch cord, instalación de cableado lógico y eléctrico, ponchado de tomas lógicas y eléctricas, instalación de breaker de protección y montaje y tapado de ductos. | 1 | Und | |
| 22 | Mano de obra para instalación de punto lógico, incluye ponchado de cableado en patch panel, instalación de patch cord, instalación de cableado lógico, ponchado de toma lógica y montaje y tapado de ductos. | 1 | Und | |
| 23 | Mano de obra para instalación de punto eléctrico, incluye instalación de cableado eléctrico, conexión de toma eléctrica, instalación de breaker de protección y montaje y tapado de ductos. | 1 | Und | |
| 24 | Servicio técnico para revisión de puntos de datos y red eléctrica regulada, incluye:- Revisión de continuidad y polaridad de punto de datos - Revisión de punto de red regulada, polaridad y continuidad. | 2 | Und | |
| | CANTIDADES DE OBRA Marca: Ref: | | | |
| 25 | Cable Paralelo 2X14AWG 300V Negro Centelsa SPT-C-2X14RNE | 24 | Und | |
| 26 | Suministro de equipo de A.A mini split de 12000 BTU/h a 220V | 1 | Und | |
| 27 | Desmonte de cielo raso en PVC | 4 | Hrs | |

ASPECTOS RELEVANTES A TENER EN CUENTA

- El proveedor debe contar con personal técnico de experiencia en implementación de soluciones de telefonía digital.
- El proveedor debe contar con personal técnico con experiencia en mantenimiento y reparación de equipos de comunicaciones.
- El proveedor debe contar con personal técnico certificado en configuración e instalación de dispositivos de comunicaciones específicamente equipos de telefonía digital.
- El proveedor debe prestar el servicio técnico y asistencia técnica en la solución durante un tiempo de tres años.
- El proveedor debe efectuar una capacitación de 40 horas al personal técnico de la oficina de gestión de información del HUDN, sobre el manejo y configuración de la solución de telefonía digital.













2. CONDICIONES DE LA COTIZACIÓN

Las cotizaciones deberá relacionar condiciones de tales como:

CONDICIONES COMERCIALES PLANTEADAS POR EL COTIZANTE

Indicar **CONDICIONES COMERCIALES**, tales como:

- Especificar valores de la cotización incluido IVA (si aplica) y especificar el valor de IVA
- Especificar la forma de pago, en caso de un eventual contrato
- Validez de la oferta
- Relacionar descuentos financieros aclarar la forma de aplicación de este, si aplica
- Mencionar si son fabricantes, importadores, distribuidores exclusivos de los productos ofertados (adjuntar soportes)
- Tiempo de entrega en caso de un eventual contrato
- Condiciones de Entrega

En caso de obra:

- Especificar valores unitarios y totales por ítem
- Especificar Forma de pago
- Validez de la Oferta
- La cotización debe incluir:
 - Costo Directo
 - Administración
 - o Imprevisto
 - Utilidad
 - o IVA sobre Utilidad
 - Costos Totales

De la misma manera se deber adjuntar los siguientes documentos:

DOCUMENTOS SOLICITADOS

Junto con la cotización el cotizante deberá aportar la siguiente información y/o documentos:

- Certificado de existencia y representación legal (Cámara de Comercio)
- Ficha técnica de los ítems solicitados para revisar si cumplen con todos los aspectos solicitados, cuando aplique
- Portafolio de productos y/o servicios













Se informa al cotizante que deberá tener en cuenta los gravámenes a los cuales se incurre en la contratación en el sector público de acuerdo con lo establecido en el estatuto tributario del departamento de Nariño que corresponden a:

- Por concepto de estampillas Pro-Desarrollo del Departamento por el 2.0% del valor del contrato antes de IVA.
- Estampillas Pro-cultura del Departamento de Nariño por el 2.0% del valor del contrato antes de IVA.
- Estampillas Pro-Desarrollo Universidad de Nariño por el 0.5% del valor del contrato antes de IVA.

Atentamente,

UNIDAD DE CONTRATACIÓN - OFICINA JURIDICA HOSPITAL UNIVERSITARIO DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E.













FORMATO PARA LA PRESENTACIÓN DE LA COTIZACIÓN

| ITEM | DESCRIPCIÓN (del ítem cotizado) | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | VALOR UNITARIO ANTES DE IVA | VALOR IVA | VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA | VALOR TOTAL IVA | VALOR TOTAL INCLUIDO IVA |
|------|----------------------------------|----------|------------------------|--------------------------------------|--------------|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| | | | | | | | | |

^{***}Es necesario incluir un formato de requerirse CUANDO APLIQUE O SEA NECESARIO.







