ETAPA PRECONTRACTUAL

ANEXO 8

ANEXO PROPUESTA TECNICA

Proceso No. MC-VLL-CEAI-0002-2022

Objeto:
Adquirir equipos para apoyar el desarrollo de los proyectos aprobados por SENNOVA en la línea investigación aplicada, modernización de ambientes de formación y desarrollo tecnológico en las empresas.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL SERVCIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANT
1	Paquete de formación CPU 1516-3 PN/DP compuesto por: S7-1500 CPU 1516-3 PN/DP, 1 MB/5 MB, 32 DI, 32 DQ, 8 AI, 4 AQ, SIMATIC Memory Card 24 MB, 4 conectores frontales de 40 polos Cable Ethernet RJ45/RJ45 de 6 m perfil, 482 mm PM 24 V/8 A Software para formación STEP 7.	Unidad	1

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS QUE DEBEN CUMPLIR LOS BIENES

Nombre del Equipo: Controlador Lógico Programable
Código *UNSPSC*: 32151700
Clase: Controladores Lógicos programables

Descripción Técnica:

Paquete de formación CPU 1516-3 PN/DP compuesto por: S7-1500 CPU 1516-3 PN/DP, 1 MB/5 MB, 32 DI, 32 DQ, 8 AI, 4 AQ, SIMATIC Memory Card 24 MB, 4 conectores frontales de 40 polos Cable Ethernet RJ45/RJ45 de 6 m perfil, 482 mm PM 24 V/8 A Software para formación STEP 7

Especificaciones generales	
Fuente de Voltaje	*Alimentación a 120/240 VAC con salida de 24 VDC a 8 A.*
Unidad Central de Procesamiento CPU	*Unidad central de proceso con 1MB de memoria para trabajo, 5MB para datos. Una Interfaz Profinet con 2 puertos suicheados. Un puerto Ethernet y Un puerto Profibus DP*

Entradas Digitales	*Módulo de 32 entradas a 24 VDC. Incluye conector frontal*
Salidas Digitales	*Módulo de 32 salidas a 24 VDC y 0,5 A. Incluye conector frontal*
Entradas Analógicas	*Modulo con 8 entradas analógicas configurable para Voltaje/corriente/RTD/TC. Incluye conector frontal*
Salidas Analógicas	*Modulo con 4 salidas analógicas configurable Voltaje/corriente. Incluye conector Frontal*
Riel de Montaje	*Riel de 482mm (19 pulgadas)*
Tarjeta de Memoria	*Compatible con la CPU, 24 MB Flash*
Software incluido	*Pack de Software STEP 7 Professional COMBO (Licencia flotante)*
Accesorios	*Cable Ethernet Cat 6 , cable 4x2 hilos, 6 metros de largo Software para programación incluida licencia de funcionamiento.*
Instalación:	*No requiere*
Garantía	*Mínimo de Un año en condiciones de instalación y uso según manuales del fabricante.*
	

El tiempo de entrega y duración de la oferta corresponden a lo definido en el proceso.

Cordialmente,

FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL
MILE JOHANA VALLEJO REVELO
CC 29.665.308 DE PALMIRA
NOMBRE DEL OFERENTE: **DIDACONTROL SAS**
NIT: 900.461.471-8