Bogotá D.C. 15 agosto de 2023

Señores
CLIENTES PROFESSIONAL SERVICES S.A.S.
Ciudad

Respetados Señores:

Certificamos que la empresa PROFESSIONAL SERVICES S.A.S. con NIT 830.104.017-3 ha mantenido relaciones comerciales con nuestra compañía en calidad de proveedor de Tecnología Informática con excelencia en calidad y cumplimiento.

NUMERO DE PEDIDO	No 4900029530
NOMBRE DEL CONTRATISTA	Holcim (Colombia) S.A.
NIT	860.009.808-5
DIRECCION DEL CONTRATANTE	Calle 113 N° 7-45, Torre B, Piso 12, Ed. Teleport
TELEFONO	(1) 6575300
OBJETO	**ADQUISICION DE RACK, SWITCH KVM, SERVIDORES, STORAGE, SWITCH SAN, SERVICIOS DE INSTALACION, CONFIGURACION y SOPORTE DE LA SOLUCION OFERTADA.**

ITEM	DESCRIPCION	CANT
1	Rack NetBAY S2 42U Rack Cabine	1
2	ThinkSystem Digital KVM Switch 1754D1T, Cosola de 1U de 18.5", Keyboard w/ Int. Pointing Device USB - LA Span 171 RoHS v2 Jumper Cord 2.8m, 10A/100-250V, C13 to C14 5 ThinkSystem Dual-USB Conversion Cable for Digital KVM 4X97A11107s	1
3	ThinkSystem SR630: 2 x Intel Xeon Gold 6226 12C 125W 2.7GHz Processor, Memoria 384, HDD 2 x300GB 10K SAS 12Gb Hot Swap 512n, 2x HBA de puerto dual Emulex 16 Gb Gen6 FC, PS 2 xThinkSystem 750W (230/115V) Platinum Hot-Swap Power Supply, Advanced Service -5Yr 24x7 2Hr Response.	3
4	ThinkSystem SR630: 1 x Intel Xeon Gold 6226 12C 125W 2.7GHz Processor, Memoria 16, HDD 2 x 300GB 10K SAS 12Gb Hot Swap 512n, 2 x HBA de puerto dual Emulex 16 Gb Gen6 FC, PS 2x ThinkSystem 750W (230/115V) Platinum Hot-Swap Power Supply, Advanced Service -5Yr 24x7 2Hr Response.	2
5	ThinkSystem XClarity Controller Enterprise Upgrade	5
6	B6505 FC SAN Switch, 24 x 16Gb SWL SFP+Lenovo B6505 FC SAN Switch, 24x16Gb SWL SFP + Lenovo B6505 Redundant Power Supply + Soporte 5 años + 24 puertos licenciados + 24 transceiver) .	2
7	Storwize V5030E - Servicios de Garantía 5 Años 7x24x4 - IBM Storage, se deben garantizar 24TB efectivos (RAID 5	1
8	3 meter OM3 fiber Cable (LC)	16
9	Servicios Profesionales: *Montaje en rack *Instalación y configuración de KVM-Consola *Energización y pruebas básicas *Instalación y Configuración XClarity Controller Enterprise, Arreglo de discos, verificación y puesta en marcha del hardware *Actualización firmware última versión recomendada por Fabricante de todo el Hardware *Instalación, Configuración, Zonificación Switches de SAN *Instalación ,Configuración Almacenamiento (Configuración de Diskmapping *Publicación de Volúmenes, etc) *Afinamient	1

VALOR DEL CONTRATO $ 516.835.154,09 IVA INCLUIDO

PLAZO 43 días
FECHA INICIO PEDIDO. 19 de Noviembre de 2019
FECHA TERMINACION PEDIDO 31 de Diciembre de 2019
ESTADO DEL PEDIDO Ejecutado

Dada a Solicitud del interesado en Bogotá D.C. a los 15 días del mes de Agosto de 2023.

Heriberto Avila Ch
Tecnología Informática
Holcim (Colombia) S.A.