

INSTITUTO ELECTORAL DEL ESTADO DE SINALOA
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS Y ADMINISTRACION
DE BIENES MUEBLES

Procedimiento de concurso por Invitación Restringida por lo menos 3 Proveedores
OFICIO No. IEES-CAASABM/011/2020

Anexo I
(Especificaciones Técnicas)

Adquisición de equipo de cómputo para el equipamiento de los consejos distritales electorales y los consejos municipales electorales para el proceso electoral 2020-2021.

PAR T	SUB PARTID A	CANT	UNIDAD	DESCRIPCIÓN
1	1.01	108	Pza.	MONITOR LED GHIA /19.5 PULGADAS / RESOLUCION HD 1600X900 PX // NEGRO / VGA / HDMI • GHIA MONITOR LED 19.5// • RESOLUCION MAXIMA: 1600 X 900// • COLOR: 16.7 M // • CONTRASTE: (CR) 1,000:1 / 1 000 000:1(DCR) // • BRILLO: 200 CD/M2 // • TIEMPO DE RESPUESTA: 5 MS // • ANGULO DE VISION: H:170 V:160 // • AJUSTE VERTICAL (TILT): DE -5 A 15 GRADOS // • ENTRADA DE SEÑAL: VGA Y HDMI // • SALIDA DE AUDIO 3.5 MM// • ALIMENTACIÓN: AC 100-240V~50/60HZ 1.1A // • INCLUYE CABLE HDMI // • COMPATIBLE VESA (75 X 75 MM) // • 3 AÑOS DE GARANTIA • TIEMPO DE ENTREGA 4 A 5 SEMANAS
	1.02	108	Pza.	GHIA FRONTIER SLIM / AMD RYZEN 3 3200G QUAD CORE 3.6 GHZ / 8 GB / HDD 1 TB / SIN SISTEMA

unfingues

[Signature]

[Signature]

Carmona H. Gomez Llanos P.

[Signature]

PAR T	SUB PARTID A	CANT .	UNIDAD	DESCRIPCIÓN
				• PROCESADOR: AMD RYZEN 3 3200G 4 NUCLEOS // • 6 MB EN CACHE DE 3.6 GHZ HASTA 4.0 GHZ // • CHIPSET: AMD A320 // • MEMORIA: 8 GB, DDR4, 2666 MHZ // • EXP: (MAX 32 GB, 1 RANURA LIBRE) // • ALMACENAMIENTO PRIMARIO: 1 TB, SATA III, 6 GB/S, 7200 RPM // • EXP: UNA BAHIA PARA DISCO DURO ADICIONAL 2.5 PULG. DISPONIBLE // • UNIDAD OPTICA: NO INCLUYE, (BAHIA DE 5 1/4 DISPONIBLE) // • VIDEO INTEGRADO: AMD RADEON VEGA 8 // • SALIDAS DE VIDEO: X1 VGA, X1 HDMI // • MEMORIA MAXIMA COMPARTIDA DE VIDEO: 2 GB // • AUDIO: CODEC REALTEK ALC887, 8 CANALES HD // • POSTERIOR: (X1 ENTRADA, X1 SALIDA, X1 MIC.) // • FRONTAL: X1 ENTRADA, X1 SALIDA // • RED: RJ45 GBE LAN (10/100/1000 MBPS) // • CONECTORES DE ENTRADA Y SALIDA: // • TRASEROS: X2 USB 2.0, X4 USB 3.1 GEN1, X2 PS/2 // • DELANTEROS: X2 USB 3.0 // • CABEZALES EXP. INT DISPONIBLES: X1 TPM, X1 S/PDIF, X1 COM // • BAHIAS INT. DISPONIBLES: X1 PCIE 16X, X2 PCIE 1X // • GABINETE SFF (SLIM) CON FUENTE DE PODER DE 250W // • PERIFERICOS: MOUSE USB OPTICO 6 BOTONES HASTA 1200 DPI CON SCROLL // • TECLADO USB ESPAÑOL MULTIMEDIA 105 TECLAS Y 13 TECLAS DE FUNCION // • CONSUMO: ENTRADA 115/230V, CA 7, 4A, FRECUENCIA 50-60 HZ // • CONSUMO DE ENERGIA POR UNIDAD DE TIEMPO DE OPERACIÓN 55.5 WH // • SOFTWARE: SIN SISTEMA

Impresión

[Signature]

Carroll Gonzalez Lemos P

[Signature]

PAR T	SUB PARTID A	CANT	UNIDAD	DESCRIPCIÓN
				1 AÑO DE GARANTIA - TIEMPO DE ENTREGA 4 A 5 SEMANAS



JOSE GABRIEL VALENZUELA ARMENTA

REPRESENTANTE LEGAL Y ADMINISTRADOR UNICO NEEDS SA DE CV



EXPERTEC
EXPERTOS EN TECNOLOGIA
NEEDS, S.A. DE C.V.
R.F.C. NEE-100802-L25
Ignacio Ramos Praslow # 1997 loc. 5 y 6 Col. Libertad
Culiacán, Sin., C.P. 80180 Tel. 667-714-27-23

my niger

3

Carne He Gonor Lloros Poca

**INSTITUTO ELECTORAL DEL ESTADO DE SINALOA
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS Y ADMINISTRACION
DE BIENES MUEBLES****Procedimiento de concurso por Invitación Restringida por lo menos 3 Proveedores
OFICIO No. IEES-CAASABM/011/2020****Anexo II
(Propuesta Económica)****Adquisición de equipo de cómputo para el equipamiento de los consejos distritales
electorales y los consejos municipales electorales para el proceso electoral 2020-
2021.**

PART.	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN DE MATERIALES	COSTO UNITARIO	IMPORTE
1	108	EQUIPO	MONITOR LED GHIA /19.5 PULGADAS / RESOLUCION HD 1600X900 PX // NEGRO / VGA / HDMI	\$ 1,804.92	\$ 194,931.36
1	108	EQUIPO	COMPUTADORA PC DE ESCRITORIO GHIA FRONTIER SLIM / AMD RYZEN 3 3200G QUAD CORE 3.6 GHZ / 8 GB / HDD 1 TB / SIN SISTEMA, MOUSE USB OPTICO, TECLADO USB ESPAÑOL MULTIMEDIA	\$ 6,908.46	\$ 746,113.68
SUBTOTAL					\$ 941,045.04
I.V.A.					\$ 150,567.20
TOTAL					\$1,091,612.24

**SE REQUIERE EL 50% DE ANTICIPO PARA COLOCACION DE PEDIDO Y EL OTRO 50% A
LA ENTREGA DEL TOTAL DEL PRODUCTO**
JOSE GABRIEL VALENZUELA ARMENTA**REPRESENTANTE LEGAL Y ADMINISTRADOR UNICO NEEDS SA DE CV****EXPERTEC**
EXPERTOS EN TECNOLOGIA
NEEDS, S.A. DE C.V.
R.F.C. NEE-100802-L25Ignacio Ramos Praslow # 1997 loc. 5 y 6 Col. Libertad
Culiacán, Sin., C.P. 80180 Tel. 667-714-27-23

Camille Gomez Llanos Per