SISTETRONICS

ACTA DE ENTREGA
F.T.16

VERSION: 4
FECHA DE VIGENCIA: 30/05/2022

CLIENTE	Alcaldia Local de Kennedy/ IED LAS AMERICAS	FECHA	22 11 2023
CONTACTO	Ivan Rugeles L.	O.C. / CONTRATO No.	CCV 623 de 2023
TELÉFONO	3195878698	NIT	899999061-9
DIRECCIÓN	C 138 C Ser # 73A-93	CIUDAD	BOGOTA

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	SERIAL	OBSERVACIÓN
1	**COMPUTADOR DE ESCRITORIO:** Procesador mínimo 8 núcleos, número de subprocesos 16, con frecuencia base de mínimo 2.9 ghz, con gráficos integrados INTEL UHD y/o AMD RADEON o superior, disco duro SDD mínimo 1 TB PCIE NVME, chipset intel Q470 o AMD 565, se debe entregar con una memoria RAM DDR4 a 2999 mhz de mínimo 16 GB, el equipo debe soportar la expansión a 128GB en las 3 ranuras libres adicionales, el equipo debe cumplir con las normas energy star mínimo 7.0 y norma ambiental epeat bronze, y/o silver, y/o gold y certificación de durabilidad milstd810g y/o 810h, fuente de alimentación de 180w en adelante, cumpliendo con la (certificación 80 plus bronze y/o gold, y/o titanium y/o platinum), puertos en la CPU sin importar su distribución de la siguiente manera: puertos USB 3.2 de 1ra generación tipo "a" mínimo (4) en la CPU, puerto USB 3.2 de 2da generación tipo "c" mínimo (1) en la CPU, puertos USB 2.0 tipo 'a' mínimo (3) en la CPU, (1) puerto audio jack, (1) puerto HDMI 2.0a, integrado en el chasis de la CPU disponible para conexión del monitor, (1), ranura pcie x16 3 gen de altura media, (1) ranura pcie x4 3 gen de altura media, monitor ICD o LED de mínimo 21.5" de la misma marca de la CPU, se debe entregar con el speaker interno que viene con el equipo de fábrica, tarjeta de red 10/100/1000 o superior, con tarjeta inalámbrica que soporte normatividad wifi 6, 802.11 ax, teclado en español de la misma marca de la CPU conexión USB o PS/2, mouse óptico con scroll de la misma marca de la CPU, chasis small form factor (sff) de doble orientación (vertical u horizontal), personalización marcado exterior de CPU y monitor con el logo de la sed. Seguridad física (guaya) o electrónica para prevención anti-robo. Garantía 3 años en sitio por parte del fabricante, incluye partes y mano de obra: a partir del recibo a satisfacción por parte de la SED. Se debe adquirir con el sistema operativo windows 11 homeoem de 64 bits, posteriormente el contratista deberá realizar la actualización acorde con los medios del sistema operativo windows 10 education y enterprise de 64 bits, que serán suministrados por la SED.	20	ARCHIVO ADJUNTO	Sin observaciones.
2	GUAYA	20	NO APLICA	

SITIO DE ENTREGA

OBSERVACIONES: Se realiza verificación del correcto funcionamiento de cada elemento mencionado en el acta , se realiza la respectiva entrega a satisfacción y sin novedades.

ENTREGADO POR		RECIBIDO POR	
NOMBRE	Nicolas Valera Rivera	NOMBRE	Ivan Rugeles
FIRMA	Nicolas Valera Rivera	FIRMA	
CÉDULA	1025140099	CÉDULA	1037594[illegible]

Nota: Se entrega equipos en sus empaques y cajas originales.

SISTETRONICS

ACTA DE ENTREGA
F-16

VERSION: 5
FECHA DE VIGENCIA: 20/10/2022

CLIENTE	Alcaldia Local de Kennedy/ IED Manuel Zapata Olivella	**FECHA**	DD 27 MM 11 2023
CONTACTO	Griselle Stefanis León Barragán - Alcaldía Local	**O.C. / CONTRATO No.**	CCV 623 de 2023
TELÉFONO	4481400	**NIT**	899999061-9
DIRECCIÓN	TV 78K 41A 04 sur	**CIUDAD**	BOGOTA

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	SERIAL	OBSERVACIÓN
1	**COMPUTADOR DE ESCRITORIO:** Procesador mínimo 8 núcleos, número de subprocesos 16, con frecuencia base de mínimo 2.9 ghz, con gráficos integrados INTEL UHD y/o AMD RADEON o superior, disco duro SDD mínimo 1 TB PCIE NVME, chipset intel Q470 o AMD 565, se debe entregar con una memoria RAM DDR4 a 2999 mhz de mínimo 16 GB, el equipo debe soportar la expansión a 128GB en las 3 ranuras libres adicionales, el equipo debe cumplir con las normas energy star mínimo 7.0 y norma ambiental epeat bronze, y/o silver, y/o gold y certificación de durabilidad milstd810g y/o 810h, fuente de alimentación de 180w en adelante, cumpliendo con la (certificación 80 plus bronze y/o gold, y/o titanium y/o platinum), puertos en la CPU sin importar su distribución de la siguiente manera: puertos USB 3.2 de 1ra generación tipo "a" mínimo (4) en la CPU; puerto USB 3.2 de 2da generación tipo "c" mínimo (1) en la CPU; puertos USB 2.0 tipo 'a' mínimo (3) en la CPU, (1) puerto audio jack, (1) puerto HDMI 2.0a, integrado en el chasis de la CPU disponible para conexión del monitor, (1). ranura pcie x16 3 gen de altura media, (1) ranura pcie x4 3 gen de altura media, monitor ICD o LED de mínimo 21.5" de la misma marca de la CPU; se debe entregar con el speaker interno que viene con el equipo de fábrica, tarjeta de red 10/100/1000 o superior, con tarjeta inalámbrica que soporte normatividad wifi 6, 802.11 ax, teclado en español de la misma marca de la CPU conexión USB o PS/2, mouse óptico con scroll de la misma marca de la CPU, chasis small form factor (sff) de doble orientación (vertical u horizontal), personalización marcado exterior de CPU y monitor con el logo de la sed. Seguridad física (guaya) o electrónica para prevención anti-robo. Garantía 3 años en sitio por parte del fabricante, incluye partes y mano de obra. a partir del recibo a satisfacción por parte de la SED. Se debe adquirir con el sistema operativo windows 11 homeoem de 64 bits, posteriormente el contratista deberá realizar la actualización acorde con los medios del sistema operativo windows 10 education y enterprise de 64 bits, que serán suministrados por la SED.	3	ARCHIVO ADJUNTO	Sin Observaciones
2	GUAYA	3	NO APLICA	

SITIO DE ENTREGA

OBSERVACIONES: Se realiza verificación del correcto funcionamiento de cada elemento mencionado en el acta , se realiza la respectiva entrega a satisfacción y sin novedades.

	ENTREGADO POR		RECIBIDO POR
NOMBRE	Nicolas Valero Rivera	NOMBRE	Alba Lucia Diaz León
FIRMA	Nicolas Valero R.	FIRMA	
CÉDULA	7025140099	CÉDULA	51875984

Nota: Se entrega equipos en sus empaques y cajas originales.

SISTETRONICS

ACTA DE ENTREGA
F.T. 15

VERSIÓN: 5
FECHA DE VIGENCIA: 28/10/2022

CLIENTE	Alcaldía Local de Kennedy/ IED MANUEL CEPEDA VARGAS	**FECHA**	28 / 11 / 2023
CONTACTO	Coselle Stefany Leon Barragan CPS-571-2023	**O.C. / CONTRATO No.**	CCV 623 de 2023
TELÉFONO	4481400	**NIT**	899999061-9
DIRECCIÓN	TV. 78 K 41 A 04 Sur	**CIUDAD**	BOGOTA

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	SERIAL	OBSERVACIÓN
1	**COMPUTADOR DE ESCRITORIO:** Procesador mínimo 8 núcleos, número de subprocesos 16, con frecuencia base de mínimo 2.9 ghz, con gráficos integrados INTEL UHD y/o AMD RADEON o superior, disco duro SDD mínimo 1 TB PCIE NVME, chipset intel Q470 o AMD 565, se debe entregar con una memoria RAM DDR4 a 2999 mhz de mínimo 16 GB, el equipo debe soportar la expansión a 128GB en las 3 ranuras libres adicionales, el equipo debe cumplir con las normas energy star mínimo 7.0 y norma ambiental epeat bronze, y/o silver, y/o gold y certificación de durabilidad milstd810g y/o 810h, fuente de alimentación de 180w en adelante, cumpliendo con la (certificación 80 plus bronze y/o gold, y/o titanium y/o platinum), puertos en la CPU sin importar su distribución de la siguiente manera: puertos USB 3.2 de 1ra generación tipo "a" mínimo (4) en la CPU, puerto USB 3.2 de 2da generación tipo "c" mínimo (1) en la CPU, puertos USB 2.0 tipo 'a' mínimo (3) en la CPU, (1) puerto audio jack, (1) puerto HDMI 2.0a, integrado en el chasis de la CPU disponible para conexión del monitor, (1) ranura pcie x16 3 gen de altura media, (1) ranura pcie x4 3 gen de altura media, monitor ICD o LED de mínimo 21.5" de la misma marca de la CPU, se debe entregar con el speaker interno que viene con el equipo de fábrica, tarjeta de red 10/100/1000 o superior, con tarjeta inalámbrica que soporte normatividad wifi 6, 802.11 ax, teclado en español de la misma marca de la CPU conexión USB o PS/2, mouse óptico con scroll de la misma marca de la CPU, chasis small form factor (sff) de doble orientación (vertical u horizontal), personalización marcado exterior de CPU y monitor con el logo de la sed. Seguridad física (guaya) o electrónica para prevención anti- robo. Garantía 3 años en sitio por parte del fabricante, incluye partes y mano de obra, a partir del recibo a satisfacción por parte de la SED. Se debe adquirir con el sistema operativo windows 11 homeoem de 64 bits, posteriormente el contratista deberá realizar la actualización acorde con los medios del sistema operativo windows 10 education y enterprise de 64 bits, que serán suministrados por la SED.	20	ARCHIVO ADJUNTO	Se recibe en buen estado
2	GUAYA	20	NO APLICA	

SITIO DE ENTREGA

OBSERVACIONES: Se realiza verificación del correcto funcionamiento de cada elemento mencionado en el acta , se realiza la respectiva entrega a satisfacción y sin novedades.

ENTREGADO POR		RECIBIDO POR	
NOMBRE	Nicolas Valero	NOMBRE	Carlos Julio Ruiz
FIRMA	Nicolas VR	FIRMA	
CÉDULA	1025140099	CÉDULA	74352604

Nota: Se entrega equipos en sus empaques y cajas originales.

SISTETRONICS

ACTA DE ENTREGA F.Z.15	VERSIÓN: 5 FECHA DE VIGENCIA: 29/10/2022

CLIENTE	Alcaldia Local de Kennedy/ IED TOM ADAMS			**FECHA**	DD 28 MM 11 2023
CONTACTO	Gisella Stefano León Barragan	CPS-537-2023	**O.C. / CONTRATO No.**	CCV 623 de 2023	
TELÉFONO	4481400		**NIT**	899999061-9	
DIRECCIÓN	TV. 78 K 41 A 04 SUR		**CIUDAD**	BOGOTA	

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	SERIAL	OBSERVACIÓN
1	**COMPUTADOR DE ESCRITORIO:** Procesador mínimo 8 núcleos, número de subprocesos 16, con frecuencia base de mínimo 2.9 ghz, con gráficos integrados INTEL UHD y/o AMD RADEON o superior, disco duro SDD mínimo 1 TB PCIE NVME, chipset intel Q470 o AMD 565, se debe entregar con una memoria RAM DDR4 a 2999 mhz de mínimo 16 GB, el equipo debe soportar la expansión a 128GB en las 3 ranuras libres adicionales, el equipo debe cumplir con las normas energy star mínimo 7.0 y norma ambiental epeat bronze, y/o silver, y/o gold y certificación de durabilidad milstd810g y/o 810h, fuente de alimentación de 180w en adelante, cumpliendo con la (certificación 80 plus bronze y/o gold, y/o titanium y/o platinum), puertos en la CPU sin importar su distribución de la siguiente manera puertos USB 3.2 de 1ra generación tipo "a" mínimo (4) en la CPU, puerto USB 3.2 de 2da generación tipo "c" mínimo (1) en la CPU, puertos USB 2.0 tipo 'a' mínimo (3) en la CPU; (1) puerto audio jack, (1) puerto HDMI 2.0a, integrado en el chasis de la CPU disponible para conexión del monitor, (1), ranura pcie x16 3 gen de altura media, (1) ranura pcie x4 3 gen de altura media, monitor ICD o LED de mínimo 21.5" de la misma marca de la CPU, se debe entregar con el speaker interno que viene con el equipo de fábrica, tarjeta de red 10/100/1000 o superior, con tarjeta inalámbrica que soporte normatividad wifi 6, 802.11 ax, teclado en español de la misma marca de la CPU conexión USB o PS/2, mouse óptico con scroll de la misma marca de la CPU, chasis small form factor (sff) de doble orientación (vertical u horizontal), personalización marcado exterior de CPU y monitor con el logo de la sed. Seguridad física (guaya) o electrónica para prevención anti-robo. Garantía 3 años en sitio por parte del fabricante, incluye partes y mano de obra, a partir del recibo a satisfacción por parte de la SED. Se debe adquirir con el sistema operativo windows 11 homeoem de 64 bits, posteriormente el contratista deberá realizar la actualización acorde con los medios del sistema operativo windows 10 education y enterprise de 64 bits, que serán suministrados por la SED	6	ARCHIVO ADJUNTO	Sin observación
2	GUAYA	6	NO APLICA	

SITIO DE ENTREGA

OBSERVACIONES: Se realiza verificación del correcto funcionamiento de cada elemento mencionado en el acta , se realiza la respectiva entrega a satisfacción y sin novedades.

	ENTREGADO POR		RECIBIDO POR
NOMBRE	Nicolas Valery Rivera	NOMBRE	Fabs Bermudez
FIRMA	Nicolas VR	FIRMA	
CÉDULA	1025740099	CÉDULA	80208961

Nota: Se entrega equipos en sus empaques y cajas originales.

SISTETRONICS

ACTA DE ENTREGA
P.J 10

VERSION: 5
FECHA DE VIGENCIA: 20/10/2022

CLIENTE	Alcaldia Local de Kennedy/ IED TOM ADAMS	**FECHA**	DD 28 MM 11 2023
CONTACTO	Giselle Stefani Leal Barragan CPS-537-2023	**O.C. / CONTRATO No.**	CCV 623 de 2023
TELÉFONO	4481400	**NIT**	899999061-9
DIRECCIÓN	TV 78 K 41A 04 SUR	**CIUDAD**	BOGOTA

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	SERIAL	OBSERVACIÓN
1	**COMPUTADOR PORTATIL:** Procesador mínimo 8 núcleos, número de subprocesos 16, con frecuencia base de mínimo 1.9 ghz, memoria RAM de 16 GB o superior. Escalable. A 32 GB en RAM, disco duro SDD mínimo 1 tb pcie nvme, parlantes altavoces estéreo internos, diadema audífono estéreo y micrófono compatible con el equipo ofertado. Tamaño pantalla mínimo 14", led, brillo mínimo 220 nits, video hd graphics. integrada 1 gb (dinámica), conectividad gigabit (10/100/1000) RJ 45, integrada, tarjeta inalámbrica integrada, wifi 6, 802.11ax, teclado en español resistente a derrames o salpicaduras puertos mínimo 2 x USB 3.2 tipo a o superior libres (uno de ellos con capacidad de carga), mínimo 1 x USB 3.0 tipo c, (con capacidad de alimentación de energía y display port 1.2), mínimo 1 x USB 2.0 tipo a, 1 micro SD 3.0, 1x RJ 45, 1 puerto HDMI 1.4, cámara web HD integrada al chasis del equipo con obturador de privacidad. Adaptador de alimentación de CA para el portátil, seguridad física (guaya) o electrónica para prevención anti-robo, el computador debe de ser corporativo. El equipo debe cumplir con las normas energy star mínimo 7.0 y norma ambiental epeat gold y/o silver y/o bronze, certificación de durabilidad milstd-810h, garantía 3 años en sitio, incluye partes y mano de obra, a partir del recibo a satisfacción por parte de la sed. Se debe adquirir con el sistema operativo windows 11 home oem de 64 bits, posteriormente el contratista deberá realizar la actualización acorde con los medios del sistema operativo windows 10 education y enterprise de 64 bits, que serán suministrados por la sed	13	ARCHIVO ADJUNTO	Sin observación.
2	GUAYA	13	NO APLICA	
2	DIADEMA/AURICULARES	13	NO APLICA	

SITIO DE ENTREGA

OBSERVACIONES Se realiza verificación del correcto funcionamiento de cada elemento mencionado en el acta , se realiza la respectiva entrega a satisfacción y sin novedades.

ENTREGADO POR		RECIBIDO POR	
NOMBRE	Nicolas Valero	NOMBRE	Fredy Bermudez
FIRMA	Nicolas VR	FIRMA	
CÉDULA	1075140099	CÉDULA	80208961

Nota: Se entrega equipos en sus empaques y cajas originales.

SISTETRONICS

ACTA DE ENTREGA
F.T.16

VERSION 5
FECHA DE VIGENCIA: 28/10/2022

CLIENTE	Alcaldía Local de Kennedy/ IED SAN JOSE DE CASTILLA IED	**FECHA**	DD 29 MM 11 2023
CONTACTO	Gisell Stefani Jeca Barragan CPS-537-2023	**O.C. / CONTRATO No.**	CCV 623 de 2023
TELÉFONO	4481400	**NIT**	899999061-9
DIRECCIÓN	Tv. 78 K 41 A. 04 Sur	**CIUDAD**	BOGOTA

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	SERIAL	OBSERVACIÓN
1	**COMPUTADOR PORTATIL:** Procesador mínimo 8 núcleos, número de subprocesos 16, con frecuencia base de mínimo 1 9 ghz, memoria RAM de 16 GB o superior. Escalable A 32 GB en RAM, disco duro SDD mínimo 1 tb pcie nvme, parlantes altavoces estéreo internos, diadema audífono estéreo y micrófono compatible con el equipo ofertado Tamaño pantalla mínimo 14", led, brillo mínimo 220 nits, video hd graphics, integrada 1 gb (dinámica), conectividad gigabit (10/100/1000) RJ 45, integrada, tarjeta inalámbrica integrada, wifi 6, 802 11ax, teclado en español resistente a derrames o salpicaduras puertos mínimo 2 x USB 3.2 tipo a o superior libres (uno de ellos con capacidad de carga), mínimo 1 x USB 3.0 tipo c, (con capacidad de alimentación de energía y display port 1 2), mínimo 1 x USB 2 0 tipo a, 1 micro SD 3 0, 1x RJ 45, 1 puerto HDMI 1 4, cámara web HD integrada al chasis del equipo con obturador de privacidad. Adaptador de alimentación de CA para el portátil, seguridad física (guaya) o electrónica para prevención anti-robo, el computador debe de ser corporativo. El equipo debe cumplir con las normas energy star mínimo 7 0 y norma ambiental epeat gold y/o silver y/o bronze, certificación de durabilidad milstd-810h, garantía 3 años en sitio, incluye partes y mano de obra, a partir del recibo a satisfacción por parte de la sed. Se debe adquirir con el sistema operativo windows 11 home oem de 64 bits, posteriormente el contratista deberá realizar la actualización acorde con los medios del sistema operativo windows 10 education y enterprise de 64 bits, que serán suministrados por la sed.	15	ARCHIVO ADJUNTO	Se Recibe a Conformidad
2	DIADEMA / AURICULARES	15	NO APLICA	
3	GUAYA	15	NO APLICA	

SITIO DE ENTREGA

OBSERVACIONES:Se realiza verificación del correcto funcionamiento de cada elemento mencionado en el acta , se realiza la respectiva entrega a satisfacción y sin novedades.

	ENTREGADO POR		RECIBIDO POR
NOMBRE	Nicolas Valero Rivera	NOMBRE	Nana del Pilar Calderon
FIRMA	Nicolas Valero R	FIRMA	Nana Calderon
CÉDULA	1025140099	CÉDULA	43488665

Nota: Se entrega equipos en sus empaques y cajas originales.

SISTETRONICS

ACTA DE ENTREGA
F.T 16

VERSIÓN: 5
FECHA DE VIGENCIA: 20/10/2022

CLIENTE	Alcaldía Local de Kennedy/ IED SAN JOSE DE CASTILLA	**FECHA**	DD 29 MM 11 2023
CONTACTO	Giselle Stefany León Barragán CPS 531-2023	**O.C. / CONTRATO No.**	CCV 623 de 2023
TELÉFONO	4481400	**NIT**	899999061-9
DIRECCIÓN	Tv. 78K 41^04 Sur	**CIUDAD**	BOGOTA

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	SERIAL	OBSERVACIÓN
1	**COMPUTADOR DE ESCRITORIO:** Procesador mínimo 8 nucleos, numero de subprocesos 16, con frecuencia base de mínimo 2.9 ghz, con gráficos integrados INTEL UHD y/o AMD RADEON o superior, disco duro SDD mínimo 1 TB PCIE NVME, chipset intel Q470 o AMD 565, se debe entregar con una memoria RAM DDR4 a 2999 mhz de mínimo 16 GB, el equipo debe soportar la expansión a 128GB en las 3 ranuras libres adicionales, el equipo debe cumplir con las normas energy star mínimo 7.0 y norma ambiental epeat bronze, y/o silver, y/o gold y certificación de durabilidad milstd810g y/o 810h, fuente de alimentación de 180w en adelante, cumpliendo con la (certificación 80 plus bronze y/o gold, y/o titanium y/o platinum), puertos en la CPU sin importar su distribución de la siguiente manera: puertos USB 3.2 de 1ra generación tipo "a" mínimo (4) en la CPU, puerto USB 3.2 de 2da generación tipo "c" mínimo (1) en la CPU, puertos USB 2.0 tipo 'a' mínimo (3) en la CPU, (1) puerto audio jack, (1) puerto HDMI 2.0a, integrado en el chasis de la CPU disponible para conexión del monitor, (1) ranura pcie x16 3 gen de altura media, (1) ranura pcie x4 3 gen de altura media, monitor ICD o LED de mínimo 21.5" de la misma marca de la CPU, se debe entregar con el speaker interno que viene con el equipo de fábrica, tarjeta de red 10/100/1000 o superior, con tarjeta inalámbrica que soporte normatividad wifi 6, 802.11 ax, teclado en español de la misma marca de la CPU conexión USB o PS/2, mouse óptico con scroll de la misma marca de la CPU, chasis small form factor (sff) de doble orientación (vertical u horizontal), personalización marcado exterior de CPU y monitor con el logo de la sed. Seguridad física (guaya) o electrónica para prevención anti-robo. Garantía 3 años en sitio por parte del fabricante, incluye partes y mano de obra, a partir del recibo a satisfacción por parte de la SED. Se debe adquirir con el sistema operativo windows 11 homeoem de 64 bits, posteriormente el contratista deberá realizar la actualización acorde con los medios del sistema operativo windows 10 education y enterprise de 64 bits, que serán suministrados por la SED.	15	ARCHIVO ADJUNTO	Se Recibe a Conformidad
2	GUAYA	15	NO APLICA	

SITIO DE ENTREGA

OBSERVACIONES: Se realiza verificación del correcto funcionamiento de cada elemento mencionado en el acta, se realiza la respectiva entrega a satisfacción y sin novedades.

ENTREGADO POR		RECIBIDO POR	
NOMBRE	Nicolas Valen Rivera	NOMBRE	Hana Calderon
FIRMA	Nicolas VR	FIRMA	Hana Calderon
CÉDULA	1025140099	CÉDULA	43488665

SISTETRONICS

ACTA DE ENTREGA
F.T.18

VERSION: 0
FECHA DE VIGENCIA: 25/10/2022

CLIENTE	Alcaldía Local de Kennedy/ IED DARIO ECHANDIA	**FECHA**	DD 29 MM 11 2023
CONTACTO	Giselle Stefany León Barragán CPS-537-2023	**O.C. / CONTRATO No.**	CCV 623 de 2023
TELÉFONO	4481400	**NIT**	899999061-9
DIRECCIÓN	TV 78K 41A-04 Sur	**CIUDAD**	BOGOTA

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	SERIAL	OBSERVACIÓN
1	**COMPUTADOR DE ESCRITORIO**: Procesador mínimo 8 núcleos, número de subprocesos 16, con frecuencia base de mínimo 2.9 ghz, con gráficos integrados INTEL UHD y/o AMD RADEON o superior, disco duro SDD mínimo 1 TB PCIE NVME, chipset intel Q470 o AMD 565, se debe entregar con una memoria RAM DDR4 a 2999 mhz de mínimo 16 GB, el equipo debe soportar la expansión a 128GB en las 3 ranuras libres adicionales. el equipo debe cumplir con las normas energy star mínimo 7.0 y norma ambiental epeat bronze, y/o silver, y/o gold y certificación de durabilidad milstd810g y/o 810h, fuente de alimentación de 180w en adelante, cumpliendo con la (certificación 80 plus bronze y/o gold. y/o titanium y/o platinum), puertos en la CPU sin importar su distribución de la siguiente manera: puertos USB 3.2 de 1ra generación tipo "a" mínimo (4) en la CPU, puerto USB 3.2 de 2da generación tipo "c" mínimo (1) en la CPU, puertos USB 2.0 tipo 'a' mínimo (3) en la CPU, (1) puerto audio jack, (1) puerto HDMI 2.0a, integrado en el chasis de la CPU disponible para conexión del monitor, (1), ranura pcie x16 3 gen de altura media, (1) ranura pcie x4 3 gen de altura media, monitor ICD o LED de mínimo 21.5" de la misma marca de la CPU; se debe entregar con el speaker interno que viene con el equipo de fábrica, tarjeta de red 10/100/1000 o superior, con tarjeta inalámbrica que soporte normatividad wifi 6, 802.11 ax, teclado en español de la misma marca de la CPU conexión USB o PS/2, mouse óptico con scroll de la misma marca de la CPU, chasis small form factor (sff) de doble orientación (vertical u horizontal), personalización marcado exterior de CPU y monitor con el logo de la sed Seguridad física (guaya) o electrónica para prevención anti-robo. Garantía 3 años en sitio por parte del fabricante, incluye partes y mano de obra, a partir del recibo a satisfacción por parte de la SED. Se debe adquirir con el sistema operativo windows 11 homeoem de 64 bits, posteriormente el contratista deberá realizar la actualización acorde con los medios del sistema operativo windows 10 education y enterprise de 64 bits, que serán suministrados por la SED.	12	ARCHIVO ADJUNTO	Se recibe a satisfacción
2	GUAYA	12	NO APLICA	

SITIO DE ENTREGA

OBSERVACIONES.**Se realiza verificación del correcto funcionamiento de cada elemento mencionado en el acta , se realiza la respectiva entrega a satisfacción y sin novedades.**

ENTREGADO POR		RECIBIDO POR	
NOMBRE	Nicolas Valera	NOMBRE	German Lombana Gaszcin
FIRMA	Nicolas VR	FIRMA	
CÉDULA	1025140099	CÉDULA	79294860

Nota: Se entrega equipos en sus empaques y cajas originales.

SISTETRONICS

CLIENTE	Alcaldia Local de Kennedy/ IED GABRIEL BETANCOURT MEJIA	**FECHA**	30 11 2023
CONTACTO	Giselle Stefany Leon Barragan CPS-537	**O.C. / CONTRATO No.**	CCV 623 de 2023
TELÉFONO	4481400	**NIT**	899999061-9
DIRECCIÓN	TV 78 N 41N-04 Sur	**CIUDAD**	BOGOTA

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	SERIAL	OBSERVACIÓN
1	**COMPUTADOR DE ESCRITORIO:** Procesador mínimo 6 núcleos, numero de subprocesos 16, con frecuencia base de mínimo 2.9 ghz, con gráficos integrados INTEL UHD y/o AMD RADEON o superior. disco duro SDD mínimo 1 TB PCIE NVME, chipset intel Q470 o AMD 565. se debe entregar con una memoria RAM DDR4 a 2999 mhz de mínimo 16 GB. el equipo debe soportar la expansión a 128GB en las 3 ranuras libres adicionales. el equipo debe cumplir con las normas energy star mínimo 7.0 y norma ambiental epeat bronze, y/o silver, y/o gold y certificación de durabilidad mil-std-810g y/o 810h. fuente de alimentación de 150w en adelante. cumpliendo con la (certificación 80 plus bronze y/o gold, y/o titanium y/o platinum). puertos en la CPU sin importar su distribución de la siguiente manera puertos USB 3.2 de 1ra generación tipo "a" mínimo (4) en la CPU. puerto USB 3.2 de 2da generación tipo "c" mínimo (1) en la CPU. puertos USB 2.0 tipo 'a' mínimo (3) en la CPU. (1) puerto audio jack. (1) puerto HDMI 2.0a. integrado en el chasis de la CPU disponible para conexión del monitor. (1). ranura pcie x16 3 gen de altura media. (1) ranura pcie x4 3 gen de altura media. monitor ICD o LED de mínimo 21.5" de la misma marca de la CPU. se debe entregar con el speaker interno que viene con el equipo de fabrica. tarjeta de red 10/100/1000 o superior. con tarjeta inalámbrica que soporte normatividad wifi 6, 802.11 ax. teclado en español de la misma marca de la CPU conexión USB o PS/2. mouse óptico con scroll de la misma marca de la CPU. chasis small form factor (sff) de doble orientación (vertical u horizontal). personalización marcado exterior de CPU y monitor con el logo de la sed. Seguridad física (guaya) o electrónica para prevención anti-robo. Garantía 3 años en sitio por parte del fabricante. incluye partes y mano de obra. a partir del recibo a satisfacción por parte de la SED. Se debe adquirir con el sistema operativo windows 11 homeoem de 64 bits. posteriormente el contratista deberá realizar la actualización acorde con los medios del sistema operativo windows 10 education y enterprise de 64 bits, que serán suministrados por la SED	26	ARCHIVO ADJUNTO	S.N OBSERVACIONES
2	GUAYA	28	NO APLICA	

SITIO DE ENTREGA

OBSERVACIONES: Se realiza verificación del correcto funcionamiento de cada elemento mencionado en el acta , se realiza la respectiva entrega a satisfacción y sin novedades.

	ENTREGADO POR		RECIBIDO POR
NOMBRE	Nicolas Valera	NOMBRE	Diego Leiva
FIRMA	Nicolas V	FIRMA	
CÉDULA	1025140099	CÉDULA	7649938

Nota: Se entrega equipos en sus empaques y cajas originales.