

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
HOSPITAL MILITAR CENTRAL
UNIDAD DE INFORMATICA
CALIFICACION TECNICA SELECCION ABREVIADASUBASTA INVERSA CUANTIA No 04/2016

EMPRESA

SUMIMAS

Especificaciones Técnicas principales.

No.		REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS OBLIGATORIOS					
					CUMPLE		
No.	REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS OBLIGATORIOS				SI	NO	FOLIO
ITEM 1: EQUIPOS DE CÓMPUTO TIPO TODO EN UNO							
1	MARCA	HP	X				
2	MODELO	PROONE 600 G2	X				
3	PROCESADOR	De última generación, lanzado en el mercado en un tiempo no menor a 1 año contados a partir del cierre del proceso. 8mb de Cache Frecuencia 3.60 GHZ o superior con turboboost	X			36-65	
4	MEMORIA PRINCIPAL	8 GB EXPANDIBLE A 16 GB DDR3 o DDR3L	X			36-65	
5	DISCO DURO DE 1 TB / 7200 RPM		X			36-65	
	SISTEMA OPERATIVO: Preinstalado Microsoft Windows Profesional de 64 bits última versión disponible en el mercado, con opción de hacer Down grade a la versión posterior. UNIDAD DE DVD/CD +/- R RW interna MAXIMUM RESOLUTION: 1600X900 - 60HZ; 1920X1200 - 60HZ Conectividad: IGABIT ETHERNET PORT 10/100/1000; WLAN: 11B/G/N WIRELESS; CAMARA: integrada 1.0-MEGAPIXEL GARANTIA: TRES AÑOS DIRECTAMENTE CON EL FABRICANTE DE LOS EQUIPOS PUERTOS: DOS DE ALTA VELOCIDAD USB 3.0, UN MICRÓFONO, UNO DE AURICULARES, CUATRO USB 2.0 o 3.0, Dispositivo electromagnético o electromecánico de bloqueo de apertura de chasis integrado a la BIOS o mecanismos de detección de apertura de chasis. Rotulado: Los computadores deben tener un sticker adhesivo con el nombre del proveedor que suministra los equipos, el número de contrato y numeración de consecutivo asignado por el superviso del contrato. Alimentación: Fuente de poder interna con capacidad de soporte estable a la configuración final requerida, con eficiencia mínimo del 85%. Energy star® 6 - certified Speaker: two internal stereo speakers		X			36-65	

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
HOSPITAL MILITAR CENTRAL
UNIDAD DE INFORMATICA
CALIFICACION TECNICA SELECCION ABREVIADA SUBASTA INVERSA CUANTIA No 04/2016

	SUPPORT VESA MOUNT (100MM); VESA MOUNTAIN.			
	EL INTERESADO DEBERÁ COMPROBAR QUE EL FABRICANTE DE LOS EQUIPOS PERTENECE A UN GRUPO NACIONAL O EXTRANJERO DE MANEJO DE RESIDUOS DE APARATOS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS QUE CUMPLA CON LA RESOLUCION 1512 DE 2010 O CON LOS LINEAMIENTOS DE LA ORGANIZACIÓN EPEAT			
6	HERRAMIENTA DE RESPALDO Y RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN PROPIA DEL FABRICANTE, HERRAMIENTA DE ADMINISTRACIÓN DE CLAVES DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA DE ADMINISTRACIÓN DE ENERGÍA QUE PERMITE GESTIONAR EL CONSUMO DE ENERGÍA DE LA MÁQUINA. BIOS: PROPIETARIA DEL FABRICANTE DE LOS EQUIPOS	X		36-65
7	MONITOR: 20.0" FULL HD 720P (1600X900) TFT COLOR, CON CÁMARA Y MICRÓFONO INTEGRADO.	X		36-65
8	GARANTÍA: 3 AÑOS SIN NINGUN COSTO, PRESTADA DIRECTAMENTE POR EL FABRICANTE. DEBIDAMENTE SOPORTADA CON DOCUMENTO EXPEDIDO POR EL FABRICANTE	X		71
9	LOS EQUIPOS DEBEN CUMPLIR CON CERTIFICACIONES ENERGY STAR VERSION 6 O SUPERIOR, LOS EQUIPOS DEBEN CUMPLIR CON LA CERTIFICACION DE REDUCCION DE SUSTANCIAS PELIGROSAS ROHS, LOS EQUIPOS DEBEN CUMPLIR CON LAS CONDICIONES DE MEJORA EN LA CALIDAD DE AIRE CONTANDO CON CERTIFICACION DE BAJAS EMISIONES QUIMICAS	X		36-65
10	MOUSE ÓPTICO DE LA MISMA MARCA DEL FABRICANTE CON SCROLL CON CONEXIÓN USB, CON SU PADMOUSE CON SOPORTE PARA MUÑECA.	X		36-65
11	TECLADO DE 105 TECLAS CON 12 TECLAS DE FUNCIÓN, DE LA MISMA MARCA DEL FABRICANTE, EN ESPAÑOL CON CONECTOR PS/2 O USB	X		36-65
12	CADA UNO DE LOS EQUIPOS DEBE SER ENTREGADO CON SUS RESPECTIVAS CAJAS INDIVIDUALES Y MANUALES TÉCNICOS, MANUALES DE OPERACIÓN, CABLES DE POTENCIA DE 110 VOLTIOS, INTERFASES DE CONEXIÓN (PATCH CORD 3 METROS DE FÁBRICA THERMOFORMADOS), SOFTWARE Y UTILITARIOS DE RESTAURACIÓN DEL SISTEMA, PARA CADA UNO DE LOS COMPONENTES DEL EQUIPO QUE GARANTICEN SU PLENO FUNCIONAMIENTO.	X		36-65
13	LOS EQUIPOS DEBEN SER ENTREGADOS Y PROBADOS (PROCEDIMIENTOS BÁSICOS DE ENCENDIDO, CARGUE DE SISTEMA OPERATIVO, RECONOCIMIENTO DE DISPOSITIVOS INSTALADOS, VERIFICACIÓN DE CONFIGURACIÓN, INSTALACIÓN DE SOFTWARE). DEBERAN SER ENTREGADOS INSTALADOS EN EL PUESTO DE TRABAJO Y CON UNA IMAGEN DE CONFIGURACION ENTREGADA POR EL HOSPITAL MILITAR CENTRAL.	X		36-65
ITEM 2: OTROS REQUERIMIENTOS Y GARANTÍA				
1	DENTRO DEL PERIODO DE GARANTÍA EL ADJUDICATARIO SUMINISTRARÁ TODOS LOS REPUESTOS NUEVOS DE IGUALES O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS A LOS ORIGINALES, SIN COSTO ALGUNO PARA EL HOSPITAL MILITAR CENTRAL, CON EL FIN DE GARANTIZAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO.	X		34

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

HOSPITAL MILITAR CENTRAL

UNIDAD DE INFORMATICA

CALIFICACION TECNICA SELECCION ABREVIADASUBASTA INVERSA CUANTIA No 04/2016

2	LA GARANTÍA CON EL FABRICANTE DEBE INCLUIR PIEZAS Y MANO DE OBRA EN SITIO (LAS PIEZAS DEBEN SER NUEVAS, NO SE ACEPTARÁN PIEZAS REMANUFACTURADAS), SIN COSTO ADICIONAL PARA EL HOSPITAL MILITAR CENTRAL, CON EL FIN DE GARANTIZAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS.	X		34
3	DENTRO DEL PERÍODO DE GARANTÍA EL HORARIO DE ATENCION PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SERÁ DE 08:00 A 18:00 HORAS LOS DÍAS HÁBILES.	X		34
4	EL FABRICANTE DEL EQUIPO OFERTADO POR EL INTERESADO, DEBERÁ CONTAR CON UNA PAGINA WEB, QUE TENGA POR DOMINIO EL NOMBRE DE LA MARCA DE DICHO EQUIPO. EN LA PÁGINA SE DEBERÁN CONSULTAR Y BAJAR LOS CONTROLADORES Y PARCHES SIN COSTO PARA LA CONVOCANTE REFERENTES AL MODELO DEL EQUIPO Y CON COMPATIBILIDAD PARA LOS SISTEMAS OPERATIVOS SOPORTADOS.	X		34
5	DENTRO DEL PERÍODO DE GARANTÍA, EL ADJUDICATARIO REPARARÁ EL EQUIPO Y LO DEJARÁ EN PERFECTO ESTADO DE FUNCIONAMIENTO EN UN TIEMPO DE RESPUESTA MÁXIMO DE 48 HORAS.	X		34
6	DENTRO DEL PERÍODO DE LA GARANTÍA, EN CASO QUE LA REPARACIÓN DEL EQUIPO DEMORE MÁS DE CUARENTA Y OCHO (48) HORAS, EL ADJUDICATARIO SUMINISTRARÁ EN FORMA INMEDIATA UN EQUIPO DE SOPORTE DE IGUALES O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS DURANTE EL TIEMPO QUE DURE LA REPARACIÓN.	X		34
7	DENTRO DEL PERÍODO DE LA GARANTÍA, SI PASADOS QUINCE (15) DÍAS EL EQUIPO OBJETO DE LA REPARACIÓN NO ES ENTREGADO EN PERFECTO ESTADO DE FUNCIONAMIENTO, EL ADJUDICATARIO EN FORMA INMEDIATA DEBE REEMPLAZARLO POR UNO NUEVO DE IGUALES O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS, SIN COSTO ALGUNO PARA EL HOSPITAL MILITAR CENTRAL.	X		34
8	DURANTE EL PERÍODO DE GARANTÍA EL INTERESADO DEBERÁ REALIZAR DOS MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS POR AÑO, EN SITIO	X		35
9	EL PERÍODO DE GARANTIA DEBE SER MINIMO POR TRES (3) AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA RECEPCION A SATISFACCION DE LOS EQUIPOS POR PARTE DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL.	X		71

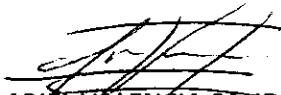
DOCUMENTOS HABILITANTES DE CONTENIDO TECNICO:

	• El oferente deberá entregar dentro de su oferta inicial cronograma de mantenimiento de los equipos, programando dos jornadas al año.	X		28
	• Los interesados deben estar autorizados por el fabricante para vender o distribuir los elementos ofertados y para ello deben contar con certificación expedida por el fabricante de distribuidor autorizado.	X		68

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
HOSPITAL MILITAR CENTRAL
UNIDAD DE INFORMATICA
CALIFICACION TECNICA SELECCION ABREVIADA SUBASTA INVERSA CUANTIA No 04/2016

• El interesado debe anexar certificación firmada por el representante del fabricante en Colombia, vigente a la fecha de cierre del presente proceso de contratación, en donde conste que el interesado es distribuidor autorizado de los equipos ofrecidos y que cuenta con su respaldo.	X		69
4.2.2. Experiencia			
Los proponentes deberán acreditar experiencia, con mínimo dos (2) contratos ejecutados, durante los últimos cinco (5) años anteriores a la fecha de cierre del presente proceso y cuya sumatoria sea igual o superior al valor del presupuesto total del presente proceso. El objeto de las certificaciones deberá ser específico en SUMINISTRO DE EQUIPOS DE COMPUTO o guardar estricta relación con el objeto del proceso contractual.	X		72-76

CUMPLE


TEC ARIEL VALENCIA SANDOVAL
COMITÉ EVALUADOR

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
HOSPITAL MILITAR CENTRAL
UNIDAD DE INFORMATICA
CALIFICACION TECNICA SELECCION ABREVIADA SUBASTA INVERSA CUANTIA No 04/2016

EMPRESA ADVANCED SUPPORT SAS

Especificaciones Técnicas principales.

No.		REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS OBLIGATORIOS			
				CUMPLE	
No.	REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS OBLIGATORIOS		SI	NO	FOLIO
ITEM 1: EQUIPOS DE CÓMPUTO TIPO TODO EN UNO					
1	MARCA	HP	X		63-65
2	MODELO	PRO ONE 400	X		63-65
3	PROCESADOR	De ultima generacion, lanzado en el Mercado en un tiempo no menor a 1 año contados a partir del cierre del proceso. 8mb de Cache Frecuencia 3.60 GHZ o superior con turboboost	X		63-65
4	MEMORIA PRINCIPAL	8 GB EXPANDIBLE A 16 GB DDR3 o DDR3L	X		63-65
5	DISCO DURO DE 1 TB / 7200 RPM		X		63-68
	SISTEMA OPERATIVO: Preinstalado Microsoft Windows Profesional de 64 bits última versión disponible en el mercado, con opción de hacer Down grade a la versión posterior. UNIDAD DE DVD/CD +/- R RW interna MAXIMUM RESOLUTION: 1600X900 - 60HZ; 1920X1200 - 60HZ Conectividad: IGABIT ETHERNET PORT 10/100/1000; WLAN: 11B/G/N WIRELESS; CAMARA: integrada 1.0-MEGAPIXEL GARANTIA: TRES AÑOS DIRECTAMENTE CON EL FABRICANTE DE LOS EQUIPOS PUERTOS: DOS DE ALTA VELOCIDAD USB 3.0, UN MICRÓFONO, UNO DE AURICULARES, CUATRO USB 2.0 o 3.0.		X		63-68
	Dispositivo electromagnético o electromecánico de bloqueo de apertura de chasis integrado a la BIOS o mecanismos de detección de apertura de chasis.			x	
	Rotulado: Los computadores deben tener un sticker adhesivo con el nombre del proveedor que suministra los equipos, el número de contrato y numeración de consecutivo asignado por el superviso del contrato.		x		63-68
	Alimentación: Fuente de poder interna con capacidad de soporte estable a la configuración final requerida, con eficiencia mínimo del 85%.			x	
	Energy star® 6 - certified				

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
HOSPITAL MILITAR CENTRAL
UNIDAD DE INFORMATICA
CALIFICACION TECNICA SELECCION ABREVIADASUBASTA INVERSA CUANTIA No 04/2016

	Speaker: two internal stereo speakers SUPPORT VESA MOUNT (100MM); VESA MOUNTAIN.			
	EL INTERESADO DEBERÁ COMPROBAR QUE EL FABRICANTE DE LOS EQUIPOS PERTENECE A UN GRUPO NACIONAL O EXTRANJERO DE MANEJO DE RESIDUOS DE APARATOS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS QUE CUMPLA CON LA RESOLUCION 1512 DE 2010 O CON LOS LINEAMIENTOS DE LA ORGANIZACIÓN EPEAT	x		63-68
6	HERRAMIENTA DE RESPALDO Y RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN PROPIA DEL FABRICANTE, HERRAMIENTA DE ADMINISTRACIÓN DE CLAVES DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA DE ADMINISTRACIÓN DE ENERGÍA QUE PERMITE GESTIONAR EL CONSUMO DE ENERGÍA DE LA MÁQUINA. BIOS: PROPIETARIA DEL FABRICANTE DE LOS EQUIPOS	X		63-65
7	MONITOR: 20.0" FULL HD 720P (1600X900) TFT COLOR, CON CÁMARA Y MICRÓFONO INTEGRADO.	X		63-65
8	GARANTIA: 3 AÑOS SIN NINGUN COSTO, PRESTADA DIRECTAMENTE POR EL FABRICANTE. DEBIDAMENTE SOPORTADA CON DOCUMENTO EXPEDIDO POR EL FABRICANTE	X		SUBSANA
9	LOS EQUIPOS DEBEN CUMPLIR CON CERTIFICACIONES ENERGY STAR VERSION 6 O SUPERIOR, LOS EQUIPOS DEBEN CUMPLIR CON LA CERTIFICACION DE REDUCCION DE SUSTANCIAS PELIGROSAS ROHS, LOS EQUIPOS DEBEN CUMPLIR CON LAS CONDICIONES DE MEJORA EN LA CALIDAD DE AIRE CONTANDO CON CERTIFICACION DE BAJAS EMISIONES QUIMICAS	X		63-65
10	MOUSE ÓPTICO DE LA MISMA MARCA DEL FABRICANTE CON SCROLL CON CONEXIÓN USB, CON SU PADMOUSE CON SOPORTE PARA MUÑECA.	X		63-65
11	TECLADO DE 105 TECLAS CON 12 TECLAS DE FUNCIÓN, DE LA MISMA MARCA DEL FABRICANTE, EN ESPAÑOL CON CONECTOR PS/2 O USB	X		63-65
12	CADA UNO DE LOS EQUIPOS DEBE SER ENTREGADO CON SUS RESPECTIVAS CAJAS INDIVIDUALES Y MANUALES TÉCNICOS, MANUALES DE OPERACIÓN, CABLES DE POTENCIA DE 110 VOLTIOS, INTERFASES DE CONEXIÓN (PATCH CORD 3 METROS DE FÁBRICA THERMOFORMADOS), SOFTWARE Y UTILITARIOS DE RESTAURACIÓN DEL SISTEMA, PARA CADA UNO DE LOS COMPONENTES DEL EQUIPO QUE GARANTICEN SU PLENO FUNCIONAMIENTO.	X		63-65
13	LOS EQUIPOS DEBEN SER ENTREGADOS Y PROBADOS (PROCEDIMIENTOS BÁSICOS DE ENCENDIDO, CARGUE DE SISTEMA OPERATIVO, RECONOCIMIENTO DE DISPOSITIVOS INSTALADOS, VERIFICACIÓN DE CONFIGURACIÓN, INSTALACIÓN DE SOFTWARE). DEBERAN SER ENTREGADOS INSTALADOS EN EL PUESTO DE TRABAJO Y CON UNA IMAGEN DE CONFIGURACION ENTREGADA POR EL HOSPITAL MILITAR CENTRAL.	X		63-65
ITEM 2: OTROS REQUERIMIENTOS Y GARANTÍA				

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

HOSPITAL MILITAR CENTRAL

UNIDAD DE INFORMATICA

CALIFICACION TECNICA SELECCION ABREVIADA SUBASTA INVERSA CUANTIA No 04/2016

1	DENTRO DEL PERIODO DE GARANTÍA EL ADJUDICATARIO SUMINISTRARÁ TODOS LOS REPUESTOS NUEVOS DE IGUALES O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS A LOS ORIGINALES, SIN COSTO ALGUNO PARA EL HOSPITAL MILITAR CENTRAL, CON EL FIN DE GARANTIZAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO.	X		62,66-69
2	LA GARANTÍA CON EL FABRICANTE DEBE INCLUIR PIEZAS Y MANO DE OBRA EN SITIO (LAS PIEZAS DEBEN SER NUEVAS, NO SE ACEPTARÁN PIEZAS REMANUFACTURADAS), SIN COSTO ADICIONAL PARA EL HOSPITAL MILITAR CENTRAL, CON EL FIN DE GARANTIZAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS.	X		62,66-69
3	DENTRO DEL PERIODO DE GARANTÍA EL HORARIO DE ATENCION PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SERÁ DE 08:00 A 18:00 HORAS LOS DÍAS HÁBILES.	X		62,66-69
4	EL FABRICANTE DEL EQUIPO OFERTADO POR EL INTERESADO, DEBERÁ CONTAR CON UNA PAGINA WEB, QUE TENGA POR DOMINIO EL NOMBRE DE LA MARCA DE DICHO EQUIPO. EN LA PÁGINA SE DEBERÁN CONSULTAR Y BAJAR LOS CONTROLADORES Y PARCHES SIN COSTO PARA LA CONVOCANTE REFERENTES AL MODELO DEL EQUIPO Y CON COMPATIBILIDAD PARA LOS SISTEMAS OPERATIVOS SOPORTADOS.	X		62,66-69
5	DENTRO DEL PERIODO DE GARANTÍA, EL ADJUDICATARIO REPARARÁ EL EQUIPO Y LO DEJARÁ EN PERFECTO ESTADO DE FUNCIONAMIENTO EN UN TIEMPO DE RESPUESTA MÁXIMO DE 48 HORAS.	X		62,66-69
6	DENTRO DEL PERÍODO DE LA GARANTÍA, EN CASO QUE LA REPARACIÓN DEL EQUIPO DEMORE MÁS DE CUARENTA Y OCHO (48) HORAS, EL ADJUDICATARIO SUMINISTRARÁ EN FORMA INMEDIATA UN EQUIPO DE SOPORTE DE IGUALES O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS DURANTE EL TIEMPO QUE DURE LA REPARACIÓN.	X		62,66-69
7	DENTRO DEL PERÍODO DE LA GARANTÍA, SI PASADOS QUINCE (15) DÍAS EL EQUIPO OBJETO DE LA REPARACIÓN NO ES ENTREGADO EN PERFECTO ESTADO DE FUNCIONAMIENTO, EL ADJUDICATARIO EN FORMA INMEDIATA DEBE REEMPLAZARLO POR UNO NUEVO DE IGUALES O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS, SIN COSTO ALGUNO PARA EL HOSPITAL MILITAR CENTRAL.	X		62,66-69
8	DURANTE EL PERÍODO DE GARANTÍA EL INTERESADO DEBERÁ REALIZAR DOS MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS POR AÑO, EN SITIO	X		61
9	EL PERIODO DE GARANTIA DEBE SER MINIMO POR TRES (3) AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA RECEPCION A SATISFACCION DE LOS EQUIPOS POR PARTE DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL.	X		SUBSANA

DOCUMENTOS HABILITANTES DE CONTENIDO TECNICO:

	El oferente deberá entregar dentro de su oferta inicial cronograma de mantenimiento de los equipos, programando dos jornadas al año.	X		SUBSANA
--	--	---	--	---------

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

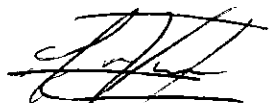
HOSPITAL MILITAR CENTRAL

UNIDAD DE INFORMATICA

CALIFICACION TECNICA SELECCION ABREVIADASUBASTA INVERSA CUANTIA No 04/2016

	Los interesados deben estar autorizados por el fabricante para vender o distribuir los elementos ofertados y para ello deben contar con certificación expedida por el fabricante de distribuidor autorizado.	X		66-69
	El interesado debe anexar certificación firmada por el representante del fabricante en Colombia, vigente a la fecha de cierre del presente proceso de contratación, en donde conste que el interesado es distribuidor autorizado de los equipos ofrecidos y que cuenta con su respaldo.	X		66-69
	4.2.2. Experiencia			
	Los proponentes deberán acreditar experiencia, con mínimo dos (2) contratos ejecutados, durante los últimos cinco (5) años anteriores a la fecha de cierre del presente proceso y cuya sumatoria sea igual o superior al valor del presupuesto total del presente proceso. El objeto de las certificaciones deberá ser específico en SUMINISTRO DE EQUIPOS DE COMPUTO o guardar estricta relación con el objeto del proceso contractual.	X		70-77

NO CUMPLE



TEC ARIEL VALENCIA SANDOVAL

COMITÉ EVALUADOR

El equipo Ofertado no cumple Alimentación: Fuente de poder interna con capacidad de soporte estable a la configuración final Dispositivo electromagnético o electromecánico de bloqueo de apertura de chasis integrado a la BIOS o mecanismos de detección de apertura de chasis.

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
HOSPITAL MILITAR CENTRAL
UNIDAD DE INFORMATICA
CALIFICACION TECNICA SELECCION ABREVIADASUBASTA INVERSA CUANTIA No 04/2016

EMPRESA

INVERSIONES Y SUMINISTROS

Especificaciones Técnicas principales

No.		REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS OBLIGATORIOS					
				CUMPLE			
No.	REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS OBLIGATORIOS			SI	NO	FOLIO	
ITEM 1: EQUIPOS DE CÓMPUTO TIPO TODO EN UNO							
1	MARCA	HP	X				
2	MODELO	400 G2 PROONE	X				
3	PROCESADOR	De ultima generacion, lanzado en el Mercado en un tiempo no menor a 1 año contados a partir del cierre del proceso. 8mb de Cache Frecuencia 3.60 GHZ o superior con turboboost	X				81-84
4	MEMORIA PRINCIPAL	8 GB EXPANDIBLE A 16 GB DDR3 o DDR3L	X				81-84
5	DISCO DURO DE 1 TB / 7200 RPM		X				81-84
	SISTEMA OPERATIVO: Preinstalado Microsoft Windows Profesional de 64 bits última versión disponible en el mercado, con opción de hacer Down grade a la versión posterior. UNIDAD DE DVD/CD +/- R RW interna MAXIMUM RESOLUTION: 1600X900 - 60HZ; 1920X1200 - 60HZ Conectividad: IGABIT ETHERNET PORT 10/100/1000; WLAN: 11B/G/N WIRELESS; CAMARA: integrada 1.0-MEGAPIXEL GARANTIA: TRES AÑOS DIRECTAMENTE CON EL FABRICANTE DE LOS EQUIPOS PUERTOS: DOS DE ALTA VELOCIDAD USB 3.0, UN MICRÓFONO, UNO DE AURICULARES, CUATRO USB 2.0 o 3.0,		X				81-84
	Dispositivo electromagnético o electromecánico de bloqueo de apertura de chasis integrado a la BIOS o mecanismos de detección de apertura de chasis.			X			
	Rotulado: Los computadores deben tener un sticker adhesivo con el nombre del proveedor que suministra los equipos, el número de contrato y numeración de consecutivo asignado por el superviso del contrato.		X				81-84
	Alimentación: Fuente de poder interna con capacidad de soporte estable a la configuración final requerida, con eficiencia mínimo del 85%. Energy star® 6 - certified			X			

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

HOSPITAL MILITAR CENTRAL

UNIDAD DE INFORMATICA

CALIFICACION TECNICA SELECCION ABREVIADA SUBASTA INVERSA CUANTIA No 04/2016

	Speaker: two internal stereo speakers SUPPORT VESA MOUNT (100MM); VESA MOUNTAIN.			
	EL INTERESADO DEBERÁ COMPROBAR QUE EL FABRICANTE DE LOS EQUIPOS PERTENECE A UN GRUPO NACIONAL O EXTRANJERO DE MANEJO DE RESIDUOS DE APARATOS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS QUE CUMPLA CON LA RESOLUCION 1512 DE 2010 O CON LOS LINEAMIENTOS DE LA ORGANIZACIÓN EPEAT	X		81-84
6	HERRAMIENTA DE RESPALDO Y RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN PROPIA DEL FABRICANTE, HERRAMIENTA DE ADMINISTRACIÓN DE CLAVES DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA DE ADMINISTRACIÓN DE ENERGÍA QUE PERMITE GESTIONAR EL CONSUMO DE ENERGÍA DE LA MÁQUINA. BIOS: PROPIETARIA DEL FABRICANTE DE LOS EQUIPOS	X		81-84
7	MONITOR: 20.0" FULL HD 720P (1600X900) TFT COLOR, CON CÁMARA Y MICRÓFONO INTEGRADO.	X		81-84
8	GARANTIA: 3 AÑOS SIN NINGUN COSTO, PRESTADA DIRECTAMENTE POR EL FABRICANTE. DEBIDAMENTE SOPORTADA CON DOCUMENTO EXPEDIDO POR EL FABRICANTE	X		SUBSANA
9	LOS EQUIPOS DEBEN CUMPLIR CON CERTIFICACIONES ENERGY STAR VERSION 6 O SUPERIOR, LOS EQUIPOS DEBEN CUMPLIR CON LA CERTIFICACION DE REDUCCION DE SUSTANCIAS PELIGROSAS ROHS, LOS EQUIPOS DEBEN CUMPLIR CON LAS CONDICIONES DE MEJORA EN LA CALIDAD DE AIRE CONTANDO CON CERTIFICACION DE BAJAS EMISIONES QUIMICAS	X		81-84
10	MOUSE ÓPTICO DE LA MISMA MARCA DEL FABRICANTE CON SCROLL CON CONEXIÓN USB, CON SU PADMOUSE CON SOPORTE PARA MUÑECA.	X		81-84
11	TECLADO DE 105 TECLAS CON 12 TECLAS DE FUNCIÓN, DE LA MISMA MARCA DEL FABRICANTE, EN ESPAÑOL CON CONECTOR PS/2 O USB	X		81-84
12	CADA UNO DE LOS EQUIPOS DEBE SER ENTREGADO CON SUS RESPECTIVAS CAJAS INDIVIDUALES Y MANUALES TÉCNICOS, MANUALES DE OPERACIÓN, CABLES DE POTENCIA DE 110 VOLTIOS, INTERFASES DE CONEXIÓN (PATCH CORD 3 METROS DE FÁBRICA THERMOFORMADOS), SOFTWARE Y UTILITARIOS DE RESTAURACIÓN DEL SISTEMA, PARA CADA UNO DE LOS COMPONENTES DEL EQUIPO QUE GARANTICEN SU PLENO FUNCIONAMIENTO.	X		76
13	LOS EQUIPOS DEBEN SER ENTREGADOS Y PROBADOS (PROCEDIMIENTOS BÁSICOS DE ENCENDIDO, CARGUE DE SISTEMA OPERATIVO, RECONOCIMIENTO DE DISPOSITIVOS INSTALADOS, VERIFICACIÓN DE CONFIGURACIÓN, INSTALACIÓN DE SOFTWARE). DEBERAN SER ENTREGADOS INSTALADOS EN EL PUESTO DE TRABAJO Y CON UNA IMAGEN DE CONFIGURACION ENTREGADA POR EL HOSPITAL MILITAR CENTRAL.	X		76
ITEM 2: OTROS REQUERIMIENTOS Y GARANTÍA				

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

HOSPITAL MILITAR CENTRAL

UNIDAD DE INFORMATICA

CALIFICACION TECNICA SELECCION ABREVIADASUBASTA INVERSA CUANTIA No 04/2016

1	DENTRO DEL PERIODO DE GARANTÍA EL ADJUDICATARIO SUMINISTRARÁ TODOS LOS REPUESTOS NUEVOS DE IGUALES O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS A LOS ORIGINALES, SIN COSTO ALGUNO PARA EL HOSPITAL MILITAR CENTRAL, CON EL FIN DE GARANTIZAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO.	X		77
2	LA GARANTÍA CON EL FABRICANTE DEBE INCLUIR PIEZAS Y MANO DE OBRA EN SITIO (LAS PIEZAS DEBEN SER NUEVAS, NO SE ACEPTARÁN PIEZAS REMANUFACTURADAS), SIN COSTO ADICIONAL PARA EL HOSPITAL MILITAR CENTRAL, CON EL FIN DE GARANTIZAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS.	X		77
3	DENTRO DEL PERÍODO DE GARANTIA EL HORARIO DE ATENCION PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO, SERÁ DE 08:00 A 18:00 HORAS LOS DÍAS HÁBILES.	X		77
4	EL FABRICANTE DEL EQUIPO OFERTADO POR EL INTERESADO, DEBERÁ CONTAR CON UNA PAGINA WEB. QUE TENGA POR DOMINIO EL NOMBRE DE LA MARCA DE DICHO EQUIPO. EN LA PÁGINA SE DEBERÁN CONSULTAR Y BAJAR LOS CONTROLADORES Y PARCHES SIN COSTO PARA LA CONVOCANTE REFERENTES AL MODELO DEL EQUIPO Y CON COMPATIBILIDAD PARA LOS SISTEMAS OPERATIVOS SOPORTADOS.	X		77
5	DENTRO DEL PERIODO DE GARANTÍA, EL ADJUDICATARIO REPARARÁ EL EQUIPO Y LO DEJARÁ EN PERFECTO ESTADO DE FUNCIONAMIENTO EN UN TIEMPO DE RESPUESTA MÁXIMO DE 48 HORAS.	X		77
6	DENTRO DEL PERÍODO DE LA GARANTÍA, EN CASO QUE LA REPARACIÓN DEL EQUIPO DEMORE MÁS DE CUARENTA Y OCHO (48) HORAS, EL ADJUDICATARIO SUMINISTRARÁ EN FORMA INMEDIATA UN EQUIPO DE SOPORTE DE IGUALES O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS DURANTE EL TIEMPO QUE DURE LA REPARACIÓN.	X		77
7	DENTRO DEL PERÍODO DE LA GARANTÍA, SI PASADOS QUINCE (15) DÍAS EL EQUIPO OBJETO DE LA REPARACIÓN NO ES ENTREGADO EN PERFECTO ESTADO DE FUNCIONAMIENTO, EL ADJUDICATARIO EN FORMA INMEDIATA DEBE REEMPLAZARLO POR UNO NUEVO DE IGUALES O SUPERIORES CARACTERÍSTICAS, SIN COSTO ALGUNO PARA EL HOSPITAL MILITAR CENTRAL.	X		77
8	DURANTE EL PERÍODO DE GARANTÍA EL INTERESADO DEBERÁ REALIZAR DOS MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS POR AÑO, EN SITIO	X		77
9	EL PERIODO DE GARANTIA DEBE SER MINIMO POR TRES (3) AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA RECEPCION A SATISFACCION DE LOS EQUIPOS POR PARTE DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL.	X		SUBSANA

DOCUMENTOS HABILITANTES DE CONTENIDO TECNICO:

• El oferente deberá entregar dentro de su oferta inicial cronograma de mantenimiento de los equipos, programando dos jornadas al año.	X		SUBSANA
--	---	--	---------

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

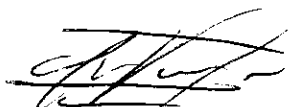
HOSPITAL MILITAR CENTRAL

UNIDAD DE INFORMATICA

CALIFICACION TECNICA SELECCION ABREVIADASUBASTA INVERSA CUANTIA No 04/2016

• Los interesados deben estar autorizados por el fabricante para vender o distribuir los elementos ofertados y para ello deben contar con certificación expedida por el fabricante de distribuidor autorizado.	X		78
• El interesado debe anexar certificación firmada por el representante del fabricante en Colombia, vigente a la fecha de cierre del presente proceso de contratación, en donde conste que el interesado es distribuidor autorizado de los equipos ofrecidos y que cuenta con su respaldo.	X		79
4.2.2. Experiencia			
Los proponentes deberán acreditar experiencia, con mínimo dos (2) contratos ejecutados, durante los últimos cinco (5) años anteriores a la fecha de cierre del presente proceso y cuya sumatoria sea igual o superior al valor del presupuesto total del presente proceso. El objeto de las certificaciones deberá ser específico en SUMINISTRO DE EQUIPOS DE COMPUTO o guardar estricta relación con el objeto del proceso contractual.	X		67-70

NO CUMPLE



TEC ARIEL VALENCIA SANDOVAL
COMITÉ EVALUADOR

El equipo Ofertado no cumple Alimentación: Fuente de poder interna con capacidad de soporte estable a la configuración final requerida, con eficiencia mínimo del 85%.

Dispositivo electromagnético o electromecánico de bloqueo de apertura de chasis integrado a la BIOS o mecanismos de detección de apertura de chasis.

REPÚBLICA DE COLOMBIA



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
HOSPITAL MILITAR CENTRAL
GRUPO GESTIÓN DE CONTRATOS

CONSOLIDADO DE EVALUACIONES

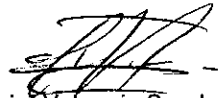
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS UNIFORMES POR SUBASTA INVERSA N. 004/2016 CUYO OBJETO ES: "ADQUISICION DE ESTACIONES DE TRABAJO TODO EN UNO (RENOVACIÓN EQUIPOS DE COMPUTO) PARA EL HOSPITAL MILITAR CENTRAL".

No.	EMPRESA	VERIFICACION ECONOMICA		VERIFICACION JURIDICA		VERIFICACION TECNICA		RESULTADO
		CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	
1	ADVANCE SUPPOTR S.A.S	X		X			X	NO HABILITADO
2	CONSULTING DATA SYSTEM S.A.S	X		X		X		HABILITADO
3	COMERCIALIZADORA SERLE.COM S.A.S		X	X			X	NO HABILITADO
4	COMPUTEL SYSTEM S.A.S	X		X		X		HABILITADO
5	INVERSIONES Y SUMINISTROS LM S.A.S	X		X			X	NO HABILITADO
6	LUNEL INTEGRACIÓN ESTRATÉGICA S.A.S	X		X		X		HABILITADO
7	NEXCOMPUTER S.A.	X		X		X		HABILITADO

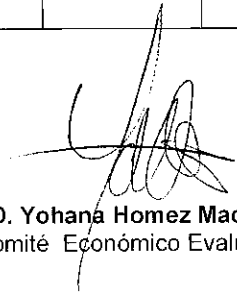
8	SUMIMAS S.A.S	X		X		X		HABILITADO
9	TECNOPHONE COLOMBIA S.A.S	X		X		X		HABILITADO
10	UNIPLES S.A.	X		X			X	NO HABILITADO
11	UT ACONPI – SERVI AND TECH N° 004 2016		X		X		X	NO HABILITADO
12	UT TECNOLÓGICA 2016		X		X		X	NO HABILITADO



DAVID F. VARGAS G.
Comité Jurídico Evaluador



TEC. Ariel Valencia Sandoval
Comité Técnico Evaluador



PD. Yohana Homez Macias
Comité Económico Evaluador