

ADENDA 1

SOLICITUD PRIVADA DE OFERTAS SPVA-2016-125

Mediante la presente adenda se modifican los pliegos de condiciones de contratación de la solicitud privada, cuyo objeto es la “**SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA EL SISTEMA DE ALARMAS DE LAS SEDES DE LA ALCALDIA DE MEDELLIN**”, en el siguiente sentido:

ANEXO No. 2 – PROPUESTA ECONÓMICA: La cual quedará de la siguiente forma:

Ítem	Descripción	REF	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	SEDE SAN BENITO				
1.1	Batería carga seca de 12 VDC/7 Ah		5		
1.2	Receptor inalámbrico para panel cableado con 2 botoneras y dos funciones en cada uno, incluye caja metálica.		1		
1.3	Mano de obra instalación		1		
2	ESCUELA DE MUSICA LA INDEPENDENCIA				
2.1	Comunicador respaldo celular GSM/GPRS, con gabinete, GSM Cuatribanda, simula línea telefónica fija, Conmuta a Red GSM en caso de que falle la línea fija (interrupción de línea), Conexión a PC-link para programación remota de paneles power a través de la red GPRS con DLS, 5 compatible con paneles DSC.		1		
2.2	Mano de obra instalación comunicador GPRS		1		
2.3	Mano de obra reinstalación equipos existente		1		

Ítem	Descripción	REF	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
3	I.E LA ESPERANZA				
3.1	Batería carga seca de 12 VDC/7 Ah		1		
4	I.E FE Y ALEGRÍA BLOQUE 2				
4.1	Batería carga seca de 12 VDC/7 Ah		1		
4.2	Cable 4 pares Multifilar 8X22 (metro)		30		
4.3	Mano de obra instalación Equipo		1		
5	BIBLIOTECA SAN ANTONIO DE PRADO				
5.1	Sirena doble tono 30 W, Material de alta resistencia a la intemperie , 30 Vatios de potencia, 6-12 VDC.		1		
5.2	Transformador 16.5 VAC - 40 VA		1		
5.3	Mano de obra instalación equipo		2		
6	CENTRO BARRIAL SANTA CRUZ - GENERAL				
6.1	Mantenimiento general sistema. Incluye mano de obra trabajo en alturas pareja técnica, panel de control, teclado, sensores (24 zonas) y demás elementos de alarma.		1		
7	CENTRO DE ATENCION PARA EL ADULTO AMA				
7.1	Comunicador respaldo celular GSM/GPRS, con gabinete , GSM Cuatribanda, simula línea telefónica fija, Conmuta a Red GSM en caso de que falle la línea fija (interrupción de línea), Conexión a PC-link para programación remota de paneles power a través de la red GPRS con DLS,		1		

Ítem	Descripción	REF	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	5 compatible con paneles DSC.				
7.2	Kit de panel DSC PC 1832Y TECLADO 5511.		1		
7.3	Mano de obra instalación cambio panel y teclado		1		
7.4	Mano de obra instalación GPRS		1		
8	EGRESO PRODUCTIVO				
8.1	Teclado LCD de iconos 64 zonas p/power series (PK 5501)		1		
8.2	Receptor inalámbrico para panel cableado con 2 botoneras y dos funciones en cada uno.		1		
8.3	Detector de humo y calor fotoeléctricos 4 hilos, Consumo de corriente 35mA, Salida de Relevé NC o NO 1A en 30VDC, Activación de la alarma por humo y temperatura de 67 grados Centígrados, Rango de operación 57 – 80 Grados Centígrados, requiere cableado 4 hilos para interconexión con el sistema de alarma.		2		
8.4	Mano de obra recablear puntos de alarma		3		
8.5	Mano de obra instalación elementos		4		
9	ESCUELA DE MUSICA ROBLEDO				
9.1	Tamper para gabinete		2		

Ítem	Descripción	REF	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
9.2	IPir Infrarojo quad, alta compensación de temperatura bidireccional, antimascota 25kgs, 18 Mts alcance		1		
9.3	Magnético Liviano		1		
9.4	Mano de obra instalación equipo		4		
10	INSTITUCION EDUCATIVA EL ROSARIO				
10.1	Teclado lcd de iconos fijos 64 zonas - P/POWERSERIES (LCD5511)		1		
10.2	Mano de obra instalación equipo		1		
11	I.E ENRIQUE VELEZ ESCOBAR				
11.1	Comunicador respaldo celular GSM/GPRS, con gabinete, GSM Cuatribanda, simula línea telefónica fija, Conmuta a Red GSM en caso de que falle la línea fija (interrupción de línea), Conexión a PC-link para programación remota de paneles power a través de la red GPRS con DLS, 5 compatible con paneles DSC.		1		
11.2	Mano de obra instalación GPRS		1		
12	I.E FRANCISCO MIRANDA BIBLIOTECA				
12.1	Comunicador respaldo celular GSM/GPRS, con gabinete, GSM Cuatribanda, simula línea telefónica fija, Conmuta a Red GSM en caso de que falle la línea fija (interrupción de línea), Conexión a PC-link para programación remota de paneles power a través de la red GPRS con DLS,		1		

Ítem	Descripción	REF	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	5 compatible con paneles DSC.				
12.2	Mano de obra instalación GPRS		1		
13	I.E. ANTONIO SALDARRIAGA P.2				
13.1	Batería carga seca 12 V-4 A		1		
13.2	Teclado lcd de iconos fijos 64 zonas - p/powerseries (LCD5511)		1		
13.3	Mano de obra instalación equipo		1		
13.4	Mano de obra pareja técnica en alturas		1		
14	SECRETARIA DE EDUCACIÓN LA PLAYA				
14.1	Panel de alarma pc 1832		1		
14.2	Batería 12v 4 amp		1		
14.3	Transformador de 16.5 vac - 40 va		1		
14.4	Sirena doble tono 20 w		1		
14.5	Teclado lcd de iconos fijos 64 zonas - p/powerseries (LCD 5511)		1		
14.6	Expansor 8 zonas cableadas p/power series (pc 5108)		2		
14.7	Infrarrojo pasivo antimacosta 25kg, 15m		14		
14.8	Magnético Liviano		4		
14.9	Detector de humo y calor fotoeléctricos 4 hilos, Consumo de corriente 35mA, Salida de Relevo NC o NO 1A en 30VDC, Activación de la		9		

Ítem	Descripción	REF	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	alarma por humo y temperatura de 67 grados Centígrados, Rango de operación 57 – 80 Grados Centígrados, requiere cableado 4 hilos para interconexión con el sistema de alarma.				
14.10	Cable utp cat 5e (metro)		450		
14.11	Canaleta 20x12		60		
14.14	Instalación y configuración alarma		34		
15	REPUESTOS Y REPARACIONES				
15.1	Repuestos y reparaciones diferentes sedes Municipio de Medellín.		1	\$11.206.897	\$11.206.897
SUBTOTAL					
IVA					
TOTAL					

Firma del representante legal

Cedula de ciudadanía

Las demás estipulaciones de los pliegos de condiciones que no han sido expresamente modificadas continúan vigentes.

La presente adenda se publica en la página web y hace parte integral de los términos y condiciones.



www.esu.com.co

Calle 16 No. 41-210 Ed. La Compañía Av. El Poblado Tel: (57 4) 444 3448
Medellín - Colombia



Alcaldía de Medellín