

## ADENDO No. 3

100-600-11-01

BOGOTA, D.C. 12 DE ABRIL DE 2005

### LICITACIÓN No. 007/2005

**OBJETO: ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE SEGURIDAD CON DESTINO AL BATALLÓN DE INTENDENCIA No. 1 "LAS JUANAS".**

La Directora General del FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO en ejercicio de sus facultades y en especial de las que le confiere el Artículo 30 Numeral 5 de la Ley 80 de 1993, se permite informar a los interesados en la mencionada Licitación lo siguiente:

**EL PRESENTE ADENDO MODIFICA Y ELIMINA LOS PUNTOS EXPRESAMENTE SEÑALADOS Y AQUELLOS QUE LE SEAN CONTRARIOS.**

#### OBSERVACIÓN GENERAL

SE MODIFICA DEL ANEXO 1 DATOS DEL PROCESO:

- ❖ EL NUMERAL 1.6 PLAZO DE EJECUCIÓN ASÍ: LOS ELEMENTOS OBJETO DE LA PRESENTE LICITACIÓN DEBE SER ENTREGADO DENTRO DE UN PLAZO NO MAYOR AL 31 DE AGOSTO DE 2005.
- ❖ EL NUMERAL 1.22 FORMA DE PAGO EL CUAL QUEDARA ASÍ:  
  
EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CANCELARÁ EL VALOR DEL OBJETO CONTRACTUAL ASÍ:
  - a) UN ANTICIPO DEL 50% CON LA LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO.
  - b) UN 30% CON LA ENTREGA PARCIAL DE LOS EQUIPOS.
  - c) Y UN 20 % CONTRA ENTREGA TOTAL DEL OBJETO CONTRACTUAL INSTALADO Y FUNCIONANDO PREVIO RECIBO A SATISFACCIÓN MEDIANTE ACTA DE ENTREGA FIRMADA POR EL COMITÉ TÉCNICO, EL ALMACENISTA DEL BATALLON DE INTENDENCIA No 1 LAS "JUANAS" ALMACENISTA DE LA DIVISION DE CONTRATOS E

**IMPORTACIONES DEL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO Y EL CONTRATISTA, PREVIA PRESENTACIÓN DE LA FACTURA Y LOS TRAMITES ADMINISTRATIVOS A QUE HAYA LUGAR.**

**SE MODIFICA:**

- ❖ **EL NUMERAL 3.20 DECLARACIÓN JURAMENTADA (ARTÍCULO 66 DE LA LEY 863/03)**

CON EL FIN DE DAR APLICACIÓN A LO DISPUESTO EN EL PARÁGRAFO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 863 DE 2003 Y LA CIRCULAR EXTERNA 57 DE 2004, SE DEBE APORTAR UNA DECLARACIÓN JURAMENTADA SEGÚN LOS TÉRMINOS DEL FORMULARIO Nos. 10, 10A POR EL OFERENTE EN LA QUE SE MANIFIESTE NO SER DEUDOR MOROSO DEL ESTADO, O EN SU DEFECTO, HABER SUSCRITO ACUERDO DE PAGO VIGENTE. DICHA DECLARACIÓN DEBE CONTENER LOS SIGUIENTES REQUISITOS DESCRITOS EN LOS FORMULARIOS ANTES SEÑALADOS. IGUALMENTE SE REQUIERE APORTAR COPIA DE LA CONSIGNACIÓN EQUIVALENTE A 3% DEL SMLMV (\$11.445.00), PESOS, LOS CUALES DEBEN SER CONSIGNADOS EN BANCAFÉ, NÚMERO DE CUENTA EMPRESARIAL : 018 99334-5, NOMBRE DE LA CUENTA EMPRESARIAL: DTN BOLETÍN DEUDORES MOROSOS Ó EN EL BANCO AGRARIO DE COLOMBIA, NÚMERO DE CUENTA CORRIENTE : 302 300 000 270, NOMBRE DE LA CUENTA: DTN - CERTIFICADOS BOLETÍN DEUDORES MOROSOS, FORMULARIO: RECAUDO DE CONVENIOS

TODOS Y CADA UNO DE LOS INTEGRANTES DE LOS CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES, DEBEN ALLEGAR LA RESPECTIVA CONSIGNACIÓN DEL BDME EN LA FORMA Y CONDICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA ADMINISTRACIÓN.

NOTA.- QUIENES APAREZCAN RELACIONADOS EN EL BOLETÍN DE DEUDORES MOROSOS DEL ESTADO NO PODRÁN CELEBRAR CONTRATOS CON NINGUNA ENTIDAD PÚBLICA. [WWW.CONTADURIA.GOV.CO](http://WWW.CONTADURIA.GOV.CO)

- ❖ **EN EL ANEXO 2 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS**

EN EL ITEM 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS PARA CAMARA DOMO EN LOS REQUERIMIENTOS GENERALES BÁSICOS FACTOR DE RECHAZO LO SIGUIENTE :

Rango de Inclinación	Mínimo 90 grados
Potencia	Se elimina de la especificación

- EN EL ITEM 3 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA SISTEMA DE GRABACIÓN DIGITAL EN LOS REQUERIMIENTOS GENERALES BÁSICOS FACTOR DE RECHAZO LO SIGUIENTE:

Sistema de Grabación	Unidad de grabación en formato DVD
Sistema de Grabación Digital	Mínimo Uno
Suministro de DVD -RW	Mínimo 3 conos x 100

- EN EL ITEM 4 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA MONITORES EN LOS REQUERIMIENTOS GENERALES BÁSICOS FACTOR DE RECHAZO LO SIGUIENTE:

Resolución	Mínimo 450 TVL
Potencia	Máximo consumo 75 W

- EN EL ITEM 5 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA ESTRUCTURA Ethernet EN LOS REQUERIMIENTOS GENERALES BÁSICOS FACTOR DE RECHAZO LO SIGUIENTE:

Teclados	Mínimo 3, el sistema debe estar en capacidad de conectar 8 teclados
----------	---

- EN EL ITEM 6 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA SERVIDOR EN LOS REQUERIMIENTOS GENERALES BÁSICOS FACTOR DE RECHAZO LO SIGUIENTE:

Tipo de Disco	SATA O SCSI
Memoria	Mínimo 240gb
Software	Windows Server 2003 en español licenciado.

- EN EL ITEM 7 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LECTORES BIOMETRICOS GENERALES BÁSICOS FACTOR DE RECHAZO LO SIGUIENTE:

Tipo de lector biométrico	Dactilar
Compatibilidad de Conexión	Tipo de Conexión wigan y/o Ethernet

- NUMERAL II REQUERIMIENTOS ADICIONALES

Instalación cableado externo e interno	Mínimo EMT de ½"
Cámaras y domos	Se solicitan 27 cámaras fijas y 4 domos,. Los cuales deberán llevar Housing. Con calefacción y

	ventilación las que se encuentren en la intemperie.
Garantía	Mínimo de 3 años; por el correcto funcionamiento de todo el sistema de seguridad.
Certificaciones	Deberá certificar la experiencia en suministro, instalación y puesta en marcha de sistemas de seguridad electrónica. Los equipos ofertados deberán de ser de marcas reconocidas con alto prestigio. Certificados con UL y/o CUL.
Cableado	Mínimo 3000 metros Tubería EMT de 1/2

- ANEXO 1 A

### CANTIDADES DE OBRA CIVIL

ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
Bloque No 5 santa fe 0,12	UN	2000	\$ -	\$ -
Cemento gris de 50kl	UN	22	\$ -	\$ -
Arena de peña semilavada	M3	5.5	\$ -	\$ -
Mixto	M3	2.6	\$ -	\$ -
Acero de refuerzo PDR -60	KL	350	\$ -	\$ -
Pañete y Estuco	M2	180	\$ -	\$ -
Vinilo blanco tipo 1	Cuñete	3	\$ -	\$ -
Cielo raso en dry wall	M2	35	\$ -	\$ -
Vinilo blanco tipo 3 para cielo raso	GL	1	\$ -	\$ -
Malla de seguridad eslabonada calibre 10 hueco de 12 1/4"	M2	25	\$ -	\$ -
Puerta de seguridad (exterior) lamina calibre 12 cerradura marca ziza con 14 pasadores con ojo mágico y manija de lujo	UN	1	\$ -	\$ -
Puerta de 2x1 metros en lamina calibre 12, con cerradura de seguridad (cabina de seguridad)	UN	1	\$ -	\$ -
Puerta en lámina calibre 12 de 2x3m. De correr, incluye rieles y chapa de seguridad	UN	1	\$ -	\$ -

Ventana de 1,5x2 en lamina, con reja tipo banco y vidrio	UN	2	\$	\$	-
<b>ITEM</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>VALOR UNIT</b>	<b>VALOR TOTAL</b>	
Puesto de incendio 1,10x1x,25 en ladrillo prensado con puerta ventana de vidrio y marco metálico.	UN	1	\$	\$	-
Baño 1,7x1,7(espejo cristal belga 5mm, rejill sosco 3x2", schalaget T.A-baño A40S, esmaltes, estuco y vinilo 3 manos, inst. y dotación baño No. 6, juegos incrustar estilo, o limpia brill. Base 20x20, puertas marco y hoja.	UN	1	\$	\$	-
Puntos eléctricos(tomacorrientes tipo oficina, iluminación artificial con dos puntos)	UN	11	\$	\$	-
Cerámica Alfa marmolizada de 30x30	M2	40	\$	\$	-
Extractor de aire con rejilla para baño de 6"	UN	1	\$	\$	-
Pega para cerámica	bulto	3	\$	\$	-
Extractores de aire simens tipo 2CC2 5YD6 220V 1,14A	UN	3	\$	\$	-
Rejillas de ,40x,40 en malla eslabonada	UN	4	\$	\$	-
Sifón de 2" y tubería en PVC 2" 4Mt	GL	1	\$	\$	-
<b>COSTO DIRECTO</b>				\$	-
<b>ADMINISTRACIÓN</b>	%			\$	-
<b>IMPREVISTOS</b>	%			\$	-
<b>UTILIDAD</b>	%			\$	-
<b>IVA SOBRE LA UTILIDAD</b>	16%			\$	-
<b>TOTAL COSTO DIRECTO</b>				\$	-

**NOTA: SE ENTREGARAN LOS PLANOS CORRESPONDIENTES A LA OBRA CIVIL, EN EL MOMENTO DE ADQUIRIR LOS PLIEGO DE CONDICIONES.**

Coronel **MARIA STELLA CALDERÓN CORZO**  
Directora General

## ADENDO No. 3

100-600-11-01

BOGOTA, D.C. 12 DE ABRIL DE 2005

### LICITACIÓN No. 007/2005

**OBJETO: ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE SEGURIDAD CON DESTINO AL BATALLÓN DE INTENDENCIA No. 1 "LAS JUANAS".**

La Directora General del FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO en ejercicio de sus facultades y en especial de las que le confiere el Artículo 30 Numeral 5 de la Ley 80 de 1993, se permite informar a los interesados en la mencionada Licitación lo siguiente:

**EL PRESENTE ADENDO MODIFICA Y ELIMINA LOS PUNTOS EXPRESAMENTE SEÑALADOS Y AQUELLOS QUE LE SEAN CONTRARIOS.**

#### OBSERVACIÓN GENERAL

SE MODIFICA DEL ANEXO 1 DATOS DEL PROCESO:

- ❖ EL NUMERAL 1.6 PLAZO DE EJECUCIÓN ASÍ: LOS ELEMENTOS OBJETO DE LA PRESENTE LICITACIÓN DEBE SER ENTREGADO DENTRO DE UN PLAZO NO MAYOR AL 31 DE AGOSTO DE 2005.
- ❖ EL NUMERAL 1.22 FORMA DE PAGO EL CUAL QUEDARA ASÍ:  
  
EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CANCELARÁ EL VALOR DEL OBJETO CONTRACTUAL ASÍ:
  - a) UN ANTICIPO DEL 50% CON LA LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO.
  - b) UN 30% CON LA ENTREGA PARCIAL DE LOS EQUIPOS.
  - c) Y UN 20 % CONTRA ENTREGA TOTAL DEL OBJETO CONTRACTUAL INSTALADO Y FUNCIONANDO PREVIO RECIBO A SATISFACCIÓN MEDIANTE ACTA DE ENTREGA FIRMADA POR EL COMITÉ TÉCNICO, EL ALMACENISTA DEL BATALLON DE INTENDENCIA No 1 LAS "JUANAS" ALMACENISTA DE LA DIVISION DE CONTRATOS E

**IMPORTACIONES DEL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO Y EL CONTRATISTA, PREVIA PRESENTACIÓN DE LA FACTURA Y LOS TRAMITES ADMINISTRATIVOS A QUE HAYA LUGAR.**

**SE MODIFICA:**

- ❖ **EL NUMERAL 3.20 DECLARACIÓN JURAMENTADA (ARTÍCULO 66 DE LA LEY 863/03)**

CON EL FIN DE DAR APLICACIÓN A LO DISPUESTO EN EL PARÁGRAFO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 863 DE 2003 Y LA CIRCULAR EXTERNA 57 DE 2004, SE DEBE APORTAR UNA DECLARACIÓN JURAMENTADA SEGÚN LOS TÉRMINOS DEL FORMULARIO Nos. 10, 10A POR EL OFERENTE EN LA QUE SE MANIFIESTE NO SER DEUDOR MOROSO DEL ESTADO, O EN SU DEFECTO, HABER SUSCRITO ACUERDO DE PAGO VIGENTE. DICHA DECLARACIÓN DEBE CONTENER LOS SIGUIENTES REQUISITOS DESCRITOS EN LOS FORMULARIOS ANTES SEÑALADOS. IGUALMENTE SE REQUIERE APORTAR COPIA DE LA CONSIGNACIÓN EQUIVALENTE A 3% DEL SMLMV (\$11.445.00), PESOS, LOS CUALES DEBEN SER CONSIGNADOS EN BANCAFÉ, NÚMERO DE CUENTA EMPRESARIAL : 018 99334-5, NOMBRE DE LA CUENTA EMPRESARIAL: DTN BOLETÍN DEUDORES MOROSOS Ó EN EL BANCO AGRARIO DE COLOMBIA, NÚMERO DE CUENTA CORRIENTE : 302 300 000 270, NOMBRE DE LA CUENTA: DTN - CERTIFICADOS BOLETÍN DEUDORES MOROSOS, FORMULARIO: RECAUDO DE CONVENIOS

TODOS Y CADA UNO DE LOS INTEGRANTES DE LOS CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES, DEBEN ALLEGAR LA RESPECTIVA CONSIGNACIÓN DEL BDME EN LA FORMA Y CONDICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA ADMINISTRACIÓN.

NOTA.- QUIENES APAREZCAN RELACIONADOS EN EL BOLETÍN DE DEUDORES MOROSOS DEL ESTADO NO PODRÁN CELEBRAR CONTRATOS CON NINGUNA ENTIDAD PÚBLICA. [WWW.CONTADURIA.GOV.CO](http://WWW.CONTADURIA.GOV.CO)

- ❖ **EN EL ANEXO 2 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS**

EN EL ITEM 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS PARA CAMARA DOMO EN LOS REQUERIMIENTOS GENERALES BÁSICOS FACTOR DE RECHAZO LO SIGUIENTE :

Rango de Inclinación	Mínimo 90 grados
Potencia	Se elimina de la especificación

- EN EL ITEM 3 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA SISTEMA DE GRABACIÓN DIGITAL EN LOS REQUERIMIENTOS GENERALES BÁSICOS FACTOR DE RECHAZO LO SIGUIENTE:

Sistema de Grabación	Unidad de grabación en formato DVD
Sistema de Grabación Digital	Mínimo Uno
Suministro de DVD -RW	Mínimo 3 conos x 100

- EN EL ITEM 4 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA MONITORES EN LOS REQUERIMIENTOS GENERALES BÁSICOS FACTOR DE RECHAZO LO SIGUIENTE:

Resolución	Mínimo 450 TVL
Potencia	Máximo consumo 75 W

- EN EL ITEM 5 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA ESTRUCTURA Ethernet EN LOS REQUERIMIENTOS GENERALES BÁSICOS FACTOR DE RECHAZO LO SIGUIENTE:

Teclados	Mínimo 3, el sistema debe estar en capacidad de conectar 8 teclados
----------	---

- EN EL ITEM 6 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA SERVIDOR EN LOS REQUERIMIENTOS GENERALES BÁSICOS FACTOR DE RECHAZO LO SIGUIENTE:

Tipo de Disco	SATA O SCSI
Memoria	Mínimo 240gb
Software	Windows Server 2003 en español licenciado.

- EN EL ITEM 7 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LECTORES BIOMETRICOS GENERALES BÁSICOS FACTOR DE RECHAZO LO SIGUIENTE:

Tipo de lector biométrico	Dactilar
Compatibilidad de Conexión	Tipo de Conexión wigan y/o Ethernet

- NUMERAL II REQUERIMIENTOS ADICIONALES

Instalación cableado externo e interno	Mínimo EMT de ½"
Cámaras y domos	Se solicitan 27 cámaras fijas y 4 domos,. Los cuales deberán llevar Housing. Con calefacción y

	ventilación las que se encuentren en la intemperie.
Garantía	Mínimo de 3 años; por el correcto funcionamiento de todo el sistema de seguridad.
Certificaciones	Deberá certificar la experiencia en suministro, instalación y puesta en marcha de sistemas de seguridad electrónica. Los equipos ofertados deberán de ser de marcas reconocidas con alto prestigio. Certificados con UL y/o CUL.
Cableado	Mínimo 3000 metros Tubería EMT de 1/2

- ANEXO 1 A

### CANTIDADES DE OBRA CIVIL

ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
Bloque No 5 santa fe 0,12	UN	2000	\$ -	\$ -
Cemento gris de 50kl	UN	22	\$ -	\$ -
Arena de peña semilavada	M3	5.5	\$ -	\$ -
Mixto	M3	2.6	\$ -	\$ -
Acero de refuerzo PDR -60	KL	350	\$ -	\$ -
Pañete y Estuco	M2	180	\$ -	\$ -
Vinilo blanco tipo 1	Cuñete	3	\$ -	\$ -
Cielo raso en dry wall	M2	35	\$ -	\$ -
Vinilo blanco tipo 3 para cielo raso	GL	1	\$ -	\$ -
Malla de seguridad eslabonada calibre 10 hueco de 12 1/4"	M2	25	\$ -	\$ -
Puerta de seguridad (exterior) lamina calibre 12 cerradura marca ziza con 14 pasadores con ojo mágico y manija de lujo	UN	1	\$ -	\$ -
Puerta de 2x1 metros en lamina calibre 12, con cerradura de seguridad (cabina de seguridad)	UN	1	\$ -	\$ -
Puerta en lámina calibre 12 de 2x3m. De correr, incluye rieles y chapa de seguridad	UN	1	\$ -	\$ -

Ventana de 1,5x2 en lamina, con reja tipo banco y vidrio	UN	2	\$	\$	-
<b>ITEM</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>VALOR UNIT</b>	<b>VALOR TOTAL</b>	
Puesto de incendio 1,10x1x,25 en ladrillo prensado con puerta ventana de vidrio y marco metálico.	UN	1	\$	\$	-
Baño 1,7x1,7(espejo cristal belga 5mm, rejill sosco 3x2", schalaget T.A-baño A40S, esmaltes, estuco y vinilo 3 manos, inst. y dotación baño No. 6, juegos incrustar estilo, o limpia brill. Base 20x20, puertas marco y hoja.	UN	1	\$	\$	-
Puntos eléctricos(tomacorrientes tipo oficina, iluminación artificial con dos puntos)	UN	11	\$	\$	-
Cerámica Alfa marmolizada de 30x30	M2	40	\$	\$	-
Extractor de aire con rejilla para baño de 6"	UN	1	\$	\$	-
Pega para cerámica	bulto	3	\$	\$	-
Extractores de aire simens tipo 2CC2 5YD6 220V 1,14A	UN	3	\$	\$	-
Rejillas de ,40x,40 en malla eslabonada	UN	4	\$	\$	-
Sifón de 2" y tubería en PVC 2" 4Mt	GL	1	\$	\$	-
<b>COSTO DIRECTO</b>				\$	-
<b>ADMINISTRACIÓN</b>	%			\$	-
<b>IMPREVISTOS</b>	%			\$	-
<b>UTILIDAD</b>	%			\$	-
<b>IVA SOBRE LA UTILIDAD</b>	16%			\$	-
<b>TOTAL COSTO DIRECTO</b>				\$	-

**NOTA: SE ENTREGARAN LOS PLANOS CORRESPONDIENTES A LA OBRA CIVIL, EN EL MOMENTO DE ADQUIRIR LOS PLIEGO DE CONDICIONES.**

Coronel **MARIA STELLA CALDERÓN CORZO**  
Directora General