

**FORMATO No. 8**  
**PROPUESTA ECONOMICA - Proceso de Licitación Publica No. 44 de 2012 UIAF**

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
<b>OBRA CIVIL</b>					
<b>1</b>	<b>PRELIMINARES</b>				
<b>1,1</b>	PRELIMINARES,DEMOLICIONES, DESMONTE, CARGUE Y RETIRO				<b>0,00</b>
1,1,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	570,50		0,00
1,1,2	DEMOLICIÓN DE PISOS EXISTENTES HASTA UN E: 0.05 MTS. INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS ,SOBREPIOS QUE SE ENCUENTREN INSTALADOS UNO SOBRE OTRO Y DEMOLICION DEL AFINADO DE PISO	M2	570,50		0,00
1,1,3	RETIRO DE ALFOMBRA DE LA TOTALIDAD DE LAS ÁREAS-INCLUYE LA ENTREGA A LA ENTIDAD EN EL SITIO DETERMINADO PARA TAL FIN	M2	517,00		0,00
1,1,4	DEMOLICIÓN ENCHAPE MUROS COCINETA, CUARTO DE ASEO Y BAÑOS INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	M2	80,60		0,00
1,1,5	DEMOLICIÓN POCETA COCINA Y CUARTO DE ASEO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	UN	1,00		0,00
1,1,6	DESMONTE DE PUERTAS EN VIDRIO TEMPLADO UBICADAS EN ACCESO PRINCIPAL.(2.00 X 1.00) NO INCLUYE RETIRO	UN	4,00		0,00
1,1,7	DESMONTE DE CIELO RASO EXISTENTE(PLANOS Y MODULADOS) EN ÁREAS DE OFICINA Y BAÑOS INCLUYE , ESTRUCTURA, CANALETA, CABLEADO , DUCTOS DE AIRE ACONDICIONADO, CONDENSADORA, ETC.INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	M2	570,50		0,00
1,1,8	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS INCLUYE ACCESORIOS.(BAÑOS Y OFICINA DIRECCIÓN). NO INCLUYE RETIRO	UN	10,00		0,00
1,1,9	DESMONTE MUEBLES DE MADERA WC HOMBRE Y MUJERES CON TAPA DE MARMOL EXISTENTE- Las dimensiones de los muebles a desmontar están entre 2.00 metros a 2.50 metros de largo por 0.90 metros a 1.00 metros de alto por 0.60 metros a 0.90 metros de ancho. INCLUYE TRANSPORTE	UN	2,00		0,00
1,1,10	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA ENTRE 0.15 CMS HASTA 0.25 CMS DE ESPESOR INCLUYE RETIRO DE PUERTAS Y DEMAS ELEMENTOS ADOSADOS.INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	M2	4,60		0,00
1,1,11	DESMONTE PUESTOS DE TRABAJO ( SUPERFICIE Y RETORNO ) INCLUYE CAJONERA, PATAS, FALDONES, SOPORTES Y MUEBLES ALTOS SI LO TIENE. INCLUYE TRANSPORTE VERTICAL, HORIZONTAL Y ENTREGA EN EL SITIO DEFINIDO POR LA ENTIDAD DENTRO DEL PERIMETRO URBANO	UN	86,00		0,00
1,1,12	DESMONTE DIVISIONES DE OFICINA MEDIA ALTURA H: 1.30 MTSI NCLUYE TRANSPORTE VERTICAL, HORIZONTAL Y ENTREGA EN EL SITIO DEFINIDO POR LA ENTIDAD DENTRO DEL PERIMETRO URBANO	M2	95,52		0,00
1,1,13	DESMONTE DIVISIONES DE OFICINA PISO TECHO INCLUYE PUERTAS H: 2,30 MTS NCLUYE TRANSPORTE VERTICAL, HORIZONTAL Y ENTREGA EN EL SITIO DEFINIDO POR LA ENTIDAD DENTRO DEL PERIMETRO URBANO	M2	77,05		0,00
1,1,14	DEMOLICION MUROS EN DRY WALL INCLUYE ELEMENTOS EMBEBIDOS, INCLUYE TRASLADO DE ESCOMBROS	M2	166,98		0,00
1,1,15	DESMONTE MURO ESPECIAL RECUBIERTO EN LAMINILLA DE ACERO INCLUYE TRASLADO DE ESCOMBROS	M2	40,34		0,00
1,1,16	DESMONTE CIRCUITOS ELECTRICOS ILUMINACION ( ESTE INCLUYE 8 SALIDAS DE LAMPARAS POR CIRCUITO) DESMONTE DE ALAMBRADO ,CANALETAS. TABLEROS Y SOPORTERIA EN GENERAL,NO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	UND	15,00		0,00
1,1,17	DESMONTE CIRCUITOS ELECTRICOS REGULADA ( ESTE INCLUYE 5 UND POR CIRCUITO) DESMONTE DE ALAMBRADO ,CANALETAS. TABLEROS Y SOPORTERIA EN GENERAL, NO INCLUYE TRASLADO DE ESCOMBROS.	UND	85,00		0,00
1,1,18	Desmonte de CIRCUITOS DOBLES y cableado de voz y datos. Este descableado se hará de manera técnica. Los puntos de voz y datos de las áreas se encuentran conectados desde el cuarto de cableado ubicado en el mismo piso hasta su punto de conexion final. NO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	UND	45,00		0,00
1,1,19	DESMONTE CIRCUITOS ELECTRICOS NORMAL ( ESTE INCLUYE 5 UND POR CIRCUITO Y UNA POR TOMA ESPECIAL) DESMONTE DE CABLE ,CANALETAS. TABLEROS Y SOPORTERIA EN GENERAL, ESCALERILLA Y TOMAS REGULADAS, NO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS.	UND	17,00		0,00
1,1,20	DESMONTE CIRCUITO CERRADO DE CAMARAS DE SEGURIDAD ( HASTA 10 UND DE CAMARAS) INCLUYE TUBERIA, CABLEADO Y TOMAS, NO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	GL	1,00		0,00
1,1,21	DESMONTE PUERTAS DE MADERA EXISTENTES INCLUYE MARCO METALICO O DE MADERA, NO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	UND	11,00		0,00
1,1,22	DESMONTE DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO PISO TECHO INCLUYE PUERTA, EN CENTRO DE CABLEADO,ACCESO SAO , ACCESO SISTEMAS , NO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	M2	21,00		0,00
1,1,23	DESMONTE DE LAMPARAS Y BALAS , NO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBRO	UND	121,00		0,00

**FORMATO No. 8**  
**PROPUESTA ECONOMICA - Proceso de Licitación Publica No. 44 de 2012 UIAF**

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
1,1,24	DESMONTE DIVISIONES METALICAS WC INCLUYE LAS PUERTAS, NO INCLUYE EL RETIRO DE ESCOMBRO.	M2	9,60		0,00
1,1,25	DESMONTE PERSIANAS EXISTENTES (MODULOS DESDE 1,5 MTS HASTA 2,0 MTS DE LONGITUD) INCLUYE PERFILES EN MADERA EXISTENTES EN VENTANERIA (SUPERIOR E INFERIOR) ENTREGA EN EL SITIO DEFINIDO POR LA ENTIDAD DENTRO DEL PERIMETRO URBANO	UND	55,00		0,00
1,1,26	DESMONTE UNIDAD DE CONSULTA DE ARCHIVOS RODANTES SENCILLOS, INCLUYE TRASLADO Y ENTREGA EN EL SITIO DEFINIDO POR LA ENTIDAD DENTRO DEL PERIMETRO URBANO (UNIDAD DE CONSULTAS 1,2 X 2,0 MTS DE ALTO)	UND	12,00		0,00
1,1,27	DESMONTE Y RETIRO DE MUEBLES SUELTOS (MESAS REDONDAS, SILLAS ETC) INCLUYE TRASLADO Y ENTREGA EN EL SITIO DEFINIDO POR LA ENTIDAD DENTRO DEL PERIMETRO URBANO	GL	1,00		0,00
1,1,28	DEMOLICION Y PICADA DE PAÑETE EN MUROS COCINETA Y WC HOMBRES Y MUJERES, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	M2	61,70		0,00
1,1,29	SUMINISTRO E INSTALACION, MODIFICACION DE PUNTOS Y SALIDAS HIDRAULICAS Y SANITARIAS DE BATERIAS DE BAÑO INCLUYE PUNTOS HIDRAULICOS, SANITARIOS REVENTILACION,ESTANQUEIDAD,REGISTROS, REDES DE AGUAS NEGRAS Y DE AGUA POTABLE.	GL	1,00		0,00
<b>2</b>	<b>PISOS - BASES - ENCHAPES - APARATOS SANITARIOS BAÑOS Y COCINAS</b>				
<b>2,1</b>	<b>PISOS</b>				<b>0,00</b>
2,1,1	ALISTADO DE PISO H:0.04 EN MORTERO 1:3 zona de oficinas y halles INCLUYE TRANSPORTE VERTICAL.	M2	570,50		0,00
2,1,2	Suministro e Instalación de PORCELANATO DE PISO DE 0,60 X 0,60 BRILLANTE PULIDO COLOR GRIS. BAÑOS MUJERES EL PRECIO INCLUYE LINEALES Y SUMINISTRO E INSTALACION DE WIN ALUMINIO	M2	9,00		0,00
2,1,3	Suministro e Instalación de PORCELANATO DE PISO DE 0,60 X 0,60 BRILLANTE METALIZADO PULIDO COLORCAFE. BAÑOS HOMBRES Y BAÑO DIRECCIÓN EL PRECIO INCLUYE LINEALES Y SUMINISTRO E INSTALACION DE WIN ALUMINIO	M2	6,00		0,00
2,1,4	Suministro e Instalación de PORCELANATO DE PARED DE 0,60 X 0,60 BRILLANTE PULIDO COLOR BEIGE. BAÑOS HOMBRES Y DIRECCIÓN H: 2.35 MTS EL PRECIO INCLUYE LINEALES Y SUMINISTRO E INSTALACION DE WIN ALUMINIO	M2	27,32		0,00
2,1,5	Suministro e Instalación de PORCELANATO DE PARED DE 0,60 X 0,60 BRILLANTE PULIDO COLOR BLANCO. BAÑOS MUJERES H: 2.35 MTS EL PRECIO INCLUYE LINEALES Y SUMINISTRO E INSTALACION DE WIN ALUMINIO	M2	17,45		0,00
2,1,6	Suministro e Instalación de PORCELANATO DE PARED DE 0,30 X 0,60 BRILLANTE COLOR ROJO (CENEFA). BAÑOS MUJERES EL PRECIO INCLUYE LINEALES Y SUMINISTRO E INSTALACION DE WIN ALUMINIO	M2	8,70		0,00
2,1,7	Suministro e Instalación de PORCELANATO DE PARED DE 0,30 X 0,60 BRILLANTE COLOR METAL (CENEFA). BAÑOS HOMBRES Y BAÑO DIRECCIÓN EL PRECIO INCLUYE LINEALES Y SUMINISTRO E INSTALACION DE WIN ALUMINIO	M2	12,59		0,00
2,1,8	Suministro e Instalación de PORCELANATO DE PARED DE 0,60 X 0,60 BRILLANTE COLOR BLANCO CAFETERIA EL PRECIO INCLUYE LINEALES Y SUMINISTRO E INSTALACION DE WIN ALUMINIO (cafetería y cuarto de aseo)	M2	14,29		0,00
2,1,9	Suministro e Instalación de PORCELANATO DE PARED DE 0,60 X 0,60 BRILLANTE COLOR AMARILLO CAFETERIA EL PRECIO INCLUYE LINEALES Y SUMINISTRO E INSTALACION DE WIN ALUMINIO	M2	2,30		0,00
2,1,10	Suministro e Instalación de PORCELANATO DE PISO DE 0,30 X 0,60 BRILLANTE COLOR BRONCE CAFETERIA EL PRECIO INCLUYE LINEALES Y SUMINISTRO E INSTALACION DE WIN ALUMINIO	M2	10,00		0,00
<b>2,2</b>	<b>APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS</b>				<b>0,00</b>
2,2,1	Suministro e Instalación de SANITARIO COLOR BLANCO colgada al muro con sifón oculto EN ACABADOS CERAMICO PORCELANICA BRILLANTE Capacidad de soporte de hasta 1000 lbs de peso	UN	5,00		0,00

**FORMATO No. 8**  
**PROPUESTA ECONOMICA - Proceso de Licitación Publica No. 44 de 2012 UIAF**

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
2,2,2	Suministro e Instalación de FLUXOMETRO CON SENSOR PARA SANITARIOS MARCA TOTO O SIMILAR. NO REQUIERE SALIDA ELECTRICA	UN	5,00		0,00
2,2,3	Suministro e Instalación de LAVAMANOS CUADRADO DE SOBREPONER EN PORCELANA SANITARIA FORMATO 655X390X130 COLOR BLANCO ACABADO CERAMICO PORCELANICA BRILLANTE (BAÑO DIRECCIÓN)	UN	1,00		0,00
2,2,4	LAVAMANOS EN MARMOL COLOR BLANCO SEGÚN DETALLES Y ESPECIFICACIONES INCLUYE SOPORTE	ML	4,00		0,00
2,2,5	Suministro e Instalación de JUEGO DE ACCESORIOS DE INCRUSTAR EN ACERO INOXIDABLE EN BAÑO DIRECCION	UN	1,00		0,00
2,2,6	Suministro e Instalación de EXTRACTORES DE 4" CON REJILLA.	UN	3,00		0,00
2,2,7	Suministro e Instalación de TAPA REGISTRO PLASTICA .20X.20	UN	4,00		0,00
2,2,8	Suministro e Instalación de MUEBLE PARA BAÑO DIRECCIÓN EN MADERA WENGUE MARCA KLIPEN LIFE - INCLUYE 1 PUERTAS-ENTREPAÑOS Y SUPERFICIE EN MÁRMOL O GRANITO NATURAL NEGRO ABSOLUT O SIMILAR DE 2 CMS DE ESPESOR CON SALPICADERO DE 0.10 CMS Y FRENTERO. L=1,40	UN	1,00		0,00
2,2,9	Suministro e Instalación de MUEBLE ALTO Y BAJO PARA CAFETERIA Y CAFÉ EN FORMICA SEGÚN DISEÑO INCLUYE ENTREPAÑOS Y PUERTA corredera L= 1,70 MTS INCLUYE MESON MARMOL NEGRO ABSOLUT 2 CM DE ESPESOR SEGÚN DISEÑO	UN	2,00		0,00
2,2,10	Suministro e Instalación de LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE	UN	1,00		0,00
2,2,11	Suministro e Instalación de LLAVE TIPO CUELLO DE GANSO METALICA (una sola llave) PARA LAVAPLATOS INCLUYE ACCESORIOS	UN	1,00		0,00
2,2,12	SUMINISTRO E INSTALACION Griferia Lavamanos CON SENSOR PARA LAVAMANOS	UN	5,00		0,00
2,2,13	Suministro e Instalación de ESPEJO 4 mm BISELADO ; FLOTADO CON ESTRUCTURA EN ALUMINIO EN LA PARTE POSTERIOR (BAÑO MUJERES, BAÑO HOMBRES Y DIRECCIÓN)	M2	8,40		0,00
2,2,14	ORINAL MEDIANO REDONDEADO ALTA GAMA PARA FLUXOMETRO,ACABADOS CERAMICO PORCELANICA BRILLANTE.	UND	2,00		0,00
2,2,15	Suministro e Instalación de FLUXOMETRO CON SENSOR PARA ORINALES MARCA TOTO O SIMILAR, NO REQUIERE SALIDA ELECTRICA	UND	2,00		0,00
2,2,16	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS DE PISO DE 2" HASTA 3" CROMADAS	UND	5,00		0,00
2,2,17	DIVISIONES EN VIDRIO LAMINADO 4 +4 MM CON DIVISION EN COLOR SEGÚN ESPECIFICACIONES CON ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE ,INCLUYE PUERTAS EN EL MISMO MATERIAL	M2	10,96		0,00
2,2,18	REPISAS PARA BAÑOS DE MUJERES EN MADERA CON ACABADO EN POLIURETANO BLANCO Y BAÑO DE DIRECCIÓN EN MADERA CON ACABADO EN POLIURETANO NEGRO	ML	5,50		0,00
2,2,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SECADOR METALICO PARA MANOS EN ACERO INOXIDABLE DE SENSOR DE USO INDUSTRIAL,MARCA ACCESORIOS Y ACABADOS O SIMILAR ,Secador eléctrico para manos tipo manos libres, carcaza ovalada metálica acero inoxidable 304 satinado calibre 1.2 mm, motor sin escobillas, rango de detección AMPLIO, INCLUYE SALIDA ELECTRICA	UN	2,00		0,00
2,2,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BASURERO CUADRADO METALICO EN ACERO INOXIDABLE ACCESORIOS Y ACABADOS 40X60	UN	3,00		0,00
2,2,21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPENSADOR DE PAPEL EN ACERO INOXIDABLE ACCESORIOS Y ACABADOS	UN	2,00		0,00

**FORMATO No. 8**  
**PROPUESTA ECONOMICA - Proceso de Licitación Publica No. 44 de 2012 UIAF**

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
2,2,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN JABONERA DE INCRUSTAR MESON BAÑOS REFERENCIA ACCESORIOS Y ACABADOS	UN	2,00		0,00
2,2,23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE JARDIN TIPO PESADO DE MEDIA	UN	1,00		0,00
<b>3</b>	<b>PISOS ACABADOS. AREA DE OFICINA</b>				
<b>3,1</b>	<b>PISOS</b>				<b>0,00</b>
3,1,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO EN PORCELANATO BRILLANTE COLOR NEGRO TRAFICO 4 0,60X0,60 CM , brillante DILATADO 3MM INCLUYE BOQUILLA NEGRA SOLO EN CORREDORES INCLUYE DILATACION plastica según color porcelanato y recomendaciones del proveedor.	M2	104,78		0,00
3,1,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDAESCOBA EN PORCELANATO BRILLANTE COLOR NEGRO H:0.08, TRAFICO 4 BOQUILLA NEGRA SOLO EN CORREDORES	ML	67,30		0,00
3,1,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO EN PORCELANATO BRILLANTE COLOR CAFE RAYAS TRAFICO 4 0,60X0,60 CM , brillante DILATADO 3MM CON BOQUILLA DE COLOR AREA DE OFICINAS	M2	338		0,00
3,1,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDAESCOBA EN PORCELANATO BRILLANTE COLOR CAFE RAYAS TRAFICO 4 H:0.08, brillante CON BOQUILLA DE COLOR AREA DE OFICINAS	ML	236,70		0,00
3,1,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO EN PORCELANATO BRILLANTE COLOR NEGRO TRAFICO 4 1,20X0,60 CM , brillante DILATADO 3MM CON BOQUILLA NEGRA RECEPCIÓN	M2	27,00		0,00
3,1,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDAESCOBA EN PORCELANATO BRILLANTE COLOR NEGRO TRAFICO 4 1,20X0,60 CM , brillante DILATADO 3MM CON BOQUILLA NEGRA RECEPCIÓN	ML	17,15		0,00
<b>4</b>	<b>PINTURA</b>				
<b>4,1</b>	<b>PINTURA MUROS</b>				<b>0,00</b>
4,1,1	PINTURA DE MUROS ESTUCO Y TRES MANOS INCLUYE RESANES INCLUYE LINEALES Y FILOS/DILATACIONES, 2 MANOS EN VINILO TIPO 2 ,MANO FINAL EN TIPO 1.	M2	30,65		0,00
4,1,2	PINTURA SOBRE MUROS EXISTENTES TRES MANOS DE PINTURA SIN ESTUCO, INCLUYE RESANES.EL PRECIO INCLUYE MTS LINEALES,2 MANO SEN VINILO TIPO 2 ,MANO FINAL EN TIPO 1, INCLUYE BODEGA SOTANO.	M2	398,89		0,00
4,1,3	PINTURA EN ESMALTE CARPINTERIA METALICA PUERTA DE ACCESO ESCALERA INCLUYE RESANES	UND	1,00		0,00
<b>4,2</b>	<b>PINTURA PLACA</b>				
4,2,1	PINTURA VINILO PLACA COLOR NEGRO, INCLUYE RESANES	M2	443,00		0,00
<b>5</b>	<b>MAMPOSTERÍA-DRYWALL Y MUROS ESPECIALES</b>				
<b>5,1</b>	<b>MUROS EN DRY WALL</b>				<b>0,00</b>
5,1,1	MURO EN DRY WALL 0.12 DOS CARAS (INCLUYE ESTRUCTURA, AISLAMIENTO -FRESCASA Y ACABADO EN 3 MANOS DE PINTURA TIPO 1 .INCLUYE REFUERZOS EN MADERA DONDE LOS REQUIERA H: 2.5 MTS	M2	103,00		0,00
5,1,2	LINEALES EN DRY WALL MUROS. BOCAPUERTAS H: 2.38 MTS 1 CARA	ML	31,00		0,00
5,1,3	LINEALES EN DRY WALL DINTELES MUROS.HASTA 0.40 CMS DE ALTURA POR 12 CMS DE ANCHO 3 CARAS	ML	44,00		0,00
5,1,4	MURO BLINDAJE NIVEL 3 EN PANEL DE ACERO BALISTICO Y ESTRUCTURA ACABADO EN DRY WALL CON 3 MANOS DE PINTURA DIRECCIÓN	M2	25,55		0,00
5,1,5	MURO BLINDAJE NIVEL 3 EN PANEL DE ACERO BALISTICO Y ESTRUCTURA ACABADO EN DRY WALL CON 3 MANOS DE PINTURA ARCHIVO	M2	17,83		0,00
5,1,6	MURO BLINDAJE NIVEL 3 EN PANEL DE ACERO BALISTICO Y ESTRUCTURA ACABADO EN DRY WALL CON 3 MANOS DE PINTURA RECEPCIÓN	M2	31,45		0,00
5,1,7	MURO BLINDAJE NIVEL 3 EN PANEL DE ACERO BALISTICO Y ESTRUCTURA ACABADO EN DRY WALL CON 3 MANOS DE PINTURA MONITOREO	M2	16,70		0,00
5,1,8	PAÑETE 1.4 PARA MUROS WC Y MUROS EN CONCRETO ESPESOR DE 2 CMS	M2	278,65		0,00
<b>6</b>	<b>CIELOS RASOS.</b>				
<b>6,1</b>	<b>CIELO RASO</b>				<b>0,00</b>
6,1,1	CIELO RASO EN DRY WALL DESCOLGADO.INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE-AISLAMIENTO (FRESCASA, ACABADO EN 3 MANOS DE PINTURA).ARTESAS Y DESCOLGADOS PROPIOS DEL DISEÑO PROPUESTO, EL PRECIO INCLUYE APERTURA DE HUECOS ILUMINACIÓN, ZONA DE OFICINAS	M2	273,91		0,00

**FORMATO No. 8**  
**PROPUESTA ECONOMICA - Proceso de Licitación Publica No. 44 de 2012 UIAF**

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
6,1,2	CIELO RASO EN DRY WALL DESCOLGADO .INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE- ACABADO EN 3 MANOS DE PINTURA).ARTESAS Y DESCOLGADOS PROPIOS DEL DISEÑO PROPUESTO ( LINEALES DE LAS ARTESAS Y DESCOLGADOS)	MI	531,90		0,00
6,1,3	CIELO RASO EN DRY WALL PLANO PARA CORREDORES .INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE- AISLAMIENTO (FRESCASA, ACABADO EN 3 MANOS DE PINTURA). EL PRECIO INCLUYE APERTURA DE HUECOS ILUMINACIÓN	M2	126,14		0,00
6,1,4	CIELO RASO EN DRY WALL PLANO PARA CORREDORES .INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE- AISLAMIENTO (FRESCASA, ACABADO EN 3 MANOS DE PINTURA).	ML	60,00		0,00
<b>7</b>	<b>CARPINTERIA METALICA</b>				
<b>7,1</b>	<b>SEÑALIZACIÓN- PISO 12</b>				<b>0,00</b>
7,1,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN- INFORMATIVAS- REGLAMENTARIAS- PREVENTIVAS. MEDIDAS DE DIFERENTES TAMAÑOS SEGÚN DISEÑO EMPRESA CONTRATANTE	UND	45,00		0,00
7,1,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AVISO INSTITUCIONAL EN ACERO INOXIDABLE CAL. 24 . MEDIDAS DE DIFERENTES TAMAÑOS SEGÚN DISEÑO EMPRESA CONTRATANTE.VER RENDER RECEPCION ( 78 letras de diferentes tamaños y ciclo con letras en relieve)	UND	78,00		0,00
7,1,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO METÁLICO DE 0,20 X 0,20 CALIBRE 18 EN LAMINA GALVANIZADA Y EXTRACTOR INDUSTRIAL (LONGITUD DEL DUCTO	UND	78,00		0,00
<b>7,2</b>	<b>DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO</b>				<b>0,00</b>
7,2,1	Suministro e Instalación de fachada en cristal templado 10 mm. Incluye puerta y soportes en acero Inoxidable, bisagras hidráulicas, cerraduras, la totalidad de accesorios para que funcione correctamente .	M2	166,64		0,00
7,2,1	Desmonte y reinstalacion puerta blindada acceso 3.0 x 2.3 de alto nivel 3, incluye bisagra y todo lo necesario en accesorios para que funcione correctamente.	M2	6,90		0,00
7,2,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE MODULO DE VIDRIO FIJO A MEDIA ALTURA CON POSTES DE 3" A MEDIA ALTURA EN ACERO INOXIDABLE Y POSTES DE 2" ALTURA PISO TECHO COMO REFUERZO ESTRUCTURAL EN ACERO INOXIDABLE H: VIDRIO 1,6 MTS Incluye la totalidad de accesorios para	M2	34,00		0,00
7,2,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE MODULO FIJO EN SISTEMA BLINDADA NIVEL 3, ESPESOR 0,05 M. CONFORMADO EN VIDRIOS DE 5 MM CON PELICULA AISLANTE BALISTICA TRANSPARENTE PERFLERIA EN ACERO BALISTICO NIVEL 3 CON ANCLAJES DE 2" INCLUYE PUERTAS DE VIDRIO BILNDADO	M2	62,65		0,00
7,2,4	PELICULA VINILICA IMPRESA TIPO FROSTED COLOR 3M	M2	59,34		0,00
7,2,5	PELICULA VINILICA IMPRESA TIPO FROSTED 3M	M2	89,21		0,00
7,2,6	PELICULA VINILICA IMPRESA EN VINILO ADHESIVO 3M CON RECUBRIMIENTO MATE (pared y archivos)	M2	70,64		0,00
7,2,7	TABLEROS EN VIDRIO TEMPLADO DE 6 MM (EXPOGRAFOS) CON PELICULA VINILICA Y 4 DILATADORES EN ACERO INOXIDABLE (DE 1 ,00 X 0,70 )	M2	15,00		0,00
7,2,8	FACHADA RECEPCION EN VIDRIO TEMPLADO DE 6 MM CON PELICULA VINILICA Y 6 ACCESORIOS DILATADORES EN ACERO INOXIDABLE POR UNIDAD	M2	9,20		0,00
7,2,9	DIVISION MOVIL ACUSTICA EN MADERA PANEL ACUSTICO ESPESOR 10 CM CON FRESACASA INTERIOR ALTURA 2,38,INCLUYE ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE A LA PLACA,CON ANCLAJES PARA RIELES Y DINTEL ACUSTICO OCULTO EN CIELO RASO TIPO 3	M2	14,08		0,00
7,2,10	REFUERZOS PARA PUERTAS , DIVISIONES DE VIDRIO, DINTELES, TELEVISORES Y TABLEROS DE VIDRIO	ML	87,00		0,00
<b>TOTAL OBRA CIVIL</b>					<b>\$ 0,00</b>
<b>8</b>	<b>OBRA ELECTRICA</b>				
<b>8,1</b>	<b>CABLEADO ESTRUCTURADO Y RED REGULADA</b>				<b>0,00</b>
8.1.1	PUNTOS ELECTRICOS COMPLETOS INCLUYEN VOZ Y DATOS , NORMAL , REGULADA Y PUNTOS ESPECIALES COMO CONTROLES DE ACCESO Y SALIDAS IMPRESORAS/PLOTTERS.( EL PRECIO INCLUYE CABLEADO,BREAKERS,CANALIZACION ,ESCALERILLAS,DUCTOS CERRADOS, APARATOS, SOPORTES,ELEMENTOS ACTIVOS (SWITCHES DE 48 PUERTOS 3 UND) TODO EL CONJUNTO DEBE SER MONOMARCA CON GARANTIA EXTENDIDA A 25 AÑOS	UN	113,00		0,00
8.1.2	Rack Abierto 42 U	UN	3,00		0,00
<b>8,2</b>	<b>REDES INTERNAS</b>				<b>0,00</b>
8.2.1	Salida tomacorriente doble con PT, completa.	UN	4,00		0,00
8.2.2	Salida tomacorriente 2Ø, completa.	UN	4,00		0,00
8.2.3	Tomacorriente doble con PT, GFCI.	UN	2,00		0,00
8.2.4	Salida de alumbrado	UN	115,00		0,00
8.2.5	Bala de incrustar para bombilla ahorradora. Tipo Dulux	UN	29,00		0,00
8.2.6	Lampara de Emergencia	UN	5,00		0,00
8.2.7	Lampara 2x32	UN	81,00		0,00

**FORMATO No. 8**  
**PROPUESTA ECONOMICA - Proceso de Licitación Publica No. 44 de 2012 UIAF**

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
8.2.8	Interruptor sencillo	UN	23,00		0,00
8.2.9	Interruptor doble	UN	3,00		0,00
8.2.10	Sensor de proximidad direccional	UN	6,00		0,00
8.2.11	Sensor de proximidad Omnidireccional	UN	2,00		0,00
8.2.12	Salida de TV completa.	UN	3,00		0,00
8.2.13	Tablero General de Acometida, TGA; Industrial 5 Barras, 4 Ctos Alimentadores. Incluye DPS Tipo B 3Ø	UN	1,00		0,00
8.2.14	Tablero Piso Iluminacion TPI; TWP-12 CTOS, 3Ø.	UN	1,00		0,00
8.2.15	Tablero Piso TNormal, TP2, TWP-36 CTOS, 3Ø.	UN	1,00		0,00
8.2.16	Tablero Regulado, TR; TWP-24 CTOS, 3Ø.	UN	1,00		0,00
8.2.17	Acometida eléctrica en 3#1/0+1#2/0+1#4T,II Ø3" THHN-THWN,	ML	30,00		0,00
8.2.18	Acometida eléctrica en 3#1/0+1#1/0+1#4T,II Ø3" THHN-THWN, de trafo a TGA TP1.	ML	40,00		0,00
8.2.19	Acometida eléctrica en 3#6+1#4+1#6T, II-Ø2" PVC, THHN-THWN, de TGA a TP2	ML	15,00		0,00
8.2.20	Acometida eléctrica en 4#8+1#8T,Ø1" PVC, THHN-THWN, de TGA a TCB.	ML	15,00		0,00
8.2.21	Acometida eléctrica en 4#4+1#6+1#8T,Ø1" PVC, THHN-THWN, de TGA a TCF.	ML	15,00		0,00
<b>TOTAL OBRA ELECTRICA</b>					<b>0,00</b>
<b>9</b>	<b>ASEO GENERAL</b>				
<b>9,1</b>	<b>ASEO</b>				<b>0,00</b>
9.1.1	TRASLADO DE ELEMENTOS DESMONTABLES DENTRO DEL PERIMETRO URBANO ESTABLECIDO POR LA ENTIDAD, VOLQUETA DE 8 M3.	VJ	10		0,00
9.1.2	ASEO FINAL ( ESTE ES EL ASEO GENERAL A PUESTOS DE TRABAJO,FACHADAS EN VIDRIO, PISOS, ETC. ) SOLO SE COBRARA UNA VEZ	M2	570,5		0,00
<b>TOTAL ASEO GENERAL</b>					<b>0,00</b>
<b>COSTO DIRECTO</b>					<b>\$ -</b>
<b>ADMINISTRACIÓN</b>					<b>15% \$ -</b>
<b>IMPREVISTOS</b>					<b>3% \$ -</b>
<b>UTILIDAD 5%</b>					<b>4,0% \$ -</b>
<b>IVA SOBRE UTILIDAD 16%</b>					<b>16,0% \$ -</b>
<b>COSTO TOTAL OBRA (1)</b>					<b>\$ -</b>
<b>10</b>	<b>MOBILIARIO</b>				
<b>10,1</b>	<b>MOBILIARIO</b>				<b>0,00</b>
10.1.1	<b>PUESTOS OPERATIVOS SA01:</b> SOPORTERIA: BASES Fabricadas en perfil tubular estructural de 2" de espesor 2mm con codos de unión y remates en la base fabricados en aluminio inyectado. Las coronas que se unen a la superficie y sirven de soporte a la chambrana e	UND	54,00		0,00
10.1.2	<b>SILLAS OPERATIVAS SEGÚN DISEÑO.</b> Silla alemana AIR PAD. Base en aluminio brillado. Mecanismo synchron con body float. Espaldar alto en membrana 3D y asiento tapizado con tela de fábrica con graduación de profundidad. Brazos 3D. Cabecero en la misma membrana.	UND	56,00		0,00
10.1.3	<b>PUESTOS GERENCIALES J1</b> SOPORTERIA Bases Fabricadas en tubo elíptico de 24.5 x 48.5 mm en CR calibre 18", la platina de fijación a superficie es troquelada y estampada en CR calibre 16 de 35 cm x 12 cm y se ajusta a la base con tornillos. El nivelador del	UND	5,00		0,00
10.1.4	<b>SILLAS PUESTOS GERENCIALES SEGÚN DISEÑO.</b> Silla alemana MITOS. Base en aluminio. Mecanismo synchron transmotion. Espaldar alto en malla blanca o negra y asiento tapizado de fábrica con graduación de profundidad. Brazos 4D.	UND	9,00		0,00
10.1.5	<b>PUESTO PRESIDENCIAL P1</b> SUPERFICIES La parte inferior de la superficie está fabricada en MDF de espesor 30 mm con acabado de pintura catalizada. El recubrimiento superior es un sustrato adicional de espesor 5+5 mm en vidrio laminado color negro.ESTRUCTURA	UND	1,00		0,00
10.1.6	<b>Almacenamiento OFICINA PRESIDENCIAL</b> posterior ORIÓN, elaborado en chapilla con puertas y entrepaños internos y cajones para carpetas.	UND	1,00		0,00
10.1.7	<b>SILLA PRESIDENCIAL SEGÚN DISEÑO APROBADO EN CUEROS</b> Silla alemana MITOS. Base en aluminio. Mecanismo synchron transmotion. Espaldar alto en malla blanca o negra y asiento tapizado de fábrica con graduación de profundidad. Brazos 4D.	UND	1,00		0,00
10.1.8	<b>PUESTO SECRETARIAL PORTO</b> , superficie en laminado plástico de 1.65 x 0.60 mts, incluye almacenamiento METAFIle de dos espacios abiertos y dos cajones en laminado plástico y falda también en laminado plástico. Superficie mostrador en vidrio de 1	UND	1,00		0,00
10.1.9	<b>Puesto ASESOR PORTO</b> , superficie en laminado plástico de 1.50 x 0.60 mts, incluye almacenamiento METAFIle de dos espacios abiertos y dos cajones con frentes en laminado plástico y cojín en la superficie y falda también en laminado plástico.	UND	4,00		0,00

**FORMATO No. 8**  
**PROPUESTA ECONOMICA - Proceso de Licitación Publica No. 44 de 2012 UIAF**

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
10.1.10	SALA DE JUNTAS MODULAR J1 PARA 12 PUESTOS.MESA DE REUNIONES. La parte inferior der la superficie es de MDF de 30 mm de espesor con acabado de pintura catalizada. El recubrimiento superior es un sustrato adicional de espesor 10 mm en chapilla de madera natural incluye vertebra y grommers	UND	1,00		0,00
10.1.11	SALA DE JUNTAS MODULAR J1 PARA 8 - 10 PUESTOS.MESA DE REUNIONES. La parte inferior der la superficie es de MDF de 30 mm de espesor con acabado de pintura catalizada. El recubrimiento superior es un sustrato adicional de espesor 10 mm en chapilla de madera natural incluye vertebra y grommers	UND	2,00		0,00
10.1.12	SILLAS SALA DE JUNTAS .Silla alemana TOPLINE. Base cromada. Mecanismo sincron. Espaldar medio en malla. Asiento tapizado en tela de fábrica. Brazos 2D.	UND	28,00		0,00
10.1.13	SILLAS INTERLOCUTORAS CON PATAS CROMADAS CON BRAZOS SEGÚN DISEÑO.Silla alemana YOUNICO. Espaldar plastico, asiento tapizado, base trineo cromada. Incluye brazos.	UND	20,00		0,00
10.1.14	MUEBLES RECEPCION EN CUERO O SIMILAR SEGÚN DISEÑO. Sofá LOFA. Sofá de tres puestos tapizado en cuero blanco.	UND	3,00		0,00
10.1.15	MUEBLES BAJOS ESPECIALES EN MADERA ENTAMBORA TIPO WENGUE,SEGÚN DISEÑO INCLUYE PUERTAS Y ENTREPAÑOS ALTURA 0.90 MTS (oficina adm y financiera, seguridad y sala de juntas)	ML	7,11		0,00
10.1.16	Mueble counter Recepción estructura en mdf con cajoneras,tapas y frente del mueble, con corian amarillo,blanco rice paper, y gris dupond,incluye luz indirecta, con acrilico blanco y cinta led medidas 1,53 * 2,70	UND	1,00		0,00
10.1.17	Punto de impresión de gabinete de dos niveles de entrepaños ACTIVE, con frentes en laminado plástico y superficie superior en laminado plástico. Dimensiones: 0.70 x 0.60 x 0.49 mts	UND	7,00		0,00
10.1.18	Mesa auxiliar TRIP, superficie en laminado plástico blanco termolaminado y bases con patas Cromado acabado en pintura electrostática. 0,60 * 0,40 * 0,80 de alto	UND	2,00		0,00
10.1.19	MUEBLES ESPECIALES RECEPCIÓN LOCKERS SEGÚN DISEÑO INCLUYE PUERTAS con sistema coredizo Y ENTREPAÑOS medidas .2,96*2,30*,45 MTS	ML	3,00		0,00
10.1.20	MUEBLE ALTO EN FORMICA BLANCA CON PUERTAS PARA LOCKER CUARTO DE ASEO (0,70 ANCHO *0,40 PROFUNDIDAD*0,50 DE ALTO)	UN	1,00		0,00
10.1.21	SILLAS CAFETERIA TIPO BAR METALIZADAS	UN	8		0,00
10.1.22	barras cafeteria con alma en madera mdf y exteriores corian amarillo , incluye estructura y elementos de anclaje para soporte en tubo de acero inoxidable 4". medidas 6,83*,40	ML	6,83		0,00
10.1.23	banca corrida en marmol negro absolut brillante , incluye estructura de soporte y agarre metalico , medidas 2,13 *,40	ML	2,13		0,00
10.1.24	lamparas decorativas descolgadas . En estructura metalica, exterior acrilico forrada tela , y difusor acrilico blanco con tela SEGÚN IMAGEN	UN	2		0,00
<b>11</b>	<b>ALMACENAMIENTO</b>				
11,1	<b>ALMACENAMIENTO</b>				<b>\$ 0,00</b>
11.1.1	ARCHIVO RODANTE Dimensiones 2.00 m de alto, 0.90 m de ancho, 0.30 m de fondo, acabados metalicos cal 22, mecanico de 10 U.D.C, los <b>Modulos rodantes</b> estan diseñados para que puedan ser consultados por dos caras, al ser desplazados nos permite consultar las demas unidades	UN	6		0,00
11.1.2	ARCHIVO AUXILIAR Archivarior de .90 – medidas Entre 0.90mts a 0.92mts de ancho por 0.47mts a 0.50mts de alto x 0.69mts a 0.71mts de alto, compuesta por dos cajones para guardar carpetas hasta tamaño oficio colgantesESTRUCTURA TECHO; DIVISIONES VERTICALES Y HORIZONTALES; PI	UN	3		0,00
11.1.3	CORTINAS HORIZONTALES TIPO PERSIANA EN ALUMINIO , MICROPERFORADAS COLOR GRIS CON CADENILLA dimension 1.5 x 2.0 mts aprox.	UN	63,00		0,00
11.1.4	CORTINA ENROLLABLE BLACKOUT EN POLIESTER PARA OFICINA DE JUNTAS (120 cm ancho x 180 cm largo)	M2	27,60		0,00
<b>TOTAL MOBILIARIO</b>					<b>\$ 0,00</b>
<b>12</b>	<b>VARIOS</b>				
12,1	<b>CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION</b>				<b>0,00</b>
12.1.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION ASI: 23 CAMARAS TIPO MINIDOMO MEGAPIXEL, CONECTADAS A NVR QUE GRABAN DIGITALMENTE Y PERMITEN ACCESO REMOTO. LAS CANTIDADES DE CABLEADO SON APROXIMADAS. SE REQUIERE DUCTERIA DEBIDAMENTE	UN	23,00		0,00
12,2	<b>SISTEMA CONTROL DE ACCESO</b>				<b>0,00</b>
12.2.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO PARA 9 PUERTAS, CONTROLANDO ENTRADA Y SALIDA ASI: 6 PUERTAS CON LECTORA BIOMETRICA DE ENTRADA / SALIDA CON LECTORA DE PROXIMIDAD Y 3 PUERTAS CON LECTORA DE PROXIMIDAD EN ENTRADA Y SALIDA. LAS CANTID	GL	1,00		0,00

**FORMATO No. 8**  
**PROPUESTA ECONOMICA - Proceso de Licitación Publica No. 44 de 2012 UIAF**

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
12.2.2	PANTALLA SAMSUNG INDUSTRIAL PARA ACCESO PRINCIPAL, SAE Y SAO de 42 Pulgadas (Dolby Digital Plus / Pulse, HDMI, USB, Entrada compuesta (AV),	Un	3,00		0,00
<b>12,3</b>	<b>AUDIO</b>				<b>0,00</b>
12.3.1	Nexia - PM presentación mixer DSP	UN	1,00		0,00
12.3.2	Logic box control	UN	1,00		0,00
12.3.3	Amplificador 2 canales	UN	1,00		0,00
12.3.4	Microfono dinamico	UN	1,00		0,00
12.3.5	Parlantes Techo	UN	20,00		0,00
12.3.6	D-TPS1A	UN	1,00		0,00
12.3.7	D-TPR1A	UN	1,00		0,00
12.3.8	TXPR1A	UN	1,00		0,00
12.3.9	Professional 2 channel digital recorder	UN	1,00		0,00
12.3.10	4x4 movil USB audio/MIDI	UN	1,00		0,00
12.3.11	XMUSIC - W digital music server	UN	1,00		0,00
12.3.12	WIC 1200	UN	1,00		0,00
12.3.13	Cable trenzado 2 conductores	ML	100,00		0,00
12.3.14	Cable balanceado para MIC	ML	12,00		0,00
12.3.15	UTP 6	ML	100,00		0,00
12.3.16	Tubería EMT 3/4"	ML	100,00		0,00
12.3.17	Instalacion cable ducteria	ML	100,00		0,00
12.3.18	Programación equipos	UN	1,00		0,00
12.3.19	Instalación de Equipos	UN	1,00		0,00
<b>12,4</b>	<b>AIREACONDICIONADO</b>				<b>0,00</b>
12.4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO VARIABLE EN CONSOLAS TIPO FAN COIL TIPO DUCTO Y TIPO CASSETTE DE 7000 Btu/h HASTA 36000 Btu/h INCLUYE 23 EQUIPOS, DUCTERIA, INSTALACIÓN, Branch Y CONDENSADORA DE de volumen de refrigerante variable de 220.000 Btu/h. Refrigerante R-410a. 220V/3ph/60Hz. (CALCULO POR CADA 12000 BTU \$3.000.000)	GL	1,00		0,00
<b>TOTAL VARIOS</b>					<b>\$ 0,00</b>
<b>COSTO DIRECTO</b>					<b>\$ -</b>
<b>IVA 16% SOBRE COSTO DIRECTO</b>				<b>16,0%</b>	<b>\$ -</b>
<b>COSTO TOTAL MOBILIARIO (2)</b>					<b>\$ -</b>
<b>GRAN TOTAL (1+2)</b>					<b>\$ -</b>