



ACTA DE RECEPCIÓN DE BIENES

FR-GAD-04-V4
Vigencia. 6/06/2014
Pág. 1 de 4

Fecha: 24 de Diciembre de 2015

Marque con una "X" según sea el caso: Acta de recibo Parcial _____ Final X

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

Contrato número:	0321 - 2015
Objeto del contrato:	Compraventa De Equipos Audiovisuales e Instalación Para Salones, Laboratorios Y Auditorios De Las Dos Sedes Del Instituto Tecnológico De Soledad Atlántico - ITSA.
Supervisor(es):	Carlos Javier Prasca Aya - Coordinador de Gestión y Sistemas ITSA
Contratista:	DATECSA S.A. NIT. 800.136.505-4
Fecha de inicio:	Noviembre 27 de 2015
Prorroga:	
Fecha límite de entrega:	
Forma de Pago:	
Fecha límite de pago:	A treinta (30) días
Valor del contrato inicial:	Sesenta y Tres Millones Doscientos Mil Pesos (\$63.200.000)
Valor del contrato adicional:	
Valor del contrato final:	Sesenta y Tres Millones Doscientos Mil Pesos (\$63.200.000)
Duración del contrato:	Hasta 31 de diciembre de 2015
Valor a Pagar Parcial:	Sesenta y Tres Millones Doscientos Mil Pesos (\$63.200.000)

VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS CONTEMPLADOS EN EL CONTRATO

SALONES X 6			
Ítem	Descripción (Por Salón)	Cantidad	Conformidad*
1	PROYECTOR DE 3000 LUMENS, RESOLUCION XGA (1024X768), CONTRASTE EN MODO PRESENTACION: 4000:1, VIDA UTIL LAMPARA: 4,500 HORAS NORMAL, 6,000 HORAS ECO, PUERTOS: VGAX2, MONITORX1, HDMIX1, AUDIO OUTX1, AUDIO INX1, VIDEO COMPUESTOX1, 3 LCD.	1	Bueno
2	SOPORTE DE TECHO PARA PROYECTOR CON SISTEMA DE AJUSTE A LA MEDIDA. INSTALACIÓN, LOS CABLES SE PUEDEN OCULTAR EN EL TUBO EXTENSIÓN HASTA 120 CMS	1	Bueno
3	TABLERO ACRILICO CON MARCO EN ALUMINIO MEDIA CAÑA.		Bueno
4	PARLANTES PRE AMPLIFICADOS, ALTAVOCES POTENTES DE GRAVES DE 4" Y TWEETERS DE ALTA RESOLUCIÓN, CON DOS AMPLIFICADORES DE 8 VATIOS DE POTENCIA. CONTROLES DE VOLUMEN, BAJOS Y AGUDOS PARA MAYOR FLEXIBILIDAD. ENTRADA JACK DE 6,3 MM PARA MICRÓFONO. RESPUESTA DE FRECUENCIA: 80HZ A 20KHZ.	1	Bueno
5	SOPORTES PARA PARLANTES PRE AMPLIFICADOS EN PARED	2	Bueno



ACTA DE RECEPCIÓN DE BIENES

FR-GAD-04-V4
Vigencia. 6/06/2014
Pág. 2 de 4

6.	TOMA DE CONEXIÓN METALICO PARA EMPOTRAR EN PAERD CON CONEXIONES :HDMI HEMBRA, VGA HEMBRA DE 15 PINES Y AUDIO STEREO 3.5 MM	1	Bueno
7	CABLE DE SEÑAL DE AUDIO.CABLE DE SEÑAL DE ALTA CALIDAD EN UNA FUNDA DISEÑADA PARA SATISFACER TODAS LAS DEMANDAS CUANDO SE UTILIZAN ALTAVOCES ACTIVOS. (26 METROS)	26	Bueno
8	CABLE RGB BLINDADO VGA X MTS, CON CINCO CONDUCTORES DE 75 OHMS Y 26 AWG EN UNA ÚNICA CUBIERTA, PARA DISTRIBUIR SEÑALES DE VÍDEO DE ALTA RESOLUCIÓN. CON BOBINAS DE 150 M Y 300 M (15 METROS)	15	Bueno
9	CARCASA METALICA PARA ENSAMBLAR UN CONECTOR VGA.	1	Bueno
10	CONECTOR MACHO VGA DE 15 PINES CON PINES EN ORO.	1	Bueno
11	EXTENSION VGA Y AUDIO 3.5 X 3 MTS. CABLES MACHO - MACHO VGA CON CONECTOR DE AUDIO 3.5 MM Y CONECTORES 15 PINES DORADOS Y ANILLO DE PROTECCION EN FERRITA.	1	Bueno
12	EXTENSION HDMI X 3 MTS. CABLES HDMI DE ALTA VELOCIDAD CON ETHERNET V. 1.4 SOPORTA 3D	1	Bueno
13	CABLE HDMI X 15 MTS. CABLES HDMI DE ALTA VELOCIDAD CON ETHERNET V. 1.4 SOPORTA 3D	1	Bueno
14	ACCESORIOS, CABLEADO DE AUDIO, CONECTORES, Y CANALETAS	1	Bueno
15	MANO DE OBRA E INSTALACIÓN	1	Bueno

AUDITORIO SOLEDAD

Item	DESCRIPCIÓN	Cantidad	Conformidad*
1	PROYECTOR DE 4200 LUMENS.RESOLUCION XGA (1024X768), CONTRASTE EN MODO PRESENTACION: 4000:1, VIDA UTIL LAMPARA: 5000 HORAS NORMAL, 6000 HORAS ECO, PUERTOS: VGAX2, MONITORX1, HDMIX1, USBX2, LANX1, AUDIO OUTX2, VIDEO COMPUESTOX1, 3 LCD.	1	Bueno
2	SOPORTE DE TECHO PARA PROYECTOR CON SISTEMA DE AJUSTE A LA MEDIDA. INSTALACIÓN, LOS CABLES SE PUEDEN OCULTAR EN EL TUBO EXTENSIÓN HASTA 120 CMS	1	Bueno
3	TELÓN ELECTRICO DE PARED 287X162 CMS. 130" DIAGONAL. SUPERFICIE DE PROYECCIÓN: COLOR BLANCO MATE, FIBRA DE VIDRIO, TEJIDO EN POLYESTER.CARCASA EN ACERO REFORZADO.	1	Bueno
4	TOMA DE CONEXIÓN METALICO PARA EMPOTRAR EN PARED CON CONEXIONES :HDMI HEMBRA, VGA HEMBRA DE 15 PINES Y AUDIO STEREO 3.5 MM	1	Bueno
5	CABLE DE SEÑAL DE AUDIO.CABLE DE SEÑAL DE ALTA CALIDAD EN UNA FUNDA DISEÑADA PARA SATISFACER TODAS LAS DEMANDAS CUANDO SE UTILIZAN ALTAVOCES ACTIVOS. (40 METROS)	40	Bueno
6	CABLE RGB BLINDADO VGA X MTS, CON CINCO CONDUCTORES DE 75 OHMS Y 26 AWG EN UNA ÚNICA CUBIERTA, PARA DISTRIBUIR SEÑALES DE VÍDEO DE ALTA RESOLUCIÓN. CON BOBINAS DE 150 M Y 300 M (20 METROS)	20	Bueno
7	CARCASA METALICA PARA ENSAMBLAR UN CONECTOR VGA.	1	Bueno
8	CONECTOR MACHO VGA DE 15 PINES CON PINES EN ORO.	1	Bueno
9	EXTENSION VGA Y AUDIO 3.5 X 3 MTS. CABLES MACHO - MACHO VGA CON CONECTOR DE AUDIO 3.5 MM Y CONECTORES 15 PINES DORADOS Y ANILLO DE PROTECCION EN FERRITA.	1	Bueno
10	EXTENSION HDMI X 3 MTS.CABLES HDMI DE ALTA VELOCIDAD CON ETHERNET V. 1.4 SOPORTA 3D	3	Bueno
11	EXTENSOR HDMI POR CABLE UTP CAT. 5E/6, CON UNA RESOLUCION DE HASTA 1080P.SOPORTA HDMI VERSION 1.4 Y FORMATO DE AUDIO DIGITAL	1	Bueno



ACTA DE RECEPCIÓN DE BIENES

FR-GAD-04-V4
Vigencia. 6/06/2014
Pág. 3 de 4

	DE ALTA DEFINICION DTS-HD / DOLBY-TRUEHD / LPCM7.1 / DTS / DOLBY-AC3 / DSD.		
12	EXTENSION HDMI X 1,8 MTR. CABLES HDMI DE ALTA VELOCIDAD CON ETHERNET V. 1.4 SOPORTA 3D	2	Bueno
13	CABLE UTP CAT 5E/6 X MTS (25 METROS)	25	Bueno
14	ALTAVOZ DE TECHO 16 RMS, ALTAVOZ DE RANGO COMPLETO. CON 96 DB SP Y DISPERSIÓN NOMINAL 140 ° CÓNICA. (6 UNIDADES)	6	Bueno
15	RECEIVER 7.1	1	Bueno
16	CABLE POLARIZADOS PARA PARLANTES 2X14 X MTS (70 METROS)	70	Bueno
17	GABINETE DE PAERD COMPACTO EN ACERO CLAIBRE 20, PINTURA ELECTROESTATICA CON LLAVE Y PUERTA FRONTAL DE VRIDIO TEMPALDO DE SEGURIDAD DE 4MM PARA EQUIPOS	1	Bueno
18	OBRAS CIVILES MENORES EN TECHO PARA HACER REGISTROS PARA LA CANALIZACION Y ADECUACION DE TUBERIAS DE PARLANTES Y CABLEADO.	1	Bueno
19	MANO DE OBRA E INSTALACIÓN	1	Bueno

AUDITORIO BARRANQUILLA

Item	DESCRIPCIÓN	Cantidad	Conformidad*
1	PROYECTOR DE 4200 LUMENS.RESOLUCION XGA (1024X768), CONTRASTE EN MODO PRESENTACION: 4000:1, VIDA UTIL LAMPARA: 5000 HORAS NORMAL, 6000 HORAS ECO, PUERTOS: VGAX2,MONITORX1, HDMIX1, USBX2, LANX1, AUDIO OUTX2,VIDEO COMPUESTOX1, 3 LCD,	1	Bueno
2	SOPORTE DE TECHO PARA PROYECTOR CON SISTEMA DE AJUSTE A LA MEDIDA. INSTALACIÓN, LOS CABLES SE PUEDEN OCULTAR EN EL TUBO EXTENSIÓN HASTA 120 CMS	1	Bueno
3	TELON ELECTRICO DE PARED 305X305 CMS. SUPERFICIE DE PROYECCIÓN: COLOR BLANCO MATE, FIBRA DE VIDRIO, TEJIDO EN POLYESTER.CARCASA EN ACERO REFORZADO.	1	Bueno
4	TOMA DE CONEXIÓN METALICO PARA EMPOTRAR EN PAERD CON CONEXIONES : VGA HEMBRA DE 15 PINES Y AUDIO STEREO 3.5 MM	1	Bueno
5	TOMA DE CONEXIÓN METALICO PARA EMPOTRAR EN PAERD CON CONEXIONES :HDMI HEMBRA, VGA HEMBRA DE 15 PINES Y AUDIO STEREO 3.5 MM	1	Bueno
6	CABLE DE SEÑAL DE AUDIO.CABLE DE SEÑAL DE ALTA CALIDAD EN UNA FUNDA DISEÑADA PARA SATISFACER TODAS LAS DEMANDAS CUANDO SE UTILIZAN ALTAVOCES ACTIVOS. (40 METROS)	40	Bueno
7	CABLE RGB BLINDADO VGA X MTS, CON CINCO CONDUCTORES DE 75 OHMS Y 26 AWG EN UNA ÚNICA CUBIERTA, PARA DISTRIBUIR SEÑALES DE VÍDEO DE ALTA RESOLUCIÓN. CON BOBINAS DE 150 M Y 300 M (40 METROS)	40	Bueno
8	CARCASA METALICA PARA ENSAMBLAR UN CONECTOR VGA.	1	Bueno
9	CONECTOR MACHO VGA DE 15 PINES CON PINES EN ORO.	1	Bueno
10	EXTENSION VGA Y AUDIO 3.5 X 3 MTS. CABLES MACHO - MACHO VGA CON CONECTOR DE AUDIO 3.5 MM Y CONECTORES 15 PINES DORADOS Y ANILLO DE PROTECCION EN FERRITA. (2 U NIDADES)	2	Bueno
11	EXTENSION HDMI X 3 MTS.CABLES HDMI DE ALTA VELOCIDAD CON ETHERNET V. 1.4 SOPORTA 3D	3	Bueno
12	EXTENSOR HDMI POR CABLE UTP CAT. 5E/6, CON UNA RESOLUCION DE HASTA 1080P.SOPORTA HDMI VERSION 1.4 Y FORMATO DE AUDIO DIGITAL DE ALTA DEFINICION DTS-HD / DOLBY-TRUEHD / LPCM7.1 / DTS / DOLBY-AC3 / DSD.	1	Bueno



ACTA DE RECEPCIÓN DE BIENES

FR-GAD-04-V4
Vigencia. 6/06/2014
Pág. 4 de 4

13	EXTENSION HDMI X 1,8 MTR. CABLES HDMI DE ALTA VELOCIDAD CON ETHERNET V. 1.4 SOPORTA 3D	2	Bueno
14	CABLE UTP CAT 5E/6 X MTS (25 METROS)	25	Bueno
15	OBRAS CIVILES MENORES EN TECHO PARA HACER REGISTROS PARA LA CANALIZACION Y ADECUACION DE TUBERIAS DEL CABLEADO.	1	Bueno
16	MANO DE OBRA E INSTALACIÓN	1	Bueno

*En la casilla de conformidad determine el estado en que se recibe los ítems por parte del contratista, califique "bueno", "regular" y "malo".

EVALUACIÓN AL PROVEEDOR O CONTRATISTA

Califique de 1 a 5 según el grado de satisfacción. Donde 1 es el mínimo y 5 el máximo:

OPCIONES A EVALUAR	1	2	3	4	5
Cumplimiento al objeto del contrato					X
Calidad de las especificaciones del bien o servicio					X
Cumplimiento de la entrega					X
Atención al cliente por parte del contratista					X

Calificación proveedor: 5.0

Observaciones: Se recibe lo correspondiente a la factura de venta 4-022397 de fecha 23/12/2015 por valor de \$59.985.640,00 y la factura de venta 4-022394 de fecha 23/12/2015 por valor de \$3.214.360

CONCLUSIONES

- El contrato se cumplió.


CARLOS JAVIER PRASCA AYA
Coordinador de Gestión y Sistemas ITSA
SUPERVISOR