

**CONSOLIDADO FINAL DE INFORMES DE VERIFICACION DE REQUISITOS HABILITANTES Y
EVALUACIÓN DEL PROCESO DE
INVITACION ABIERTA No. 15 DE 2018**

OBJETO:

Compra e instalación de un sistema de tres (3) cadenas de cámaras HD de estudio para Televisión, cada uno compuesto por: Cámara de video, lente, trípode, sistema intercom, cableado, tablero en estudio y capacitación, de acuerdo con lo establecido en el alcance del contrato y en el Anexo técnico que forma parte integral del mismo

El día veintisiete (27) del mes de abril de 2018 hasta las diez de la mañana (10.00 a.m), en la ventanilla única de correspondencia de RTVC se llevó acabo la presentación de propuestas, las cuales se relacionan a continuación:

No.	PROPONENTE
1	NYL ELECTRÓNICA SA
2	VCR LTDA
3	COMPAÑÍA COMERCIAL CURACAO DE COLOMBIA S.A
4	GEARCOMMS SAS
5	UT IRRADIO-AVCOM

El plazo de verificación de requisitos habilitantes y de evaluación fue del 27 de abril al 3 de mayo de 2018.

El traslado del Informe del consolidado de los informes de verificación de requisitos habilitantes y evaluación transcurrió del 7 al 11 de mayo de 2018.

Una vez realizada la revisión de las observaciones presentadas dentro del término de traslado, el resultado consolidado de la evaluación es el siguiente:

PARÁMETRO DE VERIFICACIÓN	NYL ELECTRÓNICA SA
VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES JURÍDICOS	HABILITADO
VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES FINANCIEROS	HABILITADO
VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES TÉCNICOS	HABILITADO
RESULTADO DE LA VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES	HABILITADO

PARÁMETRO DE VERIFICACIÓN	VCR LTDA
VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES JURÍDICOS	HABILITADO
VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES FINANCIEROS	HABILITADO
VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES TÉCNICOS	NO HABILITADO
RESULTADO DE LA VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES	NO HABILITADO

PARÁMETRO DE VERIFICACIÓN	COMPañÍA COMERCIAL CURACAO DE COLOMBIA S.A
VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES JURÍDICOS	HABILITADO
VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES FINANCIEROS	HABILITADO
VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES TÉCNICOS	HABILITADO
RESULTADO DE LA VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES	HABILITADO

PARÁMETRO DE VERIFICACIÓN	GEARCOMMS SAS
VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES JURÍDICOS	HABILITADO
VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES FINANCIEROS	HABILITADO
VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES TÉCNICOS	HABILITADO
RESULTADO DE LA VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES	HABILITADO

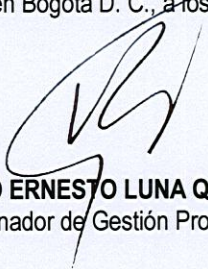
PARÁMETRO DE VERIFICACIÓN	UT IRADIO-AVCOM
VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES JURÍDICOS	HABILITADO
VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES FINANCIEROS	RECHAZADO
VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES TÉCNICOS	HABILITADO
RESULTADO DE LA VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES	RECHAZADO

No	OFERENTE	VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES	APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	GARAN TÍA ADICIO NAL A LA CADEN A DE CÁMAR A	GARAN TÍA ADICIO NAL AL SISTEM A ÓPTIC O DE LA CÁMAR A	BOX DE ESTUDI O DE FIBRA ÓPTIC A ADICIO NAL AL MÍNIMO REQUE RIDO	GARAN TÍA ADICIO NAL AL SISTEM A DE SOPOR TE DE LA CÁMAR A	APOYO AL DECRE TO 392 DE 2018	PUNTA JE EVALU ACIÓN ECONO MICA	PUNTAJE TOTAL
1	VCR LTDA	INHABILITADO	0	0	0	0	0	0	0	0
2	COMPañÍA COMERCIAL CURACAO DE COLOMBIA S. A	HABILITADO	100	160	120	80	30	0	500	990
3	NYL ELECTRÓNICA SA	HABILITADO	100	160	120	80	30	0	300	790

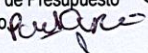
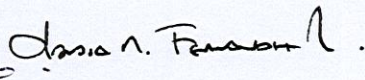
4	GEARCOMMS SAS	HABILITADO	100	160	120	80	30	0	400	890
5	UT IRRADIO-AVCOM	RECHAZADO	0	0	0	0	0	0	0	0

La verificación de requisitos habilitantes jurídicos, financieros y técnicos en detalle, se puede verificar en los documentos anexos.

Dado en Bogotá D. C., a los quince (15) días del mes de mayo de 2018.


DIEGO ERNESTO LUNA QUEVEDO
Coordinador de Gestión Procesos de Selección

Comité Técnico: Miguel Yampol Rodríguez / Coordinador de gestión Emisión de televisión 
Carlos Raul Gonzalez Martinez – Ingeniero Supervisor de Emisión

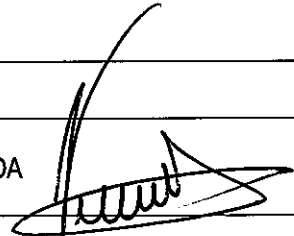
Comité Económico: Claudia Milena Fernández Rodríguez/ Coordinadora de Presupuesto 
Paula Andrea Ocampo / Profesional de Presupuesto 

Comité Jurídico: Viviana María Jiménez Ochoa/ Abogada Procesos de Selección 

Consolidó: Viviana María Jiménez Ochoa/ Abogada Procesos de Selección 

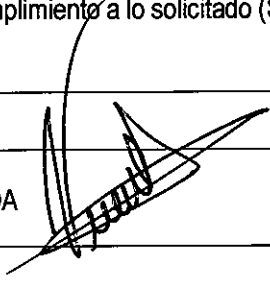
INVITACIÓN ABIERTA No. IA-015- 2018		
OBJETO: Compra e instalación de un sistema de tres (3) cadenas de cámaras HD de estudio para Televisión., cada uno compuesto por: Cámara de video, lente, trípode, sistema intercom, cableado, tablero en estudio y capacitación, de acuerdo con lo establecido en el alcance del contrato y en el Anexo técnico que forma parte integral del mismo.		
PROPONENTE: NYL ELECTRÓNICA S.A NIT 800.179.722-0		
DOCUMENTOS	CUMPLE / NO CUMPLE	OBSERVACIONES
DOCUMENTOS JURÍDICOS HABILITANTES		
3.2.1.1. DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL	CUMPLE	Folio 12 Copia de cédula No. 13.950.751 José Leonardo Román Fernando Becerra Arce Representante Legal
3.2.1.2. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA -ANEXO 2	CUMPLE	Folios 3 al 5 Suscrita por el Representante Legal
3.2.1.3. CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL EMITIDO POR LA CÁMARA DE COMERCIO	CUMPLE	Folios 9 al 11 <u>Expedición:</u> Cámara de Comercio de Bogotá. <u>Objeto social:</u> Relacionado con el objeto del proceso de selección. <u>Fecha de expedición:</u> 25 de abril de 2018 <u>Vigencia:</u> 20 de agosto de 2032
3.2.1.4. PERSONA JURÍDICA EXTRANJERA CON SUCURSAL EN COLOMBIA	NA	NA
3.2.1.5. CONSORCIOS O UNIONES TEMPORALES	NA	NA
3.2.1.6. PERSONAS NATURALES	NA	NA
3.2.1.7. AUTORIZACIÓN PARA PRESENTAR LA OFERTA Y COMPROMETER A PERSONAS JURÍDICAS.	NA	NA
3.2.1.8. CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE APORTES PARAFISCALES Y DE SEGURIDAD SOCIAL- ANEXO 8	CUMPLE	Folios 15 y 16 Suscrita por el Representante Legal y el Revisor Fiscal
3.2.1.9. GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA	CUMPLE	Folios 18 y 19 <u>No. Póliza:</u> 64-45-101009523 <u>Empresa:</u> Seguros del Estado S.A. <u>Vigencia:</u> Del 27/04/2018 al 30/07/2018 <u>Valor:</u> \$52.811.559.50 Verificada <u>Anexo No. 1:</u> Incluyen amparos de acuerdo a requerimiento jurídico efectuado. Verificado

3.2.1.10. DOCUMENTO DE CONFORMACIÓN DE CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL- ANEXO 9	NA	NA
3.2.1.11. FOTOCOPIA DEL REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO -RUT- ACTUALIZADO.	CUMPLE	Folio 21
3.2.1.12.COMPROMISO DE TRANSPARENCIA -ANEXO 10	CUMPLE	Folio 31 Suscrito por el Representante Legal
3.2.1.13.CERTIFICADO DEL "SIRI"	CUMPLE	Folios 23 y 24 Verificados
3.2.1.14.BOLETÍN DE RESPONSABLES FISCALES	CUMPLE	Folios 26 y 27 Verificados
3.2.1.15.CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES	CUMPLE	Folio 29 Verificado
3.2.1.16.SISTEMA REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS RNMC	CUMPLE	No lo adjunta Verificado
3.2.1.17.COMPROMISO DE CONTROL PREVENTIVO DE PRÁCTICAS COLUSIVAS-ANEXO 11	CUMPLE	Folio 34 Suscrito por el Representante Legal
El día 30 de abril de 2018, mediante correo electrónico se solicitó a la sociedad incluir en la Garantía de Seriedad de la oferta, los amparos establecidos en el numeral 3.2.1.9 de las Reglas de Participación. Dentro del término establecido, la sociedad atendió el requerimiento y aportó anexo No. 1 dando cumplimiento a lo solicitado (Se adjunta a propuesta).		
RESULTADO: HABILITADA		
ELABORO: VIVIANA MARÍA JIMÉNEZ OCHOA		



INVITACIÓN ABIERTA No. IA-015- 2018		
OBJETO: Compra e instalación de un sistema de tres (3) cadenas de cámaras HD de estudio para Televisión., cada uno compuesto por: Cámara de video, lente, trípode, sistema intercom, cableado, tablero en estudio y capacitación, de acuerdo con lo establecido en el alcance del contrato y en el Anexo técnico que forma parte integral del mismo.		
PROPONENTE: GEARCOMMS SAS NIT 900.462.907-1		
DOCUMENTOS	CUMPLE / NO CUMPLE	OBSERVACIONES
DOCUMENTOS JURÍDICOS HABILITANTES		
3.2.1.1. DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL	CUMPLE	Folio 5 Copia de cédula No. 79.619.843 William Valdés osorio Representante Legal
3.2.1.2. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA -ANEXO 2	CUMPLE	Folios 2 al 4 Suscrita por el Representante Legal
3.2.1.3. CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL EMITIDO POR LA CÁMARA DE COMERCIO	CUMPLE	Folios 6 al 9 <u>Expedición:</u> Cámara de Comercio de Bogotá. <u>Objeto social:</u> Relacionado con el objeto del proceso de selección. <u>Fecha de expedición:</u> 17 de abril de 2018 <u>Vigencia:</u> Indefinido
3.2.1.4. PERSONA JURÍDICA EXTRANJERA CON SUCURSAL EN COLOMBIA	NA	NA
3.2.1.5. CONSORCIOS O UNIONES TEMPORALES	NA	NA
3.2.1.6. PERSONAS NATURALES	NA	NA
3.2.1.7. AUTORIZACIÓN PARA PRESENTAR LA OFERTA Y COMPROMETER A PERSONAS JURÍDICAS.	NA	NA
3.2.1.8. CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE APORTES PARAFISCALES Y DE SEGURIDAD SOCIAL- ANEXO 8	CUMPLE	Folio 10 Suscrita por el Representante Legal
3.2.1.9. GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA	CUMPLE	Folios 11 al 15 <u>No. Póliza:</u> 15-45-101091996 <u>Empresa:</u> Seguros del Estado S.A. <u>Vigencia:</u> Del 27/04/2018 al 07/08/2018 <u>Valor:</u> \$52.811.559.50 Verificada <u>Anexo No. 1:</u> Incluyen amparos de acuerdo a requerimiento jurídico efectuado. Verificado

3.2.1.10. DOCUMENTO DE CONFORMACIÓN DE CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL- ANEXO 9	NA	NA
3.2.1.11. FOTOCOPIA DEL REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO -RUT- ACTUALIZADO.	CUMPLE	Folio 16
3.2.1.12.COMPROMISO DE TRANSPARENCIA -ANEXO 10	CUMPLE	Folio 17 Suscrito por el Representante Legal
3.2.1.13.CERTIFICADO DEL "SIRI"	CUMPLE	No lo adjunta Verificados
3.2.1.14. BOLETÍN DE RESPONSABLES FISCALES	CUMPLE	No lo adjunta Verificados
3.2.1.15.CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES	CUMPLE	No lo adjunta Verificado
3.2.1.16.SISTEMA REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS RNMC	CUMPLE	No lo adjunta Verificado
3.2.1.17.COMPROMISO DE CONTROL PREVENTIVO DE PRÁCTICAS COLUSIVAS-ANEXO 11	CUMPLE	Folios 19 y 20 Suscrito por el Representante Legal
El día 30 de abril de 2018, mediante correo electrónico se solicitó a la sociedad incluir en la Garantía de Seriedad de la oferta, los amparos establecidos en el numeral 3.2.1.9 de las Reglas de Participación. Dentro del término establecido, la sociedad atendió el requerimiento y aportó anexo No. 1 dando cumplimiento a lo solicitado (Se adjunta a propuesta).		
RESULTADO: HABILITADA		
ELABORO: VIVIANA MARÍA JIMÉNEZ OCHOA		



INVITACIÓN ABIERTA No. IA-015- 2018		
OBJETO: Compra e instalación de un sistema de tres (3) cadenas de cámaras HD de estudio para Televisión., cada uno compuesto por: Cámara de video, lente, trípode, sistema intercom, cableado, tablero en estudio y capacitación, de acuerdo con lo establecido en el alcance del contrato y en el Anexo técnico que forma parte integral del mismo.		
PROPONENTE: VCR LTDA NIT 800.196.743-7		
DOCUMENTOS	CUMPLE / NO CUMPLE	OBSERVACIONES
DOCUMENTOS JURÍDICOS HABILITANTES		
3.2.1.1. DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL	CUMPLE	Folio 4 Copia de cédula No. 438.363 Jesús Hernán Suescún Cortés Representante Legal
3.2.1.2. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA -ANEXO 2	CUMPLE	Folios 1 al 3 Suscrita por el Representante Legal
3.2.1.3. CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL EMITIDO POR LA CÁMARA DE COMERCIO	CUMPLE	Folios 5 al 13 <u>Expedición:</u> Cámara de Comercio de Bogotá. <u>Objeto social:</u> Relacionado con el objeto del proceso de selección. <u>Fecha de expedición:</u> 17 de abril de 2018 <u>Vigencia:</u> 7 de abril de 2033
3.2.1.4. PERSONA JURÍDICA EXTRANJERA CON SUCURSAL EN COLOMBIA	NA	NA
3.2.1.5. CONSORCIOS O UNIONES TEMPORALES	NA	NA
3.2.1.6. PERSONAS NATURALES	NA	NA
3.2.1.7. AUTORIZACIÓN PARA PRESENTAR LA OFERTA Y COMPROMETER A PERSONAS JURÍDICAS.	NA	NA
3.2.1.8. CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE APORTES PARAFISCALES Y DE SEGURIDAD SOCIAL- ANEXO 8	CUMPLE	Folio 14 Suscrita por el Representante Legal y el Revisor Fiscal
3.2.1.9. GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA	CUMPLE	Folios 15 y 16 <u>No. Póliza:</u> 376-47-994000009421 <u>Empresa:</u> Aseguradora Solidaria S.A <u>Vigencia:</u> Del 27/04/2018 al 07/08/2018 <u>Valor:</u> \$52.811.559.50 Verificada <u>Anexo No. 1:</u> Incluyen amparos de acuerdo a requerimiento jurídico efectuado. Verificado

3.2.1.10. DOCUMENTO DE CONFORMACIÓN DE CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL-ANEXO 9	NA	NA
3.2.1.11. FOTOCOPIA DEL REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO -RUT- ACTUALIZADO.	CUMPLE	Folio 17
3.2.1.12. COMPROMISO DE TRANSPARENCIA -ANEXO 10	CUMPLE	Folio 18 y 19 Suscrito por el Representante Legal
3.2.1.13. CERTIFICADO DEL "SIRI"	CUMPLE	Folio 20 Verificado
3.2.1.14. BOLETÍN DE RESPONSABLES FISCALES	CUMPLE	Folio 21 Verificado
3.2.1.15. CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES	CUMPLE	Folio 22 Verificado
3.2.1.16. SISTEMA REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS RNMC	CUMPLE	Folio 23 Verificado
3.2.1.17. COMPROMISO DE CONTROL PREVENTIVO DE PRÁCTICAS COLUSIVAS-ANEXO 11	CUMPLE	Folio 24 y 25 Suscrito por el Representante Legal
OBSERVACIONES: El día 30 de abril de 2018, mediante correo electrónico se solicitó a la sociedad incluir en la Garantía de Seriedad de la oferta, los amparos establecidos en el numeral 3.2.1.9 de las Reglas de Participación y a su vez se solicitó aportar COMPROMISO DE CONTROL PREVENTIVO DE PRÁCTICAS COLUSIVAS-ANEXO 11. Dentro del término establecido, la sociedad atendió el requerimiento y aportó anexo No. 1 de la póliza y el anexo 11 dando cumplimiento a lo solicitado (Se adjunta a propuesta).		
RESULTADO: HABILITADA		
ELABORO: VIVIANA MARÍA JIMÉNEZ OCHOA		

INVITACIÓN ABIERTA No. IA-015- 2018		
OBJETO: Compra e instalación de un sistema de tres (3) cadenas de cámaras HD de estudio para Televisión., cada uno compuesto por: Cámara de video, lente, trípode, sistema intercom, cableado, tablero en estudio y capacitación, de acuerdo con lo establecido en el alcance del contrato y en el Anexo técnico que forma parte integral del mismo.		
PROPONENTE: COMPAÑÍA COMERCIAL CURACAO DE COLOMBIA S.A NIT 860.004.871-7		
DOCUMENTOS	CUMPLE / NO CUMPLE	OBSERVACIONES
DOCUMENTOS JURÍDICOS HABILITANTES		
3.2.1.1. DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL	CUMPLE	Folio 2 Copia de cédula No. 19.338.637 Carlos Arbey Cuadros Morales Primer Suplente del Representante Legal
3.2.1.2. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA -ANEXO 2	CUMPLE	Folios 3 al 5 Suscrita por Primer Suplente del Representante Legal
3.2.1.3. CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL EMITIDO POR LA CÁMARA DE COMERCIO	CUMPLE	Folios 6 al 21 <u>Expedición:</u> Cámara de Comercio de Bogotá. <u>Objeto social:</u> Relacionado con el objeto del proceso de selección. <u>Fecha de expedición:</u> 5 de abril de 2018 <u>Vigencia:</u> 20 de noviembre de 2062
3.2.1.4. PERSONA JURÍDICA EXTRANJERA CON SUCURSAL EN COLOMBIA	NA	NA
3.2.1.5. CONSORCIOS O UNIONES TEMPORALES	NA	NA
3.2.1.6. PERSONAS NATURALES	NA	NA
3.2.1.7. AUTORIZACIÓN PARA PRESENTAR LA OFERTA Y COMPROMETER A PERSONAS JURÍDICAS.	NA	NA
3.2.1.8. CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE APORTES PARAFISCALES Y DE SEGURIDAD SOCIAL- ANEXO 8	CUMPLE	Folio 30 Suscrita por el Representante Legal y la Revisora Fiscal
3.2.1.9. GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA	CUMPLE	Folios 31 al 40 <u>No. Póliza:</u> 14-45-101092077 <u>Empresa:</u> Seguros del Estado S.A. <u>Vigencia:</u> Del 27/04/2018 al 10/09/2018 <u>Valor:</u> \$52.811.559.50 Verificada <u>Anexo No. 1:</u> Incluyen amparos de acuerdo a requerimiento jurídico efectuado. Verificado

3.2.1.10. DOCUMENTO DE CONFORMACIÓN DE CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL- ANEXO 9	NA	NA
3.2.1.11. FOTOCOPIA DEL REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO -RUT- ACTUALIZADO.	CUMPLE	Folio 41
3.2.1.12. COMPROMISO DE TRANSPARENCIA -ANEXO 10	CUMPLE	Folio 43 Suscrito por el Primer Suplente del Representante Legal
3.2.1.13. CERTIFICADO DEL "SIRI"	CUMPLE	Folio 45 Verificado
3.2.1.14. BOLETÍN DE RESPONSABLES FISCALES	CUMPLE	Folio 46 Verificados
3.2.1.15. CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES	CUMPLE	Folio 47 Verificado
3.2.1.16. SISTEMA REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS RNMC	CUMPLE	Folio 48 Verificado
3.2.1.17. COMPROMISO DE CONTROL PREVENTIVO DE PRÁCTICAS COLUSIVAS-ANEXO 11	CUMPLE	Folios 49 y 50 Suscrito por el Primer Suplente del Representante Legal
OBSERVACIONES: El día 30 de abril de 2018, mediante correo electrónico se solicitó a la sociedad incluir en la Garantía de Seriedad de la oferta, los amparos establecidos en el numeral 3.2.1.9 de las Reglas de Participación. Dentro del término establecido, la sociedad atendió el requerimiento y aportó anexo No. 1 dando cumplimiento a lo solicitado (Se adjunta a propuesta).		
RESULTADO: HABILITADA		
ELABORO: VIVIANA MARÍA JIMÉNEZ OCHOA		

INVITACIÓN ABIERTA No. IA-015- 2018		
OBJETO: Compra e instalación de un sistema de tres (3) cadenas de cámaras HD de estudio para Televisión., cada uno compuesto por: Cámara de video, lente, trípode, sistema intercom, cableado, tablero en estudio y capacitación, de acuerdo con lo establecido en el alcance del contrato y en el Anexo técnico que forma parte integral del mismo.		
PROPONENTE: UT IRADIO AVCOM compuesta por IRADIO SAS NIT 800.142.422-6 AVCOMM COLOMBIA SAS NIT 900.404.233-9		
DOCUMENTOS	CUMPLE / NO CUMPLE	OBSERVACIONES
DOCUMENTOS JURÍDICOS HABILITANTES		
3.2.1.1. DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL	CUMPLE	Folio 6 Copia de cédula No. 19.129.963 Pedro Gil Rubio Representante Legal UT
3.2.1.2. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA -ANEXO 2	CUMPLE	Folios 2 al 4 Suscrita por el Representante Legal UT
3.2.1.3. CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL EMITIDO POR LA CÁMARA DE COMERCIO	NA	NA
3.2.1.4. PERSONA JURÍDICA EXTRANJERA CON SUCURSAL EN COLOMBIA	NA	NA
3.2.1.5. CONSORCIOS O UNIONES TEMPORALES	CUMPLE	Folios 7 al 26 IRADIO SAS NIT <u>Expedición:</u> Cámara de Comercio de Bogotá. <u>Objeto social:</u> Relacionado con el objeto del proceso de selección. <u>Fecha de expedición:</u> 19 de abril de 2018 <u>Vigencia:</u> 18 de marzo de 2036 AVCOMM COLOMBIA SAS <u>Expedición:</u> Cámara de Comercio de Bogotá. <u>Objeto social:</u> Relacionado con el objeto del proceso de selección. <u>Fecha de expedición:</u> 5 de abril de 2018 <u>Vigencia:</u> 10 de diciembre de 2060
3.2.1.6. PERSONAS NATURALES	NA	NA
3.2.1.7. AUTORIZACIÓN PARA PRESENTAR LA OFERTA Y COMPROMETER A PERSONAS JURÍDICAS.	NA	NA

3.2.1.8. CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE APORTES PARAFISCALES Y DE SEGURIDAD SOCIAL- ANEXO 8	CUMPLE	Folios 41 al 43 Suscrito por los representantes legales de las dos sociedades que lo conforman y sus Revisores Fiscales
3.2.1.9. GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA	CUMPLE	Folios 44 y 45 <u>No. Póliza:</u> 11-45-101076021 <u>Empresa:</u> Seguros del Estado S.A. <u>Vigencia:</u> Del 27/04/2018 al 15/08/2018 <u>Valor:</u> \$52.811.559.50 Verificada
3.2.1.10. DOCUMENTO DE CONFORMACIÓN DE CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL- ANEXO 9	CUMPLE	Folio 46 Suscrito por los representantes legales de las dos sociedades que lo conforman
3.2.1.11. FOTOCOPIA DEL REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO -RUT- ACTUALIZADO.	CUMPLE	Folios 47 y 48 Aportan el de las dos sociedades que lo conforman
3.2.1.12. COMPROMISO DE TRANSPARENCIA -ANEXO 10	CUMPLE	Folios 49 y 50 Suscrito por el Representante Legal y el Representante Legal Suplente de la UT
3.2.1.13. CERTIFICADO DEL "SIRI"	CUMPLE	Folios 51 al 54 Verificados
3.2.1.14. BOLETÍN DE RESPONSABLES FISCALES	CUMPLE	Folios 55 y 58 Verificados
3.2.1.15. CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES	CUMPLE	Folio 59 y 60 Verificados
3.2.1.16. SISTEMA REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS RNMC	CUMPLE	Folio 61 y 62 Verificados
3.2.1.17. COMPROMISO DE CONTROL PREVENTIVO DE PRÁCTICAS COLUSIVAS-ANEXO 11	CUMPLE	Folios 63 al 65 34 Suscrito por el Representante Legal de la UT y por separado por los representantes legales de las dos sociedades que lo conforman
OBSERVACIONES: NA		
RESULTADO: HABILITADA		
ELABORO: VIVIANA MARÍA JIMÉNEZ OCHOA		

MEMORANDO



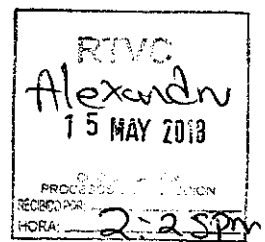
Radicado No.: 20182580015033

Fecha: 11-05-2018

DE: CLAUDIA MILENA FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ
Coordinadora del Área de Presupuesto.

PARA: DIEGO ERNESTO LUNA QUEVEDO
Coordinador de Procesos de Selección.

ASUNTO: ALCANCE EVALUACIÓN INVITACIÓN ABIERTA No. IA -15 -2018



Cordial Saludo

De manera atenta me permito entregar dar alcance a la evaluación económica de la Invitación Abierta No. 015 de 2018 cuyo objeto es: *Compra e instalación de un sistema de tres (3) cámaras HD de estudio para Televisión, cada uno compuesto por: Cámara de video, lente, trípode, sistema intercom, cableado, tablero en estudio y capacitación, de acuerdo con lo establecido en el alcance del contrato y el Anexo técnico que forma parte integral del mismo*, así:

- 1. Evaluación Económica:** En la evaluación económica, se incluye el proponente COMPAÑÍA COMERCIAL CURACAO DE COLOMBIA S.A. ya que fue habilitado técnicamente, por esta razón se realiza nuevamente así:

PROponente	VALOR OFERTADO	PUNTAJE	OBSERVACIONES
COMPAÑÍA COMERCIAL CURACAO DE COLOMBIA S.A.	375.603.172	500	Al proponente se le requirió por precios artificialmente bajos, el mismo informó su respuesta en el tiempo perentorio, como lo solicitó la entidad por tal razón se otorga el puntaje. Se corrige aritméticamente en la sumatoria de todos los ítems ofertados de acuerdo con el siguiente párrafo establecido en el numeral 3.5.1 "En el momento de la evaluación económica de las propuestas, RTVC verificará los componentes de los valores, y en caso de presentarse algún error se procederá a su corrección.

MEMORANDO



Radicado No.: 20182580015033

Fecha: 11-05-2018

GEARCOMMS S.A.S	445.259.520	400	
NYC ELECTRONICA S.A.	519.490.022	300	Se corrige aritméticamente en la sumatoria de todos los ítems ofertados de acuerdo con el siguiente párrafo establecido en el numeral 3.5.1 "En el momento de la evaluación económica de las propuestas, RTVC verificará los componentes de los valores, y en caso de presentarse algún error se procederá a su corrección.
UNION TEMPORAL IRADIO AVCOM	509.550.583	0	No se le otorga puntaje al proponente UNION TEMPORAL IRADIO AVCOM, ya que incurre en la causal de rechazo I) la cual indica: "Cuando los precios ofertados superen los promedios unitarios arrojados en el estudio de mercado". El proponente superó el precio promedio del ítem de TRIPODE al ofertarlo por la suma de \$69.322.260.

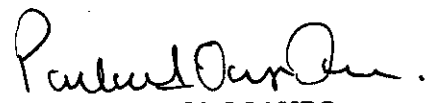
Atentamente,



CLAUDIA MILENA FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ

Coordinadora del Área de Presupuesto.

Proyectó: pocampo



PAULA ANDREA OCAMPO

Profesional de Presupuesto

3.4.2. EXPERIENCIA MÍNIMA

El proponente deberá presentar mínimo tres (3) y máximo cinco (5) certificaciones de contratos terminados y ejecutados en un 100% a satisfacción, cuyo objeto este directamente relacionado con la venta de equipos de televisión, que se hayan ejecutado durante los últimos 10 años contados desde el día del cierre de proceso. (Texto en negrillas y subrayado fue modificado mediante Adenda).

De las certificaciones presentadas mínimo 2 deben involucrar la venta de cadenas de cámaras de Televisión y su sumatoria debe ser igual o superior al presupuesto oficial.

Las certificaciones de experiencia o actas deben reunir los siguientes requisitos para ser tenidas en cuenta:

- 1. Nombre o razón social del contratante.
- 2. Nombre o razón social del contratista.
- 3. Fecha de iniciación del contrato (día/mes/año) *
- 4. Fecha de terminación del contrato (día/mes/año) *
- 5. Objeto del contrato
- 6. Valor final del contrato
- 7. La certificación debe venir debidamente suscrita por la persona facultada para expedir dicho documento

EMPRESA	CUMPLE	NO CUMPLE
NYL ELECTRONICA	X	
VCR LTDA	X	
CURACAO	X	
GEARCOMMS	X	
UT IRADIO - AVCOM	X	

NYL ELECTRONICA

3.4.2. EXPERIENCIA MINIMA

El proponente deberá presentar mínimo tres (3) y máximo cinco (5) certificaciones de contratos terminados y ejecutados en un 100% a satisfacción, cuyo objeto este directamente relacionado con la venta de equipos de televisión, que se hayan ejecutado durante los últimos 10 años contados desde el día del cierre de proceso. **Texto en negritas y subrayado fue modificado mediante Adenda).**

De las certificaciones presentadas mínimo 2 deben involucrar la venta de cadenas de cámaras de Televisión y su sumatoria debe ser igual o superior al presupuesto oficial.

Las certificaciones de experiencia o atas deben reunir los siguientes requisitos para ser tenidas en cuenta:

- 1. Nombre o razón social del contratante.
- 2. Nombre o razón social del contratista.
- 3. Fecha de iniciación del contrato (día/mes/año) *
- 4. Fecha de terminación del contrato (día/mes/año) *
- 5. Objeto del contrato
- 6. Valor final del contrato
- 7. La certificación debe venir debidamente suscrita por la persona facultada para expedir dicho documento

Presupuesto Oficial Sumatoria
certificaciones con
componente camaras
528.115.595 \$ 1.842.477.389

No	Nombre o Razon social del Contratante	Nombre o Razon social del Contratista	Fecha Inicio del contrato	Fecha de terminación del contrato	Objeto del contrato	Valor final del Contrato	Folio	CUMPLE	NO CUMPLE
1	TELECARIBE	NYL ELECTRONICA	16-dic-08	12-mar-09	Adquisición de tres (3) juegos de Camara IKEGAMI, con sus accesorios y lentes	\$ 600.838.867,00	98	X	
2	RCN	NYL ELECTRONICA	3-jun-11	12-jul-11	Suministro de Lentes	\$ 919.942.429,00	99	X	
3	TEVEANDINA LTDA - CANAL TR3CE	NYL ELECTRONICA	30-dic-13	30-ago-14	Servicios de diseño, suministro, instalación, integración y puesta en funcionamiento de un estudio de televisión con todos los recursos para su normal funcionamiento, en la sede del Canal, dicho contrato incluye parrilla de estudio, luces frías fresneles tipo led, pantógrafos, camaras y lentes	\$ 1.241.638.522,00	100	X	
4	TELECAFE	NYL ELECTRONICA	23-may-11	20-ago-11	El contratista suministrará al contratante equipos para la digitalización del centro de emisión	\$ 958.194.360,00	101	X	
5	CARACOL TV	NYL ELECTRONICA	10-jun-11	28-jun-11	3 Lentes Broadcast para producción de Televisión	\$ 73.704.292,00	102	X	

VCR LTDA

3.4.2. EXPERIENCIA MINIMA

El proponente deberá presentar mínimo tres (3) y máximo cinco (5) certificaciones de contratos terminados y ejecutados en un 100% a satisfacción, cuyo objeto este directamente relacionado con la venta de equipos de televisión, que se hayan ejecutado durante los últimos 10 años contados desde el día del cierre de proceso. **Texto en negrilla y subrayado fue modificado mediante Adenda).**

De las certificaciones presentadas mínimo 2 deben involucrar la venta de cadenas de cámaras de Televisión y su sumatoria debe ser igual o superior al presupuesto oficial.

Las certificaciones de experiencia o acas deben reunir los siguientes requisitos para ser tenidas en cuenta:

- 1. Nombre o razón social del contratante.
- 2. Nombre o razón social del contratista
- 3. Fecha de iniciación del contrato (día/mes/año) *
- 4. Fecha de terminación del contrato (día/mes/año) *
- 5. Objeto del contrato
- 6. Valor final del contrato
- 7. La certificación debe venir debidamente suscrita por la persona facultada para expedir dicho documento

Presupuesto Oficial
528.115.595 \$
Sumatoria certificaciones con componente camaras
4.496.422.437 \$

No	Nombre o Razon social del Contratante	Nombre o Razon social del Contratista	Fecha inicio del contrato	Fecha de terminación del contrato	Objeto del contrato	Valor final del Contrato	Folio	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
1	TELECAFE	VCR LTDA	6-oct-17	19-dic-17	Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de equipos para producción de televisión con las siguientes características	\$ 1.704.302.437,00	54 - 61	X		
2	TELEANTIOQUIA	VCR LTDA	7-nov-17	7-dic-17	Compra de microfonos y sistemas de transmisión recepción para el fortalecimiento del sistema de audio	\$ 69.995.561,00	62		X	el objeto no está directamente relacionado con equipos de TV
3	Universidad Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario	VCR LTDA	29-ago-17	8-nov-18	Suministro, instalación y capacitación de equipos para televisión laboratorio de periodismo Universidad del Rosario	\$ 760.807.690,00	63	X		
4	TELECAFE	VCR LTDA	17-abr-15	23-jul-15	El contratista suministrara y pondra en funcionamiento doce (12) cadenas de camaras HD, lentes y accesorios, con las características descritas ene l objeto del contrato	\$ 2.792.120.000,00	64	X		
5	RCN Televisión	VCR LTDA	28-nov-14	12-feb-15	Orden de compra camaras de television (Reporteria)	\$ 683.766.166,00	65	X		

COMPañÍA COMERCIAL CURACAO

3.4.2. EXPERIENCIA MINIMA

El proponente deberá presentar mínimo tres (3) y máximo cinco (5) certificaciones de contratos terminados y ejecutados en un 100% a satisfacción, cuyo objeto este directamente relacionado con la venta de equipos de televisión, que se hayan ejecutado durante los últimos 10 años contados desde el día del cierre de proceso. **[Texto en negrillas y subrayado fue modificado mediante Adenda].**

De las certificaciones presentadas mínimo 2 deben involucrar la venta de cadenas de cámaras de Televisión y su sumatoria debe ser igual o superior al presupuesto oficial.

Las certificaciones de experiencia o actas deben reunir los siguientes requisitos para ser tenidas en cuenta:

- 1. Nombre o razón social del contratante.
- 2. Nombre o razón social del contratista.
- 3. Fecha de iniciación del contrato (día/mes/año) *
- 4. Fecha de terminación del contrato (día/mes/año) *
- 5. Objeto del contrato
- 6. Valor final del contrato
- 7. La certificación debe venir debidamente suscrita por la persona facultada para expedir dicho documento

Presupuesto Oficial
528.115.595 \$

Sumatoria
certificaciones con
componente camaras
2.006.204.145

No	Nombre o Razon social del Contratante	Nombre o Razon social del Contratista	Fecha Inicio del contrato	Fecha de terminación del contrato	Objeto del contrato	Valor final del Contrato	Folio	CUMPLE	NO CUMPLE
1	TELEANTIOQUIA	CURACAO	10-dic-10	18-feb-11	Suministrar un sistema de camaras D para produccion de television en estudio, incluida la instalacion capacitacion y mantenimiento	\$ 464.780.000,00	90	X	
2	TELEANTIOQUIA	CURACAO	20-dic-11	14-feb-12	Suministrar un conjunto de camaras digitales de alta definicion HD marca Sony y accesorios para su operacion y funcionamiento en la produccion de television en estudio. Incluida la instalacion capacitacion y mantenimiento	\$ 466.604.107,00	90	X	
3	TELEPACIFICO	CURACAO	24-nov-09	23-mar-10	Compra de un sistema de automatizacion y servidor de comerciales	\$ 540.193.530,00	91	X	
4	CMI Television	CURACAO	17-may-12	26-jun-12	Compra de cinco (5) cadenas de camara HD Marca Sony	\$ 1.074.820.038,00	92	X	
5	TELEPACIFICO	CURACAO	23-oct-14	21-nov-14	Suministro de sistema de captura de alta definicion HD para la unidad movil y estudio de Telepacifico. Incluyo Instalacion, puesta en marcha y Capacitacion	\$ 2.638.366.017,00	93	X	

GEARCOMMS S.A.S

3.4.2. EXPERIENCIA MINIMA

El proponente deberá presentar mínimo tres (3) y máximo cinco (5) certificaciones de contratos terminados y ejecutados en un 100% a satisfacción, cuyo objeto este directamente relacionado con la venta de equipos de televisión, que se hayan ejecutado durante los últimos 10 años contados desde el día del cierre de proceso. [Texto en negrilla y subrayado fue modificado mediante Adenda].

De las certificaciones presentadas mínimo 2 deben involucrar la venta de cadenas de cámaras de Televisión y su sumatoria debe ser igual o superior al presupuesto oficial.

Las certificaciones de experiencia o actas deben reunir los siguientes requisitos para ser tenidas en cuenta:

- 1. Nombre o razón social del contratante.
- 2. Nombre o razón social del contratista.
- 3. Fecha de iniciación del contrato (día/mes/año) *
- 4. Fecha de terminación del contrato (día/mes/año) *
- 5. Objeto del contrato
- 6. Valor final del contrato
- 7. La certificación debe venir debidamente suscrita por la persona facultada para expedir dicho documento

Presupuesto Oficial	Sumatoria certificaciones con componente camaras
528.115.595 \$	606.376.400

No	Nombre o Razon social del Contratante	Nombre o Razon social del Contratista	Fecha inicio del contrato	Fecha de terminación del contrato	Objeto del contrato	Valor final del Contrato	Folio	CUMPLE	NO CUMPLE
1	EDUPOL S.A.S	GEARCOMMS S.A.S	4-abr-16	10-jun-16	Suministro e instalación de dos (2) cadenas de camaras para los estudios del canal con lentes, tripodes y accesorios	\$ 268.940.000,00	36	X	
2	MAXMEDIA S.A	GEARCOMMS S.A.S	6-feb-17	10-abr-17	Suministro e instalación de dos (2) cadenas de camaras para los estudios dcon sus accesorios	\$ 213.105.200,00	37	X	
3	EDUPOL S.A.S	GEARCOMMS S.A.S	7-mar-17	16-may-17	Suministro e instalación de una (1) cadenas de camaras para los estudios del canal con lentes, tripodes y accesorios	\$ 124.331.200,00	38	X	
4	TELEANTIOQUIA LTDA	GEARCOMMS S.A.S	27-mar-17	5-jun-17	Modernización del amplificador de potencia de la FLY	\$ 136.724.000,00	39	X	
5	TELEISIAS LTDA	GEARCOMMS S.A.S	16-oct-16	20-ene-17	Adquisición de dos encoders para el telepuerto satelital del canal	\$ 84.351.240,00	40	X	

UT IRADIO AVCOM

3.4.2. EXPERIENCIA MINIMA

El proponente deberá presentar mínimo tres (3) y máximo cinco (5) certificaciones de contratos terminados y ejecutados en un 100% a satisfacción, cuyo objeto esté directamente relacionado con la venta de equipos de televisión que se hayan ejecutado durante los últimos 10 años contados desde el día del cierre de proceso. **[Texto en negrilla y subrayado fue modificado mediante Adenda].**

De las certificaciones presentadas mínimo 2 deben involucrar la venta de cadenas de cámaras de Televisión y su sumatoria debe ser igual o superior al presupuesto oficial.

Las certificaciones de experiencia o actas deben reunir los siguientes requisitos para ser tenidas en cuenta:

- 1. Nombre o razón social del contratante.
- 2. Nombre o razón social del contratista.
- 3. Fecha de iniciación del contrato (día/mes/año) *
- 4. Fecha de terminación del contrato (día/mes/año) *
- 5. Objeto del contrato
- 6. Valor final del contrato
- 7. La certificación debe venir debidamente suscrita por la persona facultada para expedir dicho documento

Presupuesto Oficial	Sumatoria certificaciones con componente cámaras:
528.115.595 \$	1.224.763.203

No	Nombre o Razon social del Contratante	Nombre o Razon social del Contratista	Fecha Inicio del contrato	Fecha de terminación del contrato	Objeto del contrato	Valor final del Contrato	Folio	CUMPLE	NO CUMPLE	Observaciones
1	TELECARIBE	AVCOM	11-feb-15	11-mar-15	Suministro e instalación de cinco cadenas de camaras Marca Grass Valey, modelo LDX80, con optica y accesorios para producción en campo	\$ 1.117.635.560,00	32	X		
2	TELEVIDEO	AVCOM	2-mar-15	7-abr-15	Cadena de camara Grass Valley	\$ 107.127.642,56	34	X		Se calcula IVA de 16%
3	RTVC	IRADIO	12-sep-08	10-ene-09	EL CONTRATISTA se obliga para con rtvc al suministro, instalación y puesta en funcionamiento de los equipos necesarios para transmitir la señal de los canales publicos nacionales en los municipios de Algeciras, GuayabetaI, San Carlos, Granada, Dabelba, Quihini, Chita-Jerico e Inirida, mediante la modalidad llave en mano, de acuerdo a o establecido en la solicitud de oferta de la contratación y propuesta presentada.	\$ 2.660.079.349,00	35	X		

RESUMEN ESPECIFICACIONES TECNICAS HABILITANTES

EMPRESA	CUMPLE	NO CUMPLE
NYL ELECTRONICA	X	
VCR LTDA		X
CURACAO	X	
GEARCOMMS	X	
UT IRADIO - AVCOM	X	

44

NYL ELECTRONICA

ITEM	EQUIPOS	DESCRIPCIÓN	# FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
1	CAMARAS DE VIDEO	Cámara digital HDTV con adaptador de fibra óptica para estudio	111	X		N/A
		Tres sensores CMOS de alta sensibilidad y bajo ruido o tecnología CCD	109	X		N/A
		Relación Señal Ruido de 60dB o mas	111	X		N/A
		Resolución nativa de 1920x1080 pixeles efectivos	110	X		N/A
		Escaneo 1080/59.94i y 1080/50i	111	X		N/A
		Mínimo 1000 líneas de televisión resolución horizontal	111	X		N/A
		Mínimo 2.2 millones de pixeles	111	X		N/A
		Shutter 1/100, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000	111	X		N/A
		16 bit conversión A/D para Tecnología CCD	N/A	N/A		N/A
		Corrección de aberración cromática	110	X		N/A
		Procesamiento digital total de las señal SMPTE 292	111	X		N/A
		Entrada señal de sincronismo 75 ohm tipo BNC	111	X		N/A
		Entrada señal de audio -60 a +4 dB y -20dB tipo XLR 600ohm Balanceada	111	X		N/A
		Conexión intercom tipo XLR (incluir headset / audífonos duales)	111	X		N/A
		Salida de video HD-SDI (mínimo BNCx2)	111	X		N/A
		Salida de video HD-SDI (monitor)	111	X		N/A
		Salida de video HD-SDI (Configurable: Prompter, retorno, view finder etc)	111	X		N/A
		Visor de cámara	110	X		N/A
		Viewfinder a color de 7 pulgadas	110	X		N/A
		Sistema estándar NTSC	111	X		N/A
		Iris F1.9 a F16 y cerrado, automático-manual	111 - 113	X		N/A
		Sensibilidad a 59.94 Hz: F10 o F11 o F12	111	X		N/A
		Ganancia -6,-3,0,+3,+6,+9,+12 Db	111	X		N/A
		Control RCP/OCF Panel de control de operación (incluyendo cableado)	111	X		N/A
		CCU Unidad de control de cámara	111	X		N/A
		Canal intercom	111	X		N/A
		Maleta rígida de transporte para cámara	73	X		N/A
2	LENTES	Lente HD alta definición	112	X		N/A
		Sistema óptico de 2/3 de pulgada	113	X		N/A
		Relación de zoom mínimo 20x	113	X		N/A
		Kit de mandos de producción en estudio operación semiservo digital (control foco, zoom)	113	X		N/A
3	TRIPODE	Cabeza fluida soportar peso de cámara completa	114	X		N/A
		Dolly de estudio con cable de guarda	114	X		N/A
		Platina de cámara	114	X		N/A
4	Sistema Intercom	Sistema de intercom para comunicación del sistema de cámaras propuesto, incluyendo estación base	117	X		N/A
5	CABLEADO	Cable ensamblado fibra óptica: mínimo 100 metros de longitud desde la cámara al tablero en estudio	125	X		N/A
		Cableado ensamblado de fibra óptica mínimo 50 metros de longitud desde el tablero de estudio a la CCU	125	X		N/A
		Un Kit de mantenimiento para cable y conectores fibra óptica	116	X		N/A
6	Tablero en estudio	Un tablero instalado en el estudio con 4 conectores pasamuros de fibra óptica	115	X		N/A
7	Capacitación	Capacitación 24 horas en el sistema de cámaras	77 - 82	X		N/A
		Capacitación 8 horas en el mantenimiento de fibra óptica				
		La capacitación deberá ser impartida en RTVC				

1/2

VCR LTDA

ITEM	EQUIPOS	DESCRIPCIÓN	# FOLIO	CUMPLE /	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
1	CÁMARAS DE VIDEO	Cámara digital HDTV con adaptador de fibra óptica para estudio	75	X		N/A
		Tres sensores CMOS de alta sensibilidad y bajo ruido o tecnología CCD	75	X		N/A
		Relación Señal Ruido de 60dB o mas	80	X		N/A
		Resolución nativa de 1920x1080 pixeles efectivos	80	X		N/A
		Escaneo 1080/59.94i y 1080/50i	80	X		N/A
		Mínimo 1000 líneas de televisión resolución horizontal	80	X		N/A
		Mínimo 2.2 millones de pixeles	80	X		N/A
		Shutter 1/100, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000	80	X		N/A
		15 bit conversión A/D para Tecnología CCD	76	X		N/A
		Corrección de aberración cromática	76	X		N/A
		Procesamiento digital total de las señal SMPTE 292	80	X		N/A
		Entrada señal de sincronismo 75 ohm tipo BNC	80	X		N/A
		Entrada señal de audio -60 a +4 dB y -20dB tipo XLR 600ohm Balanceada	80	X		N/A
		Conexión intercom tipo XLR (incluir headset / audífonos duales)	80	X		N/A
		Salida de video HD-SDI (mínimo BNCx2)	80	X		N/A
		Salida de video HD-SDI (monitor)	80	X		N/A
		Salida de video HD-SDI (Configurable: Premier, retomo, view finder etc)	80	X		N/A
		Visor de cámara	81	X		N/A
		Viewfinder a color de 7 pulgadas	79	X		N/A
		Sistema estándar NTSC	80	X		N/A
		Iris F1.9 a F16 y cerrado, automático-manual	84	X		N/A
		Sensibilidad a 59.94 Hz: F10 o F11 o F12	80	X		N/A
		Gainancia -6,-3,0,+3,+6,+9,+12 Db			X	En el catalogo aportado se hace referencia a ganancias LOW-MID-HIGH se requiero y la información aportada relaciona ganancias a partir de -3 dB, el requerimiento es a partir de - 6 dB
		Control RCP/CCP Panel de control de operación (incluyendo cableado)	80	X		N/A
		CCU Unidad de control de cámara	80	X		N/A
		Canal intercom	80	X		N/A
		Maleta rígida de transporte para cámara	82	X		N/A
2	LENTES	Lente HD alta definición	83 84	X		N/A
		Sistema óptico de 2/3 de pulgada	84	X		N/A
		Relación de zoom mínimo 20x	84	X		N/A
		Kit de mandos de producción en estudio operación semiservo digital (control loco, zoom)	84	X		N/A
3	TRIPODE	Cabeza fluida soportar peso de cámara completa	86	X		N/A
		Dolly de estudio con cable de guarda	86	X		N/A
		Platina de cámara	81	X		N/A
						N/A
4	Sistema Intercom	Sistema de intercom para comunicación del sistema de cámaras propuesto, incluyendo estación base	93	X		N/A
5	CABLEADO	Cable ensamblado fibra óptica: mínimo 100 metros de longitud desde la cámara al tablero en estudio	51	X		N/A
		Cableado ensamblado de fibra óptica mínimo 50 metros de longitud desde el tablero de estudio a la CCU				N/A
		Un Kit de mantenimiento para cable y conectores fibra óptica				N/A
6	Tablero en estudio	Un tablero instalado en el estudio con 4 conectores pasamuros de fibra óptica	107	X		N/A
7	Capacitación	Capacitación 24 horas en el sistema de cámaras	51	X		N/A
		Capacitación 8 horas en el mantenimiento de fibra óptica				
		La capacitación deberá ser impartida en RTVC				

Handwritten signature or mark.

COMPañIA COMERCIAL CURACAO

ITEM	EQUIPOS	DESCRIPCIÓN	# FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
1	CAMARAS DE VIDEO	Cámara digital HDTV con adaptador de fibra óptica para estudio	106	X		N/A
		Tres sensores CMOS de alta sensibilidad y bajo ruido o tecnología CCD	106	X		N/A
		Relación Señal/ Ruido de 60dB o mas	106	X		N/A
		Resolución nativa de 1920x1080 pixeles efectivos	106	X		N/A
		Escaneeo 1080/59.94i y 1080/50i	111	X		N/A
		Mínimo 1000 líneas de televisión resolución horizontal	111	X		N/A
		Mínimo 2.2 millones de pixeles	103	X		N/A
		Shutter 1/100, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000	111	X		N/A
		16 bit conversión A/D para Tecnología CCD	N/A	N/A		N/A
		Corrección de aberración cromática	103	X		N/A
		Procesamiento digital total de las señal SMPTE 292	103	X		N/A
		Entrada señal de sincronismo 75 ohm tipo BNC	111	X		N/A
		Entrada señal de audio -60 a +4 dB y -20dB tipo XLR 600ohm Balanceada		X		Aporta certificación
		Conexión intercom tipo XLR (incluir headset / audífonos duales)	103 - 108	X		N/A
		Salida de video HD-SDI(mínimo BNCx2)	106	X		N/A
		Salida de video HD-SDI (monitor)	106	X		N/A
		Salida de video HD-SDI (Configurable: Promter, retorno, view finder etc)	106	X		N/A
		Visor de cámara	113	X		N/A
		Viewfinder a color de 7 pulgadas	116	X		N/A
		Sistema estándar NTSC	111	X		N/A
		Iris F1.9 a F16 y cerrado, automático-manual	104	X		N/A
		Sensibilidad a 59.94 Hz: F10 o F11 o F12	111	X		N/A
		Ganancia -6,-3,0,+3,+6,+9,+12 Db	104	X		N/A
		Control RCP/OCF Panel de control de operación (incluyendo cableado)	119	X		N/A
		CCU Unidad de control de cámara	122	X		N/A
		Canal intercom	108 - 111	X		N/A
		Maleta rígida de transporte para cámara	127	X		N/A
2	LENTES	Lente HD alta definición	111	X		N/A
		Sistema óptico de 2/3 de pulgada	111	X		N/A
		Relación de zoom mínimo 20x	111	X		N/A
		Kit de mandos de producción en estudio operación semiservo digital (control foco, zoom)	104	X		N/A
3	TRIPODE	Cabeza fluida soportar peso de cámara completa	128	X		N/A
		Dolly de estudio con cable de guarda	128	X		N/A
		Platina de cámara	128	X		N/A
4	Sistema Intercom	Sistema de intercom para comunicación del sistema de cámaras propuesto, incluyendo estación base	129	X		N/A
5	CABLEADO	Cable ensamblado fibra óptica: mínimo 100 metros de longitud desde la cámara al tablero en estudio	86	X		N/A
		Cableado ensamblado de fibra óptica mínimo 50 metros de longitud desde el tablero de estudio a la CCU	86	X		N/A
		Un Kit de mantenimiento para cable y conectores fibra óptica	86	X		N/A
6	Tablero en estudio	Un tablero instalado en el estudio con 4 conectores pasamuros de fibra óptica	86	X		N/A
7	Capacitación	Capacitación 24 horas en el sistema de cámaras Capacitación 8 horas en el mantenimiento de fibra óptica La capacitación deberá ser impartida en RTVC	104	X		N/A

nk

GEARCOMMS

ITEM	EQUIPOS	DESCRIPCIÓN	# FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
1	CAMARAS DE VIDEO	Cámara digital HDTV con adaptador de fibra óptica para estudio	45 - 56	X		N/A
		Tres sensores CMOS de alta sensibilidad y bajo ruido o tecnología CCD	45 - 64	X		N/A
		Relación Señal Ruido de 60dB o mas	45 - 64	X		N/A
		Resolución nativa de 1920x1080 pixeles efectivos	45 - 56	X		N/A
		Escaneeo 1080/59.94i y 1080/50i	45	X		N/A
		Mínimo 1000 líneas de televisión resolución horizontal	45 - 64	X		N/A
		Mínimo 2.2 millones de pixeles	45	X		N/A
		Shutter 1/100, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000	45 - 64	X		N/A
		16 bit conversión A/D para Tecnología CCD	N/A	N/A		N/A
		Corrección de aberración cromática	45 - 45	X		N/A
		Procesamiento digital total de la señal SMPTE 292	45 - 64	X		N/A
		Entrada señal de sincronismo 75 ohm tipo BNC	45 - 64	X		N/A
		Entrada señal de audio -60 a +4 dB y -20dB tipo XLR 600ohm Balanceada	45 - 45	X		N/A
		Conexión intercom tipo XLR (incluir headset / audífonos duales)	45 - 64	X		N/A
		Salida de video HD-SDI (mínimo BNCx2)	45 - 64	X		N/A
		Salida de video HD-SDI (monitor)	45 - 64	X		N/A
		Salida de video HD-SDI (Configurable: Prompter, retorno, view finder etc)	45 - 64	X		N/A
		Visor de cámara	45 - 63	X		N/A
		Viewfinder a color de 7 pulgadas	45 - 64	X		N/A
		Sistema estándar NTSC	45 - 64	X		N/A
		lens F1.9 a F16 y cerrado, automático-manual	45	X		N/A
		Sensibilidad a 59.94 Hz: F10 o F11 o F12	45 - 64	X		N/A
		Ganancia -6,-3,0,+3,+6,+9,+12 Db	45 - 64	X		N/A
		Control RCP/OCF Panel de control de operación (incluyendo cableado)	45 - 65	X		N/A
		CCU Unidad de control de cámara	45 - 65	X		N/A
		Canal intercom	45 - 65	X		N/A
		Maleta rígida de transporte para cámara	45 - 42	X		N/A
				X		
2	LENTES	Lente HD alta definición	67-68	X		N/A
		Sistema óptico de 2/3 de pulgada	67-68	X		N/A
		Relación de zoom mínimo 20x	67-68	X		N/A
		Kit de mandos de producción en estudio operación semiservo digital (control foco, zoom)	67-68	X		N/A
3	TRIPODE	Cabeza fluida soportar peso de cámara completa	71-72	X		N/A
		Dolly de estudio con cable de guarda	73-74	X		N/A
		Platina de cámara	71-72	X		N/A
						N/A
4	Sistema Intercom	Sistema de intercom para comunicación del sistema de cámaras propuesto, incluyendo estación base	76	X		N/A
5	CABLEADO	Cable ensamblado fibra óptica: mínimo 100 metros de longitud desde la cámara al tablero en estudio	84	X		N/A
		Cableado ensamblado de fibra óptica mínimo 50 metros de longitud desde el tablero de estudio a la CCU	84	X		N/A
		Un Kit de mantenimiento para cable y conectores fibra óptica	42	X		N/A
6	Tablero en estudio	Un tablero instalado en el estudio con 4 conectores pasamuros de fibra óptica	42	X		N/A
7	Capacitación	Capacitación 24 horas en el sistema de cámaras Capacitación 8 horas en el mantenimiento de fibra óptica La capacitación deberá ser impartida en RTVC	42	X		N/A

42

2011年12月11日

UT IRADIO - AVCOM

ITEM	EQUIPOS	DESCRIPCIÓN	# FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
1	CAMARAS DE VIDEO	Cámara digital HDTV con adaptador de fibra óptica para estudio	144	X		N/A
		Tres sensores CMOS de alta sensibilidad y bajo ruido o tecnología CCD	145	X		N/A
		Relación Señal Ruido de 60dB o mas	145	X		N/A
		Resolución nativa de 1920x1080 pixeles efectivos	145	X		N/A
		Escaneeo 1080/59.94i y 1080/50i	145	X		N/A
		Mínimo 1000 líneas de televisión resolución horizontal	145	X		N/A
		Mínimo 2.2 millones de pixeles	201-202	X		N/A
		Shutter 1/100, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000	201-202-142	X		N/A
		16 bit conversión A/D para Tecnología CCD	145	X		N/A
		Corrección de aberración cromática	145	X		N/A
		Procesamiento digital total de las señal SMPTE 292	145	X		N/A
		Entrada señal de sincronismo 75 ohm tipo BNC	145	X		N/A
		Entrada señal de audio -60 a +4 dB y -20dB tipo XLR 600ohm Balanceada	201 - 202	X		N/A
		Conexión intercom tipo XLR (Incluir headset / audífonos duales)	145-158-201	X		N/A
		Salida de video HD-SDI (mínimo BNCx2)	145	X		N/A
		Salida de video HD-SDI (monitor)	145	X		N/A
		Salida de video HD-SDI (Configurable: Prompter, retorno, view finder etc)	145	X		N/A
		Visor de cámara	148	X		N/A
		Viewfinder a color de 7 pulgadas	148-149	X		N/A
		Sistema estándar NTSC	145	X		N/A
		lens F1.9 a F16 y cerrado, automático-manual	165 - 202	X		N/A
		Sensibilidad a 59.94 Hz: F10 o F11 o F12	145	X		N/A
		Ganancia -6 -3.0 -+3 -+6 -+9 -+12 Db	163	X		N/A
		Control RCP/OCF Panel de control de operación (incluyendo cableado)	170 - 171	X		N/A
		CCU Unidad de control de cámara	172	X		N/A
		Canal intercom	145	X		N/A
		Maleta rígida de transporte para cámara	150	X		N/A
2	LENTES	Lente HD alta definición	178 - 177	X		N/A
		Sistema óptico de 2/3 de pulgada	177	X		N/A
		Relación de zoom mínimo 20x	177	X		N/A
		Kit de mandos de producción en estudio operación semiservo digital (control foco, zoom)	177	X		N/A
3	TRIPODE	Cabeza fluida soportar peso de cámara completa	185 - 192	X		N/A
		Dolly de estudio con cable de guarda	187	X		N/A
		Platina de cámara	150 - 152	X		N/A
4	Sistema Intercom	Sistema de intercom para comunicación del sistema de cámaras propuesto, incluyendo estación base	196-197	X		N/A
5	CABLEADO	Cable ensamblado fibra óptica: mínimo 100 metros de longitud desde la cámara al tablero en estudio	205-206-207	X		N/A
		Cableado ensamblado de fibra óptica mínimo 50 metros de longitud desde el tablero de estudio a la CCU	205-206-207	X		N/A
		Un Kit de mantenimiento para cable y conectores fibra óptica	208	X		N/A
6	Tablero en estudio	Un tablero instalado en el estudio con 4 conectores pasamuros de fibra óptica	209	X		N/A
7	Capacitación	Capacitación 24 horas en el sistema de cámaras Capacitación 8 horas en el mantenimiento de fibra óptica La capacitación deberá ser impartida en RTVC	29-30	X		N/A

MA

RESUMEN PONDERABLES TECNICOS

EMPRESA	CUMPLE	PUNTAJE
NYL ELECTRONICA	X	490
CURACAO	X	490
GEARCOMMS	X	490
UT IRADIO - AVCOM	X	460

3.5.2 PONDERACION TECNICA (Hasta 400 Puntos)

Al proponente que ofrezca los siguientes requerimientos sin costo adicional para RTVC, obtendrá 400 puntos, de acuerdo con lo establecido en la siguiente tabla:

Garantía Adicional a la cadena de cámara: Garantía adicional de 1 año en los componentes de la cadena de cámara, entiéndase: Cámara (Cabeza de cámara, Adaptador de Cámara, CCU y Control remoto de Cámara).	160
Garantía Adicional al sistema óptico de la cámara: Garantía adicional de 1 año en los componentes del sistema óptico de la cámara (Lente y mandos).	120
Box de estudio de fibra óptica Adicional al mínimo requerido: Suministro e instalación de un box de estudio de fibra óptica adicional al mínimo requerido, con las mismas características solicitadas como mínimas.	80
Garantía Adicional al sistema de soporte de la cámara: Garantía adicional de 1 año en los componentes del sistema de soporte de la cámara (Trípode, Cabeza de Trípode, Dolly, Platina)	30
Apoyo al decreto 392 de 2018	10

Para verificar el cumplimiento de los parámetros ponderables ofrecidos por el proponente se debe anexar una certificación de garantía adicional de acuerdo con los términos ponderables a favor de RTVC, expedida por la fábrica y/o proponente y deberá relacionarlo en el Anexo No 13 EVALUACION TECNICA PONDERABLE

Así mismo se debe anexar CERTIFICADO DE PERSONA EN CONDICION DE DISCAPACIDAD, de conformidad con el Decreto 392 de 2018 en el cual establece lo siguiente: "(...) a los proponentes que acreditan la vinculación de trabajadores con discapacidad en su planta de personal, de acuerdo con los siguientes requisitos: 1. La persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda, certificará el número total de trabajadores vinculados a la planta de personal del proponente o sus integrantes a la fecha de cierre del proceso de selección. 2. Acreditar el número mínimo de personas con discapacidad en su planta de personal, de conformidad con lo señalado en el certificado expedido por el Ministerio de Trabajo, el cual deberá estar vigente a la fecha de cierre del proceso de selección."

[Handwritten signature]

NYL ELECTRONICA

Parametro de Evaluación Técnica El mayor puntaje se otorgara a quien en su propuesta oferte los elementos descritos	Folio	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES	Puntaje
Garantia Adicional a la cadena de cámara: Garantia adicional de 1 año en los componentes de la cadena de camara, entiendase: (cabeza de camara, adaptador de camara, CCU, Control remoto de Camara)	76	X		N/A	160
Garantia Adicional al sistema optico de la cámara: Garantia adicional de 1 año en los componentes del sistema optico de la camara (Lente y Mandos)	76	X		N/A	120
Box de estudio de fibra optica adicional al minimo requerido: Suministro e instalación de un box de estudio de fibra optica adicional al minimo requerido, con las mismas características solicitadas como minimas.	76	X		N/A	80
Garantia Adicional al sistema de soporte de la camara: Garantia adicional de 1 año en los componentes del sistema soporte de la camara (Tripode, cabeza de tripode, Dolly, platina)	76	X		N/A	30
Apoyo al decreto 392 de 2018			X	Los folios relacionados en la propuesta corresponden a una certificación de apoyo a la industria nacional	
Apoyo a la Industria Nacional	93	X			100
TOTAL CALIFICACIÓN					490

2/2

COMPañía COMERCIAL CURACAO

Parametro de Evaluación Técnica El mayor puntaje se otorgara a quien en su propuesta oferte los elementos descritos	Folio	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES	Puntaje
Garantía Adicional a la cadena de cámara: Garantía adicional de 1 año en los componentes de la cadena de camara, entendiendase: (cabeza de camara, adaptador de camara, CCU, Control remoto de Camara)	100 - 102	X		N/A	160
Garantía Adicional al sistema optico de la cámara: Garantía adicional de 1 año en los componentes del sistema optico de la camara (Lente y Mandos)	100 - 102	X		N/A	120
Box de estudio de fibra optica adicional al minimo requerido: Suministro e instalación de un box de estudio de fibra optica adicional al minimo requerido, con las mismas características solicitadas como minimas.	100 - 102	X		N/A	80
Garantía Adicional al sistema de soporte de la camara: Garantía adicional de 1 año en los componentes del sistema soporte de la camara (Tripode, cabeza de tripode, Dolly, platina)	100 - 102	X		N/A	30
Apoyo al decreto 392 de 2018			X	N/A	
Apoyo a la industria Nacional	42	X			100
TOTAL CALIFICACIÓN					490

4/2

GEARCOMMS

Parametro de Evaluación Técnica El mayor puntaje se otorgara a quien en su propuesta oferte los elementos descritos	Folio	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES	Puntaje
Garantia Adicional a la cadena de cámara: Garantia adicional de 1 año en los componentes de la cadena de camara, entiendase: (cabeza de camara, adaptador de camara, CCU, Control remoto de Camara)	49	X		N/A	160
Garantia Adicional al sistema optico de la cámara: Garantia adicional de 1 año en los componentes del sistema optico de la camara (Lente y Mandos)	49	X		N/A	120
Box de estudio de fibra optica adicional al minimo requerido: Suministro e instalación de un box de estudio de fibra optica adicional al minimo requerido, con las mismas características solicitadas como minimas.	51	X		N/A	80
Garantia Adicional al sistema de soporte de la camara: Garantia adicional de 1 año en los componentes del sistema soporte de la camara (Tripode, cabeza de tripode, Dolly, platina)	49	X		N/A	30
Apoyo al decreto 392 de 2018			X	N/A	
Apoyo a la Industria Nacional	52	X			100
TOTAL CALIFICACIÓN					490

MC

UT IRADIO - AVCOM

Parametro de Evaluación Técnica El mayor puntaje se otorgara a quien en su propuesta oferte los elementos descritos	Folio	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES	Puntaje
Garantía Adicional a la cadena de cámara: Garantía adicional de 1 año en los componentes de la cadena de camara, entendiendase: (cabeza de camara, adaptador de camara, CCU, Control remoto de Camara)	201 - 202	X		N/A	160
Garantía Adicional al sistema optico de la cámara: Garantía adicional de 1 año en los componentes del sistema optico de la camara (Lente y Mandos)	203	X		N/A	120
Box de estudio de fibra optica adicional al minimo requerido: Suministro e instalación de un box de estudio de fibra optica adicional al minimo requerido, con las mismas características solicitadas como minimas.		X		N/A	80
Garantía Adicional al sistema de soporte de la camara: Garantía adicional de 1 año en los componentes del sistema soporte de la camara (Tripode, cabeza de tripode, Dolly, platina)			X	N/A	
Apoyo al decreto 392 de 2018			X	N/A	
Apoyo a la industria Nacional	36	X			100
				TOTAL CALIFICACIÓN	460

MC

