



GESTIÓN DEL GASTO

VERSIÓN:

2

MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE MATERIALES, SUMINISTROS

VIGENCIA:

10-01-2020

Página 1 de 1

A. IDENTIFICACIÓN DEL INSUMO

Medios de contraste

1. NOMBRE GENÉRICO	DIATRIZOATO DE MEGLUMINA	2. NOMBRE COMERCIAL	GASTROVIEW						
3. PROVEEDOR	RX SA	4. MARCA O REFERENCIA	GUERBET						
5. ESPECIFICACIONES:									
1. NOMBRE GENÉRICO	DIATRIZOATO DE MEGLUMINA	2. NOMBRE COMERCIAL	GASTROVIEW						
6. REGISTRO SANITARIO N°	2019M-011174-R2	7. FECHA DE VIGENCIA DEL REGISTRO	DD	13	MM	9	AAAA	24	
8. UNIDAD DE MEDIDA	FRASCO 30ML	9. PRESENTACIÓN EMPAQUE	CAJA X 25 UNIDADES						
10. ADJUNTA MUESTRA	SI		NO	X	11. MUESTRA DEVOLUTIVA	SI		NO	X
12. OBSERVACIONES CON RESPECTO A LAS CASILLAS ANTERIORES:									

B. EXPERIENCIA Y EVALUACIÓN

13. LO HA UTILIZADO ANTERIORMENTE	SI	X	NO		14. SE REQUIERE TRABAJO DE CAMPO	SI		NO	X
15. LA MARCA DE ESTE ELEMENTO ES INDISPENSABLE PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE UN EQUIPO U OBTENER EL EFECTO O SERVICIO DESEADO?									
				SI		NO	X		
¿POR QUÉ?	NO REQUIERE								
16. RESPONDE A LOS REQUERIMIENTOS EXIGIDOS?									
				SI	X	NO			
¿POR QUÉ?	MEDIO DE CONTRASTE ORAL PARA PROCEDIMIENTOS DE IMÁGENES DIAGNOSTICAS EN EL SERVICIO DE RADIOLOGIA								
17. CONCEPTO TÉCNICO FAVORABLE:									
				SI		NO	X		
¿POR QUÉ?	NO CUMPLE TODOS LOS REQUISITOS SOLICITADOS DENTRO DEL ANEXO TÉCNICO (MEGLUMINA 100ML)								

C. IDENTIFICACIÓN DEL EVALUADOR

NOMBRE (S):	OSCAR MAURICIO FORERO										
FIRMA (S):					FECHA	DD	7	MM	4	AAAA	2020
CARGO	COORDINADOR				DEPENDENCIA	RADIOLOGIA					



GESTIÓN DEL GASTO

VERSIÓN:

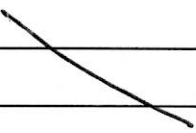
2

MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE MATERIALES, SUMINISTROS

VIGENCIA:

10-01-2020

Página 1 de 1

NOMBRE (S):	CAROLINA ARISTIZABAL								
FIRMA (S):		FECHA	DD	7	MM	4	AAAA	2020	
CARGO	COORDINADORA	DEPENDENCIA	SERVICIOS FARMACEUTICOS						
NOMBRE (S):									
FIRMA (S):		FECHA	DD		MM		AAAA		
CARGO		DEPENDENCIA							

Nota: El presente concepto técnico lo emito y manifiesto que al momento de evaluar no me encuentro inhabilitado, ni incurso en incompatibilidades, impedimentos y/o conflictos de interés.

Versión	Fecha de actualización	Descripción de actualización	Responsable CYM
1	31-12-2016	Versión inicial del documento	Administrador del Sistema Tms
2	10-01-2020	Modificar para dar cumplimiento al PMG-19-00009	Xiomara Faizuly Rubiano Aguilar

ELABORÓ		REVISÓ		APROBÓ	
Cargo:	Profesional Universitario	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (E.)	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (E.)
Dependencia:	Oficina Asesora de Planeación y Sistemas	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación
Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020



A. IDENTIFICACIÓN DEL INSUMO

1. NOMBRE GENÉRICO	ACIDO GADOTERICO	2. NOMBRE COMERCIAL	CLARISCAN 0,5MMOL/ML
3. PROVEEDOR	GE HEALTHCARE COLOMBIA SAS	4. MARCA O REFERENCIA	GE HEALTHCARE
5. ESPECIFICACIONES:			
1. NOMBRE GENÉRICO	ACIDO GADOTERICO	2. NOMBRE COMERCIAL	CLARISCAN 0,5MMOL/ML
6. REGISTRO SANITARIO N°	2019M-0018804	7. FECHA DE VIGENCIA DEL REGISTRO	DD 21 MM 2 AAAA 24
8. UNIDAD DE MEDIDA	FRASCO 15ML	9. PRESENTACIÓN EMPAQUE	CAJA X 10 UNIDADES
10. ADJUNTA MUESTRA	SI NO X	11. MUESTRA DEVOLUTIVA	SI NO X
12. OBSERVACIONES CON RESPECTO A LAS CASILLAS ANTERIORES:			

B. EXPERIENCIA Y EVALUACIÓN

13. LO HA UTILIZADO ANTERIORMENTE	SI X NO	14. SE REQUIERE TRABAJO DE CAMPO	SI NO X
15. LA MARCA DE ESTE ELEMENTO ES INDISPENSABLE PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE UN EQUIPO U OBTENER EL EFECTO O SERVICIO DESEADO?			
SI X NO			
¿POR QUÉ?	EL OFERENTE DEBE COLOCAR LOS EQUIPOS (INYECTORES) PARA EL USO DEL MEDIO DE CONTRASTE		
16. RESPONDE A LOS REQUERIMIENTOS EXIGIDOS?			
SI X NO			
¿POR QUÉ?	MEDIO DE CONTRASTE PARA PROCEDIMIENTOS RADIOLOGICOS		
17. CONCEPTO TÉCNICO FAVORABLE:			
SI X NO			
¿POR QUÉ?	CUENTA CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS DENTRO DEL ANEXO TÉCNICO Y CUMPLE CON LAS CONDICIONES SOLICITADAS PARA CONSUMIBLES EN BONIFICACION (FOLIO 168) SE AJUSTA AL PRESUPUESTO PARA LA PRESENTE CONTRATACIÓN. VALOR UNIDAD SE AJUSTA A VALOR ESTIMADO PRESUPUESTAL, VALOR DE LA PROPUESTA: \$41.000 VALOR DE LA PROPUESTA: \$ 268.140.000 - PROPUESTA INCLUYE VIGENCIAS FUTURAS		

C. IDENTIFICACIÓN DEL EVALUADOR

NOMBRE (S):	OSCAR MAURICIO FORERO		
FIRMA (S):	FECHA	DD 7 MM 4 AAAA 2020	
CARGO	COORDINADOR	DEPENDENCIA RADIOLOGIA	



GESTIÓN DEL GASTO

VERSIÓN:

2

MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE MATERIALES, SUMINISTROS

VIGENCIA:

10-01-2020

Página 1 de 1

NOMBRE (S):	CAROLINA ARISTIZABAL								
FIRMA (S):		FECHA	DD	7	MM	4	AAAA	2020	
CARGO	COORDINADORA	DEPENDENCIA	SERVICIOS FARMACEUTICOS						
NOMBRE (S):									
FIRMA (S):		FECHA	DD		MM		AAAA		
CARGO		DEPENDENCIA							

Nota: El presente concepto técnico lo emito y manifiesto que al momento de evaluar no me encuentro inhabilitado, ni incurso en incompatibilidades, impedimentos y/o conflictos de interés.

Versión	Fecha de actualización	Descripción de actualización	Responsable CYM
1	31-12-2016	Versión inicial del documento	Administrador del Sistema Tms
2	10-01-2020	Modificar para dar cumplimiento al PMG-19-00009	Xiomara Faizuly Rublano Aguilar

ELABORÓ		REVISÓ		APROBÓ	
Cargo:	Profesional Universitario	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (E.)	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (E.)
Dependencia:	Oficina Asesora de Planeación y Sistemas	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación
Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020



GESTIÓN DEL GASTO

VERSIÓN:

2

VIGENCIA:

10-01-2020

MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE MATERIALES, SUMINISTROS

Página 1 de 1

A. IDENTIFICACIÓN DEL INSUMO

1. NOMBRE GENÉRICO	ACIDO GADOTERICO	2. NOMBRE COMERCIAL	DOTAREM					
3. PROVEEDOR	RX SA	4. MARCA O REFERENCIA	GUERBET					
5. ESPECIFICACIONES:								
1. NOMBRE GENÉRICO	ACIDO GADOTERICO	2. NOMBRE COMERCIAL	DOTAREM					
6. REGISTRO SANITARIO N°	2008M-010670-R1	7. FECHA DE VIGENCIA DEL REGISTRO	DD	16	MM	11	AAAA	21
8. UNIDAD DE MEDIDA	FRASCO 15ML	9. PRESENTACIÓN EMPAQUE	CAJA POR 60 UNIDADES					
10. ADJUNTA MUESTRA	SI	NO	X	11. MUESTRA DEVOLUTIVA	SI	NO	X	
12. OBSERVACIONES CON RESPECTO A LAS CASILLAS ANTERIORES:								

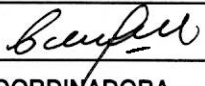
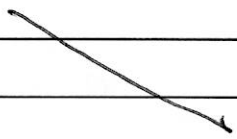
B. EXPERIENCIA Y EVALUACIÓN

13. LO HA UTILIZADO ANTERIORMENTE	SI	X	NO	14. SE REQUIERE TRABAJO DE CAMPO	SI	NO	X
15. LA MARCA DE ESTE ELEMENTO ES INDISPENSABLE PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE UN EQUIPO U OBTENER EL EFECTO O SERVICIO DESEADO?							
				SI	X	NO	
¿POR QUÉ?	EL OFERENTE DEBE COLOCAR LOS EQUIPOS (INYECTORES) PARA EL USO DEL MEDIO DE CONTRASTE						
16. RESPONDE A LOS REQUERIMIENTOS EXIGIDOS?							
				SI	X	NO	
¿POR QUÉ?	MEDIO DE CONTRASTE PARA PROCEDIMIENTOS RADIOLOGICOS						
17. CONCEPTO TÉCNICO FAVORABLE:							
				SI	NO	X	
¿POR QUÉ?	NO CUENTA CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS DENTRO DEL ANEXO TÉCNICO EN RELACION AL NUMERO DE CONSUMIBLES REQUERIDOS PARA LA CORRECTA ATENCION DE LOS PACIENTES Y EL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO VALOR UNIDAD NO SE AJUSTA A VALOR ESTIMADO PRESUPUESTAL, VALOR DE LA PROPUESTA: \$59.750, VALOR QUE DISMINUYE LAS UNIDADES A CONTRATAR. NO SE AJUSTA AL PRESUPUESTO PARA LA PRESENTE CONTRATACIÓN. Valor de propuesta \$ 284.200.000 - NO ADJUNTA PROPUESTA PARA VIGENCIAS FUTURAS						

C. IDENTIFICACIÓN DEL EVALUADOR

NOMBRE (S):	OSCAR MAURICIO FORERO								
FIRMA (S):			FECHA	DD	7	MM	4	AAAA	2020
CARGO	COORDINADOR		DEPENDENCIA	RADIOLOGIA					

	GESTIÓN DEL GASTO				VERSIÓN:	2
	MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE MATERIALES, SUMINISTROS				VIGENCIA:	10-01-2020
					Página 1 de 1	

NOMBRE (S):	CAROLINA ARISTIZABAL							
FIRMA (S):		FECHA	DD	7	MM	4	AAAA	2020
CARGO	COORDINADORA	DEPENDENCIA	SERVICIOS FARMACEUTICOS					
NOMBRE (S):								
FIRMA (S):		FECHA	DD		MM		AAAA	
CARGO		DEPENDENCIA						

Nota: El presente concepto técnico lo emito y manifiesto que al momento de evaluar no me encuentro inhabilitado, ni incurso en incompatibilidades, impedimentos y/o conflictos de interés.

Versión	Fecha de actualización	Descripción de actualización	Responsable OYM
1	31-12-2016	Versión inicial del documento	Administrador del Sistema Tms
2	10-01-2020	Modificar para dar cumplimiento al PMG-19-00009	Xiomara Faizuly Rubiano Aguilar

ELABORÓ		REVISÓ		APROBÓ	
Cargo:	Profesional Universitario	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (E.)	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (E.)
Dependencia:	Oficina Asesora de Planeación y Sistemas	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación
Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020



GESTIÓN DEL GASTO

VERSIÓN:

2

MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE MATERIALES, SUMINISTROS

VIGENCIA:

10-01-2020

Página 1 de 1

A. IDENTIFICACIÓN DEL INSUMO

1. NOMBRE GENÉRICO	GADOTERIDOL	2. NOMBRE COMERCIAL	PROHANCE
3. PROVEEDOR	AJOVECO SAS	4. MARCA O REFERENCIA	BRACCO
5. ESPECIFICACIONES:			
1. NOMBRE GENÉRICO	GADOTERIDOL	2. NOMBRE COMERCIAL	PROHANCE
6. REGISTRO SANITARIO N°	2019M-0013074-R1	7. FECHA DE VIGENCIA DEL REGISTRO	DD 1 MM 1 AAAA 25
8. UNIDAD DE MEDIDA	FRASCO 15ML	9. PRESENTACIÓN EMPAQUE	CAJA X 10 UNIDADES
10. ADJUNTA MUESTRA	SI NO X	11. MUESTRA DEVOLUTIVA	SI NO X
12. OBSERVACIONES CON RESPECTO A LAS CASILLAS ANTERIORES:			

B. EXPERIENCIA Y EVALUACIÓN

13. LO HA UTILIZADO ANTERIORMENTE	SI NO X	14. SE REQUIERE TRABAJO DE CAMPO	SI NO X
15. LA MARCA DE ESTE ELEMENTO ES INDISPENSABLE PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE UN EQUIPO U OBTENER EL EFECTO O SERVICIO DESEADO?			
SI X NO			
¿POR QUÉ?	EL OFERENTE DEBE COLOCAR LOS EQUIPOS (INYECTORES) PARA EL USO DEL MEDIO DE CONTRASTE		
16. RESPONDE A LOS REQUERIMIENTOS EXIGIDOS?			
SI X NO			
¿POR QUÉ?	MEDIO DE CONTRASTE PARA PROCEDIMIENTOS DE IMAGENES DIAGNOSTICAS EN EL SERVICIO DE RADIOLOGIA		
17. CONCEPTO TÉCNICO FAVORABLE:			
SI NO X			
¿POR QUÉ?	NO CUENTA CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS DENTRO DEL ANEXO TÉCNICO EN RELACION AL NUMERO DE CONSUMIBLES REQUERIDOS PARA LA CORRECTA ATENCION DE LOS PACIENTES Y EL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO Y FICHA TECNICA VALOR UNIDAD NO SE AJUSTA A VALOR ESTIMADO PRESUPUESTAL, VALOR DE LA PROPUESTA: \$42.800, VALOR QUE DISMINUYE LAS UNIDADES A CONTRATAR.		

C. IDENTIFICACIÓN DEL EVALUADOR

NOMBRE (S):	OSCAR MAURICIO FORERO		
FIRMA (S):	FECHA	DD 7 MM 4 AAAA 2020	
CARGO	COORDINADOR	DEPENDENCIA RADIOLOGIA	



GESTIÓN DEL GASTO

VERSIÓN:

2

MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE MATERIALES, SUMINISTROS

VIGENCIA:

10-01-2020

Página 1 de 1

NOMBRE (S):	CAROLINA ARISTIZABAL							
FIRMA (S):		FECHA	DD	7	MM	4	AAAA	2020
CARGO	COORDINADORA	DEPENDENCIA	SERVICIOS FARMACEUTICOS					
NOMBRE (S):								
FIRMA (S):		FECHA	DD		MM		AAAA	
CARGO		DEPENDENCIA						

Nota: El presente concepto técnico lo emito y manifiesto que al momento de evaluar no me encuentro inhabilitado, ni incurso en incompatibilidades, impedimentos y/o conflictos de interés.

Versión	Fecha de actualización	Descripción de actualización	Responsable OYM
1	31-12-2016	Versión inicial del documento	Administrador del Sistema Tms
2	10-01-2020	Modificar para dar cumplimiento al PMG-19-00009	Xiomara Faizuly Rubiano Aguilár

ELABORÓ		REVISÓ		APROBÓ	
Cargo:	Profesional Universitario	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (E.)	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (E.)
Dependencia:	Oficina Asesora de Planeación y Sistemas	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación
Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020



GESTIÓN DEL GASTO

VERSIÓN:

2

VIGENCIA:

10-01-2020

MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE MATERIALES, SUMINISTROS

Página 1 de 1

A. IDENTIFICACIÓN DEL INSUMO

Medios de contraste

1. NOMBRE GENÉRICO	IOHEXOL	2. NOMBRE COMERCIAL	OMNIPAQUE
3. PROVEEDOR	GE HEALTHCARE COLOMBIA SAS	4. MARCA O REFERENCIA	GE HEALTHCARE
5. ESPECIFICACIONES:			
1. NOMBRE GENÉRICO	IOHEXOL	2. NOMBRE COMERCIAL	OMNIPAQUE
6. REGISTRO SANITARIO N°	2018M-09499-R3	7. FECHA DE VIGENCIA DEL REGISTRO	DD 6 MM 3 AAAA 23
8. UNIDAD DE MEDIDA	FRASCO 100ML	9. PRESENTACIÓN EMPAQUE	CAJA X 10 UNIDADES
10. ADJUNTA MUESTRA	SI NO X	11. MUESTRA DEVOLUTIVA	SI NO X
12. OBSERVACIONES CON RESPECTO A LAS CASILLAS ANTERIORES:			

B. EXPERIENCIA Y EVALUACIÓN

13. LO HA UTILIZADO ANTERIORMENTE	SI X NO	14. SE REQUIERE TRABAJO DE CAMPO	SI NO X
15. LA MARCA DE ESTE ELEMENTO ES INDISPENSABLE PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE UN EQUIPO U OBTENER EL EFECTO O SERVICIO DESEADO?			
SI X NO			
¿POR QUÉ?	EL OFERENTE DEBE COLOCAR LOS EQUIPOS (INYECTORES) PARA EL USO DEL MEDIO DE CONTRASTE		
16. RESPONDE A LOS REQUERIMIENTOS EXIGIDOS?			
SI X NO			
¿POR QUÉ?	MEDIO DE CONTRASTE PARA PROCEDIMIENTOS DE IMAGENES DIAGNOSTICAS EN EL SERVICIO DE RADIOLOGIA		
17. CONCEPTO TÉCNICO FAVORABLE:			
SI X NO			
¿POR QUÉ?	CUENTA CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS DENTRO DEL ANEXO TÉCNICO Y REALIZA ACLARACION Y CUMPLE CON LAS CONDICIONES SOLICITADAS PARA CONSUMIBLES EN BONIFICACION SE AJUSTA AL PRESUPUESTO PARA LA PRESENTE CONTRATACIÓN. VALOR UNIDAD SE AJUSTA A VALOR ESTIMADO PRESUPUESTAL VALOR DE LA PROPUESTA: \$948.360.000 - PROPUESTA INCLUYE VIGENCIAS FUTURAS		

C. IDENTIFICACIÓN DEL EVALUADOR

NOMBRE (S):	OSCAR MAURICIO FORERO		
FIRMA (S):		FECHA	DD 7 MM 4 AAAA 2020
CARGO	COORDINADOR	DEPENDENCIA	RADIOLOGIA



GESTIÓN DEL GASTO

VERSIÓN:

2

MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE MATERIALES, SUMINISTROS

VIGENCIA:

10-01-2020

Página 1 de 1

NOMBRE (S):	CAROLINA ARISTIZABAL								
FIRMA (S):		FECHA	DD	7	MM	4	AAAA	2020	
CARGO	COORDINADORA	DEPENDENCIA	SERVICIOS FARMACEUTICOS						
NOMBRE (S):									
FIRMA (S):		FECHA	DD		MM		AAAA		
CARGO		DEPENDENCIA							

Nota: El presente concepto técnico lo emito y manifiesto que al momento de evaluar no me encuentro inhabilitado, ni incurso en incompatibilidades, impedimentos y/o conflictos de interés.

Versión	Fecha de actualización	Descripción de actualización	Responsable OYM
1	31-12-2016	Versión inicial del documento	Administrador del Sistema Tms
2	10-01-2020	Modificar para dar cumplimiento al PMG-19-00009	Xiomara Faizuly Rubiano Aguilar

ELABORÓ		REVISÓ		APROBÓ	
Cargo:	Profesional Universitario	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (E.)	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (E.)
Dependencia:	Oficina Asesora de Planeación y Sistemas	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación
Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020



GESTIÓN DEL GASTO

VERSIÓN:

2

MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE MATERIALES, SUMINISTROS

VIGENCIA:

10-01-2020

Página 1 de 1

A. IDENTIFICACIÓN DEL INSUMO

1. NOMBRE GENÉRICO	IOPAMIDOL	2. NOMBRE COMERCIAL	IOPA
3. PROVEEDOR	AJOVECO SAS	4. MARCA O REFERENCIA	BRACCO
5. ESPECIFICACIONES:			
1. NOMBRE GENÉRICO	IOPAMIDOL	2. NOMBRE COMERCIAL	IOPA
6. REGISTRO SANITARIO N°	2015M-0011634-R1	7. FECHA DE VIGENCIA DEL REGISTRO	DD 9 MM 9 AAAA 20
8. UNIDAD DE MEDIDA	FRASCO 50ML	9. PRESENTACIÓN EMPAQUE	CAJA
10. ADJUNTA MUESTRA	SI NO X	11. MUESTRA DEVOLUTIVA	SI NO X
12. OBSERVACIONES CON RESPECTO A LAS CASILLAS ANTERIORES:			

B. EXPERIENCIA Y EVALUACIÓN

13. LO HA UTILIZADO ANTERIORMENTE	SI NO X	14. SE REQUIERE TRABAJO DE CAMPO	SI NO X
15. LA MARCA DE ESTE ELEMENTO ES INDISPENSABLE PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE UN EQUIPO U OBTENER EL EFECTO O SERVICIO DESEADO?			
SI X NO			
¿POR QUÉ?	EL OFERENTE DEBE COLOCAR LOS EQUIPOS (INYECTORES) PARA EL USO DEL MEDIO DE CONTRASTE		
16. RESPONDE A LOS REQUERIMIENTOS EXIGIDOS?			
SI X NO			
¿POR QUÉ?	MEDIO DE CONTRASTE PARA PROCEDIMIENTOS DE IMAGENES DIAGNOSTICAS EN EL SERVICIO DE RADIOLOGIA		
17. CONCEPTO TÉCNICO FAVORABLE:			
SI NO X			
¿POR QUÉ?	NO CUENTA CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS DENTRO DEL ANEXO TÉCNICO EN RELACION AL NUMERO DE CONSUMIBLES REQUERIDOS PARA LA CORRECTA ATENCION DE LOS PACIENTES Y EL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO Y FICHA TECNICA VALOR UNIDAD NO SE AJUSTA A VALOR ESTIMADO PRESUPUESTAL, VALOR DE LA PROPUESTA: \$51.330. VALOR QUE DISMINUYE LAS UNIDADES A CONTRATAR.		

C. IDENTIFICACIÓN DEL EVALUADOR

NOMBRE (S):	OSCAR MAURICIO FORERO						
FIRMA (S):			FECHA	DD 7 MM 4 AAAA 2020			
CARGO	COORDINADOR		DEPENDENCIA	RADIOLOGIA			



GESTIÓN DEL GASTO

VERSIÓN:

2

MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE MATERIALES, SUMINISTROS

VIGENCIA:

10-01-2020

Página 1 de 1

NOMBRE (S):	CAROLINA ARISTIZABAL								
FIRMA (S):		FECHA	DD	7	MM	4	AAAA	2020	
CARGO	COORDINADORA	DEPENDENCIA	SERVICIOS FARMACEUTICOS						
NOMBRE (S):									
FIRMA (S):		FECHA	DD		MM		AAAA		
CARGO		DEPENDENCIA							

Nota: El presente concepto técnico lo emito y manifiesto que al momento de evaluar no me encuentro inhabilitado, ni incurso en incompatibilidades, impedimentos y/o conflictos de interés.

Versión	Fecha de actualización	Descripción de actualización	Responsable OYM
1	31-12-2016	Versión inicial del documento	Administrador del Sistema Tms
2	10-01-2020	Modificar para dar cumplimiento al PMG-19-00009	Xiomara Faizuly Rublano Aguilar

ELABORÓ		REVISÓ		APROBÓ	
Cargo:	Profesional Universitario	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (E.)	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (E.)
Dependencia:	Oficina Asesora de Planeación y Sistemas	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación
Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020



GESTIÓN DEL GASTO

VERSIÓN:

2

MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE MATERIALES, SUMINISTROS

VIGENCIA:

10-01-2020

Página 1 de 1

A. IDENTIFICACIÓN DEL INSUMO

1. NOMBRE GENÉRICO	IOVERSOL	2. NOMBRE COMERCIAL	OPTIRAY 320					
3. PROVEEDOR	RX SA	4. MARCA O REFERENCIA	GUERBET					
5. ESPECIFICACIONES:								
1. NOMBRE GENÉRICO	IOVERSOL	2. NOMBRE COMERCIAL	OPTIRAY 320					
6. REGISTRO SANITARIO N°	2017M-012455-R3	7. FECHA DE VIGENCIA DEL REGISTRO	DD	3	MM	4	AAAA	22
8. UNIDAD DE MEDIDA	FRASCO X 50ML	9. PRESENTACIÓN EMPAQUE	CAJA POR 20 UNIDADES					
10. ADJUNTA MUESTRA	SI	NO	X					
11. MUESTRA DEVOLUTIVA	SI	NO	X					
12. OBSERVACIONES CON RESPECTO A LAS CASILLAS ANTERIORES:								

B. EXPERIENCIA Y EVALUACIÓN

13. LO HA UTILIZADO ANTERIORMENTE	SI	NO	X	14. SE REQUIERE TRABAJO DE CAMPO	SI	NO	X
15. LA MARCA DE ESTE ELEMENTO ES INDISPENSABLE PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE UN EQUIPO U OBTENER EL EFECTO O SERVICIO DESEADO?							
	SI	X	NO				
¿POR QUÉ?	EL OFERENTE DEBE COLOCAR LOS EQUIPOS (INYECTORES) PARA EL USO DEL MEDIO DE CONTRASTE						
16. RESPONDE A LOS REQUERIMIENTOS EXIGIDOS?							
	SI	X	NO				
¿POR QUÉ?	MEDIO DE CONTRASTE PARA PROCEDIMIENTOS DE IMAGENES DIAGNOSTICAS EN EL SERVICIO DE RADIOLOGIA						
17. CONCEPTO TÉCNICO FAVORABLE:							
	SI		NO	X			
¿POR QUÉ?	NO CUENTA CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS DENTRO DEL ANEXO TÉCNICO EN RELACION AL NUMERO DE CONSUMIBLES REQUERIDOS PARA LA CORRECTA ATENCION DE LOS PACIENTES Y EL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO VALOR UNIDAD NO SE AJUSTA A VALOR ESTIMADO PRESUPUESTAL, VALOR DE LA PROPUESTA: \$41.800. VALOR QUE DISMINUYE LAS UNIDADES A CONTRATAR. Valor de propuesta \$ 1.090.260.000 - NO ADJUNTA PROPUESTA PARA VIGENCIAS FUTURAS						

C. IDENTIFICACIÓN DEL EVALUADOR

NOMBRE (S):	OSCAR MAURICIO FORERO								
FIRMA (S):			FECHA	DD	7	MM	4	AAAA	2020
CARGO	COORDINADOR		DEPENDENCIA	RADIOLOGIA					



GESTIÓN DEL GASTO

VERSIÓN:

2

MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE MATERIALES, SUMINISTROS

VIGENCIA:

10-01-2020

Página 1 de 1

NOMBRE (S):	CAROLINA ARISTIZABAL								
FIRMA (S):		FECHA	DD	7	MM	4	AAAA	2020	
CARGO	COORDINADORA	DEPENDENCIA	SERVICIOS FARMACEUTICOS						
NOMBRE (S):									
FIRMA (S):		FECHA	DD		MM		AAAA		
CARGO		DEPENDENCIA							

Nota: El presente concepto técnico lo emito y manifiesto que al momento de evaluar no me encuentro inhabilitado, ni incurso en incompatibilidades, impedimentos y/o conflictos de interés.

Versión	Fecha de actualización	Descripción de actualización	Responsable OYM
1	31-12-2016	Versión inicial del documento	Administrador del Sistema Tms
2	10-01-2020	Modificar para dar cumplimiento al PMG-19-00009	Xiomara Faizuly Rubiano Aguilar

ELABORÓ		REVISÓ		APROBÓ	
Cargo:	Profesional Universitario	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (E.)	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (E.)
Dependencia:	Oficina Asesora de Planeación y Sistemas	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación
Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020



GE-PDX-00296-20

Bogotá D.C., 03 de abril de 2020

Señores

INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA

EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO

Calle 1ª No. 9 -85 Edificio Administrativo

Bogotá D.C.

Asunto: Respuesta a las observaciones técnicas de la convocatoria pública 096-2020. Descripción cantidad de consumibles a entregar para la adquisición de medios de contraste y elementos de apoyo tecnológico para el servicio de tomografía.

Por medio de la presente, relacionamos la cantidad de insumos que se entregarían como consumibles en el caso de ser adjudicados para el ítem 1.

Cabe aclarar que la cantidad de insumos mencionados son para 3 turnos, teniendo en cuenta que se entregara kit de 8 horas. Se adjuntan las fichas técnicas correspondientes a cada referencia.

ITEM	PRODUCTO OFERTADO	DESCRIPCIÓN CONSUMIBLE	CANTIDAD DE UNIDADES / MES	UNIDAD DE PRESENTACIÓN
1	MEDIO DE CONTRASTE NO IONICO 300MG X 50ML Ó MEDIO DE CONTRASTE NO IONICO 300MG X 100ML	Tomografía (TAC): Ref. 314626-100 _ELS 200 ml Syringe Multiuso. Ref. 314100-100 MRS 222 MR	2200 kits de la ref. 314626-100 1100 unidades de la ref. 314100-100	Ref. 314626-100 caja x 50 unidades. Ref. 314100-100 caja x 50 unidades.
		Angiografía: Ref. 400104 – Medtron Accutron CT, 200ML	350 unidades de la ref. 400104	Ref. 400104 caja x 50 unidades.

[*] Tener en cuenta que la unidad de presentación de cada una de las referencias.

Nota: En el caso que no llegáramos a tener stock del kit de (8) horas se entregara la ref. 400105 en su reemplazo para uso según las indicaciones de la ficha técnica. Ver página 211 – 212 de la convocatoria entregada. Cabe resaltar que esta referencia es la que ha sido entregada en años anteriores con pleno conocimiento del Hospital y perfecto funcionamiento para el servicio de radiología.



Es importante tener en cuenta que la entrega de los consumibles se deberá hacer bajo previa revisión de stock por parte del representante de ventas de GE Healthcare Colombia SAS.

Adicionalmente, queremos hacer énfasis que en nuestra propuesta también se incluye la presentación de 100ml en la misma concentración 300mg del producto solicitado y la cual saldría mucho más económica para el Instituto nacional de cancerología además de usar menos espacio de almacenaje, más fácil dispensación y mejor control de inventarios; en el área de radiología no habría ningún inconveniente al cambiar a esta presentación de 100 ml puesto que las jeringas de la cuales estamos hablando en esta aclaración son de 200ml y con este argumento está de acuerdo el Coordinador del área de radiología

Cualquier inquietud adicional, no duden en comunicarse con nosotros a los celulares 3187125673 - 3168326766 en la ciudad de Bogotá D.C.

Cordialmente,

Luis Harold Taborda Escobar
Representante Legal
GE Healthcare Colombia S.A.S

	INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA ESE	CÓDIGO:	GDG-P02-F-29
	GESTIÓN DEL GASTO	VERSIÓN:	2
	MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE SERVICIOS	VIGENCIA:	10-01-2020
Página 1 de 1			

A. IDENTIFICACIÓN DEL INSUMO

1. NOMBRE GENÉRICO	INYECTOR		
2. PROVEEDOR	General Electric		
3. ESPECIFICACIONES:			
ESPECIFICACIONES	OBSERVACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
2 Inyectores de medio de contraste para Tomografía Axial computarizada TAC, de doble cabeza, controlado microprocesador Con velocidad de flujo constante de solución salina y jeringas de carga de 150 - 200 mL Sistema de cascada	Folio 0167	X	
1 Inyector de medio de contraste para angiografía de doble cabezal, controlado microprocesador Con velocidad de flujo constante de solución salina y jeringas de carga de 150 - 200 mL Sistema de cascada	No se especifica que sea de doble cabezal		X
1 Inyector de medio de contraste para resonancia de doble cabezal, controlado microprocesador Con velocidad de flujo constante de solución salina y jeringas de carga de 150 - 200 mL Sistema de cascada	Folio 0167	X	
Hoja de vida de los equipos	Folio 224 - 254	X	
Registro Sanitario INVIMA	Folio 255 - 260	X	
Hoja de vida del personal de ingeniería, copias de formación profesional y capacitación en el manejo del equipo en comodato	Folio 262 - 280	X	
Inscripción del recurso humano al INVIMA relacionado	No se relaciona		X
Declaración de importación	Folio 0282-290	X	
Copia manuales de operación	Folio 0165	X	
Certificado del valor depreciado	Folio 0298	X	
Plan de mantenimiento preventivo	Folio 0164	X	
Servicio tecnico especificando la hora	Folio 0165	X	
Disposición de equipos para reemplazo en caso de daño o alteración de los mismos	Folio 0165	X	
Tiempo de respuesta máximo de una hora	Folio 0165	X	
Tiempo de resolución máximo de cuatro horas	Folio 0165	X	
Compromiso de capacitación	Folio 0165	X	
Garantía contra todo riesgo de los equipos en comodato	Folio 0298	X	

B. EXPERIENCIA Y EVALUACIÓN

4. LO HA UTILIZADO ANTERIORMENTE	SI		NO	X	
5. EL NOMBRE DE LA COMPAÑÍA ES INDISPENSABLE PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO?					

	INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA ESE	CÓDIGO:	GDG-P02-F-29
	GESTIÓN DEL GASTO	VERSIÓN:	2
	MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE SERVICIOS	VIGENCIA:	10-01-2020
Página 1 de 1			

	SI		NO	x	
¿POR QUÉ?					
6. RESPONDE A LOS REQUERIMIENTOS EXIGIDOS?					
	SI		NO	X	
¿POR QUÉ?	No cumple con todos los requisitos				
7. CONCEPTO TÉCNICO FAVORABLE:					
	SI		NO	x	
¿POR QUÉ?	No cumple con todos los requisitos				

C. IDENTIFICACIÓN DEL EVALUADOR

NOMBRE (S):	Andrea Pérez				
FIRMA (S):	[Firma]				
CARGO	Coord. Tec Clínica				
DEPENDENCIA	Tecnología Clínica				
NOMBRE (S):					
FIRMA (S):					
CARGO					
DEPENDENCIA					
NOMBRE (S):					
FIRMA (S):					
CARGO					
DEPENDENCIA					

Nota: El presente concepto técnico lo emito y manifiesto que al momento de evaluar no me encuentro inhabilitado, ni incurso en incompatibilidades, impedimentos y/o conflictos de interés.

Versión	Fecha de actualización	Descripción de actualización	Responsable OYM
1	31-12-2015	Versión inicial del documento	Administrador del Sistema Tms
2	10-01-2020	Modificar para dar cumplimiento al PMG-19-00009	Xiomara Faizuly Rubiano Aguilar

ELABORÓ		REVISÓ		APROBÓ	
Cargo:	Profesional Universitario	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (E)	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (E)
Dependencia:	Oficina Asesora de Planeación y Sistemas	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación
Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020

	INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA ESE	CÓDIGO:	GDG-P02-F-29
	GESTIÓN DEL GASTO	VERSIÓN:	2
	MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE SERVICIOS	VIGENCIA:	10-01-2020
		Página 1 de 1	

A. IDENTIFICACIÓN DEL INSUMO

1. NOMBRE GENÉRICO	INYECTOR		
2. PROVEEDOR	AJOVECO SAS		
3. ESPECIFICACIONES:			
ESPECIFICACIONES	OBSERVACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
2 Inyectores de medio de contraste para Tomografía Axial computarizada TAC, de doble cabeza, controlado microprocesador Con velocidad de flujo constante de solución salina y jeringas de carga de 150 - 200 mL Sistema de cascada	Folio 0102	X	
1 Inyector de medio de contraste para angiografía de doble cabezal, controlado microprocesador Con velocidad de flujo constante de solución salina y jeringas de carga de 150 - 200 mL Sistema de cascada	Folio 0102. No se especifica si es de doble cabezal,		X
1 Inyector de medio de contraste para resonancia de doble cabezal, controlado microprocesador Con velocidad de flujo constante de solución salina y jeringas de carga de 150 - 200 mL Sistema de cascada	Folio 0154	X	
Hoja de vida de los equipos	Folio 0154	X	
Registro Sanitario INVIMA	Folio 108 - 109	X	
Hoja de vida del personal de ingeniería, copias de formación profesional y capacitación en el manejo del equipo en comodato	Folio 144 - 153	X	
Inscripción del recurso humano al INVIMA relacionado	Folio 144 - 153	X	
Declaración de importación	Folio 0154	X	
Copia manuales de operación	Folio 0155	X	
Certificado del valor depreciado	Folio 0155	X	
Plan de mantenimiento preventivo	Folio 103	X	
Servicio tecnico especificando la hora	Folio 103	X	
Disposición de equipos para reemplazo en caso de daño o alteración de los mismos	Folio 103	X	
Tiempo de respuesta máximo de una hora	No se relaciona		X
Tiempo de resolución máximo de cuatro horas	No se relaciona		X
Compromiso de capacitación	Folio 103	X	
Garantía contra todo riesgo de los equipos en comodato	Folio 103	X	

B. EXPERIENCIA Y EVALUACIÓN

4. LO HA UTILIZADO ANTERIORMENTE	SI	NO	X
5. EL NOMBRE DE LA COMPAÑÍA ES INDISPENSABLE PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO?			

	INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA ESE	CÓDIGO:	GDG-P02-F-29
	GESTIÓN DEL GASTO	VERSIÓN:	2
	MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE SERVICIOS	VIGENCIA:	10-01-2020
Página 1 de 1			

	SI		NO	x	
¿POR QUÉ?					
6. RESPONDE A LOS REQUERIMIENTOS EXIGIDOS?					
	SI		NO	X	
¿POR QUÉ?	No cumple con todos los requisitos				
7. CONCEPTO TÉCNICO FAVORABLE:					
	SI		NO	x	
¿POR QUÉ?	No cumple con todos los requisitos				

C. IDENTIFICACIÓN DEL EVALUADOR

NOMBRE (S):	Andrés Pérez				
FIRMA (S):	[Firma]				
CARGO	Coordinador Clínica				
DEPENDENCIA	Tea Clínica				
FECHA	DD	03	MM	04	AAAA
2020					
NOMBRE (S):					
FIRMA (S):					
CARGO					
DEPENDENCIA					
FECHA	DD		MM		AAAA
NOMBRE (S):					
FIRMA (S):					
CARGO					
DEPENDENCIA					
FECHA	DD		MM		AAAA

Nota: El presente concepto técnico lo emito y manifiesto que al momento de evaluar no me encuentro inhabilitado, ni incurso en incompatibilidades, impedimentos y/o conflictos de interés.

Versión	Fecha de actualización	Descripción de actualización	Responsable OYM
1	31-12-2016	Versión inicial del documento	Administrador del Sistema Tms
2	10-01-2020	Modificar para dar cumplimiento al PMG-19-00009	Xiomara Faizuly Rubiano Aguilar

ELABORÓ		REVISÓ		APROBÓ	
Cargo:	Profesional Universitario	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (E)	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (E)
Dependencia:	Oficina Asesora de Planeación y Sistemas	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación
Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020

	INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA ESE	CÓDIGO:	GDG-P02-F-29
	GESTIÓN DEL GASTO	VERSIÓN:	2
	MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE SERVICIOS	VIGENCIA:	10-01-2020
Página 1 de 1			

A. IDENTIFICACIÓN DEL INSUMO

1. NOMBRE GENÉRICO	INYECTOR		
2. PROVEEDOR	RX SAS		
3. ESPECIFICACIONES:			
ESPECIFICACIONES	OBSERVACIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
2 Inyectores de medio de contraste para Tomografía Axial computarizada TAC, de doble cabeza, controlado microprocesador Con velocidad de flujo constante de solución salina y jeringas de carga de 150 - 200 mL Sistema de cascada	No relacionan las especificaciones tecnicas		X
1 Inyector de medio de contraste para angiografía de doble cabezal, controlado microprocesador Con velocidad de flujo constante de solución salina y jeringas de carga de 150 - 200 mL Sistema de cascada	No relacionan las especificaciones tecnicas		X
1 Inyector de medio de contraste para resonancia de doble cabezal, controlado microprocesador Con velocidad de flujo constante de solución salina y jeringas de carga de 150 - 200 mL Sistema de cascada	No relacionan las especificaciones tecnicas		X
Hoja de vida de los equipos	No se relacionan		X
Registro Sanitario INVIMA	Folio 144 - 146		X
Hoja de vida del personal de ingeniería, copias de formación profesional y capacitación en el manejo del equipo en comodato	No se relacionan		X
Inscripción del recurso humano al INVIMA relacionado	No se relacionan		X
Declaración de importación	No se relacionan		X
Copia manuales de operación	No se relacionan		X
Certificado del valor depreciado	No se relacionan		X
Plan de mantenimiento preventivo	No se relacionan		X
Servicio tecnico especificando la hora	No se relacionan		X
Disposición de equipos para reemplazo en caso de daño o alteración de los mismos	No se relacionan		X
Tiempo de respuesta máximo de una hora	No se relacionan		X
Tiempo de resolución máximo de cuatro horas	No se relacionan		X
Compromiso de capacitación	No se relacionan		X
Garantía contra todo riesgo de los equipos en comodato	No se relacionan		X

B. EXPERIENCIA Y EVALUACIÓN

4. LO HA UTILIZADO ANTERIORMENTE	SI		NO	X
5. EL NOMBRE DE LA COMPAÑÍA ES INDISPENSABLE PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO?				

	INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA ESE	CÓDIGO:	GDG-P02-F-29
	GESTIÓN DEL GASTO	VERSIÓN:	2
	MATRIZ DE CONCEPTO TÉCNICO DE SERVICIOS	VIGENCIA:	10-01-2020
Página 1 de 1			

¿POR QUÉ?	SI	NO	x
6. RESPONDE A LOS REQUERIMIENTOS EXIGIDOS?			
¿POR QUÉ?	SI	NO	X
No cumple con todos los requisitos			
7. CONCEPTO TÉCNICO FAVORABLE:			
¿POR QUÉ?	SI	NO	x
No cumple con todos los requisitos			

C. IDENTIFICACIÓN DEL EVALUADOR

NOMBRE (S):	Andrea Perez						
FIRMA (S):	Andrea P.		FECHA	DD	MM	AAAA	2020
CARGO	Coord. Tec Clinica		DEPENDENCIA	Tec Clinica			
NOMBRE (S):							
FIRMA (S):			FECHA	DD	MM	AAAA	
CARGO			DEPENDENCIA				
NOMBRE (S):							
FIRMA (S):			FECHA	DD	MM	AAAA	
CARGO			DEPENDENCIA				

Nota: El presente concepto técnico lo emito y manifiesto que al momento de evaluar no me encuentro inhabilitado, ni incurso en incompatibilidades, impedimentos y/o conflictos de interés.

Versión	Fecha de actualización	Descripción de actualización	Responsable OYM
1	31-12-2016	Versión inicial del documento	Administrador del Sistema Tms
2	10-01-2020	Modificar para dar cumplimiento al PMG-19-00009	Xiomara Faizuly Rubiano Aguilar

ELABORÓ		REVISÓ		APROBÓ	
Cargo:	Profesional Universitario	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (F.)	Cargo:	Coordinador Grupo Gestión de Compras y Contratación (F.)
Dependencia:	Oficina Asesora de Planeación y Sistemas	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación	Dependencia:	Grupo Gestión de Compras y Contratación
Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020	Fecha:	10-01-2020