

25633 en

Bogotá D. C., 26 de marzo de 2018

Abogada

SANDRA LILIANA ROYA BLANCO

Directora Técnica de Gestión Contractual

INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO IDU

Bogotá D.C.

ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Instituto
Desarrollo Urbano
No. 20186260278602 de 26/03/2018 04:21 p.m.
Remite: (OEM) INTEGRAL SA
Dep.: Dirección Técnica de Proyectos
Anexos: 11 FOLIOS
Novedad:

Referencia: Contrato IDU-1106-2016. Interventoría Técnica, Administrativa, financiera, legal, social, ambiental y seguridad y salud en el trabajo para la actualización, complementación, ajustes de los estudios y diseños de la ampliación y extensión de la Troncal Caracas entre la estación Molinos hasta Portal Usme - Actualización, complementación, ajustes de la factibilidad y estudios y diseños del tramo Usme - Yomasa y factibilidad, estudios y diseños desde Yomasa hasta el nuevo patio y obras complementarias en Bogotá D.C.

Asunto: Presuntos incumplimiento Contrato IDU-1109-2016. Redes Secas

Respetada abogada Roya,

Anexamos el formato Formato FO-GC-06 del IDU, Informe Técnico de Presunto Incumplimiento del componente de redes Secas y los comunicados mencionados en dicha acta.

Cordialmente,

p/ *Jorge B. Henao*
LUIS IGNACIO RAMÍREZ O.
Director de Interventoría
INTEGRAL S. A.

CC:

Ing. Jorge Mauricio Reyes Velandia – Dirección Técnica de Proyectos – IDU
Ing. Jorge Fandiño – Director de Consultoría – Consorcio Troncal Caracas
Compañía Aseguradora de Fianzas – CONFIANZA S.A.
Lo indicado

Anexos
JAH-MV/DC



278 TM 2348-187

Bogotá D.C., 28 de marzo de 2018

INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO IDU
Dirección Técnica de Gestión Contractual
Bogotá D.C.

Abogada
SANDRA LILIANA ROYA BLANCO
Directora Técnica de Gestión Contractual
INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO IDU
Bogotá D.C.

Referencia: Contrato IDU-1198-2018. Intervención Técnica, Administrativa, financiera, legal, social, ambiental y seguridad y salud en el trabajo para la actualización y complementación, ajustes de los estudios y diseño de la ampliación y extensión de la Línea de Caracas entre la estación Alameda hasta la Estación Urdaneta. Actualización, complementación, ajustes de la factibilidad y estudio de diseño del tramo Urdaneta - Yomera y factibilidad, estudio y diseño de la Yomera hasta el nuevo patio y obras complementarias en Bogotá D.C.

Asunto: Presuntos incumplimientos Contrato IDU-1198-2018. Redes 8ccas

Responde abogada Royas

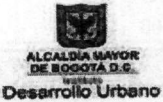
Anexo: el formato Formato FO-GC-08 del IDU, Informe Técnico de Presunto incumplimiento del componente de redes 8ccas y los computadores mencionados en dicho


RECIBIDO
SIN TRAMITE NI ESTUDIO
27 MAR 2018
CIA ASSEGUADORA DE FIANZAS S.A.
CENTRO INTERNACIONAL

Director de Intervención
Luis IGNACIO RAMÍREZ O.
p/ Jorge A. Franco

Ing. Jorge Manuel Reyes Valencia - Dirección Técnica de Proyectos - IDU
Ing. Jorge Franco - Director de Contratos - Contratos Troncales Caracas
Compañía Asseguradora de Fianzas - COMFIANZA S.A.
Lo indicado

Atento

FORMATO			INFORME TÉCNICO DE PRESUNTO INCUMPLIMIENTO CONTRACTUAL			
CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN				
FO-GC-06	GESTIÓN CONTRACTUAL	2.0				
Fecha solicitud	23/03/2018					
I. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO						
Contrato:	CONSULTORÍA					
Número:	1109 DE 2016	Fecha:	27/12/2016			
Objeto: ACTUALIZACIÓN, COMPLEMENTACIÓN, AJUSTES DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA AMPLIACIÓN Y EXTENSIÓN DE LA TRONCAL CARACAS DESDE LA ESTACIÓN MOLINOS HASTA USME – ACTUALIZACIÓN, COMPLEMENTACIÓN, AJUSTES DE LA FACTIBILIDAD, ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL TRAMO USME-YOMASA Y FACTIBILIDAD, ESTUDIOS Y DISEÑOS DESDE YOMASA HASTA EL NUEVO PATIO Y OBRA COMPLEMENTARIAS EN BOGOTÁ D.C.						
Contratista:	CONSORCIO TRONCAL CARACAS					
Interventor y/o Supervisor:	INTEGRAL S.A.					
Coordinador:	Jorge Mauricio Reyes Velandia					
Valor inicial del contrato:	\$ 5.430.440.766,00					
Plazo inicial de ejecución del contrato:	NUEVE (09) MESES					
Fecha de inicio del contrato:	26/01/2017		Fecha de terminación del contrato:	25/10/2017		
II. PRÓRROGAS						
Número de Prórroga			Plazo			
Prórroga No. 1			Un (1) mes			
Prórroga No. 2			Dos (2) meses			
Prórroga No. 3			Un (1) mes			
Fecha de terminación final del contrato de acuerdo con la(s) prórroga(s):			8/05/2018			
III. ADICIONES						
Número de Adición			Valor (\$)			
Adición No 1			\$ 1.297.468.283			
NA						
NA						
Valor total del contrato:						
IV. SUSPENSIONES						
Número del Acta de Suspensión			Tiempo			
Acta No. 4			Quince (15) días			
Acta No. 8			Quince (15) días			
Acta No. 9			Ocho (8) días			
Acta No. 10			Ocho (8) días			
Acta No. 13			Once (11) días			
Acta No. 16			Quince (15) días			
Fecha de terminación del contrato de acuerdo con la suspensión:			6/04/2018			
V. MODIFICACIONES CONTRACTUALES (OTROSÍ)						
Número de la Modificación		Cláusula N°	Descripción			
Modificación No. 1		Décima	Anticipo (constitución de fiducia)			
Aclaración a la Modificación No. 1		Segunda	Titular recursos anticipo			
Modificación No. 2		Novena	Forma de pago			
Modificación No. 3		Doce	Requisitos para el pago			
Modificación No. 4		Novena	Forma de pago			
VI. CESIONES						
Cedente			Cesionario			
NA						
NA						
NA						

FORMATO			
INFORME TÉCNICO DE PRESUNTO INCUMPLIMIENTO CONTRACTUAL			
CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN	
FO-GC-06	GESTIÓN CONTRACTUAL	2.0	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. <small>Secretaría de Planeación</small> Desarrollo Urbano
VII. SANCIONES IMPUESTAS CON ANTERIORIDAD			
Causal	Acto Administrativo	(Clase de Sanción)	
NA			
NA			
NA			
VIII. GARANTÍAS SOLICITADAS EN EL CONTRATO			
Clase de Garantía:	POLIZA DE CUMPLIMIENTO		
Número de Garantía:	05 GU132524		
Fecha de Expedición de la Garantía.	18/12/2016	Fecha de Aprobación de la garantía	16/01/2018 TR-TM-1913-18 - Radicado IDU 20185260034042
Descripción del Amparo:	BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO		
Porcentaje:	100% DEL VALOR BRUTO PACTADO COMO ANTICIPO		
Anexo:			
Clase de Garantía:	POLIZA DE CUMPLIMIENTO		
Número de Garantía:	05 GU132524		
Fecha de Expedición de la Garantía.	18/12/2016	Fecha de Aprobación de la garantía	16/01/2018 TR-TM-1913-18 - Radicado IDU 20185260034042
Descripción del Amparo:	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO		
Porcentaje:	30% DEL VALOR DEL CONTRATO		
Anexo:	0		
Clase de Garantía:	POLIZA DE CUMPLIMIENTO		
Número de Garantía:	05 GU132524		
Fecha de Expedición de la Garantía.	18/12/2016	Fecha de Aprobación de la garantía	16/01/2018 TR-TM-1913-18 - Radicado IDU 20185260034042
Descripción del Amparo:	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES,		
Porcentaje:	10% DEL VALOR DEL CONTRATO		
Anexo:			
Clase de Garantía:	POLIZA DE CUMPLIMIENTO		
Número de Garantía:	05 GU132524		
Fecha de Expedición de la Garantía.	18/12/2016	Fecha de Aprobación de la garantía	16/01/2018 TR-TM-1913-18 - Radicado IDU 20185260034042
Descripción del Amparo:	CALIDAD DEL SERVICIO		
Porcentaje:	30% DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO		
Anexo:	RE001546		
Clase de Garantía:	DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL		
Número de Garantía:	05 RCE 009619		
Fecha de Expedición de la		Fecha de Aprobación de la	16/01/2018
Descripción del Amparo:	DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL		
Porcentaje:	500 SMMLV		
Anexo:			
IX. IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA DE SEGUROS			
Nombre	ASEGURADORA FIANZA S.A.		
Nit.	860.070.374-9		
Fecha de Aprobación de la garantía	16/01/2018 TR-TM-1913-18 - Radicado IDU 20185260034042		
Dirección de notificación	Calle 82 No. 11-37 Piso 7 BOGOTÁ D.C.		

FORMATO

INFORME TÉCNICO DE PRESUNTO INCUMPLIMIENTO CONTRACTUAL

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Desarrollo Urbano**CÓDIGO**
FO-GC-06**PROCESO**
GESTIÓN CONTRACTUAL**VERSIÓN**
2.0**X. INFORMACIÓN DEL POSIBLE INCUMPLIMIENTO****PRESUNTOS INCUMPLIMIENTOS:**

Reiterado incumplimiento, en la entrega oportuna según cronograma de Consultoría y calidad de los productos relacionados con las redes de ETB, Gas Natural, UAESP y Codensa, por deficiencia en la información del levantamiento de campo y solución de interferencias de las redes con los diseños del proyecto, en cumplimiento de las normas y especificaciones de cada una de las Empresas de Servicios Públicos.

HECHOS QUE GENERAN LOS PRESUNTOS INCUMPLIMIENTOS:

De acuerdo con el cronograma aprobado mediante comunicado TR-TM-2177-18 radicado al consultor el 7 de marzo de 2018 y radicado IDU No. 20185260198082 el cual incluye la prórroga No.3, se estableció que el diseño de las redes de ETB y Gas Natural se debía tener aprobado el 20 de febrero de 2018, fecha incumplida y que posteriormente cuando fue recibida se evidenció que no cuenta con los requisitos establecidos contractualmente como tampoco cumple con las normas y especificaciones de las empresas.

Por lo anterior, con el comunicado TR-TM-2028-18 del 7 de febrero de 2018 y con radicado IDU 20185260108682 del 8 de febrero se apremia al consultor por la no remisión de los estudios y diseños de las redes ETB completos.

Con el comunicado TR-TM-2063-18 del 8 de Febrero de 2018 se apremia por incumplimiento de entregas, de acuerdo con el cronograma, de los proyectos de CODENSA y UAESP, según compromisos en actas del 24 de Enero de 2018, del 29 de Enero de 2018, 2 de Febrero de 2018 y Comunicación del 31 de Enero de 2018. Es decir:

- ☐ Acta del 24 de Enero de 2018 (reunión UAESP): Diseños fotométricos de los tramos 1 y 2, el Consultor sólo hizo entrega del tramo 2.
- ☐ Acta del 29 de Enero de 2018 (Mesa técnica CODENSA):
- ☐ Radicación ante Interventoría del proyecto Serie 1 del tramo 1 el 1 de Febrero de 2018.
- ☐ Cronograma de radicación de los proyectos Serie 1, 3, 4, 5 y 6 para CODENSA, del tramo 1, el 1 de Febrero de 2018.
- ☐ Radicación CODENSA proyecto Serie 1 tramo 1 el 5 de Febrero de 2018.
- ☐ Modificación de propuesta de la H en Colegio para el CD 16491.
- ☐ Acta del 2 de Febrero de 2018 (Mesa de trabajo Especialistas): Compromiso incumplido de entregar los ajustes del proyecto Serie 1 con base en las observaciones socializadas en mesa del 5 de Febrero de 2018.

Se resalta que esta Interventoría apremió al Consultor como se describe a continuación:

El 28 de Septiembre de 2017 (Rad. IDU 20175260702302 del 29-sep-2017), por incumplimiento de fecha contractual para la entrega de productos de estudios y diseños de redes secas y de gas. "Con base en el cronograma del proyecto, la fecha de entrega de los productos de estudios y diseños de redes secas y gas se cumplió el 26 de septiembre de 2017, sin que el Consultor haya cumplido con los productos esperados según alcance y especificaciones definidas en los términos de referencia....."

Comunicación TR-TM-1393-17 del 3 de Octubre de 2017: La Interventoría evidencia el incumplimiento con el plazo contractual para la entrega de los productos esperados de estudios y diseños de redes secas y gas, según el alcance y especificaciones definidas en los pliegos de condiciones

Con el oficio TR-TM-1556-17 del 10 de noviembre de 2017 y con radicado IDU 20175260828362 del 14 de noviembre se apremia nuevamente, al consultor al evidenciar un atraso en la elaboración de los diseños de las redes de servicios públicos, entre ellas ETB, baja tensión y otras, en las que no se ha finalizado el inventario de campo. Por lo anterior se apremia al Consultor para que finalice la totalidad de las actividades requeridas y remita los diseños de cada una de las ESP's para revisión y validación de la Interventoría.

Con el comunicado TR-TM-1658-17 del 30 de noviembre de 2017 radicado IDU 20175260887812 del 04 de diciembre del 2017, se apremia al consultor por incumplir con el cronograma, y se acude a la CLÁUSULA 48 PLAN DE CONTINGENCIA que indica que detectado un posible incumplimiento de las obligaciones a cargo del Consultor y/o un atraso del 3% con relación al cronograma, el interventor y/o supervisor deberá solicitar un plan de contingencia para aquellas actividades que dieron origen al atraso, por cuanto se solicitó la entrega de un plan de contingencia para las actividades que están generando atraso.

PERJUICIOS

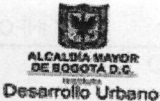
Retraso en elaboración y entrega de productos del componente de redes secas, generando incumplimiento de acuerdo al cronograma y demora en el inicio del proceso licitatorio del proyecto.

OBLIGACIONES PRESUNTAMENTE INCUMPLIDAS DERIVADAS DEL CONTRATO Y NORMAS POSIBLEMENTE VIOLADAS:

• Cláusula 19 Contrato IDU 1109 de 2016 Obligaciones Generales del Consultor

"El Consultor será responsable de la ejecución completa y oportuna del contrato, de conformidad con este documento, sus capítulos y con los demás documentos que lo integran (...) las siguientes obligaciones, además de las contenidas en las normas constitucionales, legales o reglamentarias aplicables, en otras cláusulas del contrato o en los documentos que lo integran, y las que se desprendan de su naturaleza: (...)"

11. Atender las instrucciones del Interventor de acuerdo con lo establecido en este Contrato y suministrar toda la información sobre la ejecución del mismo, en las condiciones y términos establecidos en este Contrato. Para tales efectos, el Consultor deberá tener en cuenta que el Interventor no podrá modificar, prorrogar o adicionar el presente contrato."

FORMATO			
INFORME TÉCNICO DE PRESUNTO INCUMPLIMIENTO CONTRACTUAL			
CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN	
FO-GC-06	GESTIÓN CONTRACTUAL	2.0	

• Cláusula 23 APROBACIÓN DE PRODUCTOS

"(...)

El consultor debe entregar los productos garantizando el cumplimiento de las normas técnicas y especificaciones vigentes a que haya lugar, así como las aprobaciones y/o armonizaciones con la Empresas de Servicios Públicos y Entidades Competentes."

• Cláusula 33 OBLIGACIONES DEL CONSULTOR DURANTE LA ETAPA DE DISEÑO

"Durante esta Etapa el Consultor habrá de cumplir las obligaciones y normatividad vigente que se establecen en el Contrato, el Pliego de Condiciones, normatividad técnica, Capítulos Técnicos, anexos y demás documentos del proceso, sin perjuicio del cumplimiento de las obligaciones a las que se refiere el manual de Interventoría y/o supervisión de contratos vigente y/o Guías vigentes de entrega de productos en fase de pre factibilidad, factibilidad y diseños y de todas aquellas obligaciones que, sin encontrarse contenidas en este Capítulo resulten aplicables técnicamente en la etapa, además de las siguientes:

(...)

7. Elaborar los estudios y diseños cumpliendo con los pliegos de condiciones, su propuesta técnica, las normas y las especificaciones técnicas vigentes del IDU, ESP, TIC, Entidades de cualquier Orden y demás que le aplique a las labores de consultoría del proyecto. En caso de que durante la ejecución de la etapa de diseño surja una norma que modifique las especificaciones técnicas aplicables al proyecto el Consultor deberá ajustar los diseños, sin que esto genere mayor costo para la entidad."

CONSECUENCIAS QUE PODRÍAN DERIVARSE PARA EL CONSULTOR:

POR LOS PRESUNTOS INCUMPLIMIENTOS PRESENTADOS SE RECOMIENDA AL IDU IMPONER LA MULTA PREVISTA EN LA CLAUSULA 47 MULTA, SEGÚN LA SIGUIENTE TASACIÓN:

VALOR DEL CONTRATO	\$	6.727.909.049,00	
30% VALOR DEL CONTRATO	\$	2.018.372.714,70	Valor máximo de la multa

NO OBSTANTE A LO ANTERIOR, TENIENDO EN CUENTA LOS CRITERIOS DE OPORTUNIDAD, RAZONABILIDAD, PROPORCIONALIDAD Y GRAVEDAD DEL CUMPLIMIENTO; SE REALIZA EL AJUSTE DE LA TASACIÓN:

1) La composición del contrato de obra corresponde a la siguiente y en consecuencia, se realiza la tasación ajustada:

ETAPA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS		TASACIÓN MULTA AJUSTADA	
VALOR BÁSICO COMPLEMENTACIÓN EST Y DS	\$ 4.262.741.157,00		
VALOR IVA SOBRE BASICO CONSULTORÍA	\$ 700.661.674,00		
	\$ 4.963.402.831,00		
ACTIVIDADES A PAGAR POR PRECIOS UNITARIOS	\$ 1.413.006.170,00		
VALOR AJUSTE ACTIVIDADES A PAGAR POR PRECIOS UNITARIOS	\$ 239.401.267,00		
VALOR IVA	\$ 112.098.781,00		
VALOR BÁSICO DE AJUSTES	\$ 1.764.506.218,00		
VALOR BÁSICO DE AJUSTES PARA ACTIVIDADES A PAGAR POR PRECIOS UNITARIOS	\$ 95.976.607,00		
VALOR IVA	\$ 16.122.174,00		
TOTAL COMPONENTE	\$ 6.727.909.049,00		
VALOR COSTOS DE CONSULTORÍA	\$ 6.727.909.049,00		
30% VALOR DEL CONTRATO	\$ 2.018.372.714,70		Tasación multa máxima

TASACIÓN MULTA: por no cumplir con cualquiera de las obligaciones contenidas en el contrato o en los documentos que lo integran, o cumplirlas deficientemente o por fuera del tiempo estipulado se causará una multa equivalente al uno por mil (1x1000) del valor del contrato por cada día calendario desde la fecha prevista para el cumplimiento de dichas obligaciones y hasta que estas efectivamente se cumplan.

FORMATO
INFORME TÉCNICO DE PRESUNTO INCUMPLIMIENTO CONTRACTUAL



CÓDIGO
FO-GC-06

PROCESO
GESTIÓN CONTRACTUAL

VERSIÓN
2.0

30% VALOR DEL COTRATO	\$	2.018.372.714,70	
Tasación Multa Diaria	\$	6.727.909,00	Tasación multa diaria ajustada
Días transcurridos de incumplimiento (desde el 20 de febrero de 2018 hasta el 26 de marzo de 2018)	\$	18,00	Días calendario
TOTAL	\$	121.102.362,00	
Valor Multa Penal Pecuniaria	\$	121.102.362,00	Valor Final Estimado Multa Ajustada

2. EN EL CASO DE LA IMPOSICIÓN DE MULTA SE DEBERÁ REALIZAR REPORTE A LA CAMARA DE COMERCIO PARA QUE REPOSE LA
3. EN EL CASO DE LA IMPOSICIÓN DE MULTA SE DEBERÁ REALIZAR LA PUBLICACIÓN DE LA SANCIÓN EN EL SECOP
4. LA AFECTACIÓN DEL AMPARO DE CUMPLIMIENTO EN LA GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO.
5. LA POSIBILIDAD DE GENERAR UNA INHABILIDAD DE ALGUNO DE LOS INTEGRANTES DEL CONSORCIO

XI. EVIDENCIAS APORTADAS

Rad. IDU 20175260702302 del 29 de septiembre de 2017

Comunicación TR-TM-1393-17 del 3 de Octubre de 2017:

Comunicado TR-TM-1556-17 del 10 de noviembre de 2017 radicado IDU 20175260828362 del 14 de noviembre de 2017

Con el comunicado TR-TM-1658-17 del 30 de noviembre de 2017 radicado IDU 20175260887812 del 04 de diciembre del 2017


Comunicado TR-TM-2028-18 del 7 de febrero de 2018 radicado IDU 20185260108682 del 8 de febrero de 2018

XII. INTERVENTOR O SUPERVISOR

Firma:

Nombre: **LUIS IGNACIO RAMÍREZ**

Cargo: **DIRECTOR INTERVENTORÍA**

 <p>MINISTERIO DEL INTERIOR DIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN</p>	<p>FORMATO INFORME TÉCNICO DE PRESUNTO INCUMPLIMIENTO CONTRACTUAL</p> <p>PROCESO GESTIÓN CONTRACTUAL</p> <p>CÓDIGO 10-00-00</p> <p>VERSION 2.0</p>
---	--

VALOR MULTA PENAL PUNITIVA	2.018.072.714,70	100% VALOR DEL CONTRATO
VALOR MULTA PENAL PUNITIVA	8337.908,00	Tasación Multa Penal Punitiva
VALOR MULTA PENAL PUNITIVA	10,00	Una transacción de cumplimiento (deuda en 20 de febrero de 2016 hasta el 28 de marzo de 2016)
VALOR MULTA PENAL PUNITIVA	137.102.982,00	TOTAL
VALOR MULTA PENAL PUNITIVA	137.102.982,00	VALOR MULTA PENAL PUNITIVA

3. EN EL CASO DE LA IMPOSICIÓN DE MULTA SE DEBERÁ REALIZAR REPORTE A LA CÁMARA DE COMERCIO PARA QUE REPOSE LA

4. EN EL CASO DE LA IMPOSICIÓN DE MULTA SE DEBERÁ REALIZAR LA PUBLICACIÓN DE LA GACETA EN EL SUPLEN

5. LA IMPOSICIÓN DEL AMPARO DE CUMPLIMIENTO EN LA GARANTÍA UNICA DE CUMPLIMIENTO

6. LA POSIBILIDAD DE GENERAR UNA INAFECTACIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONSORCIO

7. LA POSIBILIDAD DE GENERAR UNA INAFECTACIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONSORCIO

8. LA POSIBILIDAD DE GENERAR UNA INAFECTACIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONSORCIO

9. LA POSIBILIDAD DE GENERAR UNA INAFECTACIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONSORCIO

10. LA POSIBILIDAD DE GENERAR UNA INAFECTACIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONSORCIO

11. LA POSIBILIDAD DE GENERAR UNA INAFECTACIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONSORCIO

12. LA POSIBILIDAD DE GENERAR UNA INAFECTACIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONSORCIO

13. LA POSIBILIDAD DE GENERAR UNA INAFECTACIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONSORCIO

14. LA POSIBILIDAD DE GENERAR UNA INAFECTACIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONSORCIO

15. LA POSIBILIDAD DE GENERAR UNA INAFECTACIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONSORCIO

16. LA POSIBILIDAD DE GENERAR UNA INAFECTACIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONSORCIO

17. LA POSIBILIDAD DE GENERAR UNA INAFECTACIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONSORCIO

18. LA POSIBILIDAD DE GENERAR UNA INAFECTACIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONSORCIO

19. LA POSIBILIDAD DE GENERAR UNA INAFECTACIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONSORCIO

20. LA POSIBILIDAD DE GENERAR UNA INAFECTACIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONSORCIO

AL SEÑOR Jefe de la Oficina de la Contratación

Atte. *[Firma]*

Nombre: FRANCISCO BARRERA
Cargo: DIRECTOR INTERVENTORIA