



NIT. 900235058-0

OFICIO: 18

FECHA: Ibagué, 14 de Junio de 2017

PARA: JUAN FELIPE BONILLA TRONCOSO
Director Técnico EDAT S.A. E.S.P.

DE: CAMILO ANDRES VILLANUEVA L.
Contratista EDAT S.A. E.S.P.

ASUNTO: Informe de supervisión

Respetado Arquitecto:

De acuerdo a la solicitud de la dirección técnica, presento el informe de Supervisión de los siguientes contratos:

- ❖ Contrato LP-003 DE 2015. Denominado REALIZAR LAS OBRAS CIVILES PARA LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE SUMINISTRO DE AGUA PARA EL ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE PLANADAS”.
- ❖ Contrato 073 del 5 de Julio de 2013, cuyo objeto es: REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA A LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA RESULTANTE DEL PROCESO DE SELECCIÓN POR LICITACION PUBLICA N° LP-003 DE 2015, CUYO OBJETO CONSISTE EN: REALIZAR LAS OBRAS CIVILES PARA LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE AGUA PARA EL ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE PLANADAS, TOLIMA.

Soluciones que transforman

Calle 11 N°. 3-32 Edificio Banco de la República Piso 8

Teléfonos: 2 61 66 43 Móvil: 3203411864

e-mail: gerencia@edat.gov.co - web: www.edat.gov.co

Ibagué – Tolima – Colombia

NIT. 900235058-0
CONTRATO DE OBRA LP – 003 DE 2015 PLNADAS

CONTRATO No.	LP -003 del 2015
CONTRATANTE	ALCALDIA MUNICIPAL DE PLAMADAS.
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL ACUEDUCTO PLANADAS 2015
REPRESENTANTE LEGAL	DANIEL TORRES
C.C.	14'135.682 de Ibagué, Tolima
DIRECCION Y TELEFONO	CALLE 8 N° 7-10 EDIF CAMACOL OFIC 101A
SUPERVISOR	ING. JORGE MARIO PEÑA.
SUPERVISOR EDAT	ING. CAMILO ANDRES VILLANUEVA LOZANO
CLASE	OBRA
OBJETO	REALIZAR LAS OBRAS CIVILES PARA LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE SUMINISTRO DE AGUA PARA EL ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE PLANADAS
VALOR INICIAL	(\$1.475.472.082,00) MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS MIL OCHENTA Y SIETE PESOS M/C
PLAZO INICIAL	(120) CIENTO VEINTE DIAS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO DEL CONTRATO.
ACTA DE INICIO	08 DE OCTUBRE DEL 2015
FECHA DE SUSPENSION No. 1	09 DE OCTUBRE DE 2015
FECHA DE REINICIO No. 1	21 DE JUNIO DE 2016
FECHA DE SUSPENSION No. 2	24 DE AGOSTO DE 2016
FECHA DE REINICIO No. 2	30 DE ENERO DE 2017
FECHA DE SUSPENSION No. 3	01 DE FEBRERO DE 2017
FECHA DE REINICIO No. 3	18 DE ABRIL DE 2017

Soluciones que transforman

Calle 11 N°. 3-32 Edificio Banco de la República Piso 8
Teléfonos: 2 61 66 43 Móvil: 3203411864
e-mail: gerencia@edat.gov.co - web: www.edat.gov.co
Ibagué – Tolima – Colombia

NIT. 900235058-0

BALANCE DEL CONTRATO

VALOR CONTRATO	\$ 1.475'472.082,00	
VALOR ACTA 01 PAGO ANTICIPADO		\$ 737'736.041,00
SALDO POR EJECUTAR		\$ 737'736.041,00
SUMAS IGUALES	\$1.475.472.082,00	\$1.475.472.082,00

- El pago correspondiente al acta parcial No.1 se realizó en el mes de septiembre de 2016.
- El pago N° 1 cabe aclarar que es un pago anticipado que quedo establecido en la minuta del contrato que se adjudicó por parte del municipio de planadas, Tolima.

ALCANCE DEL CONTRATO

1. OPTIMIZACION BOCATOMA.
2. OPTIMIZACION ADUCCION MEDIANTE SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS.
3. OPTIMIZACION DE DESARENADOR.
4. CONSTRUCCION DE DESARENADOR EN CONCRETO REFORZADO DE 4000 PSI.
5. OPTIMIZACION CONDUCCION MEDIANTE EL SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS,
6. CONSTRUCCION CONDUCCION MEDIANTE EL SUMINISTRO E INSTALACION DE 146 ML DE TUBERIA PVC RDE 21 DE 4",
7. OPTIMIZACION PTAP A 20 LPS, SUMINISTRO E INSTALACION DE PTAP COMPACTA CON CAPACIDAD DE 5 LPS,
8. LECHOS DE SECADO,
9. OPTIMIZACION TANQUE DE ALMACENAMIENTO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE 3 MACROMEDIDORES,
10. OPTIMIZACION RED DE DISTRIBUCION MEDIANTE EL SUMINISTRO E INSTALACION DE 2693 ML DE TUBERIA DESAGREGADA SI: 1411 ML TUBERIA DE PVC 3", 1282 ML DE TUBERIA PVC 4";

INCLUYE EXCAVACIONES, RELLENOS, DEMOLICION Y RECONSTRUCCION DE PAVIMENTO, SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS, 2

Soluciones que transforman

Calle 11 N°. 3-32 Edificio Banco de la República Piso 8

Teléfonos: 2 61 66 43 Móvil: 3203411864

e-mail: gerencia@edat.gov.co - web: www.edat.gov.co

Ibagué – Tolima – Colombia



NIT. 900235058-0

MACROMEDIDORES, 345 ACOMETIDAS DOMICILIARIAS, 5 HIDRANTES Y DEMAS ACTIVIDADES PARA SU PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.

IMPACTO: AMPLIACION DE COBERTURA DEL 95% AL 100%, COBERTURA DE MICROMEDICION DEL 0% AL 100%, CONTINUIDAD DEL SERVICIO DE 22 A 24 HORAS.

ESTADO DEL PROYECTO

Se procedió a realizar en compañía del Arq. Juan Felipe Bonilla Director Técnico del EDAT SA ESP, la supervisión técnico ejecutiva para tramites de las cuentas ejercida por el Ing. Camilo Andrés Villanueva Lozano, bajo la resolución N° 023 del 2017, el residente de la interventoría y del contratista y la supervisión del proyecto ejercida por el secretario de obras la cual se hace por parte del Ing. Jorge Mario Peña. El día 24 de Mayo del 2017 un recorrido detallado por todos los sectores de la obra en el municipio de planadas cuyo objeto es: **"REALIZAR LAS OBRAS CIVILES PARA LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE SUMINISTRO DE AGUA PARA EL ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE PLANADAS"**.

Se evidencio los trabajos en:

BOCATOMA: Se construyó una antecámara y un aliviadero para que ya quedara una bocatoma funcional y de forma lateral. Pero debido a las fuertes lluvias es necesario ampliar el muro por que a futuro o en una nueva ola invernal se va a ver afectado y comprometido lo construido. Por tal motivo se solicitó al contratista revisar de manera estructural y con estudio de suelos el muro que se piensa ampliar para que la interventoría lo revise.

DESARENADOR: Se está trabajando de manera lenta en este componente por lo cual se solicita a la interventoría oficiar al contratista para que agilizar y culmine la terminación en dicha obras. El contratista manifiesta que por las fuertes lluvias tuvo que para el personal que estaba trabajando.

Por otro lado el municipio manifiesta que no se ha podido llegar a un arreglo con el dueño del lote en donde se pensaba que se construyera el nuevo desarenador. Por lo tanto la alcaldía propone que se traslade al sector donde se va a construir la planta compacta ya que el lote es propio del municipio y hay espacio para las dimensiones del desarenador. Se establece que se revise la topografía y la modelación hidráulica para que puedan validar la propuesta y así sea aprobada por la interventoría y remitirá a las supervisiones.

Soluciones que transforman

Calle 11 N°. 3-32 Edificio Banco de la República Piso 8

Teléfonos: 2 61 66 43 Móvil: 3203411864

e-mail: gerencia@edat.gov.co - web: www.edat.gov.co

Ibagué – Tolima – Colombia

NIT. 900235058-0

PLANTA DE TRATAMIENTO: Se evidencia los trabajos en este componente pero el contratista y la interventoría manifiestan que los que se encuentra en el presupuesto no sirve para las condiciones reales de la planta y que es necesario un reforzamiento mayor. Se manifiesta que se presente todas estas inquietudes en el próximo comité.

También se le insiste al contratista que ya está construida la base de los cimientos de la planta nueva de 5 Lps. Es de carácter urgente instalar la nueva planta para poder avanzar en el desarrollo del proyecto.

REDES DE DISTRIBUCION: En el recorrido por las calles del municipio de planadas se comprobó la instalación de más de 1200 mts de tubería de 3" con sus respectivas acometidas y se corrobora que está llegando el suministro de agua a las redes más alejadas del municipio. Se le solicita al contratista intensificar las cuadrillas para culminar este componente y aprovechar la mejora del clima para no tener más demoras en este proyecto. Se evidencio la instalación de 2 hidrantes en las diferentes zonas.

Por último, el Director Técnico y la Supervisión de la EDAT SA ESP manifiestan que el proyecto está en un estado crítico por que no se ve un avance significativo y cada vez se está perdiendo más tiempo y no se avanza. Se le reitera la solicitud al contratista que entregue un nuevo cronograma ajustado en tiempo, un plan de contingencia para implementar ya en el proyecto y sacarlo adelante. Porque actualmente no se tiene una ruta crítica ni se sabe la trazabilidad del proyecto. Se reitera que el proyecto es contratado por el municipio pero con recursos del plan departamental de Aguas. Tanto el EDAT SA ESP como el ministerio de vivienda, ciudad y territorio requieren resultados para la culminación de este proyecto. Y ya se hizo el traslado a los entes de control para que también hagan el seguimiento al proyecto.

AVANCE FISICO	35%
AVANCE FINANCIERO	50%

VISITAS REALIZADAS:

- Se realizó acta de reunión del 25 de abril del 2016.
- Se realizó acta de reunión del 15 de Junio del 2016.
- Se realizó visita el día 21 de Julio del 2016.
- Se realizó acta de reunión del 24 de Agosto del 2016.
- Se realizó acta de reunión del 03 de Octubre del 2016.
- Se realizó acta de reunión del 27 de Diciembre del 2016.
- Se realizó acta de reunión del 16 de Febrero del 2017.
- Se realizó visita el día 03 de Marzo del 2017.

Soluciones que transforman

Calle 11 N°. 3-32 Edificio Banco de la República Piso 8
Teléfonos: 2 61 66 43 Móvil: 3203411864
e-mail: gerencia@edat.gov.co - web: www.edat.gov.co
Ibagué – Tolima – Colombia

NIT. 900235058-0

- Se realizó visita el 24 de Mayo del 2017.
- Se programó comité de obra el día 20 de Junio del presente año.

CONTRATO No. 003 DE 2015 INTERVENTORIA PLANADAS

CONTRATO No.	003 del 5 de Julio de 2013
CONTRATANTE	ALCALDIA MUNICIPAL DE PLANADAS, TOLIMA
CONTRATISTA	GASVIAL G.V. S.A.S
NIT	900.648.522-1
REPRESENTANTE LEGAL	DIEGO FERNANDO BOHORQUEZ
DIRECCION Y TELEFONO	CARRERA 4 N°11-40 OFIC 905 EDIF FLORO SAAVEDRA
SUPERVISOR	ING JORGE MARIO PEÑA
SUPERVISOR EDAT	ING CAMILO ANDRES VILLANUEVA L.
CLASE	INTERVENTORIA
OBJETO	REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA A LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA RESULTANTE DEL PROCESO DE SELECCIÓN POR LICITACION PUBLICA N° LP-003 DE 2015, CUYO OBJETO CONSISTE EN: REALIZAR LAS OBRAS CIVILES PARA LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE AGUA PARA EL ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE PLANADAS, TOLIMA
VALOR INICIAL	\$ 103.008.000,00
PLAZO INICIAL	CIENTO VEINTE (120) DIAS
ACTA DE INICIO	08 DE OCTUBRE DEL 2015
FECHA DE SUSPENSION No. 1	09 DE OCTUBRE DE 2015
FECHA DE REINICIO No. 1	21 DE JUNIO DE 2016
FECHA DE SUSPENSION No. 2	24 DE AGOSTO DE 2016
FECHA DE REINICIO No. 2	30 DE ENERO DE 2017
FECHA DE SUSPENSION No. 3	01 DE FEBRERO DE 2017
FECHA DE REINICIO No. 3	18 DE ABRIL DE 2017

Soluciones que transforman

Calle 11 N°. 3-32 Edificio Banco de la República Piso 8

Teléfonos: 2 61 66 43 Móvil: 3203411864

e-mail: gerencia@edat.gov.co - web: www.edat.gov.co

Ibagué – Tolima – Colombia



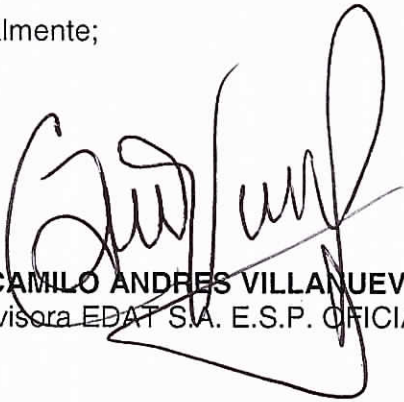
NIT. 900235058-0

BALANCE DEL CONTRATO

VALOR CONTRATO	\$ 103.008.000,00	
VALOR ANTICIPADO		\$ 00,00
SALDO POR EJECUTAR		\$ 103.008.000,00
SUMAS IGUALES	\$ 103.008.000,00	\$ 103.008.000,00

El objeto de este contrato es la interventoría al contrato 003 de 2015, a la fecha el contrato se encuentra reiniciada, presenta un porcentaje físico de ejecución de 35% igual a la obra.

Cordialmente;


ING. CAMILO ANDRES VILLANUEVA LOZANO
Supervisora EDAT S.A. E.S.P. OFICIAL

Soluciones que transforman

Calle 11 N°. 3-32 Edificio Banco de la República Piso 8
Teléfonos: 2 61 66 43 Móvil: 3203411864
e-mail: gerencia@edat.gov.co - web: www.edat.gov.co
Ibagué – Tolima – Colombia