MUNICIPALIDAD DE CAPIATÁ
INFRAESTRUCTURA PÚBLICA Y SERVICIOS
PERIODO 2015 – 2020

Capiatá, 04 de Septiembre de 2020.-

Señor
Lic. Luis Fernando González Ocampos
Intendente Municipal
E. S. D.

La Dirección de Infraestructura Pública y Servicios, se dirige a Ud. y por su intermedio donde corresponda a fin de dar respuesta a la providencia del expediente **Nº 5.135/2020** presentado por la empresa ***"A.C. CONSTRUCCIONES – AMBROSIO CORONEL"***, que hace referencia a la solicitud de addenda de trabajos complementarios para la culminación de los trabajos del Contrato N° 68/2020 ***"Construcción de empedrado con Cordón Cuneta, Canal a Cielo abierto y Muro de protección en Calles San Cayetano y Sin Nombre, tramo área no censada Compañía 7º Ybyraro, Barrio El Salvador"*** **- ID: 383.751,** y el informe presentado por el Fiscal de la Obra Ing. Carlos Rubén Parodi Molinas, bajo el expediente Nº 5.136/2020.

Al respecto esta Dirección informa cuanto sigue:

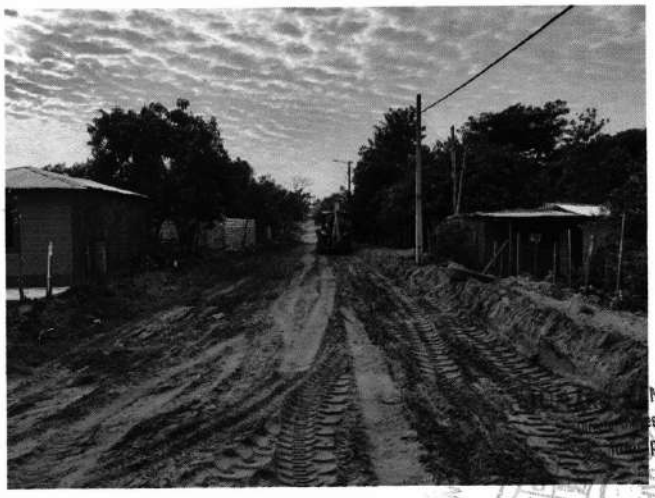
Visto el informe de la Fiscalización de la obra donde se menciona la necesidad de la realización de una adenda de trabajos modificatorios y adicionales no previstos en el contrato inicial teniendo en cuenta los siguientes puntos:

Al momento de iniciar con los trabajos de movimiento de suelo, se pudo constatar que serán necesarios realizar trabajos adicionales de Desmonte de suelo natural y ampliar la superficie del Muro de protección de P.B.C., de manera a proteger las viviendas aledañas a la zona de obras, teniendo en cuenta que el caudal de las aguas de lluvia de todo el Barrio Kennedy, San Sebastian y San Cayetano topetan en las Calles San Cayetano y Sin Nombre, ubicadas conforme las Coordenadas: PUNTO 1 (Norte: 7.187.342, Este: 452.137) PUNTO 2 (Norte: 7.187.333, Este: 452.174); detrás de la Escuela El Salvador, y por ende las viviendas ubicadas sobre dichas calles como así también la escuela, sufren el rigor de la naturaleza quedando totalmente inundadas y sin posibilidades de circular en los días de lluvia.-

Cabe destacar que estos trabajos adicionales son necesarios para equilibrar el caudal de las aguas de lluvia, de manera a que no topeten con las viviendas de la zona y se encausen en los lados Este y Oeste de la Calle, y de esta forma brindar una mejor calidad de vida a los pobladores de la zona y garantizar que los niños y docentes que acuden a la Escuela El Salvador puedan desarrollar normalmente sus actividades académicas.-

ARQ. MANUEL A. [illegible]
Director Infraestructura Pública y Ser.
Municipalidad de Capiatá

Es importante mencionar que para la realización de los trabajos mencionados más arriba, serán necesarios incluir trabajos adicionales no contemplados en el contrato por lo que se solicita a la contratista la presentación de la planilla de presupuesto de trabajos adicionales. –



MUNICIPALIDAD DE CAPIATÁ
INFRAESTRUCTURA PÚBLICA Y SERVICIOS
PERIODO 2015 – 2020

Por lo tanto, teniendo en cuenta la inversión y la responsabilidad institucional, se plantea la siguiente adenda de trabajos adicionales al contrato:

Ítem	Código del catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	ADENDA		
							Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	**721317 01-002**	**Construcción de empedrado**	**Unidad Medida Global**						
1.1		MARCACION Y REPLANTEO	Metros cuadrados	1.490	1.050	1.564.500	0	0	0
1.2		CARTEL INDICADOR OFICIAL MEDIDA (1,00 x 2,00)M CHAPA N° 24, BASTIDOR CAÑO METALICO, ALTURA 3,00M (SIN EXCEPCION)	Unidad	1	608.070	608.070	0	0	0
1.3		PROVISION Y COLOCACION DE CORDONES PREFABRICADOS DE ALTURA: 30 CM, LARGO: 10 CM, DOSAJE 1:3:5	Metro lineal	410	29.900	12.259.000	0	0	0
1.4		REPOSICION DE CAÑERIA ROTA POR MAQUINARIA + PREPARAC. DE TERRENO PARA EMPEDRADO, LA PIEDRA TENDRA FORMA PRISMATICA O POLIEDRICA NO MAYOR A 0,15X15 + CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSIC. NO METEORIZADA S/COLCHON DE ARENA DE GRANOS FINOS (SE EXCLUYE ARENA GORDA)	Metros cuadrados	1.490	45.840	68.301.600	0	0	0
1.5		COMPACTACION MECANICA Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA LAVADA DE RIO Y RIPIO	Metros cuadrados	1.490	2.490	3.710.100	0	0	0
1.6		CORDON CUNETA e= 10cm CON DOSIFICACION 1.3.4 CON ADITIVOS, TRITURADA IV ESPECIAL CON ARENA LAVADA DE RIO (ANCHO 0,60M)	Metros cuadrados	33	139.000	4.587.000	0	0	0
1.7		ENCALADO Y PINTURA DE CORDON A LA CAL	Metros cuadrados	102,5	7.492	767.930	0	0	0
1.8		RETIRO DE ESCOMBROS, BASURAS Y LIMPIEZA FINAL	Metros cuadrados	1.490	1.020	1.519.800	0	0	0
2	**721412 02-001**	**Servicio de construcción de canales**	**Unidad Medida Global**						
2.1		MURO DE PIEDRA BRUTA COLOC. (CANAL A CIELO ABIERTO DE 2,80M DE FILO A FILO CON 2,00 M LIBRE DE CANALIZACION) CON FIJAC. DE CAÑOS NEGROS DE PARED GRUESA (50MM) ENTRE MUROS DE PBC EN FORMA VERTICAL CADA 50 CM DE SEPARAC. Y EN FORMA HORIZONTAL CADA 3 DE SEPARAC. ENTRE EJES PARA FILTROS DE NACIENTES	Metros cúbicos	50	389.000	19.450.000	0	0	0
2.2		PISO DE HORMIGON e= 10 CM CON DOSIFICACION 1.3.4 CON ADITIVOS, TRITURADA IV ESPECIAL CON ARENA LAVADA DE RIO, PREVIO CARGAMENTO SE DEBE REGULARIZAR EL TERRENO CON TRITURADA e=8cm	Metros cuadrados	120	169.000	20.280.000	0	0	0

MUNICIPALIDAD DE CAPIATÁ – INFRAESTRUCTURA PÚBLICA Y SERVICIOS

ARQ. MANOLO A. D...
Director Infraestructura Pública y S...
Municipalidad de Capiatá

MUNICIPALIDAD DE CAPIATÁ
INFRAESTRUCTURA PÚBLICA Y SERVICIOS
PERIODO 2015 – 2020

3	721025 04-002	Construcción de muro de contención	Unidad Medida Global						
3.1		MURO DE PROTECCION DE P.B.C.	Metros cúbicos	68	389.000	26.452.000	32	389.000	12.448.000
		TRABAJOS ADICIONALES					ADICIONALES		
		DESMONTE DE SUELO NATURAL	Metros Cubicos				1.430	13.600	19.448.000
TOTAL CONTRATADO						159.500.000			
TOTAL ADICIONALES									31.896.000
TOTAL GENERAL							191.396.000		

Análisis de costo:

- ✓ Monto según contrato: Gs. **159.500.000**.-
- ✓ Monto hasta el 20% según contrato Gs. 31.900.00 (según Ley N° 2051 de contrataciones públicas).-
- ✓ Monto solicitado para la Addenda: Gs. **31.896.000**

En conclusión, considerando el análisis del Fiscal de la Obra, y que en la planilla presentada el monto de lo adicionado no supera el 20% del costo total de la obra adjudicada, **esta Dirección considera viable el pedido de adenda al contrato, y pasa a consideración del Sr. Intendente dar curso favorable al pedido.------**

Es mi informe.

MUNICIPALIDAD DE CAPIATÁ • INFRAESTRUCTURA PÚBLICA Y SERVICIOS •

MANOLO A. DUARTE
Infraestructura Publica y Servicios
Municipalidad de Capiatá