



CONTRATANTE:

Lo Bruno Estructuras s.a.

Dirección : Fray L. Beltran y atte ardiles La Banda

Localidad : Provincia de Santiago del Estero.

Teléfono :

Comitente : *Empresas Constructoras*



TRABAJO:

Proyecto Ejecutivo de las Obras, Cálculo, Dimensionado, Diseño, Cómputos y Planos

Alcance: *6- Anteproyecto Avanzado*

DETALLE DE LOS SERVICIOS:

En Ejecución

Tipo de Contrato :		<i>Contratación Directa</i>	
Monto de los Servicios (original - actualizado)		\$ 312 500.00	\$ 312 500.00
Código del Contrato :		146 - Des. JC Paz-C.Pan-Proy	
Año de los Servicios:			2006
Prestación de los Servicios (fecha inicio - fecha finalización de contrato)	8	27/11/2006	18/07/2007
Indicadores de la Prestación (duración, meses hombre, cantidad de prof.)	1	3	3
Asociada con:		Porcentaje UTE:	0%

DATOS DE LA OBRA

Nombre : **Entubamiento y Canalización del Canal de Panamá y Obras Complementarias**

Localización : *José C. Paz* *Buenos Aires*

Monto del Contrato de la Obra (original - actualizado) \$ 0.00 \$ 0.00

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO

F	Personal	Índice de Tareas Principales	Descripción Específica
	Marcelo Talanchu	Diseño y ejecución general de proyecto	La obra consistió en el colector principal de los desagües de una importante zona del partido de José C. Paz donde se ha incrementó la demanda de infraestructura hídrica a consecuencia de los nuevos barrios de viviendas y el crecimiento poblacional y habi
	José L Donantuen	Dirección de proyecto	
	Ricardo Munch	Inspección general de proyecto	Se contrataron las siguientes tareas: los estudios hidráulicos e hidrológicos, el diseño de canales, el cálculo y proyecto de los desagües pluviales, de los puentes y alcantarillas y de las obras viales conexas.
	Marcelo Parola	Tareas de Agrimensura - Relevamientos Topográficos	
		Estudios Hidrológicos e Hidráulicos - Modelación	Se realizó la modelación hidráulica de la cuenca, verificación de caudales y niveles de funcionamiento. Se verificó la red de desagües pluviales y se realizó el estudio de las alternativas con la utilización de cañería K.
		Proyectos de Estructuras Hidráulicas ó Tuberías	
		Proy. de Arq. ó Urbanismo - Instalaciones en General	Se realizó el estudio de los cálculos hidráulicos, la verificación de la estabilidad, verificación de erosiones, velocidades máximas y mínimas, calculo de revestimientos, juntas, barreras impermeables, etc.
		Estudios de Impacto Ambiental - Ejecución de PGA	
		Acciones mitigadoras de Impacto Ambiental	Se realizaron las fundaciones, cabezales, pilas, superestructura, tablero y demás elementos. Verificación hidráulica y cálculo estructural.
		Proyectos de Saneamiento Básico y Abastecimiento	
		Proyecto de Infraestructura Vial	
		Cálculo y Proyecto de Estructuras de Hormigón Armado	
		Mecánica de Suelos y Fundaciones	
		Revisión - Ejecución de la Ingeniería de Detalle	
		Completar los diseños del proyecto y pliegos de licitación	
		Control de Avance y Cronograma de Obra	
		Control de Costos y Cambios en la Obra	
		Aseguramiento de Calidad	
		Programas de Seguridad e Higiene y su monitoreo	
		Coordinación/Asistencia a Inspecciones de Taller/Equipos	
		Coordinación con el Contratista y los Subcontratistas	
		Coordinación con el Comitente de las Obras	
		Coordinación con municipios, entes públicos y privados	
		Asistencia técnica en los Procesos Licitatorios de Obras	
		Servicios de asesoramiento técnico especializado	
		Medidas no estructurales para Comités de Cuencas	
		Análisis/Diseño de la Operación y Mantenimiento de Obras	
		Fortalecimiento Institucional	
		Planes Directores - Maestros	
		Plan de Acción social	
		Plan de manejo de áreas recuperadas	
		Plan de Situaciones de Emergencia	
		Sistemas de Información Geográficos	