



ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE A LA LOCALIDADES DE: WICHI - FUERTE ESPERANZA – EL SAUZAL – ETAPA II

FECHA DE LICITACIÓN: **14/12/17**

FINANCIAMIENTO: **BANCO MUNDIAL – PROGRAMA EN INFRAESTRUCTURA
HÍDRICA PLAN BELGRANO – BIRF 8032/OC-AR**

PERIODO DE DISEÑO: **30 AÑOS**

LONGITUD TOTAL DE ACUEDUCTO: **49 Km**

LOCALIDADES BENEFICIADAS: Wichi, El Sauzal y Fuerte Esperanza.

BENEFICIARIOS FINALES DE LA OBRA: La población a abastecer en el final del período de diseño será de 64.168 habitantes considerando población urbana y dispersa, indígena y criolla.

En la actualidad, se encuentra en ejecución la obra “Abastecimiento de Agua Potable para las localidades de Wichí, El Sauzal y Misión Nueva Pompeya – Fuerte Esperanza – ETAPA I” cuyas obras comprenden: Captación del Río Bermejo, Conducciones de Agua Cruda y Tratada, Instalaciones de Tratamiento y de Almacenamiento para las poblaciones indicadas.

DESCRIPCION DEL PROYECTO

El presente proyecto, representa la Fase II de la Obra: “Abastecimiento de Agua Potable a las localidades de Wichi, El Sauzal, Misión Nueva Pompeya y Fuerte Esperanza” en actual ejecución y en el cual se desarrollarán los trabajos de distribución de agua potable (redes) para las localidades de Wichi, El Sauzal y Fuerte Esperanza.

El desarrollo del Proyecto comprenderá la ejecución de un Acueducto desde la localidad de Nueva Pompeya hacia Fte. Esperanza y las redes de distribución de agua potable para las poblaciones indicadas y para población indígena y criolla dispersa en los alrededores de las mismas

PARÁMETROS DE DISEÑO

La dotación de consumo a utilizar como Dotación de Diseño Media Anual, se ha definido en base a las Guías del E.N.O.H.Sa, que establece los valores a adoptar, se propone el valor de 250 l/hab.día, como valor de dotación efectiva media anual para población concentrada en centros urbanos. Mientras que para la población distribuida en zonas rurales se consideran 80 lts/hab.día, valor obtenido en base a los registros de la prestación del servicio de agua transportada en camión llevada a cabo por SAMEEP y municipios.

