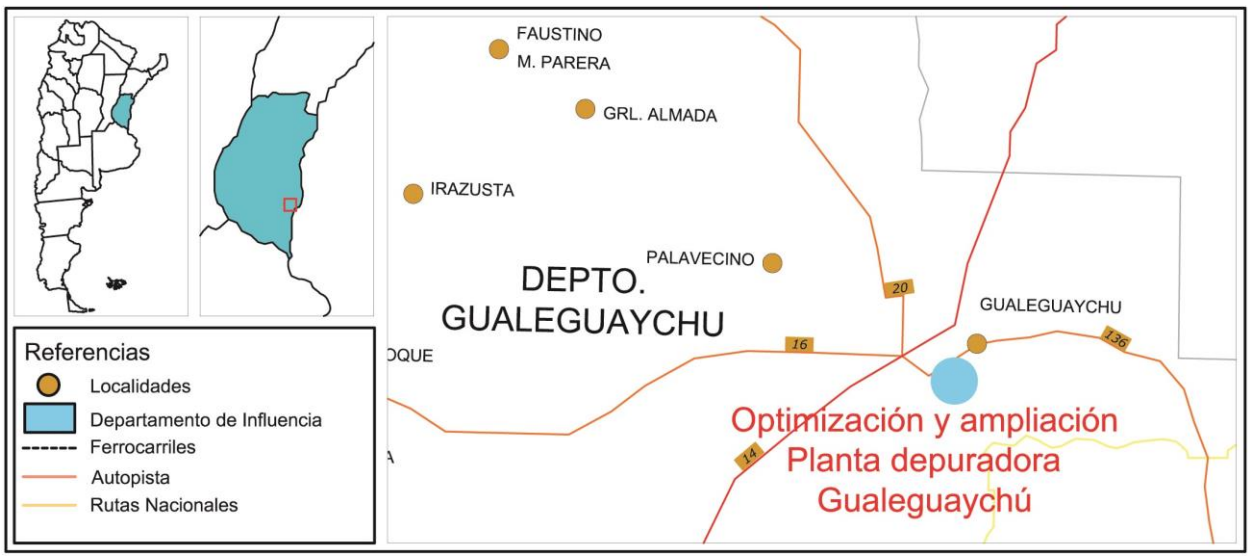NOMBRE DEL PROYECTO	**OPTIMIZACION Y AMPLIACIÓN DE LA PLANTA DEPURADORA EN GUALEGUAYCHÚ**
EJE DE POLÍTICA HÍDRICA	Agua y Saneamiento
OBJETIVO	El sistema de depuración de efluentes cloacales existente está superado en su capacidad, por lo que se ha previsto una ampliación de las lagunas de tratamiento, para atender la demanda actual y futura, y el cambio de la ubicación de la descarga del efluente tratado para que vuelque aguas abajo de la obra de toma, en el río Gualeguaychú. La obra a ejecutar consiste en la optimización y ampliación de la planta depuradora existente (2 series de lagunas aireadas), una nueva EE y emisario cloacal a cuerpo receptor de 902 m en PEAD de DN 1000 mm (el cuerpo receptor es el rio Gualeguaychú). Se ejecutarán redes de cloacas y EE para dar servicio al área de ampliación en barrios Loteo Alfonsín y otros. La planta depuradora actual tiene las siguientes unidades: Cámara de carga, Estación de bombeo, Reja, Desarenadores, Laguna aireada, Laguna de sedimentación, Cámara de contacto Se prevé ejecutar una tercera serie de lagunas: una aireada y una de sedimentación, de dimensiones similares a las existentes, en ambos casos excavadas y con impermeabilización de fondo con geomembrana de PEAD.
LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA	Provincia de Entre Ríos – Ciudad de Gualeguaychú
PLAZO DE EJECUCIÓN	18 meses
BENEFICIARIOS	112.000 habitantes
MONTO DE CONTRATO	9.000.000 USD