

PROYECTO N° 23: ACCESO A DESTACAMENTO NEMESIO PARMA – DPTO. CAPITAL

23.1. Aspectos Generales del Proyecto
23.1.1. Ubicación

El proyecto, se encuentran emplazado al Oeste de Posadas, en un sector suburbano, localizado cercano al Aeropuerto.

23.1.2. Datos significativos del Proyecto

ÁREA DE INTERVENCIÓN	Dimensiones		RUBROS DE MAYOR SIGNIFICACIÓN								Avance Físico
			Excavaciones	Rellenos / Terraplenes	Membrana Geotextil	Protecciones en Roca	Hormigones	Aceros	Pavimentos	Enripiado	
	Unidad	Cantidad	M3	M3	M2	M3	M3	TN	M2	M3	30/12/2011
ACCESO A DESTACAMENTO NEMESIO PARMA											
Expropiaciones											
Inmuebles afectados por embalse	N°	0									
Inmuebles afectados por obra	N°	0									
Acciones Sociales											
Familias con Solución Pelocalizatoria	Familias	0									
Unidades Productivas Compensadas	UP	0									
Acciones Ambientales											
Remoción de biomasa vegetal	Has.	2									
Demoliciones de obras varias	Gl	1									100%
Obras											
Sector 1: Acceso a Escuela Provincial N° 84	M	784									
Alcantarilla de H° A° (3 x 5m.) s/A° Apepú	M	15									
Sector 2: Acceso a Destacamento	M	519									
Alcantarilla de H° A° (2 x 3m.) s/A° Carpincho	M	6									
			2.037,65	28.415,21	212,00	726,20	305,30	18,73		993,52	100%

La Obra se encuentra **terminada (100%)** y su ejecución ha representado la utilización de 2.037,65 m3 de excavaciones; 28.415,21 m3 de rellenos y terraplenes; 726,20 m3 de protección en roca; 212 m2 de membrana geotextil; 305,30 m3 de hormigones; 18,73 TN de aceros; y 993,52 m3 de enripiado para el camino de acceso a la Escuela y Destacamento Nemesio Parma.

23.1.3. Liberación del Área de Proyecto



23.1.3.1. Expropiaciones

La ejecución del proyecto no afecta inmuebles, de dominio público ni privado.

23.1.3.2. Acciones Sociales

La ejecución del proyecto no afecta familias ni unidades productivas, que deban ser relocalizadas y/o compensadas económicamente en su actividad.

23.1.3.3. Acciones Ambientales

Las acciones ambientales, corresponden básicamente a:

- la remoción de biomasa vegetal, para facilitar la ejecución de las obras, en una superficie aproximada de 2 hectáreas.
- la demolición del tramo de camino involucrado y de puentes existentes.

23.2. Aspectos Técnicos



El actual camino de tierra, que permite acceder a la Escuela Provincial N° 84 y al Destacamento, desde el camino perimetral del Aeropuerto de Posadas, quedará bajo agua dado que la morfología de la cuenca del A° Apepú producirá tal efecto, debido al embalse de las aguas.



Sector 1: Acceso a Escuela Provincial N° 84 y cruce del A° Apepú


El proyecto aprovechó la traza de un camino vecinal, aguas arriba del A° Apepú, para acceder a la Escuela Provincial N° 84. Este camino fue adaptado y sobre-elevado aprox. 2,00 m. en la zona de cruce entre el acceso a la Escuela y el nombrado arroyo.

El camino tiene una longitud total de 784,00 m. y en su trazado se construye un puente-alcantarilla sobre el arroyo Apepú, cuyas principales características técnicas, son las siguientes:

Estructura: H° A° in-situ.

Vanos: 3 vanos de 5,00 m. de ancho por 4,00 m. de altura.

Longitud: 15,00 m.

Ancho: 7,00 m.

Manos de circulación: 1 por mano.

Sector 2: Acceso Destacamento Nemesio Parma y cruce del afluente del A° Carpincho


El tramo que sirve de acceso al Destacamento Nemesio Parma, se encuentra en la zona de cruce con un afluente del A° Carpincho.

Sobre dicho afluente, se construyó un puente-alcantarilla, cuyas principales características técnicas, son las siguientes:

Estructura: H° A° in-situ.

Vanos: 2 vanos de 3,00 m. de ancho por 4,00 m. de altura

Longitud: 6,00 m.

Ancho: 7,00 m.

Manos de circulación: 1 por mano.

