

46894

DEFINICION ALCANTARILLADO
CAMINO DE MEDRANO
ENTRE RUTA NACIONAL 95 Y PROVINCIAL 77
DISTRITO SAN BERNARDO

AGOSTO 1992

DESCRIPCION

Sobre la traza del denominado "camino de Medrano", entre la Ruta 95 y la Ruta Provincial Número 77, se halla construido un camino aterraplenado (con una altura promedio de aproximadamente 1 m sobre el terreno natural) con un canal al sur del mismo. La obra fué ejecutada por los comités de cuenca de Santa Margarita y el de Villa Minetti-San Bernardo en forma conjunta antes del año 1984.

La dirección general del escurrimiento es de suroeste a noreste, siendo interceptado por el mencionado camino-canal, debido a que el alcantarillado existente es deficiente (4 alcantarillas en 25 kilómetros, una de los cuales se halla tapada) y, por otra parte, la capacidad de conducción del canal es insuficiente para conducir por si solo todo el escurrimiento natural de esa zona. Esto ha originado graves situaciones de inundación de los campos situados al sur del camino, en el distrito San Bernardo, las que se prolongan por extensos periodos de tiempo.

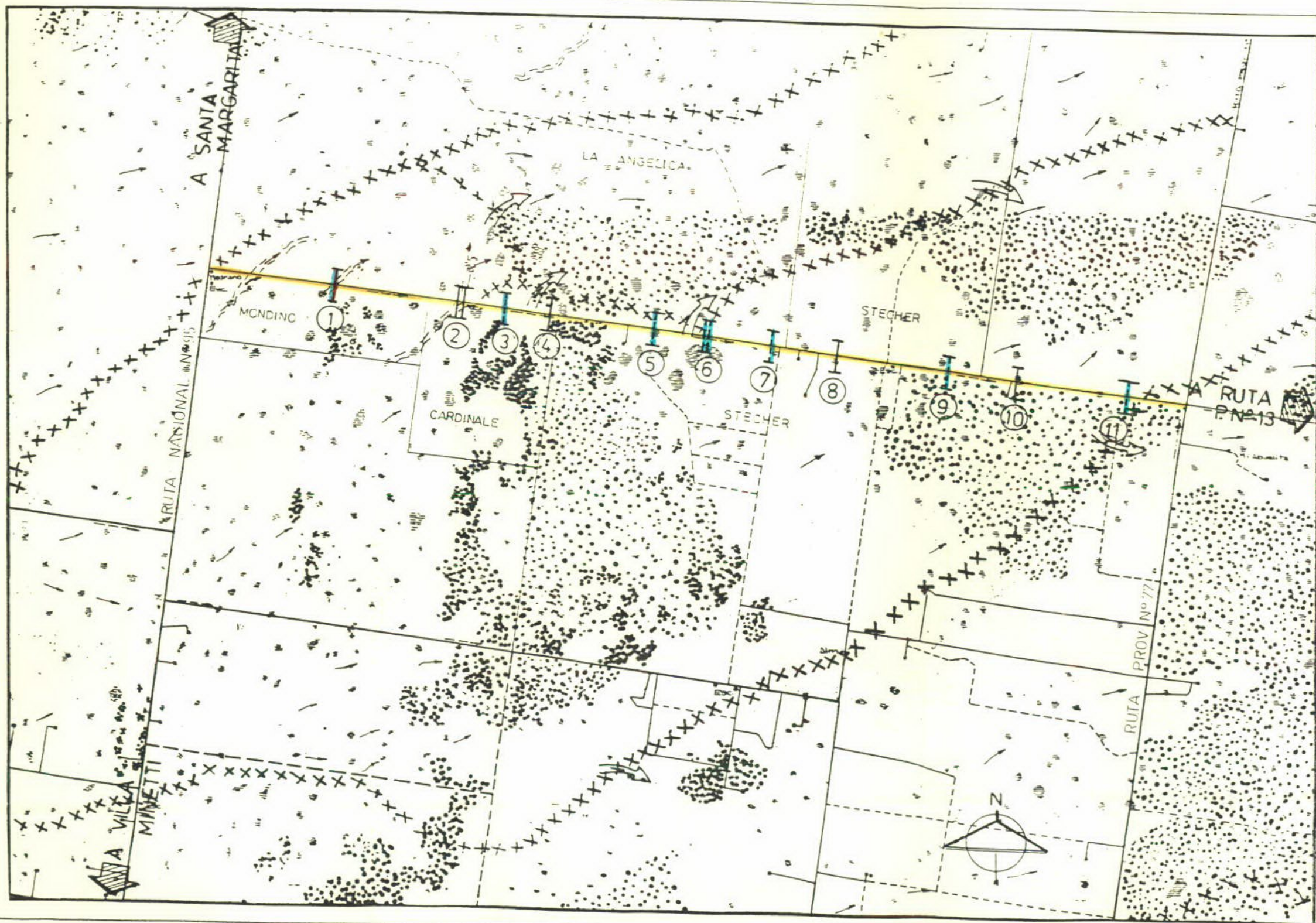
Las alcantarillas propuestas permitirán restablecer el funcionamiento natural del área. Es decir que, cuando el canal sea superado en su capacidad de conducción, el excedente cruzará a través de ellas y se conducirá hacia el noreste, siguiendo la pendiente natural del terreno.

Se propone la colocación de tubos, cuya cota de fondo (borde externo) esté 20 cm por debajo de la cota del terreno natural en cada punto.

Según la numeración del plano adjunto (a escala 1:80.000), se adjunta la lista de alcantarillas existentes y a construir.

NOMINA DE ALCANTARILLAS:

NUMERO	DISTANCIA APROXIMADA DESDE LA RN 95	DESCRIPCION DE LA TAREA A REALIZAR
1	3, 2 KM	a colocar : un tubo.
2	6, 4 KM	existente: dos tubos.
3	7, 6 KM	a colocar: un tubo.
4	8, 8 KM	existente: un tubo.
5	11, 2 KM	a colocar: un tubo.
6	12, 7 KM	a colocar: dos tubos.
7	14 KM	a colocar: un tubo.
8	16 KM	existente: un tubo, efectuar limpieza.
9	18, 8 KM	a colocar: un tubo.
10	20, 8 KM	existente: un tubo.
11	23, 4 KM	a colocar: un tubo.



- | ALCANTARILLA EXISTENTE
- | ALCANTARILLA A CONSTRUIR

CONVENIO BILATERAL
 CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES-PROV. SANTA FE

ALCANTARILLADO CAMINO MEDRANO
 ENTRE RUTA NAC. 95 y RUTA PROV. 77
 DISTRITO SAN BERNARDO

ESTUDIO: ING. R. FRATTI	DIBUJO: PROF. M. BIROLLO	FECHA: AGOSTO '92
DIRECTOR PROYECTO: ING. RICARDO FRATTI		