Реконструкция существующего путепровода по ул.Гагарина через железную дорогу в городе Невинномысске Ставропольского края

Основные характеристики :

ПУТЕПРОВОД

Длина путепровода - 104,26 м;
Расчетная скорость движения - 70 км/час;
Число полос движения - 4 полосы
Расчетные нагрузки - А14, Н14.
Количество пролетов - 3 шт.
Количество балок на пролет и путепровод - 14 /42 штуки.
Вес балки - 52.75 тонны.
Продольная схема путепровода - 3 х 33 м; (три пролета по тридцать три мета)
Габарит путепровода Г - (1,0 + 2 х 3,5 + 4,0 + 2 х 3,5 + 1,0м);

УЛИЦА ГАГАРИНА

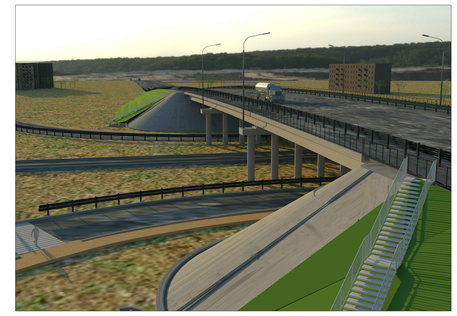
Категория участка дороги - магистральная улица общегородского значения (2-го класса)
Протяженность - 573 метра
Число полос движения - 4
Ширина проезжей части - 15.5-17.0
Ширина тротуара - 3 - 4 метра
Тип дорожной одежды / вид покрытия - капитальный / асфальтобетонное

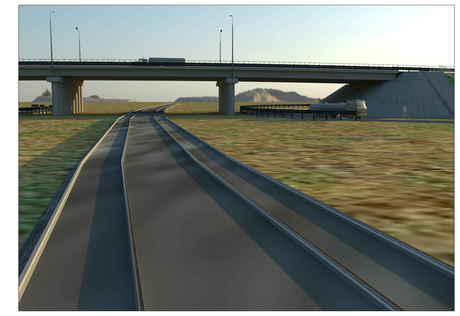
УЛИЦА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ

Категория участка дороги - Улицы и дороги местного значения: улица в зоне жилой застройке
Протяженность - 114 метров
Число полос движения - 2
Ширина проезжей части - 7.0 - 14.0
Ширина тротуара - 2 метра
Тип дорожной одежды / вид покрытия - капитальный / асфальтобетонное

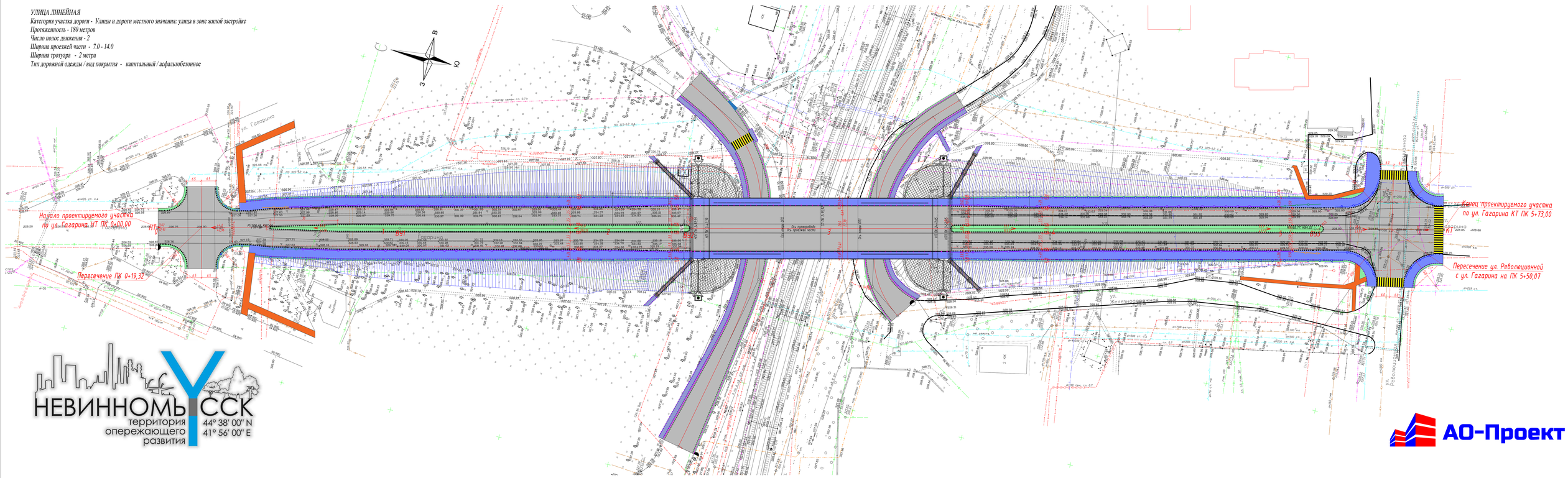
УЛИЦА ЛИНЕЙНАЯ

Категория участка дороги - Улицы и дороги местного значения: улица в зоне жилой застройке
Протяженность - 180 метров
Число полос движения - 2
Ширина проезжей части - 7.0 - 14.0
Ширина тротуара - 2 метра
Тип дорожной одежды / вид покрытия - капитальный / асфальтобетонное

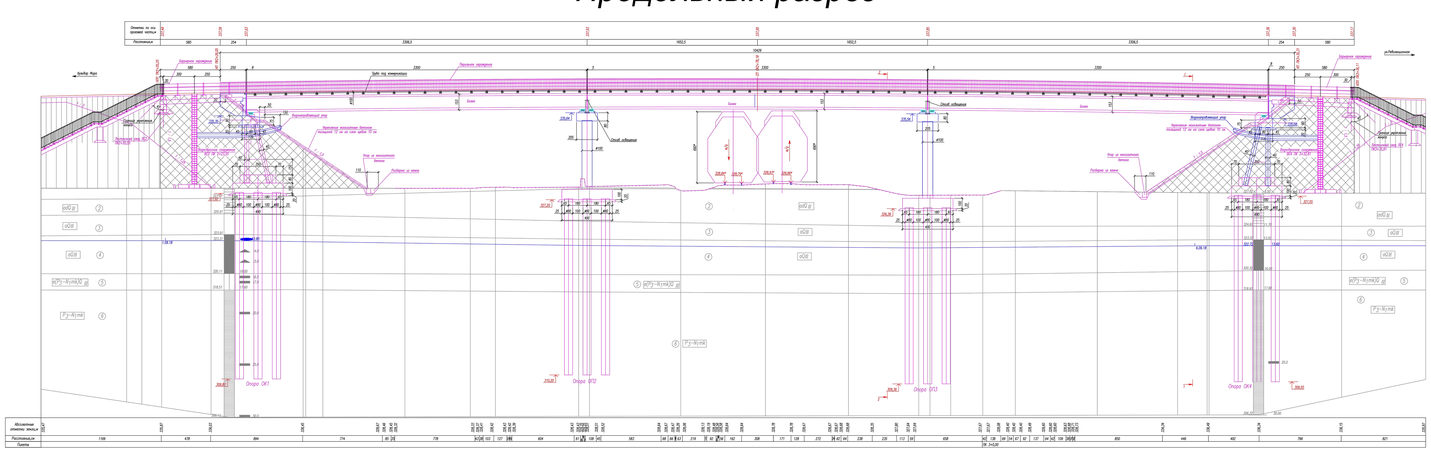




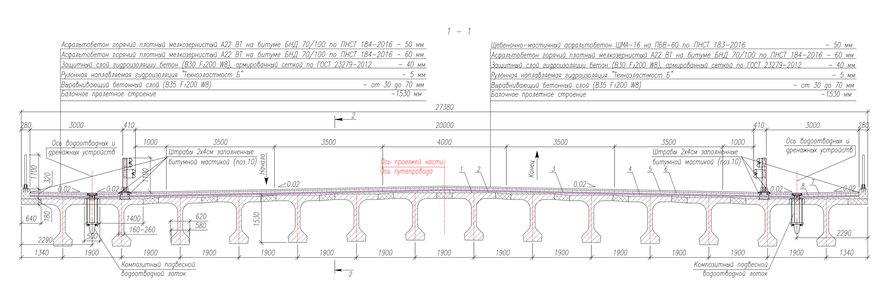
План путепровода



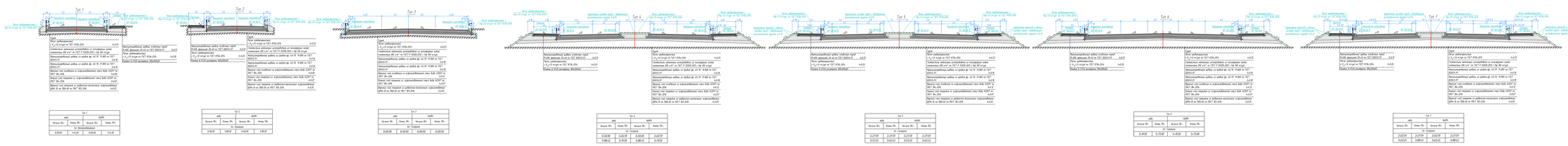
Продольный разрез



Поперечный разрез путепровода



Поперечные разрезы, конструкция дорожной одежды на подходах



НЕВИННОМЫССК
территория опережающего развития
44° 38' 00" N
41° 56' 00" E

АО-Проект