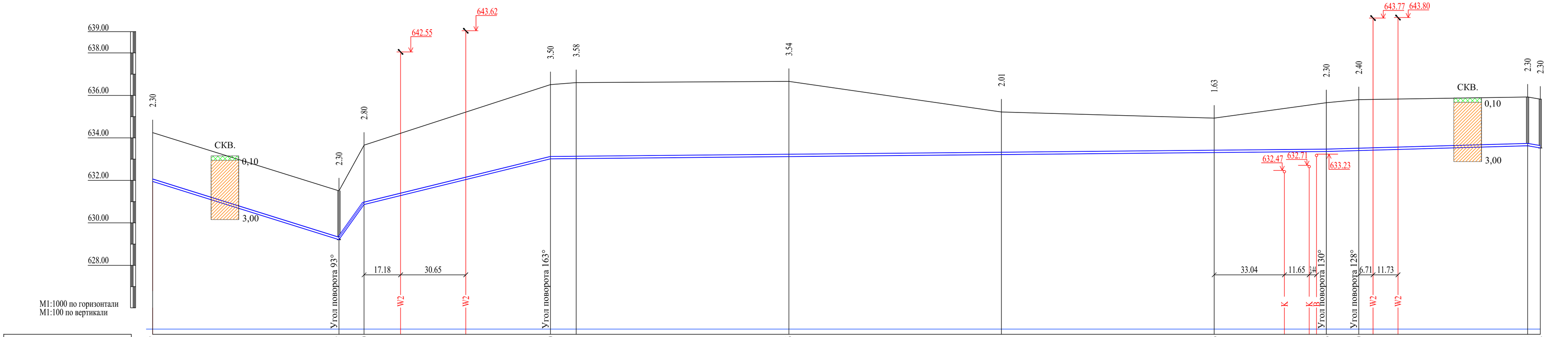

Отметка низа или лотка трубы	631.947		629.207		630.860			633.010	633.021			633.116			633.211			633.306		633.356	633.400			633.625	633.524
Проектная отметка земли	634.247		631.507		633.658			636.507	636.602			636.660			635.220			634.931		635.656	635.798			635.925	635.824
Натурная отметка земли	634.247		631.507		633.658			636.507	636.602			636.660			635.220			634.931		635.656	635.798			635.925	635.824
Обозначение трубы и тип изоляции	Труба полиэтиленовые ПЭ 100 SDR17 2DN 250 мм СТ РК ISO 4427-2-2014																								
Основание	Уплотненный грунт, песчаная подготовка b=100мм, засыпка местным мягким грунтом на высоту "верх труб плюс 0.3м" (см. поперечное сечение)																								
Уклон	0.031		0.14	0.024				0.001												0.002				0.016	
Длина	88.0		12.0		88.0			12.0										365.0			97.0			6.0	
Расстояние, м	88.0		12.0		88.0			12.0	100.0			100.0			100.0			53.0		17.0	80.0			6.0	
Номер колодца, точки, угла поворота	ПК-68		К-13,13а МК6		Уг-53 ПК-69			Уг-54	ПК-70			ПК-71			ПК-72			ПК-73		Уг-55	Уг-56			КГ-2	КГ-1 Суш. камера

Примечание

1. Основанием под трубопроводы должен быть естественный грунт, уплотненный и спрофилированный по проектному уклону.
   Выполняется подготовка из песчаного грунта толщиной b=100мм.
   Для достижения нормальной степени уплотнения грунта засыпку пазух следует прозводить слоями не более 20-25 см с подбивкой под трубы, разравниванием ручными, механическими или электрическими трамбовками .
   Уплотнение грунта следует производить по всей ширине траншеи.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:
геолого-литологической колонки скважины №6

Почвенно-растительный слой

Суглинок от темно-бурого до светло-бурого цвета, просадочный макропористый, твердой консистенции с прослойками песка, супеси и включением карбонатов, пятен солей

Разрез 1 - 1
Схема укладки трубопроводов водоснабжения
Поперечное сечение траншеи

Изм.	Кол	Лист	N.Док	Подпись	Дата
ГИП		Ибрагимов			05.24
Проверил		Ибрагимов			05.24
Исполнил		Джусипбаев			05.24
Норм. конт.		Хлыновский			05.24

02-24-02 НК

Строительство напорной канализационной сети ТОО «ШИН-ЛАЙН» в поселке Байсерке Илийского района

Напорная канализация

Стадия	Лист	Листов
РП	21	

Профиль сетями К1Н

ТОО "Ба ЕРС и К"

Формат А4х4

Взам. инв. N | Подпись и дата | Инв. N подл.