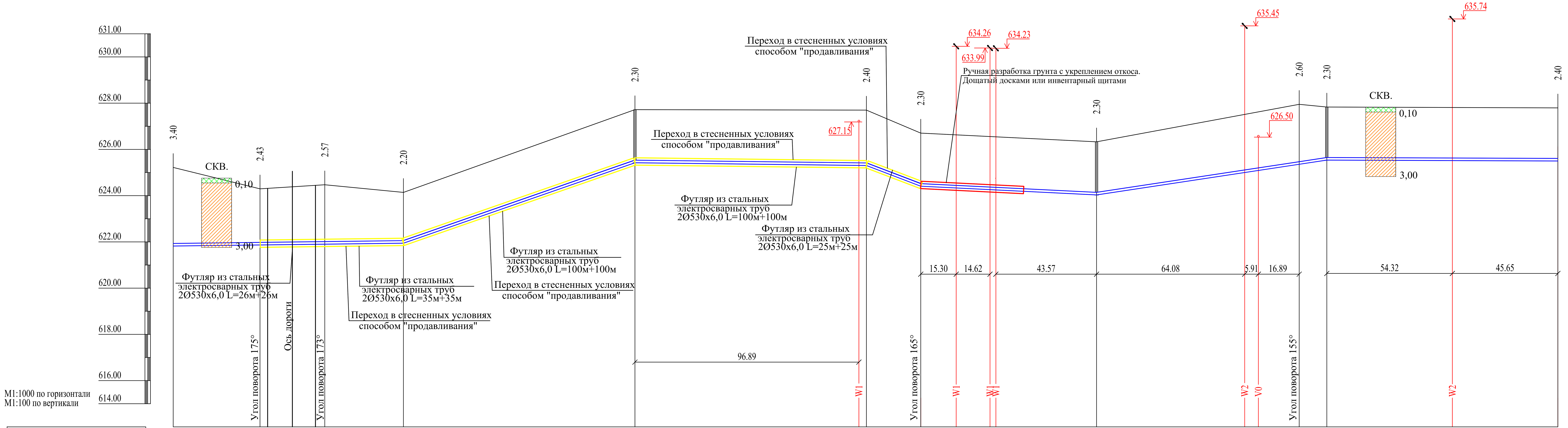


Отметка низа или лотка трубы	Проектная отметка земли	Натурная отметка земли	Номер колодца, точки, угла поворота
621.818	625.221	625.221	ПК-48
621.864	624.295	624.295	Уг-45
621.898	624.471	624.471	Уг-46
621.940	624.140	624.140	ПК-49
625.420	627.720	627.720	ПК-50 К-8
625.300	627.700	627.700	ПК-51
624.405	626.705	626.705	Уг-47
624.028	626.328	626.328	ПК-52 К-9,9а МК4
625.353	627.950	627.950	Уг-48
625.534	627.834	627.834	ПК-53 К-10
625.513	627.856	627.856	
625.400	627.796	627.796	ПК-54

Участок	Расстояние, м
ПК-48 – Уг-45	38.0
Уг-45 – Уг-46	28.0
Уг-46 – ПК-49	34.0
ПК-49 – ПК-50 К-8	100.0
ПК-50 К-8 – ПК-51	100.0
ПК-51 – Уг-47	25.0
Уг-47 – ПК-52 К-9,9а МК4	76.0
ПК-52 К-9,9а МК4 – Уг-48	88.0
Уг-48 – ПК-53 К-10	12.0
ПК-53 К-10 – ПК-54	100.0

Уклон	Длина
0.001	100.0
0.034	100.0
	100.0
1.20	25.0
0.038	76.0
0.005 0.015	100.0
0.001	100.0

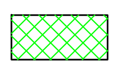
Обозначение трубы и тип изоляции: Труба полиэтиленовые ПЭ 100 SDR17 2DN 250 мм СТ РК ISO 4427-2-2014

Основание: Уплотненный грунт, песчаная подготовка b=100мм, засыпка местным мягким грунтом на высоту "верх труб плюс 0.3м" (см. поперечное сечение)

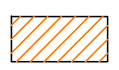
Примечание

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 проводить 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	18	

Профиль сетями К1Н

ТОО "Ба ЕРС и К"

Формат А4х4

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