

0909-09-11

монтаж ОПН и
штатных разъемов
для переносного
заземления

На
проект. опоре №8 смонтировать
щит управления наружным
освещением
(ЩНО) с учетом электроэнергии

Выпуск очищенных
сточных вод
Локально-очистное
сооружение
поверхностного стока
Узел учета
сточных вод

ПП #340/300 мм
L=5,20 м
Q=78,2 м³/с
ПП #225/200 мм
L=2,70 м
Q=36,9 м³/с
ПП #315/275 мм
L=3,30 м
Q=47,8 м³/с
ПП #250 мм
L=14,10 м
Q=25,3 м³/с

ПП #225/200 мм
L=34,50 м
Q=25,7 м³/с
ПП #225/200 мм
L=50,00 м
Q=26,4 м³/с
ПП #225/200 мм
L=8,00 м
Q=27,5 м³/с

ПП #225/200 мм
L=50,00 м
Q=26,4 м³/с
ПП #225/200 мм
L=15,50 м
Q=25,3 м³/с
ПП #225/200 мм
L=34,50 м
Q=25,7 м³/с

ПП #225/200 мм
L=50,00 м
Q=26,4 м³/с
ПП #225/200 мм
L=8,00 м
Q=27,5 м³/с
ПП #225/200 мм
L=50,00 м
Q=26,4 м³/с

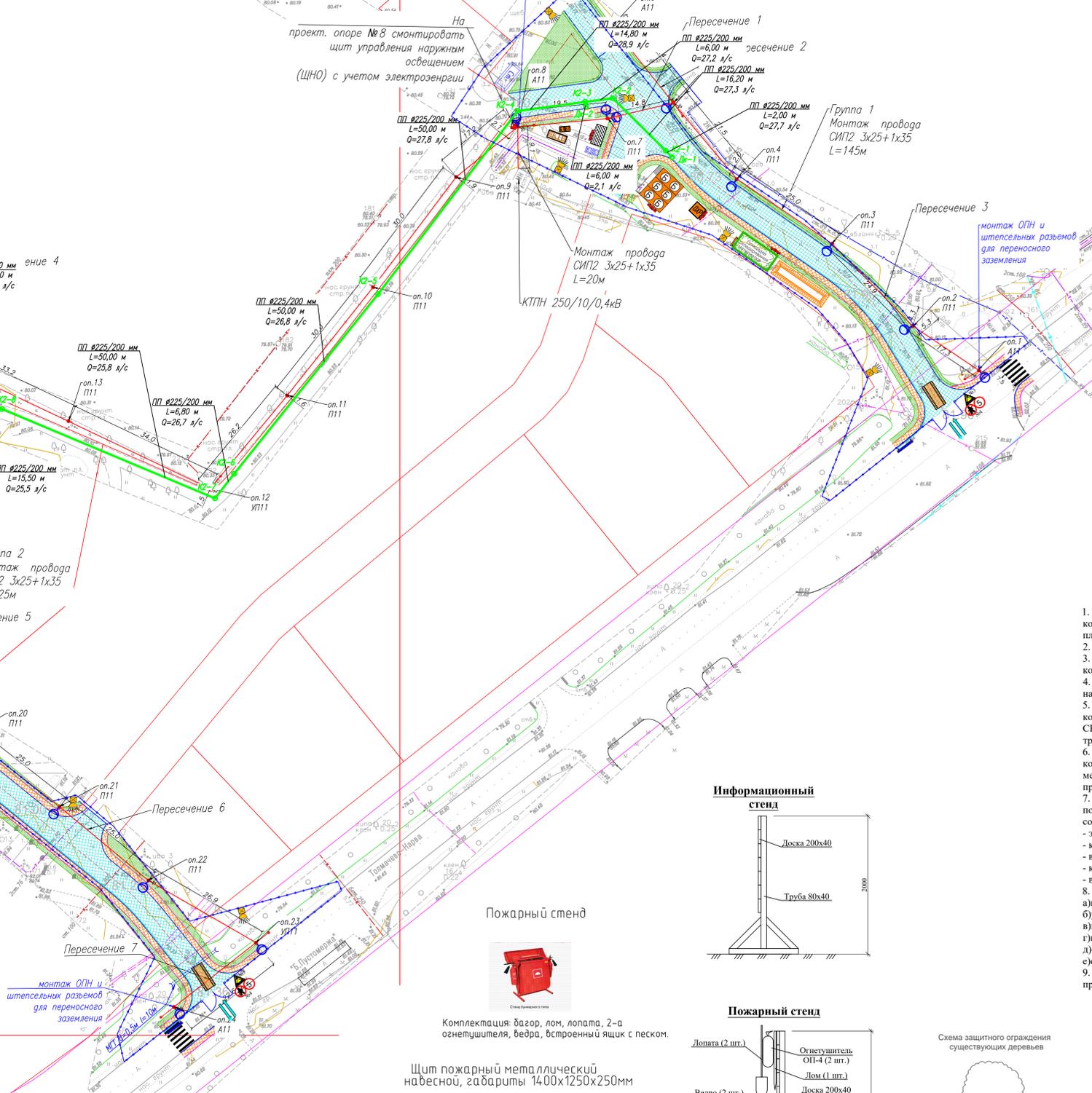
ПП #225/200 мм
L=50,00 м
Q=26,4 м³/с
ПП #225/200 мм
L=8,00 м
Q=27,5 м³/с
ПП #225/200 мм
L=50,00 м
Q=26,4 м³/с

ПП #225/200 мм
L=50,00 м
Q=26,4 м³/с
ПП #225/200 мм
L=8,00 м
Q=27,5 м³/с
ПП #225/200 мм
L=50,00 м
Q=26,4 м³/с

ПП #225/200 мм
L=50,00 м
Q=26,4 м³/с
ПП #225/200 мм
L=8,00 м
Q=27,5 м³/с
ПП #225/200 мм
L=50,00 м
Q=26,4 м³/с

ПП #225/200 мм
L=50,00 м
Q=26,4 м³/с
ПП #225/200 мм
L=8,00 м
Q=27,5 м³/с
ПП #225/200 мм
L=50,00 м
Q=26,4 м³/с

ПП #225/200 мм
L=50,00 м
Q=26,4 м³/с
ПП #225/200 мм
L=8,00 м
Q=27,5 м³/с
ПП #225/200 мм
L=50,00 м
Q=26,4 м³/с



Условные обозначения

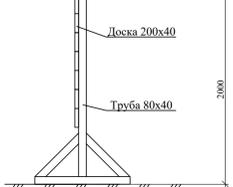
Table with 2 columns: Symbol and Description. Includes symbols for road crossings, containers, walls, information screens, fire extinguishers, and other site-specific elements.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ К СТРОЙГЕНПЛАНУ. 1. Настоящий стройгенплан выполнен на основании... 2. В подготовительный период должно быть выполнено: - выполнена разбивка геодезической основы инженерных сетей и дорог; - разбивка и вынос границ участка стройплощадки и временного ограждения; - установка временного забора; - снос существующих сооружений, не используемых для нужд строительства... 3. Выездной заезд должен быть расположен внутри отведенного для строительства участка, вне действия опасной зоны крана... 4. Территория строительства должна быть освещена по периметру прожекторами на мачтах... 5. Строительная площадка ограждается временным забором на столбах, закрепленных между бетонными блоками ФБС и ограждением из профлиста... 6. Выезды должны быть оборудованы автоматической пожарной сигнализацией... 7. Все работы должны выполняться в соответствии с проектом и согласованием Департамента природопользования и охраны окружающей среды; - сохранение деревьев на стройплощадке обшить глухими щитами на высоту 2,5 м; - установлена мойка колес строительной техники... 8. Выезды должны быть оборудованы автоматической пожарной сигнализацией... 9. В выездах помещений необходимо установить щит с противопожарным инвентарем... 10. Пожаротушение предусматривается с использованием пожаршлангов, расположенных в существующих колодах водопровода на расстоянии от стройплощадки не более 150 м и передвижных огнетушителей ОП-100... 11. Питание строительства электроэнергией и водой осуществляется от постоянных источников... 12. Потребность ресурсов для нужд подготовительного периода составит: - электроэнергия - 4,74кВа; - потребность в воде на производственно-бытовые нужды - 6,07 л/сек; - на пожаротушение - 5 л/сек... 13. Продолжительность подготовительного периода - 0,5 месяца... 14. Число ежедневно работающих в подготовительный период - 25 чел. Работы осуществляются в 2 смены комплексной специализированной бригадой с полной взаимозаменяемостью... 15. На въездах и выездах установить указатели и соответствующие дорожные знаки, у главного въезда щит-паспорт объекта, стенд с планом пожарной защиты в соответствии с ГОСТ 12.1114-82*... 16. У выезда предусмотреть место мойки и очистки от грязи строительного транспорта (код ОКП 179801)... 17. Все работы выполняются в соответствии с СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве" часть 1, СНиП 12-04-2002 "Безопасность труда в строительстве", часть 2 и действующими Правилами пожарной безопасности в Российской Федерации ППБ-01-03. Границы опасных зон вблизи движущихся частей и рабочих органов машин определяются расстоянием в пределах 5м. Строительная площадка, рабочие места, проезды в темное время суток должны быть освещены. Необходимо разместить бункер-накопитель для сбора строительного мусора и отходов и обеспечить своевременный его вывоз с учетом требований пожарной безопасности. Основные периоды Работы основного периода включают: 1) Строительство автомобильной дороги; 2) Работы вести по захваткам, согласно стройгенплана. Все строительные и монтажные работы необходимо производить в строгом соответствии с: - СНиП 12-03-2001 ч.1, СНиП 12-04-2002 ч.2 "Безопасность труда в строительстве" - "Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов" ПБ 10-382-00 Госгортехнадзора России; - "Правила пожарной безопасности при производстве строительно-монтажных работ" ППБ-0103 РФ; - проектом производства работ, разрабатываемым строительной организацией или по ее заказу специализированной проектной организацией. В дополнение к вышеперечисленным пунктам необходимо следующее: - в период срывания строительных работ, произвести окончательную уборку площадки от строительного и бытового мусора; - произвести благоустройство согласно проекту. Примечание: На стадии разработки ППР уточняются рабочие спянки техники и площади захваток.

УКАЗАНИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ

- 1. До начала работ по разработке грунта экскаватором пересекаемые коммуникации вскрыть шурфами с целью уточнения глубины их заложения в плане.
2. Произвести отшурфовку всех коммуникаций в пределах траншеи.
3. Вскрытые подземные коммуникации до начала работ заключить в защитные короба и подвесить с установкой предупредительных знаков.
4. Работы по отшурфовке, вскрытию, подвеске эл. кабелей, производить под наблюдением представителей организаций, ответственных за ее эксплуатацию.
5. Производство земляных работ в зоне расположения действующих подземных коммуникаций должно выполняться в точном соответствии с требованиями СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве часть 1. Общие требования".
6. Земляные работы в зоне расположения действующих кабелей и др. коммуникаций выполнять в креплениях, вручную, без применения ударных механизмов под наблюдением инженерно-технического персонала производящих работ и представителей эксплуатирующих организаций.
7. Подвеска коммуникаций выполняется по чертежам альбома ПС-213 подвески подземных коммуникаций при пересечении их со строящимися инженерными сооружениями и коммуникациями ПС-213 1п - электрокабели - кабели связи - водопровод - канализация - водосток
8. Последовательность организации работ: а) шурфование вскрываемых коммуникаций; б) устройство крепления; в) подвеска коммуникаций; г) производство земляных работ; д) строительство инженерных коммуникаций; е) обратная засыпка.
9. К работам разрешается приступать при наличии утвержденного заказчиком проекта производства работ.

Информационный стенд



Пожарный стенд



Комплекция: багор, лом, лопата, 2-а огнетушителя, ведро, встроенный ящик с песком.

Щит пожарный металлический навесной, габариты 1400x1250x250мм



Комплекция: багор, лом, лопата, 2-а огнетушителя и ведра.

Пожарный стенд

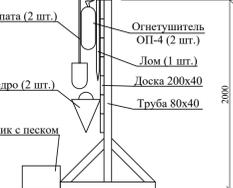
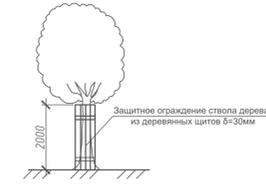
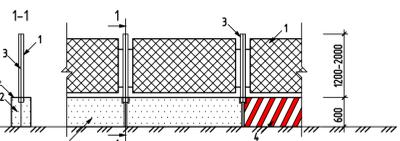


Схема защитного ограждения существующих деревьев



Временное ограждение строительной площадки



1 - Металлическая сетка "рабица" на металлическом каркасе с устройством армированной пленки

4 - Вертикальная окраска со стороны примыкания стройплощадки к проезжей части шоссе

Условные обозначения

- проектируемый провод СИП 0,4кВ электропитания магистраль
- Устройство заземления
- проектируемая опора ВЛ 0,4кВ - промежуточная
- проектируемая опора ВЛ 0,4кВ - анкерная
- светильник с крошечной
- проектируемая дождевая канализация

Table with columns: Имя, Кол-во, Лист, Дата, Подпись, Лист. Includes a signature table and a project information table with dates and names.

Составлено: Лист № 1 из 1. Проверено и дано: 10.17.2017. Лист № 1 из 1.