



ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ"

Регистрационный номер в реестре СРО 0128.6-2016-3811125944-П-46
от 01 февраля 2011 г.

Заказчик – ООО "Байкальская энергетическая компания",
филиал Ново-Иркутская ТЭЦ

Тепловая сеть 500-24-2017/500-37-2017 до границ земельных участков Заявителя

Рабочая документация

Организация восстановления нарушенного благоустройства и озеленения

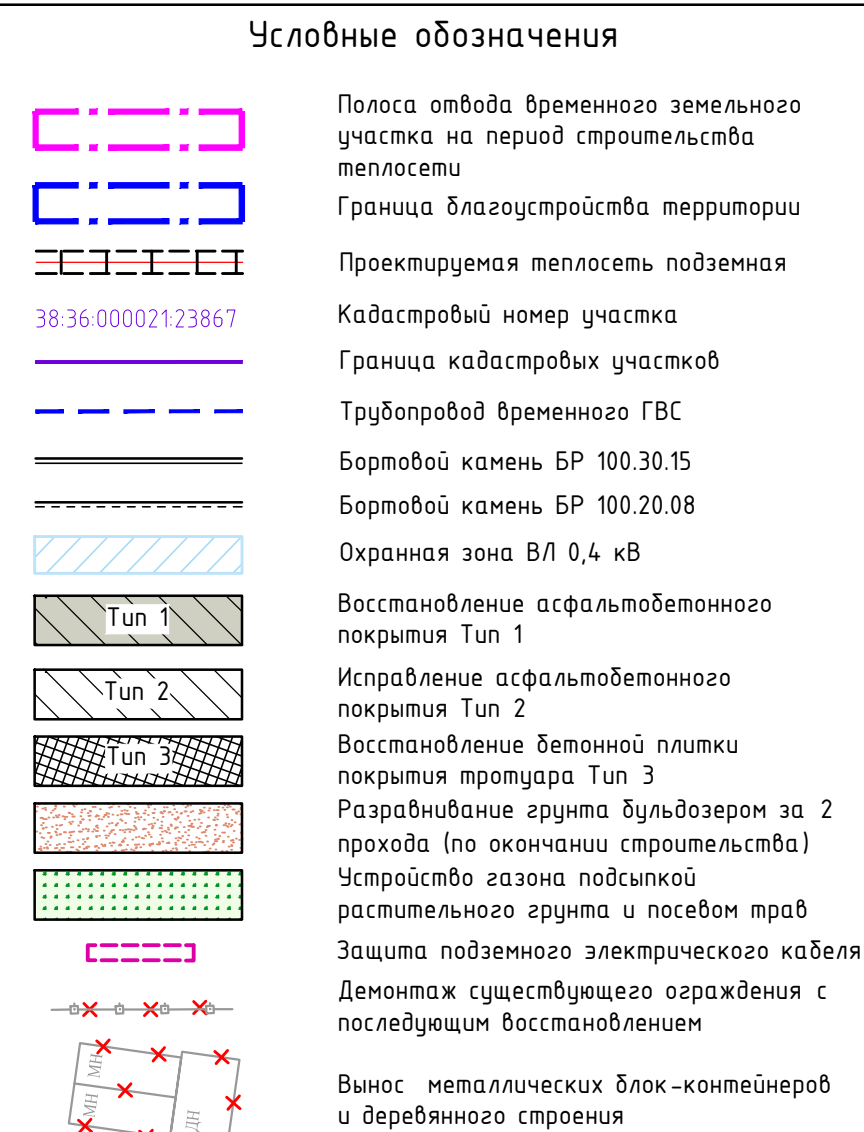
4-104-529-УТС-2020-ГП

Изм.	№ док	Подпись	Дата

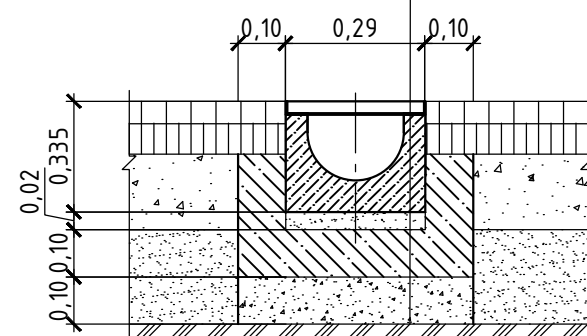
Главный инженер проекта

Н.Б. Пуховская

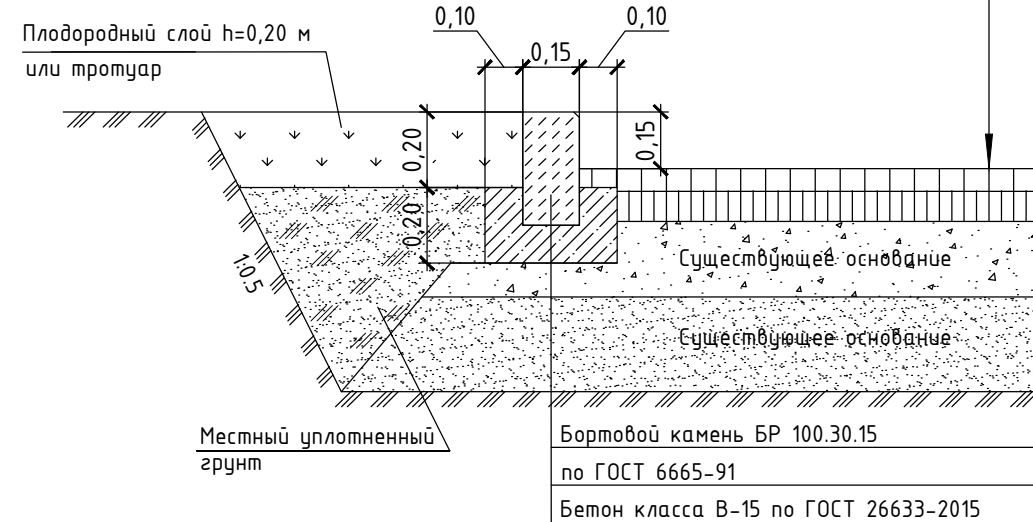
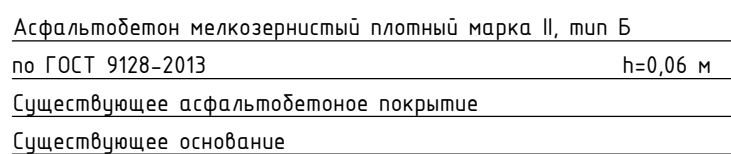
Ведомость рабочих чертежей основного комплекта ГП				Общие указания				
Лист		Наименование		Примечание				
1		Общие данные						
2		План трассы тепловой сети. План организации рельефа. М1:500						
3		План восстановления благоустройства и озеленения. М1:500						
Ведомость ссылочных и прилагаемых документов								
Обозначение		Наименование		Примечание				
		Ссылочные документы						
ГОСТ 9128-2013		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон						
ГОСТ 25607-2009		Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов						
ГОСТ 8736-2014		Песок для строительных работ						
ГОСТ 26633-2015		Бетоны тяжелые и мелкозернистые						
ГОСТ 6665-91		Камни бетонные и железобетонные бортовые						
ГОСТ 17608-2017		Плиты бетонные тротуарные						
Примечание:								
1. План разработан на топооснове, откорректированной ООО "ИркутскЭнергоПроект" в январе 2021 г.								
2. Система координат местная, принятая для г. Иркутска								
3. Система высот Балтийская 1977 г.								
Интеллектуальная собственность ООО "ИркутскЭнергоПроект"								
4-104-529-УТС-2020-ГП								
Тепловая сеть 500-24-2017/500-37-2017 до границ земельных участков Заявителя								
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Минина			30.08.21	Р	1	3
Проверил		Матюшина			30.08.21			
Нач. отд.		Федорова			30.08.21			
ГИП		Пуховская			30.08.21	Общие данные		
Н.контроль		Гармазов			30.08.21			ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ



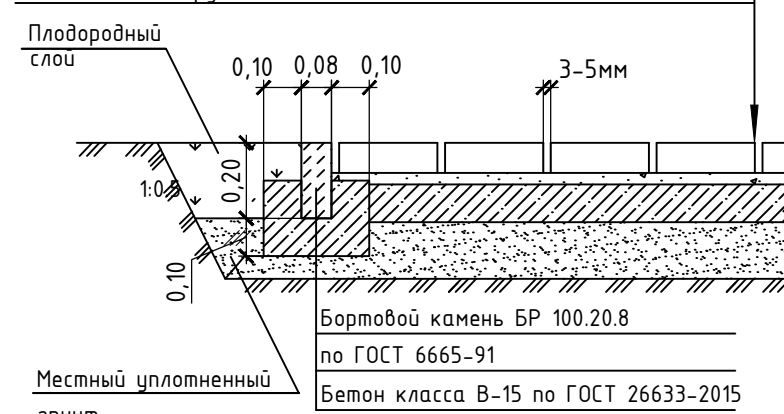
Лоток водоотводный бетонный ВетоMAX DN200 НЗ3 кл.Д	
с решеткой Мах РВ-20.27.50-ячейка-В4 кл. Д	
выравнивающий слой из цементного	
раствора состава 1:3	h=0,02 м
Бетон класса В15 по ГОСТ 26633-2015	h=0,10 м
Сухая цементно-песчаная смесь (1:3)	h=0,10 м



Асфальтобетон мелкозернистый плотный марка II, тип Б	
по ГОСТ 9128-2013	h=0,06 м
Асфальтобетон крупнозернистый пористый марка II	
по ГОСТ 9128-2013	h=0,08 м
Щебень фр.40-70 мм с заклинкой щебнем фр.10-20 мм (расход 15 м³ на 1000 м²), ГОСТ 8267-93;	h=0,20 м
Гравийно-песчанная смесь по ГОСТ 23735-2014	h=0,25 м
Уплотненный грунт K=0,98	



Плитки бетонные тротуарные по ГОСТ 17608-2017	h=0,08 м
Сухая цементно-песчаная смесь (1:3)	h=0,03 м
Бетон класса В15 по ГОСТ 26633-2015	h=0,10 м
Песчано-щебеночная смесь С 6 оптимального гранулометрического состава по ГОСТ 25607-2009	h=0,15 м
Уплотненный грунт	



Ном. поз.	Наименование	Ед. изм.	Колич.	Примеч.
1	Демонтаж / восстановление асфальтобетонного покрытия проезжей части (Тип 1) - асфальтобетон горячий плотный марка II, тип Б	м ² т. т.	570,0/570,0 81,1 104,9	Учесть пропущку битуном за 2 раза
1.1	Демонтаж / восстановление бортового камня БР 100.30.15 по ГОСТ 6665-91 (с заменой на новый)	м.п.	107,0/107,0	
2	Исправление профиля асфальтобетонного покрытия проезжей части (Тип 2) с предварительным снятием верхнего слоя h=0,06 м - асфальтобетон горячий пористый марка II, тип Б	м ² т. т.	1510,0 214,7	Учесть пропущку битуном за 1 раз
	В том числе в зоне ВЛ	м ² т. т.	22,0 3,20	
2.1	Демонтаж / восстановление бортового камня БР 100.30.15 по ГОСТ 6665-91 (с заменой на новый)	м.п.	108,0/108,0	
3	Демонтаж / восстановление бетонной плитки покрытия тротуара (с заменой на новую). Тип 3	м ²	78,0/78,0	
3.1	Демонтаж / восстановление бортового камня БР 100.20.08 по ГОСТ 6665-91 (с заменой на новый)	м.п.	51,0/51,0	
4	Разравнивание грунта бульдозером за 2 прохода (по окончании строительства)	м ²	2920,0	
5	Демонтаж / восстановление ограждения из профлиста, h=1,80 м	м.п.	76,0/76,0	
6	Вывоз металлических блок-контейнеров (3 шт.), размер конструкции 6,80х2,60х2,50 м, вес=2,5 м/шт.	т.	7,50	
7	Вывоз деревянного строения (1 шт.), размером 5,80х3,80х2,50 м, вес=2,5 м/шт.	т.	2,50	
8	Демонтаж / восстановление бетонного водоотводного лотка ВетоМАХ DN200 НЗ3 с решеткой Мах РВ-20.27.50-ячейка-ВЧ кл. D	м.п.	62,0	
9	Снятие слоя грунта под устройство корыта для газонов h=0.20 м	м ²	48,0	Вывоз
10	Устройство газона подсыпкой растительного грунта h=0,20 м и посевом трав	м ²	48,0	Привезти
11	Протяжённость тепловой сети под проездами	м.п.	395,0	

1. План разработан на топосновие, откорректированной ООО "ИркутскЭнергоПроект" в январе 2021 г.
2. Система координат местная, принятая для г. Иркутска
3. Система высот Балтийская 1977 г.
4. Все размеры даны в метрах
5. Параметры границ полосы отвода временного земельного участка на период строительства увязаны с параметрами границ проекта организации строительства (ПОС)
6. Восстанавливаемое покрытие вывешено на существующие отметки верха покрытий
7. Существующие зелёные насаждения максимально сохранить, выполнил предварительную защиту
8. Газон устроен из 100% растительного грунта
9. В местах пересечения с тепловой сетью существующих кабелей связи и электроки, работы по снятию грунта или покрытий выполнять вручную под непосредственным руководством лица, ответственного за безопасность производства работ.
10. Восстановление нарушенного благоустройства выполнено в соответствии с Постановлением администрации г. Иркутска от 19 марта 2010 г. за №031-06-750/10 "О проведении земляных работ в г. Иркутске" (с редакцией от 30.09.2016 г. за №031-06-904/6)

Интеллектуальная собственность ООО "ИркутскЭнергоПроект"					
4-104-529-УТС-2020-ГП					
Тепловая сеть 500-24-2017/500-37-2017 до границ земельных участков Заявителя					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.	Мичина			<i>Мичина</i>	30.08.21
Проверил	Матюшина			<i>Матюшина</i>	30.08.21
Нач. отд.	Федорова			<i>Федорова</i>	30.08.21
ГИП	Пухожская			<i>Пухожская</i>	30.08.21
Н.контроль	Гармазов			<i>Гармазов</i>	30.08.21