



ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ"

Магистраль №2 (Участок от ТК-2-1 до ТК-2-14)

Рабочая документация

Восстановление благоустройства и озеленения

1211Т11.К-04(1)-ГП

4 пусковой комплекс

1 этап (от ПТК-2-1 до Н18 вкл.)

Изм.	№ док.	Подпись	Дата

Главный инженер проекта

Ю.М. Скрябиков

г. Иркутск, 2013 г.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта ГП

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План восстановления покрытий и озеленения М 1:500	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
ГОСТ 9128-2009	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон	
ГОСТ 25607-2009	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов.	
ГОСТ 8736-93*	Песок	
ГОСТ 6666-81*	Камни бортовые из горных пород	
ГОСТ26633-91	Бетон	
ГОСТ 6665-91	Камни бетонные и железобетонные бортовые	


Общие указания

Рабочая документация разработана в соответствии с заданием на проектирование, выданным техническим условиям, требованиям действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил, других документов, содержащих установленные требования.

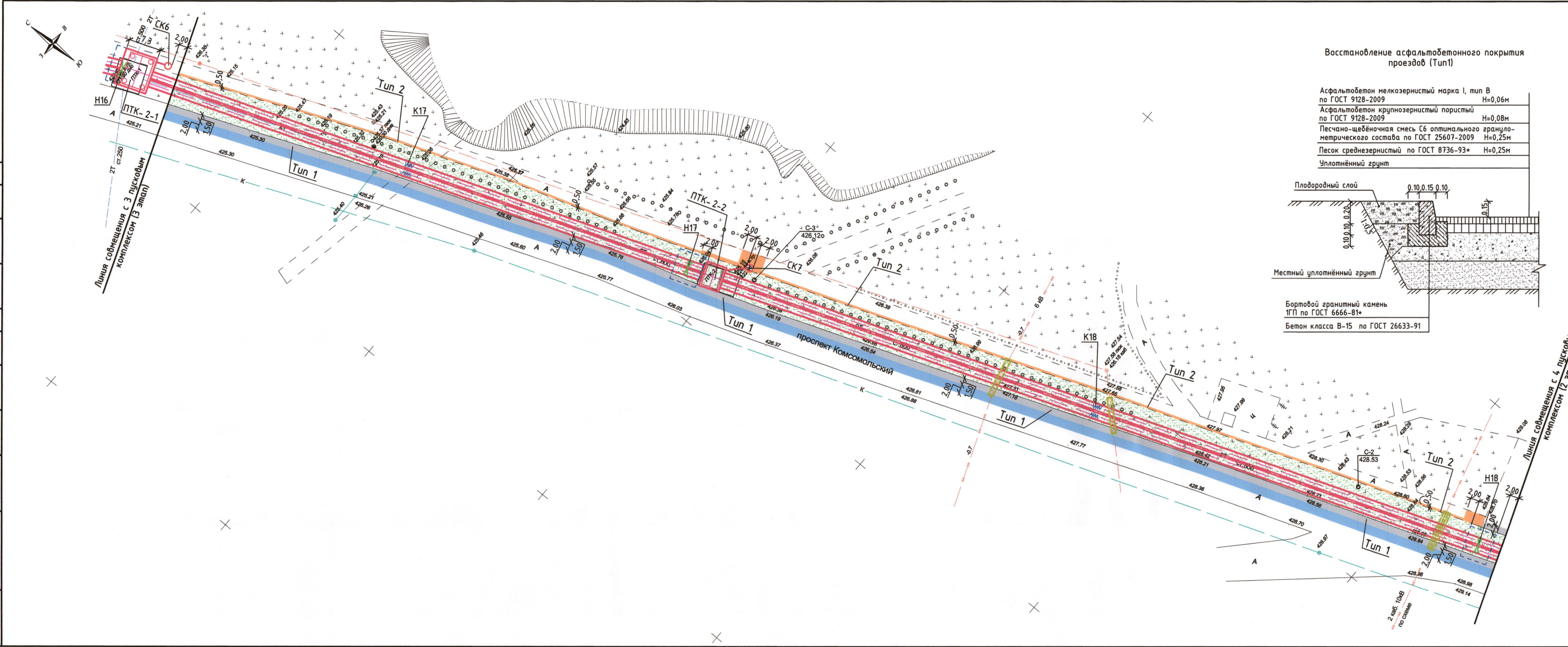
Примечания:

1. План выполнен на топооснове, выполненной ООО "Меридиан" в ноябре 2011 г
2. Система координат местная, принятая для г.Усолье-Сибирское.
3. Система высот Балтийская 1977г.

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

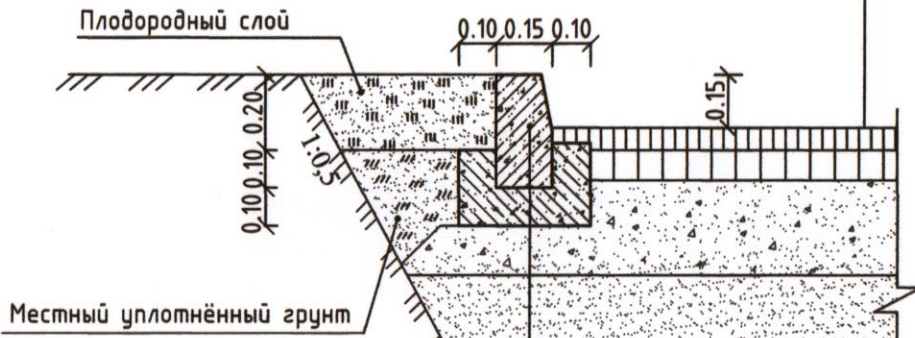
Интеллектуальная собственность ООО "ИркутскЭнергоПроект"						1211Т11.К-04(1)-ГП			
						"Магистраль №2" (Участок от ТК-2-1 до ТК-2-14)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	4 пусковой комплекс 1 этап (от ПТК-2-1 до Н18 вкл.)	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Чипизудова			<i>Чипизудова</i>	11.13		Р	1	2
Проверил	Пономарева			<i>Пономарева</i>	11.13				
Нач.отдела	Бейнарович			<i>Бейнарович</i>	11.13				
ГИП	Скрябиков			<i>Скрябиков</i>	11.13	Общие данные	 ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ		
Н.контроль	Крушевски			<i>Крушевски</i>	11.13				

Согласовано	И.И.И.
Нач. ОЗ	И.И.И.
Скоромов	И.И.И.
и С	И.И.И.
Бабура	И.И.И.
Зинченко	И.И.И.
Нач.ТТО	И.И.И.
Нач.АГО	И.И.И.
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	



Восстановление асфальтобетонного покрытия проездов (Tun1)

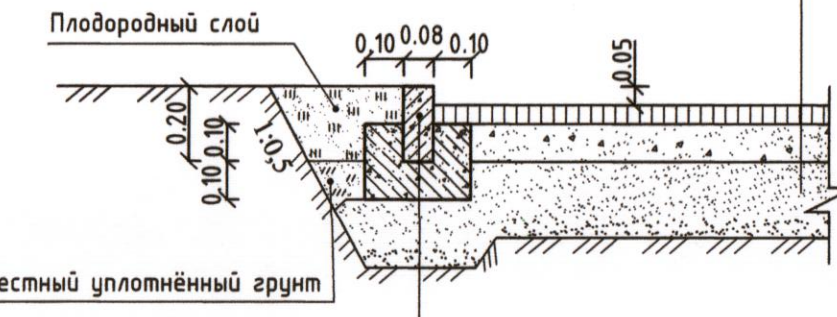
Асфальтобетон мелкозернистый марка I, тип В по ГОСТ 9128-2009	H=0,06м
Асфальтобетон крупнозернистый пористый по ГОСТ 9128-2009	H=0,08м
Песчано-щебёночная смесь С6 оптимального гранулометрического состава по ГОСТ 25607-2009	H=0,25м
Песок среднезернистый по ГОСТ 8736-93*	H=0,25м
Уплотнённый грунт	



Бортовой гранитный камень
1ГП по ГОСТ 6666-81*
Бетон класса В-15 по ГОСТ 26633-91

Восстановление асфальтобетонного покрытия площадок, тротуара, дорожек (Tun2)

Асфальтобетон мелкозернистый марка I, тип В по ГОСТ 9128-2009	H=0,05м
Песчано-щебёночная смесь С6 оптимального гранулометрического состава по ГОСТ 25607-2009	H=0,10м
Песок среднезернистый по ГОСТ 8736-93*	H=0,20м
Уплотнённый грунт	



Бортовой гранитный камень
5ГП по ГОСТ 6666-81*
Бетон класса В-15 по ГОСТ 26633-91

Условные обозначения

- TK-2-5 Проектируемая тепловая сеть
- Защита сетей связи, электрики

Примечания:

- Топографической основой проекта является съёмка масштаба 1:500, выполненная ООО "Меридиан" в ноябре 2011 года
- Система высот - Балтийская, система координат-условная городская
- Восстанавливаемое асфальтобетонное покрытие вывести на существующие отметки верха дорожного полотна
- В местах пересечения тротуаров с проезжей частью бортовой камень утопить до 2,5 см., для возможного передвижения инвалидов коляскам
- Строительно-монтажные работы на тепловой сети производить с максимальным сохранением существующих деревьев
- Посадку стандартных деревьев производить с полной заменой грунта
- При разбивке рядовых посадок деревьев шаг посадки 5,0 м.
- Нормативные расстояния от существующих, проектируемых инженерных сетей до зелёных насаждений смотри табл.4 СНиП 2.07.01-89*
- После посадки деревьев произвести необходимый уход за насаждениями
- Размеры на чертеже даны в метрах

Ведомость объемов работ

Условное изображение	Наименование работ	4 пусковой комплекс - 1 этап (от ПТК-2-1 до Н18 вкл.)			Примечание
		Кол-во м ²	Бордюр из бортового камня	Примечание	
	Разборка существующего асфальтобетонного покрытия проездов Среднее=0.14м.	480			
Tun1	Восстановление асфальтобетонного покрытия проездов (Tun1)	480	1ГП	6	
	Исправление проезда слоем мелкозернистого асфальтобетона по ГОСТ 9128-2009, H=0.06м с выравниванием в продольном и поперечном направлениях с предварительным снятием верхнего слоя существующего асфальтобетонного покрытия H=0.06м	630			
	Разборка существующего мелкозернистого асфальтобетонного покрытия площадок, тротуара, дорожек Среднее=0.05м.	190			
Tun2	Восстановление мелкозернистого асфальтобетонного покрытия площадок, тротуара, дорожек (Tun2)	190			
	Устройство газона с добавлением растительного грунта H=0.20м и посевом трав двойной нормой	2115			
	Укладываемый выступающий бортовой камень по сущ. проезжей части улицы (место положения- вдоль и со стороны реконструируемой теплотрассы)		1ГП	315	
	Укладываемый втиснутый бортовой камень по сущ. тротуару (место положения- вдоль и со стороны реконструируемой теплотрассы)		5ГП	320	
	Разбираемый существующий бетонный бортовой камень		БР100.30.15	215	
	Демонтаж / восстановление стоек с дорожными знаками (размер под фундамент стоек - 0.40м.х0.40м., высота-0.30м.)	4шт.			
	Рубка существующих деревьев сред.=0.30м и корчевка пней	27шт.			
	Компенсационная посадка деревьев: яблоня сибирская; возраст 8-10лет, ком 1.0х1.0х0.6(м), (посадка по месту)	27шт.			
	Очистка от грязи существ. колодез ливневой канализации	1шт.			

Интеллектуальная собственность ООО "ИркутскЭнергоПроект"					
1211Т11.К-04(1)-ГП					
"Магистраль №2" (Участок от ТК-2-1 до ТК-2-14)					
Изм.	Кол-во	Лист	№ док	Подпись	Дата
Разраб.	Поняров	11.13			
Проверил	Чипузов	11.13			
Нач.отдела	Бейнарович	11.13			
ГИП	Скрябков	11.13			
Н.контроль	Крушевски	11.13			
4 пусковой комплекс 1 этап (от ПТК-2-1 до Н18 вкл.)				Стадия	Лист
План восстановления покрытия и озеленения. Масштаб 1:500				Р	2
				ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ	
				Формат А4х5	