План расположения настила

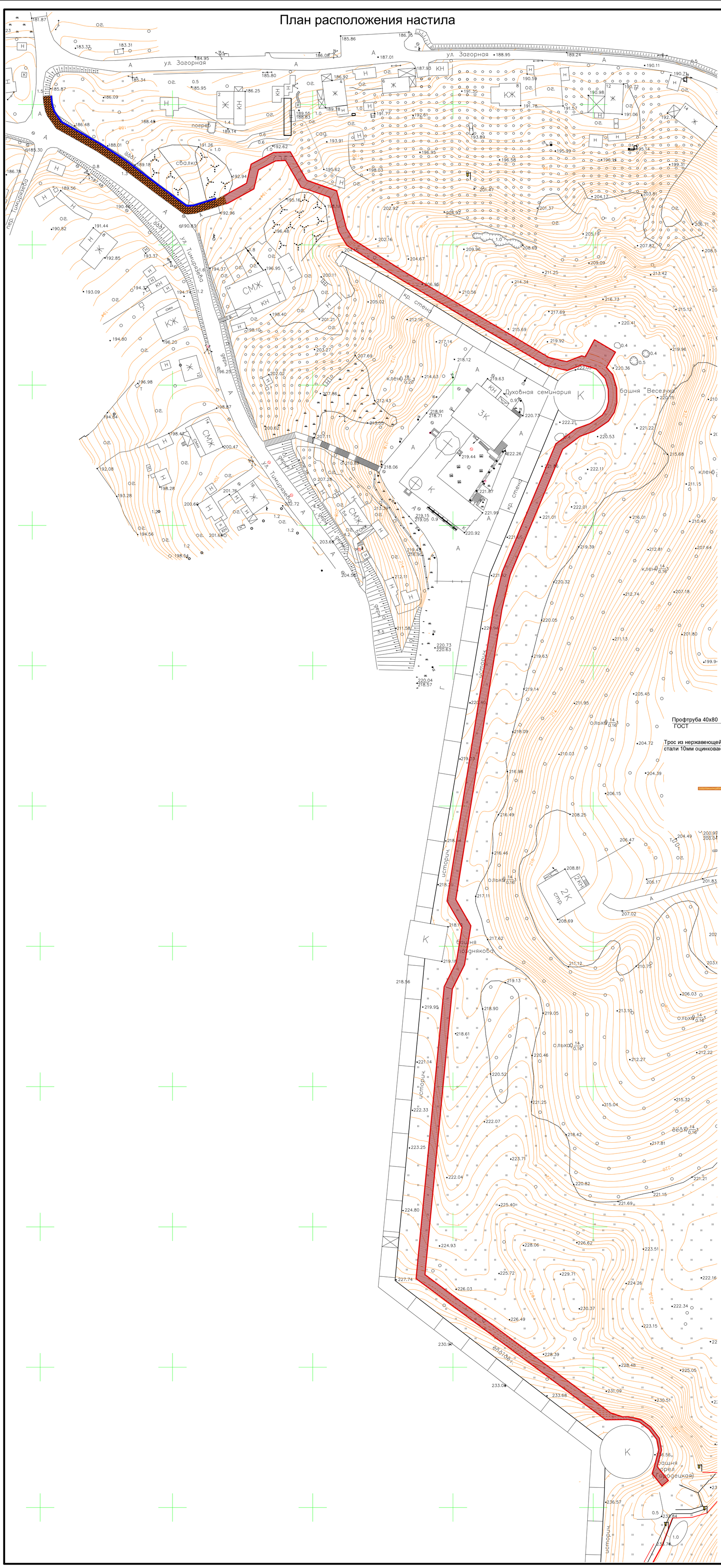
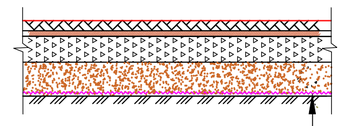
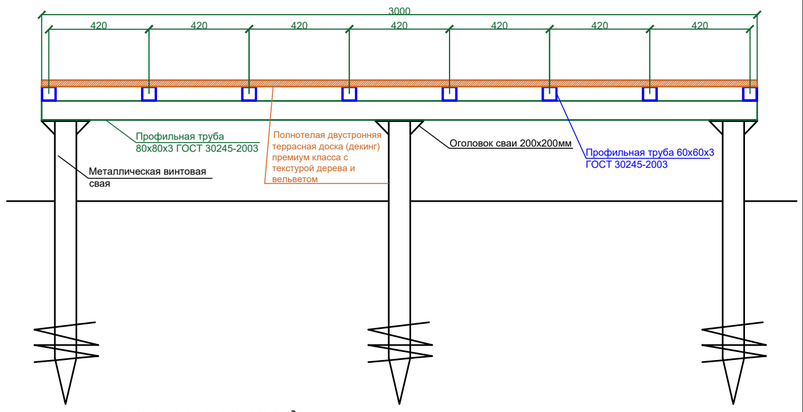


Схема устройства тротуара



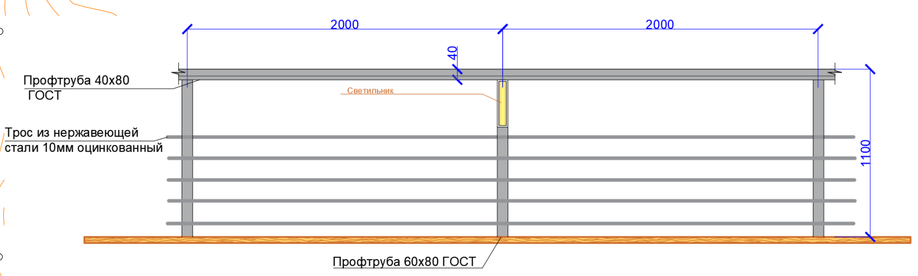
Устройство покрытий пешеходной дорожки из плитки "Призма 8" серая, доп. слоя основания из ЦПС М100 толщиной 60мм, с заполнением швов песком.
Устройство основания под тротуары толщиной 15см из щебня плотных горных пород фр. 20-40мм М600 для строительных работ
Устройство подстилающего слоя из песка средней крупности класс 1, толщиной 20см
Геосинтетический материал 330г/см2

Схема устройства каркаса настила



* на схеме не указано ограждение

Схема устройства ограждения



*Светильники устанавливаются в Шахматном порядке. Места установки светильников предварительно согласовать с Заказчиком

Условные обозначения

- подпорная стенка
- устройство тротуара
- устройство настила

1. Соединения металлоконструкций приняты сварными. Сварку изделий производить согласно ГОСТ 5264-80. Электроды типа Э-46 по ГОСТ 9467-75.
2. Катет сварных швов принять по минимальной толщине свариваемых элементов. Контроль качества сварных соединений должен проводиться с учетом требований ГОСТ 23118-2012 «Конструкции стальные строительные. Общие технические условия». Сварные швы зачистить.
3. Защиту стальных конструкций от коррозии производить в соответствии с требованиями СНиП 2.03.11-85 «Защита строительных конструкций от коррозии», ГОСТ 9.402-80 «Подготовка металлических поверхностей перед окрашиванием», СНиП 3.04.03-85 «Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии». Окраска конструкций выполняется молотковой краской, цвет предварительно согласовать с Заказчиком. По окончании монтажа конструкций выполнить восстановление лакокрасочного покрытия в местах стыков и монтажных швов.
4. Изготовление стальных конструкций выполнять в соответствии с ГОСТ 23118-2012 «Конструкции стальные строительные», СП 53-102-2004 "Общие правила проектирования стальных конструкций", СП 53-101-98 «Изготовление и контроль качества стальных строительных конструкций», Монтаж стальных конструкций производить с соблюдением требований СНиП 3.03.01-87 «Несущие и ограждающие конструкции» и СНиП 12-04-2002 "Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство".
5. Облицовку конструкции выполнить на месте, после завершения всех работ, материал и цвет предварительно согласовать с Заказчиком.
6. Все размеры указаны в миллиметрах.

ВНИМАНИЕ!
Перед началом земляных работ необходимо вызвать представителей собственников инженерных коммуникаций для уточнения мест их расположения.
Работы в охранных зонах инженерных коммуникаций вести строго вручную.

Примечание: Точные размеры и места привязок определить по месту. Материалы могут быть заменены на аналогичные, не ухудшающие характеристики . Трассу расположения настила определить по месту.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Козлов			
Проверил		Власова			
ГИП		Анохова			

Благоустройство территории объекта культурного наследия федерального значения «Крепостная стена и башни» от башни «Орел» до ул. Тимирязева в городе Смоленске (III этап)

Благоустройство	Стадия	Лист	Листов
	П	1	1
План расположения настила	МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СТРОИТЕЛЬ СМОЛЕНСК		

Формат А1