

ООО "GENPROJECTS"



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Благоустройство прибрежной прогулочной зоны на участке
протяжённостью 1,2 км по улице Ибн Сино, проходящей через махаллю
«С. Рахимов» Бостанлыкского района..

АЛЬБОМ

Альбом №__

АС – Архитектурные – строительные решения

г. Ташкент-2026 год

ООО "GENPROJECTS"



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Благоустройство прибрежной прогулочной зоны на участке
протяжённостью 1,2 км по улице Ибн Сино, проходящей через махаллю
«С. Рахимов» Бостанлыкского района..

АЛЬБОМ

Альбом №__

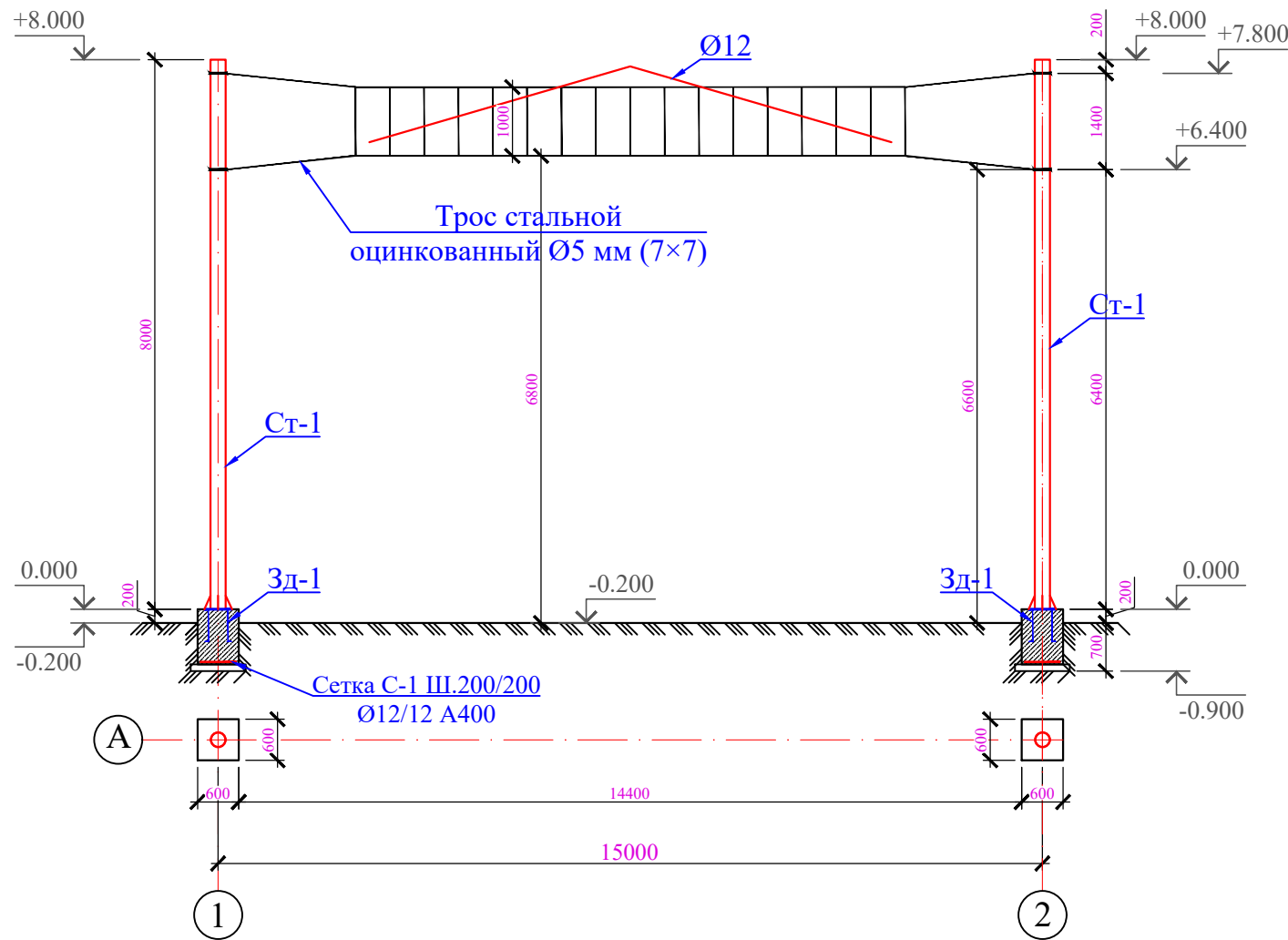
АС – Архитектурные – строительные решения

Директор
ООО "GENPROJECTS"

Хошимбоев А

г. Ташкент-2026 год

Вид гирляндного освещения (18 шт)



Примечание:

1. За условную отм. 0,000 принят уровень земли.
2. По данным отчета инженерно-геологических изысканий, выполненных в апреле 2025 года Сырдарьинским филиалом ООО "O'ZGASHKLITTI", основанием для фундаментов будут служить грунты ИГЭ-1 представленные супесями с прослоями суглинков твердой консистенции. Мощность элемента до 3,6 м. Грунты обладают средней степенью агрессивности к бетонам на портландцементе по ГОСТ 10178-85*. В связи с агрессивностью грунтов в соответствии с рекомендациями КМК 2.03.11-96 "Защита строительных конструкций от коррозии" предусматриваются мероприятия:
 - боковая поверхность фундаментов, соприкасающаяся с грунтом, обмазывается горячим битумом в 2 слоя по холодной о грунтовке;
 - под фундаментами устраивается бетонная подготовка толщиной 100 мм из бетона В7,5.
3. Монолитные фундаменты выполнить из бетона В15 w4, в/ц=0,6 в один прием. К монтажу стальных конструкций каркаса приступить после достижения бетоном 100% прочности.
4. Колонны монтировать на закладные детали в фундаментах. Соединение сварное. Сварку производить электродами типа Э42А по ГОСТ 9467-75 по всей длине касания свариваемых элементов. Катет шва 1,2 толщины элементов, но не менее 6 мм. Обеспечить герметичность полости стальных труб сварными швами.
5. Закладные детали оцинковать. После монтажа колонн нарушенное защитное покрытие восстановить.
6. После монтажа колонн базу колонн обетонировать.
7. Обратную засыпку пазух выполнить качественным местным однородным грунтом без примесей послойно, с уплотнением, не нарушая антикоррозионную защиту колонн. Плотность скелета грунта обратной засыпки довести до 1,65 т/м3.
8. При производстве работ руководствоваться требованиями КМК 3.01.02-00, КМК 3.02.01-97, КМК 3.04.02-97, КМК 3.03.01-98, ШНК 3.01.01-03.

Спецификация расхода материала (один штуков)

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Длина, мм	Кол-во	Масса ед, кг	Примеч.
		Металлическая опора для гирляндного освещения, стойка трубы Ø219х6 мм, L=8000 мм		2	251.20	502.40
		Трос стальной оцинкованный Ø5 мм (7×7), 69.4 п.м		1	6.94	6.94
		Арматура Ø12A400, L=8000 мм		1	7.10	7.10
		Фундамент		2		5.97
1	ГОСТ 5781-82	Ø12A400	560	3	0.50	1.49
2	ГОСТ 5781-82	Ø12A400	560	3	0.50	1.49
		Фундамент - бетон кл. В15(М200)			0.58	м³
		Бетонная подготовка - бетон кл. В7.5(М100)			0.13	м³
		Вертикал изоляция в два слоя на битумной мастике			3.84	м²
		Анкерный болт М24×800, кл. прочности 8.8, с гайкой и шайбой			8.00	шт
ЗД-1		Закладная деталь		2		17.56
1	ГОСТ 19903-74	-400х400х6		1	7.54	7.54
2	ГОСТ 5781-82	Ø12A400	350	4	0.31	1.24

Примечание: (один штуков)

1. Разработка грунта вручную - 2.42 м³
2. Обратнo засипка грунта 1,65м³/кг³ - 1.54 м³
3. Вывоз грунта - 0.88 м³
4. Боковые поверхности ж/б фундаментов, соприкасающиеся с грунтом обмазать горячим битумом за 2 раза.

						2026 г.	АС		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Благоустройство прибрежной прогулочной зоны на участке протяжённостью 1,2 км по улице Ибн Сино, проходящей через махаллю «С. Рахимов» Бостанлыкского района..			
Директор	Хошимбоев А					Гирляндное освещение	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Жамолов Ж						РП	1	2
ГИП	Иззатов Б								
						Вид гирляндного освещения			
Разработал	Турдиев О								
Норм. коп	Хошимбоев А								