

"OPART" S.R.L.
г. Комрат

Рабочий проект № 17/25

**Ревитализация сквера перед зданием мэрии
Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат,
ул. Третьякова**

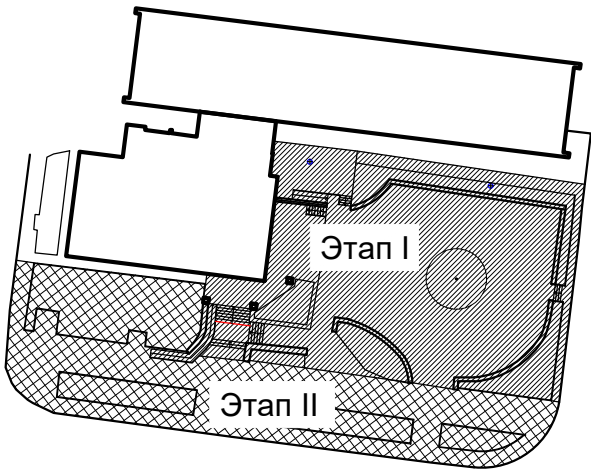
17/25 - SAC
(Архитектурные и конструктивные
решения)

Комрат, 2025

Ведомость основных комплектов		
ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
17/25 - SAC	Архитектурные и Конструктивные решения	
Ведомость рабочих чертежей комплекта SAC (начало)		
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные (начало)	
2	Общие данные (окончание)	
3	Схема генерального плана (сущ.)	
4	Разрез 1-1, 2-2 (сущ.)	
5	Схема генерального плана (демонтаж)	
6	Разрез 1-1, 2-2 (демонтаж)	
7	Генеральный план. Схема разбивки парка	
8	Генеральный план	Этап I, II
9a	Визуализация материалов на устройство парка (начало)	Этап I, II
9b	Визуализация материалов на устройство парка (окончание)	Этап I, II
10	Разрез 1-1, 2-2	Этап I
11	Разрез 3-3	Этап I
12	Крыльцо Кр-1	Этап I
13	Крыльцо Кр-2 (начало)	Этап I
14	Крыльцо Кр-2 (окончание)	Этап I
15	Крыльцо КР-3; Навес Н-1	Этап I
In.schimb.nr.		
Semn. data		
Nr.inv.orig.		
Proiectul este elaborat în conformitate cu normele și regulamentele în vigoare și asigură criteriile de bază a calității construcțiilor: A - Rezistența și stabilitate; B - Siguranță în exploatare; C - Siguranța la foc; D - Igiena, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător; E - Izolație termică și economie de energie; F - Protecție împotriva zgomotului; G - Utilizarea sustenabilă a resuselor naturale. Arhitect-șef de proiect Spec. principal /V.Satalchin / /I. Chisco /		

Ведомость рабочих чертежей комплекта SAC (окончание)		
16	Навес Н-2	Этап I
17	Схема расположения фундаментов навеса Н-1 и закладных деталей подпорной стены	Этап I
18	Схема расположения колонн и балок навеса Н-1. Сечения 1-1, 2-2, 3-3	Этап I
19	Схема расположения фундаментов навеса Н-2 и закладных деталей подпорной стены	Этап I
20	Схема расположения колонн и балок навеса Н-2. Сечения 1-1, 2-2, 3-3	Этап I
21	Схема расположения колонн и балок навесов. Узлы 1...5	Этап I
22	Схема расположения колонн и балок навесов. Узлы 6, 7, 8	Этап I
23	Схема расположения колонн и балок навесов. Узлы 9, 10, 11	Этап I

Ситуационная схема



ASP Certificat ser. 2022–P Nr.0819 din 23.02.2022								
Sp.princ. Certificat ser. 2019–P Nr.0360 din 9.10.2019								
						17/25 – SA		
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
						Сквер		
Директор	Мавроди			4.25				
ГАП	Кишко			”				
ГИП	Саталкин			”		Общие данные (начало)		
Выполнил	Козырева			”				
						Стадия	Лист	Листов
						РП	1	23
						SRL "OPART" г. Комрат		

1. Рабочие чертежи разработаны на основании задания на проектирование и градостроительного сертификата № 74 от 2 мая 2025 и обмерных чертежей.
2. В проекте приняты следующие нормативные характеристики и нагрузки:
- а) скоростной напор ветра - 0,3 кПа;
 - б) снеговая нагрузка - 0,5 кПа;
 - в) расчетная температура наружного воздуха - -16°С;
3. Сейсмичность района строительства - 8 баллов;
4. Сейсмичность здания - 8 баллов.
5. Степень огнестойкости здания - II.
6. Класс ответственности здания - I.
7. Металлические изделия окрасить эмалью ПФ-115 по ГОСТ 6465-76 за 2 раза по грунтовке ГФ-021 по ГОСТ 25129-82.
8. Производство и приемку работ по защите от коррозии выполнить в соответствии с главой СНиП 3.04.03-85 "Защита строительных конструкций от коррозии".
9. Производство всех видов работ вести в соответствии с указаниями СНиП III-4-80* "Техника безопасности в строительстве".

Список работ (архитектурная часть):

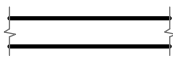
Этап I (сквер):

- Частичный снос подпорной стенки;
- Срез подпорной стенки (до высоты 400...500мм);
- Очистка подпорных стен от бетонной плитки;
- Демонтаж ступеней;
- Демонтаж асфальтового покрытия;
- Очистка крыльца, ступеней от покрытия (плитка);
- Удаление деревьев;
-
- Выравнивание территории сквера;
- Сооружение новых пандусов и ступеней;
- Бетонирование верхней части подпорных стенок;
- Облицовка крыльца, сцены, ступеней и пандусов;
- Установка ограждений;
- Облицовка подпорных стенок;
- Укладка тротуарной плитки;
- Установка бордюров по периметру зеленых зон;
- Сооружение двух навесов (беседки);
- Установка садовых скамеек;
- Установка урн;
- Установка конструкции для парковки велосипедов, самокатов;
- Рассадка зеленых насаждений;
- Установка приборов освещения.

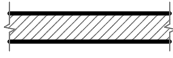
Этап II (тротуар):

- Частичный демонтаж бордюра;
- Демонтаж асфальтового покрытия;
- Удаление деревьев;
-
- Расширение пешеходной части: укладка новой тротуарной плитки;
- Установка бордюра;
- Рассадка новых зеленых насаждений;
- Установка новых скамеек.

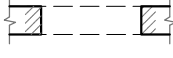
Условные обозначения



— Сущ. конструкции



— Проектируемые конструкции



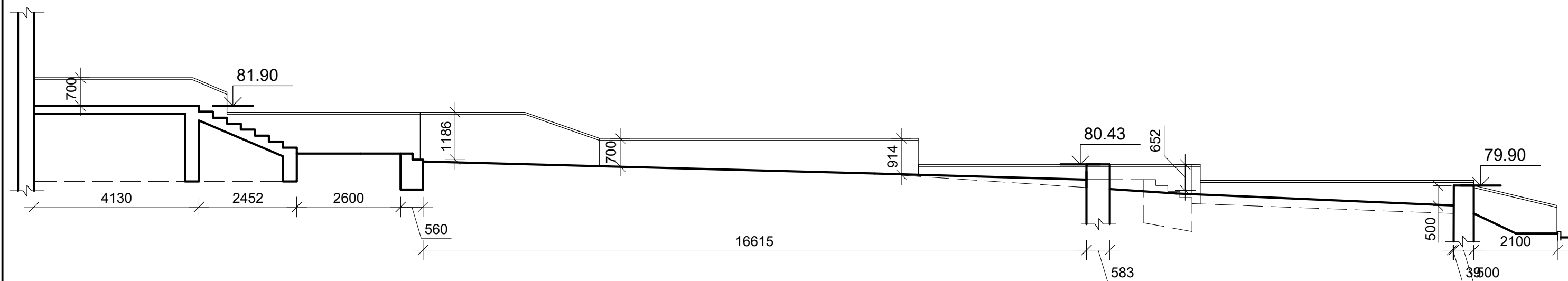
— Демонтируемые конструкции

						17/25 - SAC			
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
						Сквер	Стадия	Лист	Листов
							РП	2	23
ГАП		Саталкин			05.25	Общие данные (окончание)	SRL "OPART" г. Комрат		
Выполнил		Козырева			”				

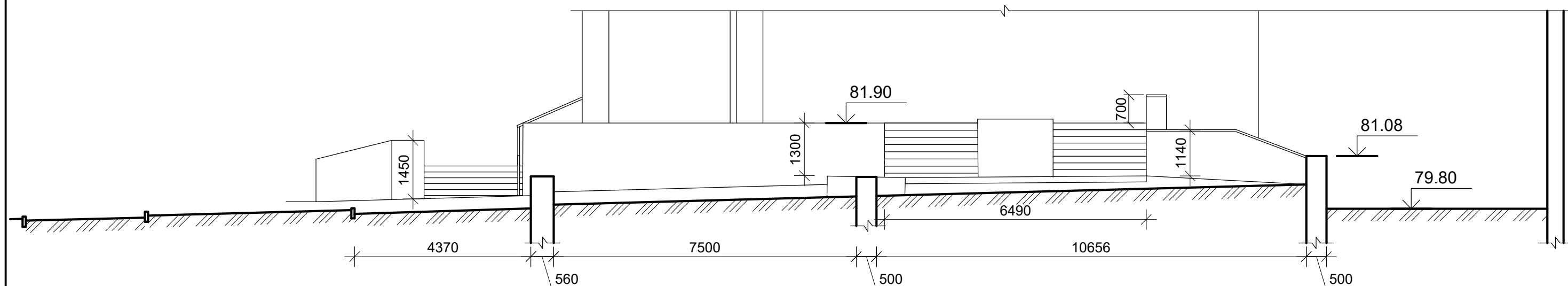
[illegible]

						17/25 - SAC				
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова				
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
						Сквер		Стадия	Лист	Листов
								РП	3	23
ГАП		Саталкин			05.25	Схема генерального плана (сущ.)		SRL "OPART" г. Комрат		
Выполнил		Козырева			”					

Разрез 1-1 (суц.)



Разрез 2-2 (суц.)



						17/25 - SAC			
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
						Сквер	Стадия	Лист	Листов
							РП	4	23
ГАП		Саталкин			05.25				
Выполнил		Козырева			”	Разрез 1-1, 2-2 (сущ.)	SRL "OPART" г. Комрат		

Схема генерального плана
(демонтаж)



Ведомость объемов разборочных работ

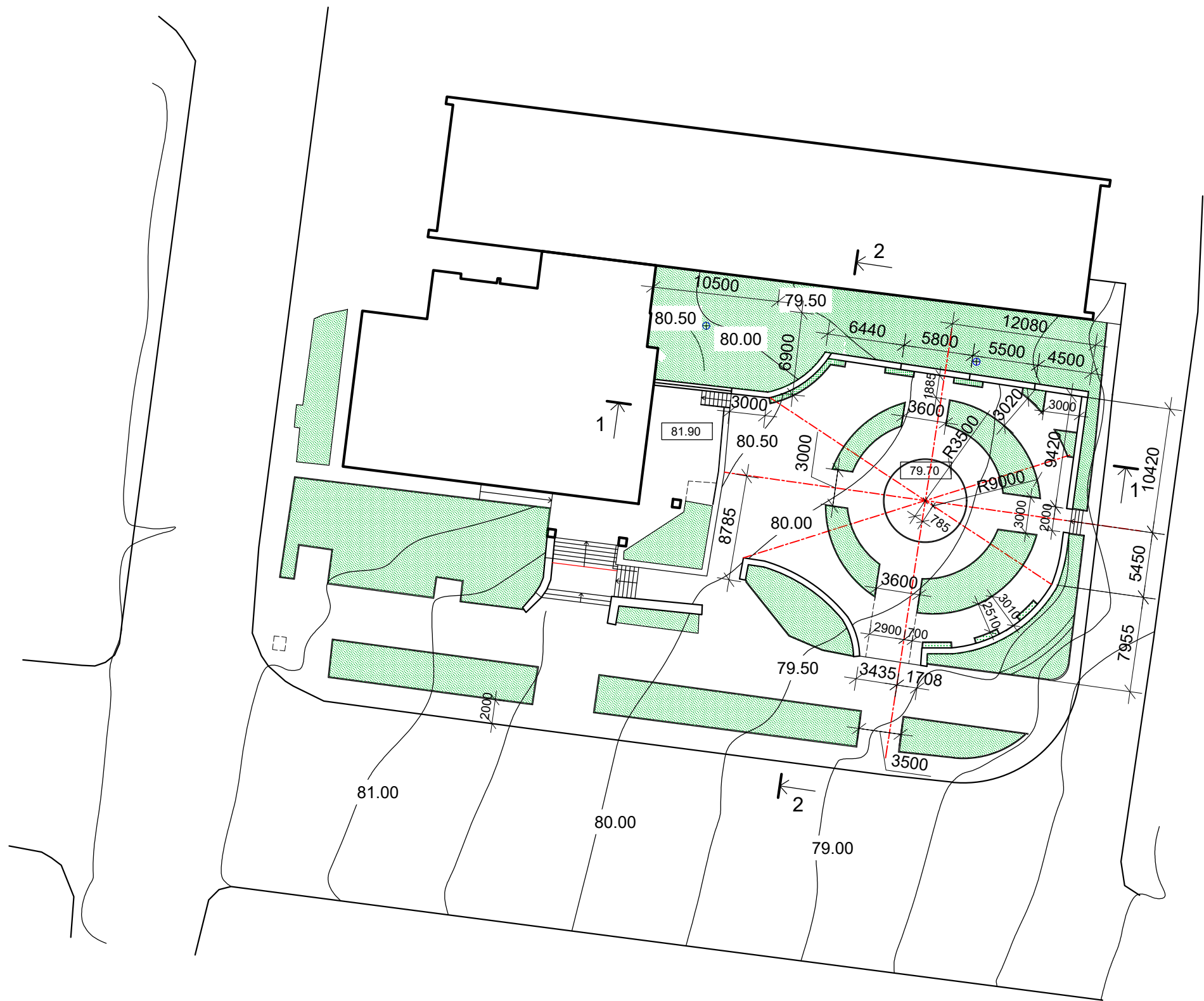
Поз.	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Этап I				
1	Снос подпорной стенки	м³	19	
2	Срез подпорной стенки (до высоты 400...500мм)	м³	15	
3	Очистка подпорных стен от бетонной плитки	м²	181	
4	Демонтаж ступеней	м²	3,6	
5	Демонтаж асфальтового покрытия	м²	570	
6	Очистка крыльца, ступеней от покрытия (плитка)	м²	130	гориз. верт.
7	Удаление деревьев	шт.	5	
Этап II				
8	Демонтаж бордюра 150x300 мм	м.л.	55	
9	Демонтаж асфальтового покрытия	м²	52	
10	Демонтаж сущ. тротуарной плитки	шт.	447	
11	Удаление деревьев	шт.	12	

Экспликация:

- Существующее здание
- Проезжая часть
- Пешеходная зона
- Зеленые насаждения
- Разбираемые конструкции

						17/25 - SAC			
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Сквер	Стадия	Лист	Листов
ГАП	Саталкин	05.25					РП	5	23
Выполнил	Козырева					Схема генерального плана (демонтаж)		SRL "OPART" г. Комрат	

Генеральный план. Схема разбивки парка



Экспликация:

- Существующее здание
- Проезжая часть
- Пешеходная зона
- Зеленые насаждения

						17/25 - SAC		
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Сквер	Стадия	Лист
							РП	7
ГАП		Саталкин			05.25	Генеральный план. Схема разбивки парка	SRL "OPART" г. Комрат	
Выполнил		Козырева			"			

Генеральный план

Ведомость материалов на обустройство сквера (этап I)

Поз.	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Строительные материалы, элементы				
1	Бетон кл. С12/15	м³	9	ж.б. пояс см.л.11
2	Армирование: Ø14AIII400	п.м.	295	см.л.11
3	Армирование: хомут Ø6AI240, l=1340мм	шт.	362	см.л.11
4	Бордюр 150х300мм	п.м.	35	
5	Бордюр 80х200мм	п.м.	193	
Облицовочные материалы				
6	Тротуарная плитка (типа А, светлая)	м²	300	
7	Тротуарная плитка (типа В, темная)	м²	210	
8	Каменная плитка (гориз. поверхность стенок)	м²	52	
9	Бетонная плитка (верт. поверхность стенок)	м²	100	
10	Штукатурка "Титк" (верт. поверхность стенок)	м²	53	со стороны здания
Садовая мебель				
11	Деревянная скамья 1500х400 (без спинки)	шт.	10	отдельно стоящая
12	Деревянная скамья 2000х500 (со спинкой)	шт.	8	
13	Урны с навесом, универсальные	шт.	13	
14	Урны с навесом, для сортировки мусора	шт.	4	
Зеленые насаждения				
15	Клен шаровидный	шт.	6	
16	Сакура	шт.	4	
17	Ель	шт.	8	
18	Самшит	шт.	12	
19	Барбарис Тунберга (Berberis thunbergii)	шт.	18	
20	Можжевельник	шт.	22	
21	Тумба с растениями (чистец византийский)	шт.	4	
22	Живая изгородь	м²	20	
23	Разнотравье	м²	240	
Элементы центральной клумбы				
24	Скульптура каменная с резьбой	шт.	1	

1. В данную ведомость не включены материалы на устройство и облицовку крылец и навесов. Материалы даны отдельно на л. 12-16.

Ведомость материалов на обустройство сквера (этап II)

Поз.	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Строительные материалы, элементы				
27	Бордюр 150х300мм	п.м.	60	
Облицовочные материалы				
28	Тротуарная плитка (типа А, светлая)	м²	490	
29	Тротуарная плитка (типа В, темная)	м²	140	
30	Тактильная плитка (для слабовидящих)	м²	60	
Садовая мебель				
31	Деревянная скамья 1500х400 (без спинки)	шт.	6	
32	Урны с навесом, универсальные	шт.	7	
Зеленые насаждения				
33	Клен шаровидный	шт.	4	
34	Ель	шт.	9	
35	Самшит	шт.	10	
36	Можжевельник	шт.	17	
37	Разнотравье	м²	142	

Экспликация:

-  - Существующее здание
-  - Проезжая часть
-  - Новая тротуарная плитка (светлая) (1, 2 этап)
-  - Новая тротуарная плитка (темная) (1, 2 этап)
-  - Зеленые насаждения
-  - Керамическая плитка
-  - Новая тактильная плитка (2 этап)

Приборы освещения:

-  - Уличный фонарь (h=2000mm) - 11 шт.
-  - Уличный фонарь (h=1000mm) - 8 шт.
-  - Уличный фонарь на подпорной стенке (h=400mm) - 15 шт.
-  - Освещение в уровне тротуара (центральная клумба) - 12 шт.

Объекты с водоснабжением:

-  - Зеленые насаждения (подключение системы полива)

Зеленые насаждения:

-  - Клен шаровидный
-  - Сакура
-  - Ель
-  - Тумба с растениями (чистец византийский)
-  - Зеленая изгородь
-  - Самшит
-  - Барбарис Тунберга
-  - Можжевельник

Садовая мебель:

-  - Деревянная скамья 1500х400 (без спинки)
-  - Деревянная скамья 1500х500 (со спинкой)
-  - Деревянная скамья 2000х500 (без спинки)
-  - Урны с навесом, универсальные
-  - Урны с навесом, для сортировки мусора

						17/25 - SAC		
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Сквер	Стадия	Лист
ГАП	Саталин			05.25			РП	8
Выполнил	Козырева					Генеральный план	SRL "OPART" г. Комрат	



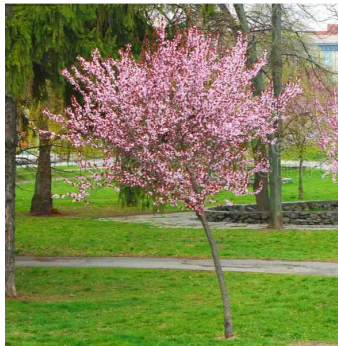
Клен шаровидный



Можжевельник



Тротуарная плитка (типа А, светлая)



Сакура



Чистец византийский



Тротуарная плитка (типа В, темная)



Ель



Живая изгородь



Каменная плитка (гориз. поверхность стенок)



Самшит



Скульптура каменная с резьбой



Бетонная плитка (верт. поверхность стенок)



Барбарис Тунберга (карликовый)

						17/25 - SAC			
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Сквер	Стадия	Лист	Листов
							РП	9а	23
ГАП		Саталкин			05.25		Визуализация материалов на устройство парка (начало)		SRL "OPART" г. Комрат
Выполнил		Козырева			"				



Керамич. плитка (крыльца, ступени)



Деревянная скамья 1500х400 (без спинки, бетонное основание)



Деревянная скамья 2000х500 (со спинкой, бетонное основание)



Урны с навесом, универсальные (металлич.)



Урны с навесом, для сортировки мусора (бетонные)



Уличный фонарь (h=2000mm)



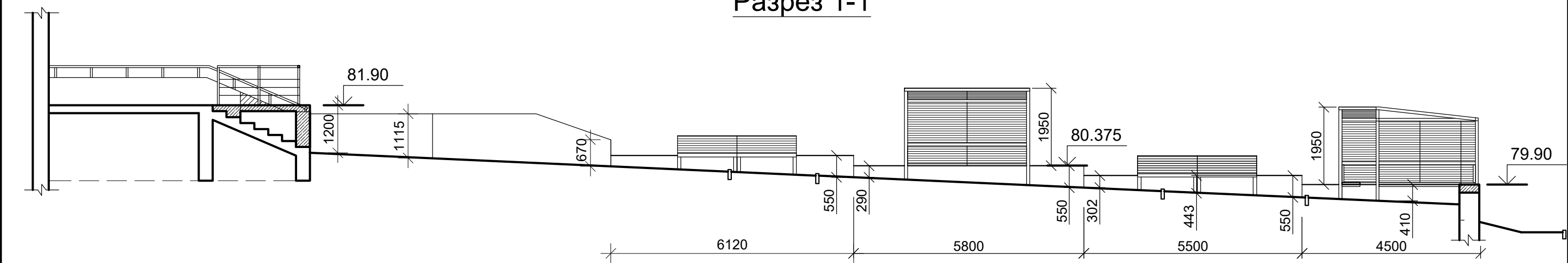
Уличный фонарь (h=1000mm)



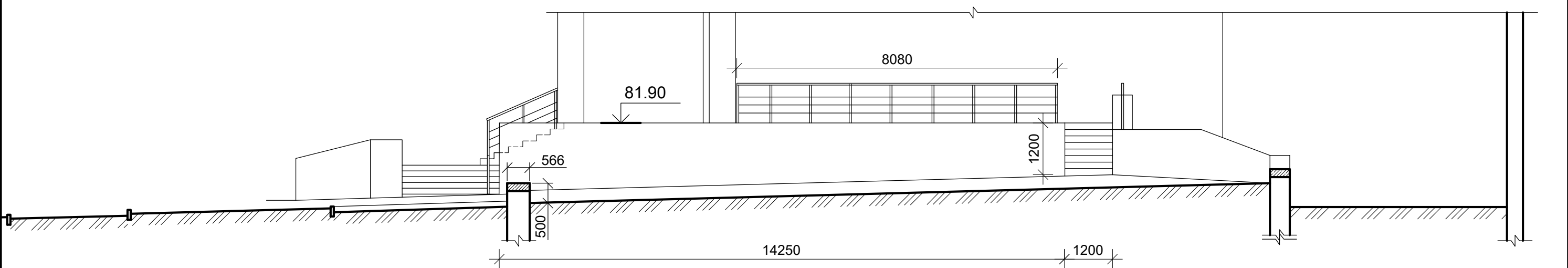
Уличный фонарь на подпорной стенке (h=400mm)

						17/25 - SAC			
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
						Сквер	Стадия	Лист	Листов
							РП	9b	23
ГАП		Саталкин			05.25				
Выполнил		Козырева			"	Визуализация материалов на устройство парка (окончание)	SRL "OPART" г. Комрат		

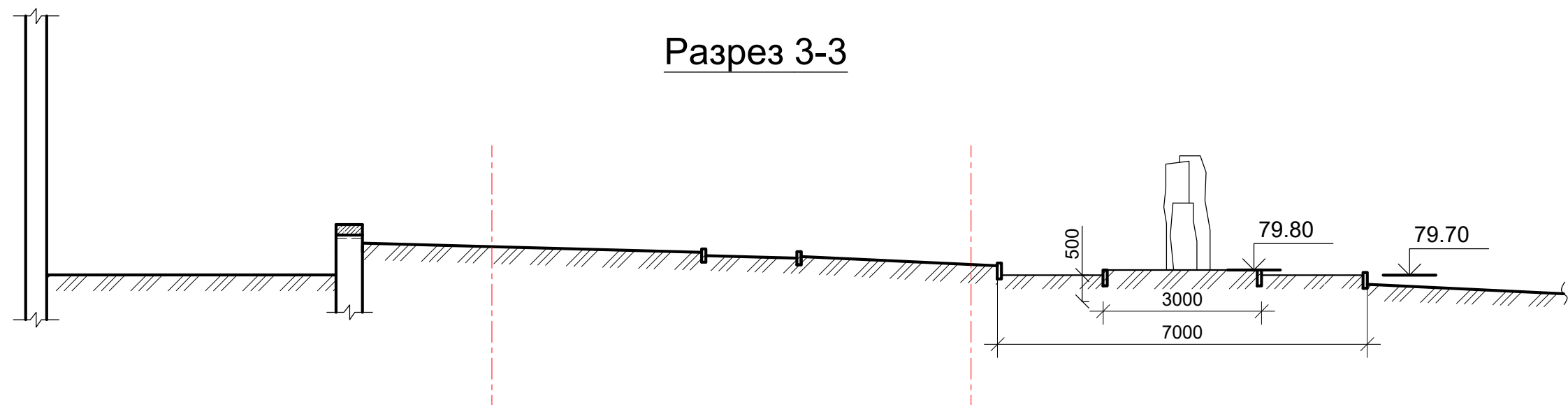
Разрез 1-1



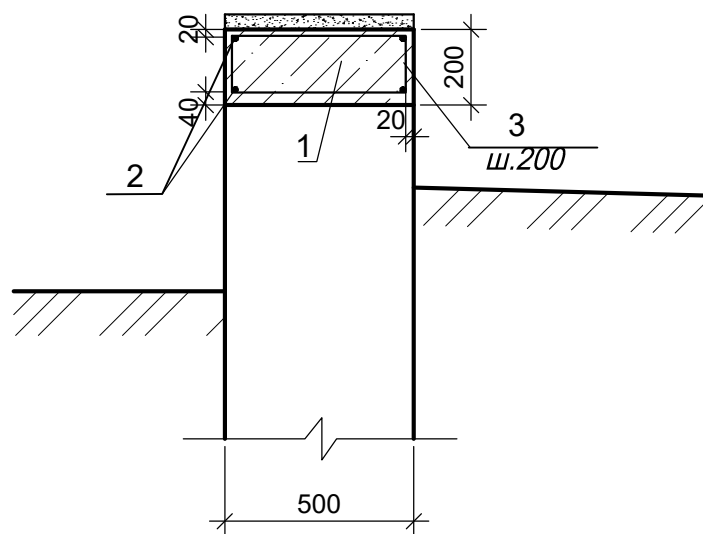
Разрез 2-2



						17/25 - SAC			
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Сквер	Стадия	Лист	Листов
							РП	10	23
ГАП		Саталкин			05.25	Разрез 1-1, 2-2	SRL "OPART" г. Комрат		
Выполнил		Козырева			"				



Разрез 4-4



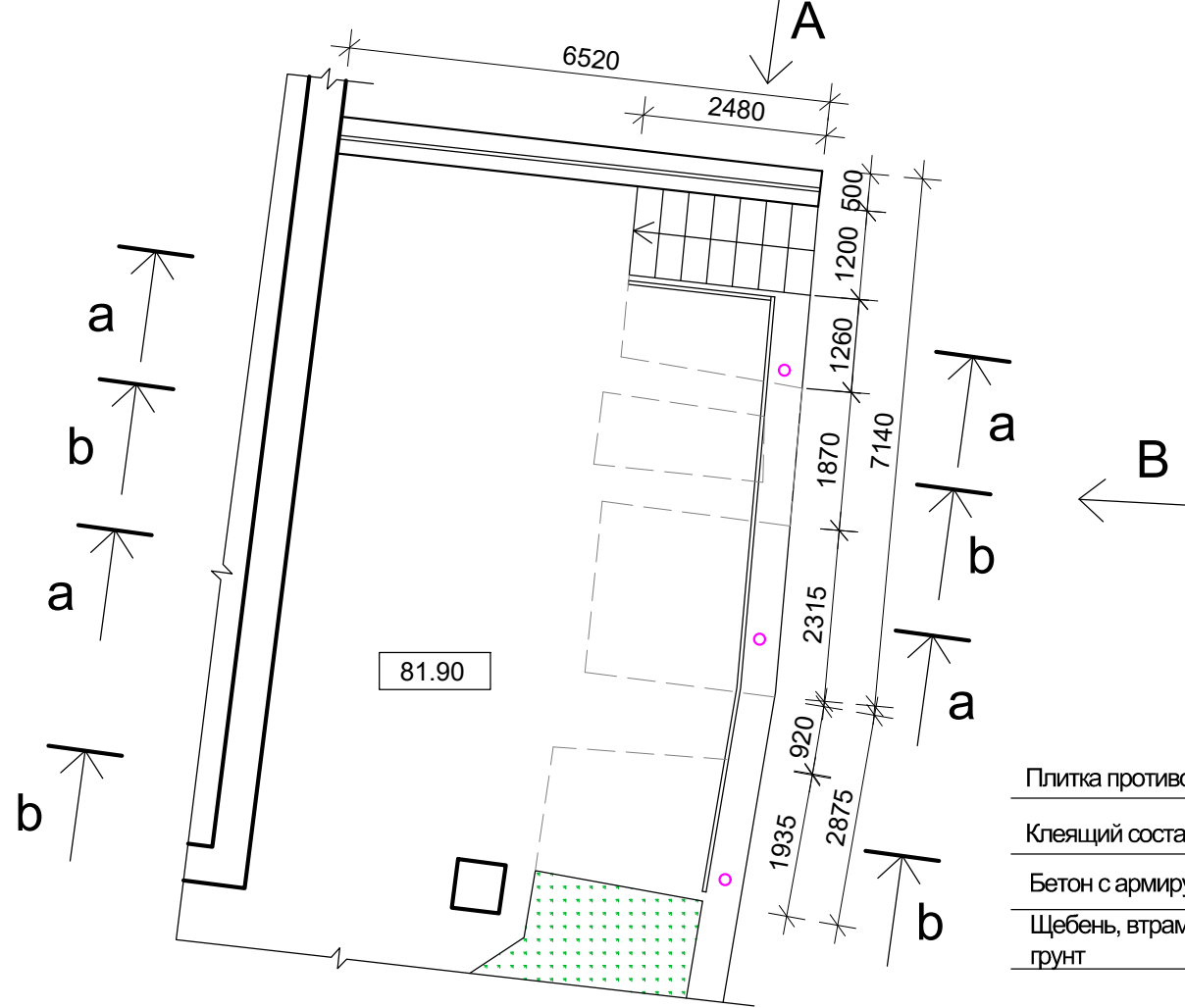
1. При устройстве монолитного ж.б. пояса предусмотреть установку закладных деталей для навесов Н-1 и Н-2.

Спецификация элементов ж.б.пояса на подпорных стенках

Марка, Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
1	данный лист	Бетон кл. С12/15	м ³ 9		
2	SM SREN10080:2014	Ø14AIII400,	п.м. 295	1.208	356.4 кг
3	SM SREN10080:2014	Ø6AI240, l=1340	шт. 362	0.294	106.5 кг

						17/25 - SAC		
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Сквер	Стадия	Лист
ГАП	Саталкин			05.25			РП	11
Выполнил	Козырева			"		Разрез 3-3	SRL "OPART" г. Комрат	

Крыльцо КР-1

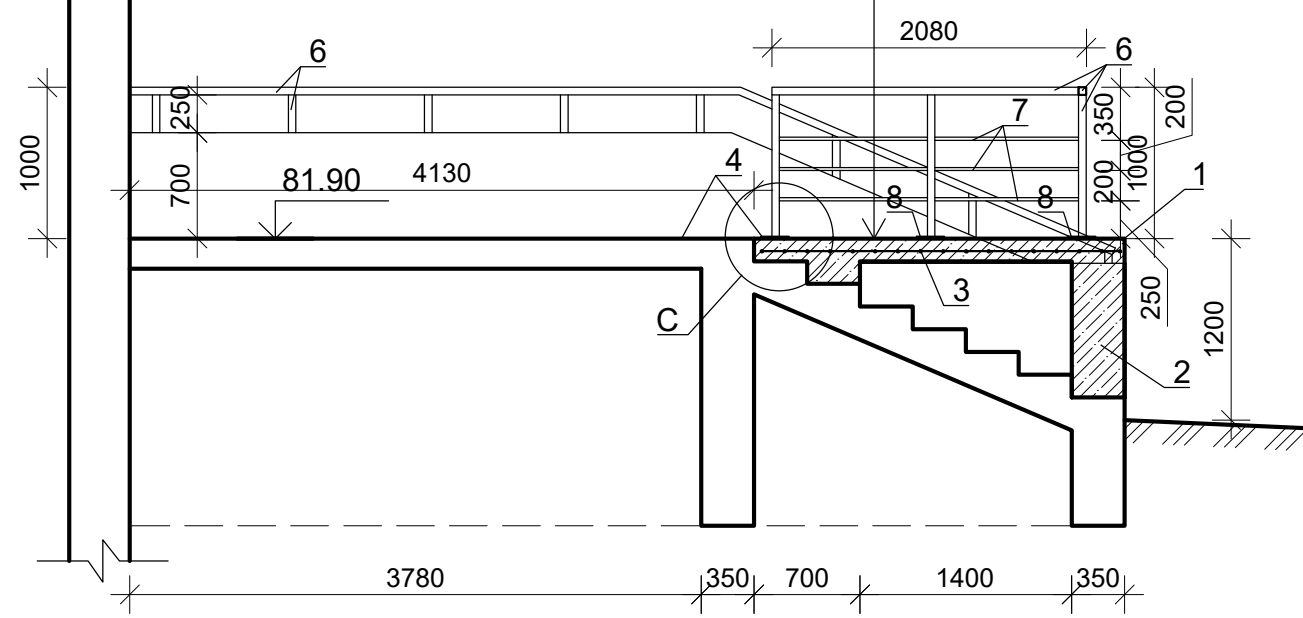


b-b

Плитка противоскользящая	-14 мм
Клеящий состав	- 10 мм
Бетон с армирующей сеткой	- >100мм
Щебень, втрамбованный в уплотненный грунт	-40 мм

a-a

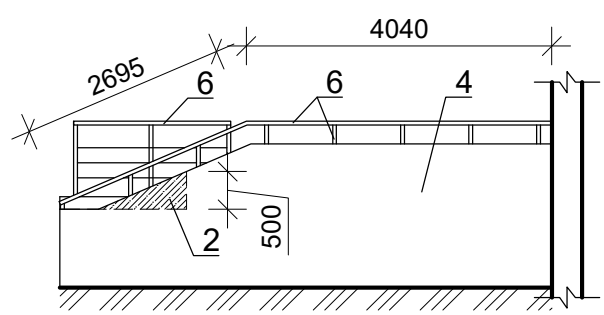
Плитка противоскользящая	-14 мм
Клеящий состав	- 10 мм
Бетон с армирующей сеткой	- >140мм



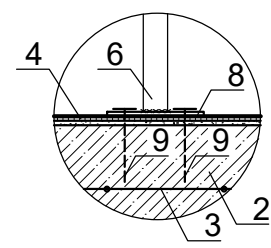
Спецификация материалов на устройство крыльца КР-1

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
1	данный лист	Алюминиевый уголок	пм	18	
2	..	Бетон класса С 12/15	м³	3,8	
3	..	Армирующая сетка Ø5 Вр1 150х150	м²	17	
4	..	Плитка керамич. противоскользящая	72/27		гориз. верт.
5	..	Щебень	м³	0,15	
6	ГОСТ 8639-82	□ 40х40х3	п.м.	31	3,36
7	ГОСТ 8639-82	□ 20х20х2	п.м.	31	1,075
8	Лист Б-ПН-6 ГОСТ 19903-74 Ст3сп3 св ГОСТ 14637-89	Пластина 60х140х6	19	0,35	
9	"Hilti"	Анкерный болт с гайкой М10 L=130	38	0,6	

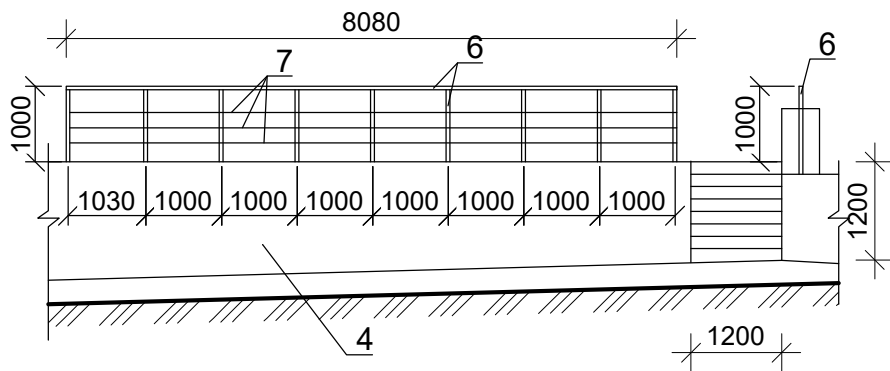
Вид А



Узел С



Вид В



						17/25 - SAC		
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Сквер	Стадия	Лист
							РП	12
ГАП		Саталкин			05.25	Крыльцо КР-1	SRL "OPART" г. Комрат	
Выполнил		Козырева			"			

Technical drawing of a bridge cross-section. The drawing shows a concrete structure with a central span and a sloped approach. Key dimensions and features include:

- Central Span:** A horizontal section with a width of 1100.
- Sloped Approach:** A section on the right with a slope of 2300 and a vertical height of 950.
- Structural Details:**
 - A central vertical support with a width of 300.
 - A sloped support on the right with a width of 300.
 - A horizontal section on the left with a width of 300.
 - A vertical section on the left with a height of 900.
 - A vertical section on the right with a height of 1000.
- Level Marker:** A marker indicating a level of 0.000 (81.90).
- Other Dimensions:**
 - 600 (horizontal distance from the left edge to the central support).
 - 500 (horizontal distance between the central and sloped supports).
 - 300 (horizontal distance from the sloped support to the right edge).

b-b

0.000
(81.90)

2105

6

7

150

362

350

350

350

350

1000

150

945

7

6

1000

200

300

300

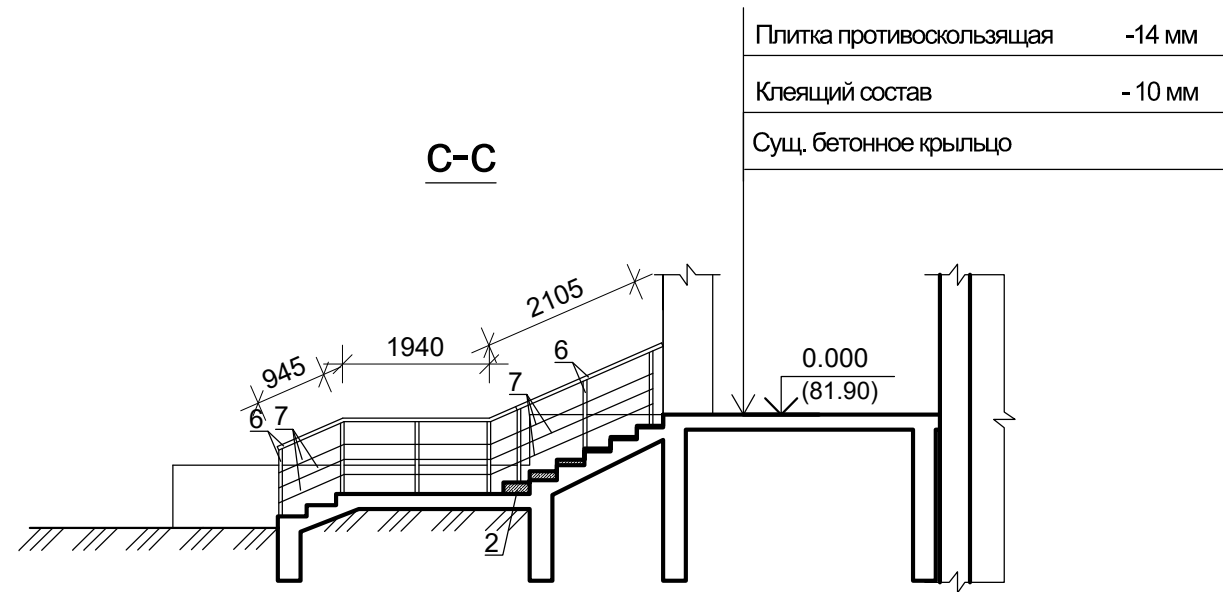
300

С

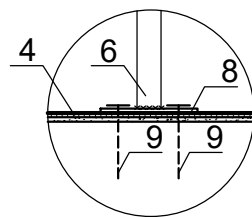
Плитка противоскользящая	-14 мм
Клеящий состав	- 10 мм
Сущ. бетонное крыльцо	

1. Данный лист см. с листом 14.

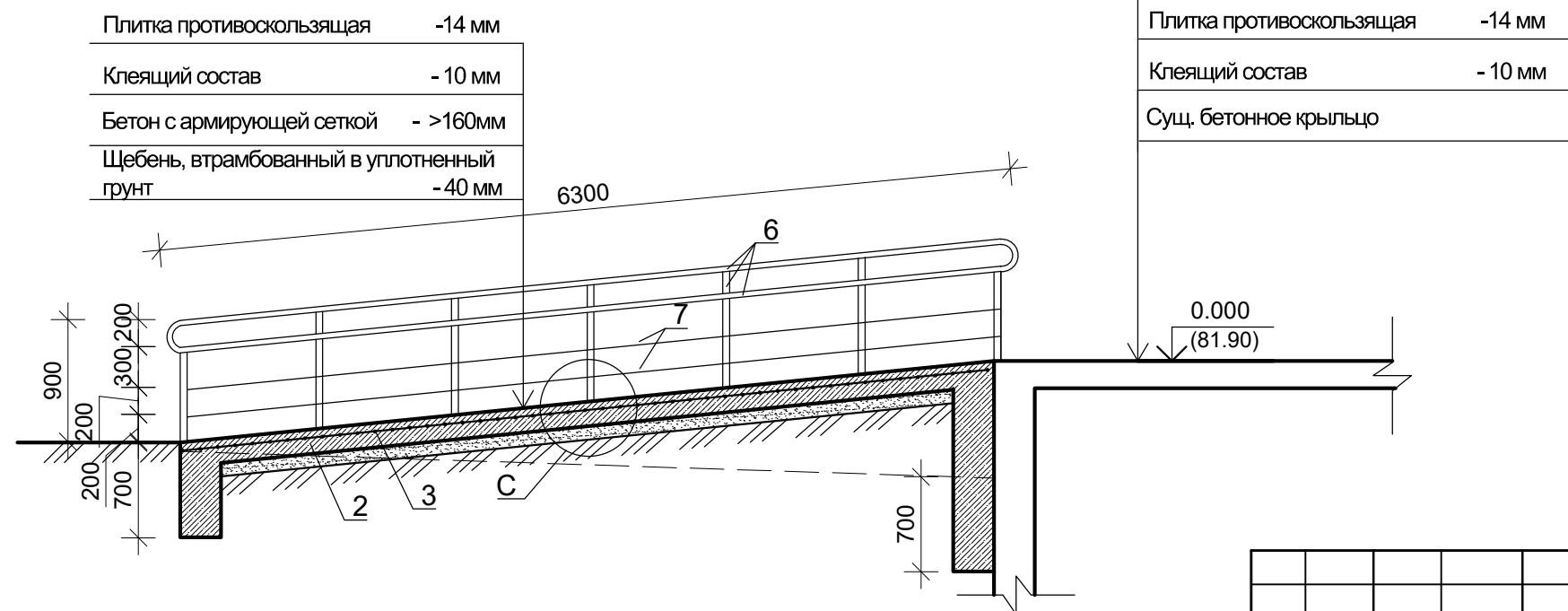
						17/25 - SAC			
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
						Сквер	Стадия	Лист	Листов
							РП	13	23
ГАП		Саталкин			05.25				
Выполнил		Козырева			”	Крыльцо КР-2 (начало)	SRL "OPART" г. Комрат		



Узел С



d-d



Спецификация материалов на устройство крыльца КР-2

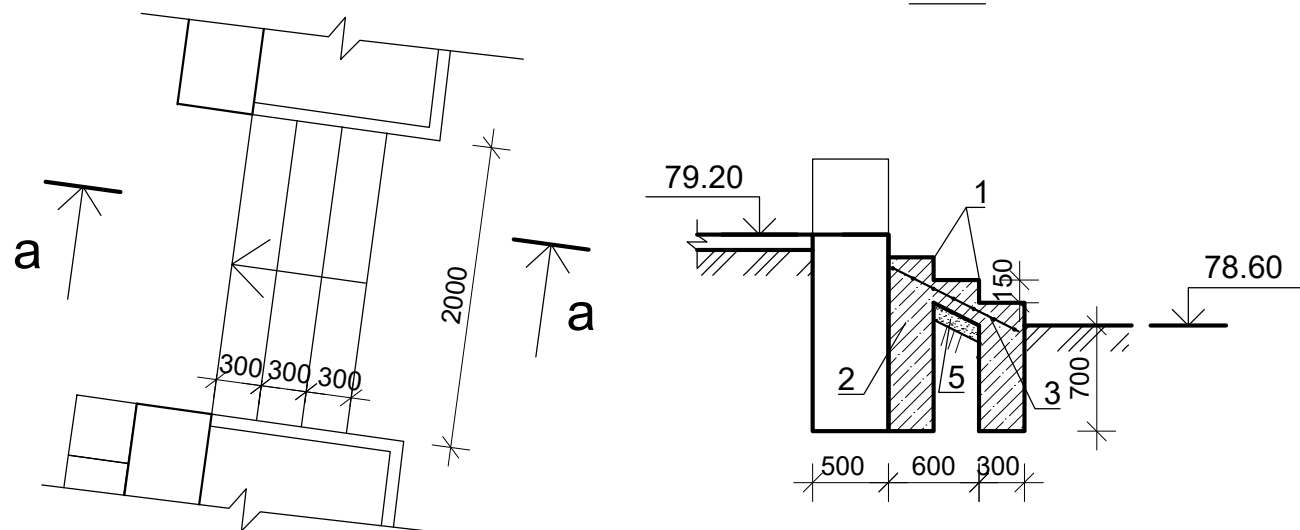
Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
1	данный лист	Алюминиевый уголок пм	115		
2	.-.	Бетон класса С 12/15 м³	7,5		
3	.-.	Армирующая сетка Ø5 ВрI 150x150 м²	18		
4	.-.	Плитка керамич. противоскользящая м²	90/31		гориз. верт.
5	.-.	Щебень м³	0,7		
6	ГОСТ 8639-82	□ 40x40x3 п.м.	65	3,36	
7	ГОСТ 8639-82	□ 20x20x2 п.м.	82	1,075	
8	Лист Б-ПН-6 ГОСТ 19903-74 Ст3сп3 св ГОСТ 14637-89	Пластина 60x140x6	29	0,35	
9	"Hilti"	Анкерный болт с гайкой М10 L=130	58	0,6	

17/25 - SAC

Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
						Сквер	Стадия	Лист
							РП	14
ГАП	Саталкин			05.25		Крыльцо КР-2 (окончание)	SRL "OPART" г. Комрат	
Выполнил	Козырева			"				

Крыльцо КР-3

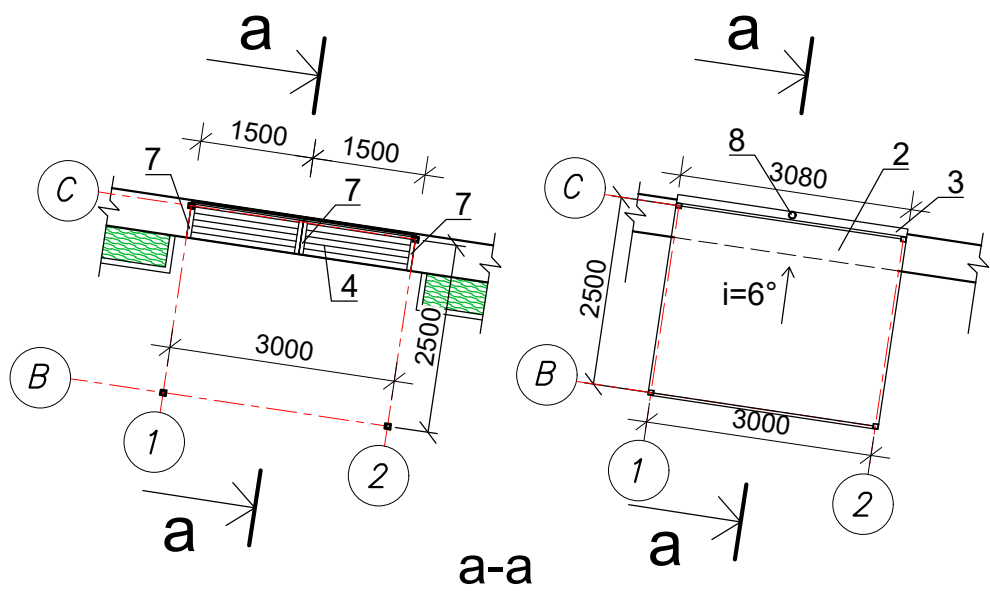


Спецификация материалов на устройство крыльца КР-4

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
1	данный лист	Алюминиевый уголок	пм	8	
2	..	Бетон класса С 12/15	м³	1,4	
3	..	Армирующая сетка Ø5 ВрI 150x150	м²	2	
4	..	Плитка керамич. противоскользящая	м²	2	гориз. верт.
5	..	Щебень	м³	0,1	

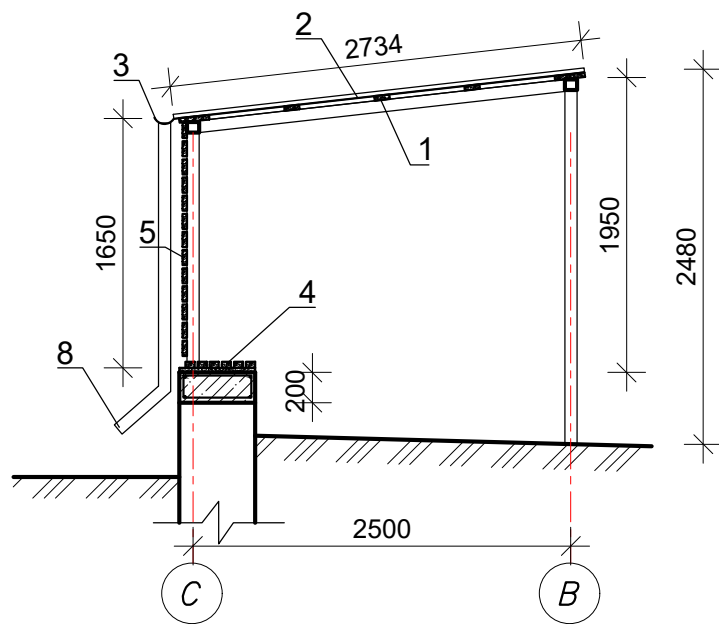
Навес Н-1

Навес Н-1 (покрытие)

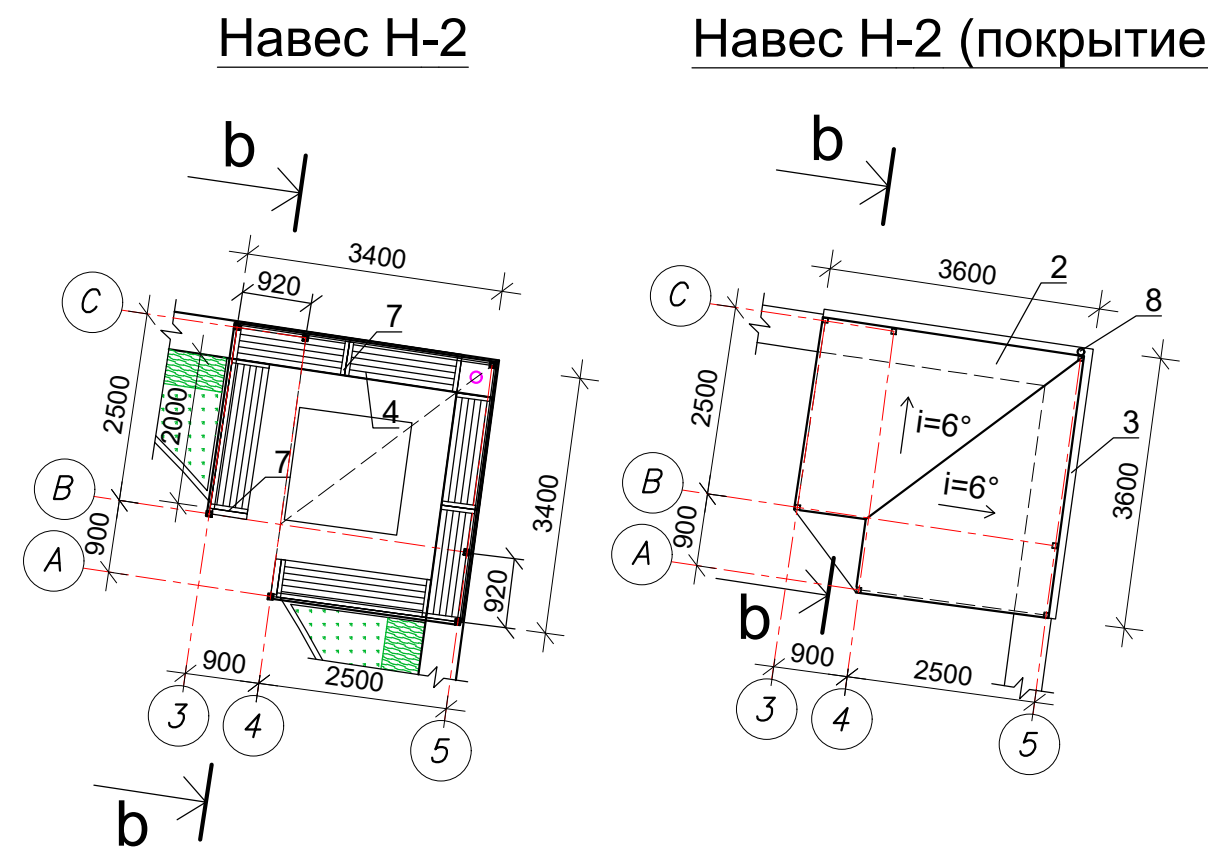


Спецификация материалов на облицовку навеса Н-1

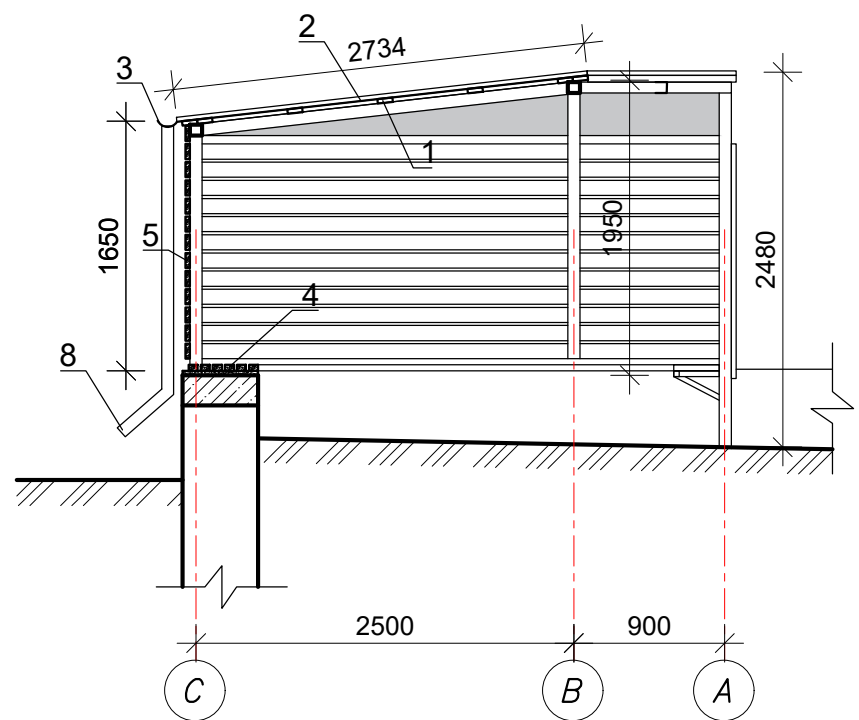
Номер Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед., кг	Прим.
1	данный лист	Обрешетка 100x30(h) мм,	п.м.	24	V=0.072м³
2	"	Профнастил LK 30,	м²	8,3	
3	"	Водосточный желоб Ø 120,	п.м.	3,1	
4	"	Брус (сиденье) 60x40 мм,	п.м.	18	V=0.043м³
5	"	Доска (для стенки) 100x20мм,	м²	4,2	V=0.084м³
6	"Hilti"	Анкерный болт Ø16, L=200	8	0,32	
7	ГОСТ 8639-82	□ 40x40x3	п.м.	2	3,36
8		Водосточная труба Ø 80,	п.м.	2	



						17/25 - SAC		
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Сквер	Стадия	Лист
							РП	15
ГАП	Саталкин			05.25		Крыльцо КР-3; Навес Н-1	SRL "OPART" г. Комрат	
Выполнил	Козырева			"				



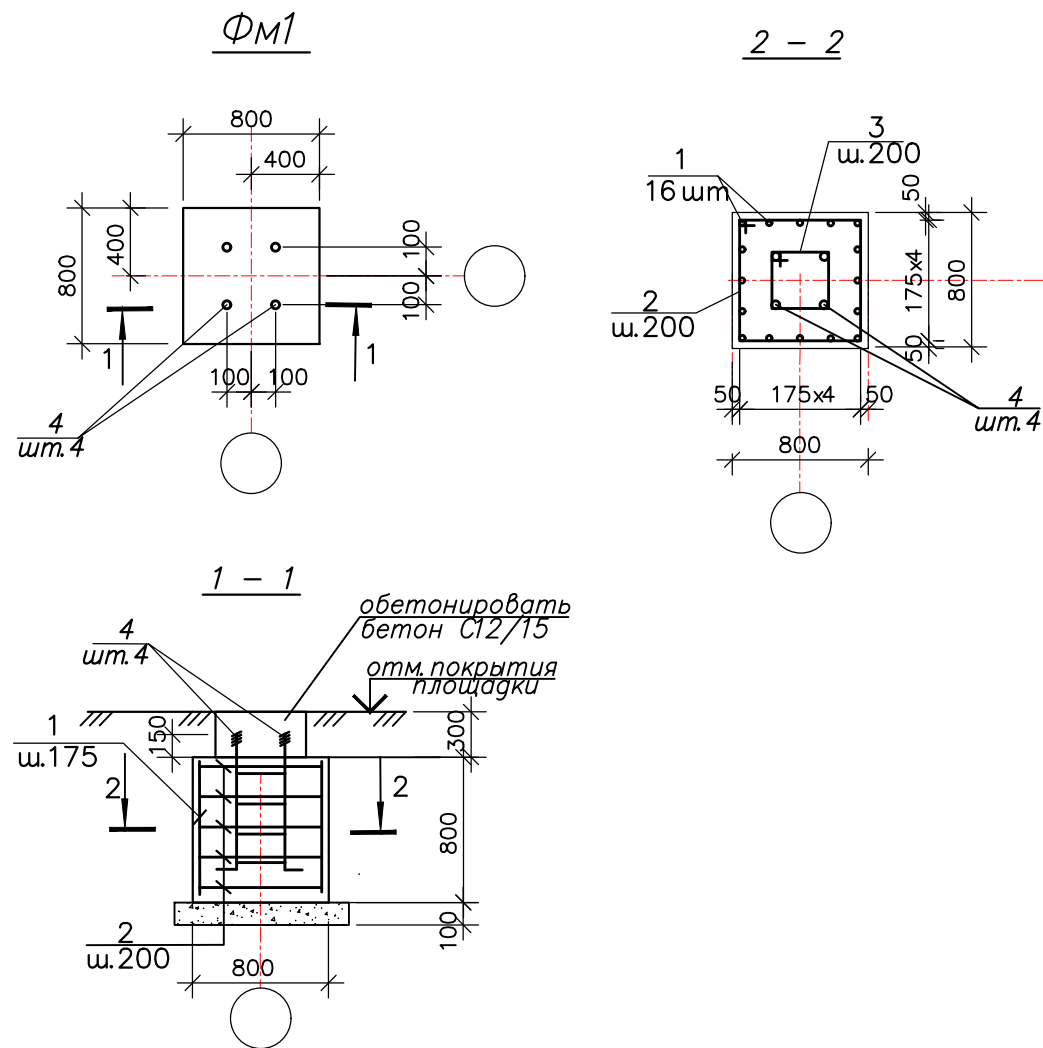
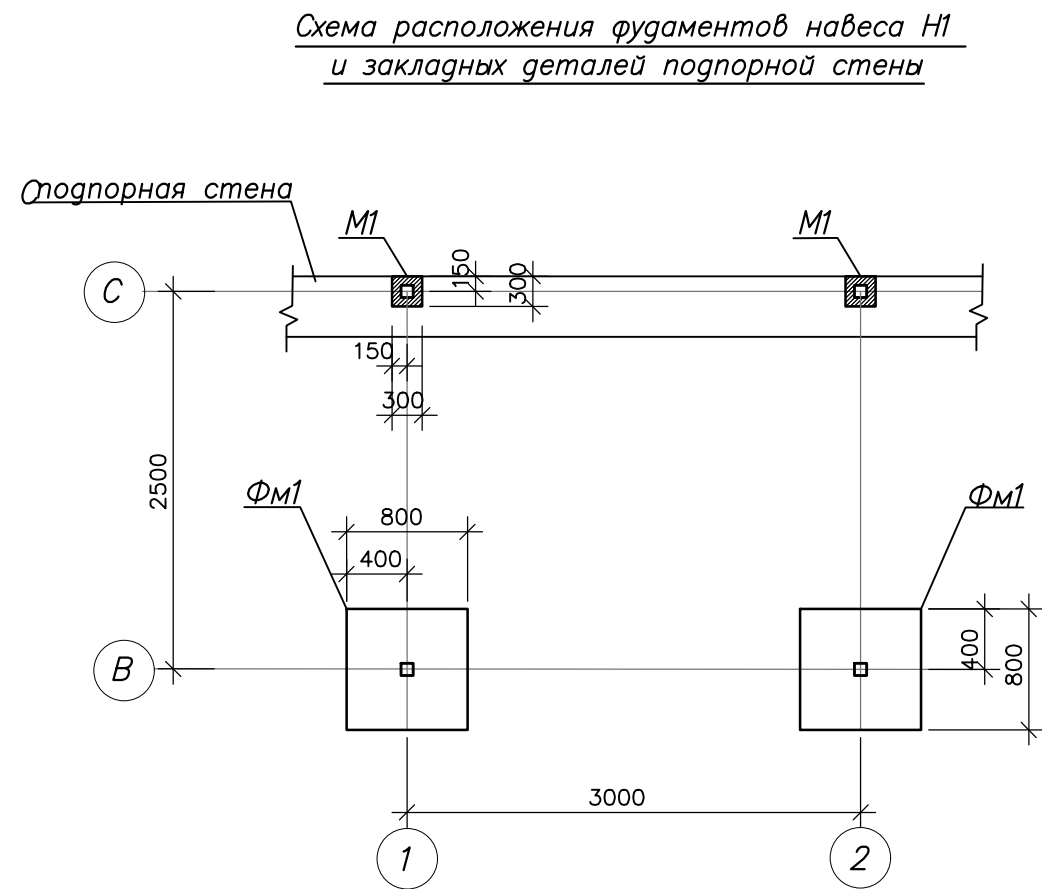
b-b



Спецификация материалов на облицовку навеса Н-2

Номер Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед., кг	Прим.
1	данный лист	Обрешетка 100х30(н) мм, п.м.	48		
2	"	Профнастил LK 30, м²	13		
3	"	Водосточный желоб Ø 120, п.м.	7,2		
4	"	Брус (сиденье) 60х40 мм, п.м.	65		
5	"	Доска (для стенки) 100х20мм, м²	16		
6	"Hilti"	Анкерный болт Ø16, L=200	24	0,32	
7	ГОСТ 8639-82	□ 40х40х3 п.м.	12	3,36	
8		Водосточная труба Ø 80, п.м.	2		

						17/25 - SAC		
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Сквер	Стадия	Лист
							РП	16
ГАП	Саталкин			05.25		Навес Н-2	SRL "OPART" г. Комрат	
Выполнил	Козырева			"				



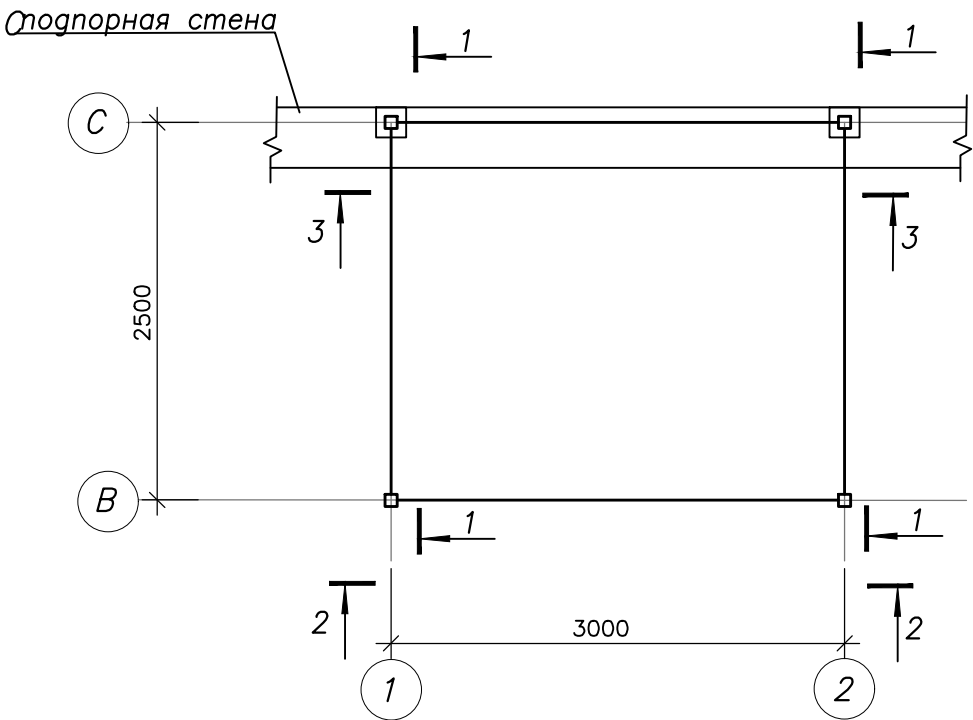
Marca	N desen STAS	Denumirea	Buc	Masa kg	Obiectii
	л.17.	Монолитный фундамент ФМ1(2 шт.)			
1	SM SREN10080: 2014	Ф10А400 L=750	16	0,5	8.0кг
2	SM SREN10080: 2014	Ф6А240 L=2960	5	0,66	3.3кг
3	SM SREN10080: 2014	Ф6А240 L=1040	4	0,23	0.92кг
4	ГОСТ24379.1-80	Болт 1.1 М16х750	4	1,5	
		Materiale:			0.6 м ³
		Beton clasa C12/15			
	л.19.	Закладная деталь М1 (2шт.)		12,78	
5	ГОСТ103-2006	-12х300 l=300	1	11.54	
6	SM SREN10080: 2014	Ф12А400, l=350	4	0,31	1.24кг

poz.	Schita
2	
3	

1. Общие указания см. лист 3.

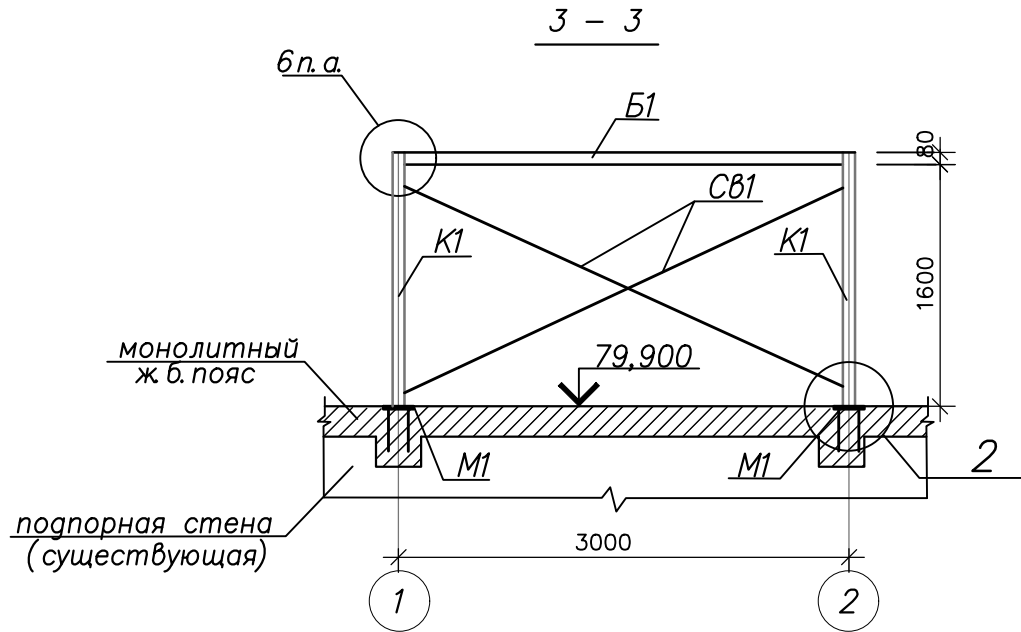
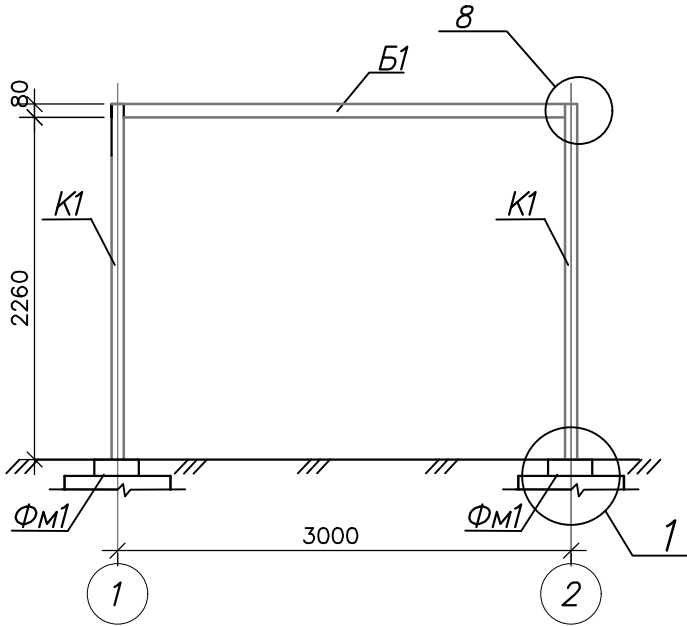
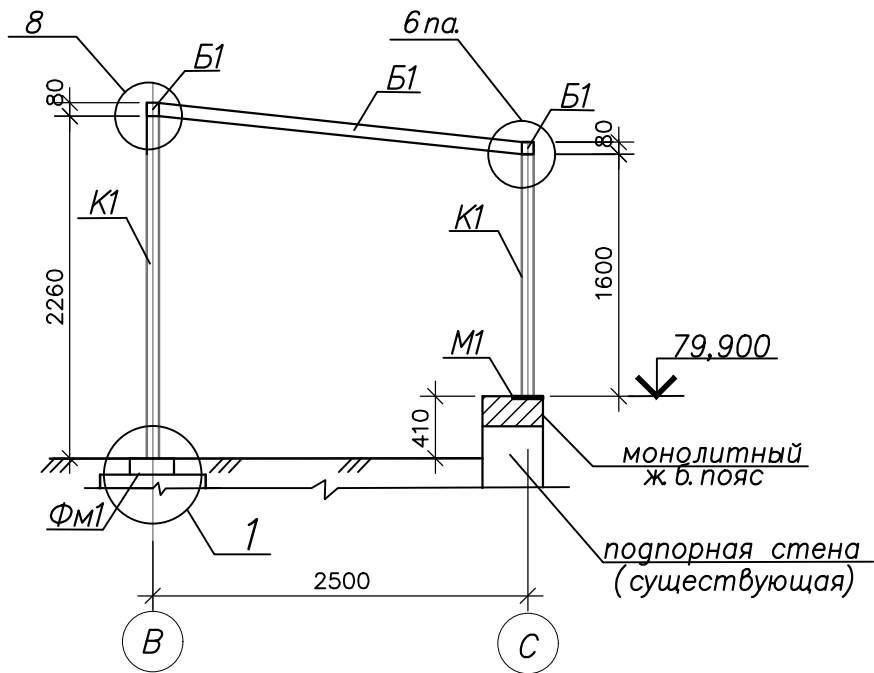
						17/25 - SAC		
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Сквер	Стадия	Лист
							РП	17
Глав. сп.		Кишко И.		05.25	"	Схема расположения фундаментов навеса Н1 и закладных деталей подпорной стены.	SRL "OPART" г. Комрат	

Схема расположения фундаментов навеса Н1
и закладных деталей подпорной стены



1 - 1

2 - 2

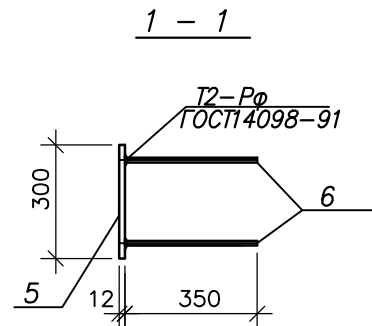
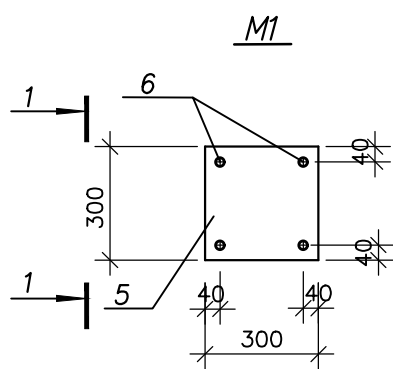
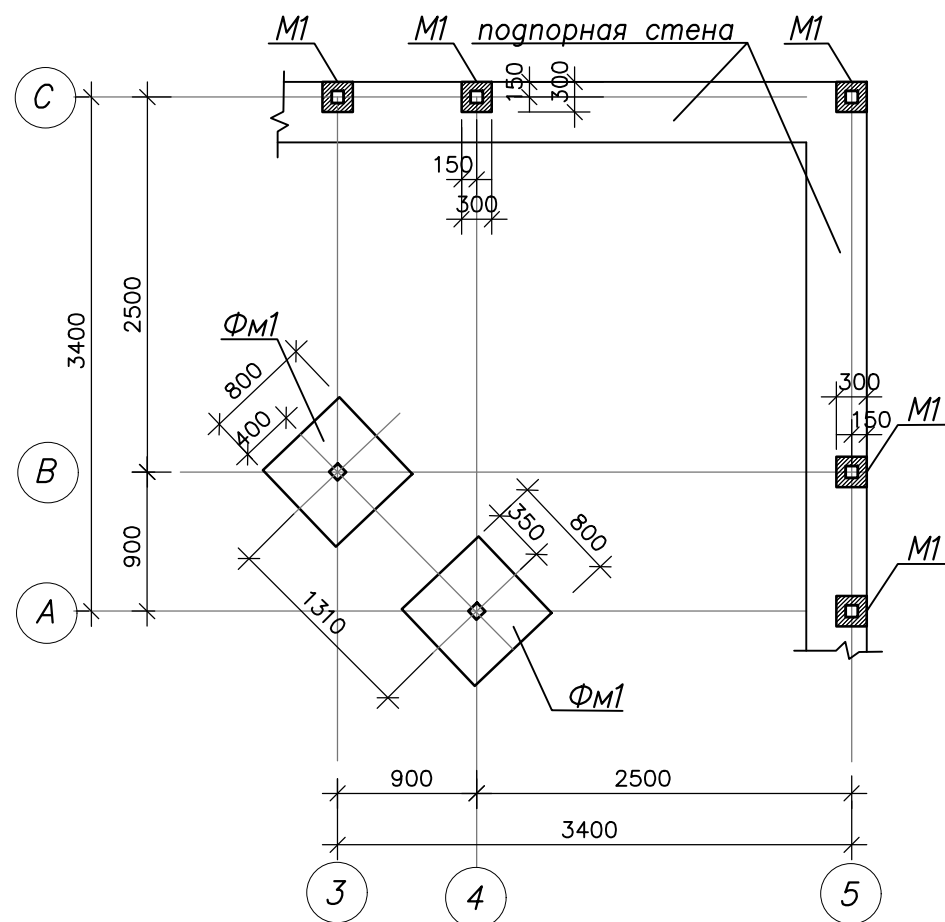


Марка Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	Масса ед. кг	
		Навес Н-1			
K1, Б1	ГОСТ8639-82	труба □80х4, l=м.п.	18,9	9,54	180,3
	ГОСТ103-2006	пластина-b=16х320, l=320	2	15,44	30,88
	ГОСТ8639-82	пластина-b=8х240, l=240	2	3,62	7,24
	ГОСТ103-2006	пластина-b=8х320, l=120	4	2,41	9,64
	ГОСТ103-2006	пластина-b=8х120, l=120	8	0,9	7,2
	ГОСТ103-2006	пластина-b=8х80, l=110	8	0,55	4,4
	ГОСТ103-2006	пластина-b=6х60, l=120	8	0,34	2,72
	ГОСТ103-2006	пластина-b=6х100, l=100	4	0,48	1,92
	ГОСТ8509-91	уголок L70х5, l=70	4	0,38	1,52
СВ1	ГОСТ8509-91	Связь уголок L63х5, l=м.п.	12,5	4,81	60,1
	ГОСТ103-2006	пластина-b=8х150, l=200	4	1,88	7,52
	ГОСТ103-2006	пластина-b=8х150, l=350	1	7,7	7,7

1. Общие указания см. лист 1, антикоррозионная защита – лист 22.

						17/25 - SAC		
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Сквер	Стадия	Лист
							РП	18
Глав. сп.		Кишко И.		05.25	"	Схема расположения колонн и балок навеса Н1. Сечения 1-1,2-2,3-3.	SRL "OPART" г. Комрат	

Схема расположения фундаментов навеса Н2
и закладных деталей подпорной стены

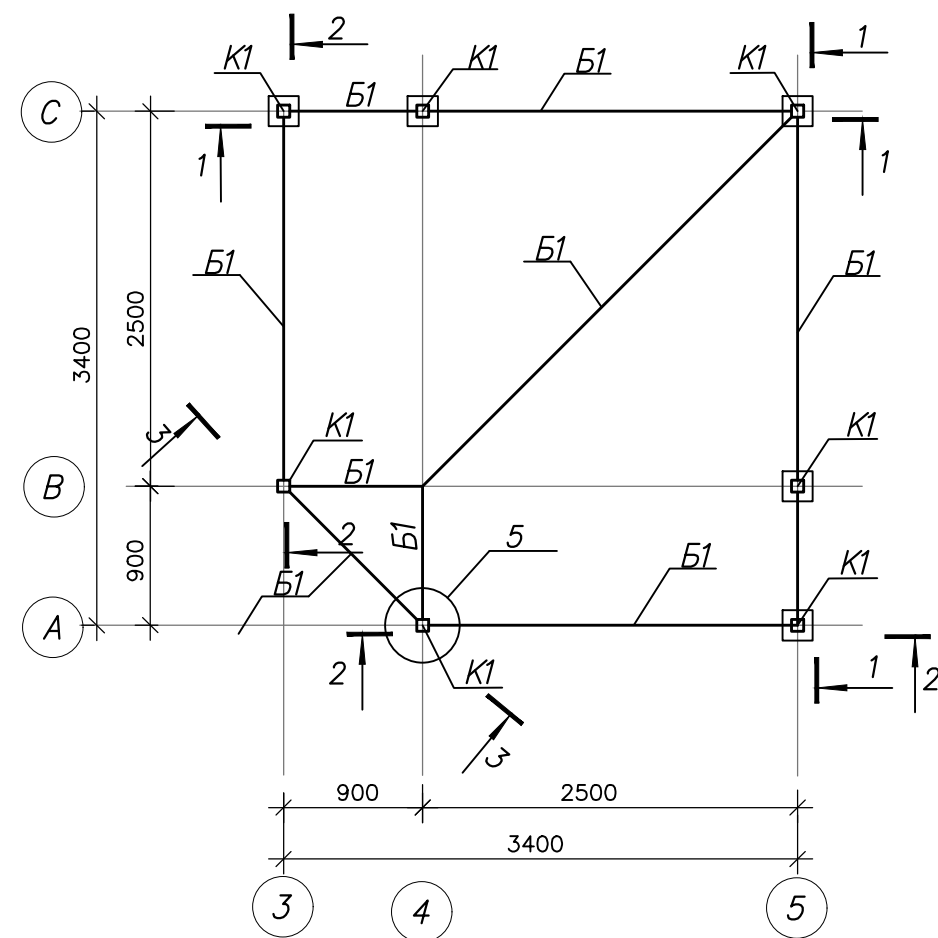


Marca	N desen STAS	Denumirea	Buc	Masa kg	Obiectii
		Монолитный фундамент ФМ1 (2 шт.)			
1	SM SREN10080: 2014	Ф10А400 L=750	16	0,5	8,0кг
2	SM SREN10080: 2014	Ф6А240 L=2960	5	0,66	3,3кг
3	SM SREN10080: 2014	Ф6А240 L=1040	4	0,23	0,92кг
4	ГОСТ24379.1-80	Болт 1.1М16х750	4	1,5	
		Materiale:			0,6м ³
		Beton clasa C12/15			
		Закладная деталь М1 (5шт.)			12,78
5	ГОСТ103-2006	-12х300 l=300	1	11,54	
6	SM SREN10080: 2014	Ф12А400, l=350	4	0,31	1,24кг

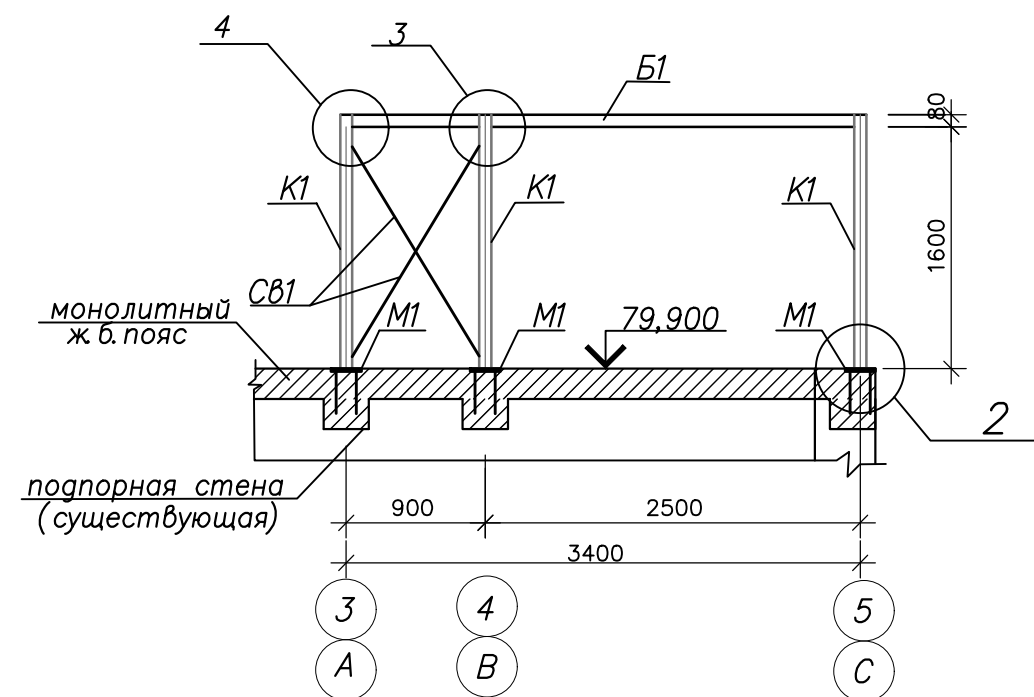
1. Основанием фундаментов служат слежавшиеся насыпные суглинистые грунты.
2. Под фундаменты выполнить щебеночную подготовку толщиной 100мм.
3. При обнаружении на проектных отметках заложения фундаментов рыхлых грунтов их необходимо удалить и заменить щебнем с послойным уплотнением.
4. Обратную засыпку пазух выполнять местным грунтом без строительного мусора с послойным уплотнением до плотности скелета сухого грунта не менее 1.65т/м3.

						17/25 - SAC		
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист
								Листов
						Сквер	РП	19
Глав. сп.		Кишко И.		05.25				23
						Схема расположения фундаментов навеса Н2 и закладных деталей подпорной стены.	SRL "OPART" г. Комрат	

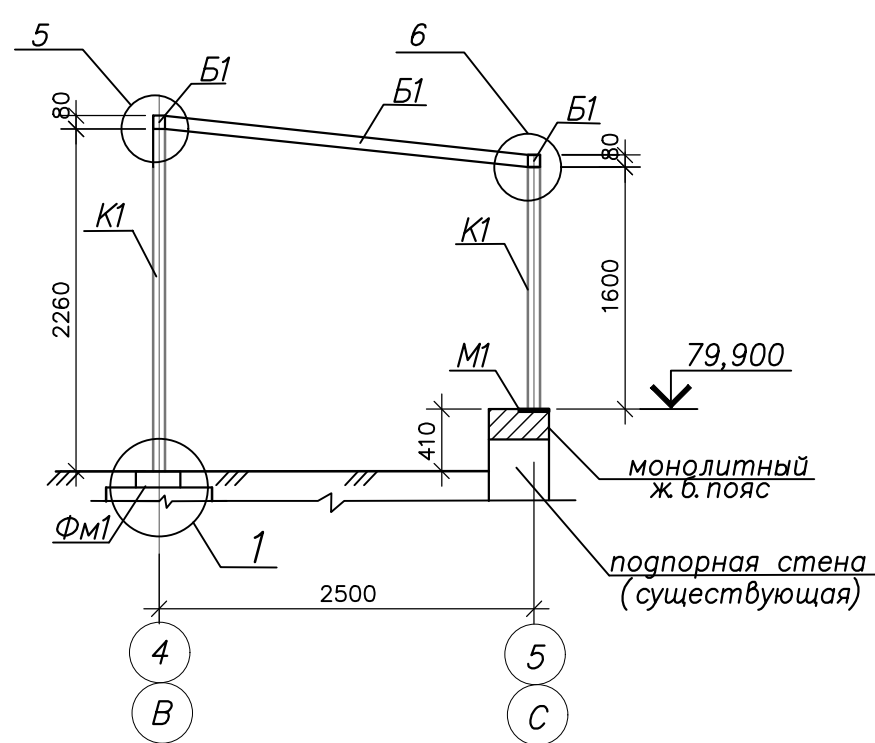
Схема расположения колонн и балок навеса Н2



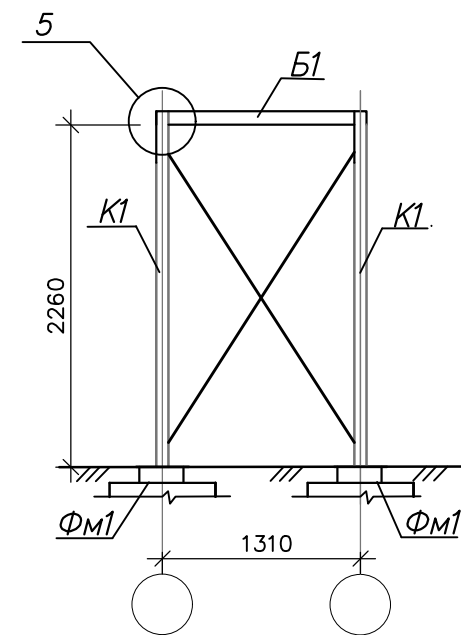
1 - 1



2 - 2

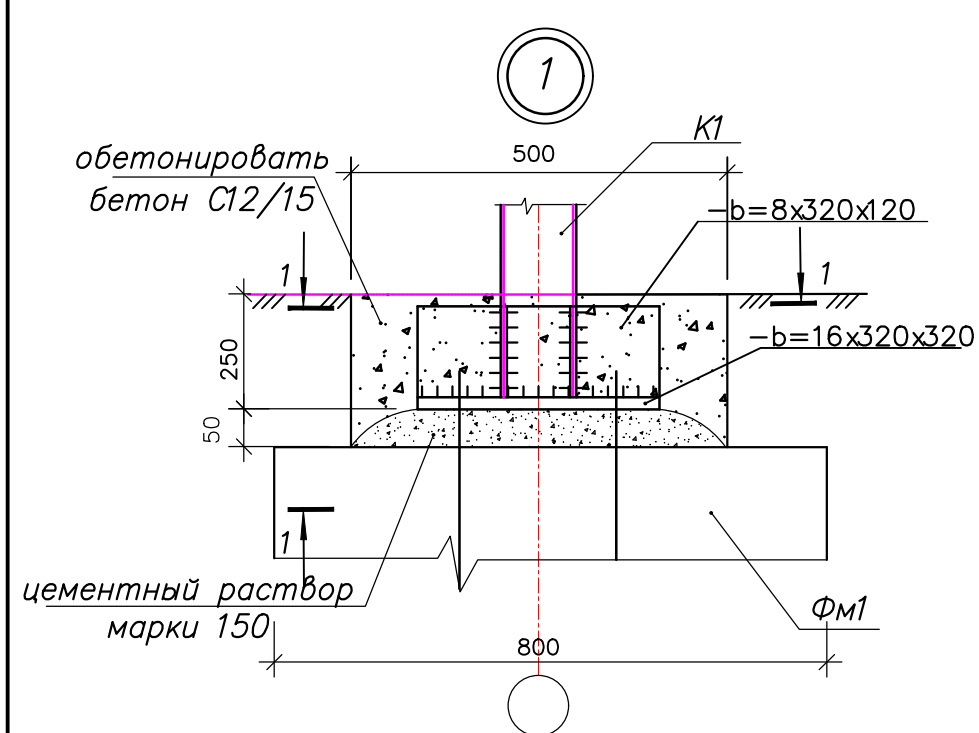


3 - 3

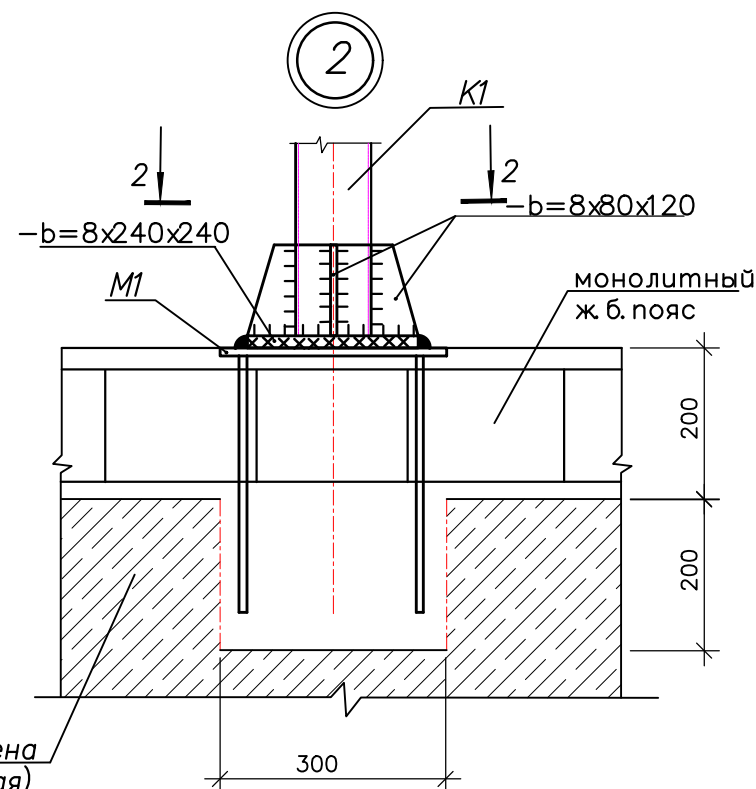
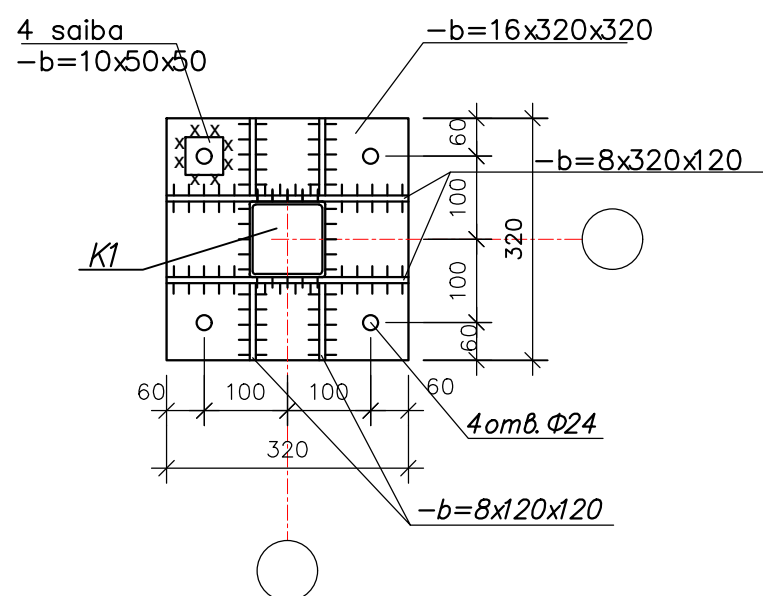


1. Учитывая незначительные усилия в элементах сварные швы принять конструктивными. Высоту сварных швов принимать по наименьшей толщине свариваемых элементов. Сварку выполнять по всему контуру свариваемых элементов.
2. Общие указания см. лист 1, антикоррозионная защита – лист 22.

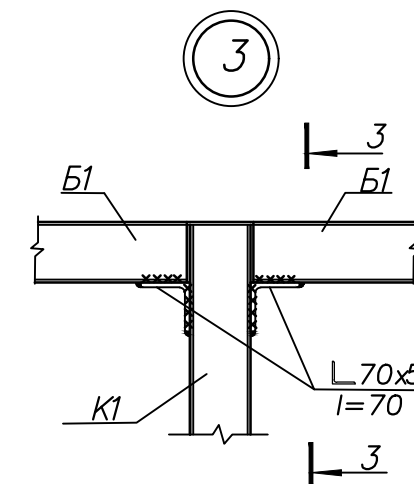
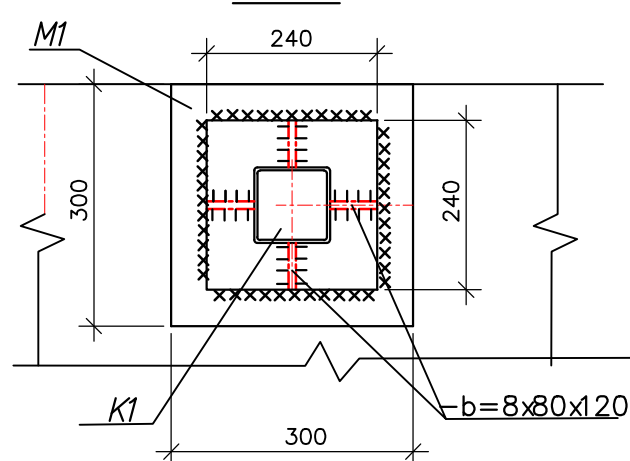
						17/25 - SAC			
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Сквер	Стадия	Лист	Листов
							РП	20	23
Глав. сп.		Кишко И.			05.25	Схема расположения колонн и балок навеса Н2. Сечения 1-1,2-2,3-3.	SRL "OPART" г. Комрат		



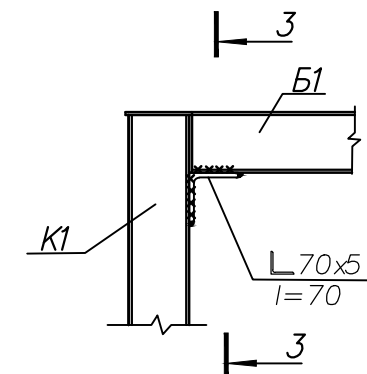
1 - 1



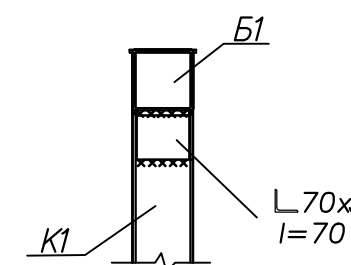
2 - 2



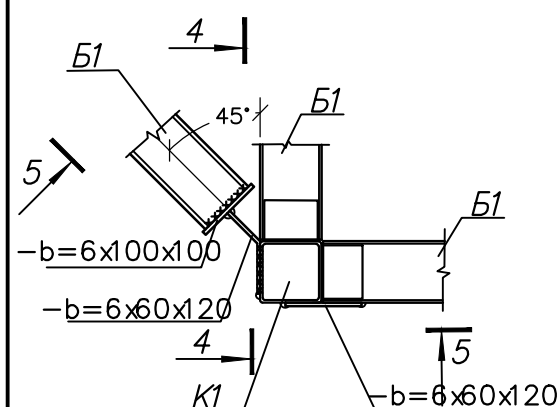
4



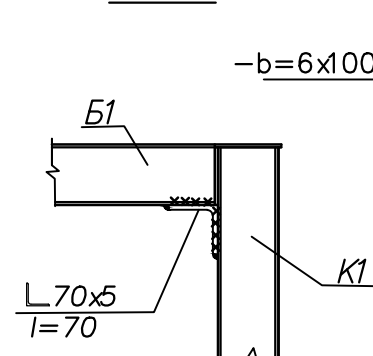
3 - 3



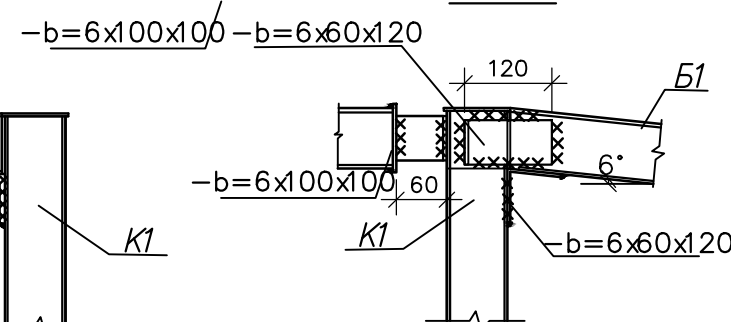
5



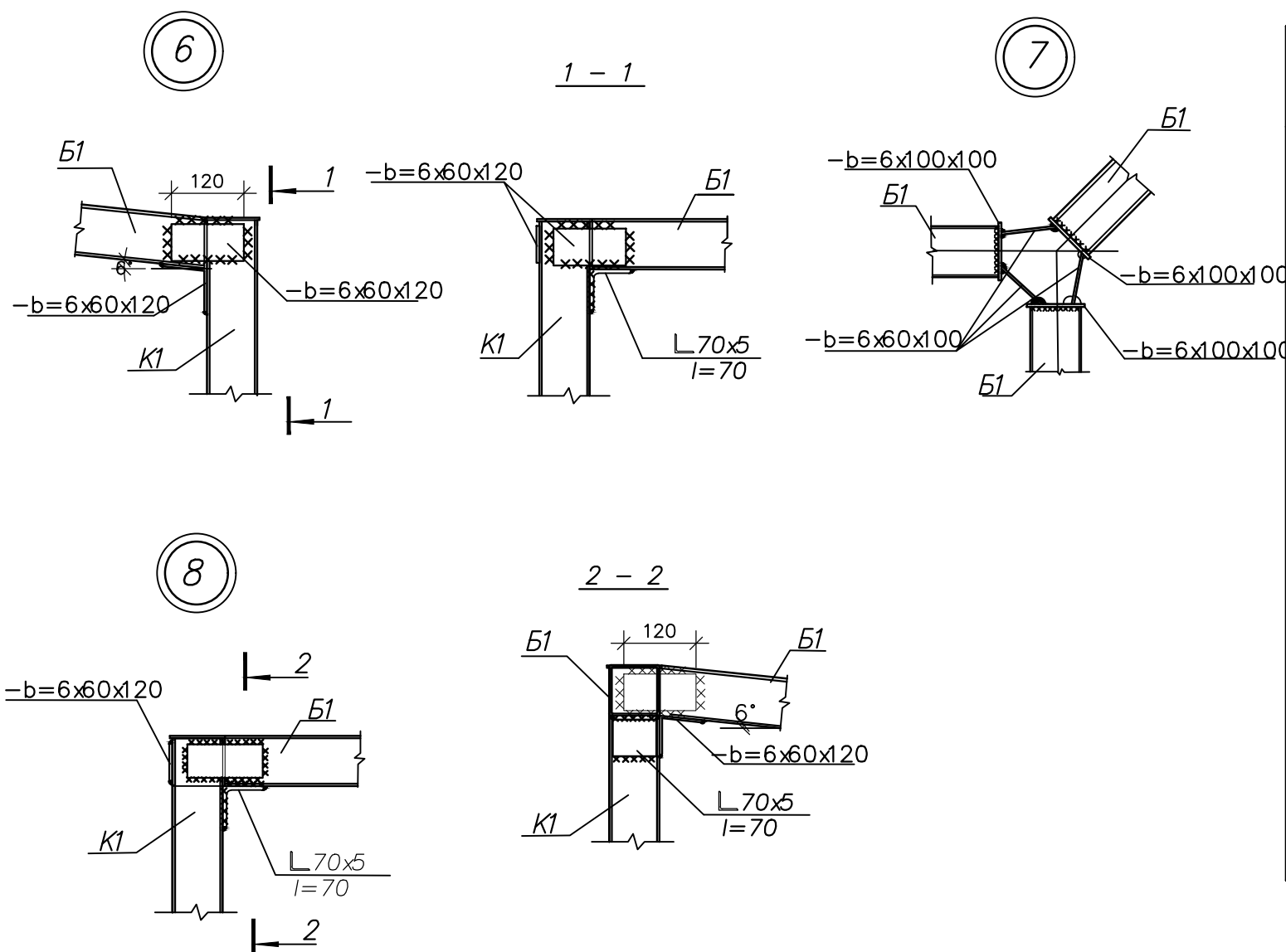
4 - 4



5 - 5



						17/25 - SAC			
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Сквер	Стадия	Лист	Листов
Глав. сп.	Кишко И.				05.25		РП	21	23
						Схема расположения колонн и балок навесов. Узлы 1...5.		SRL "OPART" г. Комрат	

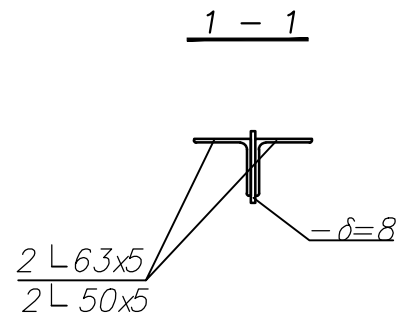
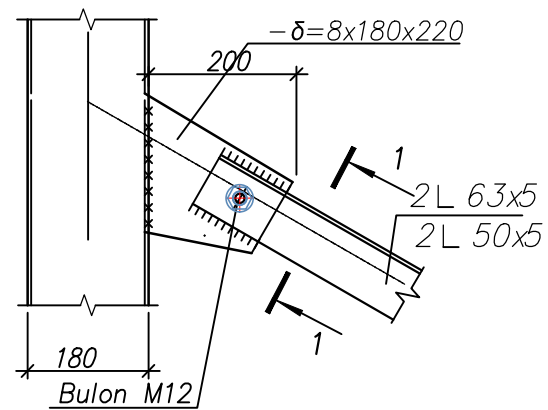


Марка Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	Масса ед. кг	Примечан
		<u>Навес Н-2</u>			
K1, B1	ГОСТ8639-82	труба □80x4, l=м.п.	27,5	9,54	262,4
	ГОСТ103-2006	пластина-b=16x320, l=320	2	15,44	30,88
	ГОСТ103-2006	пластина-b=8x240, l=240	5	3,62	18,1
	ГОСТ103-2006	пластина-b=8x320, l=120	4	2,41	9,64
	ГОСТ103-2006	пластина-b=8x120, l=120	8	0,9	7,2
	ГОСТ103-2006	пластина-b=8x80, l=110	20	0,55	11,0
	ГОСТ103-2006	пластина-b=6x60, l=120	10	0,34	3,4
	ГОСТ103-2006	пластина-b=6x100, l=100	10	0,48	4,8
	ГОСТ8509-91	уголок L70x5, l=70	12	0,38	4,56
CB1	ГОСТ8509-91	уголок L50x8, l=м.п.	17,5	3,77	66,0
	ГОСТ103-2006	пластина-b=8x150, l=200	8	1,88	15,04
	ГОСТ103-2006	пластина-b=8x150, l=350	2	7,7	15,4

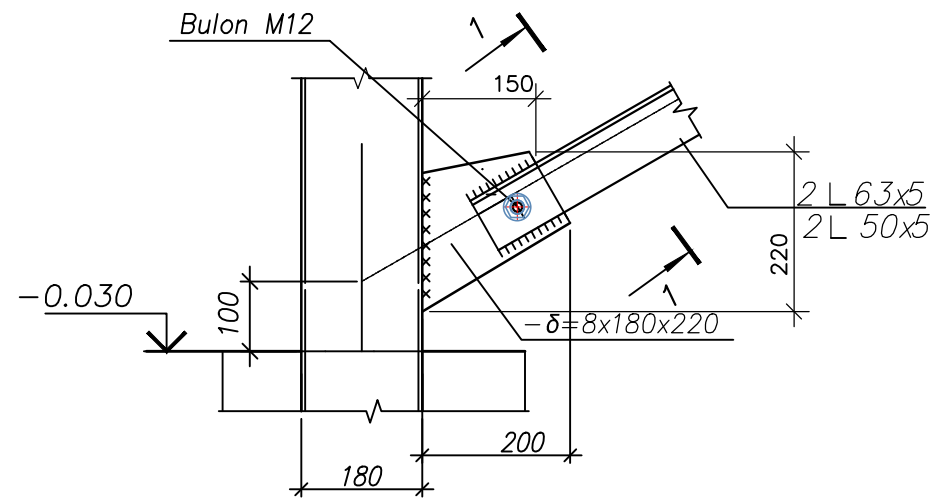
1. Сварку производить электродами Э42А по ГОСТ9467-87.
2. Металлические изделия и конструкции окрасить эмалью ПФ-115 ГОСТ 6465-76 за два раза по грунтовке ГФ-021 (ГОСТ 25129-82).
3. Изготовление стальных конструкций производить в соответствии с указаниями СНиП III-18-75 "Металлические конструкции. Правила производства и приемка работ".
4. Монтаж стальных конструкций производить в соответствии с указаниями СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции" и НСМ А.08.02-2014 "Охрана здоровья и безопасность труда в строительстве".

						17/25 - SAC		
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Сквер	Стадия	Лист
							РП	22
Глав. сп.	Кишко И.			05.25	"	Схема расположения колонн и балок навесов. Узлы 6,7,8.	SRL "OPART" г. Комрат	

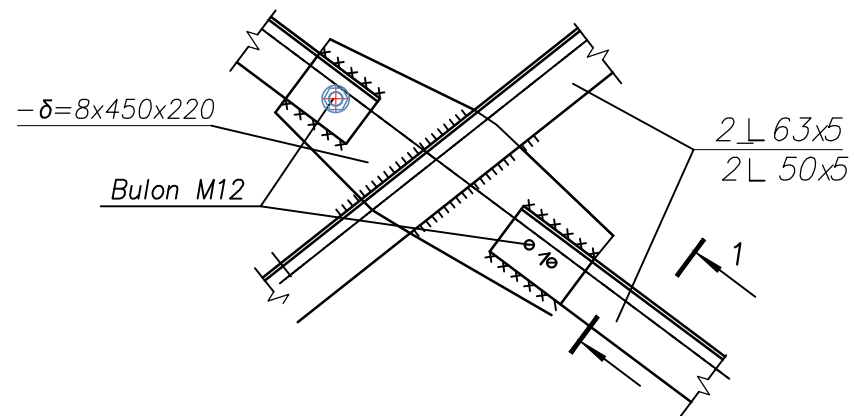
9



10



11



						17/25 - SAC			
						Ревитализация сквера перед зданием мэрии Комрата на участке с к.н. 9601208.939, мун. Комрат, ул. Третьякова			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Сквер	Стадия	Лист	Листов
							РП	23	23
Глав. сп.		Кишко И.		05.25	"	Схема расположения колонн и балок навесов. Узлы 9,10,11.		SRL "OPART" г. Комрат	