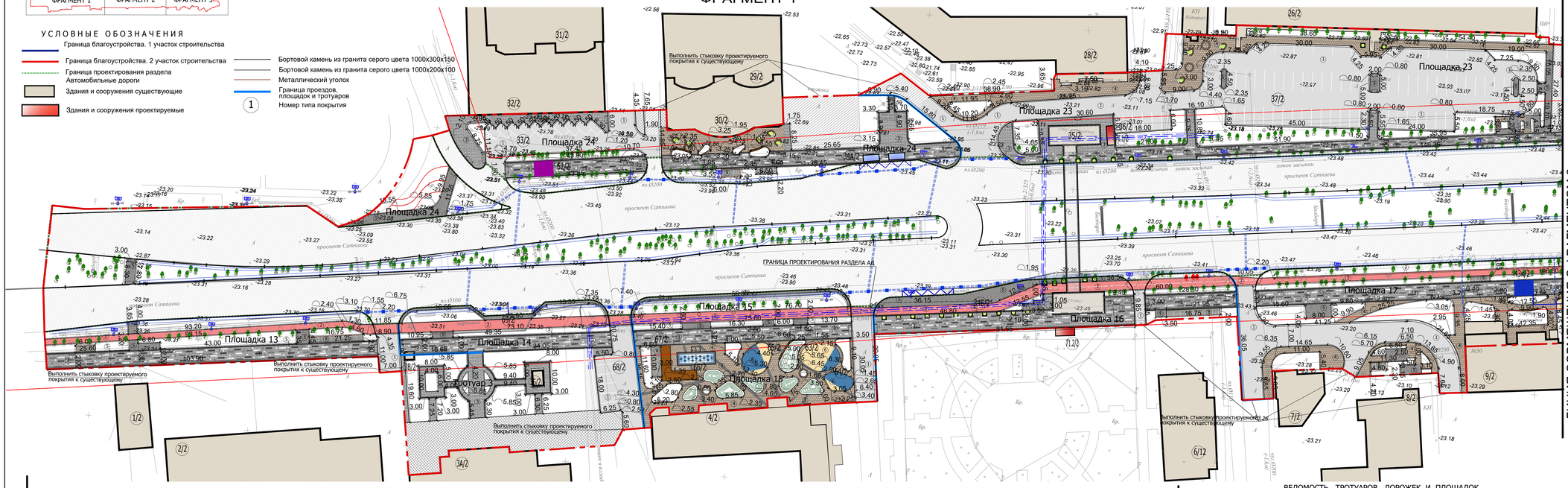
СХЕМА РАЗМЕЩЕНИЯ ФРАГМЕНТОВ

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

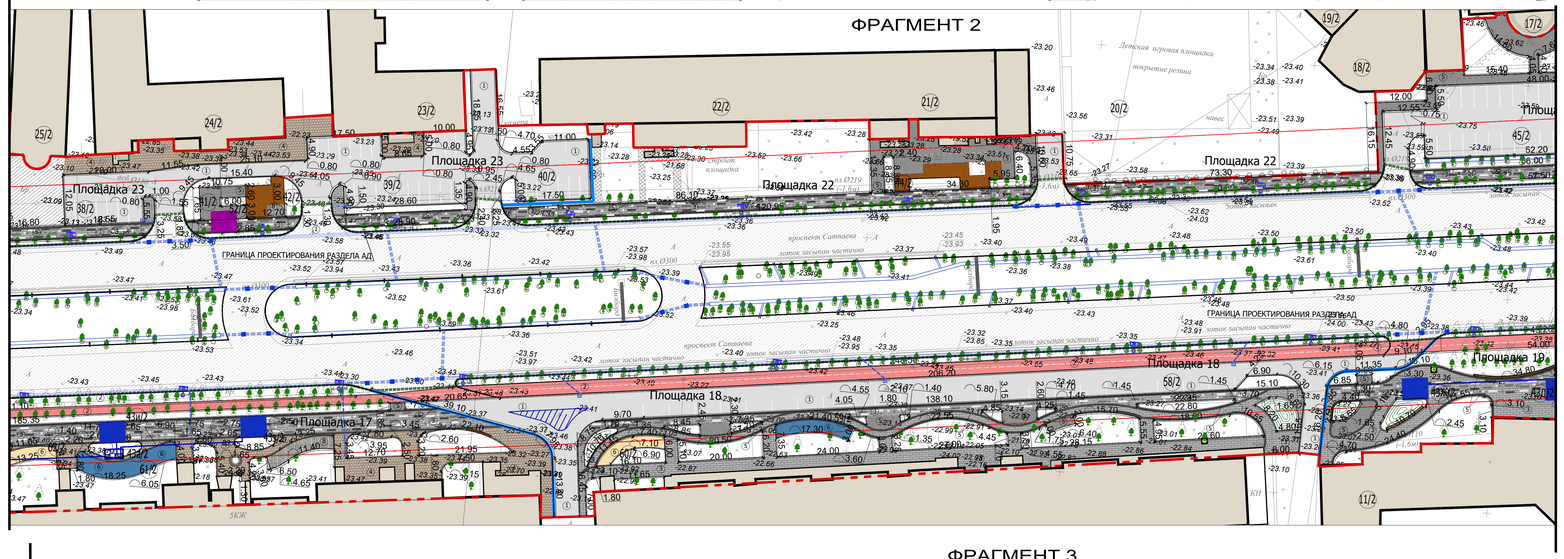
- Граница благоустройства. 1 участок строительства
- Граница благоустройства. 2 участок строительства
- Граница проектирования раздела
- Автомобильные дороги
- Здания и сооружения существующие
- Здания и сооружения проектируемые
- Бортовой камень из гранита серого цвета 1000x300x150
- Бортовой камень из гранита серого цвета 1000x200x100
- Металлический уголок
- Граница проездов, площадок и тротуаров
- (1) Номер типа покрытия

ПЛАН ПОКРЫТИЙ
М1:500
ФРАГМЕНТ 1



ЛИНИЯ СОВМЕЩЕНИЯ С ФРАГМЕНТОМ 2

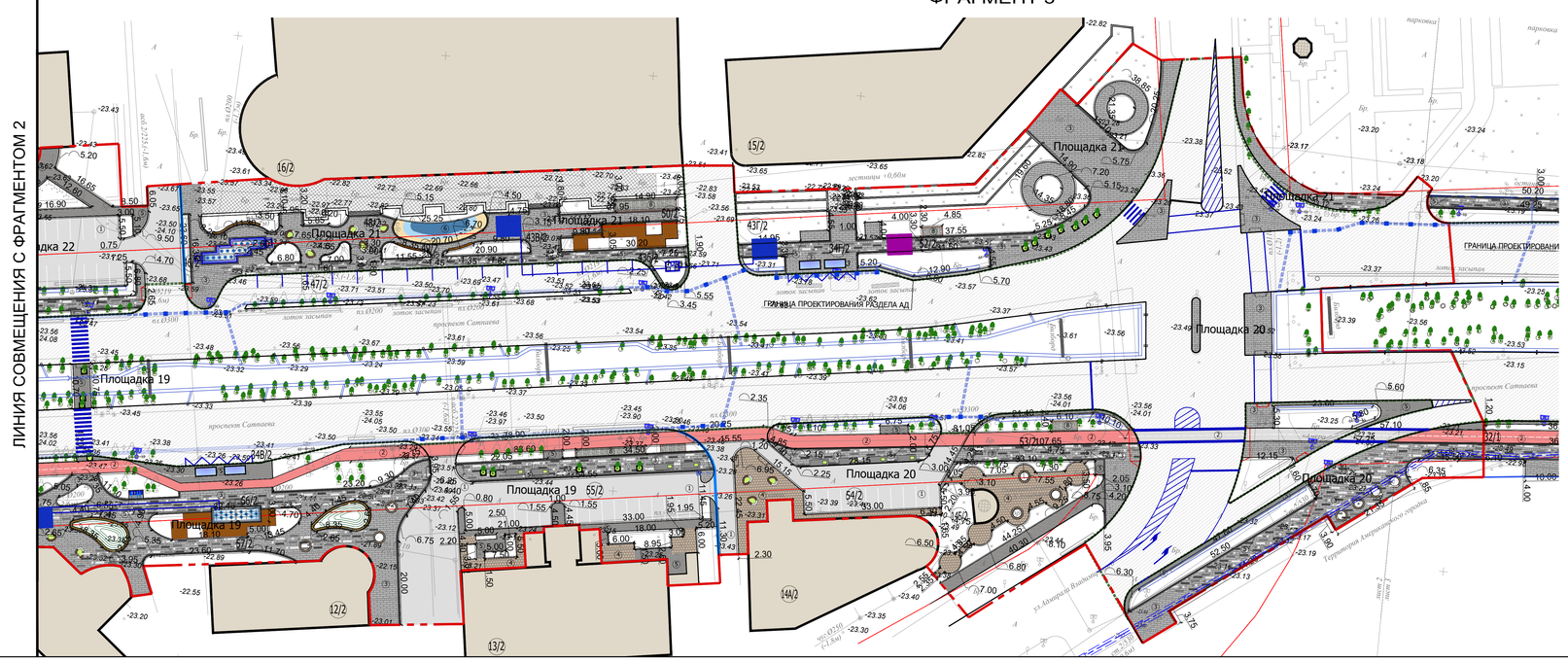
ФРАГМЕНТ 2



ЛИНИЯ СОВМЕЩЕНИЯ С ФРАГМЕНТОМ 1

ЛИНИЯ СОВМЕЩЕНИЯ С ФРАГМЕНТОМ 3

ФРАГМЕНТ 3



ЛИНИЯ СОВМЕЩЕНИЯ С ФРАГМЕНТОМ 2

ВЕДОМОСТЬ ТРОТУАРОВ, ДОРОЖЕК И ПЛОЩАДОК
2 УЧАСТОК СТРОИТЕЛЬСТВА

Условные обозначения	Наим-ние	Длина м	Шир. м	S общая м2	S покрытий м2	№ детали	Бортовой камень Тип БР	Бортовой камень Кол.м
	Площад. 13	110,0	13,0	936,0	S тип1=84,0 (по сущ.) S тип2=213,0 (по гр.) S тип3 св.с.=372,0(по сущ.) S тип3 т.с.=52,5(по сущ.) S тип3 сер.=52,5(по сущ.) S тип5 т.с.=42,0 (по сущ.) S тип5 св.с.=74,0 (по сущ.) S тип8=46,0 (по гр.)	I II III V	100.30.15 100.20.10 мет.угол.	30,0 462,0 29,0
	Площад. 14	73,0	перем.	989,5	S тип1=337,5 (по сущ.) S тип2=219,0 (по сущ.) S тип3 св.с.=254,5(по сущ.) S тип3 т.с.=36,0(по сущ.) S тип3 сер.=36,0(по сущ.) S тип5 т.с.=26,5 (по сущ.) S тип5 св.с.=80,0 (по сущ.)	I III	100.30.15 100.20.10	84,0 332,0
	Площад. 15	75,0	35,0	1831,5	S тип1=188,0 (по сущ.) S тип2=227,0 (по сущ.) S тип3 св.с.=246,5(по сущ.) S тип3 т.с.=131,0(по сущ.) S тип3 сер.=35,0(по сущ.) S тип4=647,0 (по гр.) S тип5 т.с.=27,0 (по сущ.) S тип5 св.с.=93,0 (по сущ.) S тип6 син.=95,0 (по гр.) S тип6 жел.=102,0 (по гр.) S тип8=30,0 (по гр.)	I II III IV V	100.30.15 100.20.10 мет.угол.	60,0 544,0 13,0
	Площад. 16	114,0	17,0	1276,5	S тип1=39,0 (по сущ.) S тип2=318,0 (по сущ.) S тип3 св.с.=475,0(по сущ.) S тип3 т.с.=67,0 (по сущ.) S тип3 сер.=67,0 (по сущ.) S тип5 т.с.=41,0 (по сущ.) S тип5 св.с.=236,0 (по сущ.) S тип8=33,5 (по гр.)	I II III V	100.30.15 100.20.10 мет.угол.	20,0 394,5 19,0
	Площад. 17	228,0	перем.	3636,5	S тип1=840,0 (по сущ.) S тип2=393,5 (по гр.) S тип3 св.с.=709,0(по сущ.) S тип3 т.с.=114,5(по сущ.) S тип3 сер.=114,5(по сущ.) S тип4=1091,0 (по сущ.) S тип5 т.с.=81,5 (по сущ.) S тип5 св.с.=99,0 (по сущ.) S тип6 син.=97,0 (по гр.) S тип6 жел.=39,0 (по гр.) S тип8=71,5 (по гр.)	I II III IV V	100.30.15 100.20.10 мет.угол.	214,0 1180,0 30,0
	Площад. 18	242,0	26,0	3846,5	S тип1=1606,0 (по сущ.) S тип2=718,0 (по сущ.) S тип3 св.с.=963,0(по сущ.) S тип3 т.с.=136,0(по сущ.) S тип3 сер.=136,0(по сущ.) S тип5 т.с.=102,0 (по сущ.) S тип5 св.с.=80,5 (по гр.) S тип6 син.=54,0 (по гр.) S тип6 жел.=49,0 (по гр.)	I II III IV	100.30.15 100.20.10	454,0 845,0
	Площад. 19	216,0	перем.	4287,5	S тип1=1166,0 (по сущ.) S тип2=511,0 (по сущ.) S тип3 св.с.=1525,0(по сущ.) S тип3 т.с.=212,0(по сущ.) S тип3 сер.=215,0(по сущ.) S тип4=133,5 (по сущ.) S тип5 т.с.=84,0 (по сущ.) S тип5 св.с.=433,5 (по сущ.) S тип8=45,5 (по гр.)	I II III V	100.30.15 100.20.10 мет.угол.	232,0 994,0 80,0
	Площад. 20	118,0	перем.	3334,5	S тип1=617,0 (по сущ.) S тип2=575,0 (по сущ.) S тип3 св.с.=923,0(по сущ.) S тип3 т.с.=120,0(по сущ.) S тип3 сер.=130,0(по сущ.) S тип4=545,5 (по сущ.) S тип5 т.с.=69,0 (по сущ.) S тип5 св.с.=330,5 (по сущ.) S тип8=14,5 (по гр.)	I II III V	100.30.15 100.20.10 мет.угол.	178,5 954,0 11,0
	Площад. 21	253,0	перем.	2735,0	S тип3 св.с.=1891,0(по сущ.) S тип3 т.с.=266,5(по сущ.) S тип3 сер.=266,5(по сущ.) S тип5 т.с.=121,0 (по сущ.) S тип5 св.с.=34,5 (по сущ.) S тип6 син.=35,0 (по гр.) S тип6 жел.=36,0 (по гр.) S тип7 гор.=28,5 (по гр.) S тип8=56,0 (по гр.)	II IV V	100.20.10 мет.угол.	753,5 30,0
	Площад. 22	280,0	перем.	2677,5	S тип1=1271,0 (по сущ.) S тип3 св.с.=335,0(по сущ.) S тип3 т.с.=75,0(по сущ.) S тип3 сер.=75,0(по сущ.) S тип5 т.с.=102,5 (по сущ.) S тип5 св.с.=619,0 (по сущ.)	I II	100.30.15 100.20.10	227,5 1535,0
	Площад. 23	340,0	перем.	7020,5	S тип1=4591,0 (по сущ.) S тип3 св.с.=808,0(по сущ.) S тип3 т.с.=114,0(по сущ.) S тип3 сер.=114,0(по сущ.) S тип4=1076,5 (по сущ.) S тип5 т.с.=95,0 (по сущ.) S тип5 св.с.=210,0 (по гр.) S тип8=12,0 (по гр.)	I II V	100.30.15 100.20.10	871,0 810,5
	Площад. 24	175,0	перем.	1996,0	S тип1=555,0 (по сущ.) S тип3 св.с.=777,0(по сущ.) S тип3 т.с.=109,5(по сущ.) S тип3 сер.=109,5(по сущ.) S тип4=239,0 (по сущ.) S тип5 т.с.=57,5 (по сущ.) S тип5 св.с.=134,0 (по сущ.) S тип8=14,5 (по гр.)	I II V	100.30.15 100.20.10 мет.угол.	160,0 336,0 61,0
	Тротуар 3	46,0	перем.	335,0	S тип3 св.с.=239,5(по сущ.) S тип3 т.с.=34,0(по сущ.) S тип3 сер.=34,0(по сущ.) S тип5 т.с.=27,5 (по сущ.)	II	100.20.10	232,0
	-	-	-	-	S тип7 =54,4(по сущ.)	II	-	-

- корыто под асфальтобетонные покрытия для велодорожки по грунту = 182,0 м3
- корыто под резиновое покрытие для детских и спортивных площадок по грунту = 195,5 м3
- корыто под покрытие из бетонной плитки по грунту = 309,4 м3
- корыто под природный щебень для площадок по грунту = 48,5 м3

ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ (2 УЧАСТОК)

№ по ген-плану	Наименование	Примечание
	Существующие здания и сооружения	
1/2	2-х этажное административное здание суда	
2/2	5-и этажное административное здание городского суда	
3А/2	4-х этажное административное здание областного суда	
3Б/2	Памятник "Три бия "	
3В/2	КПП	
4/2	4-х этажный жилой дом	
5/2	4-х этажное здание музыкальной академии	
6/2	Здание кафе McDonald`s	
7/2	3-х этажное административное здание	
8/2	9-и этажный жилой дом	
9/2	5-и этажный жилой дом	
10/2	5-и этажный жилой дом	
11/2	5-и этажный жилой дом	
12/2	5-и этажное административное здание	
13/2	4-х этажное здание торгового центра	
14А/2	5-и этажное здание гостиницы "Казахстан"	
14Б/2	Памятник Каршыге Ахмедиярову	
15/2	17-и этажный жилой дом	
16/2	Торгово-развлекательный центр "Атырау"	
17/2	Бизнес-центр "Атырау Плаза"	
18/2	Бизнес-центр "Vessel"	
19/2	6-и этажный жилой дом	
20/2	Детская площадка	
21/2	9-и этажный жилой дом	
22/2	5-и этажный жилой дом	
23/2	Бизнес-центр "Kvazar "	
24/2	2-х этажное административное здание	
25/2	6-и этажное здание бизнес-центра	
26/2	5-и этажное административно-жилое здание	
27/2	Одноэтажное административное здание	
28/2	5-и этажный жилой дом	
29/2	11-и этажный жилой дом	
30/2	Одноэтажное здание магазина"ABDI"	
31/2	11-и этажный жилой дом	
32/2	Одноэтажное здание магазина"Zeta"	
35/2	Пешеходный мост	
	Проектируемые здания и сооружения	
33/2	Открытая автостоянка на 10 м/мест	
34А/2-34Г/2	Автобусная остановка	
36/2	Открытая автостоянка на 6 м/мест	
37/2	Открытая автостоянка на 62 м/места	
38/2	Открытая автостоянка на 7 м/места	
39/2	Открытая автостоянка на 24 м/места	
40/2	Открытая автостоянка на 9 м/места	
41/2	Площадка для отдыха с парковой мебелью	
42/2	Место для размещения торговых киосков	
43а/2-43б/2	Техническое помещение водных арок	
43В/2-43К/2	Площадка для размещения водных арок с подсветкой	
44/2	Площадка с парковой мебелью и настольным теннисом	
45/2	Открытая автостоянка на 34 м/места	
46/2	Фонтан в покрытии	
47/2	Открытая автостоянка на 16 м/места	
48/2	Площадка для отдыха с парковой мебелью	
49/2	Детская игровая площадка	
50/2	Место для размещения торговых киосков	
52/2	Площадка для размещения световых арок	
53/2	Велосипедная дорожка	
54/2	Открытая автостоянка на 11 м/места	
55/2	Открытая автостоянка на 18 м/мест	
56/2	Фонтан в покрытии №2	
57/2	Место для размещения торговых киосков	
58/2	Открытая автостоянка на 23 м/места	
59/2	Детская игровая площадка для младшего школьного возраста	
60/2	Уличные тренажеры	
61/2	Детская игровая площадка школьного возраста	
62/2	Площадка Work out	
63/2	Детская игровая площадка школьного возраста	
64/2	Площадка Work out	
65/2	Детская игровая площадка старшего школьного возраста	
66/2	Фонтан в покрытии №3	
67/2	Место для размещения торговых киосков	
68/2	Открытая автостоянка на 6 м/мест	
69/2	Открытая автостоянка на 3 м/мест	
71.1/2-71.2/2	Модульное здание пункта полиции	

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ТИПОВ ПОКРЫТИЙ
2 УЧАСТОК СТРОИТЕЛЬСТВА

Условные обозначения	Наименование	№ типа покрыт.	Ед.изм.	Кол-во	Примечание
	Асфальтобетонное покрытие для проездов и площадок	1	м2	11 296,5	Индивидуальное исполнение
	Крашеное асфальтобетонное покрытие для вело дорожки	2	м2	3 174,5	Индивидуальное исполнение
	Камни мультиформат "Микс XL" - 650x220x80 мм - 600x220x80 мм - 550x220x80 мм - 650x165x80 мм - 550x165x80 мм - Светло-серый Granite Ferro Pro 3 C-041 - Серый Granite Ferro Pro 3 C-085 - Темно-серый Granite Silk Pro 3 C-165	3	м2 м2 м2 м2	12 700,5 9 718,5 1 491,0 1 491,0	Компания "Аверс" 255-102-0810 255-102-0810 255-102-0910
	Камни Квадрэт колормикс Капучино В-330 - 300x300x80 мм	4	м2	3 732,5	Компания "Аверс"
	Камни прямоугольник 200x100x80 мм - Светло-серый Granite Ferro Pro 3 C-041 - Темно-серый Granite Silk Pro 3 C-165	5	м2 м2 м2	3 286,5 2 410,0 876,5	Компания "Аверс" 255-102-0813 255-102-0913
	- Наливное резиновое покрытие h=0.015 м для детских и спортивных площадок -синего цвета - RAL 5012 -желтого цвета - RAL 1015 -голубого цвета - RAL 4011	6	м2 м2 м2 м2	535,5 281,0 226,0 28,5	
	Камни Квадрэт 100x100x80 мм Светло-серый Granite Ferro Pro 3 C-041 для площадок с лункой для дерева	7	м2	54,4	Компания "Аверс" 255-102-0813
	Покрытие из щебня для площадок под киоски, парклеты	8	м2	323,5	Индивидуальное исполнение
	- Бортовой камень из гранита серого цвета размерами 1000x300x150		м.п.	2 531,0	
	- Бортовой камень из гранита серого цвета размерами 1000x200x100		м.п.	9 372,5	
	Бордюр стальной оцинкованный L типа БС-200.70.240-2-L-ОС Анкер Ф10 А I L=400мм		м.п. шт.	273,0 137	Standartpark или аналог Индивидуальное исполнение

УЗЕЛ 1. ПАНДУС С ПОНИЖЕННЫМ БОРТОВЫМ КАМНЕМ

1. В качестве подосновы чертежа использованы материалы топографической съемки ИП Проф-Геодезия
2. Данный чертеж выполнен на основании чертежа Лист 3. "Генеральный план"
3. Данный чертеж смотреть совместно с Лист 7 "Узлы и детали покрытий"
4. Система высот - балтийская, система координат-местная,г.Атырау
5. В местах основного потока движения посетителей предусматриваются пандусы с пониженным бортовым камнем
6. Укладку покрытий подрядчик должен производить с использованием спейсеров (крестики для укладки).
7. Цвет всех типов покрытий должен быть выполнен подрядчиком в соответствии с чертежами.
8. Подрядчик должен использовать технологию укладки плитки фирмы-производителя.
9. На чертеже указаны общие габариты площадок и тротуаров, все размеры даны в метрах.
10. В объемах работ по покрытию бетонной плиткой, не учтены 5% на бой.

					ENV-39-2023-1-1-ПП/1				
изм.	кол.	лист	N док.	подп.	дата	Реконструкция автомобильных дорог по улице Сатпаева в городе Атырау			
ГИП		Тропин				Раздел 1 Альбом 1.1 Генеральный план. Улица Сатпаева	Стадия	Лист	Листов
Рук.пр.гр.		Кизиева					РП	6.2	10
Выполнил		Кизиева				2 участок строительства План покрытий М 1: 500	ENVICON environmental & construction		

Взам инв. N | Подпись и дата | Инв. N подл.

914x1200