
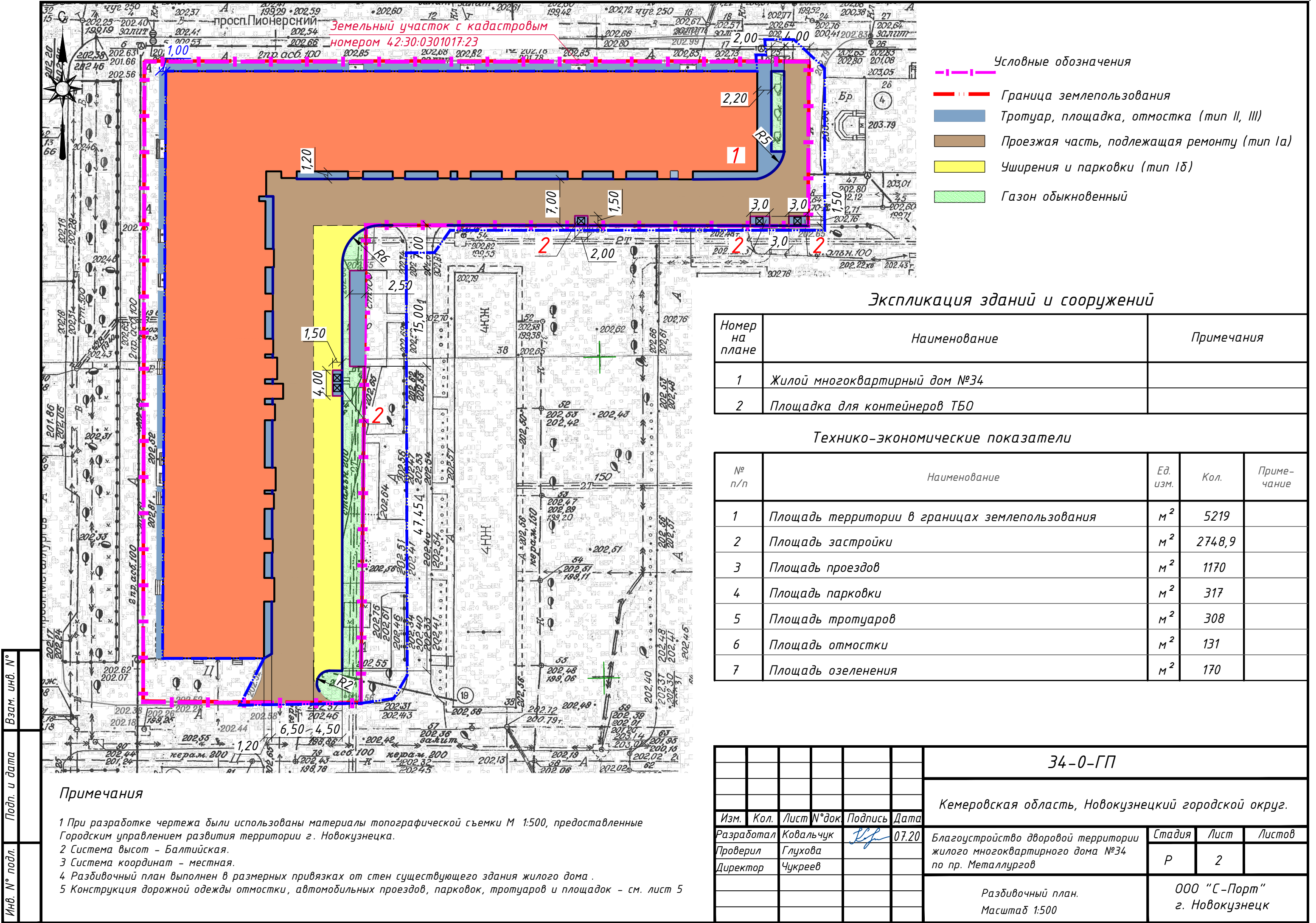


Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта		
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Разбивочный план. Масштаб 1:500	
3	План организации рельефа. Масштаб 1:500	
4	Конструкция покрытий отмостки, проездов, тротуаров и площадок	
5	План благоустройства дворовой территории. Масштаб 1:500	
6	Мероприятия по обеспечению доступности территории для маломобильных групп населения	
7.1	Ведомость объемов работ по благоустройству дворовой территории по адресу пр. Metallurgov, 34	
7.2	Ведомость объемов работ по благоустройству дворовой территории по адресу пр. Metallurgov, 34	
7.3	Ведомость объемов работ по благоустройству дворовой территории по адресу пр. Metallurgov, 34	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов		
Обозначение	Наименование	Примечание
ГОСТ Р 21.1101-2009	Основные требования к проектной и рабочей документации	
ГОСТ 21.508-93	Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов	
ГОСТ 21.204-93	Условные графические обозначения и изображения элементов генеральных планов и сооружений транспорта	
ГОСТ 9128-2013	Смеси асфальтобетонные, полимерасфальтобетонные асфальтобетон, полимерасфальтобетон для автомобильных дорог и аэродромов	
ГОСТ 8267-2014	Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ	
ТУ 0799-003-67684077-2011	Щебень из доменного шлака	

						34-0-ГП			
						Кемеровская область, Новокузнецкий городской округ.			
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Благоустройство дворовой территории жилого многоквартирного дома №34 по пр. Metallurgov	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Ковальчук			07.20		Р	1	7
Проверил		Глухова							
Директор		Чукреев							
						Общие данные	ООО "С-Порт" г. Новокузнецк		



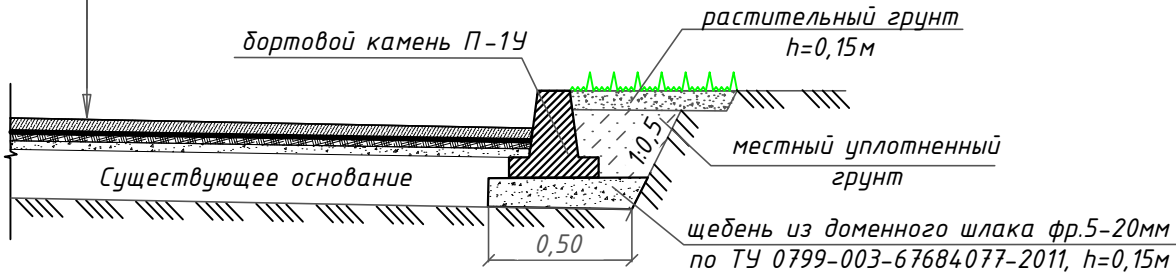






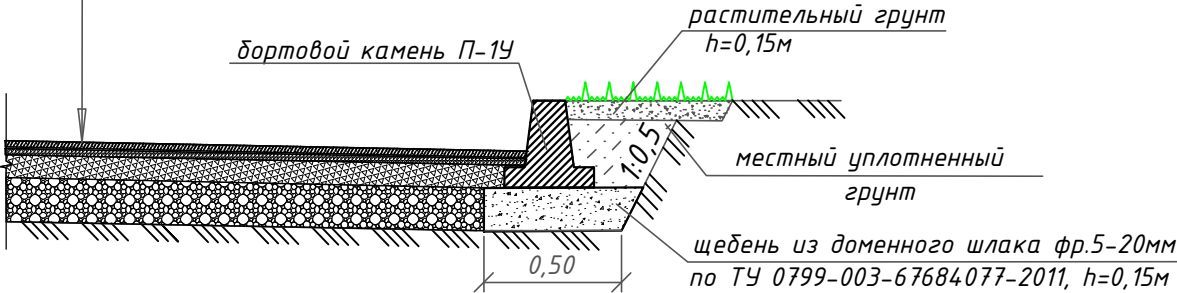
Конструкция дорожной одежды проездов  
Тип Ia

Покрывтие – мелкозернистый плотный асфальтобетон тип Б, марка II, фр. до 10мм, h=0,04 м  
Розлив битума  
Мелкозернистый пористый асфальтобетон марки II фр. до 20мм, h=0,04м  
Щебень из доменного шлака фр. 5÷20мм, h=0,05 м  
Щебень из доменного шлака фр. 5÷20мм, h=до 0,30м

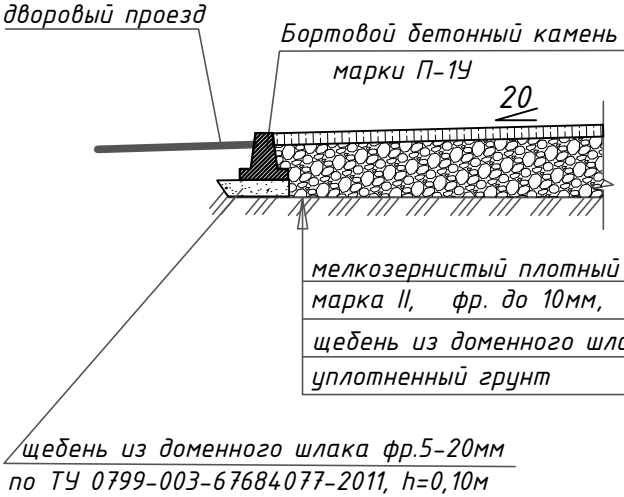


Конструкция дорожной одежды парковок  
Тип Ib

Покрывтие – мелкозернистый плотный асфальтобетон тип Б, марка II, фр. до 10мм, h=0,04 м  
Мелкозернистый пористый асфальтобетон марки II фр. до 20мм, h=0,04м  
Щебень из доменного шлака фр. 20÷40мм, h=0,08 м  
Щебень из доменного шлака фр. 40÷70мм, h=0,15 м



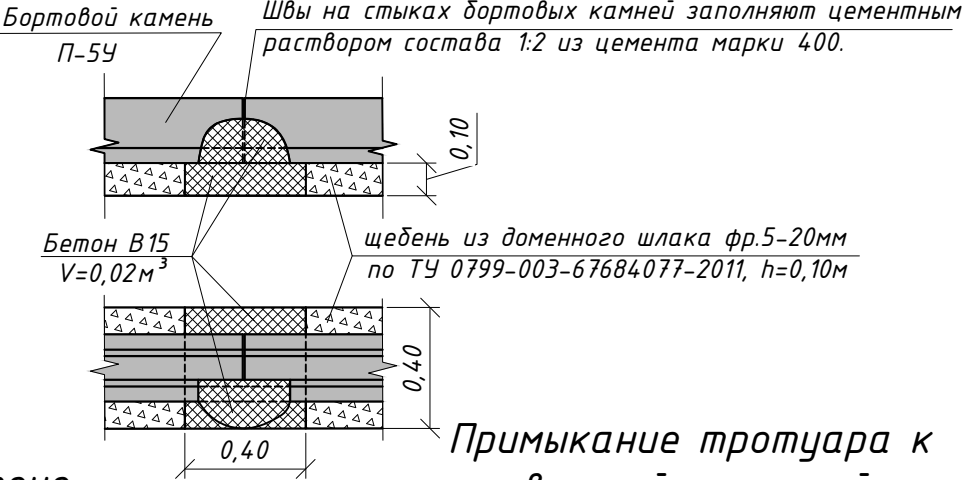
Конструкция покрытия откоски  
Тип III



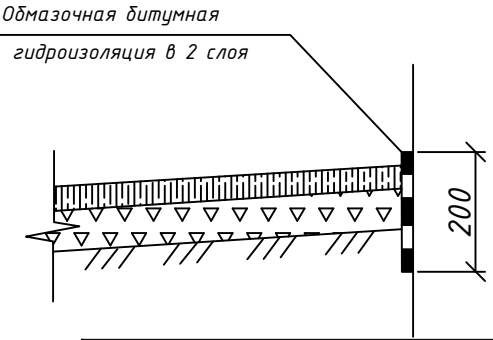
Крепление бортовых камней на стыках  
П-1У



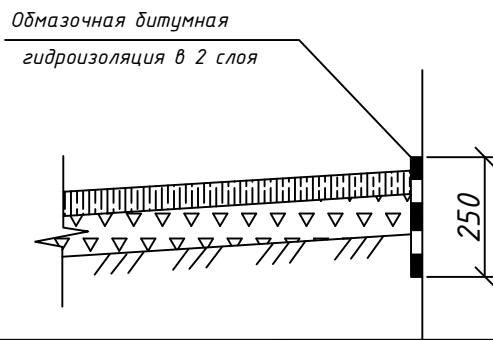
Крепление бортовых камней на стыках  
П-5У



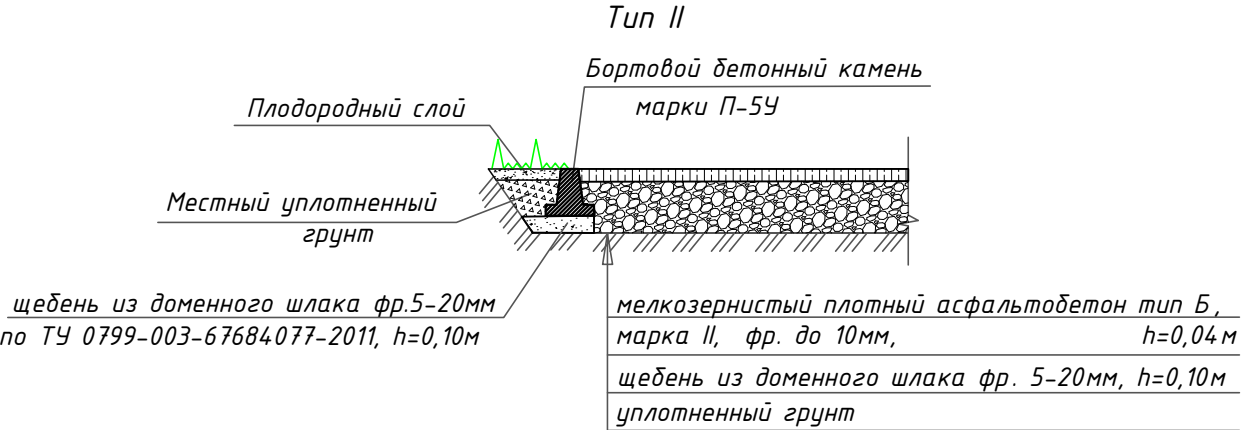
Примыкание откоски к  
существующей наружной стене



Примыкание тротуара к  
существующей наружной стене



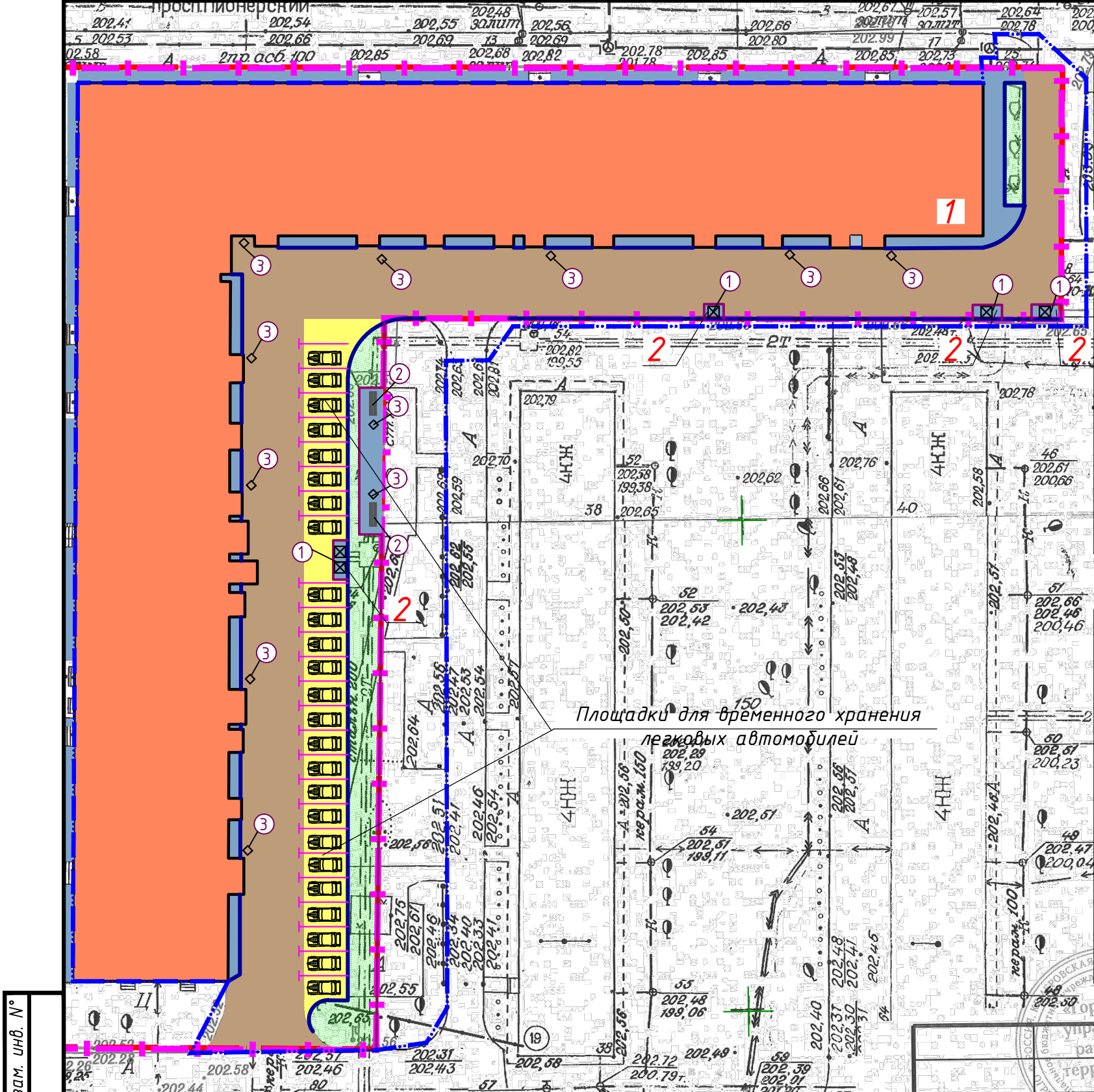
Конструкция покрытия тротуаров и площадок  
Тип II



Примечание  
1. Данный лист см. совместно с листом 2

						34-0-ГП		
						Кемеровская область, Новокузнецкий городской округ.		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Благоустройство дворовой территории жилого многоквартирного дома №34 по пр. Металлургов	Стадия	Лист
Разработал		Ковальчук		В.Р.	07.20		Р	4
Проверил		Глухова						
Директор		Чукреев				Конструкции покрытий откоски, проездов, тротуаров и площадок	ООО "С-Порт"	
							г. Новокузнецк	





Экспликация зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование	Примечания
1	Жилой многоквартирный дом №34	
2	Площадка для контейнеров ТБО	

Ведомость проездов, тротуаров, площадок

Поз.	Наименование	Тип	Площадь покрытия, м²	Примечание
1	Дворовые проезды с покрытием из асфальтобетона	Ia	1170	
2	Парковки с покрытием из асфальтобетона	Iб	317	
3	Тротуар с покрытием из асфальтобетона	II	308	
4	Отмостка с покрытием из асфальтобетона	III	131	

Ведомость элементов озеленения

Поз.	Наименование породы или вида насаждение	Возраст, лет	Колич.	Примечание
	Устройство газона обыкновенного посевом многолетних трав по слою плодородного грунта h=0,15м:		170	м²
	полевица тонкая - 30%			
	мятлик луговой -20%			
	овсяница красная -25%			
	райграс обыкновенный -25%			

Примечания

- 1 Работы по озеленению и благоустройству придомовой территории выполнять после планировочных работ, строительства дорожных одежд и установки бортовых камней.  
2 Перед началом производства работ уточнить положение подземных инженерных сетей.  
3 Работы вблизи инженерных сетей вести с соблюдением мер безопасности.

Ведомость малых архитектурных форм и переносных изделий

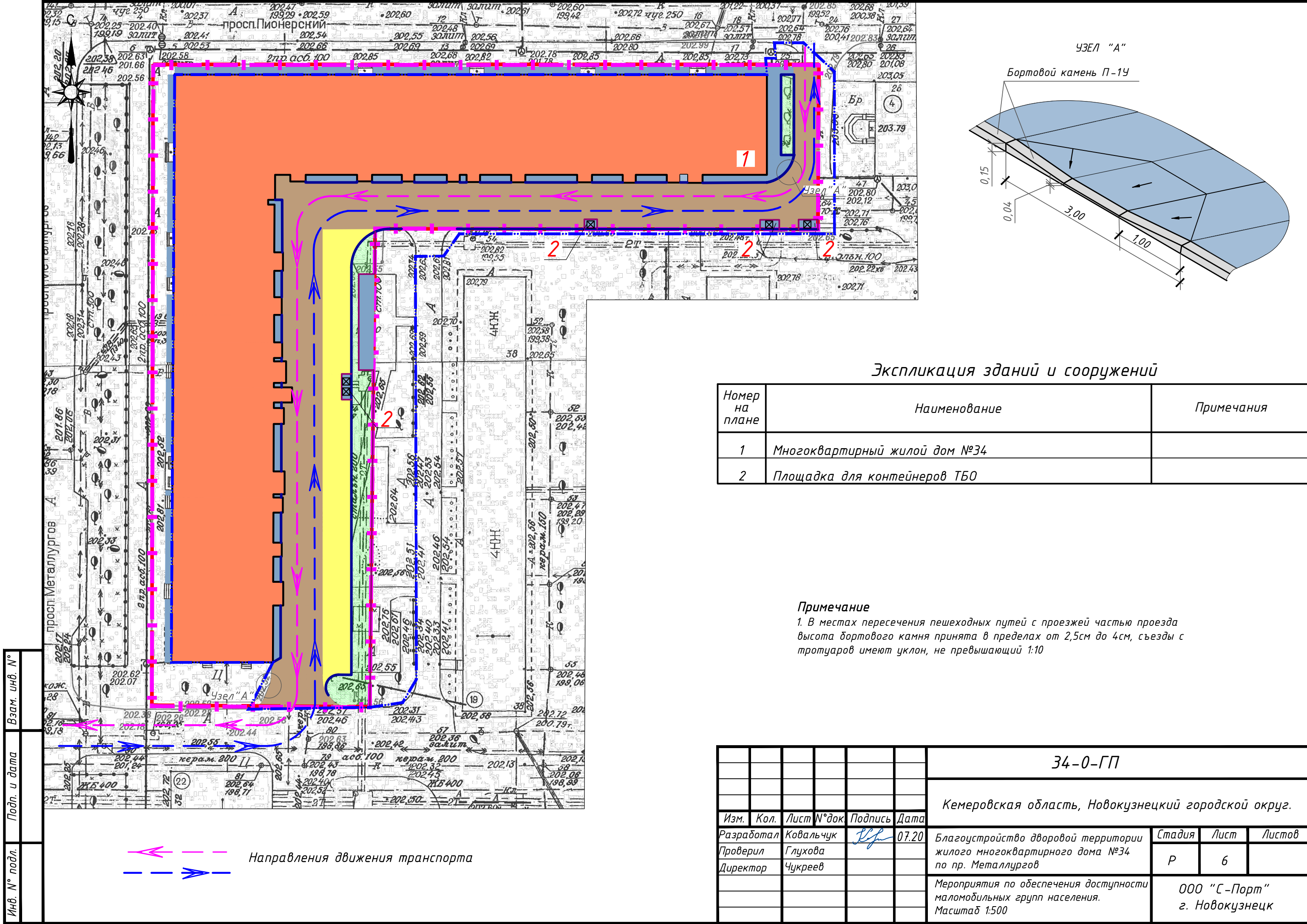
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Примечание
①	☒	Контейнеры для сбора ТБО	5	
②	▬▬▬	Лавка Л-3	2	
③	◇	Урна для мусора СО-1	11	

34-0-ГП

Кемеровская область, Новокузнецкий городской округ.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Ковальчук			12.19	Благоустройство дворовой территории жилого многоквартирного дома №34 по пр. Металлургов	Р	5
Проверил		Глухова						
Директор		Чукреев						
						План благоустройства дворовой территории. Масштаб 1:500		000 "С-Порт" г. Новокузнецк








№ п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во
Раздел 1. Дорожное хозяйство.			
Ремонт дворового проезда			
1	Разборка бортовых камней на бетонном основании (БР 100.30.18)	м.п.	142,0
2	Срезка а/б покрытия фрезой (В=1000мм, Н=9 см)	м2	1170,00
3	Разборка бетонного основания площадки (8*1,5*0,15)	м3	1,80
4	Разработка грунта вручную в местах прохождения электрокабелей (1*1*0,5*2)	м3	1,00
5	Погрузочные работы (бортовые камни+бетон) 142*0,12+142*0,032*2,4+1,8*2,4	тн	32,27
6	Перевозка строительного мусора (класс груза 1) на расстояние 15 км (32,27+1170*0,09*1,98)	тн	240,76
7	Устройство выравнивающего слоя из щебня фр.20-40 (коэффициент уплотнения 1,26), Н-до 30 см	м3	120,6
8	Устройство выравнивающего слоя из щебня фр.5-20 (коэффициент уплотнения 1,26), Н-5 см	м3	58,5
9	Устройство покрытия из мелкозернистого пористого а/бетона фракции до 20 мм, толщ. 4см, марка П	м2	1170,0
10	Розлив битума	тн	0,585
11	Устройство покрытия из мелкозернистого плотного а/бетона фракции до 10 мм, толщ.4см., марка П, тип Б	м2	1170,0
12	Устройство подстилающих слоев из щебня фр.5-20 под дорожные бордюры В=50см, Н=15 см (коэффициент уплотнения 1,26)	м2	52,0
		м3	7,80
13	Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч.:	м.п.	104,0
	бортовой камень П-1У (L=4,1м, h=0,3м, объем 1м.п.- 0,22/4,1=0,05366м3)	м.п.	104,0
	Объем бетона: ((104-4)/4,1+4)*0,046	м3	1,31
14	Резка бортовых камней (до длины 1м):	1 рез	4,0
15	толщина реза 7 см (0,1м*2)*4шт	1 м реза	0,8
16	толщина реза 11 см (0,3м)*4шт	1 м реза	1,20
17	Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту до 5 см (с заменой на новый люк чугунный шарнирный тип "Т")	шт	2,0
18	Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту до 10 см (с заменой на новый люк чугунный шарнирный тип "Т")	шт	3,0
19	Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту до 18 см (с заменой на новый люк чугунный шарнирный тип "Т")	шт	1,0
20	Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту до 25 см (с заменой на новый люк чугунный шарнирный тип "Т")	шт	4,0
21	Засыпка и планировка вручную пазух вдоль бортовых камней толщиной 15 см с внесением растительной земли (группа грунтов 1). Работы производить вручную в целях исключения повреждения новых бортовых камней.	м2	85,00
Ремонт автомобильных парковок.			
22	Разборка а/б покрытия тротуаров толщ. 4см	м2	60,00
23	Разборка бортовых камней на бетонном основании (БР 100.20.8)	м.п.	75,0

24	Срезка а/б покрытия фрезой (В=1000мм, Н=7 см)	м2	63,0
25	Разборка бортовых камней на бетонном основании (БР 100.30.18)	м.п.	26,0
26	Разборка бортовых камней на щебеночном основании (П-1У)	мп	72,00
27	Погрузочные работы (бортовые камни+бетон) 26*0,12+26*0,032*2,4+72*0,125+75*0,040+75*0,014*2,4	тн	19,64
28	Погрузка асфальтобетона 60*0,04*1,98	тн	4,75
29	Перевозка строительного мусора (класс груза 1) на расстояние 15 км 19,64+4,75+63*0,07*1,98	тн	33,12
30	Разработка грунта вручную в месте прохождения телефонного кабеля (3*1*0,5)	м3	1,50
31	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10м, группа грунтов 2, объемный вес 1,4т/м3 (317*0,15)	м3	47,55
32	Погрузка грунта 47,55*1,4	тн	66,6
33	Перевозка грунта (класс груза 1) на расстояние 15 км 51,9*1,4	тн	66,6
34	Устройство шлакового основания фр.40-70 (коэффициент уплотнения 1,26), толщ. 15 см. (302*0,15)	м3	45,3
35	Устройство шлакового основания фр.20-40 (коэффициент уплотнения 1,26), толщ.8см. (317*0,08)	м3	25,4
36	Устройство подстилающих слоев из щебня фр.5-20 под дорожные бордюры В=50см, Н=15 см (коэффициент уплотнения 1,26)	м2	37,0
		м3	5,55
37	Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч.:		74,0
	бортовой камень П-1У (L=4,1м, h=0,3м, объем 1м.п.- 0,22/4,1=0,05366м3)	м.п.	74,0
	Объем бетона: ((74-6)/4,1+6)*0,046	м3	1,04
38	Резка бортовых камней (до длины 1м):	1 рез	6,0
39	толщина реза 7 см (0,1м*2)*4шт	1 м реза	1,2
40	толщина реза 11 см (0,3м)*4шт	1 м реза	1,80
41	Устройство покрытия из мелкозернистого пористого а/бетона фракции до 20 мм, толщ. 4см, марка П	м2	317,0
42	Устройство покрытия из мелкозернистого плотного а/бетона фракции до 10 мм, толщ.4см., марка П, тип Б	м2	317,0
43	Засыпка и планировка вручную пазух вдоль бортовых камней толщиной 15 см с внесением растительной земли (группа грунтов 1). Работы производить вручную в целях исключения повреждения новых бортовых камней.	м2	74,0


						34-0-ГП		
						Кемеровская область, Новокузнецкий городской округ.		
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Благоустройство дворовой территории жилого многоквартирного дома №34 по пр. Металлургов	Стадия	Лист
Разработал		Ковальчук			07.20		Р	7.1
Проверил		Глухова						
Директор		Чукреев						
						Ведомость объемов работ по благоустройству дворовой территории по адресу пр. Металлургов, 34	ООО "С-Порт" г. Новокузнецк	



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

Ремонт тротуаров.			
44	Разборка бортовых камней на бетонном основании (БР 100.20.8)	м.п.	45,0
45	Разборка бортовых камней на щебеночном основании (П-1У)	мп	9,00
46	Разборка а/б покрытия тротуаров толщ. 4см	м2	315,30
47	Погрузочные работы (бортовые камни+бетон) 45*0,040+45*0,014*2,4+9*0,125	тн	4,44
48	Погрузка асфальтобетона (315,3*0,04)*1,98	тн	24,97
49	Перевозка строительного мусора (класс груза 1) на расстояние 15 км (4,44+24,97)	тн	29,41
50	Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч.:		93,0
	поребрик П-5У (L=3 м, h=0,2м, объем 1м.п.-0,063/3=0,021м3)	м.п.	93,0
	Объем бетона 93/3*0,02	м3	0,6
51	Устройство подстилающих слоев из щебня фр.5-20 под тротуарные бордюры В=40см, Н=10см (коэффициент уплотнения 1,26)	м2	37,2
		м3	3,7
52	Разработка грунта вручную вдоль цоколя под устройство обмазочной гидроизоляции, группа грунтов 2, объемный вес 1,4т/м3 (176*0,25*0,3)	м3	13,2
53	Гидроструйная очистка поверхности под устройство обмазочной гидроизоляции	м2	44,0
54	Устройство обмазочной битумной гидроизоляции по периметру цоколя в 2 слоя высотой 0,25м	м2	44,0
55	Обратная засыпка грунта вручную, группа грунтов 2, объемный вес 1,4т/м3	м3	13,2
56	Устройство основания из плакового щебня фр.5-20, толщ.10см. (коэффициент уплотнения 1,26)	м3	30,8
57	Устройство покрытия из мелкозернистого плотного а/бетона фракции до 10 мм, толщ.4см., марка II, тип Б	м2	308
58	Смеси асфальтобетонные дорожные, марка II, тип Б (7,14т+1,21т*2)*308м2/100	тн	29,44
59	Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту до 25 см (с заменой на новый люк чугунный шарнирный тип "Т")	шт	1,0
60	Засыпка и планировка вручную пазух вдоль бортовых камней толщиной 15 см с внесением растительной земли (группа грунтов 1). Работы производить вручную в целях исключения повреждения новых бортовых камней.	м2	75,00

Ремонт отмостки.			
61	Разборка бетонного покрытия отмостки толщиной 10 см (102*0,1)	м3	10,20
62	Разборка а/б покрытия отб.молотком толщиной 5 см (102*0,05)	м3	5,10
63	Разборка оснований щебеночных толщиной 20 см (0,5*125*0,2)	м3	12,50
64	Погрузочные работы (бетон) 10,2*2,4	тн	24,48
65	Погрузочные работы (асфальтобетон) (5,1*1,98)	тн	10,10
66	Погрузка мусора от разборки оснований щебеночных 12,5*1,207	тн	15,09
67	Перевозка строительного мусора (класс груза 1) на расстояние 15 км (24,48+10,1+15,09)	тн	49,67
68	Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч.:		125,0
	бортовой камень П-1У (L=4,1м, h=0,3м, объем 1м.п.-0,22/4,1=0,05366м3)	м.п.	125,0
	Объем бетона ((125)/4,1)*0,046	м3	1,4
69	Устройство подстилающих слоев из щебня фр.5-20 под дорожные бордюры В=50см, Н=15 см (коэффициент уплотнения 1,26)	м2	62,5
		м3	9,4
70	Устройство основания из плакового щебня фр.5-20, толщ.10см. (коэффициент уплотнения 1,26)	м3	13,10
71	Устройство покрытия из мелкозернистого плотного а/бетона фракции до 10 мм, толщ.4см., марка II, тип Б	м2	131,0
72	Разработка грунта вручную вдоль цоколя под устройство обмазочной гидроизоляции, группа грунтов 2, объемный вес 1,4т/м3 (125*0,15*0,3)	м3	5,6
73	Гидроструйная очистка поверхности под устройство обмазочной гидроизоляции	м2	25,0
74	Устройство обмазочной битумной гидроизоляции по периметру цоколя в 2 слоя высотой 0,2м	м2	25,0
75	Обратная засыпка грунта вручную, группа грунтов 2, объемный вес 1,4т/м3	м3	5,6

						34-0-ГП			
						Кемеровская область, Новокузнецкий городской округ.			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Благоустройство дворовой территории жилого многоквартирного дома №34 по пр. Металлургов	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Ковальчук			07.20		Р	7.2	
Проверил		Глухова							
Директор		Чукреев				Ведомость объемов работ по благоустройству дворовой территории по адресу пр. Металлургов, 34	ООО "С-Порт" г. Новокузнецк		



