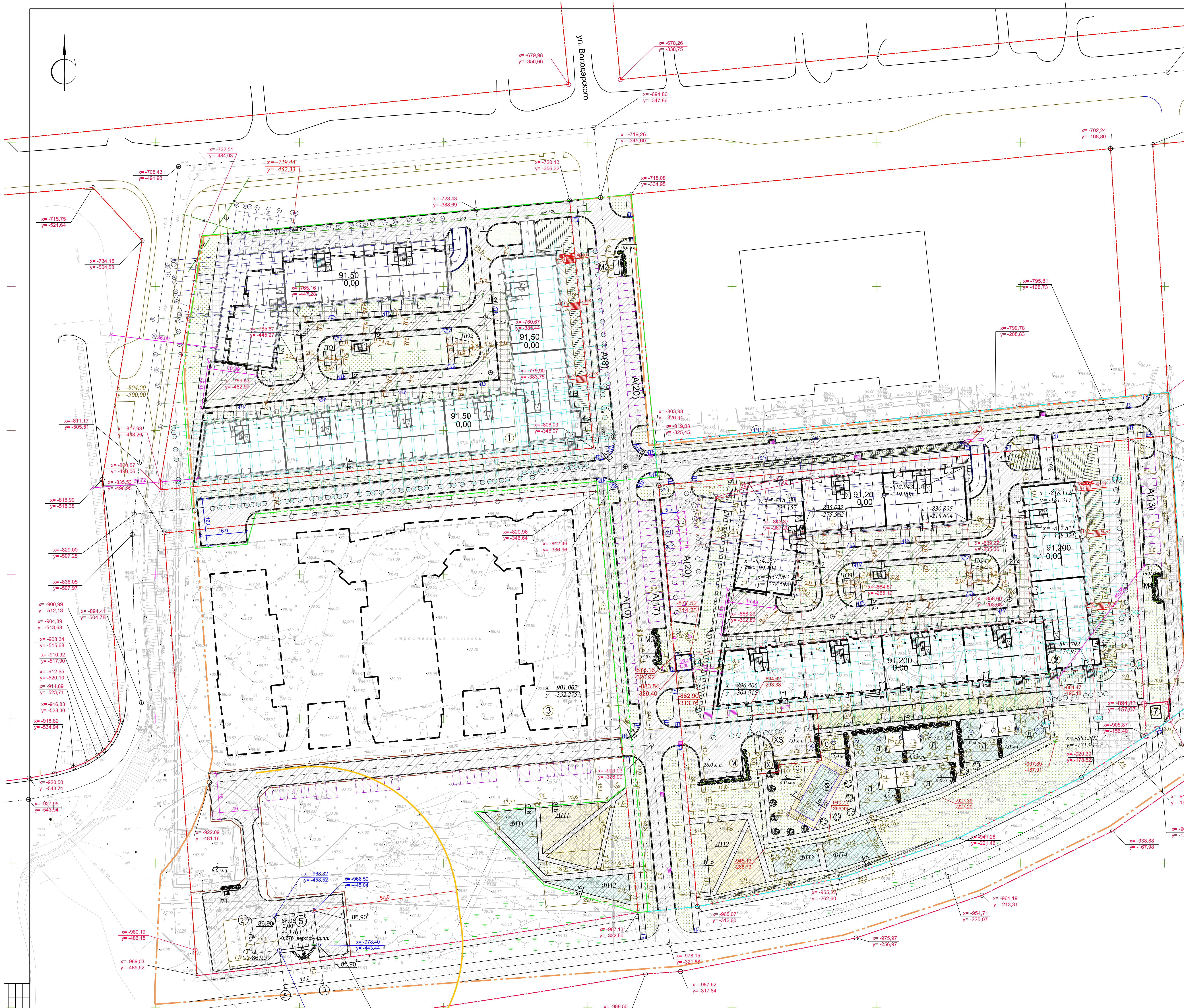
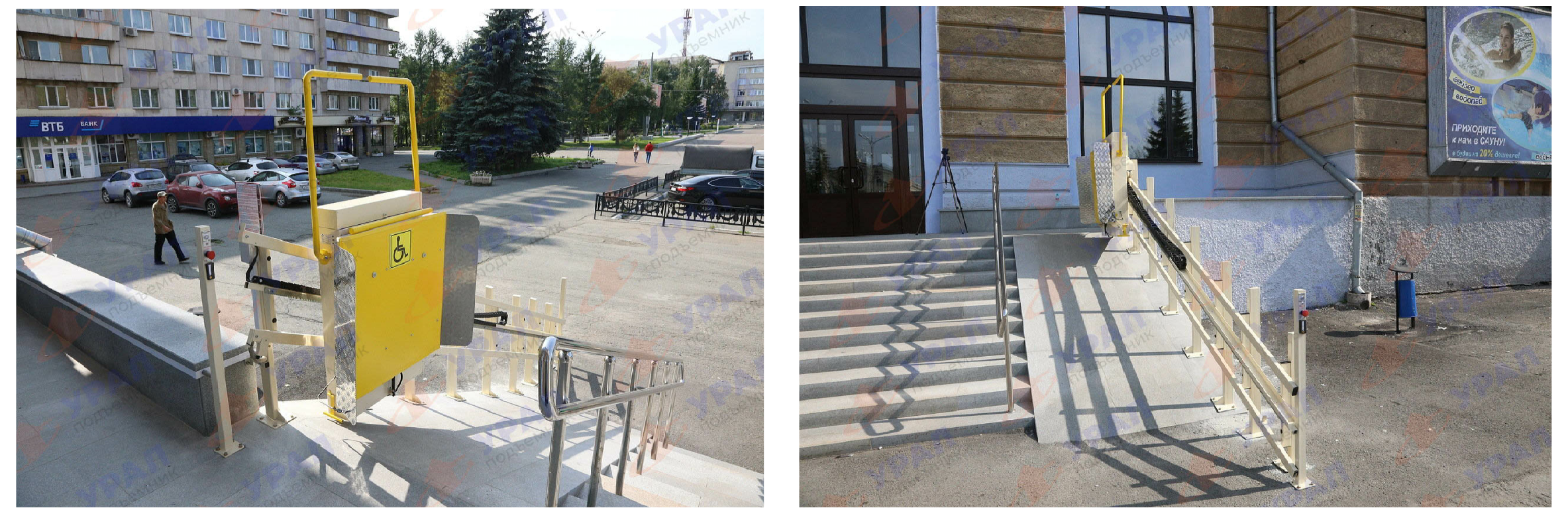
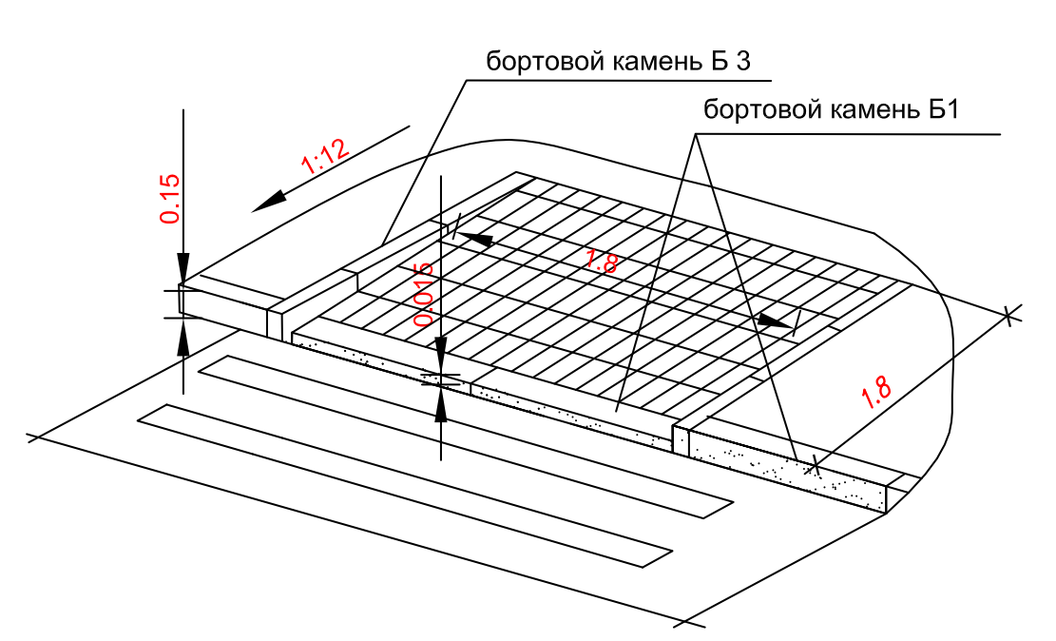
Инв. N подл. | Подп. и дата | Взам.инв.N


ул. Володарского
91,50
0,00
91,20
91,200
ПО1
ПО2
ПО3
ПО4
ДП1
ДП2
ФП1
ФП2
ФП3
ФП4
М1
М2
М3
М4
А(10)
А(13)
А(17)
А(18)
А(20)
1
2
3
4
5
7
x= -901,002
y= -352,275

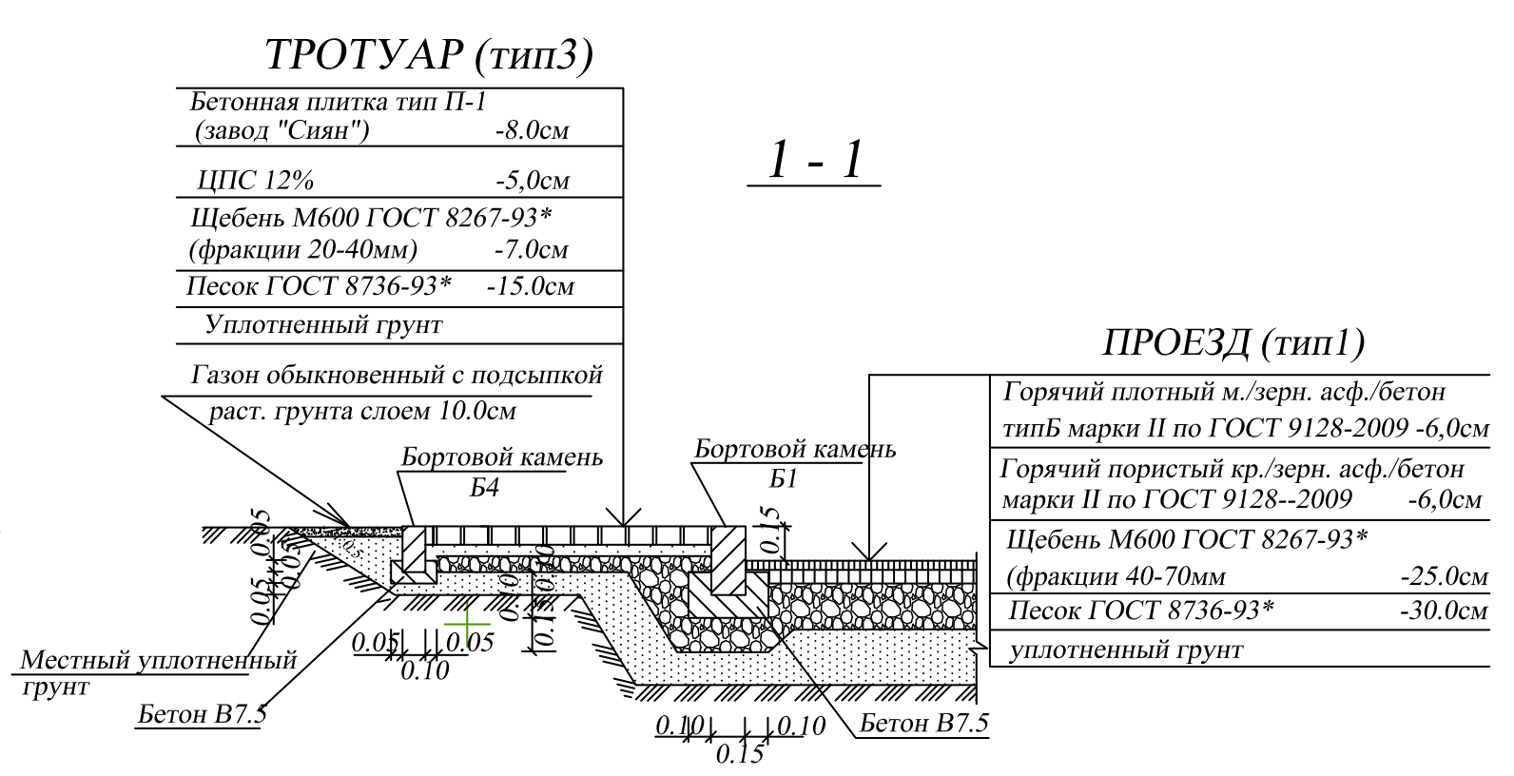


Наклонный подъемник для инвалидов РПМ-01 (уличный) (компания "УралПодъемник")

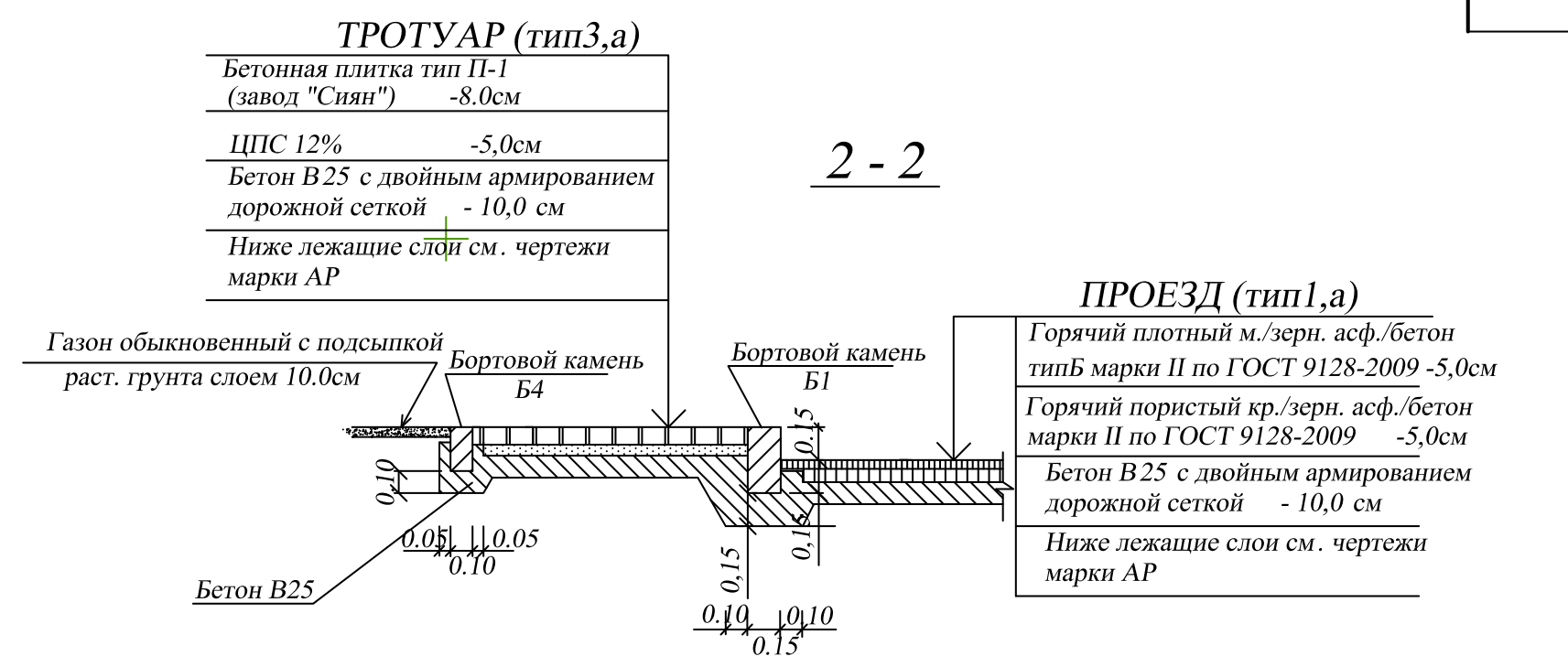
Схема понижения бортового камня для прохода МГН


бортовой камень Б 3
бортовой камень Б1
0,15

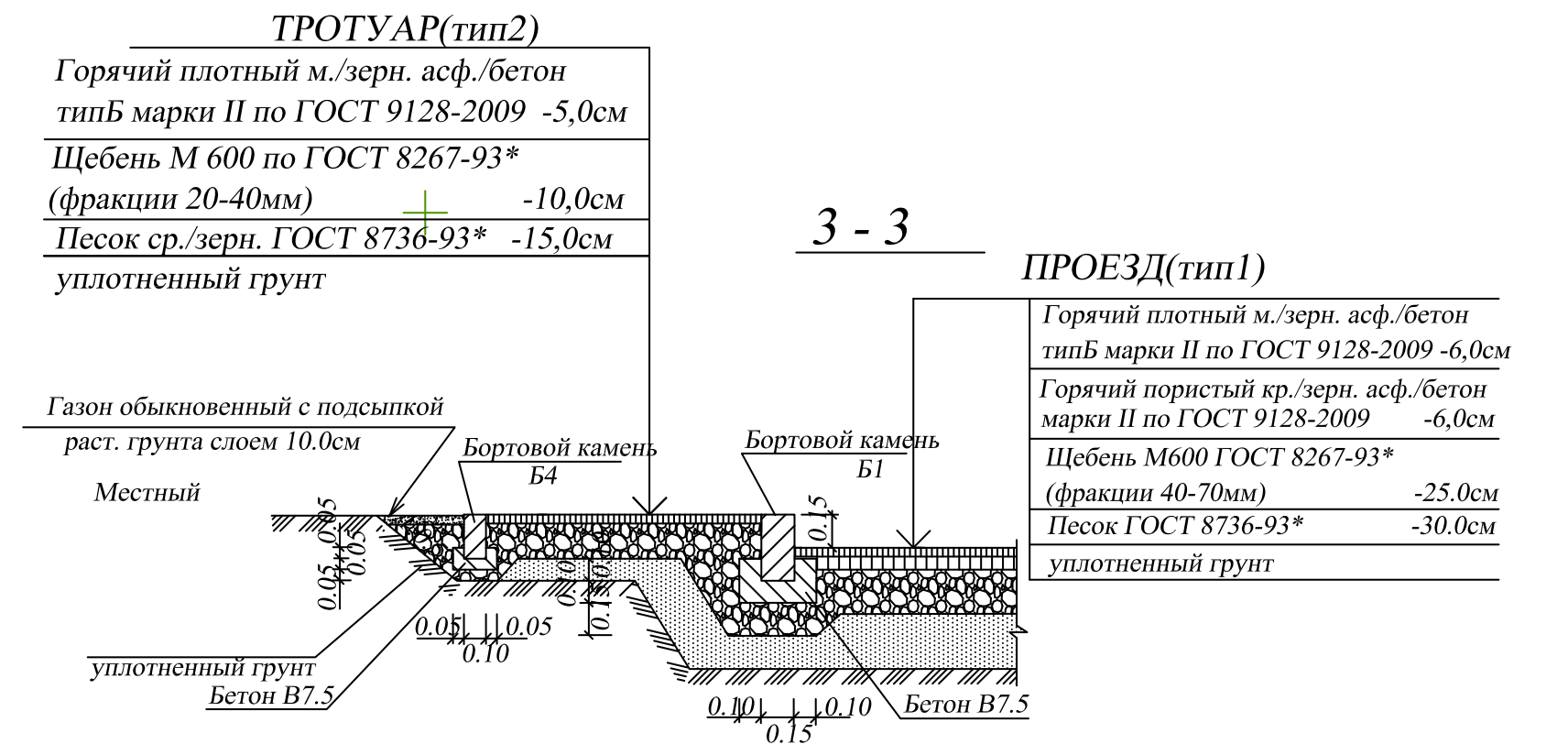
1 - 1


ТРОТУАР (тип3)
Бетонная плитка тип П-1 (завод "Сиян") -8.0см
ЦПС 12% -5,0см
Щебень М600 ГОСТ 8267-93* (фракции 20-40мм) -7.0см
Песок ГОСТ 8736-93* -15.0см
Уплотненный грунт
Газон обыкновенный с подсыпкой раст. грунта слоем 10.0см
Бортовой камень Б4
Бортовой камень Б1
Местный уплотненный грунт
Бетон В7.5
ПРОЕЗД (тип1)
Горячий плотный м./зерн. асф./бетон типБ марки II по ГОСТ 9128-2009 -6,0см
Горячий пористый кр./зерн. асф./бетон марки II по ГОСТ 9128--2009 -6,0см
Щебень М600 ГОСТ 8267-93* (фракции 40-70мм -25.0см
Песок ГОСТ 8736-93* -30.0см
уплотненный грунт
Бетон В7.5
0.05
0.10
0.15

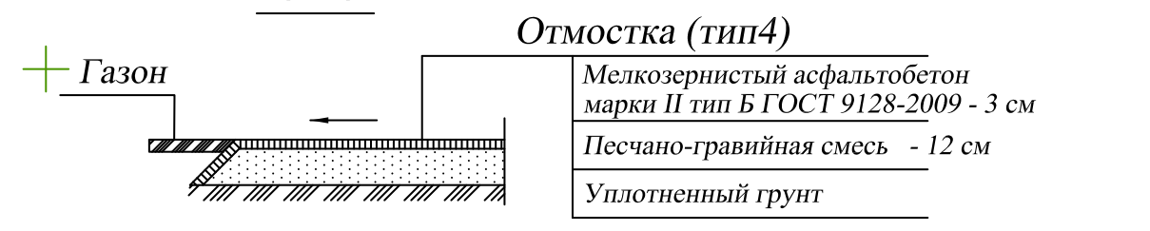
2 - 2


ТРОТУАР (тип3,а)
Бетонная плитка тип П-1 (завод "Сиян") -8.0см
ЦПС 12% -5,0см
Бетон В25 с двойным армированием дорожной сеткой - 10,0 см
Ниже лежащие слои см. чертежи марки АР
Газон обыкновенный с подсыпкой раст. грунта слоем 10.0см
Бортовой камень Б4
Бортовой камень Б1
Бетон В25
ПРОЕЗД (тип1,а)
Горячий плотный м./зерн. асф./бетон типБ марки II по ГОСТ 9128-2009 -5,0см
Горячий пористый кр./зерн. асф./бетон марки II по ГОСТ 9128-2009 -5,0см
Бетон В25 с двойным армированием дорожной сеткой - 10,0 см
Ниже лежащие слои см. чертежи марки АР
0.05
0.10
0.15

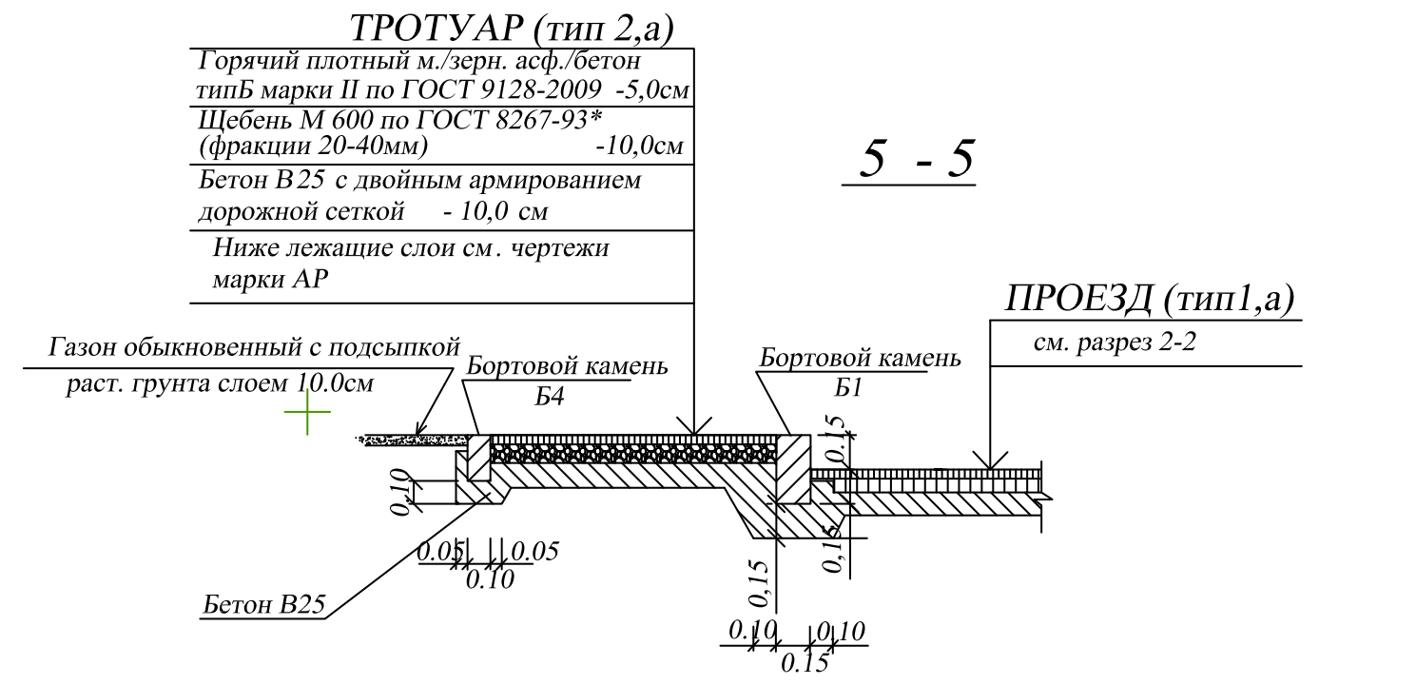
3 - 3


ТРОТУАР(тип2)
Горячий плотный м./зерн. асф./бетон типБ марки II по ГОСТ 9128-2009 -5,0см
Щебень М 600 по ГОСТ 8267-93* (фракции 20-40мм) -10,0см
Песок ср./зерн. ГОСТ 8736-93* -15,0см
уплотненный грунт
Газон обыкновенный с подсыпкой раст. грунта слоем 10.0см
Местный
уплотненный грунт
Бетон В7.5
Бортовой камень Б4
Бортовой камень Б1
ПРОЕЗД(тип1)
Горячий плотный м./зерн. асф./бетон типБ марки II по ГОСТ 9128-2009 -6,0см
Горячий пористый кр./зерн. асф./бетон марки II по ГОСТ 9128-2009 -6,0см
Щебень М600 ГОСТ 8267-93* (фракции 40-70мм) -25.0см
Песок ГОСТ 8736-93* -30.0см
уплотненный грунт
Бетон В7.5

4 - 4

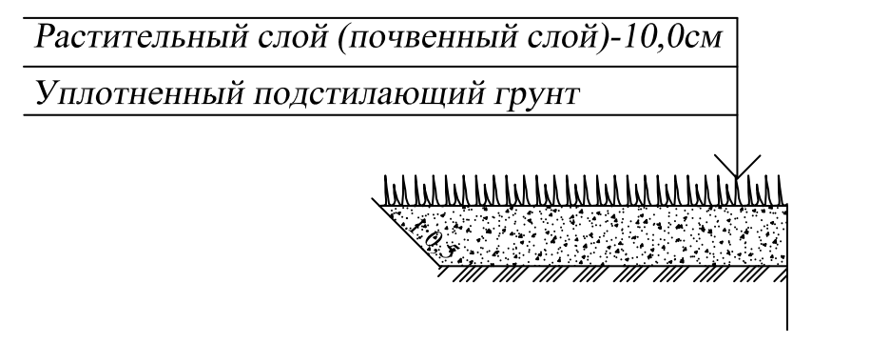

Газон
Отмостка (тип4)
Мелкозернистый асфальтобетон марки II тип Б ГОСТ 9128-2009 - 3 см
Песчано-гравийная смесь - 12 см
Уплотненный грунт

5 - 5


ТРОТУАР (тип 2,а)
Горячий плотный м./зерн. асф./бетон типБ марки II по ГОСТ 9128-2009 -5,0см
Щебень М 600 по ГОСТ 8267-93* (фракции 20-40мм) -10,0см
Бетон В25 с двойным армированием дорожной сеткой - 10,0 см
Ниже лежащие слои см. чертежи марки АР
Газон обыкновенный с подсыпкой раст. грунта слоем 10.0см
Бортовой камень Б4
Бортовой камень Б1
Бетон В25
ПРОЕЗД (тип1,а)
см. разрез 2-2

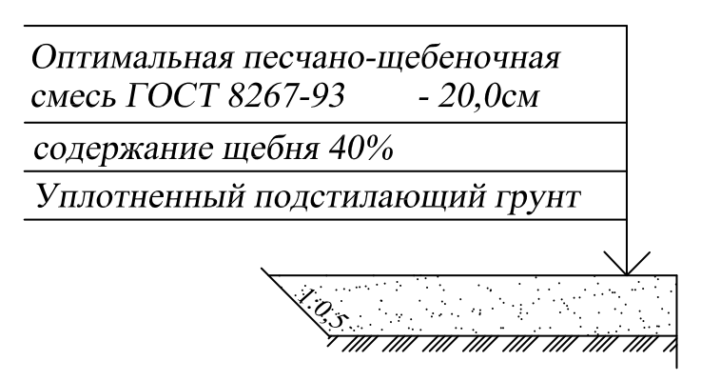
6 - 6

Конструкция покрытия на физкулультурных площадках и на игровых площадках дошкольных групп (спортивный газон)(тип6)


Растительный слой (почвенный слой)-10,0см
Уплотненный подстилающий грунт
1:0,5

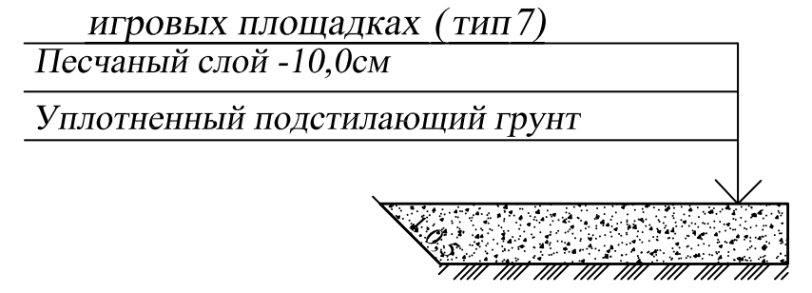
7 - 7

Конструкция покрытия на площадках для физкультурной площадке (вокруг спортивного газона)(тип5)


Оптимальная песчано-щебеночная смесь ГОСТ 8267-93 - 20,0см
содержание щебня 40%
Уплотненный подстилающий грунт
1:0,5

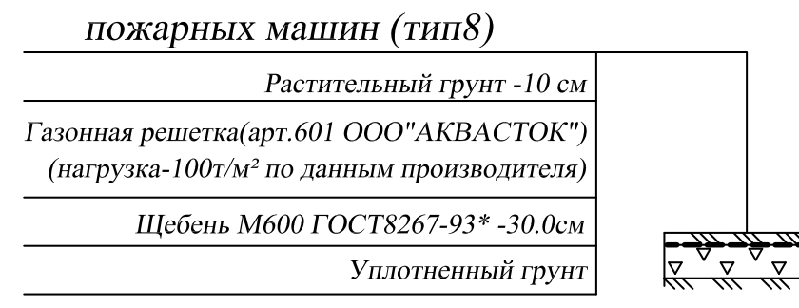
8 - 8

Конструкция покрытия на детских игровых площадках (тип7)


Песчаный слой -10,0см
Уплотненный подстилающий грунт
1:0,5

9 - 9

Укрепленный газон для проезда пожарных машин (тип8)


Растительный грунт -10 см
Газонная решетка(арт.601 ООО"АКВАСТОК") (нагрузка-100т/м² по данным производителя)
Щебень М600 ГОСТ8267-93* -30.0см
Уплотненный грунт

Экспликация зданий и сооружений

Лист	Наименование	Примечание
1	2 этап _Многоквартирный жилой дом (строение 1)	черт.марки АР
2	3 этап _Многоквартирный жилой дом (строение 2)	черт.марки АР
3	Многоквартирный жилой дом (строение 3)	перспектив.
4	Трансформаторная подстанция	проект.
5	1 этап _Котельная	проект.
6.2	Очистные сооружения дождевых вод Q=50 л/с	проект.
7	Газораспределительный пункт	проект.
А	Стоянка для автотранспорта	проект.
М1-3	Площадка для сбора мусора	проект.
ДП1-2	Детские игровые площадки	проект.
ФП1-4	Физкультурные площадки	проект.
ПО1-4	Площадки для отдыха взрослых	проект.

Условные обозначения

Условные обозначения	Наименование
2К	Существующие здания
▭	Проектируемое здание
— · —	Граница отведенного участка
— — —	Граница хозяйственной зоны ДОУ
▭	Существующие проезды
•—•—•	Существующее ограждение
.101,61 .100,12	Существующие отметки земли
▨	Проектируемый проезд
═	Бордюрный камень
▫—▫—▫	Проектируемое ограждение ДОУ
🟫	Граница участка благоустройства I этапа строительства
🟩	Граница участка благоустройства II этапа строительства
🟦	Граница участка благоустройства III этапа строительства

Ведомость тротуаров,дорожек и площадок

Поз.	Условные обознач.	Наименование	Тип	1-ый этап котельная: в пределах отвед.участка	1-ый этап котельная: вне границ отвед.участка	2-ой этап 1-ое строение: в пределах отвед.участка	2-ой этап 1-ое строение: вне границ отвед.участка	3-ий этап 2-ое строение: в пределах отвед.участка	3-ий этап 2-ое строение: территория детского сада	3-ий этап 2-ое строение: вне границ отвед.участка	Примечание
1	▨	Покрытие проезда (асфальтобетонное)	1	1905,0 м²		3295,0 м²		4720,0 м²	266,0 м²		
2	▨	Покрытие проезда (асфальтобетонное над автостоянкой)	1,а			1315,0 м²		1316,0 м²			
3	▨	Тротуар асфальтобетонный	2			1265,0 м²		860,0 м²	815,0 м²		
4	▨	Тротуар асфальтобетонный (над автостоянкой)	2,а			213,0 м²		185,0 м²			
5	▦	Тротуар из бетонной плитки	3			300,0 м²		2085,0 м²			
6	▦	Тротуар из бетонной плитки (над автостоянкой)	3,а			817,0 м²		760,0 м²			
7	▨	Отмостка асфальтобетонная	4	20,0 м²		187,0 м²		125,0 м²	84,0 м²		
8	▨	Отмостка асфальтобетонная (над автостоянкой)	4			153,0 м²		162,0 м²			
9	▩	Покрытие вокруг спортивной площадки	5						117,0 м²		
10	▩	Покрытие на детских игровых площадках	7			394,0 м²		374,0 м²			
11		Бордюрный камень Б1 "Сиян" (1000х150х300)		495,0м.п.		1160,0м.п.					
12		Бордюрный камень Б5 "Сиян" (1000х80х200)				1460,0м.п.					
13	⇩	Пандус для маломобильных групп населения				22 шт.		26 шт.			
14	☒	Наклонный подъемник для инвалидов РПМ-01 (уличный) (компания "УралПодъемник")				1 шт.		1 шт.			

Ведомость элементов озеленения

№ п/п	Условные обознач.	Позиция	Наименование породы или вида насаждения	Возраст, лет	Площадь, м²: 1-ый этап котельная: в пределах отвед.участка	1-ый этап котельная: вне границ отвед.участка	2-ой этап 1-ое строение: в пределах отвед.участка	2-ой этап 1-ое строение: вне границ отвед.участка	3-ий этап 2-ое строение: в пределах отвед.участка	3-ий этап 2-ое строение: территория детского сада	3-ий этап 2-ое строение: вне границ отвед.участка	Примечание
1	▒		Газон обыкновенный		311,1 м²		4001,0м²		7629,0м²	1259,0 м²		
			с подсыпкой растительного грунта 10,0см									
2	▩		Газон спортивный (тип покрытия 6)				356,0 м²		356,0 м²			
			Состав трав: 40%-Райграс пастбищный, 20%-Овсяница луговая, 10%-Овсяница									
			тростниковидная, 20%-Овсяница красная, 10% - Мятлик луговой							990,0 м²		
3	▒		Планировка откосов насыпи и укрепление									
			посевом многолетних трав									
4	▩		Устройство укрепленного газона с							375,0 м²		
			возможностью проезда пожарных машин (тип покрытия 8)									
5	✲	1	Береза бородавчатая	5						7 шт.		
6	✲	2	Клен остролистный	5						7 шт.		
7	●●●	3	Чубушник обыкновенный(однорядн.жив.изгородь)	3	32,0 шт. 8,0 м.п.		40,0 шт. 10,0 м.п.		108,0 шт. 27,0 м.п.	280,0 шт. 70,0 м.п.		
8	●●●	4	Сирень обыкновенная	3						76,0 шт. 19,0 м.п.		
9	●●●	5	Акация желтая	3						76,0 шт. 19,0 м.п.		

1. Настоящий чертеж разработан на основании:
- Топографического плана участка в М 1:500, выполненного ООО "Индекс-Пир" в 2011 году;
2. Система координат - местная. Система высот - Балтийская 1977 года.
3. Все размеры на чертежах даны в метрах.
4. Координаты привязки проектируемых зданий даны на пересечении строительных осей здания.
5. Ведомость чертежей основного комплекта см. лист 1 "Общие данные. Ситуационный план. М 1:5000".
6. Детские игровые площадки оборудуются необходимым набором Малых Архитектурных Форм фирмы "КСИЛ".

На площадках для сбора мусора предусматриваются навесы на 5-ть контейнеров (3-и для бытовых отходов, 1-н контейнер для раздельного сбора мусора).

						0362 - ГП
						Комплекс многоквартирных жилых домов с нежилыми помещениями первого этажа,подземной автостоянкой, газовой котельной, встроенным детским садом и инженерными коммуникациями расположенный по адресу: г. Ярославль, Которосльная набережная, напротив домов 56, 58, 60, 62, 66.
изм.	кол.уч	лист	Nдок	подпись	дата	
Разраб.		Каскова		Каскова	03.08.19	Комплекс многоквартирных жилых домов с нежилыми помещениями первого этажа,подземной автостоянкой, газовой котельной, встроенным детским садом
ГАП		Максимовских			03.08.19	Стадия: Р · Лист: 5 · Листов:
Н.контр.		Лобенская		Лобен	03.08.19	План благоустройства территории. М 1:500

ЕВРО ПРОЕКТ
ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ

формат 841х1500