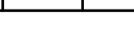


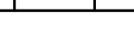
Состав тома:

1. Состав тома.....лист 2
2. Состав проекта.....лист 3
3. Общие положения.....лист 4
4. Схема планировочной организации земельного участка (текстовая часть).....лист 5
- а) Характеристика земельного участка, предоставленного для размещения объекта капитального строительства.....лист 5
- б) Обоснование границ санитарно-защитных зон объектов капитального строительства в пределах границ земельного участка.....лист 5
- в) Обоснование планировочной организации земельного участка в соответствии с градостроительным и техническим регламентами либо документами об использовании земельного участка (если на земельный участок не распространяется действие градостроительного регламента или в отношении его не устанавливается градостроительный регламент)лист 5
- г) Техничко-экономические показатели земельного участка, предоставленного для размещения объекта капитального строительства.....лист 6
- д) Обоснование решений по инженерной подготовке территории, в том числе решений по инженерной защите территории и объектов реконструкции от последствий опасных геологических процессов, паводковых, поверхностных и грунтовых вод.....лист 7
- е) Описание организации рельефа вертикальной планировкой.....лист 7
- ж) Описание решений по благоустройству территории.....лист 7
- з) Обоснование схем транспортных коммуникаций, обеспечивающих внешний и внутренний проезд к объекту капитального строительства (для объектов непроизводственного назначения)...лист 8
5. Ситуационная схема.....лист 9
6. Перечень чертежей.....лист 10

Взам.инв. N		55/18-ПЗУ						
Подпись и дата		Жилой дом N17 по генплану III Южного жилого района по ул. Маршала Конева в г. Вологде						
Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Ивв. N подл.	ГАП	Сергеев				II	2	
	ГИП	Новиков				ООО "Жилстройиндустрия"		
	Разраб.	Сергеев						
	Н. контр.	Новиков						
						Состав тома		

Состав проекта:

- Раздел 1. 55/18-ПЗ Пояснительная записка
- Раздел 2. 55/18-ПЗУ Схема планировочной организации участка
- Раздел 3. 55/18-АР Архитектурные решения
- Раздел 4. 55/18-КР Конструктивные и объемно-планировочные решения
- Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений.
- подраздел 55/18-ИОС 5.1 Система электроснабжения
 - подраздел 55/18-ИОС 5.2 Система водоснабжения и водоотведения
 - подраздел 55/18-ИОС 5.3 Отопление, вентиляция
 - подраздел 55/18-ИОС 5.4 Сети связи
- Раздел 6. 55/18-ПОС Проект организации строительства
- Раздел 8. 55/18-ООС Мероприятия по охране окружающей среды
- Раздел 9. 55/18-ПБ Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности
- Раздел 10. 55/18-ОДИ Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов
- Раздел 10.1 55/18-БЭ Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства
- Раздел 11.1 55/18-ЭЭ Мероприятия по обеспечению соблюдению требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых ресурсов. Энергетический паспорт.

Взам.инв. N		55/18-ПЗУ						
Подпись и дата		Жилой дом N17 по генплану III Южного жилого района по ул. Маршала Конева в г. Вологде						
Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Ивв. N подл.	ГАП	Сергеев				II	3	
	ГИП	Егоров				ООО "Жилстройиндустрия"		
	Разраб.	Сергеев						
	Н. контр.	Егоров						
						Состав проекта		

3. Общие положения

- Проект разработан на основании следующих исходных данных:
 - а) Задание на проектирование, утвержденное директором ООО "Жилищно-строительная индустрия" Швецовым Р.А. в 2017 г.
 - б) Градостроительный план RU353270003051 земельного участка с кадастровым номером 35:24:0502010:94
 - в) Проект планировки III Южного жилого района по ул. Маршала Конева в г. Вологда.
- Посадка здания разработана на топосъемке, выполненной ОАО "ВологдаТИСИЗ" в 2015 г. (корректировка 2017 года).
- Инженерно-геологические изыскания выполнены ОАО "ВологдаТИСИЗ" в 2015 г.
- Система координат местная (МСК).
- Уровень ответственности здания - II
- Категория функциональной пожарной опасности здания - Ф 1.3
- Класс конструктивной пожарной опасности - CO
- Степень огнестойкости здания - II
- Рабочие чертежи разработаны в соответствии с действующими на территории Российской Федерации нормами, правилами и стандартами:
 - СП 4.13130.2013 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожаров на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям".
 - ГОСТ 21.508-93 "Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов.
 - ГОСТ 6665-91 "Камни бортовые бетонные и железобетонные".
 - ГОСТ 23735-2014 "Смеси песчано-гравийные для строительных работ".
 - ГОСТ 8736-2014 "Песок для строительных работ".
 - ГОСТ 9128-3013 "Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон".
 - ГОСТ 26633-2012 "Бетоны тяжелые и мелкозернистые".
 - ГОСТ 8267-93* "Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ".
 - ГОСТ 22245-90* "Битумы нефтяные дорожные вязкие".

4. Схема планировочной организации земельного участка (текстовая часть)

а) Характеристика земельного участка, предоставленного для размещения объекта капитального строительства

В административно-территориальном отношении застраиваемый участок находится в юго-восточной части г. Вологда, в МКР "III Южный".

Преобладающим типом рельефа является террасированная абразивно-аккумулятивная озерно-ледниковая равнина.

Рельеф площадки неровный, с перепадом отметок в пределах 137,50-139,50.

На момент изысканий площадка свободна от застройки, занята лугом с редкими кустарниками.

В климатическом отношении район является типичным для северо-западной полосы. Климат умеренно-континентальный с неустойчивым режимом погоды, Средняя температура июля составляет +16,8С, января -12,6С. Среднее годовое количество осадков - 588 мм. Продолжительность устойчивого снежного покрова - 154 дня. Средняя высота снежного покрова - 0,7 м. Нормативная глубина промерзания грунтов - 1,5 м. Преобладающее направление ветров - юго-западное, Средняя скорость годовая и многолетняя - 4,2 м/сек.

б) Обоснование границ санитарно-защитных зон объектов капитального строительства в пределах границ земельного участка

В соответствии с СанПиН 2.2.12.1.1.1200-03 санитарно-защитных зон для объекта капитального строительства не предусмотрено.

в) Обоснование планировочной организации земельного участка в соответствии с градостроительным и техническим регламентами либо документами об использовании земельного участка (если на земельный участок не распространяется действие градостроительного регламента или в отношении его не устанавливается градостроительный регламент)

Земельный участок под объект капитального строительства находится в г. Вологда. На участок распространяются требования градостроительного регламента территориальной зоны застройки многоэтажными жилыми домами (Ж-3) в соответствии с правилами землепользования и застройки города Вологды, утвержденными решением Вологодской городской Думы от 26 июня 2009 года № 72.

Здание на участке располагается с учетом обеспечения нормативной инсоляции, соблюдения противопожарных и бытовых разрывов и беспрепятственного отвода поверхностных вод с прилегающей территории.

Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата	55/18-ПЗУ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата		

Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата	55/18-ПЗУ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата		

з) Техничко-экономические показатели земельного участка, предназначенного для размещения объекта капитального строительства

№ п/п	Наименование	Нормативы градостроит. проектирования г. Вологда	Площадь (м.кв)	Примеч.
1	Площадь участка		5380	
	Процент застройки		17,2	
2	Количество квартир Расчетное кол-во человек		99 168	
3	Площадь застройки:		925	
4	Площадь отмосток		157	
5	Площадь проездов (в том числе: площадь парковок)		1851 (689,71)	
6	Площадь тротуаров и дорожек в том числе: ПВ- для парковки велосипедов		457 10	
7	Площадь площадок, в том числе:		691,3	
	ДИ - детская игровая	120	124	
	ФП - для занятий физкультурой	336	475	
	ОВ - для отдыха взрослого населения	16,8	37	
	СБ - для сушки белья	50,4	36	
	ЧВ- для чистки домаш. вещей		12,3	
	МП- для мусоросборников		7	
8	ВА- временные автостоянки в т.ч. гостевые ГА в т.ч. для МГН	50 м/м 25 м/м 5 м/м	50 м/м 25 м/м 5 м/м	
9	Площадь озеленения	336	1282	

д) Обоснование решений по инженерной подготовке территории, в том числе решений по инженерной защите территории и объектов реконструкции от последствий опасных геологических процессов, паводковых, поверхностных и грунтовых вод

Геологических процессов, оказывающих негативное воздействие на состояние территории застройки, нет. Для устранения или уменьшения техногенного воздействия застройки на предусматриваются предупредительные меры:

- максимальное сохранение природного рельефа с обеспечением системы отвода поверхностных вод
- минимальная плотность сети подземных инженерных сетей и равномерное их размещение по площади.

е) Описание организации рельефа вертикальной планировкой

За отметку 0,000 принят уровень пола первого этажа проектируемого здания и соответствует абсолютным отметкам 140,50 в блок-секции N1 и 139,90 в блок-секциях N2 и N3 в Балтийской системе высот.

На площадку участка насыпается земля в пределах от 0,0 м до 0,5 м. В некоторых местах производится срезка земли от 0,0 м до 1,0 м.

Проектом предусмотрена вертикальная планировка территории, обеспечивающая отвод поверхностных вод в пониженные места рельефа с дальнейшим сбросом их в городскую ливневую канализационную сеть через дождеприемные колодцы, устанавливаемые на проезжей части.

ж) Описание решений по благоустройству территории

Территория жилого дома обустроена площадками различного назначения (игровые, физкультурные, хозяйственные и пр.) , оснащенными необходимым сертифицированным оборудованием.

Озеленение территории производится путем посадки высокорастущих деревьев и кустарников; газоны засеиваются многолетней травосмесью.

Расчетные показатели нормируемых элементов

Расчет произведен на основании местных нормативов градостроительного проектирования муниципального образования "Город Вологда", утвержденных решением Вологодской городской Думы от 21.10.2017 № 1382.

Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата	55/18-ПЗУ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата		

Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата	55/18-ПЗУ	Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата		

1. Уровень комфортности жилья (МНПП таблица 4.2.4) - стандартное жилье.

2. Расчетное количество человек $N_p = S/K$, где

- N_p - расчетное количество человек

- K - среднестатистическая обеспеченность жильем (площадь квартиры) на 1-го жителя Вологды на IV квартал 2020 г -29,4 м.кв

- S - общая площадь квартир = 4921 м.кв

- $N_p = 4921,2/29,4 = 167,387$ чел (на один дом). Округляем до 168.

3. Элементы дворовой территории (МНПП таб. 4.2.11.) для жилого дома N 17

Площадки	Удельные размеры площадок, м.кв/чел	Нормируемые размеры площадок, м.кв/чел
Детские игровые (дошкольного возраста)	0,7	120 м.кв
Для отдыха взрослого населения	0,1	16,8 м.кв
Для занятия физкультурой	2,0	336 м.кв
Для хозяйственных целей	0,3	50,4 м.кв

Расчет парковочных мест для жилого дома

Количество парковочных мест принимается в размере 50 процентов от числа квартир в доме ($99 \times 0,5 = 49,5$). Округляем до 50 машино-мест. Количество гостевых площадок - не более 50 процентов от общего числа парковок, то есть 25 машино-мест.

Парковки для МГН - 10 процентов от общего числа парковок, то есть 5 машино-мест.

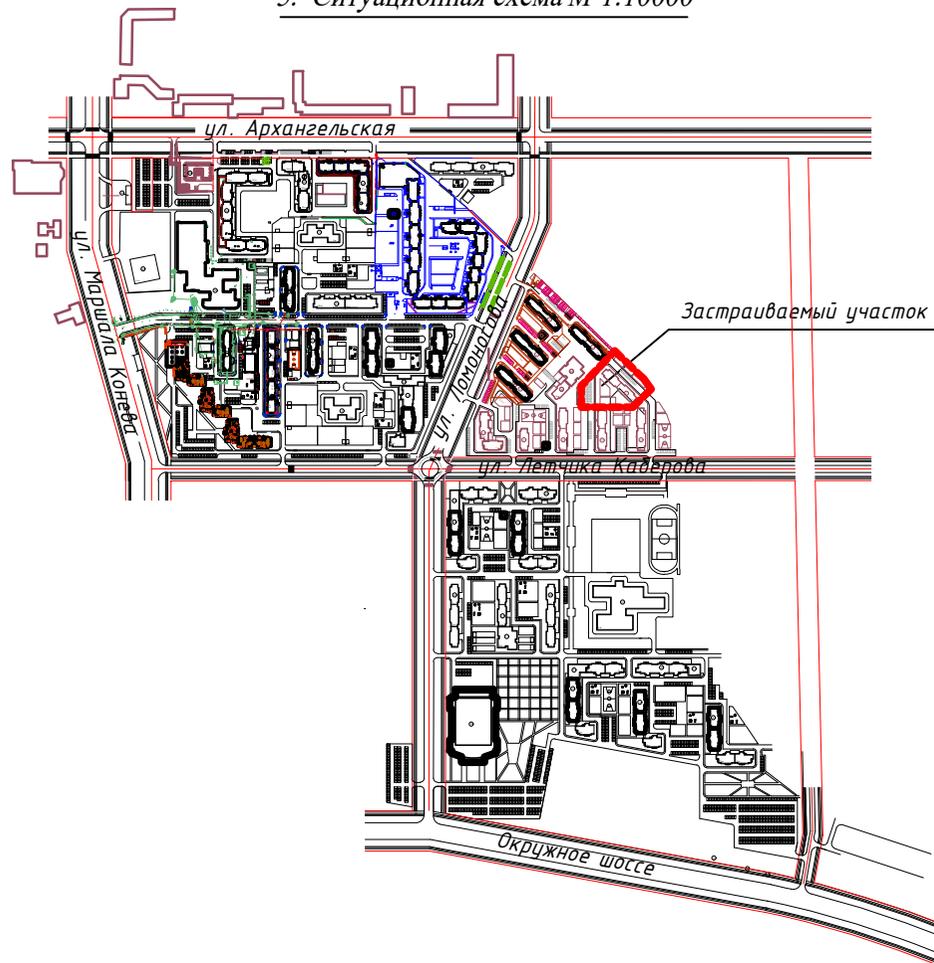
з) Обоснование схем транспортных коммуникаций, обеспечивающих внешний и внутренний проезд к объекту капитального строительства (для объектов непроизводственного назначения)

Проектом предусмотрен въезд на территорию объекта строительства со стороны проектируемой ул. Летчика Каберова через земельный участок с кадастровым номером 35:24:0502010:98 жилого дома №21 по генплану III Южного жилого района по ул. Маршала Конева в г. Вологде.

Вдоль дворового фасада предусмотрен проезд шириной 5,5 м, являющийся также противопожарным. Со стороны главного фасада проезд пожарной техники обеспечен по укрепленному газону.

Транспортно-пешеходная схема отражена на листе 12 данного раздела. Движение транспортных средств на строительной площадке на период строительства отражена на листе 11 данного раздела.

5. Ситуационная схема М 1:10000



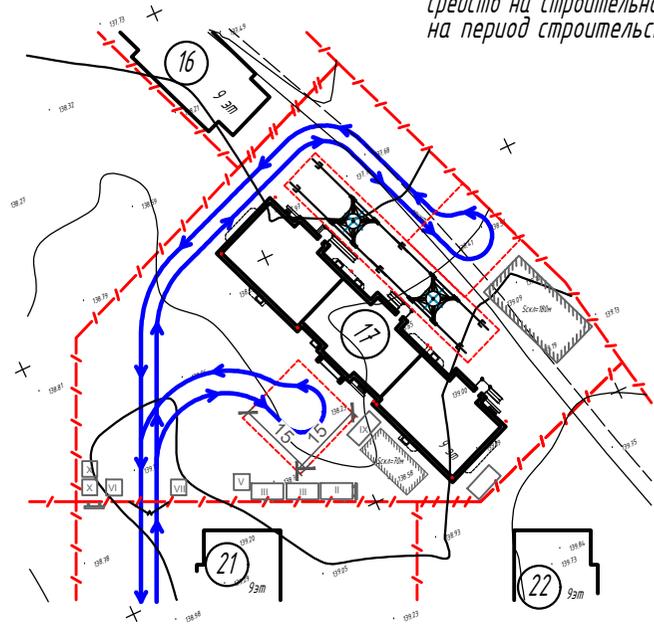
Инов. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

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

6. Перечень чертежей

Лист	Наименование	Примечание
11	Схема движения транспортных средств на строительной площадке на период строительства М 1:1000	
12	Разбивочный план М 1:500.	
13	План организации рельефа М 1:500	
14	План земляных масс М 1:500	
15	План покрытий М 1:500; конструкции покрытий	
16	План озеленения М 1:500	
17	План расположения малых архитектурных форм М 1:500	
18	Схема инсоляции	
19	Сводный план инженерных сетей М 1:500.	

Схема движения транспортных средств на строительной площадке на период строительства. М 1:1000



Ведомость жилых и общественных зданий и сооружений

Номер по ПП	Обозначение проекта	Этажность	Количество		Площадь, м.кв				Строительный объем, м.куб	
			Здания	Квартир	Застройки		Общая квартир или нормируемая		Здания	Всего
					Здания	Всего	Здания	Всего		
17	Проект жилой дом	9	1	99		925		4921,2		27378
16, 21, 22	Жилые дома (перспектива)									

--- Граница застраиваемого участка

17 9эт Проектируемый жилой дом

← движение транспортных средств на строительной площадке на период строительства.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	55/18-ПЗУ	Лист 10

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	55/18-ПЗУ	Жилой дом N 17 по генплану III Южного жилого района по ул. Маршала Конева в г. Вологде	Стadia	Лист	Листов
ГАП	Сергеев			<i>[Signature]</i>				П	11	19
ГИП	Нобиков			<i>[Signature]</i>						
Разраб.	Сергеев			<i>[Signature]</i>						
Н. контр.	Нобиков			<i>[Signature]</i>						
Схема движения транспортных средств на строительной площадке на период строительства. М 1:1000								000 "Жилстройиндустрия"		

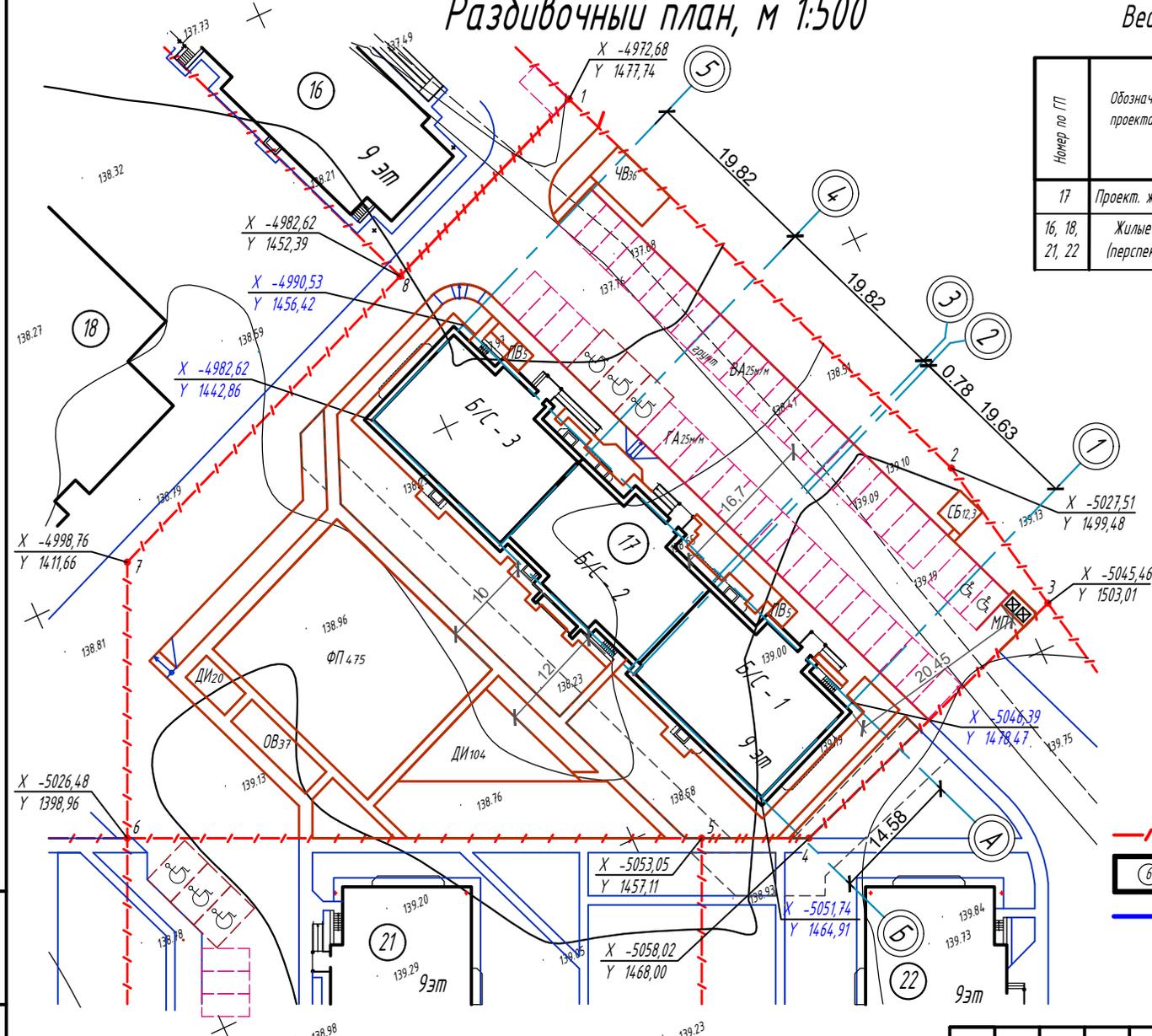
Разбивочный план, м 1:500

Ведомость жилых и общественных зданий и сооружений

Номер по ГП	Обозначение проекта	Этажность	Количество		Площадь, м.кв				Строительный объем, м.куб	
			зданий	Квартир	Застройки		Общая квартир или нормируемая		здания	Всего
					здания	Всего	здания	Всего		
17	Проект. жилой дом	9	1	99	925		4921,2			27378
16, 18, 21, 22	Жилые дома (перспектива)									

Экспликация площадок

Номер по ГП	Наименование	Площадь, м.кв.		Примечания
		Норматив.	Проект	
ДИ	Детские игровые (дошкольного возраста)	120	124	
ФП	Для занятий физкультурой	336	475	
ОВ	Для отдыха взрослого населения	16,8	37	
СБ	Для сушки белья		36	
ЧВ	Для чистки домашних вещей	50,4	12,3	
МП	Для мусоросборников		7	
	Автостоянки		689,71 м.кв	
ВА	Временные автостоянки	25 м/м	25 м/м	2,5x5,3 на 1 м/м
		в том числе для МГН	5 м/м	3 м/м
ГА	Гостевые автостоянки	25 м/м	25 м/м	2,5x5,3 на 1 м/м
		в том числе для МГН		2 м/м
ВП	Парковка велосипедов		10	
	Озеленение			



Условные обозначения

- Граница застраиваемого участка
- Проектируемый жилой дом
- Граница очередной очереди строительства
- Дождеприемники

Места для стоянки автомобилей инвалидов и льготников

Временные автостоянки

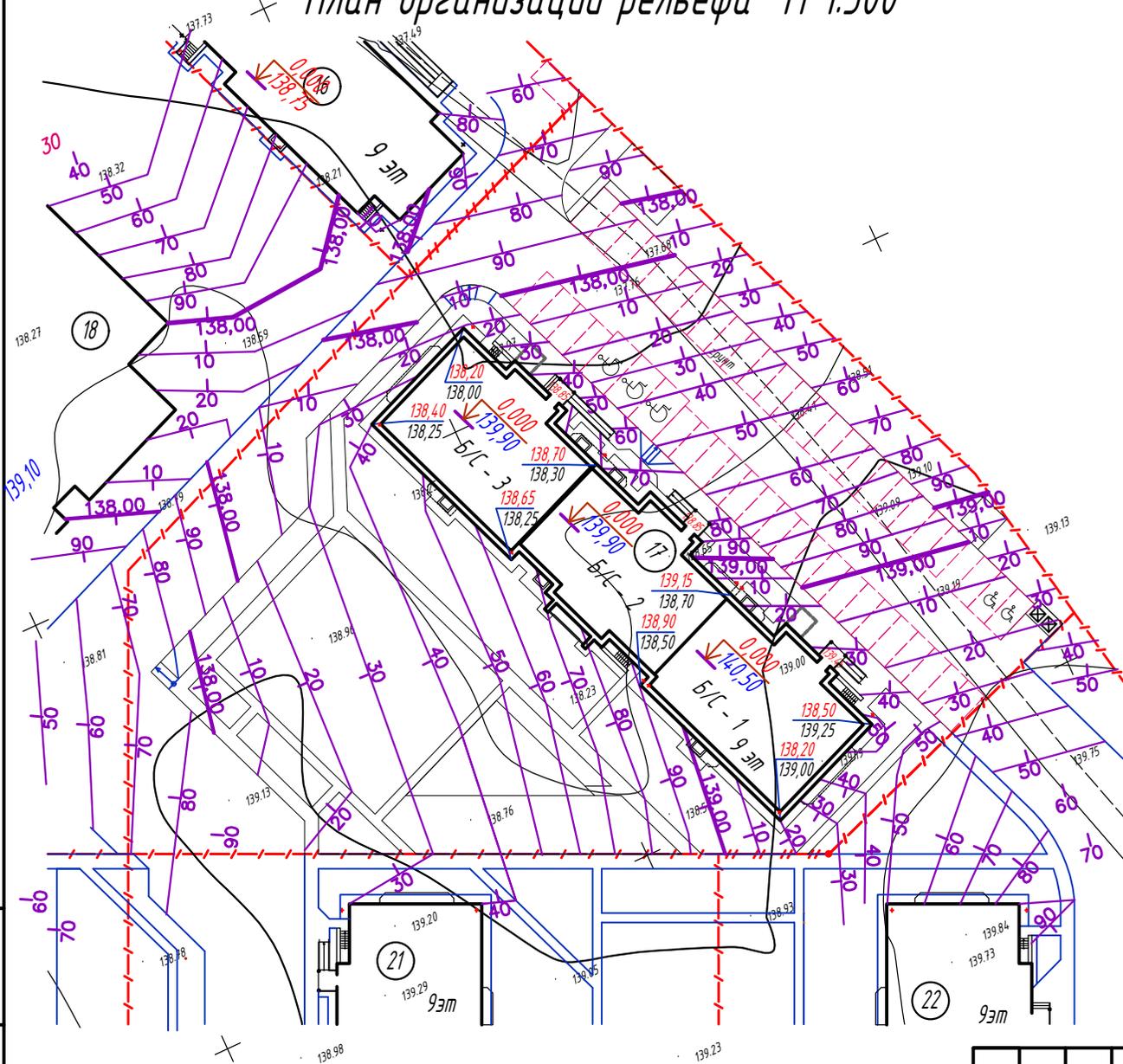
Примечания:

- Расчет количества элементов благоустройства выполнен исходя из численности жильцов проектируемого жилого дома 168 человека, вычисленной по формуле $N = 4921,2 / 29,4$, где 4921,2 м.кв - общая площадь квартир проектируемого дома, а 29,4 м.кв - среднестатистическая обеспеченность общей площадью на одного человека по муниципальному образованию "Город Вологда" на IV квартал 2020 года.
- Проектируемое здание привязано координатными размерами к геодезической сетке г. Вологда.
- Проезд для пожарной техники по укрепленному газону см. л.14.

					55/18-ПЗУ			
					Жилой дом N 17 по генплану III Южного жилого района по ул. Маршала Конева в г. Вологде			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стация	Лист	Листов
	ГАП	Сергеев		<i>[Signature]</i>		П	12	19
	ГИП	Нобиков		<i>[Signature]</i>				
	Разраб.	Сергеев		<i>[Signature]</i>				
	Н. контр.	Нобиков		<i>[Signature]</i>				
Разбивочный план М 1:500						000 "Жилстройиндустрия"		

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

План организации рельефа М 1:500

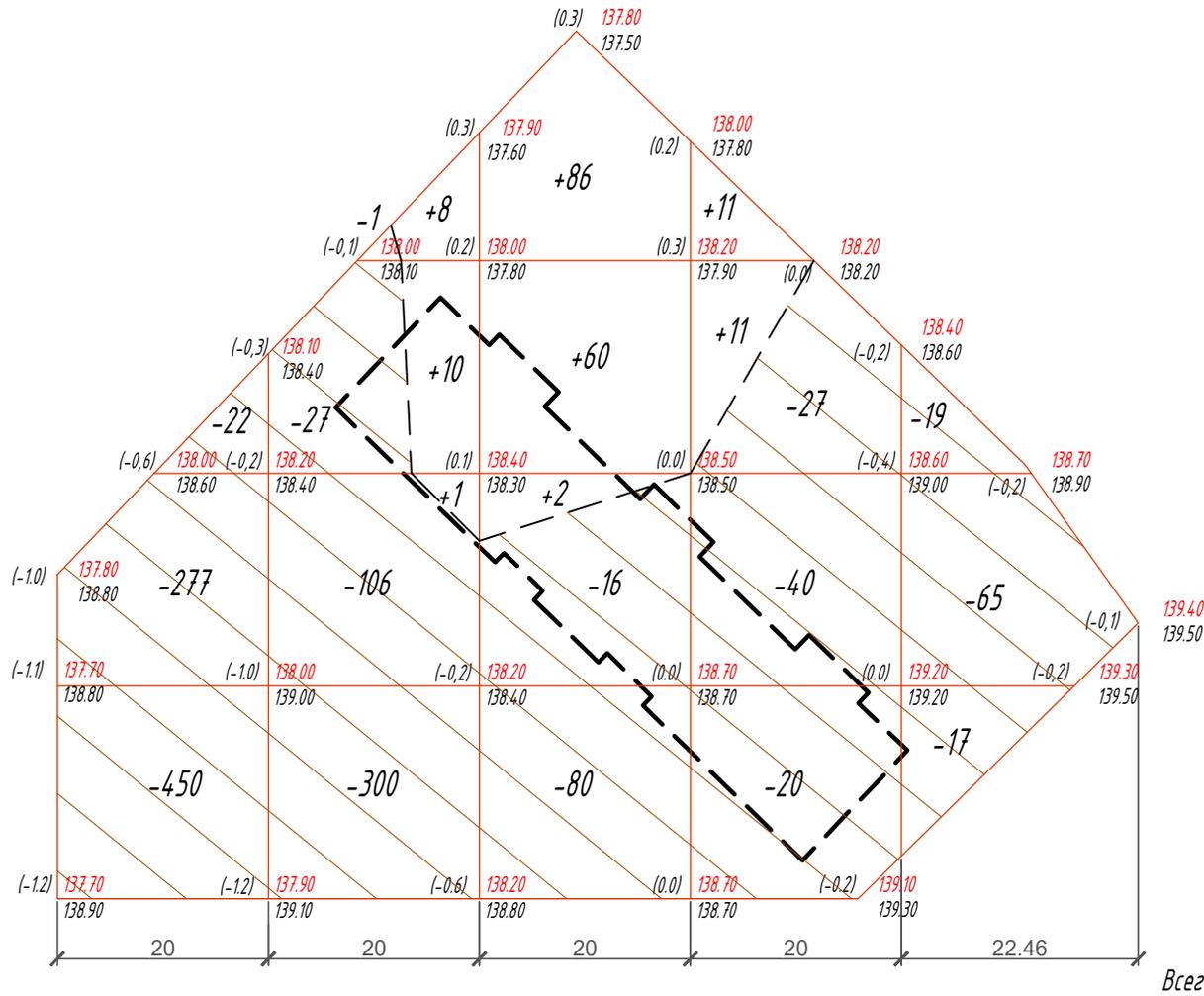


Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

						55/18-ПЗУ		
						Жилой дом № 17 по генплану III Южного жилого района по ул. Маршала Конева в г. Вологде		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
						П	13	19
ГАП		Сергеев		<i>[Signature]</i>		План организации рельефа М 1:500		
ГИП		Нобиков		<i>[Signature]</i>				
Разраб.		Сергеев		<i>[Signature]</i>				
Н. контр.		Нобиков		<i>[Signature]</i>		000 "Жилстройиндустрия"		

План земляных масс М 1:500

Ведомость объемов земляных работ



Наименование грунта	Количество, м.куб		Примеч.
	Насыпь (+)	Выемка (-)	
1. Грунт планировки территории	189	2543*	ПЗУ-7
2. Вытесненный грунт		6088	
в том числе при устройстве:			
а) подземных частей зданий и сооружений		(4180)	ПЗУ-7
б) покрытий проездов, тротуаров и площадок		(1556)	ПЗУ-8
в) плодородной почвы на участках озеленения		(352)	ПЗУ-9
3. Поправка на уплотнение	19		Инжен.-геолог. изыскания
Всего пригодного грунта	208	8631	
4. Избыток пригодного грунта	8423***		
5. Плодородный грунт, всего, в том числе:		1076	
а) используемый для озеленения территории	353		ПЗУ-9
б) избыток плодородного грунта (рекультивация земель)	723		
5. Итого перерабатываемого грунта	9707	9707	

* С учетом предварительной срезы плодородного слоя
*** В отвале

Примечание:

1) В объем земляных работ не вошел грунт, вытесненный под устройство подземных сетей.

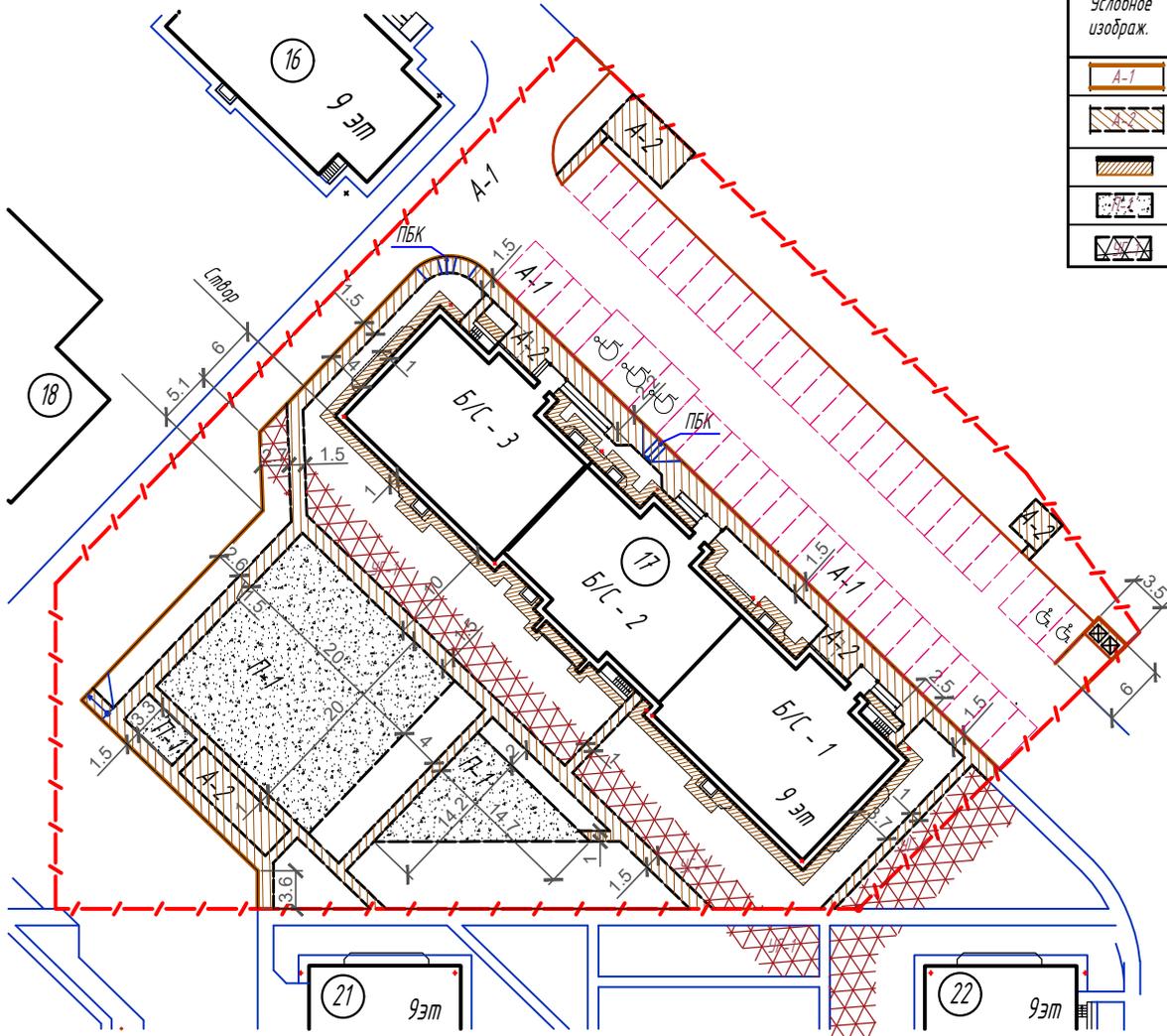
Вязм.инв.Н	Насыпь (+)	0	19	148	22	0	189
Выемка (-)	749	434	96	87	101	1467	

Инв.М.год.

Подпись и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	55/18-ПЗУ		
						Жилой дом N 17 по генплану III Южного жилого района по ул. Маршала Конева в г. Вологде		
						Стадия	Лист	Листов
						П	14	19
ГАП Сергейев						План земляных масс М 1:500		
ГИП Нобиков								
Разраб. Сергейев								
Н. контр. Нобиков								
						000 "Жилстройиндустрия"		

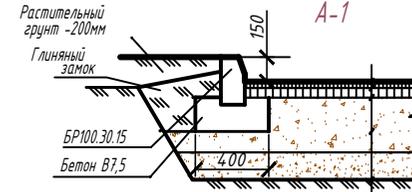
План покрытий, м 1:500



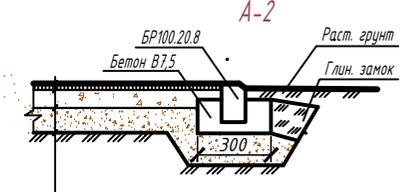
Ведомость проездов, тротуаров и площадок

Условное изображ.	Наименование	Длина м	Шир. м	Кол-во м.кв.	Бордюр из борт. камня		Примечания
					Тип	Кол-во, м.п.	
	Проезды, стоянки асфальтобетонные	Перем.	Пер.	1851	БР100.30.15	277	
	Асфальтобетонные тротуары, дорожки и площадки	Перем.	Пер.	549,3	БР100.20.8	530	
	Отмостка здания		1,0	157	-	-	
	Площадка с покрытием из песчаного отсева	Перем.	Пер.	599	БР100.20.8	41	
	Газон, укрепленный газонной решеткой	Перем.	Пер.	273	-	-	ECORASTER E500 или аналог

Конструкции покрытий

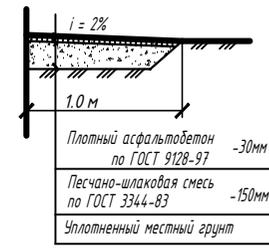


Асфальтобетон плотный мелкозернистый I марки тип Б по ГОСТ 9128-97	- 50 мм
Асфальтобетон пористый крупнозернистый I марки по ГОСТ 9128-97	- 70 мм
Щебень М 1200-1000 фр. 40-70 с расклинкой по ГОСТ 8267-93	- 400 мм
Песок средней крупности по ГОСТ 8736-93	- 200 мм
Уплотненный местный грунт	



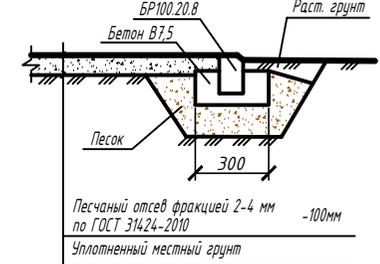
Асфальтобетон плотный мелкозернистый I марки тип Б по ГОСТ 9128-97	- 50 мм
Щебень М 1200-1000 фр. 20-40 с расклинкой по ГОСТ 8267-93	- 150 мм
Песок средней крупности по ГОСТ 8736-93	- 200 мм
Уплотненный местный грунт	

Отмостка



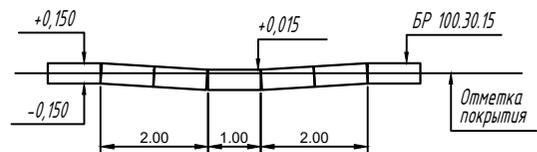
Плотный асфальтобетон по ГОСТ 9128-97	- 30 мм
Песчано-шлаковая смесь по ГОСТ 3344-83	- 150 мм
Уплотненный местный грунт	

P-1



Песчаный отсев фракцией 2-4 мм по ГОСТ 31424-2010	- 100 мм
Уплотненный местный грунт	

Устройство пониженного бортового камня (ПБК)



Примечания :

- 1) Привязка элементов благоустройства осуществляется от плоскостей наружных стен проектируемых зданий.
- 2) Размеры проездов откладываются от внутренних граней бордюров, размеры тротуаров и площадок - от наружных граней.
- 3) В местах пересечения тротуаров с проезжей частью установить пониженные бортовые камни Н=0,000-0,015 м. (на плане обозначено "ПБК").

Изм.						55/18-ПЗУ		
Жилой дом N 17 по генплану III Южного жилого района по ул. Маршала Конева в г. Вологде						Стадия	Лист	Листов
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	П	15	19
	ГАП	Сергеев						
	ГИП	Нобиков						
	Разраб.	Сергеев						
	Н. контр.	Нобиков						
План покрытий М 1:500						000 "Жилстройиндустрия"		

Инв.М.пол. / Подпись и дата / Взам.инв.Н

Ведомость элементов озеленения

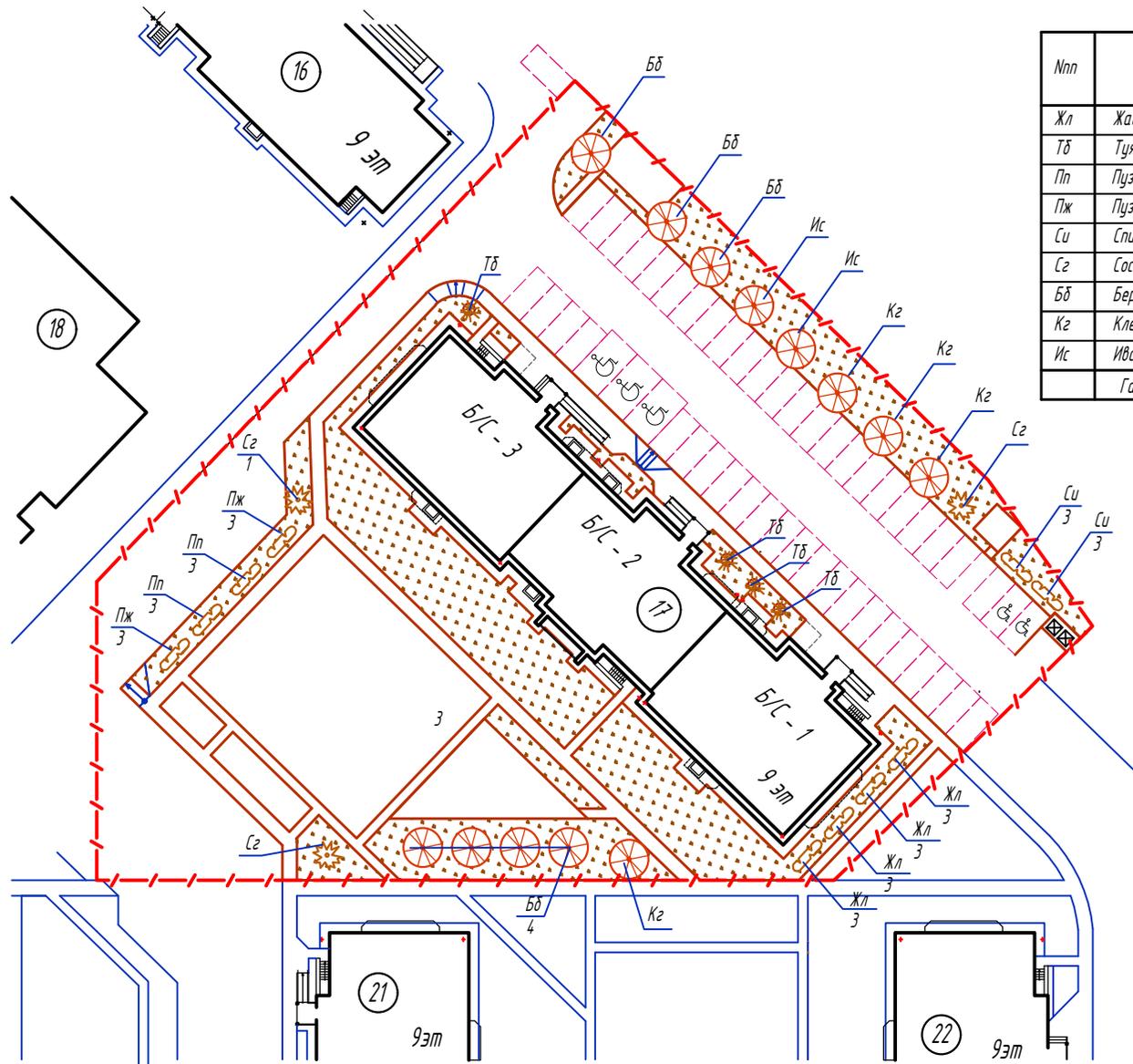
№п/п	Наименование	Кол-во	Возраст лет	Примеч.
		Всего		
Жл	Жасмин Лемуана (чубушник)	12	Станд саженец	
Тб	Туя Брабанта	4		
Пп	Пузыреплодник калинолистный пурпурный	6	-/-	
Пж	Пузыреплодник калинолистный желтый	6	-/-	
Сп	Спирея иволистная	6	-/-	
Сг	Сосна горная мугус	3	-/-	
Бб	Береза бородавчатая	7	-/-	
Кг	Клен Гиннала	4	-/-	
Ис	Ива-самострижка	2	-/-	
Газон - многолетняя травосмесь (м.кв.)		1282,0		

Примечания:

1) Кусты высаживаются в ямы диаметром 0,5м и глубиной 0,5м с шагом 1,5м, а деревья в ямы диаметром 1,0 м и глубиной 1,0 м. Грунт в ямах полностью заменяется плодородной землей.

Условные обозначения

- - - - - - Граница застраиваемого участка
- 6 9эт - Проектируемый жилой дом
- - - - - - Границы этапов благоустройства
- Высокорастущие зеленые насаждения
- Кустарники
- Газон
- Дождеприемники

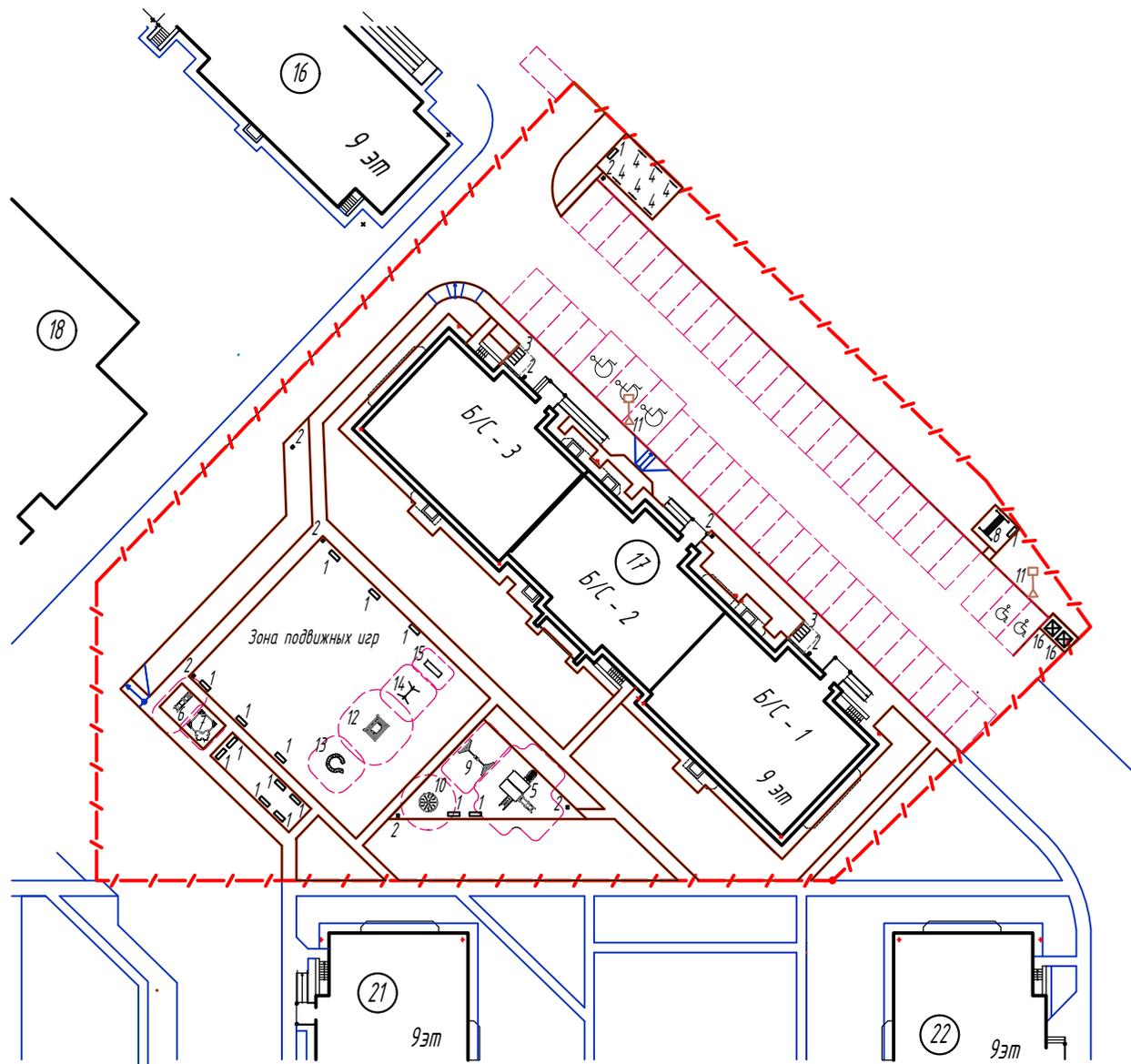


Инв. № год. / Подпись и дата / Взам. инв. №

						55/18-ПЗУ		
						Жилой дом № 17 по генплану III Южного жилого района по ул. Маршала Конева в г. Вологде		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
						П	16	19
ГАП Сергейев						План озеленения М 1:500		
ГИП Новиков								
Н. контр. Новиков								
						000 "Жилстройиндустрия"		

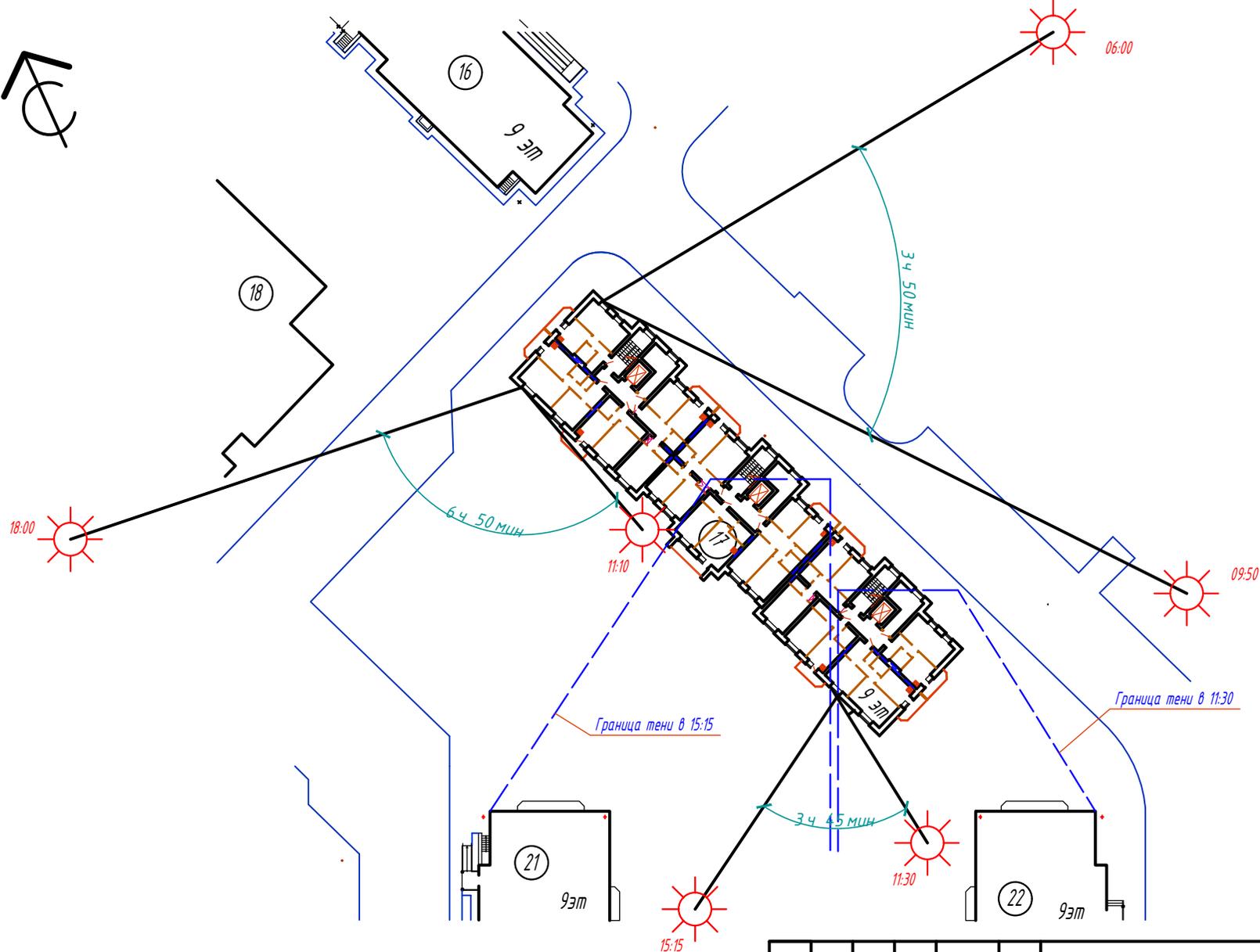
Ведомость малых архитектурных форм

№пп	Наименование	Код	Кол-во	Изготовитель
1	Скамья на металлических ножках	2214	16	ЗАО КСИЛ
2	Урна для мусора	МФ 6.05	8	АТРИКС
3	Стойка для велосипедов		2	ООО СТАР
4	Стойка для сушки белья	МФ 6.16	6	АТРИКС
5	Дет. игровой комплекс ПЧЕЛКА МАЙЯ	ДИК 9.22	1	АТРИКС
6	Горка МОТЫЛЕК	ДИО 5.17	1	АТРИКС
7	Песочница БОЛЬШОЕ ЛЕТО	МФ 3.041	1	АТРИКС
8	Стойка для сушки ковров	МФ 6.01	1	АТРИКС
9	Качели БАБОЧКА	ДИО 1.041	1	АТРИКС
10	Карусель с 6-ю сидениями	ДИО 2.01	1	АТРИКС
11	Знак "Парковка для инвалидов" с указанием зоны (на стойке)		2	
12	Спорт. комплекс СКАЛОЛАЗ	СО 4.06	1	АТРИКС
13	Тропинка ГНОМ	СО 2.10	1	АТРИКС
14	Турник	СО 1.173	1	АТРИКС
15	Брусья параллельные	СО 7.08	1	АТРИКС
16	Контейнер для бытовых отходов		2	Торговая сеть



Инв. № подл. / Подпись и дата / Взам. инв. №

						55/18-ПЗУ		
						Жилой дом № 17 по генплану III Южного жилого района по ул. Маршала Конева в г. Вологде		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
						П	17	19
ГАП		Сергеев		<i>[Signature]</i>		План расположения малых архитектурных форм М 1:500		
ГИП		Новиков		<i>[Signature]</i>				
Разраб.		Сергеев		<i>[Signature]</i>				
Н. контр.		Новиков		<i>[Signature]</i>		000 "Жилстройиндустрия"		



Инв. № гос. / Подпись и дата / Взам. инв. №

						55/18-173У		
						Жилой дом № 17 по генплану III Южного жилого района по ул. Маршала Конева в г. Вологде		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
						П	18	19
ГАП		Сергеев		<i>[Signature]</i>		000 "Жилстройиндустрия"		
ГИП		Новиков		<i>[Signature]</i>				
Разраб.		Сергеев		<i>[Signature]</i>				
Н. контр.		Новиков		<i>[Signature]</i>		Схема инсоляции М1:500		

Ведомость жилых и общественных зданий и сооружений

№ п/п	Обозначение проекта	Этажность	Количество		Площадь, кв.м			Строительный объем, куб.м		
			Здания	Всего	Застройки		Общая квартир или нормируемая		Здания	Всего
					Здания	Всего	Здания	Всего		
17	Проект жилой дом	9	1	99	925	4921,2		27378		
16, 18, 21, 22	Жилые дома (перспектива)									

Условные обозначения

Наименование	Проектируемый жилой дом	Проектируемые сети района	Существующие сети района
Здания и сооружения	(6) 9 эт		
Водопровод	В1	В1	В1
Канализация бытовая	К1	К1	К
Канализация дождевая	К2	К2	Кл
Дренаж	Др	Др	
Выпуск дренажа			
Теплотесь			
Кабель ниже 1000 вольт	Н1	Н1	
Кабель выше 1000 вольт			
Наружное освещение			
Телефонный кабель			
Слаботочная воздушная линия (радио)			
Заземление			
Граница участка			



ул. Лётчика Каберова

						55/18-ПЗУ		
						Жилой дом N 17 по генплану III Южного жилого района по ул. Маршала Конева в г. Вологде		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Фок.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
						П	19	19
ГАП Сергей Нобиков						ООО "Жилстройиндустрия"		
ГИП Нобиков								
Разраб. Сергеев								
Н. контр. Нобиков								
Сводный план инженерных сетей						М 1:500		

Изд. М. подл. Взам. инв. №