

Генеральный план

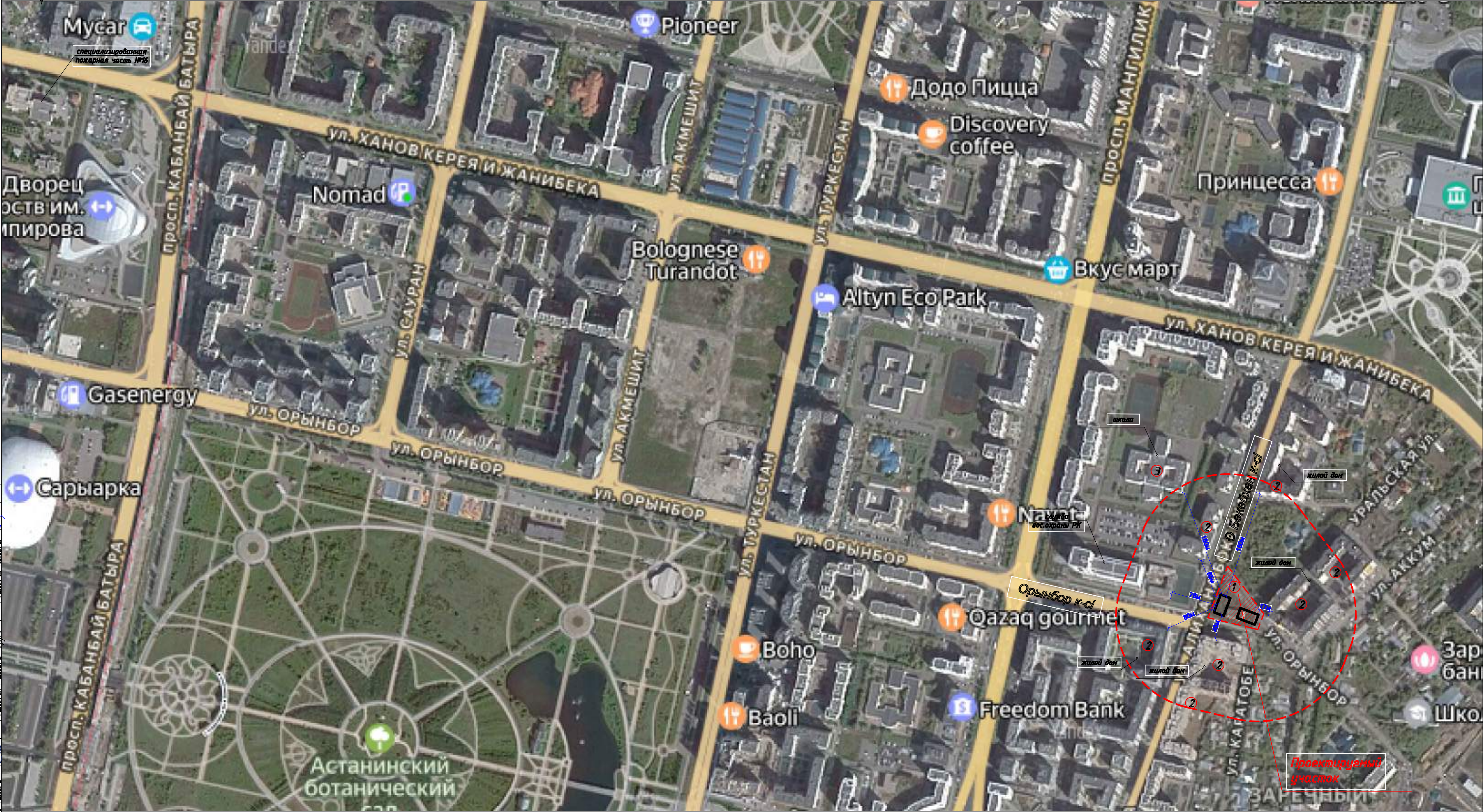
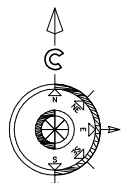
*Общественно-жилой комплекс, расположенный г.Нур-Султан, район Есиль, район пересечения улиц
Ә.Бөкейхана и Орынбор (без наружных инженерных сетей)*

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано		Согласовано		Согласовано	
			Раздел КЖ	Мукшыба Д.	Раздел ВК	Айымбекова А.	Раздел СС	Сенбаев А.
			Раздел АР	Ерден Е	Раздел ЭЛ	Шарип Д.	Раздел ОБ	Сурпын Е.

Генеральный план

Общественно-жилой комплекс, расположенный г.Нур-Султан, район Есиль, район пересечения улиц
Ә.Бөкейхана и Орынбор (без наружных инженерных сетей)

Согласовано:
Ген. проектировщик _____ Директор ТОО "PI plus"

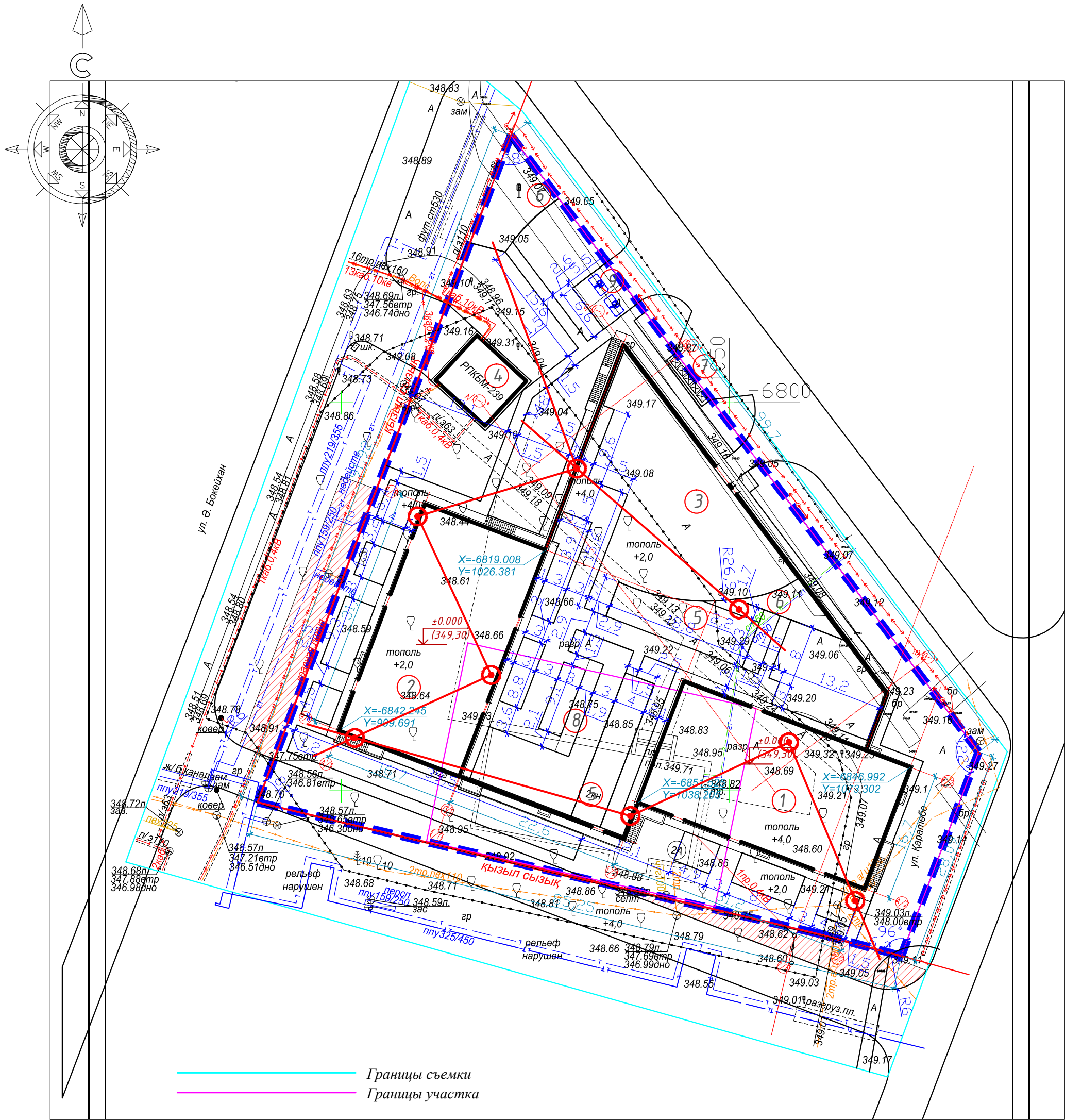


ВЕДОМОСТЬ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Поз.	Наименование	Степень огнестойкости	Класс функциональной пожарной опасности	Класс конструктивной пожарной опасности
1	Проектируемый объект	II	Ф1	С0
2	Жилые многоквартирные дома	II	Ф1	С0
3	Школа	II	Ф42	С1
4	Жилые частные дома	II	14	С0
5	Детский сад	II	Ф42	С1

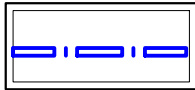
						BN-06/25-ГП				
						Общественно-жилой комплекс, расположенный в Нур-Султан, район Есиль, район пересечения улиц Ө.Бөкейхана и Орынбор (без наружных инженерных сетей)				
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
						Общеплощадочные материалы		Специал.	Лист	Листов
								РП	2	9
Н.И.Контроль		Батырханлы								
ГИП		Мальцева Т								
Проверил		Тупаев И.			Ситуационная схема М 1:1000					
Выполнил		Саякова Д.								
						ТОО "PI plus"				

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано			
			Раздел КЖ	Раздел ВК	Раздел СВ	Раздел СВ
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Мукшешев Д.	Айымбекова А.	Шарип Д.	Сурин Е.
			Раздел АР	Раздел ЭЛ	Раздел СВ	Раздел СВ

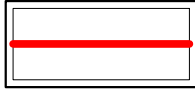


ВЕДОМОСТЬ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ											
Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество			Площадь, м²				Строительный объем, м³	
			зданий	квартир		застройки		общая норми- руемая		здания	всего
				зда- ния	всего	зда- ния	всего	зда- ния	всего		
1	Блок 1	9	1	31	31		559,00				20583,9918
2	Блок 2	9	1	24	24		552,41				20583,9918
3	Паркинг на 62 м/м	1	1				1639,89				10181,47
4	Существующая РПК	1	1				68.00				204.00
5	Площадка workout	-	1			185,80	185,80				
6	Детская площадка	-	2			121,00	121,00				
7	Площадка для ТБО	-	1			11,10	11,10				
8	Площадка для отдыха	-	1			24.30	24.30				
9	Автостоянка на 2м/м	-	1			41.25	41.25				
	Итого:				55		2819,30				51553.45

Условные обозначения:



Граница участка



Красная линия

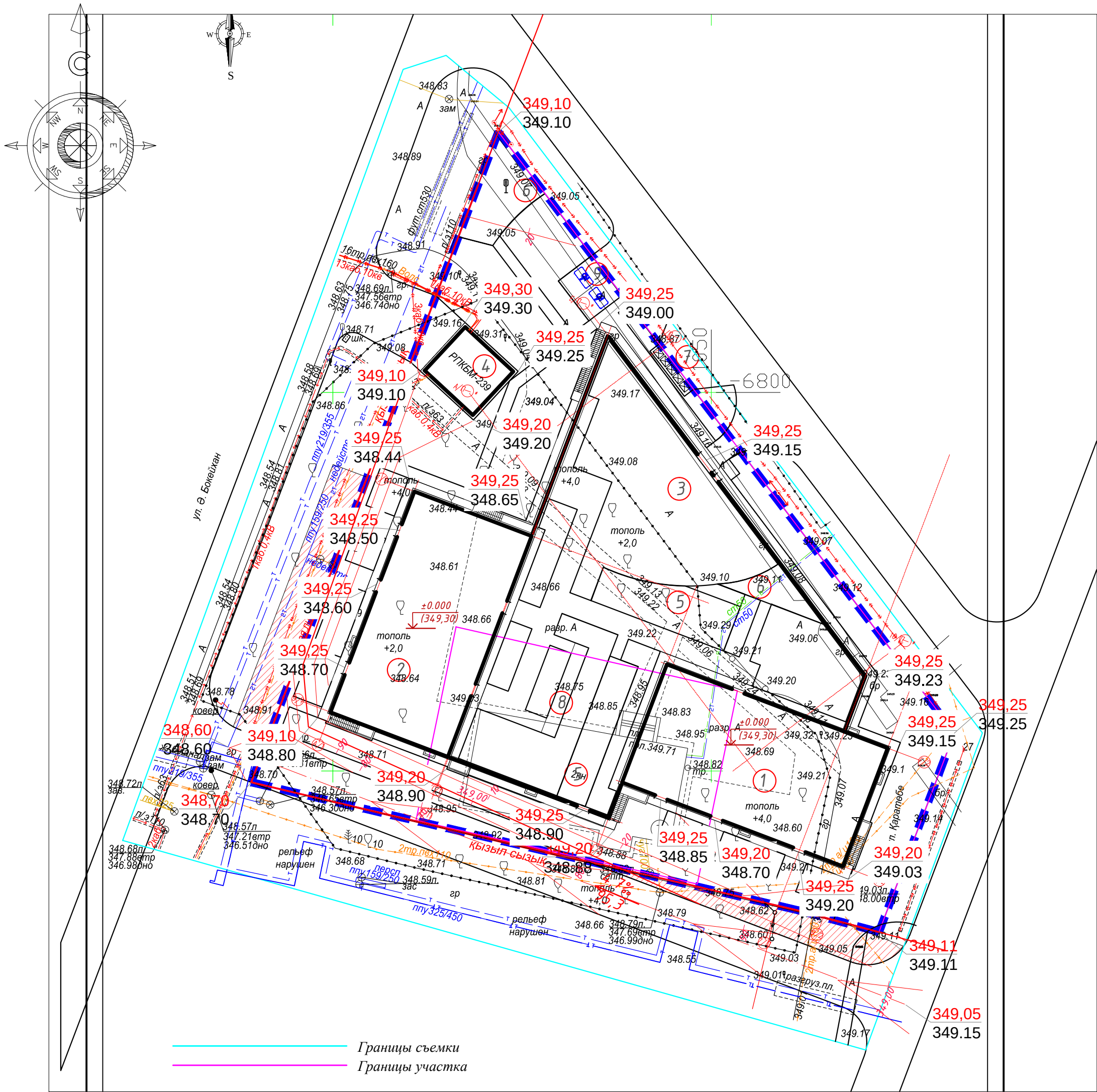


Проектируемые здания

- Генеральный план разработан на основании топографической съемки М1:500 выданной ТОО "Ordinar" от 02.07.2025г.
- Проектируемый объект привязан осями к координатам, дальнейшая привязка элементов благоустройства от проектируемого объекта.
- Все размеры на чертежах даны в метрах.
- Радиус поворотов транспортных проездов равен 6,0м.
- Система координат – городская.
- Система высот – Балтийская.
- Класс жилья – IV.

						ВН-06/25-ГП			
						Общественно-жилой комплекс, расположенный в г.Нур-Султан, район Есиль, район пересечения улиц Ө.Бөкейхана и Орынбор (без наружных инженерных сетей)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Общеплощадочные материалы	Стадия	Лист	Листов
Н.контроль	Батыргалиева						РП	3	9
ГИП	Мельтаева Т								
Проверил	Тугеенов И.								
Выполнил	Саякова Д.								
						Разбивочный план М 1:500		ТОО "PI plus"	

Согласовано		Согласовано		Согласовано	
Раздел СС		Раздел ВК		Раздел КЖ	
Сцендаев А.		Айымбекова Д.		Мукшеша Д.	
Сурин Е.		Шарип Д.		Ерден Е	
Взам. инж. №		Подп. и дата		Инв. № подл.	



ВЕДОМОСТЬ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ											
Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество			Площадь, м²				Строительный объем, м³	
			зданий	квартир		застройки		общая норми- руемая		здания	всего
				зда- ния	все- го	зда- ния	всего	зда- ния	всего		
1	Блок 1	9	1	31	31		559,00				20583,9918
2	Блок 2	9	1	24	24		552,41				20583,9918
3	Паркинг на 62 м/м	1	1				1639,89				10181,47
4	Существующая РПК	1	1				68.00				204.00
5	Площадка workout	-	1			185,80	185,80				
6	Детская площадка	-	2			121,00	121,00				
7	Площадка для ТБО	-	1			11,10	11,10				
8	Площадка для отдыха	-	1			24.30	24.30				
9	Автостоянка на 2м/м	-	1			41.25	41.25				
	Итого:				55		2819,30				51553.45

Условные обозначения:

- красная и черная отметки характерных точек
- уклон 4.3% расстояние 125.83 м направление уклона
- абсолютная отметка пола +0.000
- проектные горизонтали
- граница отведенного участка

- План организации рельефа выполнен в пределах границ отведенного благоустройства с учетом отметок окружающей застройки и рекомендаций ПДП.
- Отвод поверхностных вод выполнен на проезжие части дорог, с дальнейшим сбросом в городской ливневой коллектор.
- Данный лист читать совместно с листами ГП-3, 6.

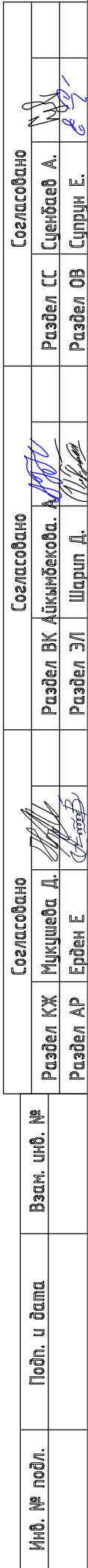
BN-06/25-ГП					
Общественно-жилой комплекс, расположенный в м.Нур-Султан, район Есиль, район пересечения улиц Э.Бөкейхана и Орынбор (без наружных инженерных сетей)					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Н.контроль	Батыргалиева				
ГИП	Мельтаева Т				
Проверил	Тупегенов И.				
Выполнил	Саякова Д.				
Общеплощадочные материалы			Стадия	Лист	Листов
			РП	4	9
План организации рельефа М 1:500			ОО "PI plus"		

Наименование работ и объемов грунта	Количество, м³				Примечание
	В границах участка		В границах благ-ва		
	Насыпь (+)	Выемка (-)	Насыпь (+)	Выемка (-)	
1. Грунт планировки территории	360,00	11,00			
2. Вытесненный грунт, в т.ч. при устройстве:	261,00	5253,50			
а) подземных частей зданий (сооружений)	261,00	4397,00			
б) автодорожных покрытий	----	70,10			
в) пешеходных тротуаров	----	122,20			
г) покрытие игровой площадки	----	28,90			
д) подземных сетей	----	----			
е) водоотводных сооружений	----	----			
ж) плодородной почвы на участках озеленения	----	635,30			
3. Поправка на уплотнение K=0,1	62,10	----			
Всего пригодного грунта:	683,10	5264,50			
4. Избыток пригодного грунта	4581,40				
5. Грунт, подлежащий удалению					
6. Плодородный грунт всего, в т.ч.:		635,30			
а) используемый для озеленения территории на уровне земли	259,70	0			
б) используемый для озеленения территории на кровле паркинга	186,10				
в) избыток плодородного грунта	189,50				
7. Итого перерабатываемого грунта	5899,80	5899,80			

+0.23	349.80	рабочая отметка	красная (проектная) отметка
	349.57		черная (натурная) отметка

-  граница подсчета земляных масс
-  выемка
-  граница нулевых работ

- | | | | | | | | | | |
|------------|--------------|------|--------|---|------|---|---------------|------|--------|
| | | | | | | BN-06/25-ГП | | | |
| | | | | | | Общественно-жилой комплекс, расположенный г.Нур-Султан, район Есиль, район пересечения улиц Э.Бөкейхана и Орынбор (без наружных инженерных сетей) | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | Общеплощадочные материалы | Стадия | Лист | Листов |
| Н.контроль | Батыргалиева | | |  | | | РП | 5 | 9 |
| ГИП | Мельтаева Т | | | | | План земельных масс благоустройства территории М 1:500. Баланс земельных масс | ТОО "Pi plus" | | |
| Проверил | Тулегенов И. | | |  | | | | | |
| Выполнил | Саекова Д. | | |  | | | | | |



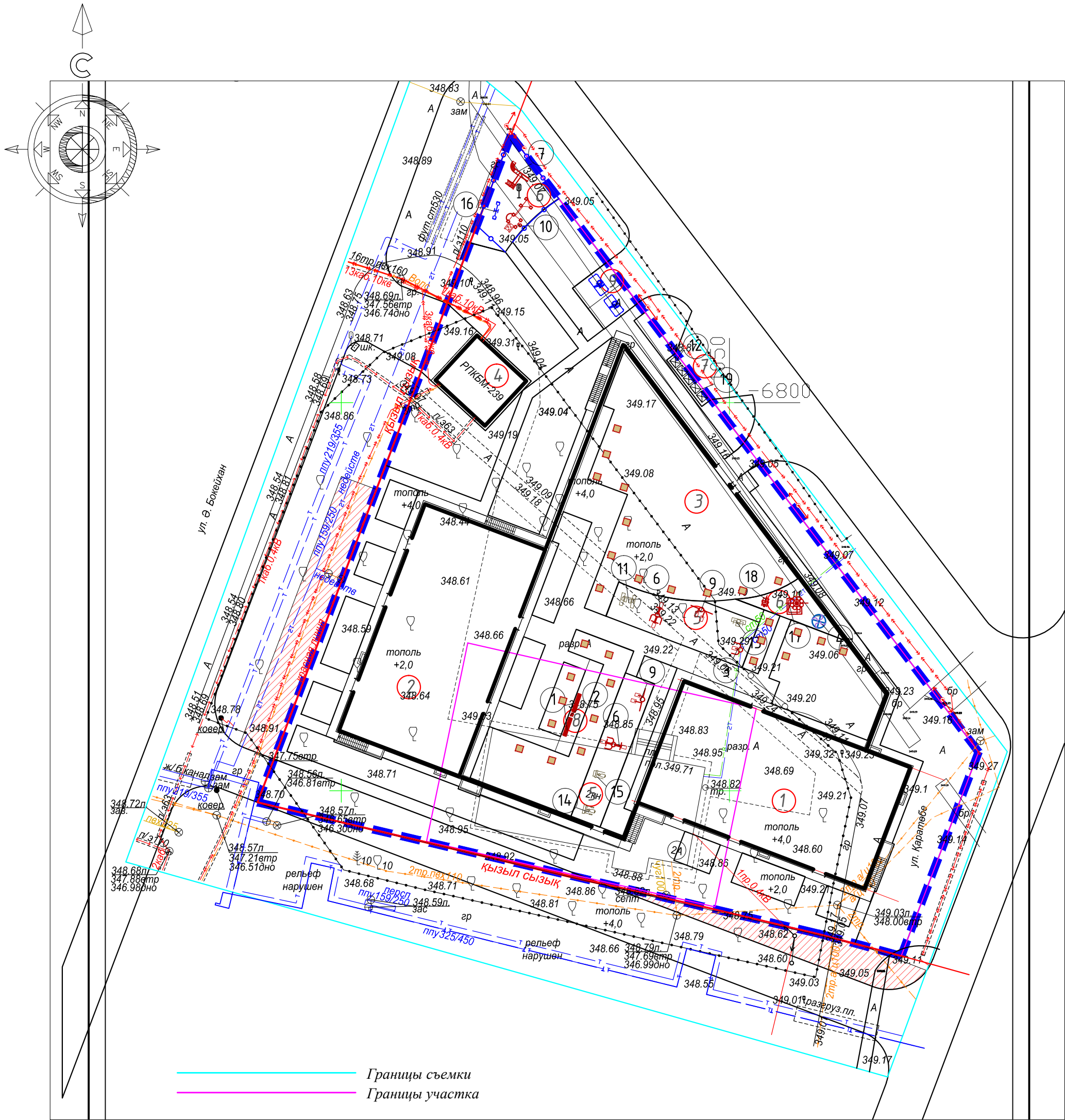
- | ВЕДОМОСТЬ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ | | | | | | | | | | | |
|--|-------------------------------|-----------|------------|-------------|------------|-------------------------|---------|------------------------|-------|---------------------------------------|------------|
| Номер
на плане | Наименование
и обозначение | Этажность | Количество | | | Площадь, м ² | | | | Строительный
объем, м ³ | |
| | | | зданий | квартир | | застройки | | общая норми-
руемая | | здания | всего |
| | | | | зда-
ния | все-
го | зда-
ния | всего | зда-
ния | всего | | |
| 1 | Блок 1 | 9 | 1 | 31 | 31 | | 559,00 | | | | 20583,9918 |
| 2 | Блок 2 | 9 | 1 | 24 | 24 | | 552,41 | | | | 20583,9918 |
| 3 | Паркинг на 62 м/м | 1 | 1 | | | | 1639,89 | | | | 10181,47 |
| 4 | Существующая РПК | 1 | 1 | | | | 68,00 | | | | 204,00 |
| 5 | Площадка workout | - | 1 | | | 185,80 | 185,80 | | | | |
| 6 | Детская площадка | - | 2 | | | 121,00 | 121,00 | | | | |
| 7 | Площадка для ТБО | - | 1 | | | 11,10 | 11,10 | | | | |
| 8 | Площадка для отдыха | - | 1 | | | 24,30 | 24,30 | | | | |
| 9 | Автостоянка на 2м/м | - | 1 | | | 41,25 | 41,25 | | | | |
| | Итого: | | | | 55 | | 2819,30 | | | | 51553,45 |

Поз.	Наименование породы или вида насаждения	Воз- раст, лет	Кол.	Примечания	
				Условные обозначения. Размер кома, м	Размер ямы без ДЭС, м
1	Газон, АГСК 254-106-0101 м ²		1298,40	 травосмесь	
Кустарники					
3	Черемуха виргинская АГСК 254-104-2802 (h=0.5-0.8м)размеры кома 0.8 м х 0.8 м х 0,5 м	5-7	8		1,0 х 0,65 ДЭС= 0,20
4	Сирень обыкновенная АГСК 254-104-0404 (h=0.5-0.8м)размеры кома 0.8 м х 0.8 м х 0,5 м	5-7	8		1,0 х 0,65 ДЭС= 0,20
5	Спирея городчатая АГСК 254-104-2702 (h=0.5-0.8м) размеры кома 0.8 м х 0.8 м х 0,5 м	5-7	6		1,0 х 0,65 ДЭС= 0,20
6	Жимолость однорядная АГСК 254-104-1202 (5шт/п.м)размеры кома 0.3 м х 0.3 м		105п.м/ 525шт		0,5 х 0,5 ДЭС= 0,20
Деревья					
5	Ясень ланцетный, АГСК 254-103-4504 (h=4м) размеры кома 1,3 м х 1,3 м х 0,6 м	7-9	14		1,5 х 1,5 х 0,85 ДЭС= 0,20
6	Яблоня АГСК 254-103-4101 (h=2.5м) размеры кома 0.5 м х 0.5 м х 0.4 м	7-9	8		1,5 х 1,5 х 0,85 ДЭС= 0,20
7	Яблоня сидирская АГСК 254-103-4301 (h=2.5м) размеры кома 0.5 м х 0.5 м х 0.4 м	7-9	15		1,5 х 1,5 х 0,85 ДЭС= 0,20

Поз.	Наименование породы или вида насаждения	Воз- раст, лет	Кол.	Примечания	
				Условные обозначения. Размер листа, м	Размер ямы без ДЭС, м
8	Газон, АГСК 254-106-0101 м ²		930,50	 травосмесь	
Дережья					
9	Ель колючая в кадке АГСК 254-101-0101 (h=0.1-1.0м) размеры кома 0.5 м х 0.5 м х 0.4 м	5-7	29		

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано			
			Раздел КХ	Раздел ВК	Раздел СС	Раздел ОБ
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Раздел АР	Раздел ЭЛ	Раздел ОБ	Раздел СС
			Ерден Е	Шарип Д.	Султин Е.	Сценбаев А.



ВЕДОМОСТЬ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество		Площадь, м²				Строительный объем, м³	
			зданий	квартир		застройки		общая нормируемая		здания
				здания	всего	здания	всего	здания	всего	
1	Блок 1	9	1	31	31		559,00			20583,9918
2	Блок 2	9	1	24	24		552,41			20583,9918
3	Паркинг на 62 м/м	1	1				1639,89			10181,47
4	Существующая РПК	1	1				68,00			204,00
5	Площадка workout	-	1			185,80	185,80			
6	Детская площадка	-	2			121,00	121,00			
7	Площадка для ТБО	-	1			11,10	11,10			
8	Площадка для отдыха	-	1			24,30	24,30			
9	Автостоянка на 2м/м	-	1			41,25	41,25			
Итого:					55		2819,30			51553,45

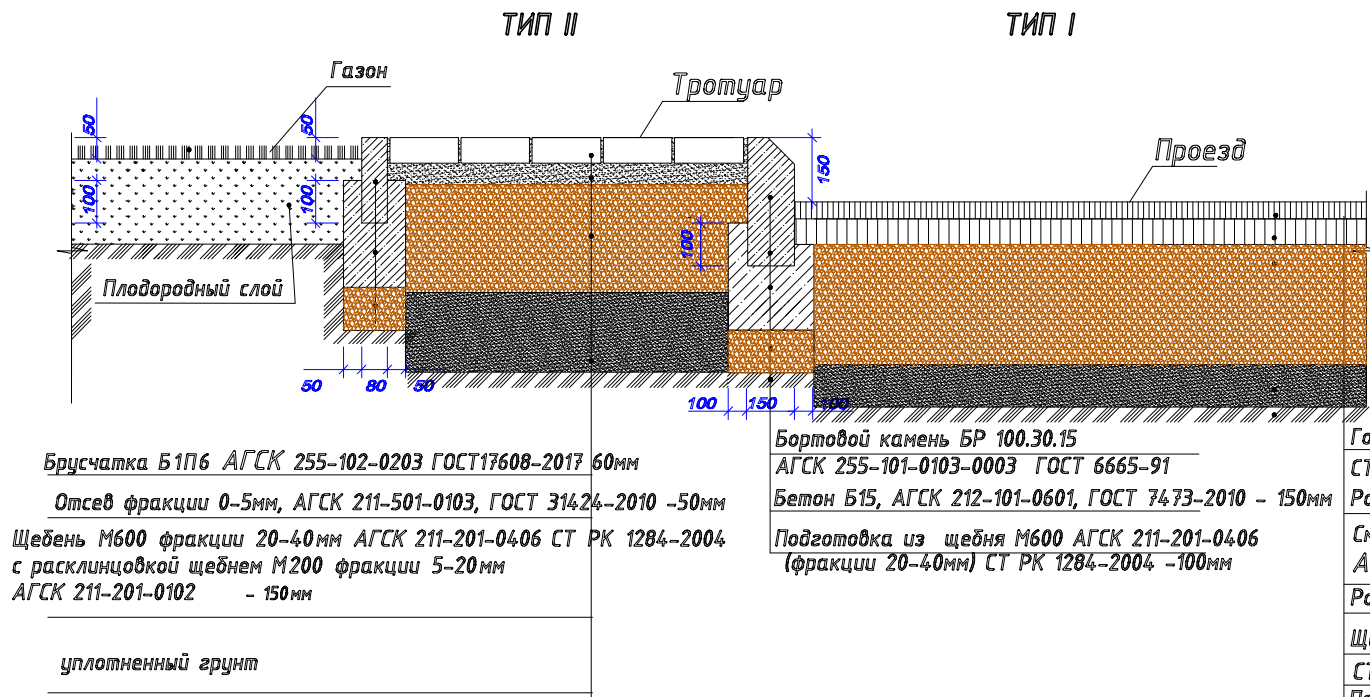
ВЕДОМОСТЬ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ И ПЕРЕНОСНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1		Скамейка антивандальная дл-1,5м; шир-0,59м	2	8601-0302-0306 УСН РК 8.02-03-2024
2		Урна со вставкой (0,48 м х 0,48 м х 0,586 м)	1	8601-0303-0206 УСН РК 8.02-03-2024
3		Тренажер "Велотренажер и штурвал", h-2м	1	8601-0216-0113 УСН РК 8.02-03-2024
4		Карусель с сидениями шестиместная d - 1,64 м, h - 0,6 м	1	8601-0101-0104 8.02-03-2024 УСН РК
5		Ограждение	36п.м	8601-0602-0304 УСН РК 8.02-03-2024
6		Тренажер "Жим ногами", h-1,6м	2	8601-0216-0101 УСН РК 8.02-03-2024
7		Детский игровой комплекс дл-2,98м; шир-2,95м, выс-2,6м	1	8601-0113-0101 УСН РК 8.02-03-2024
8		Игровой комплекс дл-5,86м; шир-3,24м, выс-2,7м	1	8601-0113-0107 8.02-03-2024 УСН РК
9		Тренажер "Велотренажер и степ", h-1,6м	2	8601-0216-0110 УСН РК 8.02-03-2024
10		Детский спортивный комплекс дл-4,92м; шир-2,053м, выс-2,515м	1	8601-0201-0114 УСН РК 8.02-03-2024
11		Тренажер Скоростной, h-1,6м	1	8601-0216-0108 8.02-03-2024 УСН РК
12		Контейнер для ТБО «Едро»	5	8601-0307-0403 УСН РК 8.02-03-2024
13		Тренажер Шейкер h-1,6м	1	8601-0216-0107 8.02-03-2024 УСН РК
14		Тренажер Тяга верхняя, h-1,9м	1	8601-0216-0105 8.02-03-2024 УСН РК
15		Тренажер Жим от груди, h-1,9м	1	8601-0216-0109 8.02-03-2024 УСН РК
16		Качалка-балансир «Одинарная» дл- 2,265 м; шир - 0,44 м, выс-0,75м	1	8601-0104-0105 УСН РК 8.02-03-2024
17		Игровой модуль "Песочница Ромашка" дл-1,9м; шир-1,9м, выс-1,55м	1	8601-0109-0308 УСН РК 8.02-03-2024
18		Качалка на пружине "Касатка" дл-1,2 м; шир-0,7м, выс-0,94м	1	8601-0104-0517 УСН РК 8.02-03-2024
19		Навес над мусорными баками на 5 шт.	1	8601-0307-0106 УСН РК 8.02-03-2024
20		Вазон из композитного мраморного камня, модель: Atrium	29	8601-0306-0209 УСН РК 8.02-03-2024

						BN-06/25-ГП			
						Общественно-жилой комплекс, расположенный в г.Нур-Султан, район Есиль, район пересечения улиц Э.Бөкейхана и Орынбор (без наружных инженерных сетей)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Общеплощадочные материалы	Стадия	Лист	Листов
Н.контроль	Батыргалиева						РП	8	9
ГИП	Мельтаева Т.					План расстановки малых архитектурных форм М 1:500	ТОО "PI plus"		
Проверил	Тугеленов И.								
Выполнил	Саякова Д.								

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано			
			Раздел КХ	Раздел ВК	Раздел СС	Согласовано
			Раздел АР	Раздел ЭЛ	Раздел ОБ	Согласовано
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Раздел КХ	Раздел ВК	Раздел СС	Согласовано
			Раздел АР	Раздел ЭЛ	Раздел ОБ	Согласовано
			Раздел АР	Раздел ЭЛ	Раздел ОБ	Согласовано

СОПРЯЖЕНИЕ ПОКРЫТИЙ



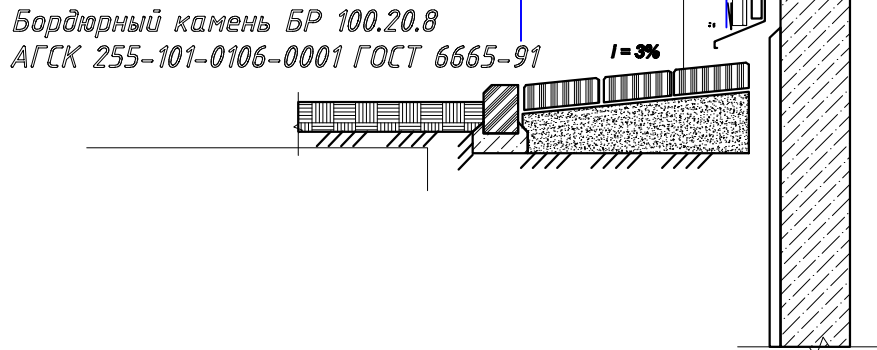
Брусчатка Б1П6 АГСК 255-102-0203 ГОСТ17608-2017 60мм
Отсев фракции 0-5мм, АГСК 211-501-0103, ГОСТ 31426-2010 - 50мм
Щебень М600 фракции 20-40мм АГСК 211-201-0406 СТ РК 1284-2004 с расклинцовкой щебнем М200 фракции 5-20мм АГСК 211-201-0102 - 150мм

Бортовой камень БР 100.30.15 АГСК 255-101-0103-0003 ГОСТ 6665-91
Бетон В15, АГСК 212-101-0601, ГОСТ 7473-2010 - 150мм
Подготовка из щебня М600 АГСК 211-201-0406 (фракции 20-40мм) СТ РК 1284-2004 -100мм

Горячий плотный асфальтобетон типа А II марки АГСК 212-501-0102
СТ РК 1225-2019 на битуме БНД 90/130 - 40мм
Розлив жидкого битума АГСК 216-201-0202 СТ РК 1373-2013 марки БНД 0,3 л/м2
Смесь асфальтобетонная щебеночно-настичная ГОСТ 31015-2002 АГСК 212-503-0101 - 60мм
Розлив жидкого битума АГСК 216-201-0202 СТ РК 1373-2013 марки БНД 0,7 л/м2
Щебень М600 (фракции 20-40мм) АГСК 211-201-0406 СТ РК 1284-2004 - 150мм
Песок , ГОСТ 8736-2014 АГСК 211-401-0102 - 100мм
уплотненный грунт

Отмостка

Брусчатка Б1П6 ГОСТ 17608-2017 АГСК 255-102-0203- 60мм
Цементно-песчаная стяжка СТ РК 1168-2006 АГСК 212-601-0301 - 50мм
Бетон В7,5 АГСК 212-101-0300, ГОСТ 7473-2010- 150мм
Уплотненный грунт



Бортовой камень БР 100.20.8 АГСК 255-101-0106-0001 ГОСТ 6665-91

Покрытие игровой площадки Tun-3

Плитка на основе резиновой крошки АГСК 255-301-0101 - h=10 мм
Клей эпоксидный, структурный, двухкомпонентный, жидкий, не содержащий растворителей АГСК 261-105-0652
Бетонное основание В20 АГСК 212-101-0701 ГОСТ 7473-2010 с армированием Вр5 100*100 - 100мм
Щебень фракционированный М600 (фр.20-40) АГСК 211-201-0406 СТ РК 1284-2004, -120 мм
Геотекстиль (технолог. прослойка) KGS200 с плотностью 250г/м2 АГСК 217-203-0303
Песок ГОСТ 8736-2014, АГСК 211-401-0102 -50мм
Уплотненный грунт основания

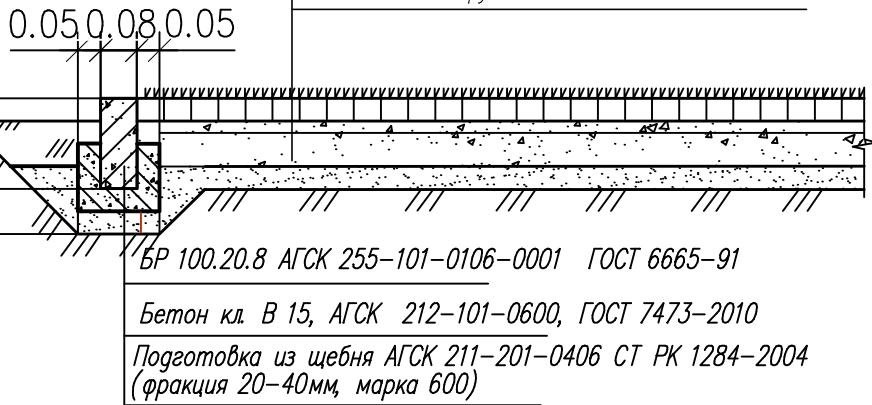
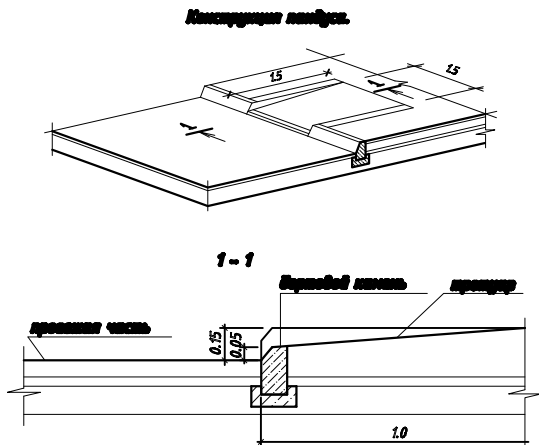
Покрытие из тротуарной плитки, тип 2* (на кровле паркинга)

Тротуарная плитка В1К8 80мм АГСК 255-102-0207 ГОСТ 17608-2017
Отсев фракции 0-5мм, АГСК 211-501-0103, h=100мм
Геотекстиль АГСК 217-203-0308 СТ РК 2790-2015
Промытый гравий фракции 20-40 АГСК 211-301-0204, h=100мм
Праймер битумный ГОСТ 30693-2000, АГСК 235-201-0101
Распределительная плита, армированная сеткой АГСК 214-403-0100, бетон В12.5, 100х100 АГСК 212-101-0501 - h=100мм
Геотекстиль излопробидной термобработанный АГСК 217-203-0308, развес 500г/м2
Мембрана жидкая гидроизоляционная АГСК 235-203-0105 - 2 слоя
Геотекстиль излопробидной термобработанный, развес 500г/м2 АГСК 217-203-0308 СТ РК 2790-2015 h=2,15 мм
Выравнивающая стяжка из щебеночно-песчано-цементной смеси АГСК 211-602-0201, h=240мм, h=40мм
Уклонообразующий слой из плотного керамзита АГСК 211-302-0102, h=10-150мм
Пароизоляция 1 слой
Выравнивающая стяжка из щебеночно-песчано-цементной смеси АГСК 211-602-0201 - 20мм
Железобетонное основание 250мм

Покрытие по детским и спортивным площадкам, тип 3* (на кровле паркинга)

Плитка на основе резиновой крошки АГСК 255-301-0105, h=40
Выравнивающая стяжка из щебеночно-песчано-цементной смеси АГСК 211-602-0201, h=240мм
Праймер битумный ГОСТ 30693-2000, АГСК 235-201-0101
Распределительная плита, армированная сеткой АГСК 214-403-0101, бетон В12.5, 100х100 АГСК 212-101-0501 - h=100мм
Геотекстиль излопробидной термобработанный, развес 500г/м2 АГСК 217-203-0308
Мембрана жидкая гидроизоляционная АГСК 235-203-0105 - 2 слоя
Геотекстиль излопробидной термобработанный, развес 500г/м2 АГСК 217-203-0308 h=2,15 мм
Выравнивающая стяжка из щебеночно-песчано-цементной смеси АГСК 211-602-0201, h=40мм
Уклонообразующий слой из плотного керамзита АГСК 211-302-0102, h=10-150мм
Пароизоляция 1 слой
Выравнивающая стяжка из щебеночно-песчано-цементной смеси АГСК 211-602-0201- 20мм
Железобетонное основание 250мм

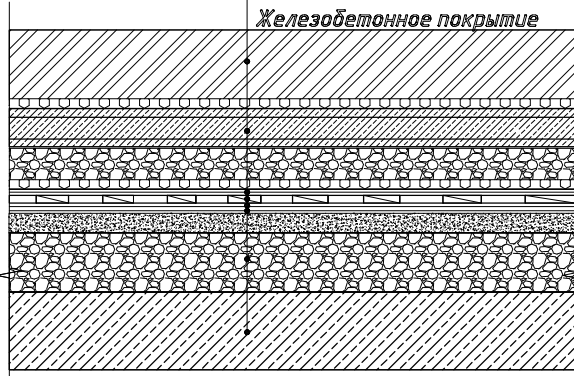
Фрагмент пешеходного пандуса



Газон

(на кровле паркинга)

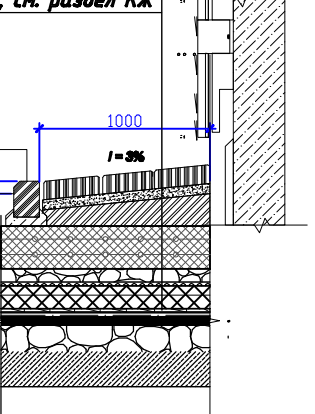
Растительный субстрат АГСК 211-101-0100 с газонной травой АГСК 256-106-0101, h=200мм
Геотекстиль излопробидной термобработанный, развес 500г/м2 АГСК 217-203-0308 h=2,15 мм
Промытый гравий М600 фракции 20-40, АГСК 211-301-0204, СТ РК 1284-2004 h=150мм
Гидроизоляция мембранная АГСК 235-203-0105- 2 слоя
Геотекстиль излопробидной термобработанный, развес 500г/м2 АГСК 217-203-0308 h=2,15 мм
Выравнивающая стяжка из щебеночно-песчано-цементной смеси АГСК 211-602-0201, h=40мм
Уклонообразующий слой из плотного керамзита, АГСК 211-302-0102 h=10-150мм
Пароизоляция 1 слой
Выравнивающая стяжка из щебеночно-песчано-цементной смеси АГСК 211-602-0201 - 20мм
Железобетонное покрытие



Отмостка (на кровле паркинга)

Тротуарная плитка В1К8 АГСК 255-102-0207 ГОСТ 17608-2017 - 80мм
Цементно-песчаная стяжка АГСК 212-601-0301 - 50мм
Уклонообразующий бетон В12,5, АГСК 212-101-0500, ГОСТ 7473-2010 армированный сеткой- 100мм
Распределительная плита, армированная сеткой АГСК 214-403-0101, бетон В12.5, 100х100 АГСК 212-101-0501 - h=100мм
Защитно-дренажный слой из геотекстиля с прочностью на сжатие 600кН г/м2 АГСК 217-203-0309 СТ РК 2790-2015 - 8 мм
ТРО мембрана АГСК 235-104-0210 h=1,2мм
Железобетонное основание 250мм, см. раздел КХ

Бортовой камень БР 100.20.8 АГСК 255-101-0106-0001



						BN-06/25-ГП			
						Общественно-жилой комплекс, расположенный г.Нур-Султан, район Есиль, район пересечения улиц Э.Бөкейхана и Орынбор (без наружных инженерных сетей)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Общеплощадочные материалы	Стадия	Лист	Листов
Н.контроль	Батыргалиева						РП	9	9
ГИП	Мельтаева Т.					Конструкции покрытий	TOO "PI plus"		
Проверил	Тулегенов И.								
Выполнил	Саякова Д.								

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Н.контроль	Батыргалиева				
ГИП	Мельтаева Т				
Проверил	Тулегенов И.				
Выполнил	Саякова Д.				