

Заказчик: ТОО "Euro City-2"
Проектировщик: ТОО "Азиспроект"

Лицензия ГСЛ № 016593

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**Многофункциональный жилой комплекс "Городской романс" №12,
г.Нур-Султан, р-н «Алматы, ул. А32 участок 2Б». (проектное
наименование). Пятно 5. Блоки 13, 14, 15, 17 (паркинг)» (без наружных
инженерных сетей). Корректировка**

Том 1

АЛЬБОМ 1

Генеральный план

Разработан архитектурно-проектной фирмой
ТОО "Азиспроект"

Директор



: Максимов А. В.

ГИП



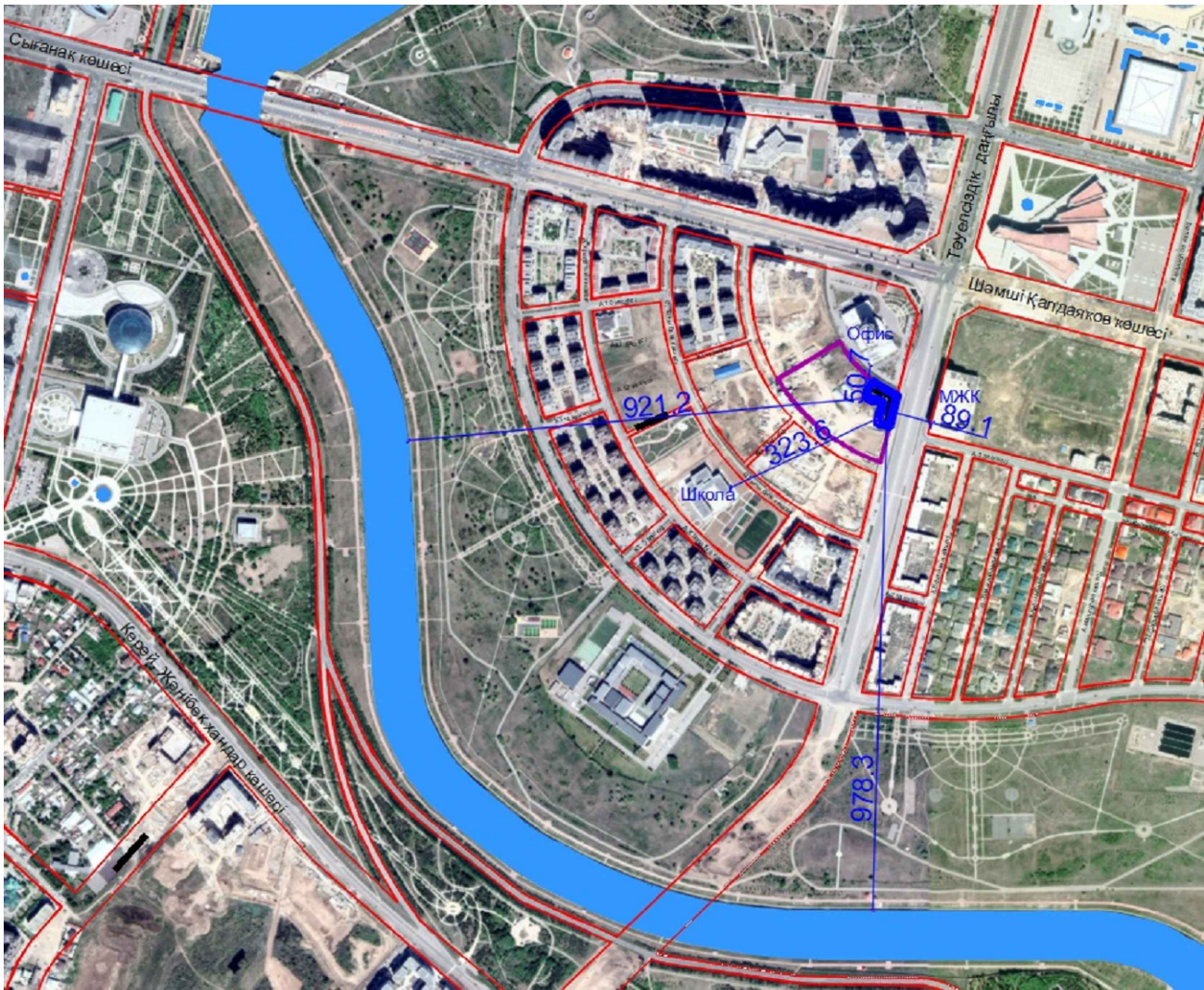
: Накешев Б. М.

Астана 2023 г.

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА ГП		
Лист	Наименование	Марка листа
1	Общие данные	ГП-1
2	План очередности	ГП-2
3	Разбивочный план	ГП-3
4	План организации рельефа	ГП-4
5	План земляных масс	ГП-5
6	План озеленения и план расположения малых архитектурных форм	ГП-6
7	План проездов, тротуаров, дорожек, площадок и конструкции покр.	ГП-7
8	Конструкции дорожных одежд	ГП-8

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ			
№ поз.	Обозначение	Наименование	Примечание
1	СН РК 3.01-01-2013	Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов	
2	СНиП РК 3.01-01 Ас-2007	Планировка и застройка города Астаны	
3	ГОСТ 21.204-93	Условные графические обозначения и изображения элементов генеральных планов и сооружений транспорта.	
4	ГОСТ 21.508-93	СПДС. Правила выполнения рабочих чертежей генеральных планов предприятий сооружений и жилищно-гражданских объектов.	
5	ГОСТ 6665-91	Камни бетонные и железобетонные бортовые.	

СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА С РАЗМЕРАМИ



Рабочие чертежи разработаны в соответствии с государственными нормами, действующими на территории Республики Казахстан, включая требования взрывобезопасности и пожаробезопасности и обеспечивают безопасную эксплуатацию сооружений при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.

Главный инженер проекта  Сатенов Р.М.

Технико – экономические показатели Генерального плана (на весь комплекс)

Площадь отведенного участка		3,0177 га
Площадь застройки (жилой дом с паркингом)		19 945,67 м2
Площадь эксплуатируемой кровли		12 314,46 м2
Класс жилья		IV
Число этажей		7, 12, 14
Количество жителей		1 921
Количество работников		221
Количество квартир	550	100 %
1 комн.	79	14.0 %
1.5 комн	-	-
2 комн.	141	26.0 %
3 комн.	194	35.0 %
4 комн	136	25.0 %
Площадь площадок для игр детей		958.5 м2
Площадь площадок для отдыха взр.		191.7 м2
Площадь площадок для хоз. целей		575.1 м2
Площадь спортивных площадок, в т.ч.		1 533.6 м2
спортивная зона во встроенной части здания		684.4 м2
(Согласно СНиП РК 3.01-01Ас-2007, П. 6.1.9)		
Площадь озеленения		7 146.3 м2
Площадь площадок ТБО		57.6 м2
Количество м/м в паркинге, (в т.ч. МГН м/м)		243 м/м (8 МГН м/м)
Количество открытых м/м, (в т.ч. МГН м/м)		65 м/м (4 МГН м/м)

1.2

Расчет обеспеченности парковочными местами по объекту:		
Класс жилья - IV		
Жилая площадь комплекса - 28 826.15 м2		
Количество жителей - 1 921 (согласно приказу 54-НҚ, таблице 1 СП РК 3.02-101-2012* - 15 м2 жилой площади на 1 человека)		
Площадь В/П - 4 360.23 м2		
Кол-во работников (4 360.23/ 20=221.56) 221		
Расчет потребности в парковочных местах в т. ч. гостевые м/м согласно ПРИКАЗУ МИНИСТЕРСТВА ИНДУСТРИИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН КОМИТЕТА ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО - КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА от 27. 04.2021 № 54 - нқ		
Количество жителей	Количество м/м на 1 000 жителей	Итого
1 921	100 (мин. 40)	192 (мин. 77)
Расчет потребности в парковочных местах для встроенных помещений (согласно таблицы 13.26 СНиП РК 3.01-01Ас-2007):		
Общая расчетная площадь встроенных помещений, м2	Количество расчетных единиц на 1 м/м	Итого
4 187.44	70	60
ИТОГО требуется парковочных мест по расчету		257 (мин. 142)
Общее количество парковочных мест по проекту		308
в том числе:		
открытые м/м на земельном участке, в т.ч.		65
- ГН м/Мм		4
в крытом паркинге, в т.ч.		243
- МГН м/м		8

- Обеспеченность озелененными территориями участка: 7 146.30 м2 + 958.5 м2 (детские площадки)+ 191.70м2(площадки для отдыха взр. нас.)+ 1 533.6 м2 (спортивные площадки) = 9 830.1м2/(1 917ед.+229ед.) = **4.58 м2/чел.** (норма - не менее 5,0 м2/чел) (По соседству располагается парковая зона, вдоль улиц допускается 75%, по ЭП 91.6%) (Согласно СНиП РК 3.01-01Ас-2007, П. 6.4.9)

Придомовая территория: 30 177.0 м2 - 19 945.67 м2 = 10 231.33 м2 +12 314.46 м2 (эксплуатируемая кровля паркинга)= 22 545.79/(1 917ед. + 229ед.)= **10.5 м2 терр./чел** (норма 8,6-12,0 м2/чел)

- Плотность застройки - 69 276.07 м2/3.0177 га = **22.95 тыс. м2/га** (норма 20-30 м2/га)
- Необходимая площадь детских площадок - 1 917 х 0,5 = 958.5 м2 Предусмотрено в проекте - 958.5 м2
- Необходимая площадь спортивных площадок - 1 917 х 0,8 = **1 533.6 м2** 1 917 х 0,4 = **766.8 м2** (Согласно СНиП РК 3.01-01Ас-2007, П. 6.1.9) Предусмотрено в проекте - 1 533.6 м2, в т.ч. 684,4 м2 во встроенной части здания (Согласно СНиП РК 3.01-01Ас-2007, П. 6.1.9)

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ГЕНПЛАНУ

№ поз.	Наименование	Ед.изм.	Количество	
			Площадь	%
В границах квартала №12				
	Площадь участка по гос акт	га	3,0177	
В границах пятен 13; 14; 15 и П17				
На уровне земли				
1	Площадь участка (V очередь строительства)	м²	10367,25-242,23= 10125,02	100
2	Площадь застройки	м²	7904,89	76
3	Площадь покрытия по грунту	м²	1802,22	17,6
3.1	Площадь покрытия по кровле	м²	3446,56	-
4	Площадь озеленения по грунту	м²	660,14	6,4
4.1	Площадь озеленения по кровле	м²	3437,60	-

1.1

Расчет норм обеспеченности парковочными местами пятно 5.

Количество парковочных мест в жилой застройке многоквартирных жилых домов следует предусматривать открытые площадки для автостоянки (парковки) легковых автомобилей жильцов, для офисных помещений встраиваемых в жилые здания, а также гостевые, из расчета 100 машино-мест на 1000 жителей, удаленные от подъездов обслуживаемых жилых домов не более чем на 200 м. Согласно заданию на проектирование норма обеспеченности парковочных мест на 1 квартиру - 0.38 коэффициент согласно таблицы 1 СП РК 3.01-101-2013* с изм. от 27.04.2021 г. Количество жителей в 5 очереди - 426,45 человек 426,45/1000х100=42м/м Количество квартир 118 * 0.71 = 83,78 Расчет гостевых автостоянок для 5 очереди строительства 426,45чел./1000х40=17,05=17м/мест (СП РК 3.03-105-2014 п.4.2.12). Встроенные помещения (офисы) 803,79м2 общей пл./70(по таблице)=11,48=12м/м. Итого: 71м/м. (СНиП РК 3.01-01Ас-2007. таблица 13.26) Предусмотрено на территории 5 очереди: 17 гостевых, 12 офис и 42 для жилья. Всего 71м/м. Предусмотрено в паркинге 262 м/м из них для 5 очереди строительства предусмотрено 54м/мест и на открытой площадке для гостевых предусмотрено 17м/м. Всего получается 71м/м предусмотрено для 5 очереди.

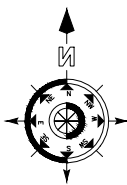
ПРИМЕЧАНИЯ

- Данный проект разработан на основании:
 - АПЗ за №KZ61VUA00187937 от 24.02.20г. выданного ГУ "Управление архитектуры и градостроительства и земельных отношений города Нур-Султан"
 - Госакт, кадастровый номер земельного участка 21-318-083-1102Площадь земельного участка 3,0177 га. Площадь I очереди строительства - 0,2654м². Цель назначения земельного участка: строительство и эксплуатация многофункционального жилого комплекса.
 - топографическая съемка выполнена ТОО "Научно-исследовательский проектный институт "Астанагенплан" в 12.01.22г.
 - инженерно-геологические изыскания выполнена ТОО "Инженерный центр Астана" 31.03.22.
 - красная линия разработана ТОО "НИПИ Астанагенплан".
- Система высот Балтийская. Система координат местная.
 - Климат района резко континентальный. Зима суровая, морозная, с буранами и метелями с неустойчивым снежным покровом. Лето сравнительно короткое, сухое и умеренно жаркое.
 - Все размеры на чертеже даны в м.
 - Участок свободен от застройки, благоустройства и зеленых насаждений.
 - Вокруг зданий выполнить отмостку шириной 0,90м.
 - Данный лист смотрите совместно с другими листами ГП.

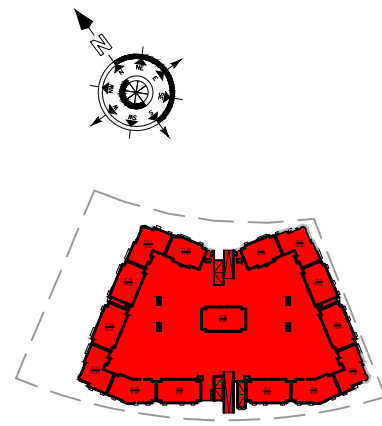
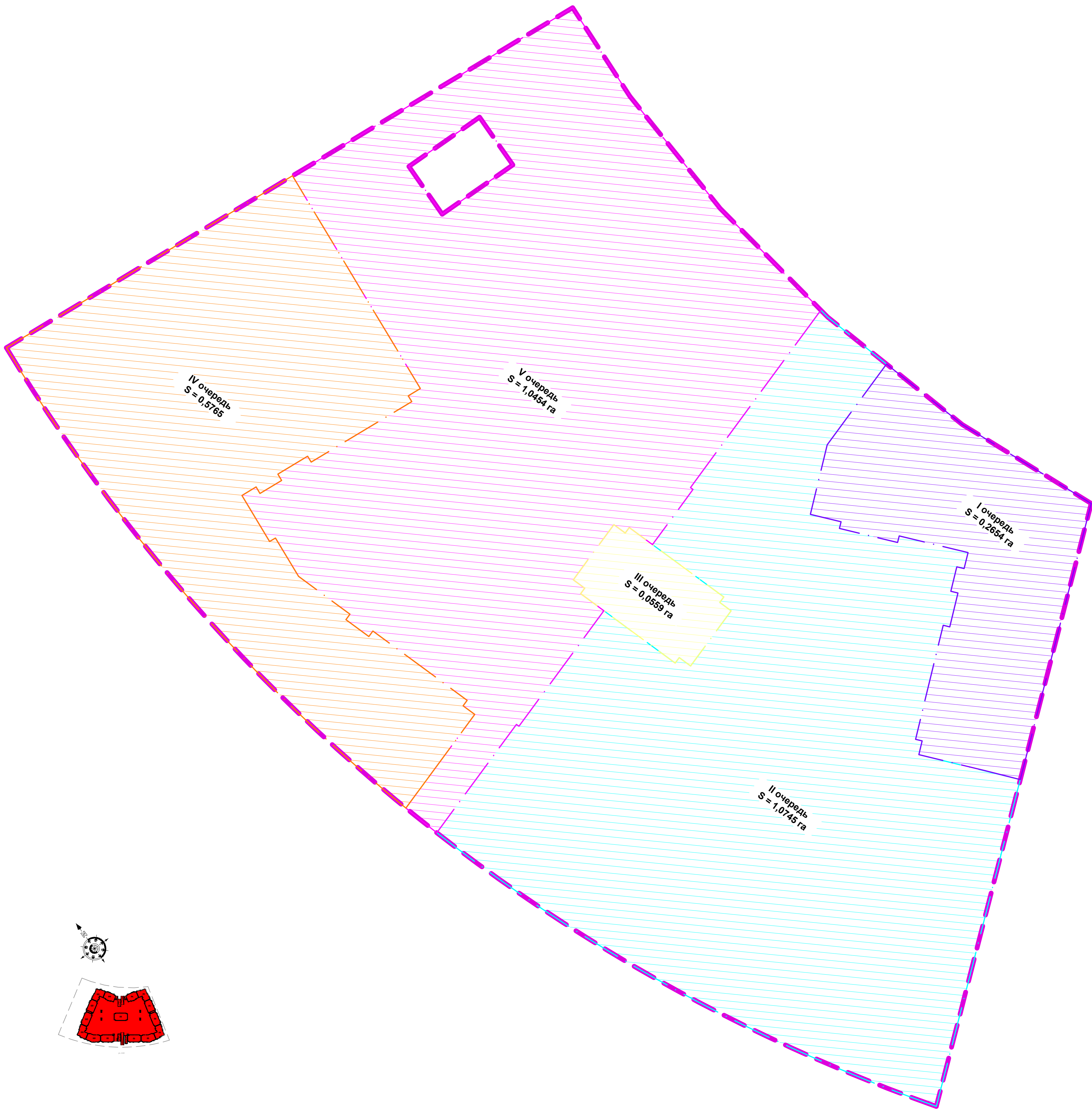
Корректировка

Корректировка проекта была произведена в связи с изменениями архитектурной части проекта. Замена трёхслойных фасадных панелей на кладку из теплоблока толщиной 250мм.

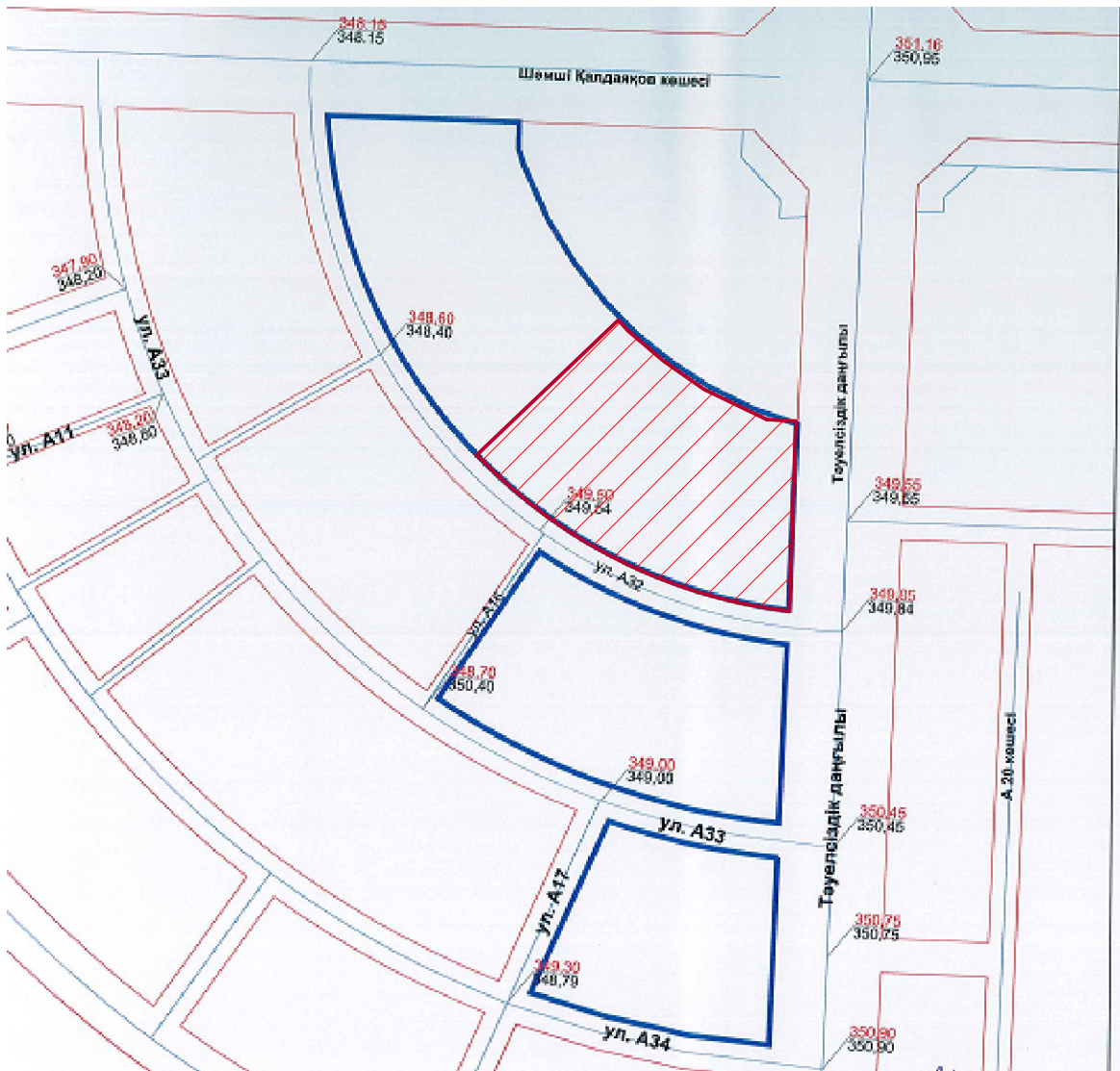
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----



План очередности



СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА



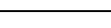
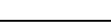
Условные обозначения:

- Красная линия
- Граница участка (S=3,0177 га)
- Граница I очереди строительства (S=0,2654 га)
- Граница II очереди строительства (S=1,0745 га)
- Граница III очереди строительства (S=0,0559 га)
- Граница IV очереди строительства (S=0,5765 га)
- Граница V очереди строительства (S=1,0454 га)

						-ГП		
						Многофункциональный жилой комплекс "Городской романс" №12, г. Нур-Султан, район "Алматы", ул. А32, участок 26, (проектное наименование) Пятно 5, Блоки 13, 14, 15, 17 (паркин) (без наружных инженерных сетей). Корректировка		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	V очередь строительства пятно 13; 14; 15 и 17 (паркин)	Стадия	Лист
ГИП	Накешев	Накешев					РП	2
Проверил	Накешев	Накешев						
Разработал	Атаханова	Атаханова						
						План очередности М1:500		ТОО "Азиспроект" Гос. лицензия №016593



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	проектируемые здания и сооружения
	граница квартала №12
	граница Платна 13; 14; 15 и ПТ17
	красная линия
	граница топографической съемки
	проектируемые проезды и тротуары
	отметка нуля здания

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Данный проект разработан на основании:
 - АПЗ за №КЗ61УА000187937 от 24.02.20г. выданного ГУ "Управление архитектуры и градостроительства и земельных отношений" города Нур-Султан"
 - Госакт, кадастровый номер земельного участка 21-318-083-1102
- Площадь земельного участка 3,0177 га. Площадь 1 очереди строительства - 0,2654м².
- Цель назначения земельного участка: строительство и эксплуатация многофункционального жилого комплекса.
- топографическая съемка выполнена ТОО "Научно-исследовательский проектный институт "Астанаэнгилпай" в 12.01.22г.
- инженерно-геологические изыскания выполнена ТОО "Инженерный центр Астана" 31.03.22г.
- красная линия разработана ТОО "НИПИ Астанаэнгилпай".
2. Система высот Балтийская. Система координат местная.
3. Климат района резко континентальный. Зима суровая, морозная, с буранами и метелями с неустойчивым снежным покровом. Лето сравнительно короткое, сухое и умеренно жаркое.
4. Все размеры даны в м.
5. Участок свободен от застройки, благоустройства и зеленых насаждений.

							-77
							Многофункциональный жилой комплекс "Городской романс" №812, г.Нур-Султан, район "Алматы", ул. АЗЭ, участок 26. (проектное наименование) Платно 5, Блок 13, 14, 15, 17 (без наружных инженерных сетей). Корректировка
1	?						
Изм.	Кол.ч	Лист	№док.	Подп.	Дата		
ГИП		Накешев				V очередь строительства ятияно 13; 14; 15 и 17 (паркинга)	Стандарт Лист Листов
Проверил		Накешев					РП 3
Разработал		Атаканова				Разбивочный план M1:500	T00 "Азиспроект" Гос. лицензия ИР016593



Ведомость малых архитектурных форм

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ПРИМЕЧАНИЯ

1. План земляных масс выполнен на основании плана организации рельефа.
2. По инженерно-геологическому изысканию отсутствует плодородный слой.
3. Данный лист смотрите совместно с другими листами раздела ГП 1-7.

						-7П
						Многофункциональный жилой комплекс "Городской романс" №12, г. Нур-Султан, район "Алматы", ул. АЗК, участок ЗБ; (проектное наименование) Пятно Б, Близи 13, 14, 15, 17 (паркин) (без наружных инженерных сетей). Корректировка
Изм.	Колуч	Лист	№док.	Подп.	Дата	
ГИП	Накешев	#108			V очередь строительства пятно 13; 14; 15 и 17 (паркннг)	Стадия Лист Листов РП 5
Проверил	Накешев					
Разработал	Атаханова	#1693			План земельных масс M:1:500	T00 "Азиспроект" Гос. лицензия №P016593

План озеленения и план малых форм

ВЕДОМОСТЬ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

№ поз.	Наименование и обозначение	Этажность здания	Количество		Площадь				Строительный объем, м³	
			квартир здания	всего	застройки здания	общая нормируемая здания	всего	здания	всего	
В очередь строительства										
Блок 13	Многоквартирный жилой дом	14	1	-	52	547,21	547,21			
Блок 14	Многоквартирный жилой дом	12	1	-	33	534,05	534,05			
Блок 15	Многоквартирный жилой дом	12	1	-	33	464,14	464,14			
Блок 16	Паркинг (262м/м)	1	1	-	-	6359,48	6359,48			
5	Откр. парковка МГН на 2м/м.	-	1	-	-	103,40				
6	Открытая парковка на 18м/м	-	1	-	-	495,00				
7	Площадка для ТБО	-	1	-	-	10,35				
8	Площадка отдыха взрослых	-	1	-	-	305,15				
9	Пл. игр дошк. и шк. возраста	-	1	-	-	397,65	397,65			

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	проектируемые здания и сооружения
	граница квартала №12
	граница Пятна 13; 14; 15 и П17
	красная линия
	граница топографической съемки
	проектируемые проезды и тротуары
	350,05
	отметка нуля здания

ПРИМЕЧАНИЯ

- Работы по озеленению производить по окончании строительства и прокладки инженерных сетей.
- Газон партерный - трава "Канадская". Норма высева - 40гр./м². Замена грунта - 100%. Подпорный слой h=20см. на песчаной подушке 0,10м. Состав травосмеси: овсяница 4 вида - по 15%; райграс - 20% и мятлик - 20%.
- Посадку деревьев производить только доброкачественными стандартными отвечающие ГОСТу:
- 1.1 саженцы лиственных пород ГОСТу 24909-81.
- 1.2 саженцы хвойных пород ГОСТу 25769-83.
- Посадка деревьев и кустарников осуществляется механическим способом для удерживания работ.
4. Для кустарников (сирени) размер ям 0,7х0,7х0,65. Замена грунта-100%. ДЭС-0,15м.
5. Таблицу МАФ смотрите лист ГП-5.

ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ ОЗЕЛЕНЕНИЯ

В границах квартала №12 пятно 13; 14; 15 и 17(паркинг).

№	Условные обозначения	Наименование	Возраст, лет	Кол-во, шт.	Примечание
На уровне земли (на грунте)					
1		Газон партерный	м²	660,14	Райграс пестрый-10%, овсяница красная-30%, мятлик луговой-30%
2		Сирень венгерская (на грунте)	шт.	3	3
3		Вязь мелколистный-кустарник (живая изгородь) h=0,9м. Бирючина (на грунте)	шт.	771,08	3 куста на 1л.м. равномерное распредел.
Итого озеленения				660,14	7%
(по кровле)					
4		Газон партерный	м²	1064,73	Райграс пестрый-10%, овсяница красная-30%, мятлик луговой-30%

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многофункциональный жилой комплекс "Городской романс" №12. г.Нур-Султан, район "Алматы", ул. А32, участок 26. (проектное наименование) Пятно 5. Блоки 13, 14, 15, 17 (паркинг) (без наружных инженерных сетей). Корректировка		
ГИП	Накешев					В очередь строительства		
Проверил	Накешев					пятно 13; 14; 15 и 17 (паркинг)		
Разработал	Атаханова					План озеленения и план малых архитектурных форм М:1:500		
						Стадия	Лист	Листов
						РП	6	
						ТОО "Азиспроект" Гос. лицензия №016593		
						Формат А1		