РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
ТОО «Инженерные коммуникации»
(ГСЛ№000340 от 23.01.2026г.)

Корректировка проектно-сметной документации "Капитальный ремонт ПП №18 ОЧС, Каратобинского района, ДЧС ЗКО по адресу ЗКО Каратобинский район с Каратобе ул. С. Датова 45"

Генеральный план.
Внутриплощадочные сети. (НВК. НСС.ЭС)

09-2026-ГП. 09-2026-НВК. 09-2026-НСС. 09-2026-ЭС

Альбом I

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
ТОО «Инженерные коммуникации»
(ГСЛ№000340 от 23.01.2026г.)

Корректировка проектно-сметной документации "Капитальный ремонт ПП №18 ОЧС, Каратобинского района, ДЧС ЗКО по адресу ЗКО Каратобинский район с Каратобе ул. С. Датова 45"

Генеральный план.
Внутриплощадочные сети. (НВК. НСС.ЭС)

09-2026-ГП. 09-2026-НВК. 09-2026-НСС. 09-2026-ЭС

Директор **Аманбаев И.С**

Главный инженер проекта **Тилеушов Ж.**

г. Атырау-2026 г.

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
СП РК 3.01-101-2013	«Градостроительство. Планировка и застройка городских	
	и сельских населенных пунктов»	
СП РК 3.01-105-2013	«Благоустройство территорий населеных пунктов»	
СП РК 3.06-101-2012	«Проектирование зданий и сооружений с учетом	
	доступности для маломобильных групп населения»	
СН РК 3.06-01-2011	«Доступность зданий и сооружений для маломобильных	
	групп населения»	
СП РК 3.02-107-2014	«Общественные здания и сооружения»	
СП РК 2.02-105-2014	«Проектирование объектов органов противопожарной служба»	

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

Обозначение	*Наименование*	*Примеч.*
---ГП	*Генеральный план*	
----АР	*Архитектурно-строительные решения. Вспомогательные объекты*	
----НВК	*Наружные сети водоснабжения и канализации*	
----ЭСН	*Электроснабжение и наружное электроосвещение*	
----НСС	*Наружные сети связи*	
	Отчет об инженерных изысканиях на объекте	

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ ГП.

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные.	
2	План демонтажных работ	
3	Разбивочный план.	
4	План организации рельефа.	
5	План земляных масс.	
6	Сводный план инженерных сетей	
7	План благоустройства территории.	
7.1	Ведомость МАФ	

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Рабочий проект генерального плана "Корректировка проектно-сметной документации "Капитальный ремонт ПП №18 ОЧС, Каратобинского района, ДЧС ЗКО по адресу ЗКО Каратобинский район с Каратобе ул. С. Датова 45" разработан на основании:
-Задания на проектирование утверждено начальника ГУ"Департамент по чрезвычайным ситуациям ЗКО МЧС РК от 15.07.2026г.
-Архитектурно-планировочного задания на проектирование № KZ---------- от --------2026 г.
-Решение акима с N°-- от -----.2026г.
-Топографической съемки землянного участка в масштабе 1:500, выполненной ТОО «КазГеоКонсалт» в 2026г.
-отчет об инженерно-геологических изысканиях, выполненный ТОО «А-Геоинжиниринг» в 2026 г.

ГЕНПЛАН УЧАСТКА СТРОИТЕЛЬСТВА.

Участок строительства расположен ЗКО, Каратобинский района, с.Каратобе. Согласно по госакту (№ 08-120-036-451) площадь участка составляет 0,1935га и предусмотрено 0.1165га доп.отвод.

Данным проектом предусматривается капремонт. ПП-18, строительство пожарный резервуар, Workout площадки, уборная, выгреб, ДЭС, площадка для мусоросборников и автостоянка. Въезды на участок запроектированы со стороны примыкающих улиц. На территорию ПП-18 предусмотрено 1 въезда. Шириной проезда 6м, для автотранспорта и пожарных машин.

Взаимное расположение и посадка зданий выполнены с учетом рельефа местности, розы ветров, инсоляции и соблюдением требований по общественным зданиям и сооружениям.

БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ

На территории проектируемого объекта максимально сохраняется существующее озеленение. В территории проектируемого объекта предусмотрены: устройство бетоны покрытия проездов, бетоный плита тротуарный пешеходов, резиновой покрытия спорт площадка и вокруг здания бетонная отмостка. Озеленение территории многолетними травами и деревьями. Сортамент дерева подобран с учетом климата, почвы. Места рассады озеленении выбраны по требованиям пожарной безопасности и сохранения нормативного расстояния до здания и подземных инженерных сетей.

ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА

Вертикальная планировка решена с учетом сложившегося рельефа местности и необходимости водоотвода. Отвод ливневых вод с кровли здания, решен поверхностный от зданий по тротуарному покрытию на проезды и далее сброс свободная территорий. Высотная посадка зданий решена в полной увязке с существующим высотным положением прилегающей территорией. Уклоны по проездам, а также на площадках приняты допустимыми, с учетом беспрепятственного передвижения маломобильных групп. Вертикальная планировка решена в проектных красных горизонталях и отметках.

ВЫНОС ОБЪЕКТА В НАТУРУ СЛЕДУЕТ ПРИНЯТЬ ПО СОГЛАСОВАНИЮ С ОРГАНИЗАЦИЕЙ ВЫПОЛНИВШЕЙ ТОПОГРАФИЧЕСКУЮ СЪЕМКУ, ПРЕДСТАВИТЕЛЯМИ ПРОЕКТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ И РАЙОННОЙ АРХИТЕКТУРЫ.

Рабочий проект "Корректировка проектно-сметной документации "Капитальный ремонт ПП №18 ОЧС, Каратобинского района, ДЧС ЗКО по адресу ЗКО Каратобинский район с Каратобе ул. С. Датова 45" разработан в соответствии с действующими на территории Республики Казахстан нормами и правилами в области строительного проектирования и обеспечивает безопасную эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.

Главный инженер проекта: _____ Тилеушов
подпись фамилия дата

НВК Шекербеков Н.
ЭС Алимбаев Г.
ГАП Есенбеков Б.

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

Ситуационная схема
М 1:2000



ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

N п/п	Наименование	Ед. изм.	До		После		Примечание
			Кол-во	% к общей площади	Кол-во	% к общей площади	
I	Площадь отведенного участка в т.ч.	м²	1935.00	100 %	3100.00	100 %	по госакту-1935м2 и доп. отвод-1165м2
	1.Площадь застройки	м²	--	--	44.68	1.44%	
	2.Площадь существующий застройки	м²	399.36	20.64	391.36	12.63%	
	3.Площадь покрытий	м²	234.00	12.09	1261.00	40.68%	в том числе отмостка
	4.Площадь озеленения	м²	--	--	1361.28	45.30%	
	5.Прочее территорий	м²	1301.64	67.27	--	--	
II	Площадь покрытий за территорий	м²			267.00		

РАЗБИВОЧНЫЙ ПЛАН

Привязка зданий и сооружений выполнено размерная привязка. Разбивка зданий и сооружений производится от сущ. опора южном части участка (по отм. 39.36-39.21м) после выноса их в натуру соответствующими органами. Разбивочный план выполнен на основе топографической съемки выполненной ТОО"КазГеоКонсалт" в 2026 г.

ВЫНОС ОБЪЕКТА В НАТУРУ СЛЕДУЕТ ПРИНЯТЬ ПО СОГЛАСОВАНИЮ С ОРГАНИЗАЦИЕЙ ВЫПОЛНИВШЕЙ ТОПОГРАФИЧЕСКУЮ СЪЕМКУ, ПРЕДСТАВИТЕЛЯ ПРОЕКТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ И РАЙОННОЙ АРХИТЕКТУРЫ.

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Проектом предусмотрены мероприятия по использованию плодородного слоя почвы, выполненные в соответствии со СП РК 3.01-105-2013 «Благоустройство территорий населеных пунктов». Проектируемые деревья и кустарники являются защитой от шума и пыли.

Изм.	Кол.уч	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГИП		Тилеушов			
Проверил		Тилеушов			
Разработал		Турлыбеков Е			
Нконтр		Тилеушов			

09-2026-ГП

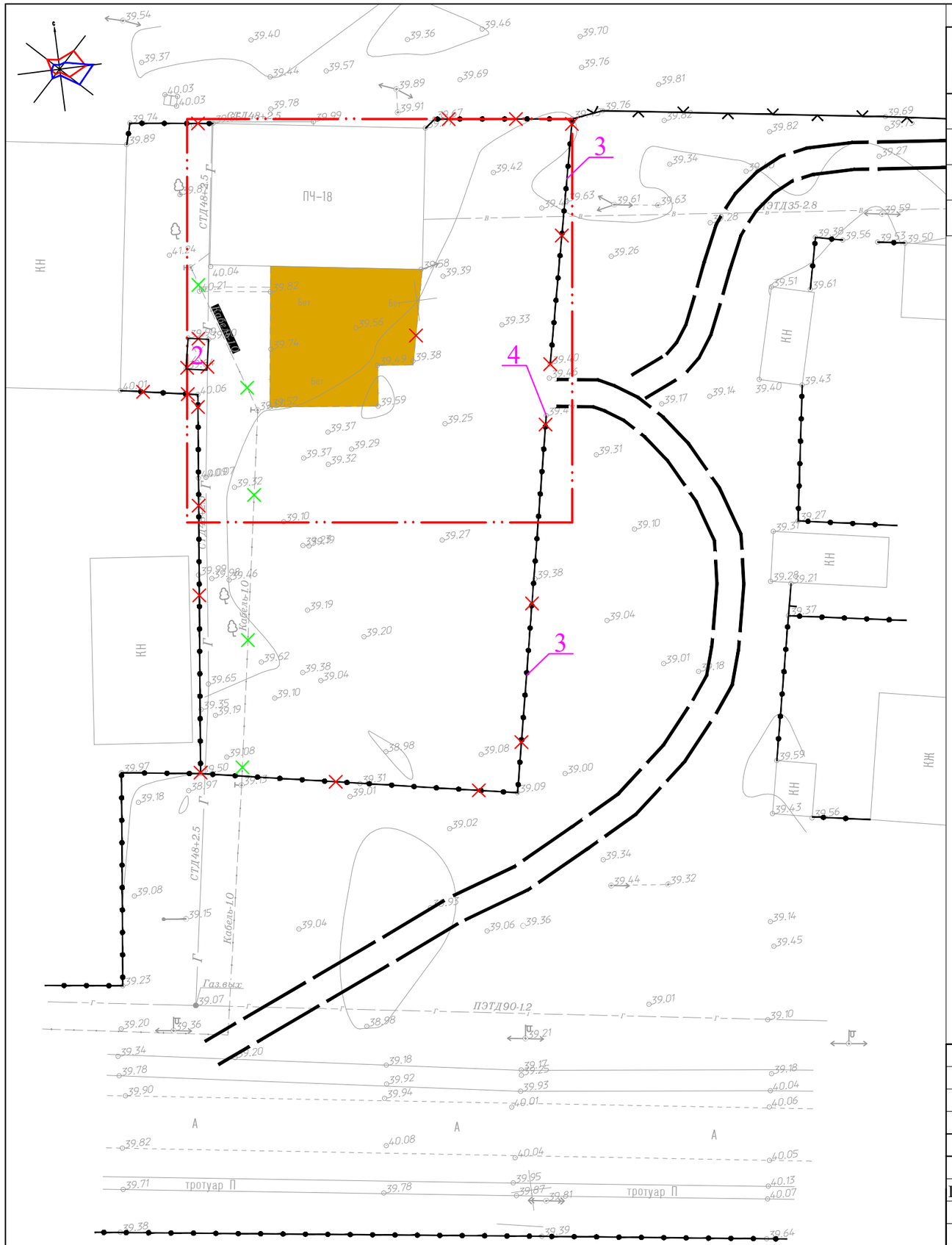
Корректировка проектно-сметной документации "Капитальный ремонт ПП №18 ОЧС, Каратобинского района, ДЧС ЗКО по адресу ЗКО Каратобинский район с Каратобе ул. С. Датова 45"

Генеральный план

Стадия	Лист	Листов
РП	1	9

Общие данные

ТОО"Инженерные коммуникации"
г. Атырау-2026 г.



ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ ДЕМОНТАЖНЫХ РАБОТ

N п/п	Наименование	Ед изм	Кол	Примечание
1	Демонтаж сущ. цементный покрытия	м2.	234.00	обьем беттона–23.40м3
2	Демонтаж сущ. навес	м2.	8.00	см.АС части
3	Демонтаж сущ. металлический ограда с территорий	м.п	177.00	см.АС части
4	Демонтаж сущ. ворота L=6.0м	шт	1.00	см.АС части

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ДЕМОНТАЖНЫХ РАБОТ

--- Демонтаж сущ. цементный покрытия

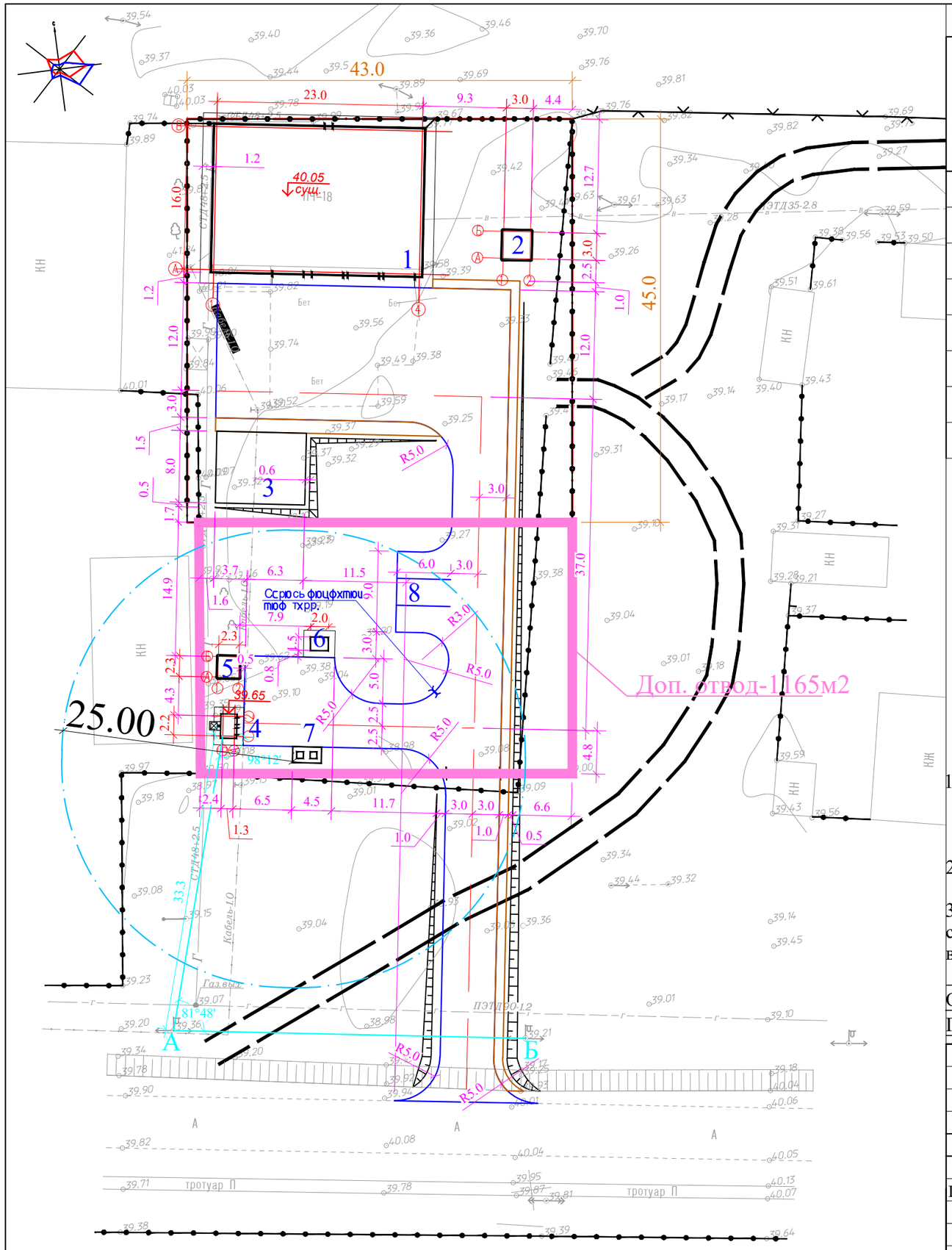
--- Демонтаж сущ. навес

--- Демонтаж сущ. металлический ограда с воротами

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ПЕРЕНОСНЫХ РАБОТ

--- Перенос сущ. электрический кабель подземная

Изм.	Кол.уч.	Лист	N°док.	Подпись	Дата	09-2026-ГП			
						Корректировка проектно-сметной документации "Капитальный ремонт ПП №18 ОЧС, Каратобинского района, ДЧС ЗКО по адресу ЗКО Каратобинский район с Каратобе ул. С. Датова 45"			
ГИП		Тилеушов				Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
							РП	2	
Проверил		Тилеушов				План демонтажных работ М 1:500	ТОО"Инженерные коммуникации" г. Атырау-2026 г.		
Разработал		Турлыбеков Е							
Нконтр		Тилеушов							



ВЕДОМОСТЬ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество			Площадь, м²		объем, м3		Примечание
			зданий	квартир		застройки		здания	всего	
				здания	всего	здания	всего			
1	ПЧ-16 ГУ "СП и АСР" кап.ремонт	-	1	-	-	391.36	391.36	-	-	
2	Пожарный резервуар V-50м3 (инд.раз)	-	1	-	-	-	(19.84)	-	-	
3	Workout площадки	-	1	-	-	-	80.00	-	-	
4	Уборная на 2 очка	-	1	-	-	-	2.00	-	-	
5	Выгреб 5м3	-	1	-	-	-	(19.84)	-	-	
6	ДЭС	-	1	-	-	-	(3.00)	-	-	
7	Площадка для мусоросборников	-	1	-	-	-	-	-	-	
8	Автостоянка по ГП	-	-	-	-	-	-	-	-	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

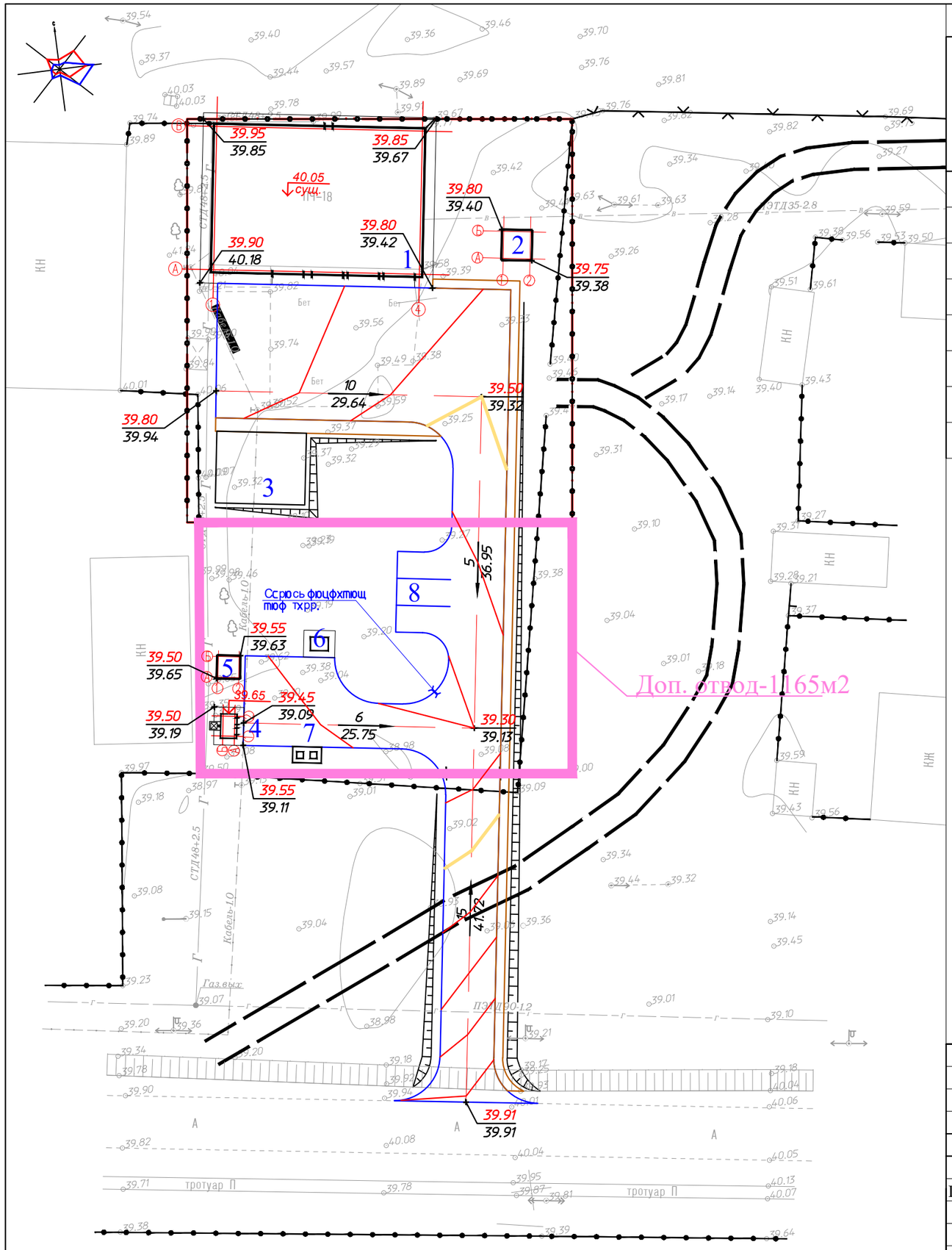
- Проектируемые здания и сооружения
- Граница участка
- 1 Б — Оси проектируемых здании и сооружении
- -Ограждения территорий
- 6.6 — -Размерная привязка граница участка
- 6.6 — -Размерная привязка
- 4.2 — -Санитарно защитный зона

ПРИМЕЧАНИЕ

1. Подосновой настоящему чертежу послужили материалы геодезической съемки выполненной ТОО "КазГеоКонсалт" в 2026 году,
   система координат - UTM 39,
   система высот - местная, масштаб 1:500
2. Противопожарные мероприятия предусматривают создание противопожарных проездов и подъездов к зданиям согласно СП РК 3.01-101-2013.
3. Привязка зданий и сооружений выполнено размерная привязка. Разбивка зданий и сооружений производится от сущ. опора южном части участка (по отм. 39.36-39.21м) после выноса их в натуру соответствующими органами.

ВЫНОС ОБЪЕКТА В НАТУРУ СЛЕДУЕТ ПРИНЯТЬ ПО СОГЛАСОВАНИЮ С ОРГАНИЗАЦИЕЙ ВЫПОЛНИВШЕЙ ТОПОГРАФИЧЕСКУЮ СЪЕМКУ, ПРЕДСТАВИТЕЛЯМИ ПРОЕКТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ И РАЙОННОЙ АРХИТЕКТУРЫ.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N°док.	Подпись	Дата	09-2026-ГП		
						Корректировка проектно-сметной документации "Капитальный ремонт ПП №18 ОЧС, Каратобинского района, ДЧС ЗКО по адресу ЗКО Каратобинский район с Каратобе ул. С. Датова 45"		
ГИП		Тилеушов				Генеральный план	Стадия: РП	Лист: 3 / Листов:
Проверил		Тилеушов				Разбивочный план. М 1:500	ТОО"Инженерные коммуникации" г. Атырау-2026 г.	
Разработал		Турлыбеков Е						
Нконтр		Тилеушов						



ВЕДОМОСТЬ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество			Площадь, м²		объем, м3		Примечание
			зданий	квартир		застройки		здания	всего	
				здания	всего	здания	всего			
1	ПЧ-16 ГУ "СП и АСР" кап.ремонт	-	1	-	-	391.36	391.36	-	-	
2	Пожарный резервуар V-50м3 (инд.раз)	-	1	-	-	-	(19.84)	-	-	
3	Workout площадки	-	1	-	-	-	80.00	-	-	
4	Уборная на 2 очка	-	1	-	-	-	2.00	-	-	
5	Выгреб 5м3	-	1	-	-	-	(19.84)	-	-	
6	ДЭС	-	1	-	-	-	(3.00)	-	-	
7	Площадка для мусоросборников	-	1	-	-	-	-	-	-	
8	Автостоянка по ГП	-	-	-	-	-	-	-	-	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ОТМЕТКИ

39.30 / 39.13 — Отметки "красная" (проектная) / "черная" (натурная)

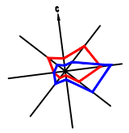
5 / 36.95 — Проектные уклоны по проездам (в промилле) / Расстояние между проектными отметками

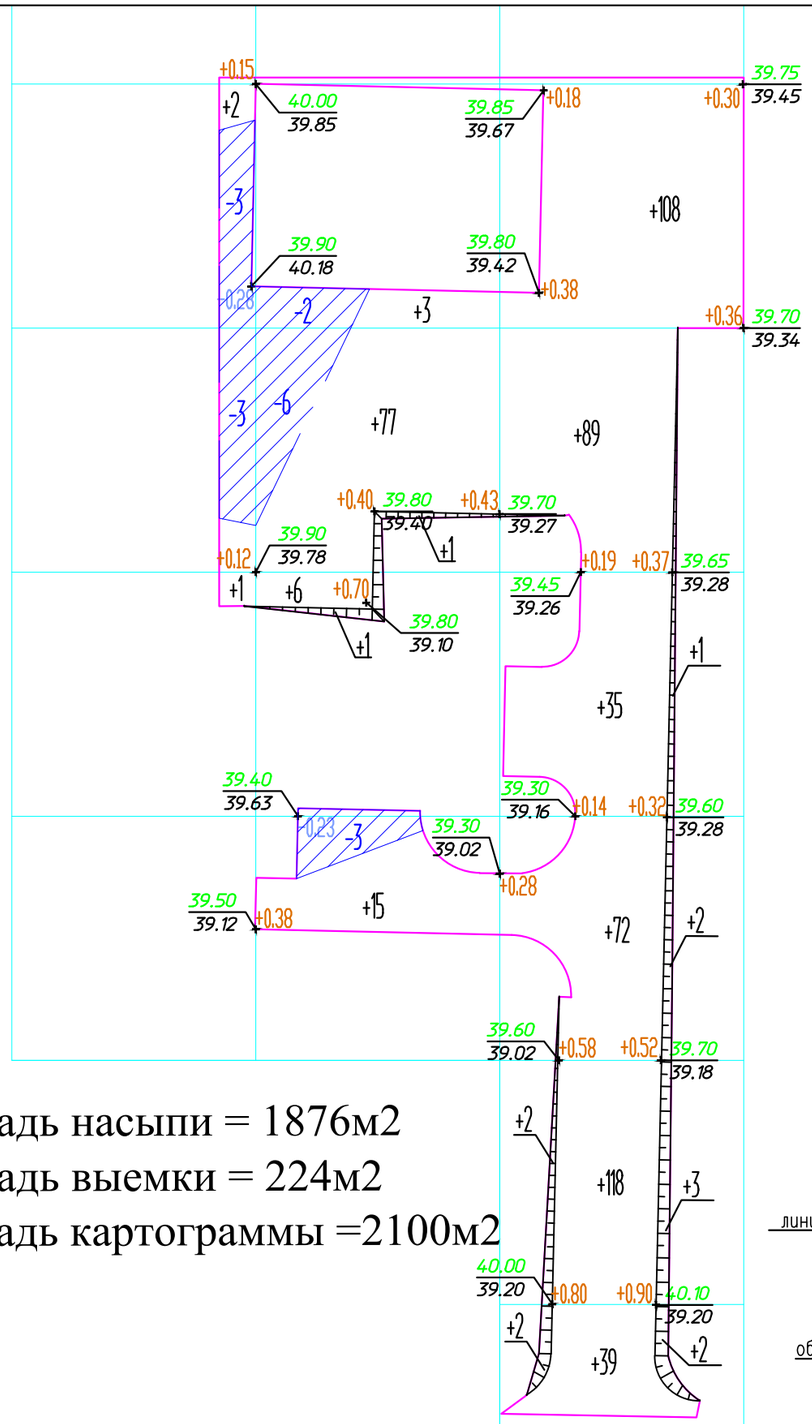
50 / 39.65 — Красные горизонтали с бергштрихами и отметками / Отметка чистого пола здания

ПРИМЕЧАНИЕ

1. Подосновой настоящему чертежу послужили:
   а) материалы топографической съемки выполненной ТОО «КазГеоКонсалт" в 2026году
   система координат - UTM 39
   система высот - местная, масштаб 1:500.
   Сечения горизонталей по съемке проведены через 0,5метра
   Красные горизонтали проведены через 0.1метра

Изм.	Кол.уч.	Лист	N°док.	Подпись	Дата	09-2026-ГП		
						Корректировка проектно-сметной документации "Капитальный ремонт ПП №18 ОЧС, Каратобинского района, ДЧС ЗКО по адресу ЗКО Каратобинский район с Каратобе ул. С. Датова 45"		
ГИП		Тилеушов				Генеральный план	Стадия: РП	Лист: 4 / Листов:
Проверил		Тилеушов				План организации рельефа. М 1:500	ТОО"Инженерные коммуникации" г. Атырау-2026 г.	
Разработал		Турлыбеков Е						
Нконтр		Тилеушов						





Общая площадь насыпи = 1876м2

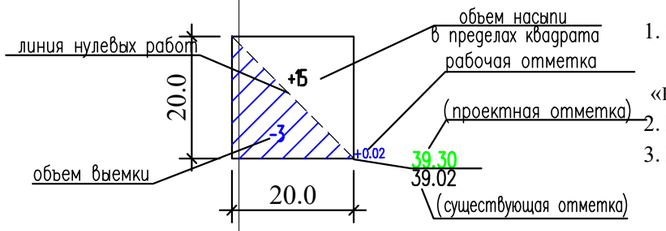
Общая площадь выемки = 224м2

Общая площадь картограммы =2100м2

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ ЗЕМЛЯНЫХ МАСС

Наименование грунта	Количество, м³				Примечание
	В граница участке		За граница участке		
	Насыпь (+)	Выемка (−)	Насыпь (+)	Выемка (−)	
1. Грунт планировки территории	579	17			
2. Вытесненный грунт		985			
в т.ч. при устройстве:					
а) подземных частей зданий (сооружений)					
б) автодорожных покрытий		(702)			h=0.4м
в) плодородной почвы на уч−х озеленения		(283)			h=0.2м
г) устройства подземных сетей					
д) водоотводных сооружений					
3а. Грунт для устройства высоких полов					
зданий и обвалований сооружений					
4. Поправка на уплотнение, k=0.10/0.10	58				
Всего пригодного грунта	637	1002			
5. Не достаток пригодного грунт	365				
7. Плодородного грунта, всего,					
в т.ч.:					
а) используемый для озеленения территории	283				h=0.2м
б) не достаток плодородного грунта		283			
8. ИТОГО перерабатываемого грунта	1285	1285			

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ПРИМЕЧАНИЕ

1. Подосновой настоящему чертежу послужили:
   а) материалы инженерно-геологических изысканий выполненных ТОО «КазГеоКонсалт» -2026г.
2. Разбивка квадратов проведен по проезжа части автодороги по осьи 1 и 2.
3. Размеры квадратов 20х20м.

Итого, м3					Всего, м3	
	Нрсыяь (+)	+3	+103	+473		+579
	Выхьър (-)	−6	−11	−−		−17

Изм.	Кол.уч.	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГИП		Тилеушов			
Проверил		Тилеушов			
Разработал		Турлыбеков Е			
Нконтр		Тилеушов			

09-2026-ГП

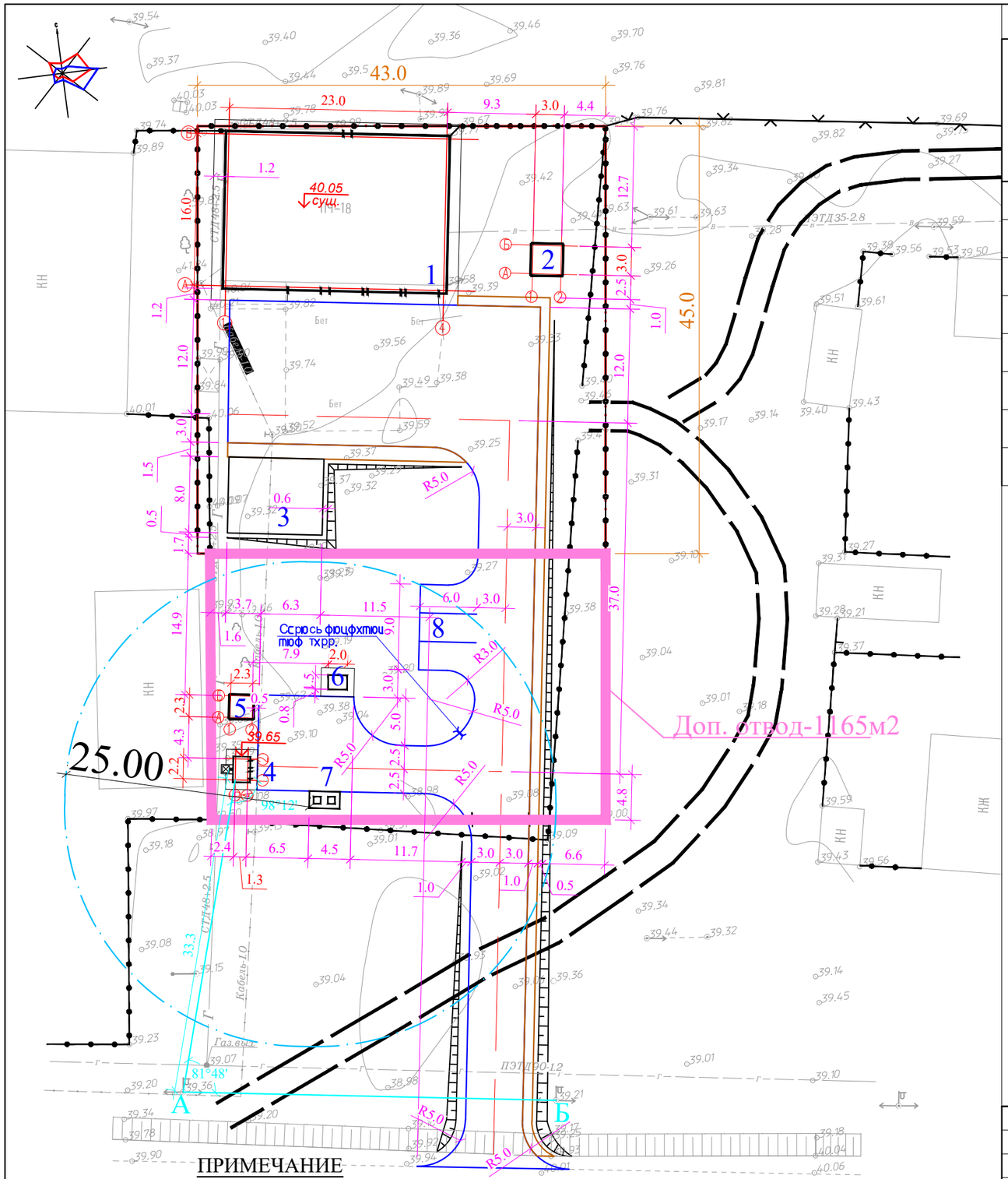
Корректировка проектно-сметной документации "Капитальный ремонт ПП №18 ОЧС, Каратобинского района, ДЧС ЗКО по адресу ЗКО Каратобинский район с Каратобе ул. С. Датова 45"

Генеральный план

Стадия	Лист	Листов
РП	5	

План земляных масс.
М 1:500

ТОО"Инженерные коммуникации"
г. Атырау-2026 г.



ВЕДОМОСТЬ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество			Площадь, м²		объем, м3		Примечание
			зданий	квартир		застройки		здания	всего	
				здания	всего	здания	всего			
1	ПЧ-16 ГУ "СП и АСР" кап.ремонт	-	1	-	-	391.36	391.36	-	-	
2	Пожарный резервуар V-50м3 (инд.раз)	-	1	-	-	-	(19.84)	-	-	
3	Workout площадки	-	1	-	-	-	80.00	-	-	
4	Уборная на 2 очка	-	1	-	-	-	2.00	-	-	
5	Выгреб 5м3	-	1	-	-	-	(19.84)	-	-	
6	ДЭС	-	1	-	-	-	(3.00)	-	-	
7	Площадка для мусоросборников	-	1	-	-	-	-	-	-	
8	Автостоянка по ГП	-	-	-	-	-	-	-	-	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

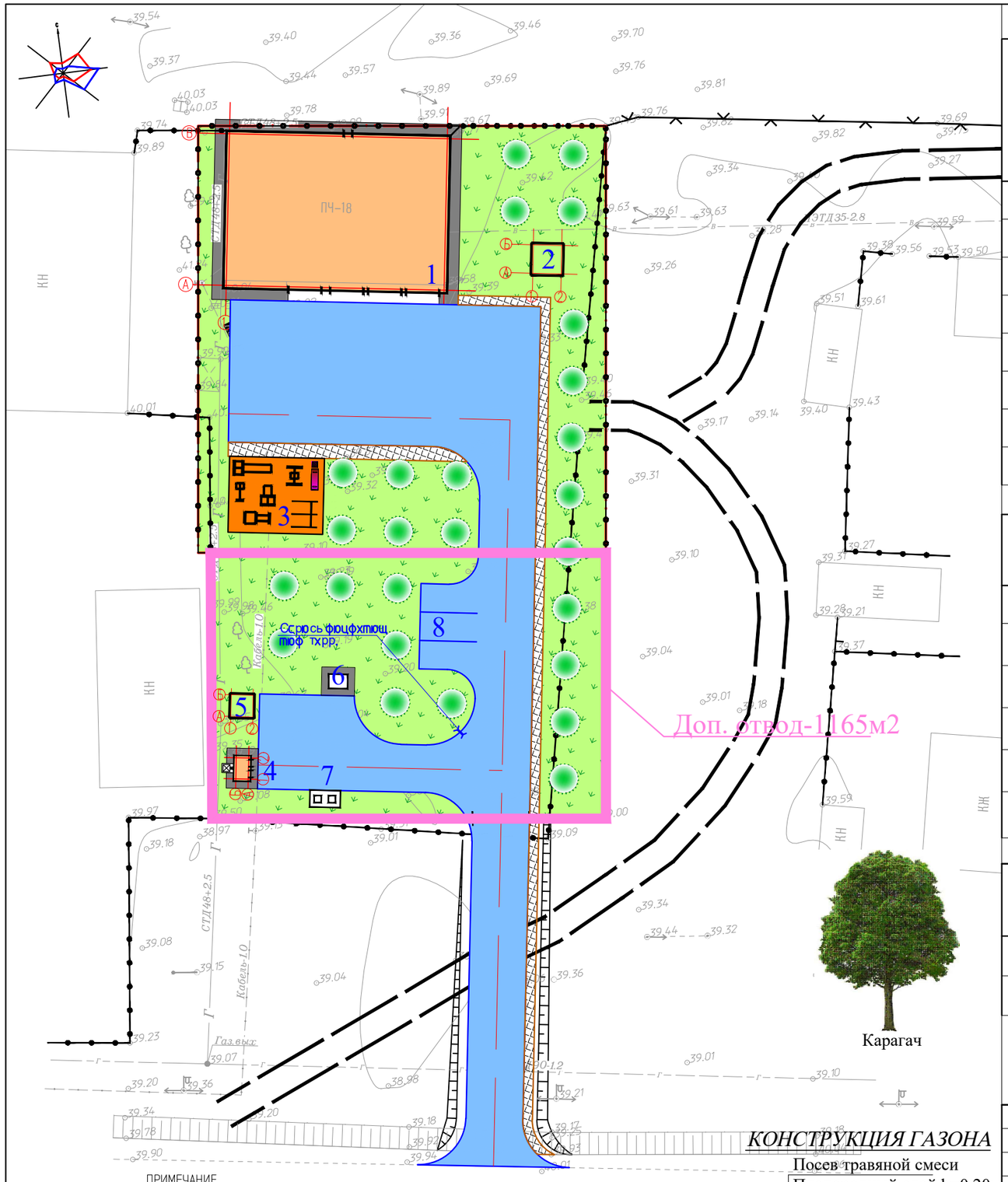
- Проектируемые здания и сооружения
- Граница участка
- 1 Б — Оси проектируемых здании и сооружении
- -Ограждения территорий
- 6.6 — -Размерная привязка граница участка
- 6.6 — -Размерная привязка
- 4.2 — -Санитарно защитный зона

- Проектируемый теплосети
- Проектируемый электроснабжение
- Проектируемый наружная освещение
- Проектируемый наружные канализация
- Проектируемый наружные водапровода
- Проектируемый наружные газоснабжение
- Размерная привязка инженерный сети

ПРИМЕЧАНИЕ

1. Подосновой настоящему чертежу послужили:
   а) материалы топографической съемки выполненной ТОО «КазГеоКонсалт" в 2026 г.
   система координат - UTM 39
   система высот - местная, масштаб 1:500.
2. Отдельные инженерные сети смотреть чертежи:
   а) план сетей водопровода и канализации,чертежи НВ, НК.
   б) наружные электрические сети, наружное электроосвещение

Изм.	Кол.уч.	Лист	N°док.	Подпись	Дата	09-2026-ГП			
						Корректировка проектно-сметной документации "Капитальный ремонт ПП №18 ОЧС, Каратобинского района, ДЧС ЗКО по адресу ЗКО Каратобинский район с Каратобе ул. С. Датова 45"			
ГИП		Тилеушов				Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
							РП	6	
Проверил		Тилеушов				Сводный план инженерных сетей М 1:500	ТОО"Инженерные коммуникации" г. Атырау-2026 г.		
Разработал		Турлыбеков Е							
Нконтр		Тилеушов							



Карагач

ВЕДОМОСТЬ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество			Площадь, м²		объем, м3		Примечание
			зданий	квартир		застройки		здания	всего	
				здания	всего	здания	всего			
1	ПЧ-16 ГУ "СП и АСР" кап.ремонт	-	1	-	-	391.36	391.36	-	-	
2	Пожарный резервуар V-50м3 (инд.раз)	-	1	-	-	-	(19.84)	-	-	
3	Workout площадки	-	1	-	-	-	80.00	-	-	
4	Уборная на 2 очка	-	1	-	-	-	2.00	-	-	
5	Выгреб 5м3	-	1	-	-	-	(19.84)	-	-	
6	ДЭС	-	1	-	-	-	(3.00)	-	-	
7	Площадка для мусоросборников	-	1	-	-	-	-	-	-	
8	Автостоянка по ГП	-	-	-	-	-	-	-	-	

ВЕДОМОСТЬ ДОРОГ И ПЛОЩАДОК

³шя I	Осючэр≈хэшх	Нршьхэютрэшх	Еф. шчь	Кюы	БР100 30.15 яь	БР100 20.08 яь
II		Бхтюээыщ яюърытшх	ь2	980.00		209.00
III		Брус≈рты³ яюърытшщ трютурюm,	ь2	101.00		81.00
		Рхчшэютря яюърытшя (TARTAN)	ь2	80.00		24.00
I		Бхтюээы ютыостьш (ырсс схтюэр В12.5)	ь2	100.00		
II		Бхтюээыщ яюърытшх (чр тхрршторшщ)	ь2	231.00		80.00
		Брус≈рты³ яюърытшщ трютурюm (чр тхрршторшщ)	ь2	36.00		36.00

ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ ОЗЕЛЕНЕНИЯ

п/п	Обозначение	Наименование	Высота саженца, в метрах	Ед. изм	Количество	Примечание
1		Карагач	3.0-3.5	шт.	26.00	без кома с добавл. раст. земли 25%
2		Газон (на 1м2-0.07г) тип7		м2	1415.06	селитра 0.14т

КОНСТРУКЦИЯ ГАЗОНА

Посев травяной смеси
Плодородный слой h=0.20м

ПРИМЕЧАНИЕ

1. Разбивку деревьев вести от края газонов.
2. Размеры даны в метрах.
3. Посадку деревьев и производить только доброкачественными саженцами.
4. Работы по озеленению производить по окончанию строительства и прокладки инженерных сетей.
5. Подготовку посадочных мест для деревьев и кустов производить с добавлением растительного грунта 25%:
   – 80% – механизированным способом,
   – 20% – вручную.
6. Для полива деревьев предусмотреть окучивание вокруг ствола на 1/3 диаметра кроны, для полива кустарника предусмотреть прилегающую к околокорневой зоне глубиной 20см по всему периметру посадки.
7. –Травосмеси: мятлик луговой 30%, овсяница разнолистная 30%, полевица тонкая 30%, райграс пастбищный 10%;
8. Норма высева семян сделать согласно СП РК 3.01–05–2013, раздел Б.2 40г/кв.м.
9. Расстановку малых архитектурных форм выполнить по месту с привязкой к краям площадок

Изм.	Кол.уч.	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГИП		Тилеушов			
Проверил		Тилеушов			
Разработал		Турлыбеков Е			
Нконтр		Тилеушов			

09-2026-ГП

Корректировка проектно-сметной документации "Капитальный ремонт ПП №18 ОЧС, Каратобинского района, ДЧС ЗКО по адресу ЗКО Каратобинский район с Каратобе ул. С. Датова 45"

Генеральный план

Стадия	Лист	Листов
РП	7	

План благоустройства территории. М 1:500

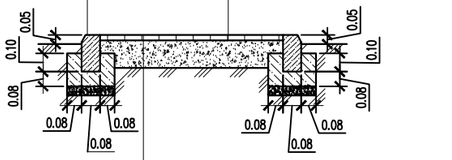
ТОО"Инженерные коммуникации" г. Атырау-2026 г.

ВЕДОМОСТЬ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ И ПЕРЕНОСНЫХ ИЗДЕЛИЙ

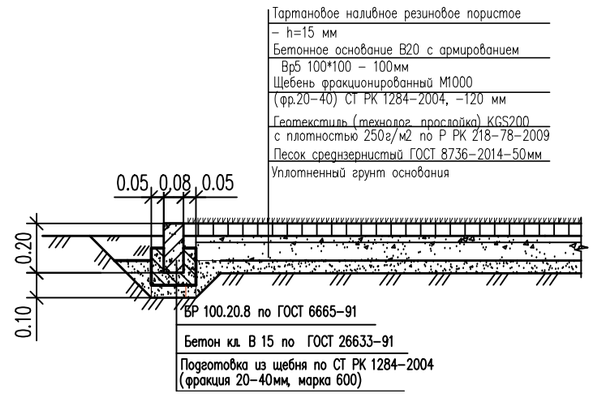
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Примечание
а	На плане -	Скамья антивандальная	1	8601-0302-0306
б	На плане -	Урна "Сатурн" металлический	1	8601-0303-0204
в	На плане -	Тренажер"Жим от груди"	1	8601-0216-0109
г	На плане -	Тренажер "Штурвал и степ"	1	8601-0216-0114
д	На плане -	Тренажер "Лыжный ход"	1	8601-0216-0106
е	На плане -	Тренажер "Шейкер"	1	8601-0216-0107
ж	На плане -	Тренажер "Гимнастический лежак"	1	8601-0216-0201
з	На плане -	Турник разновысокий	1	8601-0202-0101
и	На плане -	Навес для мусорных контейнеров	1	8601-0307-0107
й	На плане -	Контейнер для ТБО "Евро" покраски дорог	2	8601-0307-0405
I	На плане -	Ограждение территории	225 п.м.	8601-0602-0403
II	На плане -	Ворота территории	1шт.	8601-0605-0301
III	На плане -	Калитка территории	1шт.	8601-0605-0402

КОНСТРУКЦИЯ БЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ТРОТУАРОВ И ПЛОЩАДОК

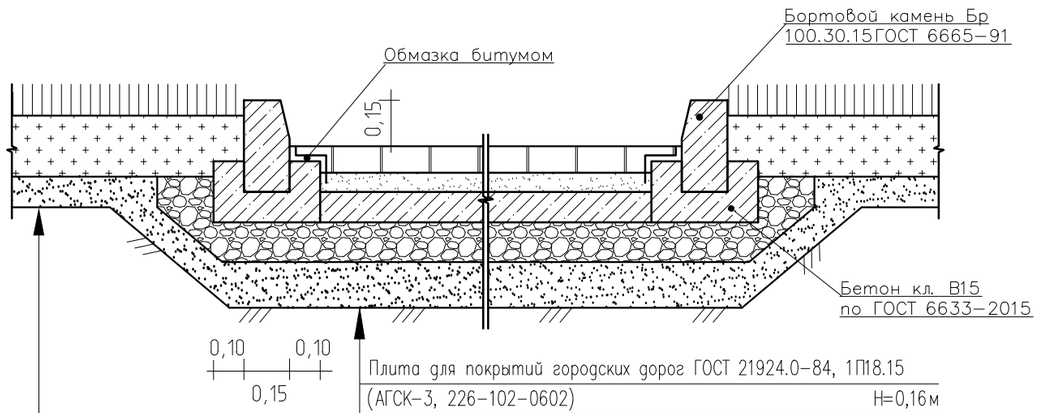
тип II



Покрытие игровых площадок. Тип III



Бетонный покрытие Проезд (тип I)



Изм.	Кол.уч.	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГИП		Тилеушов			
Проверил		Тилеушов			
Разработал		Турлыбеков Е			
Нконтр		Тилеушов			

09-2026-ГП

Корректировка проектно-сметной документации "Капитальный ремонт ПП №18 ОЧС, Каратобинского района, ДЧС ЗКО по адресу ЗКО Каратобинский район с Каратобе ул. С. Датова 45"

Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
	РП	7.1	
Ведомость МАФ	ТОО"Инженерные коммуникации" г. Атырау-2026 г.		