Қазақстан Республикасы индустрия және инфрақұрылымдық даму Министрлігінің құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті
Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан
"ҚазҚСҒЗИ" АҚ
АО "КазНИИСА"

«Строительство фельдшерского-акушерского пункта в с.Жамбыл, Курмангазинского района, Атырауской области». (Без наружных инженерных сетей)

Генеральный план

175 - 12 - ГП

Альбом 2

Қазақстан Республикасы индустрия және инфрақұрылымдық даму Министрлігінің құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті
Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан
"ҚазҚСҒЗИ" АҚ
АО "КазНИИСА"

«Строительство фельдшерского-акушерского пункта в с.Жамбыл, Курмангазинского района, Атырауской области». (Без наружных инженерных сетей)

Генеральный план

175 - 12 - ГП

Альбом 2

Әзірленген : "Қаз ҚСҒЗИ" АҚ
Разработан: АО "КАЗНИИСА"

Бас директор
Генеральный директор — Б. Кульбаев

Типтік және жекеше жобалау орталығының директоры
Директор центра типового и индивидуального проектирования — Ю. Повышев

Жобаның бас инженері
Главный инженер проекта — Е. Даукараев

Әзірленген : "BASTAU PROJECT" ЖШС
Разработан: ТОО "BASTAU PROJECT"

Бас директор
Генеральный директор — Б. Онербеков

Жобаның бас инженері
Главный инженер проекта — Е. Тлеужанов

2023

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
ПП	Паспорт проекта	
ОПЗ	Общая пояснительная записка	
ГП	Генеральный план	
АР	Архитектурные решения	
АС	Архитектурно-строительные решения	
ТХ	Технологические решения	
ОВ	Отопление и вентиляция	
ВК	Водопровод и канализация	
ЭОМ	Силовое электрооборудование и электроосвещение	
СС	Системы связи	
ПС	Пожарная сигнализация	
НЭС	Наружное элетроосвещение	
ПОС	Проект организации строительства.	
СД	Сметная документация	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
СП РК 3.02-113-2014	Лечебно-профилактические учреждения	
СП РК 3.01-101-2013	Градостроительство.планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов	
ГОСТ 21.101-97	Основные требования к проектной и рабочей документации	
ГОСТ 21.204-2020	Условные графические обозначения и изображения элементов генеральных планов и сооружений транспорта	
ГОСТ 21.508-2020	Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов	

Рабочий проект "Привязка проектно-сметной документации на строительство врачебной амбулатории в селе Новорыбинка Аккольского района" (без наружных сетей) разработан в соответствии с действующими на территории Республики Казахстан нормами и правилами и предусматривает мероприятия , обеспечивающие взрыво - пожаробезопасность, исключающие вредные воздействия на окружающую среду и воздушный бассейн , а также предупреждающие чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера .

Главный инженер проекта _____ Е.Тлеужанов

Технико-экономические показатели

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Кол-во	%
			на участке	
1	Площадь земельного участка по Акту	га	0.30	
2	Площадь проектируемого участка в границах проектирования	га	0.24	100
3	Площадь застройки всех сооружений	м^2	344.92	14.37
4	Площадь покрытий	м^2	738.00	30.75
	В том числе:			
	Асфальтовое покрытие (в границах проектируемого участка)	м^2	538.00	22.42
	Тротуарное покрытие	м^2	130.00	5.42
	Отмостка	м^2	70.00	2.92
5	Площадь озеленения	м^2	1317.08	54.88

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Ситуационный план М 1:2000	
3	Разбивочный план М 1:500	
4	План организации рельефа М 1:500	
5	План земляных масс М 1:500	
6	План благоустройство М 1:500	

1. Общие данные

Рабочий проект «Строительство фельдшерского-акушерского пункта в с.Жамбыл, Курмангазинского района, Атырауской области». (Без наружных инженерных сетей) разработан на основании :
Вид строительства - новое строительство .
Основанием для разработки Рабочего проекта являются :

- Инженерно -геодезические изыскания М 1:500, выполненные ТОО «THELABSURVEY».
- Инженерно -геологические изыскания, выполненные ТОО «THELABSURVEY».
- Архитектурно планировочное задание (45818) от 26.04.2023 г .
- Акт на право постоянного землепользования на земельный участок.
- Кадастровый номер земельного участка : 04-063-010-979.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	№175-12-ГП		
						«Строительство фельдшерского-акушерского пункта в с.Жамбыл, Курмангазинского района, Атырауской области». (Без наружных инженерных сетей)		
Разработ.		Айдосулы А.				Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Павлович					РП	1	6
Норм. контр		Батталов							
						Общие данные	ТОО "BASTAU PROJECT"		

Альбом А3

Согласовано

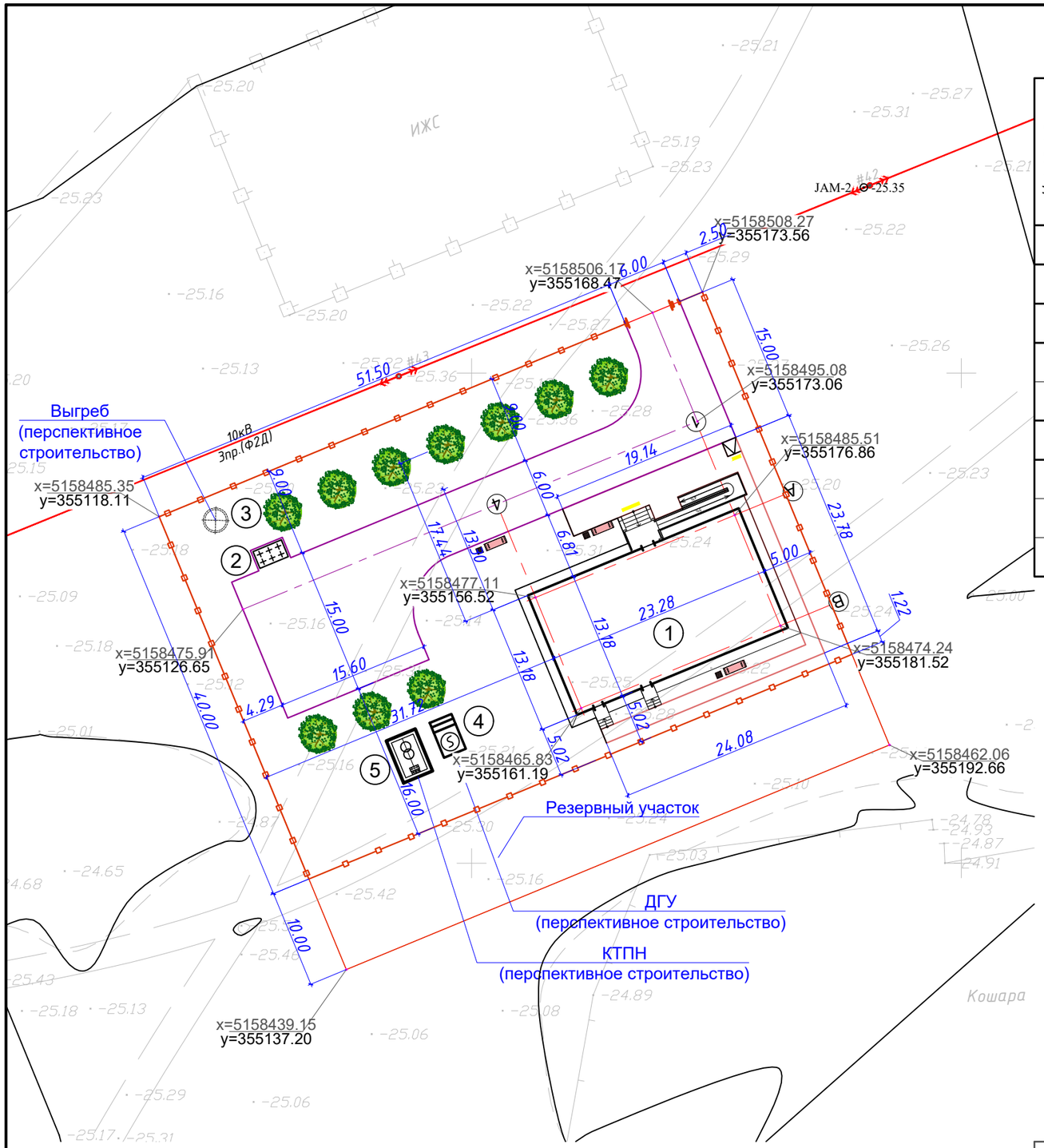
Гл.констр.	Кулжабаев		
Гл.спец ОВ	Н. Пак		
Гл.спец ВК	Тажимова		
Гл.спец ЭЛ,СС	Данилкина		

Взам инв.N

Подпись и дата

Инв. N подл.

						№175-12-ГП
						«Строительство фельдшерского-акушерского пункта в с.Жамбыл, Курмангазинского района, Атырауской области». (Без наружных инженерных сетей)
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разработ.		Айдосулы А.				Генеральный план
Проверил		Павлович				Стадия: РП; Лист: 2; Листов:
Норм. контр		Батталов				
						Ситуационный план М 1:2000
						ТОО "BASTAU PROJECT"



Ведомость жилых и общественных зданий

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество			Площадь, м2				Строительный объем, м3	
			здания	квартир		застройки		общая нормируемая			
				зда-ния	всего	здания	всего	здания	всего	здания	всего
	Здания										
1	Фельдшерско-акушерский пункт	1	1	—	—	344.92	344.92	—	—	—	—
	Сооружения										
2	Площадка ТБО	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	Перспективное строительство										
3	Выгреб	1	1	—	—	5	5	—	—	—	—
4	ДГУ	1	1	—	—	3,23	3,23	—	—	—	—
5	КТПН	1	1	—	—	3,23	3,23	—	—	—	—

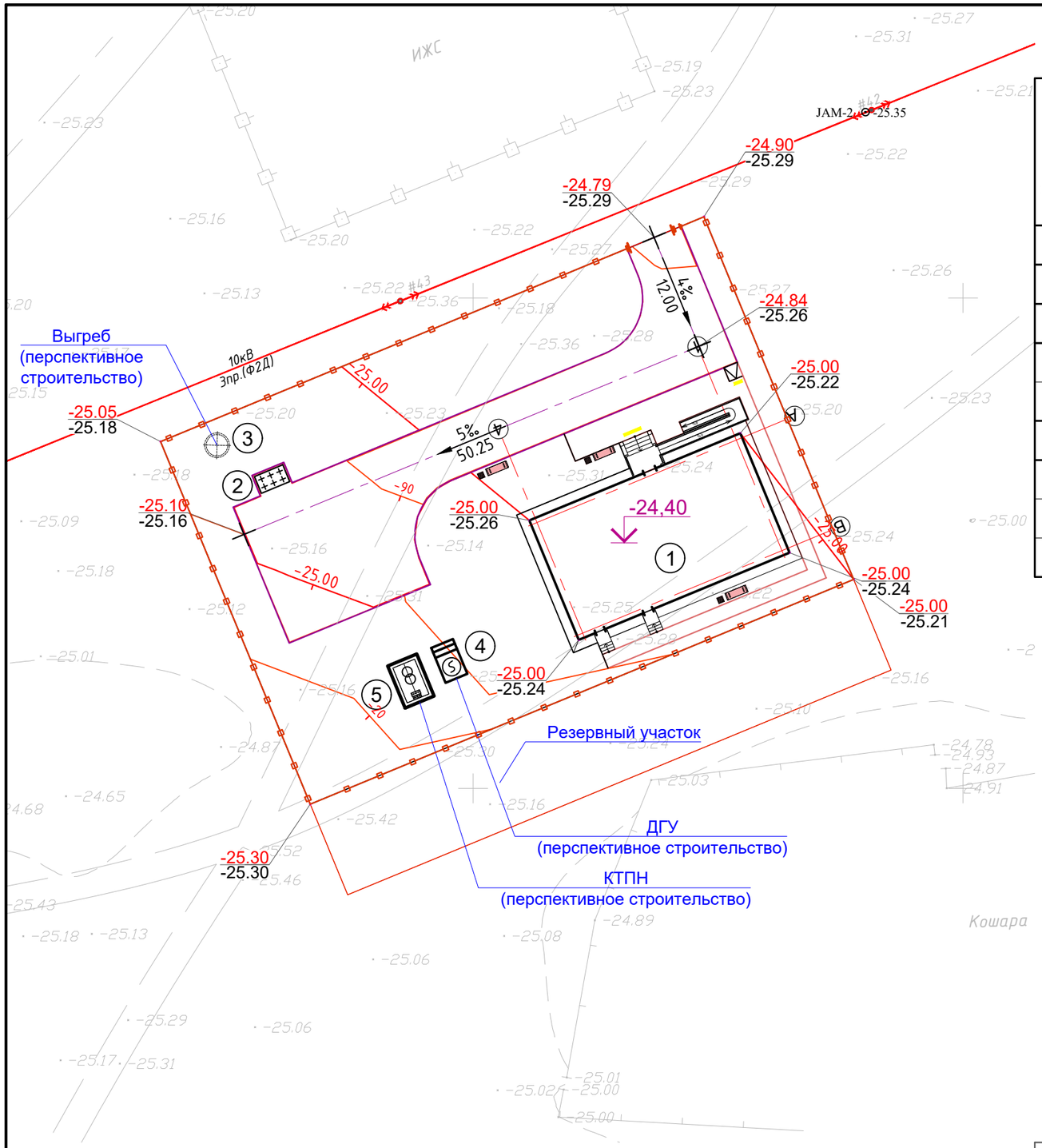
Условные обозначения

Проектируемые здания и сооружения

Граница отвода территории

Ограждение (проектируемое)

						№175-12-ГП
						«Строительство фельдшерского-акушерского пункта в с.Жамбыл, Курмангазинского района, Атырауской области». (Без наружных инженерных сетей)
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Разработ.		Айдосулы А.				Генеральный план
Проверил		Павлович				Стадия: РП; Лист: 3; Листов:
Норм. контр		Батталов				
						Разбивочный план М 1:500
						ТОО "BASTAU PROJECT"



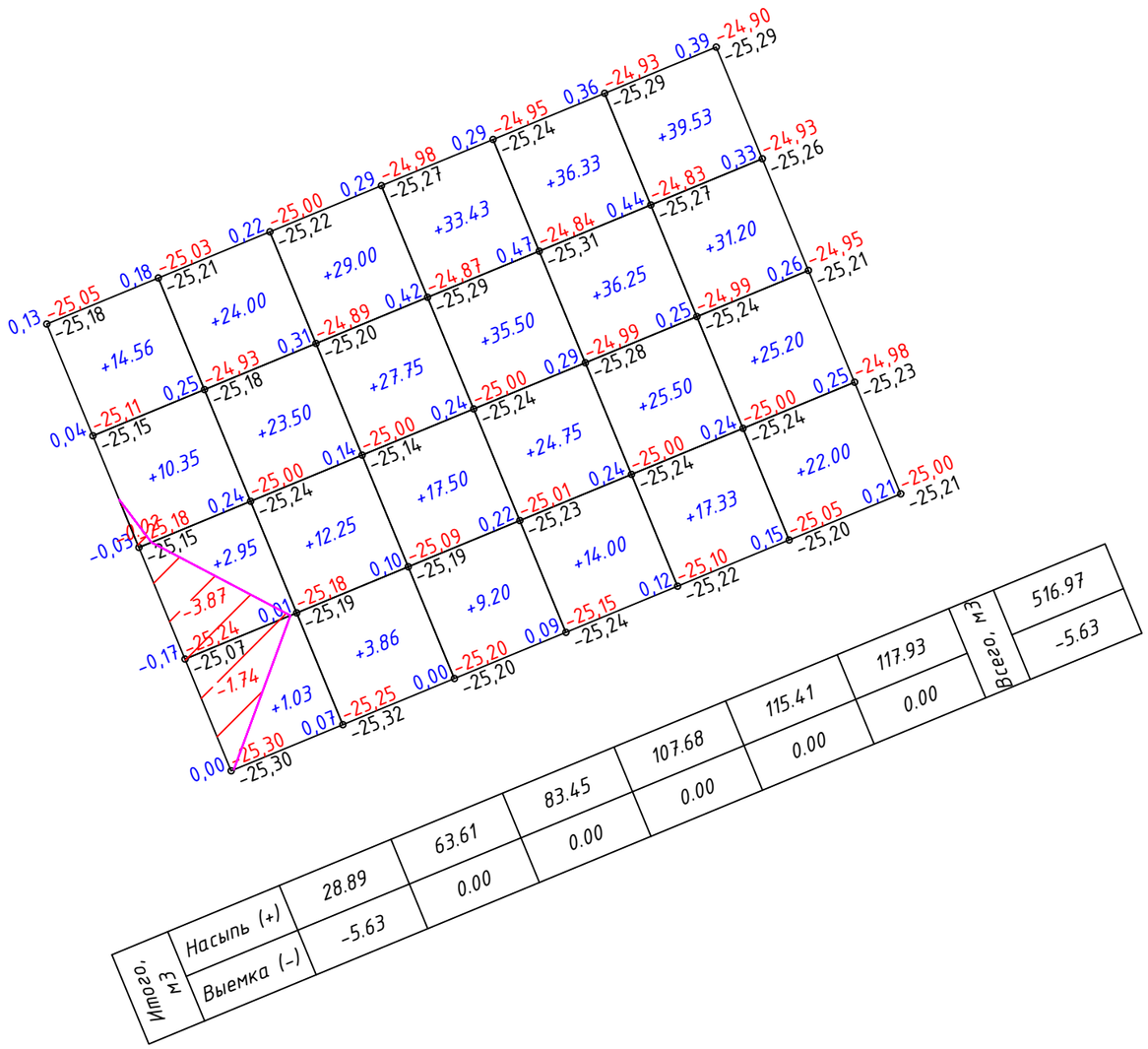
Ведомость жилых и общественных зданий

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество			Площадь, м2				Строительный объем, м3	
			здания	квартир		застройки		общая нормируемая			
				здания	всего	здания	всего	здания	всего	здания	всего
	Здания										
1	Фельдшерско-акушерский пункт	1	1	—	—	344.92	344.92	—	—	—	—
	Сооружения										
2	Площадка ТБО	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	Перспективное строительство										
3	Выгреб	1	1	—	—	5	5	—	—	—	—
4	ДГУ	1	1	—	—	3,23	3,23	—	—	—	—
5	КТПН	1	1	—	—	3,23	3,23	—	—	—	—

Условные обозначения

- Проектируемые здания и сооружения
- Граница отвода территории
- Ограждение (проектируемое)
- 768.30 / 767.80 — Проектная отметка / Отметка земли
- 3.0‰ / 41.0 — Уклон в тысячных / Расстояние в метрах

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	№175-12-ГП		
						«Строительство фельдшерского-акушерского пункта в с.Жамбыл, Курмангазинского района, Атырауской области». (Без наружных инженерных сетей)		
Разработ.		Айдосулы А.				Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Павлович					РП	4	
Норм. контр		Батталов							
						План организации рельефа М 1:500	ТОО "BASTAU PROJECT"		



Итого, м3						Всего, м3	
Насыпь (+)	28.89	63.61	83.45	107.68	115.41	117.93	516.97
Выемка (-)	-5.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.63

Условные обозначения

+7.88 — Объем насыпи

Площадь насыпи

-2.77 — Объем выемки

Площадь выемки

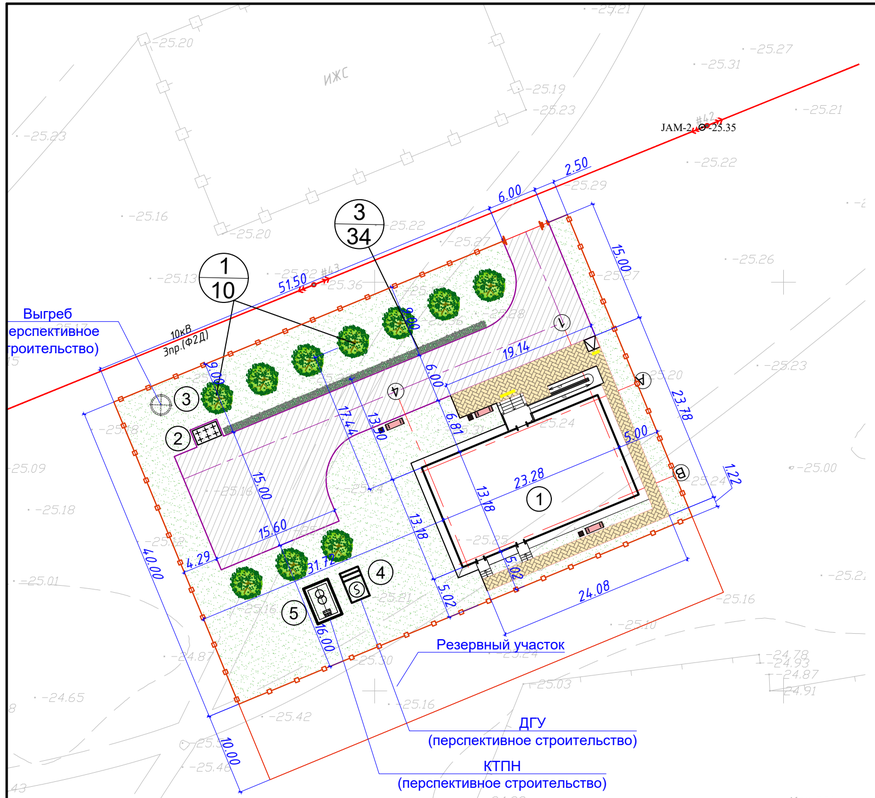
+0.18 | 768.90 / 768.72 — Рабочая отметка | Отметка планировки / Фактическая отметка рельефа

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ ЗЕМЛЯНЫХ МАСС

Наименование грунта	Количество, м3				Примечание
	Территория				
	Насыпь (+)	Выемка (-)	Насыпь (+)	Выемка (-)	
1. Грунт планировки территории, в том числе:	516.97	- 5.63			
2. Вытесненный грунт, в т.ч. при устройстве:	-	480.32			
а) автодорожных покрытий	-	188.30			
б) тротуаров	-	28.60			
в) Плодородной почвы на участках озеленения	-	263.42			
3. Поправка на уплотнение (0.95)	25.85	-			
Всего пригодного грунта	542.82	486.0			
4. Недостаток пригодного грунта	-	-			
5. Грунт, подлежащий удалению с теретории	-56.82				
6. Срезка плодородного грунта		263.42			
а) необходимый для озеленения территории	263.42	-			
	-				
7. Итого перерабатываемого грунта	806.24	806.24			

1. План земляных масс выполнен на основании топографической съемки и плана организации рельефа.
2. Сетка плана земляных масс разбита через 10 метров и привязана к границе участка.
3 Коэффициент уплотнение = 0,95
4. При производстве земляных работ соблюдать требования СП РК 5.01-101-2013 Земляные сооружения, основания и фундаменты.
5.Объем плодородного грунта снятого до начала строительства с территории временно складировать за пределами проектируемого участка, использовать грунт при строительных работах по озеленению.
6. Вытесненный грунт под фундамента здания см. Локальные сметы

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	№175-12-ГП			
						«Строительство фельдшерского-акушерского пункта в с.Жамбыл, Курмангазинского района, Атырауской области». (Без наружных инженерных сетей)			
Разработ.		Айдосулы А.				Генеральный план	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Павлович					РП	5	
Норм. контр		Батталов							
						План земляных масс М 1:500	ТОО "BASTAU PROJECT"		



Ведомость малых архитектурных форм

N п/п	Услов обозн	Наименование	Едн изм	Кол во	Примечание
1		Урна "Сатурн"	шт	3	УСН РК 8.02-04-2022 8601-0303-0204
2		Скамья со спинкой	шт	3	УСН РК 8.02-04-2022 8601-0302-0303
3		Мусорный контейнер	шт	2	СТ РК 1231-2004
4		Навес для мусорного контейнера	шт	1	УСН РК 8.02-04-2022 8601-0307-0107
5		Ограждение территории	п.м.	194	УСН РК 8.02-04-2022 8601-0602-0601
6		Ворота распашные	шт	1	УСН РК 8.02-04-2022 8601-0605-0203
7		Калитка	шт	1	УСН РК 8.02-04-2022 8601-0605-0402

Спецификация материалов

Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Приме-чание
	Рельефная тактильная плитка 300х300х35мм Консуобразный риф. Материал из бетона (251-104-0101) АГСК-3	8шт. (0,72м²)	

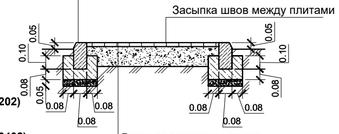
Конструкция асфальтобетонного покрытия проездов тип 1

Бордюрный камень Бр 100.30.15 ГОСТ 6665-91 (255-101-0101)
Бетон С12,5/15, F200 W6 (0,055м3на 1мп) 212-101-1919
ГПС, обогащенная содержанием зерен гравия до 25% фракции 10-20, М800 (0,012м3 на 1мп) 211-603-0102
Уплотненный грунт

Мелкозернистый горячего плотного а/б тип А марки II на битуме (1,0кг на 1м2), по ГОСТ 9128-2013, Е=2400 МПа h=0.04 **(212-501-0202)**
Крупнозернистый горячего пористого а/б тип А марки II на битуме (1,5 кг на 1м2), по ГОСТ 9128-2013, Е=1680 МПа h=0.06 **(212-501-0402)**
ГПС, обогащенная содержанием зерен гравия до 25% фракции 10-20, М800 h=0.25 **(211-201-0701)**
Уплотненный грунт

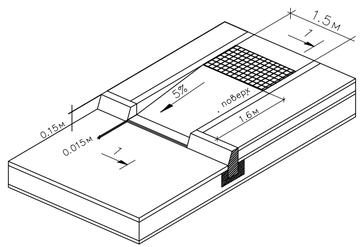
Конструкция бетонного покрытия тротуаров и площадок тип-2

Бордюрный камень Бр 100.20.8 ГОСТ 6665-91 (255-101-0101)
Бетон С12,5/15, F200 W6 (0,032м3на 1мп) 212-101-0619
Гравийно-песчаная смесь С3, (0,012м3на 1мп) по СТ РК 1549-2006
Уплотненный грунт, К=0.95



Бетонная тротуарная плитка h=0.06 по ГОСТ 17608-2017 255-102-0603
Песок из отсевов дробления h=0.05 по ГОСТ 31424-2010 211-501-0103
Щебень фракции 5-10 h=0.10 по ГОСТ 8267-93* 211-201-0701
Уплотненный грунт, К=0.95

Фрагмент пешеходного пандуса



Ведомость жилых и общественных зданий

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество			Площадь, м2				Строительный объем, м3	
			здания	квартир		застройки		общая нормируемая			
				здания	всего	здания	всего	здания	всего	здания	всего
	Здания										
1	Фельдшерско-акушерский пункт	1	1	—	—	344.92	344.92	—	—	—	—
	Сооружения										
2	Площадка ТБО	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	Перспективное строительство										
3	Выгреб	1	1	—	—	5	5	—	—	—	—
4	ДГУ	1	1	—	—	3,23	3,23	—	—	—	—
5	КТПН	1	1	—	—	3,23	3,23	—	—	—	—

Ведомость покрытии тротуаров, дорог и площадок

Тип	Обозначение	Наименование	Площадь м²	Бордюр		Примечание
				Тип	Кол. пм.	
1		Асфальтобетонное покрытие проездов	538.00	Бр 100.30.15	148	212-501-0402
2		Мощение тротуарной плиткой h=60мм. (серая)	130.00	Бр 100.20.8	75	255-102-0605
3		Отмостка по периметру здания	70.00			см.раздел АС

Ведомость элементов озеленения

п/п	Обозначение	Наименование	Высота саженца, в метрах	Ед. изм.	Количество	Примечание
1		Липа мелколистная без кома (сердцевидная)	1,5-2	шт.	10	254-102-2501
2		Газонная трава (песок 25%, торф 25% растительная земля 50%) Семен трав 40г/м²		м2	1317.08	254-106-0101
3		Однорядная живая изгородь, п.м.		п.м.	34	68 шт

№175-12-ГП

«Строительство фельдшерского-акушерского пункта в с.Жамбыл, Курмангазинского района, Атырауской области».
(Без наружных инженерных сетей)

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработ.		Айдосулы А.			
Проверил		Павлович			
Норм. контр		Баттало			

Генеральный план

Стадия	Лист	Листов
РП	6	

План благоустройства
М 1:500

ТОО "BASTAU PROJECT"