

*РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
АО "Транстелеком"
ГСЛ № 14013098, 1 категория
адрес: г.Нур-Султан, ул.Кунаева 10*

*Рабочий проект
«Строительство автоматизированной системы мониторинга загрязняющих веществ в
атмосферном воздухе в режиме реального времени на границе санитарно-защитной зоны
Разреза «Восточный» АО «ЕЭК»*

Генеральный план

РС/ЕЕС/21-0786-ГП

*Том 3
Альбом 1*

*город Нур-Султан
2021 год*

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
АО "Транстелеком"
ГСЛ № 14013098, 1 категория
адрес: г.Нур-Султан, ул.Кунаева 10

Рабочий проект
«Строительство автоматизированной системы мониторинга загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в режиме реального времени на границе санитарно-защитной зоны Разреза «Восточный» АО «ЕЭК»

Генеральный план

РС/ЕЕС/21-0786-ГП

Том 3
Альбом 1

Генпроектировщик АО "Транстелеком" _____

город Нур-Султан
2021 год

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта		
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные, общие указания.	
2	Ситуационная схема, М 1:10000.	
3	Разбивочный план и план благоустройства, М 1:250.	
4	План организации рельефа, М 1:125.	
5	План земляных масс, М 1:250.	
6	Свободный план инженерных сетей, М 1:125.	
7	Ограждение участка, М 1:50.	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов		
Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
ГОСТ 103-2006	ПРОКАТ СОРТОВОЙ СТАЛЬНОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПОЛОСОВОЙ	
ГОСТ 2590-2006	ПРОКАТ СОРТОВОЙ СТАЛЬНОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ КРУГЛЫЙ	
ГОСТ 8639-82	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ	
ГОСТ 103-2006	ПРОКАТ СОРТОВОЙ СТАЛЬНОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПОЛОСОВОЙ	

Технико-экономические показатели					
№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	% к общей площади	Примечание
1	Площадь земельного участка по акту	га	0,1052		
2	Площадь отведенного участка под строительство	м ²	100,00	100,00	
3	Площадь застройки	м ²	11,9	11,90	
4	Площадь проектируемых покрытий	м ²	100,00	100,00	в т.ч под зданием
5	Площадь озеленения	м ²	0,00	0,00	не предусмотрено

Общие указания

1. Рабочий проект «Строительство автоматизированной системы мониторинга загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в режиме реального времени на границе санитарно-защитной зоны Разреза «Восточный» АО «ЕЭК», разработан на основании:
 -- задание на проектирование, утвержденное заказчиком.
 -- Земельный участок кадастровый номер 14-219-053-163, площадью 0,1052га;
 -- архитектурно-планировочное задание №КЗ83VUA00417722 от 05.05.2021 года выданное ГУ "Отдел архитектуры и градостроительства города Экибастуза".

2. Участок расположен юго-восточнее села Атыгай. Территория свободна от застройки и инженерных коммуникаций. Абсолютные отметки на участке изменяются от 183,70 до 183,72. Общая площадь территории по земельному акту составляет 0,1052 га. На территории въезд осуществляется по переулку со стороны села Атыгай.

3. Здания и сооружения расположены по технологическим требованиям и объёмно-планировочным решениям, в соответствии с СП РК 3.01-103-2012 "Генеральные планы промышленных предприятий"; СП РК 3.01-101-2013 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов"; Приказ министра внутренних дел РК от 23 июня 2017 года № 439 об утверждении Технического регламента «Общие требования к пожарной безопасности»; ГОСТ 21.101-97 "Основные требования к проектной и рабочей документации"; Экспликация зданий и сооружений приложена на листах. Покрытие площадки - местная дробка, ограждение территории "Калкан" см.л.7.

4. Вертикальная планировка. Проектируемая площадка требует выполнения мероприятий по вертикальной планировке с организацией поверхностного стока. Поверхностный сток на рассматриваемой площадке формируется за счет выпадения линейных дождей и интенсивного таяния снега. Задачей вертикальной планировки данного проекта является: преобразования и приспособления естественного рельефа для привязки к нему в высотном отношении проектируемых зданий при линейном объеме земляных работ; изменение поверхности рельефа с учетом обеспечения поверхностного водоотвода за пределы проектируемой территории с линейно доступными уклонами; выполнение вертикальной планировки на участках застройки, обеспечивающей отвод поверхностных вод от сооружения по уклону на рельеф.





5. Благоустройство и озеленение. Проектом не предусматривается.

РС/ЕЕС/21-0786-ГП

«Проектные решения соответствуют требованиям действующих на территории РК инструкций, государственных стандартов, норм, правил и обеспечивают безопасную эксплуатацию здания (сооружения) при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами данной марки мероприятий по охране труда, технике безопасности и взрывопожаробезопасности».

Главный инженер проект
Сыздыков



Изм.	кол.уч.	№.уч.	№.док.	подпись	дата	«	»	«	»		
ГИП	Сыздыков				05.2021			Генеральный план	стадия	лист	листов
Выполнил	Хуторная				05.2021				РП	1	
Проверил	Тюленев				05.2021						
Нормоконтроль	Глызко				05.2021			Общие данные, общие указания			
									АО "Транстелеком" ГСЛ № 14013098 г. Нур-Султан		

Инф. N подл., Подпись и дата, Взап. инб. N

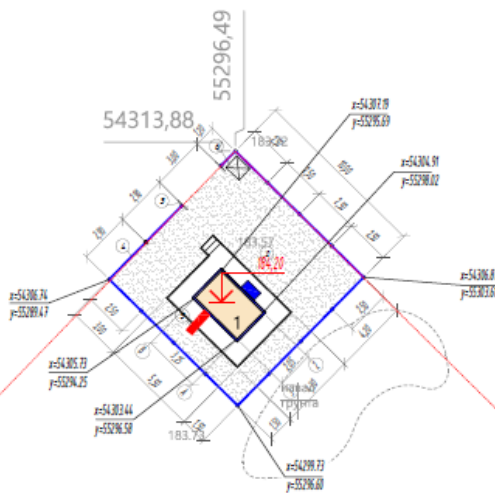


184.00

54294,10
55277,33

183.72

Граница земельного участка



54313,88

55296,49

навал
грунта

183.61

183.66

СТР
мусора

183.64

54267,25

5423,88

Местный уплотненный грунт

54286,80

183.67

Местная дробь - 0,20 м

Уплотненный грунт земляного полотна
(цегилик с гравием 35В)

1:0,5

навал
грунта

183.27

183.65

Экспликация зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование	Координаты квадрата сетки
1	Пост системы мониторинга загрязняющих веществ в атмосфере	-

Ведомость тротуаров, дорожек и площадок

поз.	Наименование	Тип	Площадь покрытия, м ²	Примечание
2	Конструкция дорожной одежды из дресвы	1	100	

Тип 1

Ведомость малых архитектурных форм и переносных изделий

поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
3		Ворота распашные	1 шт.	см. л.б
4		Ограждение	40 м	см. л.б
5		Пожарный щит (тип ЩП-А)	1 шт.	
6		Контейнер для мусора	1 шт.	

РС/ЕЕС/21-0786-ГП

Изм.	кол.уч.	№.уч.	№.док.	подпись	дата
Выполнил	Хуторная				05.2021
Проверил	Тюленев				05.2021
Нормоконтроль	Глызна				05.2021

Генеральный план

Разбивочный план и план благоустройства, М1:250

стадия	лист	листов
РП	3	

АО "Транстелеком"
ГСЛ № 14.013098
г. Нур-Султан

Имя, И.подп. Подпись и дата. Взам. инв. №