

ОБЩЕСТВО С ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ГЕОЦЕНТР ЛУЧЕСА»



210026, г. Витебск, ул. Куйбышева, 17
8-0296-68-22-36; 8-0297-10-37-77, т/факс 8-0212-37-20-87
Проектно-изыскательские работы

*Аттестат соответствия № 0003136-ПР третьей категории действителен с 10.04.2020 г. по 10.04.2025 г.
Аттестат соответствия № 0001484-ГП третьей категории действителен с 10.04.2020 г. по 10.04.2025 г.
Аттестат соответствия № 0001919-ИН третьей категории действителен с 07.04.2017 г. по 07.04.2022 г.
Аттестат соответствия № 0000534-ИЗ третьей категории действителен с 10.04.2020 г. по 10.04.2025 г.
Аттестат соответствия № 0007656-СТ третьей категории действителен с 07.04.2017 г. по 07.04.2022 г.
Аттестат соответствия № 0001725-ГП третьей категории действителен с 26.04.2021 г. по 26.04.2026 г.
Аттестат соответствия № 0003639-ПР третьей категории действителен с 26.04.2021 г. по 26.04.2026 г.
Аттестат соответствия № 00014469-СТ четвертой категории действителен с 14.01.2022 по 14.01.2027 г.*

Заказ: № 21-22 П

Заказчик: *Общество с ограниченной ответственностью «ТракСервисМ8»*

Объект: *«Станция технического обслуживания на два поста на 89 км (право) автомобильной дороги М-8/Е 95 Граница Российской Федерации (Езерице) - Витебск-Гомель-граница Украины (Новая Гута)»*

АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНАЯ КОНЦЕПЦИЯ

г. Витебск – 2024 г.

Общество с дополнительной ответственностью
«Геоцентр Лучеса»



210026, г. Витебск, пр-т. Куйбышева, 17-1
8-0297-10-37-77, 42-89-12, т/факс 8-0212-68-63-64

Проектно-изыскательские работы

Аттестат соответствия № 0003136-ПР третьей категории действителен с 10.04.2020 г. по 10.04.2025 г.
Аттестат соответствия № 0001484-ГП третьей категории действителен с 10.04.2020 г. по 10.04.2025 г.
Аттестат соответствия № 0001919-ИН третьей категории действителен с 07.04.2017 г. по 07.04.2022 г.
Аттестат соответствия № 0000534-ИЗ третьей категории действителен с 10.04.2020 г. по 10.04.2025 г.
Аттестат соответствия № 0007656-СТ третьей категории действителен с 07.04.2017 г. по 07.04.2022 г.
Аттестат соответствия № 0001725-ГП третьей категории действителен с 26.04.2021 г. по 26.04.2026 г.
Аттестат соответствия № 0003639-ПР третьей категории действителен с 26.04.2021 г. по 26.04.2026 г.
Аттестат соответствия № 00014469-СТ четвертой категории действителен с 14.01.2022 по 14.01.2027 г.

Заказ: № 21-22 П

Заказчик: Общество с ограниченной ответственностью
«ТракСервисМ8»

Объект: «Станция технического обслуживания на два поста на 89 км
(право) автомобильной дороги М-8/Е 95 Граница Российской Федерации
(Езерище) - Витебск-Гомель-граница Украины (Новая Гута)»

АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНАЯ
КОНЦЕПЦИЯ

Директор

ГИП



В.Д.Буравцова

З.К.Зезюлина

Витебск
2024

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Генеральный план.

1. Общие положения

Генплан разработан на топогеодезической основе масштаба 1:500, выполненной в 2022 году на основании задания на проектирование, акта выбора участка, АПЗ, санитарных и противопожарных норм.

При выполнении проекта были использованы следующие нормативные документы:

СН 3.03.03-2019 Промышленный транспорт.

СН 3.01.01-2020 Генеральные планы промышленных сельскохозяйственных предприятий.

ТКП 45-1.02-295-2014 Проектирование документации. Состав и содержание.

СН 2.02-05-2020 Пожарная безопасность зданий и сооружений. Нормы проектирования.

СН 3.02.03-2019 Станции технического обслуживания транспортных средств.

СТБ 2073-2010 Правила выполнения чертежей генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов.

2. Проектные решения.

Все технические решения, принятые в проекте, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории РБ, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных в документации мероприятий.

Адрес места строительства: Витебская обл., Витебский р-н.

Проектируемый объект расположен на 89 км (право) автомобильной дороги М-8/Е95 Граница Российской Федерации (Езерище)-Витебск-Гомель-граница Украины(Новая Гута).

Наличие на прилегающей территории памятников истории и архитектуры, производственных предприятий, железных и автомобильных дорог, магистральных нефте- и газопроводов, аэродромов, водоохраных зон и прибрежных полос, границ озелененных территорий общего пользования, санитарно-защитных

Изм	Кол	Лист	№ док	Подпись	Дата	21- 22 П – АПК			
Директор		Буравцова				Станция технического обслуживания на два поста на 89 км (право) автомобильной дороги М-8/Е 95 Граница Российской Федерации (Езерище) – Витебск – Гомель – граница Украины (Новая Гута)	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Зезюлина					АПК	2	
Исполнит.		Черненко					ОДО «Геоцентр Лучеса»		
Проверил		Буравцова							

зон, охраняемых зон и тому подобного сведения о памятниках истории, культуры и архитектуры отсутствуют.

Земельный участок располагается в охранной зоне линий, сооружений электро-связи и радиодифракции, в придорожной полосе (контролируемой зоне) автомобильной дороги РУП «Витебсавтодор»(М-8/Е95 Граница Российской Федерации (Езерище)- Витебск- Гомель граница Украины (Новая Гута).

Наличие на земельном участке сооружений, подлежащих сносу на участке нет.

Рельеф участка спокойный и ограничен.

С северной и западной стороны –земли сельхозназначения,

С восточной стороны -автомобильной дорогой М8

С южной стороны -существующими проездами и артезианской скважиной.

Генеральным планом определено место размещения :

Здания станции технического обслуживания с мойкой,

Котельной ,трансформаторной станции, пожарных резервуаров

,насосной станции, очистных сооружений хозяйственно- бытовых стоков

и дождевых вод,выгреб,модульная дренажирующая систе-

ма,артскважина,дизгенераторная

Подъезд к проектируемому объекту предоставляется с существующей дороги. Для движения транспорта внутри территории предназначено устройство проездов шириной 7м и площадок с бетонным покрытием.

Радиусы закруглений на примыканиях и пересечениях приняты 9м и12м..

В конце тупиковых проезд транспортног предприятия для проезда пожарной аварийно-спасательной техники предусматриваются разворотные площадки размерами 12х12м согласно СН 2.02.05-2020.

Пешеходного связи объекта увязаны с существующей улично-дорожной сетью. Предлагается устройство дорожек с покрытием из мелкогабаритной тротуарной плитки с установкой бортового камня.

Сбор поверхностных вод с проездов и площадок осуществляется в проектируемые дождеприемники с последующей очисткой

Озеленение включает устройство газонов.

Благоустройство территории включает создание удобных пешеходных связей, озеленение территории включает устройство газонов.

Для сбора ТБО предусмотрена площадка с бетонным покрытием и ограждением из металлопрофиля на расстоянии 10м от зданий и сооружений согласно СН 2.02.05-2020

По периметру территории устанавливается ограждение с установкой

Ворот 6м и калитки на въезде..

В связи с тем, что в районе строительства отсутствуют сети водоснабжения проектом предусматривается строительство водозаборных сооружений, в составе двух артезианских скважин (одна рабочая, вторая – резервная) и станции обезжелезивания, шламонакопитель и отстойник промывных вод.

Санитарно-защитная зона артскважины уменьшена до15м.

									Лист
									3
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	21-22 П – АПК			

К водозаборным сооружениям (артскважина, станция обезжелезивания) предусмотрен подъезд с разворотной площадкой 12х12м .с гравийным покрытием..

Площадка водозаборных сооружений ограждается. По периметру участка установлено ограждение из стальной сетки высотой 1.6м по железобетонным столбам по серии 3.017-3.

Вертикальная планировка решена в пределах границы работ.

3.Технико-экономические показатели

Наименование	Ед. изм.	Количество
Площадь участка в границах работ	га	0,19574
Площадь застройки	м ²	2416.7
Площадь покрытий	м ²	7267.0
Площадь озеленения прокт.	м ²	4445.0
Площадь озеленения сущ.	м ²	5445.3

Архитектурные решения

1. Общие данные

Проект «Реконструкция складских помещений по ул. Жореса, д.12 в г. Витебске» разработан на основании задания на проектирования и соответствующих исходных данных.

Существующий склад, подлежащий реконструкции расположен на территории ОДО "РОМИС"

Пожарно - технические характеристики здания:

- степень огнестойкости пристраиваемого здания - V по СН 2.02.05-2020
- класс функциональной пожарной опасности–Ф 5.2 по СН 2.02.05-2020
- категория здания по взрывопожарной и пожарной опасности по ТКП 474- Д
- предел огнестойкости и класс пожарной опасности конструкций здания не нормируется.

Проектом предусматриваются следующие виды работ:

- пристройка холодного склада-навеса

2. Принятые архитектурные решения по основным зданиям и сооружениям

Существующий склад трапециевидной формы в плане с размерами в осях 21.49х21.00 (м). Высота - 6,56м. Въезд в склад предусмотрен через распашные ворота размером 4.0х4.0 м. со стороны главного входа по продольной оси. Здание неотапливаемое. К существующему зданию пристраивается холодный склад-навес с размерами в осях 27,0х33,16 м.

За условную отметку 0.000 принят уровень чистого пола, что соответствует абсолютнойотметке 139.550.

						21-22 П – АПК	Лист
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата		4

Стены - проектируемого склада-навеса защиты со стороны главного входа по продольной оси профилированным стальным листом.

Крыша - двухскатная с организованным водостоком, лист стальной профилированный.

Ворота распашные металлические по СТБ 2442-2007 размером 4.0x4.5 м. индивидуального изготовления.

Дверь входная -металлическая размером 1.0x 2.1 м.

Существующий склад объединён дверью размерами 1.0x2.1 м. с проектируемым холодным складом.

За относительную отметку 0,000 принята отметка уровня чистого пола реконструируемого склада.

Внутренняя отделка помещений принята исходя из функционального назначения.

Стены - по периметру отделка антивандальной оцинкованной пластифицированной сеткой рабицей ГОСТ 5336-80, на высоту 5.0 м. кроме примыкания к существующему складу. Сетку предусмотрено окрасить антикоррозийным составом СТБ 1684-2006, ТКП 45-5.09-33-2006 (02250).

Потолок – профнастил заводского изготовления.

Полы – по грунту: покрытие из бетона класса С30 – 37 мм на подстилающий бетонный слой класса С16 – 200 мм по подготовленной поверхности из утрамбованного в грунт щебня крупностью 40-60 мм.

3.Технико-экономические показатели здания

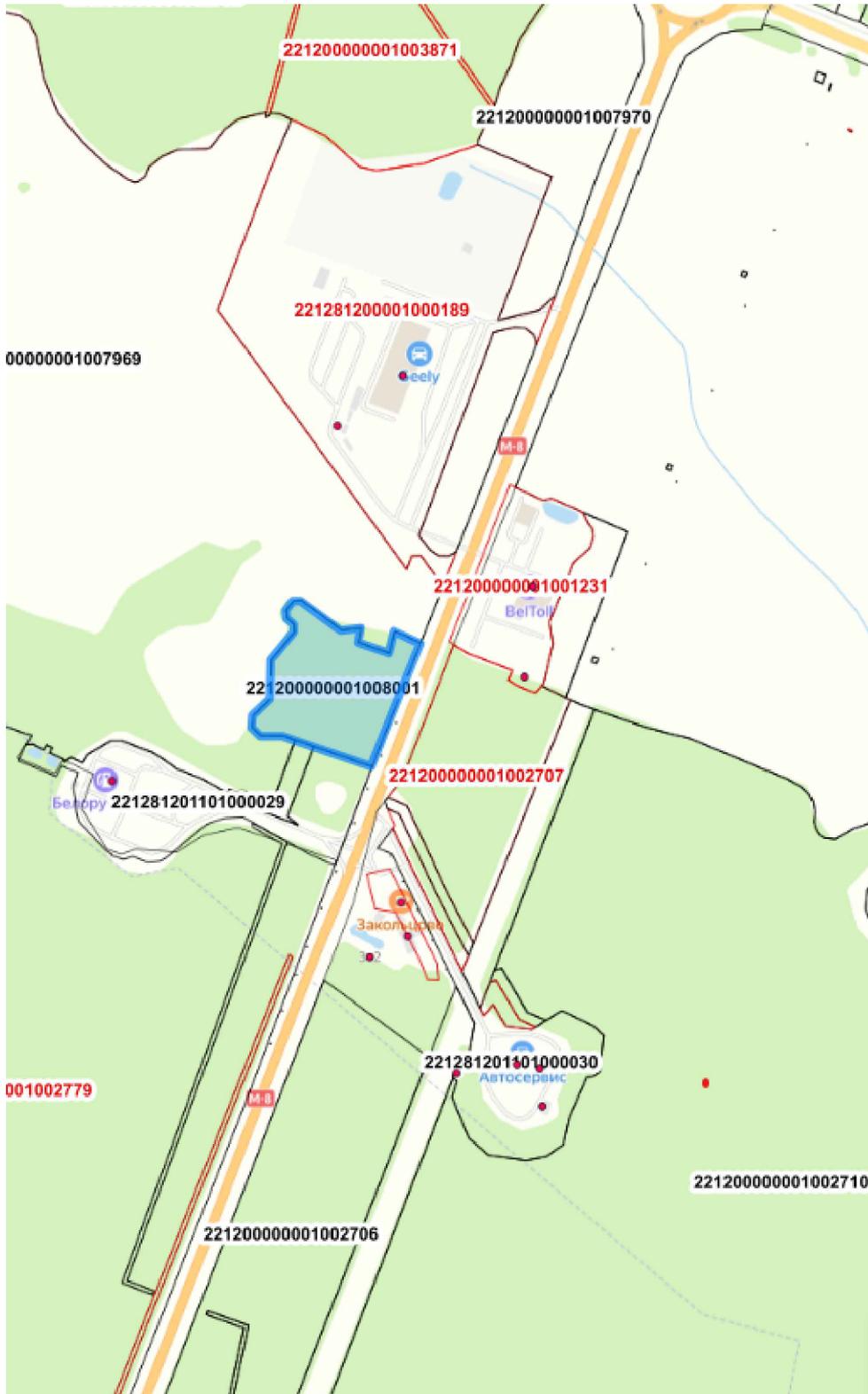
1. Этажность здания – 2 этажа, проектируемого – 1 этаж
2. Площадь застройки – 1195,50 м²
3. Строительный объем проектируемого здания выше отметки 0,000 – 8710,80 м³
4. Строительный объем проектируемого здания ниже отметки 0,000- 1867,20 м³
5. Общая площадь здания – 1138,40 м²
6. Общая площадь проектируемого здания – 762,10 м²

4.Безбарьерная среда.

Вход в складское здание выполнен с обеспечением доступа для физически ослабленных лиц. Проектом предусмотрены устройства и мероприятия для удобного и самостоятельного (без постоянной помощи практически здоровых людей) доступа физически ослабленных лиц.

						21-22 П – АПК	Лист
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата		5

Ситуационная схема



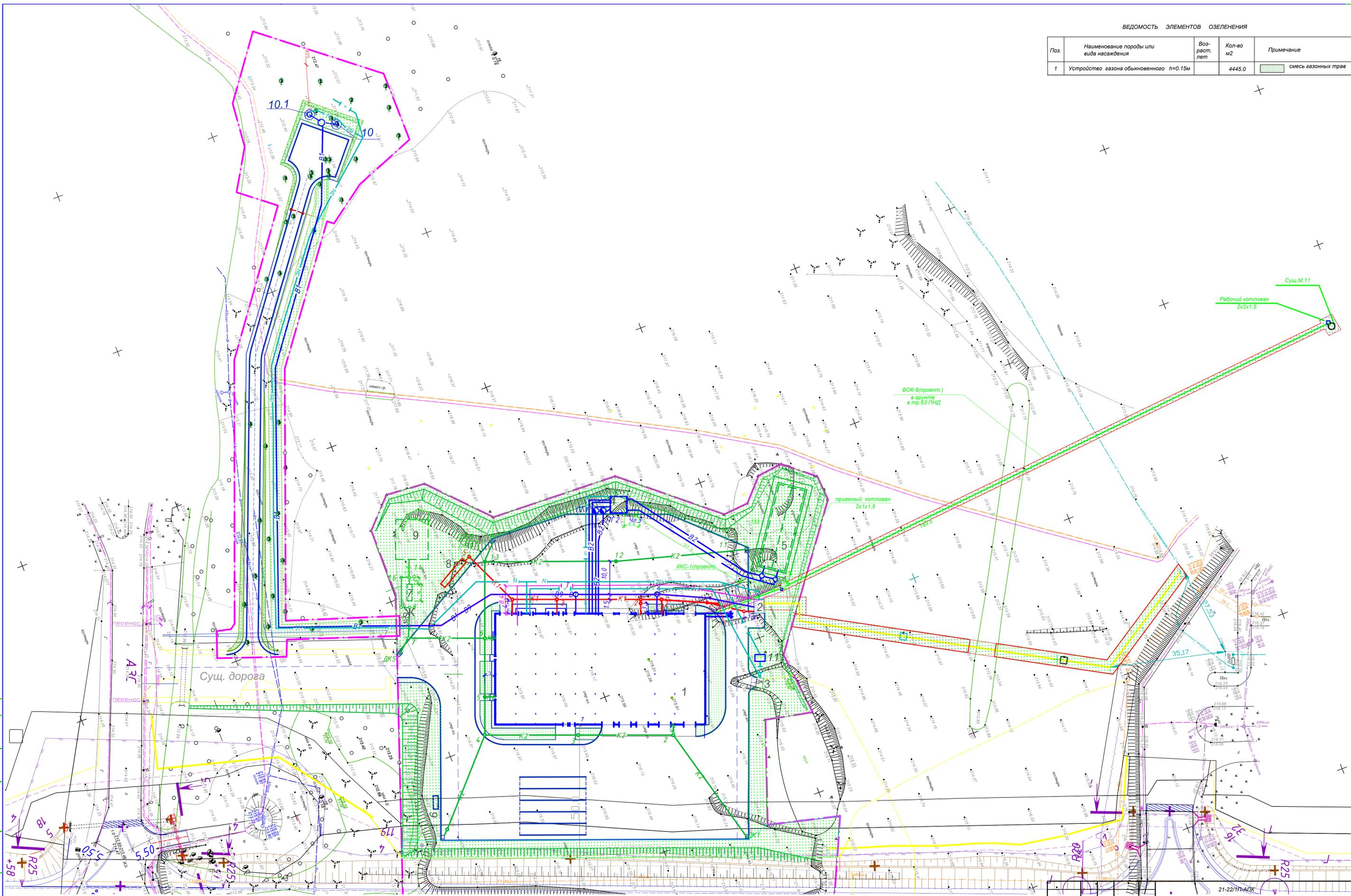
Условные обозначения:

граница земельного участка

Выкоптовка изготовлена с Геопортала ЗИС

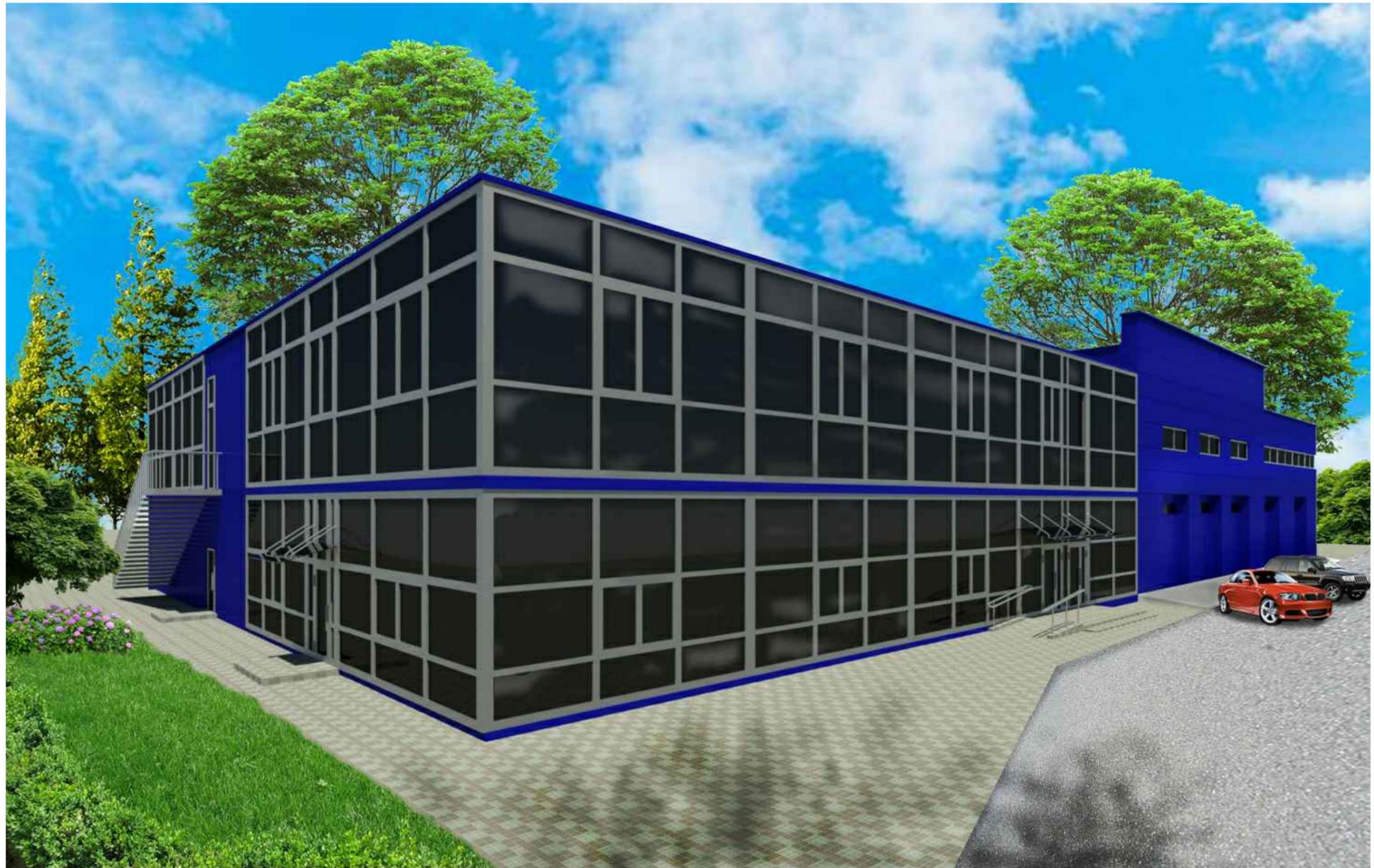
					Заказчик : ООО "ТракСервисМ8"			
	должность	Ф. И. О.	Подпись	Дата	"Станция технического обслуживания на 2 поста на 89 км (право) автомобильной дороги М-8/Е95 Граница Российской Федерации (Езериц Витебск-Гомель-граница Украины (Новая Гута) "			
Составил	ГИП	Зезолина З.К.		04.25г.	Архитектурно-планировочная концепция	№ докум.	Лист	Листов
	ГАП	Кизина А.М.		04.25г.		АПК	3	
					Ситуационная схема	ОДО "ГЕОцентр Лучёса" г. Витебск, пр-т Куйбышева, 17		

Поз.	Наименование породы или вида насаждения	Возраст, лет	Кол-во м2	Примечание
1	Устройство газона обыкновенного h=0.15м		4445.0	смесь газонных трав



Ив. № подл. Подпись и дата. Взагл. инв. №

Станция технического обслуживания на два поста на 89 км (право) автомобильной Дороги М-ФЕ 45 (граница Российской Федерации (Езерице)-Витебск-Гомель-граница Украины (Новая Гута))				
Изм.	Кол.	Лис	Недок	Подп
Гип	Зезюлина			
Разработ.	Черненко			
Проверил.	Буряцкова			
Н. контр.	Буряцкова			
Архитектурно-планировочная концепция				Стадия
Генеральный план				Лист
				Листов
				4
				ОДО Геоцентр "Лучес"



Согласовано:

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						21-22 П АПК			
						Станция технического обслуживания на два поста на 89 км (право) автомобильной дороги М-8/Е 95 Граница Российской Федерации (Езерище)-Витебск-Гомель-граница Украины (Новая Гута)			
Изм.	Колу	Лист	№ док	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разработал	Мясникова			<i>[Signature]</i>	07.22	Архитектурно-планировочная концепция	АПК	5	
Проверил	Кизина			<i>[Signature]</i>	07.22				
ГИП	Зезюлина			<i>[Signature]</i>	07.22	Визуализация. Вид 1	ОДО "Геоцентр Лучеса"		
Н.контр.	Буравцова			<i>[Signature]</i>	07.22				



Согласовано:

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						21-22 П АПК			
						Станция технического обслуживания на два поста на 89 км (право) автомобильной дороги М-8/Е 95 Граница Российской Федерации (Езерище)-Витебск-Гомель-граница Украины (Новая Гута)			
Изм.	Колу	Лист	№ док	Подпись	Дата	Архитектурно-планировочная концепция	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Мясникова			<i>[Signature]</i>	07.22		АПК	6	
Проверил	Кизина			<i>[Signature]</i>	07.22	Визуализация. Вид 2	ОДО "Геоцентр Лучеса"		
ГИП	Зезюлина			<i>[Signature]</i>	07.22				
Н.контр.	Буравцова			<i>[Signature]</i>	07.22				



Согласовано:

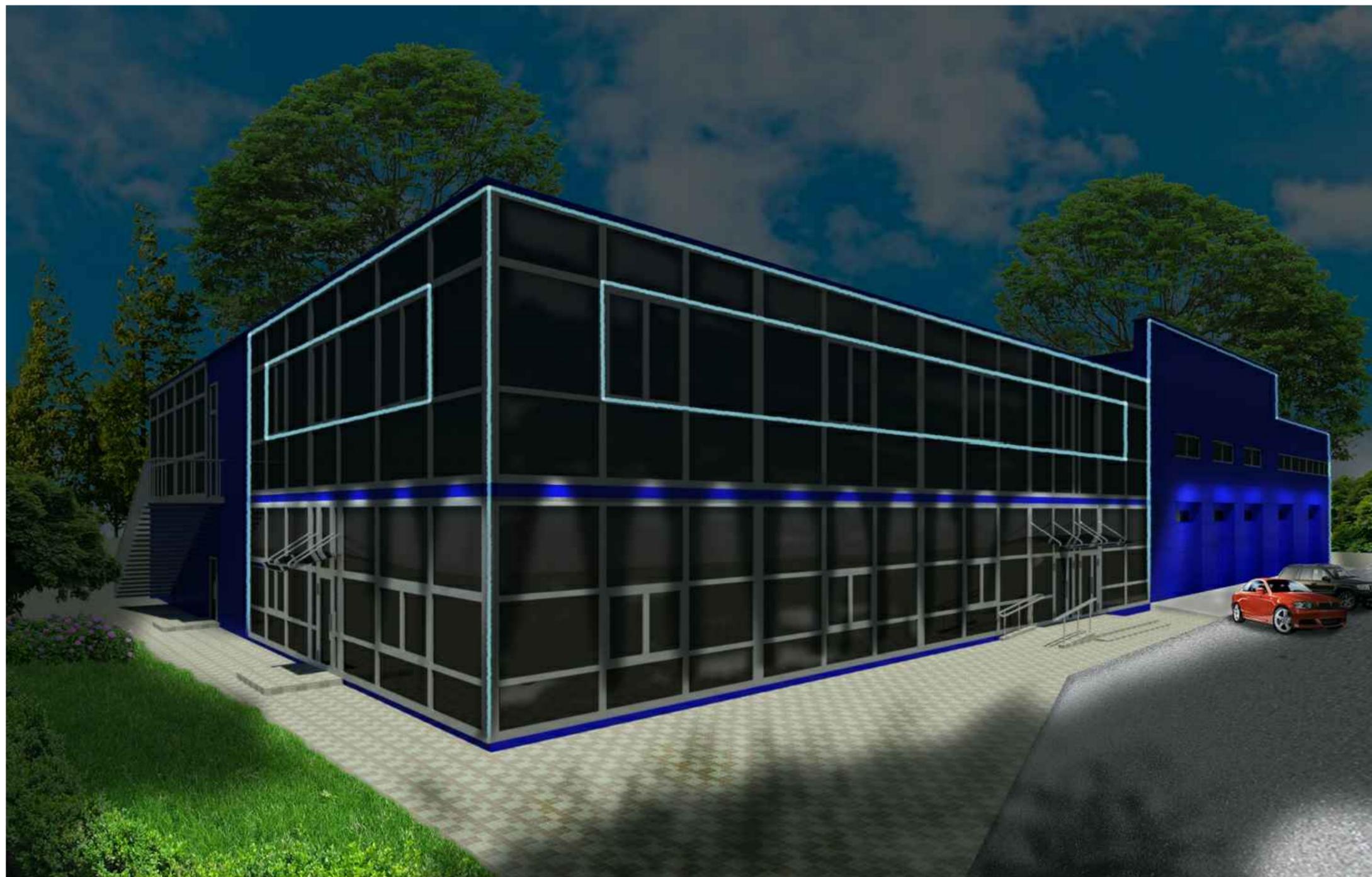
Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

						21-22 П АПК			
						Станция технического обслуживания на два поста на 89 км (право) автомобильной дороги М-8/Е 95 Граница Российской Федерации (Езерище)-Витебск-Гомель-граница Украины (Новая Гута)			
Изм.	Колу	Лист	№ док	Подпись	Дата	Архитектурно-планировочная концепция	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Мясникова			<i>[Signature]</i>	07.22		АПК	7	
Проверил	Кизина			<i>[Signature]</i>	07.22	Визуализация. Вид Э	ОДО "Геоцентр Лучеса"		
ГИП	Зезюлина			<i>[Signature]</i>	07.22				
Н.контр.	Буравцова			<i>[Signature]</i>	07.22				

Формат А3



Согласовано:

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

						21-22 П АПК			
						Станция технического обслуживания на два поста на 89 км (право) автомобильной дороги М-8/Е 95 Граница Российской Федерации (Езерище)-Витебск-Гомель-граница Украины (Новая Гута)			
Изм.	Колу	Лист	№ док	Подпись	Дата	Архитектурно-планировочная концепция	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Мясникова			<i>[Signature]</i>	07.22		АПК	8	
Проверил	Кизина			<i>[Signature]</i>	07.22	Визуализация. Вид 1. Архитектурная подсветка	ОДО "Геоцентр Лучеса"		
ГИП	Зезюлина			<i>[Signature]</i>	07.22				
Н.контр.	Буравцова			<i>[Signature]</i>	07.22				

Формат А3



Согласовано:

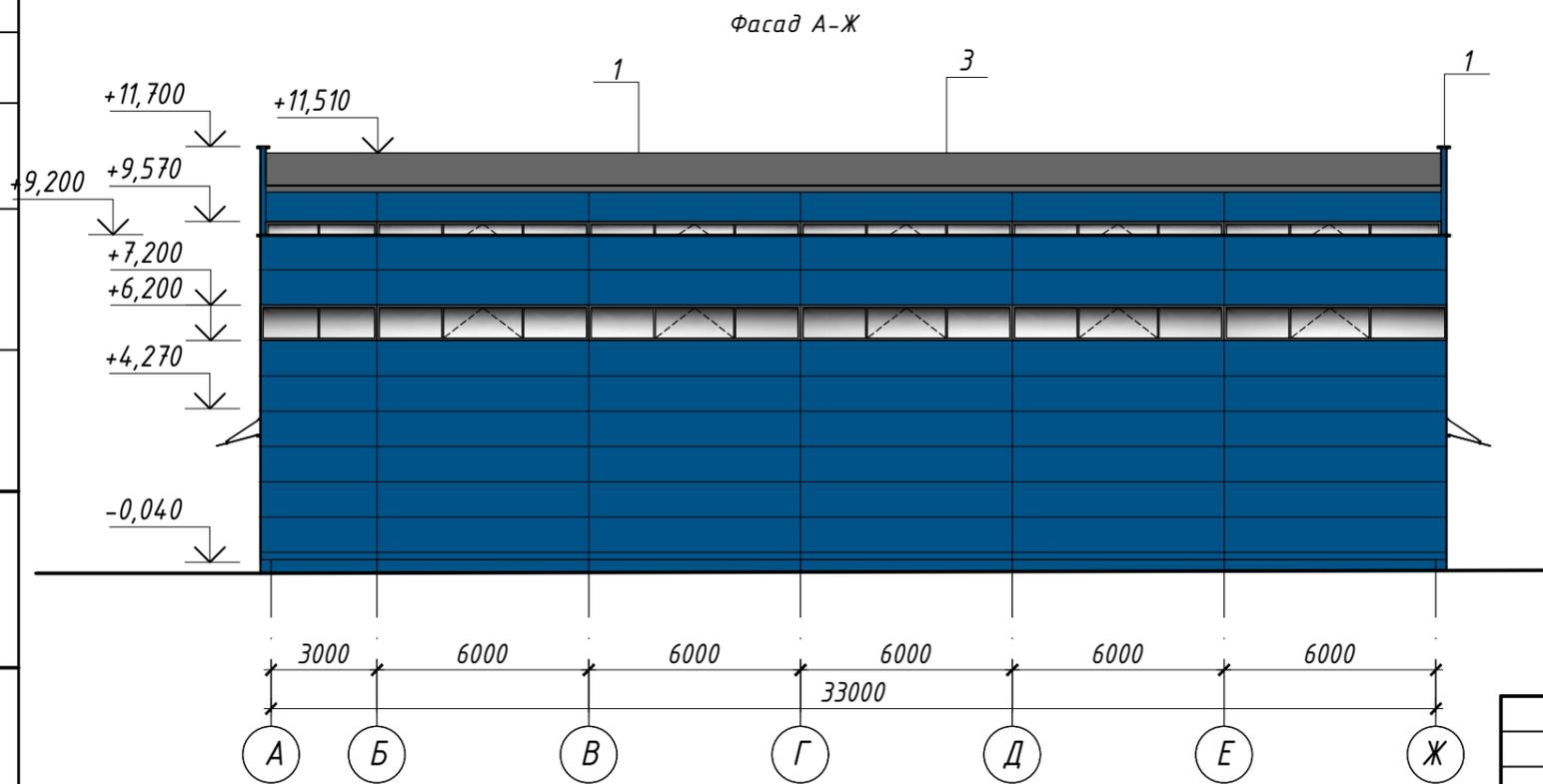
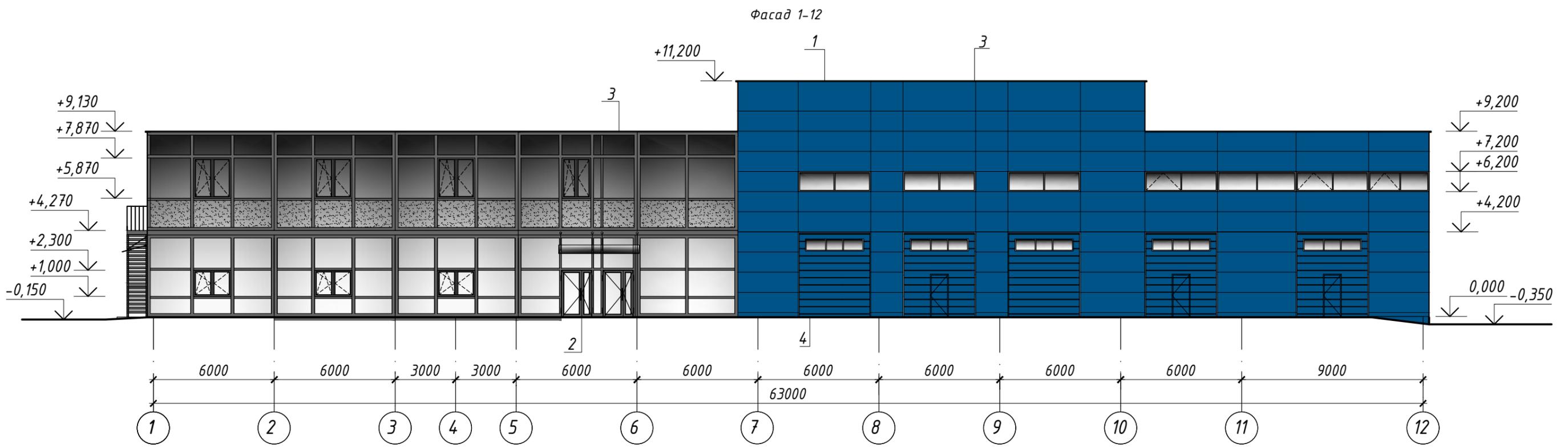
Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

						21-22 П АПК			
						Станция технического обслуживания на два поста на 89 км (право) автомобильной дороги М-8/Е 95 Граница Российской Федерации (Езерище)-Витебск-Гомель-граница Украины (Новая Гута)			
Изм.	Колу	Лист	№ док	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разработал		Мясникова		<i>[Signature]</i>	07.22	Архитектурно-планировочная концепция	АПК	9	
Проверил		Кизина		<i>[Signature]</i>	07.22				
ГИП		Зезюлина		<i>[Signature]</i>	07.22	Визуализация. Вид 2 Архитектурная подсветка	ОДО "Геоцентр Лучеса"		
Н.контр.		Буравцова		<i>[Signature]</i>	07.22				

Формат А3



1. Данный лист читать совместно с л.

						21-22 П АПК		
						Станция технического обслуживания на два поста на 89 км (право) автомобильной дороги М-8/Е 95 Граница Российской Федерации (Езерище)-Витебск-Гомель-граница Украины (Новая Гута)		
Изм.	Колу	Лист	№ док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Мясникова			<i>[Signature]</i>	07.22	Архитектурно-планировочная концепция	АПК	10
Проверил	Кизина			<i>[Signature]</i>	07.22			
ГИП	Зезюлина			<i>[Signature]</i>	07.22			
Н.контр.	Буравцова			<i>[Signature]</i>	07.22	Цветовое решение фасадов 1-12, А-Ж	ОДО "Геоцентр Лучеса"	

Согласовано:

Взам. инв. №

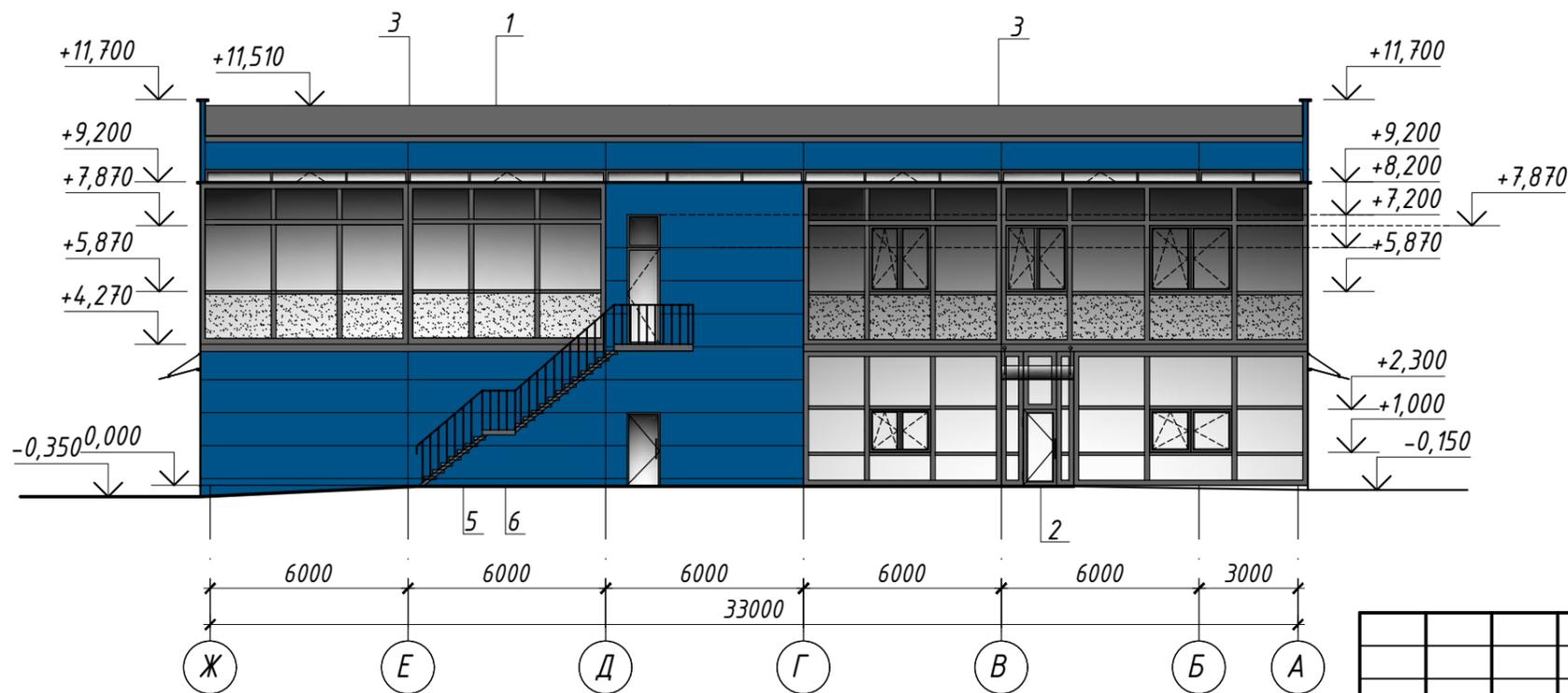
Подпись и дата

Инв. № подл.

Фасад 12-1



Фасад Ж-А



1. Данный лист читать совместно с л.

						21-22 П АПК		
						Станция технического обслуживания на два поста на 89 км (право) автомобильной дороги М-8/Е 95 Граница Российской Федерации (Езерище)-Витебск-Гомель-граница Украины (Новая Гута)		
Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Мясникова			<i>[Signature]</i>	07.22	Архитектурно-планировочная концепция	АПК	11
Проверил	Кизина			<i>[Signature]</i>	07.22			
ГИП	Зезюлина			<i>[Signature]</i>	07.22			
Н.контр.	Буравцова			<i>[Signature]</i>	07.22	Цветовое решение фасадов 12-1, Ж-А	ОДО "Геоцентр Лучеса"	

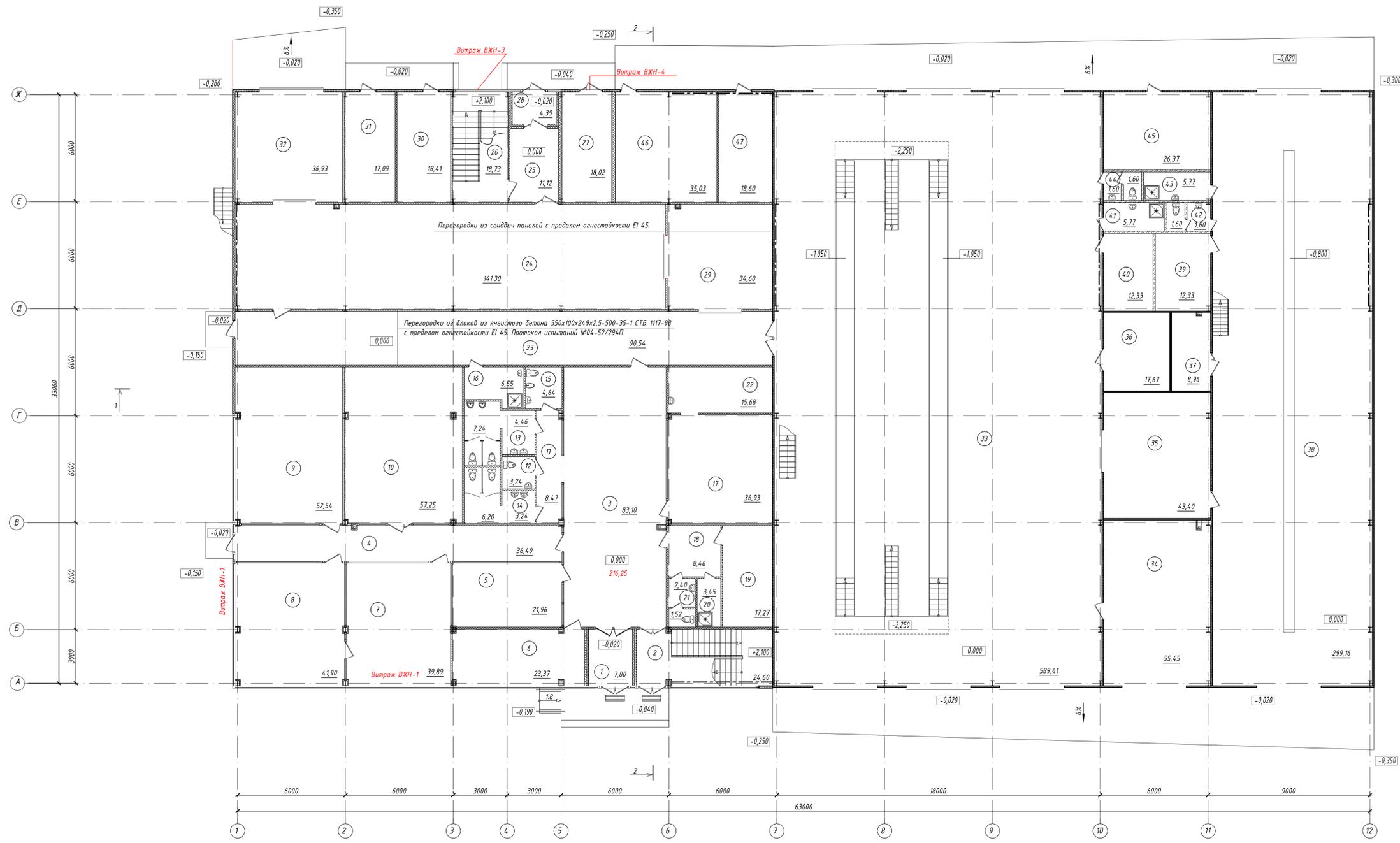
Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

План первого этажа



Экспликация помещений

№ помещения	Наименование	Площ. м ²	Кат.
1	Танбур	7,80	
2	Лестничная клетка	24,60	
3	Вестибиль	83,10	
4	Коридор	36,40	
5	Комната обработки заявок	21,96	
6	Помещение охраны	23,37	
7	Офис	39,89	
8	Офис	41,90	
9	Офис	52,54	
10	Зал собраний	57,25	
11	Коридор	8,47	
12	С/у для ФОП	3,24	
13	С/у мужской	4,46/7,24	
14	С/у женской	3,24/6,20	
15	Комната личной гигиены женщин	4,64	
16	КУИ	6,55	Д
17	Комната ожидания водителей	36,93	
18	Коридор	8,46	
19	Комната отдыха водителей	17,27	
20	Душевая	3,45	
21	С/у	2,40/1,52	
22	Зона приема пищи	15,68	
23	Коридор	90,54	
24	Склад запчастей	14,130	ВЗ
25	Коридор	11,12	
26	Лестничная клетка	18,73	
27	Компрессорная	18,02	Д
28	Танбур	4,39	
29	Склад расходных материалов	34,60	ВЗ
30	Электрощитовая	18,41	В4
31	Тепловой пункт	17,09	Д
32	Зона приемы запчастей	36,93	Д
33	Ремонтная зона	589,41	ВЗ
34	Пост технического обслуживания	55,45	ВЗ
35	Слесарная мастерская	43,40	ВЗ
36	Инструментальная	17,67	ВЗ
37	Кладовая моющих средств	8,96	В4
38	Участок мойки	299,16	Д
39	Комната персонала	12,33	
40	Комната мастеров	12,33	
41	КУИ	5,77	Д
42	С/у	1,80/1,60	
43	КУИ	5,77	Д
44	С/у	1,60/1,60	
45	Техническое помещение мойки	26,37	
46	Помещение станции обслуживания	35,03	Д
47	Помещение управления автоматического пожаротушения	18,60	

Условные обозначения

- Перегородки из блоков из ячеистого бетона 598x100x249x2,5-500-35-1 СТБ 1117-98 с укладкой на клею.
- Перегородки из кирпича керамического полнотелого марки КР0 150/25 по СТБ 1160-99 на цем.-песч. р-ре М100, СТБ 1160-99.
- Перегородки из алюминиевого профиля с заполнение из закаленного (безопасного) стекла

21-22 П АПК					
Станция технического обслуживания на два поста на 89 км (право) автомобильной дороги М-8/Е 95 Граница Российской Федерации (Езерце)-Витебск-Гомель-граница Украины (Новая Гута)					
Изм.	Кол.	Лист	Испол.	Подпись	Дата
Разработал	Масникова	07.22			
Проверил	Козлова	07.22			
ГИП	Везюлина	07.22			
Инженер	Бурдакова	07.22			
Архитектурно-планировочная концепция			Стадия	Лист	Листов
План первого этажа.			АПК	12	
			ООО "Геосентр Лучес"		

План второго этажа



Экспликация помещений

№ помещения	Наименование	Площ. м ²	Кат.
1	Лестничная клетка	24,60	
2	Холл	59,02	
3	Коридор	36,60	
4	Офис	40,62	
5	Офис	47,39	
6	Офис	40,52	
7	Офис	27,88	
8	Приемная	59,40	
9	Кабинет директора	83,60	
10	Коридор	5,17	
11	С/у женский	3,24	
12	С/у мужской	3,24	
13	КУИ	6,73	
14	Архив	22,53	В1
15	КУИ	4,87	Д
16	Комната приема пищи	57,78	
17	Переговорная	34,65	
18	Коридор	12,36	
19	Архив	36,25	В1
20	Комната отдыха	36,93	
21	Зона приема пищи	37,45	
22	Гардероб	16,58	
23	Душевая	3,98	
24	С/у	2,38/1,98	
25	Холл	33,23	
26	Гардероб	16,43	
27	Душевая	3,98	
28	С/у	2,38/1,98	
29	Сушилка	21,19	Д
30	Кладовая чистой спецодежды	10,39	В4
31	Коридор	4,75	
32	Коридор	8,78	
33	Венткамера	37,19	
34	Воздухозаборная камера	17,48	
35	Помещение ЛВС	16,68	В3
36	Лестничная клетка	18,73	
37	Венткамера	57,30	
38	Воздухозаборная камера	15,04	Д
39	Кладовая грязной спецодежды	10,39	В4

1. За отметку 0,000 принят уровень пола первого этажа, что соответствует абсолютной отметке по генплану 216,25.

Условные обозначения

- Перегородки из блоков из ячеистого бетона 598x100x295-2,5-600-25-2 СТБ 1117-98 с укладкой на клею.
- Перегородки из кирпича керамического полнотелого марки КРО 150/25 по СТБ 1160-99 на цементно-песчаном растворе М100. СТБ 1160-99.
- Перегородки из алюминиевого профиля с заполнением из закаленного (безопасного) стекла.

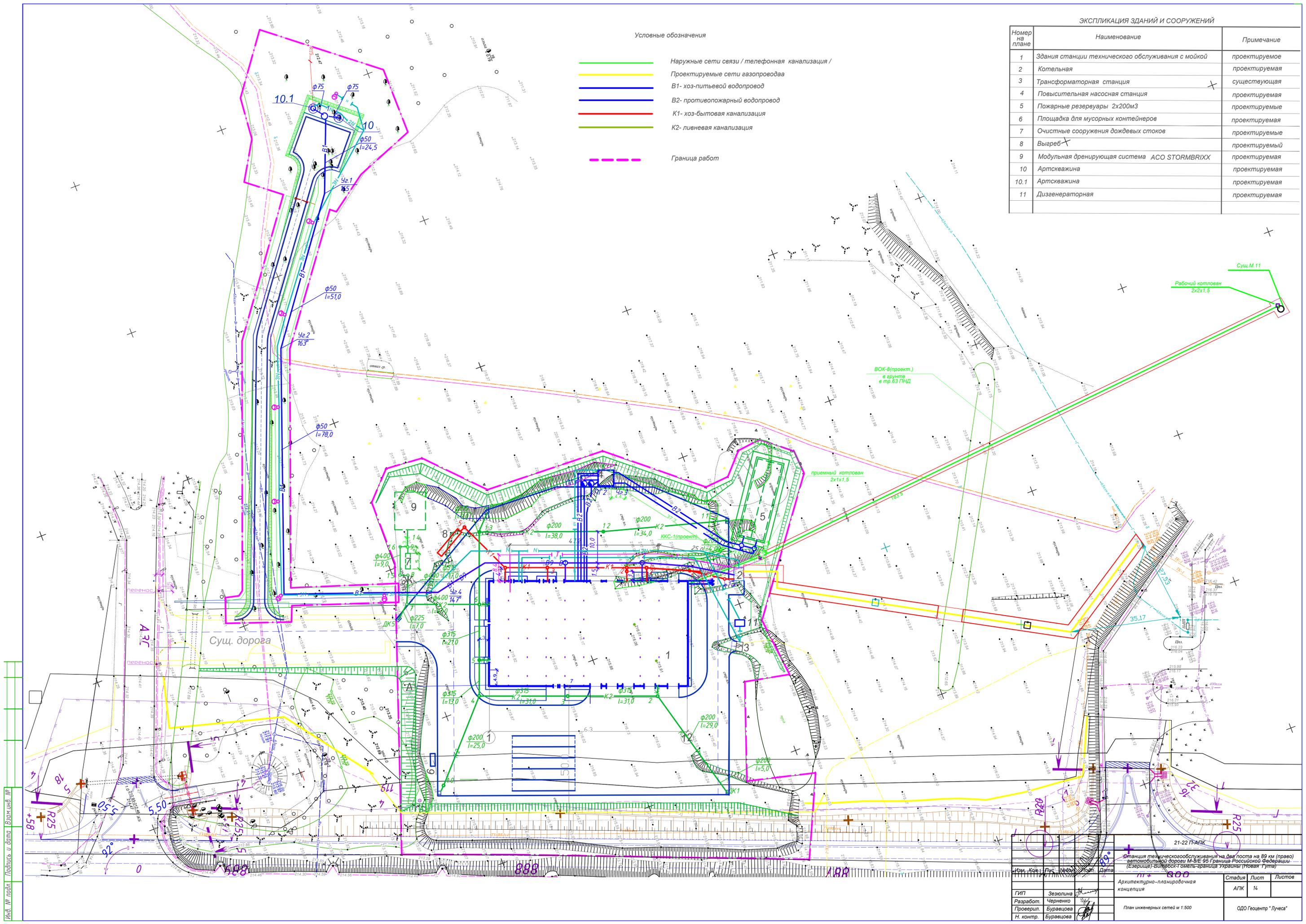
21-22 П АПК					
Изм.	Кол.	Лист	Исполн.	Подпись	Дата
Станция технического обслуживания на два поста на 89 км (право) автомобильной дороги М-8/Е 95 Граница Российской Федерации (Езерице)-Витебск-Гомель-граница Украины (Новая Гута)					
Разработал	Масникова	07.22	Архитектурно-планировочная концепция		
Проверил	Козлова	07.22			
ГИП	Землякина	07.22			
Инженер	Бурдакова	07.22	План второго этажа.		

ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование	Примечание
1	Здания станции технического обслуживания с мойкой	проектируемое
2	Котельная	проектируемая
3	Трансформаторная станция	существующая
4	Повысительная насосная станция	проектируемая
5	Пожарные резервуары 2x200м ³	проектируемые
6	Площадка для мусорных контейнеров	проектируемая
7	Очистные сооружения дождевых стоков	проектируемые
8	Выгреб	проектируемый
9	Модульная дренажирующая система ACO STORMBRIXX	проектируемая
10	Артскважина	проектируемая
10.1	Артскважина	проектируемая
11	Дизгенераторная	проектируемая

Условные обозначения

- Наружные сети связи / телефонная канализация /
- Проектируемые сети газопровода
- В1- хоз-питьевой водопровод
- В2- противопожарный водопровод
- К1- хоз-бытовая канализация
- К2- лицевая канализация
- - - Граница работ



Инв. № подл. Подпись и дата. Владелец.

Имя, Конт. Лист, Дата		21-22 П-АПК	
Станция технического обслуживания на два поста на 89 км (право) автомобильной дороги М-58 с/граница Российской Федерации (Езериче)-Витовск-г/граница Украины (Новая Гута)			
ЛП + 800	Архитектурно-планировочная концепция	Стадия	Лист
ГИП	Зезюлина	АПК	14
Разработ.	Черненко	Листов	
Проверил.	Буряцова	ОДО Геосентр "Луцес"	
Н. контр.	Буряцова	План инженерных сетей м 1:500	