

ИП «Козлов В. И.»

Лицензия КСЛ № 11 – 0361 от 25. 07 2006 г.

Заказчик: ТОО "СОС-2017"


## РАБОЧИЙ ПРОЕКТ


Проект установка асфальтосмесительная  
по адресу: Акмолинская область, Есильский район, г. Есиль, ул. Ондирис 9Д

Генеральный план

Том 2



Директор: \_\_\_\_\_  Козлов В. И.

Главный инженер проекта: \_\_\_\_\_  Козлов В. И.

г. Костанай – 2021 год

Раздел ГП рабочего проекта: "Установка асфальтносмесительная" по адресу: Акмолинская область, Есильский район, г.Есиль, ул.Ондирис 9Д разработан на основании:

1. Архитектурно - планировочного задания № KZ77VUA00441789 от 04.06.2021 года выданного ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Есильского района.

2. Задания на проектирование от заказчика: ТОО "СОС- 2017".

Размещение асфальтносмесительной установки предусматривается на земельном участке площадью 20 000 м<sup>2</sup> (2Га) , расположенным в Акмолинской области, г.Есиль, ул.Ондирис 9Д.

Генеральный план разработан с учетом создания условий безопасности движения транспорта, четкой транспортной развязкой и максимальной пропускной способностью. Расстановка технологического оборудования асфальтносмесительной установки обеспечивает нормальный, беспрепятственный подъезд для техники и развязку для разворотов автотранспорта.

Все находящиеся механизированные установки, вспомогательное оборудование, и резервуары установлены на ж/б фундаменты, что позволяет вести их правильную и безопасную эксплуатацию.

Резервуар V-5,0м<sup>3</sup>(поз.12) установлен на бетонное основание с лотком для сбора случайных проливов, по периметру площадки предусмотрен бортик высотой 200мм. Резервуар предназначен для подачи топлива на асфальтносмесительную установку, оборудован металлической лестницей и площадкой для обслуживания. Заправка производится ежесменно бензовозом.

На территории предусмотрена бетонная площадка для хранения резервного диз.топлива в бочко таре объемом 200л. - общая вместимость 3 600л., и бетонная монолитная площадка хранения масел, площадки имеют пандусы для закатывания бочек и ограждения высотой 0,7м от уровня пола.

Запроектирована металлическая эстакада для временного хранения обменной бочко-тары д/т и масел. оборудованная металлической лестницей и площадкой.

Предусмотрено размещение контейнерной площадки с крышкой, для сбора ТБО огороженной металлическим профлистом высотой 1,5м и диогулета.

Завоз топлива осуществляется бензовозом. Одновременная заправка и работа технологического оборудования не предусмотрены.

Конструкция проезжей части принята из однослойного асфальтобетона по щебеночной подготовке и гравийная.

Первичные средства пожаротушения :

огнетушители, ящики с песком, войлок, укомплектованные пожарные щиты, расположенные в местах быстрого доступа к применению.

Наружное пожаротушение осуществляется первичными средствами пожаротушения согласно СН РК 3.05 - 12 - 2001 п. 8.4.

Ведомость рабочих чертежей марки ГП

Марка листа	Наименование	Примечание
ГП-1	Общие данные.	
ГП-2	Генеральный план .Разбивочный чертеж. М1:500	

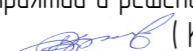
Ведомость чертежей основного комплекта

№ тома	Наименование	Примечание
1	Общая пояснительная записка	ТОМ-1
2	Генеральный план	ТОМ-2
3	Архитектурно - строительные решения	ТОМ-3
4	Технология производства	ТОМ-4
5	Электротехнические решения	ТОМ-5
6	Электроосвещение наружное	ТОМ-6
7	Заземление и молниезащита	ТОМ-7





Ведомость ссылочных документов

Обозначение	Наименование	Примечание
ссылочные документы		
СН РК 3. 02. 15 - 2003	Нормы технологического проектирования. Склады нефти и нефтепродуктов	
№ 514 от 29. 05. 2008	Технический регламент - "Требования к безопасности нефтебаз и заправочных станций".	
№ 14 от 16. 01. 2009	Технический регламент - "Общие требования к пожарной безопасности".	

Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами Республики Казахстан в области проектирования, в том числе и по взрыво- и пожаробезопасности. Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям законодательных и нормативных актов, правил и других норм, действующих на территории Республики Казахстан и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий и решений.

Главный инженер проекта  (Козлов В.И.)



Заказчик: ТОО "СОС-2017" ГП					
Установка асфальтносмесительная по адресу: Акмолинская область, Есильский район, г. Есиль, ул. Ондирис 9Д					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
ГИП		Козлов В. И.			2021
Исполнитель		Титов С.С.			2021
Норм. контр		Козлов В. И.			2021
Проверил		Козлов В. И.			2021
Общие данные					ИП «Козлов В. И.»
					Стадия
					Лист
					Листов
					РП
					1
					2

Генеральный план. Разбивочный чертеж. М 1:500

Ситуационная схема

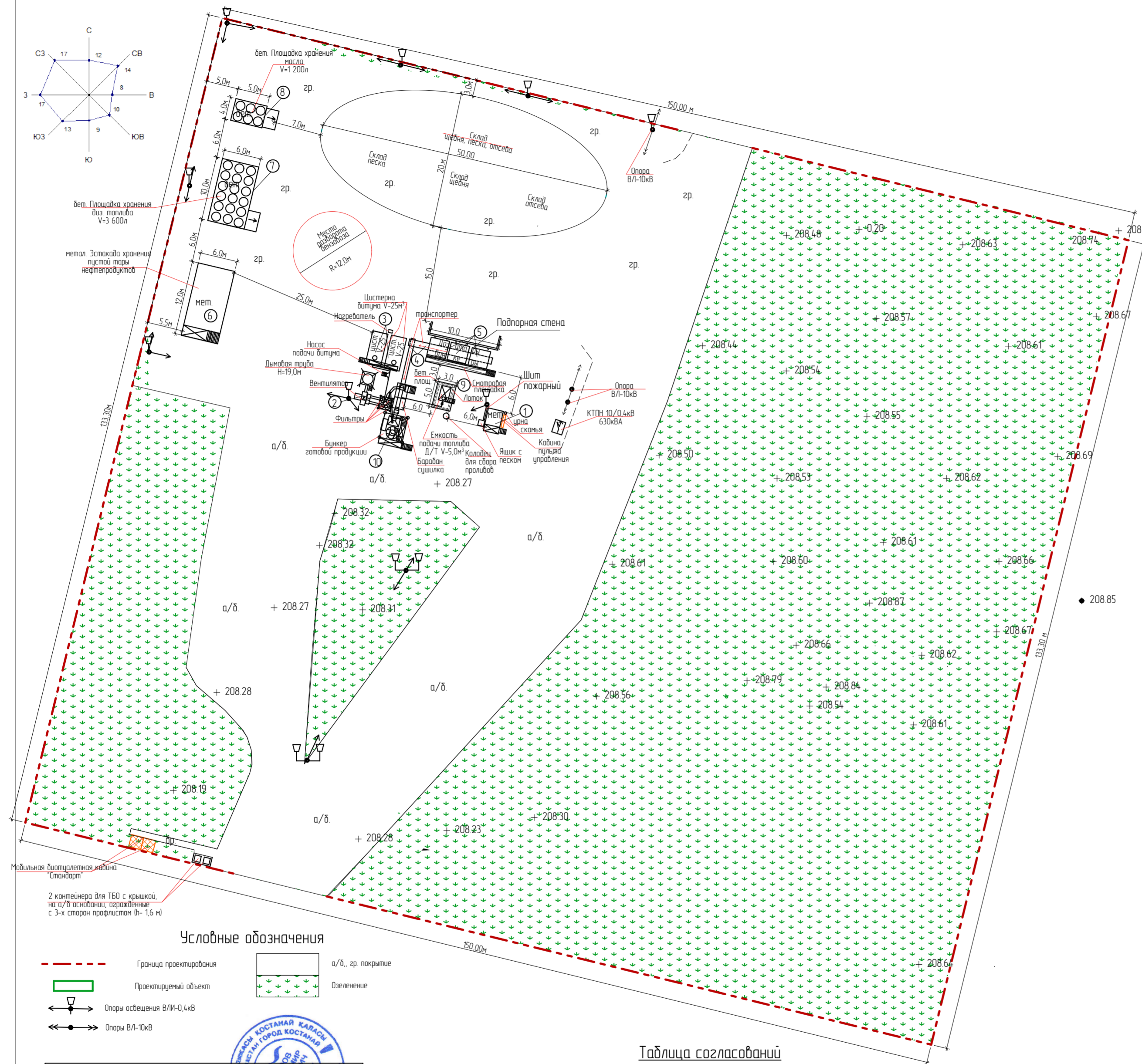


Технико-экономические показатели

Наименование	Ед.изм.	Кол-во	%
Площадь участка	га	2,0	100,0
Площадь застройки	м²	431,0	2,0
Площадь покрытий	м²	3 102,0	15,1
Площадь озеленения	м²	16 498,7	82,49
Площадь отсыпки	м²	80,0	0,4

Ведомость зданий и сооружений

№ п/п	Наименование и обозначение	Этажность	Количество		Площадь, м²				Строительный объем, м³	
			зданий	квартир	застройки		общая нормируемая		зданий	всего
					зд-ния	все-го	зд-ния	все-го		
1	Смотровая площадка с ПУ	—	1	—	26,4	26,4	—	—	79,2	79,2
2	Дымосос	—	1	—	16,1	16,1	—	—	12,9	12,9
3	Цистерна дтума	—	2	—	18,7	18,7	—	—	52,4	52,4
4	Транспортер	—	2	—	27,8	27,8	—	—	77,8	77,8
5	Бункеры	—	3	—	14,7	14,7	—	—	41,2	41,2
6	Эстакада пустой тары(мет)	—	1	—	72,6	72,6	—	—	72,6	72,6
7	Площадка хранения дизтоплива(бет)	—	1	—	60,0	60,0	—	—	60,0	60,0
8	Площадка хранения масла (бет)	—	1	—	20,0	20,0	—	—	20,0	20,0
9	Площадка емкости Д/Т (бет)	—	1	—	15,0	15,0	—	—	15,0	15,0
10	Бункер готовой продукции	—	1	—	16,0	16,0	—	—	16,0	16,0



Условные обозначения

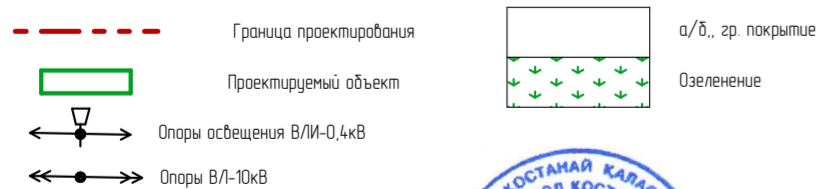


Таблица согласований

№ п/п	Наименование организации	Дата	Подпись
1	Республиканское государственное учреждение "Департамент промышленной безопасности МЧС РК по Акмолинской области"		

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории РК и обеспечивают безопасность для жизни и здоровья граждан. Утверждение проекта при соблюдении предусмотренных рабочих чертежей не гарантирует безопасность объекта при эксплуатации. Козлов В. И.

Примечания:  
1. Данный чертеж разработан на основе топосъемки ТОО "ЗемлемерСпейр"  
2. Благоустройство территории существующее  
4. Размеры на чертеже даны в метрах.  
5. Вся территория имеет а/бетонное и гравийное покрытие

					Заказчик: ТОО "СОС-2017"	ГП
					Установка асфальтно-настильная по адресу: Акмолинская область, Есильский район, г. Есиль, ул. Ондирис 9Д	
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата	
ГМП	Козлов В. И.				2021	
Исполнитель	Гололобов Р.М.				2021	
Норм. контр.	Козлов В. И.				2021	
Проверил	Козлов В. И.				2021	
					Установка асфальтно-настильная	Стандия / Лист / Листов
					РП	2 /
					Генеральный план. Разбивочный чертеж. Ситуационная схема. Таблица согласований	ИП «Козлов В. И.»