Товарищество с ограниченной ответственностью
«ТОП ПРОЕКТ»
Жауапкершілігі шектеулі серіктестік
ГСЛ №19000291 от 10.01.2019 г
г.Актобе, пр.А.Молдагуловой 56Е/29
Тел.: 8 (701) 414 81 18
e-mail: topproject@list.ru

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

"Ограждение полигона для вывоза мусора расположенном в Северо-Западом Сагизском округе"

ТОМ I
Альбом 5
Раздел
ОВ

Директор ТОО "ТОП ПРОЕКТ" Бекбулатова Ш. К.
Главный инженер проекта Балтабаев Р. А.

г.Актобе, 2021год.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План на отм. 0,000. М 1:100	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
с. 4.904-69	Крепление трубопроводов и санитарно-технических приборов	
	Прилагаемые документы	
№44/19.05.2021-ОВ.СО	Спецификация оборудования,	листов 1
	изделий и материалов	

Основные показатели по рабочим чертежам марки ОВ

Наименование здания (сооружения), помещения	Объем, $м^3$	Периоды года при tн, °С	Расход тепла, Вт				Расход холода, Вт	Установочная мощность эл.двигателей, кВт
			на отопление	на вентиляцию	на горячее водоснабжение	Общий		
КПП	-	холодный -30 °С	2100	-	-	2100	-	-

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Проект разработан на основании технологического задания, архитектурно-строительных чертежей и действующих нормативных документов:
- СН РК 4.02-01-2011, СП РК 4.02-101-2012 "Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха";

Расчетная температура наружного воздуха -30°С, СП РК 2.04-01-2017* "Строительная климатология".

Источник тепла - электроэнергия.

Расчетная температура внутреннего воздуха +20 градусов.

Рабочие чертежи отопления и вентиляции выполнены в соответствии с требованиями ГОСТ 21.205-2016 "Условные обозначения элементов трубопроводных систем зданий и сооружений" и ГОСТ 21.602-2016 "Правила выполнения рабочей документации систем отопления, вентиляции и кондиционирования".

ОТОПЛЕНИЕ

Система отопления - электрическая. В качестве нагревательных приборов приняты электронагреватели ПЭТ-4.

ВЕНТИЛЯЦИЯ

Помещение с естественным освещением вентилируется путем временного проветривания.

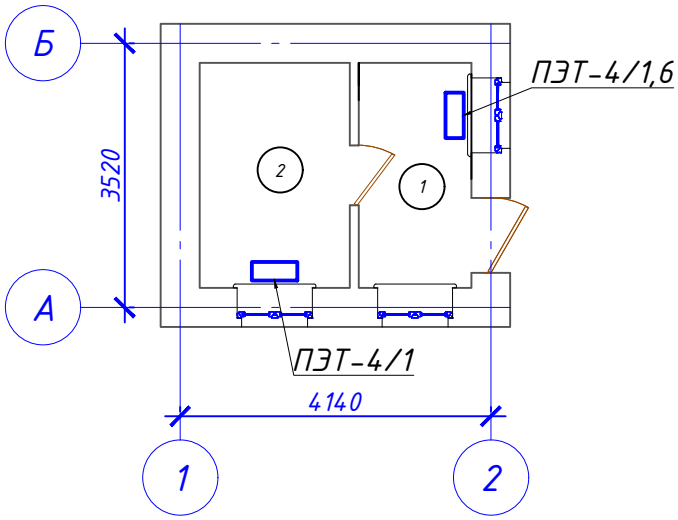
Настоящий проект соответствует требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Республики Казахстан, и обеспечивает безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта.

Главный инженер проекта Балтабаев

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	№44/19.05.2021-ОВ		
						"Ограждение полигона для вывоза мусора расположенном в Северо-Западом Сагизском округе"		
ГИП		Балтабаев			07.21	Контрольно пропускной пункт	Стадия	Лист	Листов
Н.контр.		Балтабаев			07.21		РП	1	2
Разраб.		Потякин			07.21				
Проверил		Балтабаев			07.21	Общие данные	ТОО "ТОП ПРОЕКТ"		

Копировал Формат А3 А3

План на отм. 0.000м



Экспликация помещений

Номер поме-щения	Наименование	Площадь, $м^2$
1	Помещение пребывания охраны	4,5
2	Комната	6,0
	Итого:	10,5

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	№44/19.05.2021-ОВ		
						"Ограждение полигона для вывоза мусора расположенном в Северо-Западом Сагизском округе"		
ГИП		Балтабаев			07.21	Контрольно пропускной пункт	Стадия	Лист	Листов
Н.контр.		Балтабаев			07.21		РП	2	
Разраб.		Потякин			07.21				
Проверил		Балтабаев			07.21	План на отм. 0,000. М 1:100	ТОО "ТОП ПРОЕКТ"		

Копировал A4

Поз.	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов	Тип, марка оборудования	Код оборудования, изделия	Завод изготовитель	Единица измерения	Кол-во	Масса ед., кг	Примечание
1	Электрообогреватель, N=1,0кВт, U=220В, ПЭТ-4/1,0	ТУ 3442-008-49110786-2002			шт	1	4.8	
	Электрообогреватель, N=1,6кВт, U=220В, ПЭТ-4/1,6	ТУ 3442-008-49110786-2002			шт	1	4.8	

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	№44/19.05.2021-ОВ.СО			
						"Ограждение полигона для вывоза мусора расположенном в Северо-Западом Сагизском округе"			
ГИП		Балтабаев			07.21	Контрольно пропускной пункт	Стадия	Лист	Листов
Н.контр.		Балтабаев			07.21		РП		1
Разраб.		Потякин			07.21				
Проверил		Балтабаев			07.21	Спецификация оборудования, изделий и материалов	ТОО "ТОП ПРОЕКТ"		

Формат А3