ТОО «SDS Engineering» ЖШС

ГСЛ №21022090

Қазақстан Республикасы
030700, Қандыағаш қаласы
"Жастық" ш.а., 1-102
тел.: 8(747) 468-13-73
email: sds04eng@gmail.com

Республика Казахстан
030700, город Кандыагаш
мкр. "Жастык", 1-102
тел.: 8(747) 468-13-73
email: sds04eng@gmail.com

1-102, m/d "Zhastyk"
Kandyagash city
030700 Republic of Kazakhstan
phone: 8(747) 468-13-73
email: sds04eng@gmail.com

Заказчик: ГККП "Городской дом культуры г.Жем"
Заказ: 31-13-08-2024-АС

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Альбом 02

АС - (Туалет на два очка)

«Капитальный ремонт сельского клуба
по адресу: Актюбинская область, Мугалжарский район,
с.Жагабулак, ул.Нурахмет Каржаубаев, уч.6»

Директор _____ *Калимжан А.Г.*

Главный инженер проекта _____ *Сагинова А.Е.*

г.Актобе
2025 г.

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА АС

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План. План фундаментов. Фасады 1-2, А-Б	
3	Разрезы 1-1 - 3-3	
4	Дверной блок ДБ1	

Устройство фундаментов в зимнее время вести в соответствии с проектом производства работ и требованиями СНиП 3.03.01-87, СНиП 3.02.01-87, СНиП 2.02.04-87.

Проект производства работ должен быть разработан с учетом календарного график строительства, температуры наружного воздуха, глубины и скорости промерзания грунта.

Монолитный бетон выгреба готовить на портландцементах марки не ниже 400.

Температура бетона в момент укладки в конструкцию должна быть не ниже:

-плюс 20°С при среднесуточной температуре наружного воздуха до минус 10°;

-плюс 25°С при среднесуточной температуре наружного воздуха от минус 10° до минус 20°;

-плюс 30°С при среднесуточной температуре наружного воздуха ниже минус 20°.

Ведомость ссылочных документов

Обозначение	Наименование	Примечание
ГОСТ 5264-80*	Ручная дуговая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры.	
СП 82-101-98	Приготовление и применение растворов строительных	
СП 53-101-98	Изготовление и контроль качества стальных строительных конструкций	

Общие указания

1 Рабочий проект выполнен на основании утвержденного задания на разработку проекта развития .....Кирпичные туалеты на 2 очка (2 шт) входят в состав зданий и сооружений ,проектируемых на территории .....

При разработке проекта принято:

-климатический район строительства-Iв

-уровень ответственности сооружения-III

-расчетная температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки-38° С

-нормативное ветровое давление-0,30 кПа (30кгс/м2)

-расчетная снеговая нагрузка-1,8 кПа (180кгс/м2)

-зона влажности - нормальная

2 За относительную отм. 0,000 принят отметка пола туалета.

3 Производство и приемку работ выполнять согласно СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве ч1. Общие требования", СНиП 12-04-2002 "Безопасность труда в строительстве ч2. Строительное производство", СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции".

4 Ответственные конструкции по мере их готовности подлежат приемке в процессе строительства с составлением акта промежуточной приемки согласно СНиП 3.01.01-85 прил7. , а также с учетом СНиП 3.03.01-87 п.1.18.

5 Скрытые работы (гидроизоляция, защита от коррозии и т.п.) подлежат освидетельствованию с составлением актов согласно СНиП 3.01.01-85 прил. 6

Рабочие чертежи разработаны в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами.

Объемно-планировочные показатели

Площадь застройки - 11.3 м2

Общая площадь - 3,1 м2

Строительный объем - 32,1 м3

Настоящий проект соответствует требованиям экологических, санитарно-технических, противопожарных и других норм, действующих на территорий Республики Казахстан и обеспечивает безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдений требований настоящего проекта

Главный инженер проекта Сагинова А.Е.

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.	Лист	Nдок.	Подп.	Дата
Проверил		Сагинова А.Е.			
Разработал		Мусиров М.			

31-13-08-2024-АС

«Капитальный ремонт сельского клуба по адресу: Актюбинская область, Мугалжарский район, с.Жагабулак, ул.Нурахмет Каржаубаев, уч.6»

Туалет на два очка

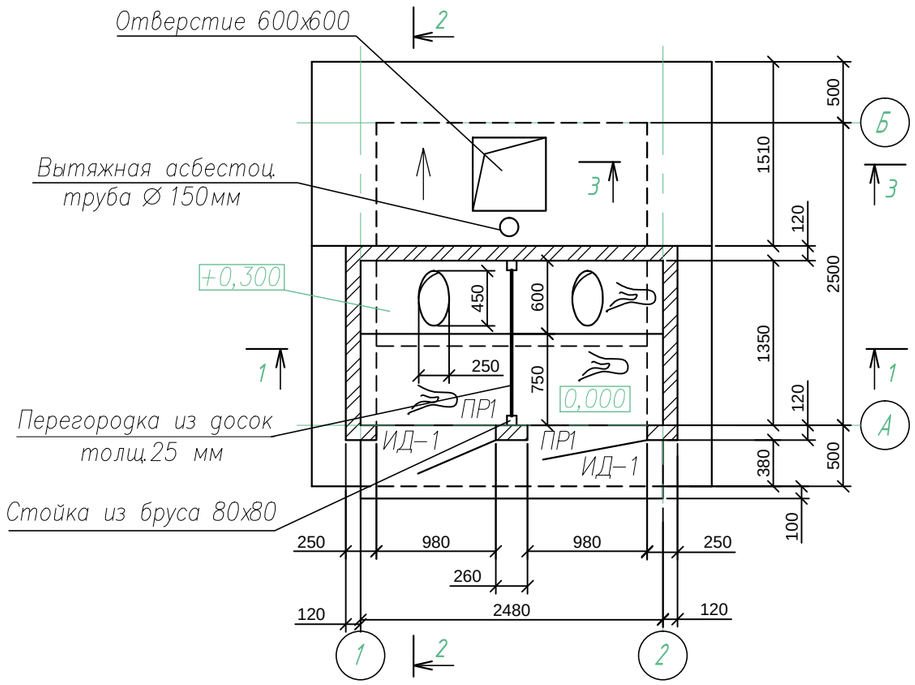
Стадия	Лист	Листов
РП	1	4

Общие данные

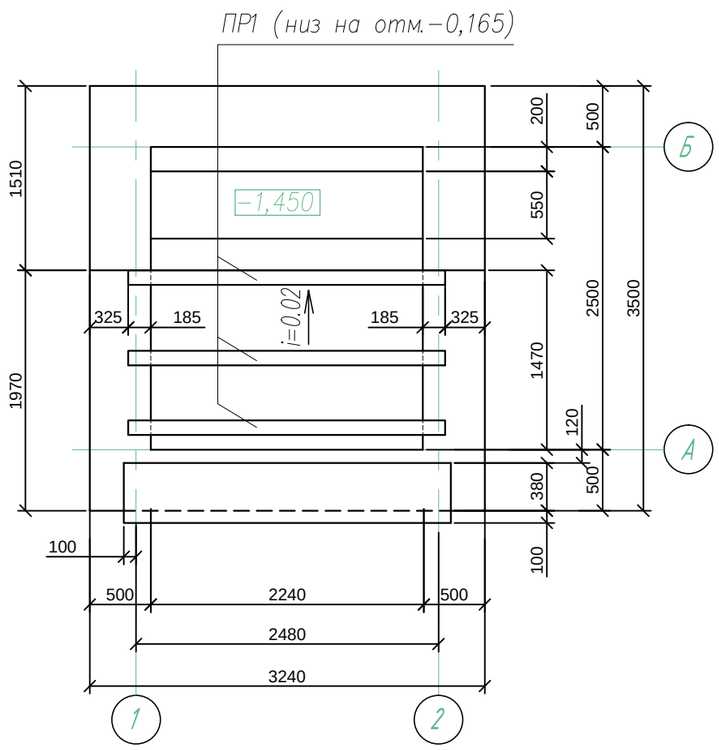
ТОО "SDS Engineering" ГСЛ №21022090

Формат А3

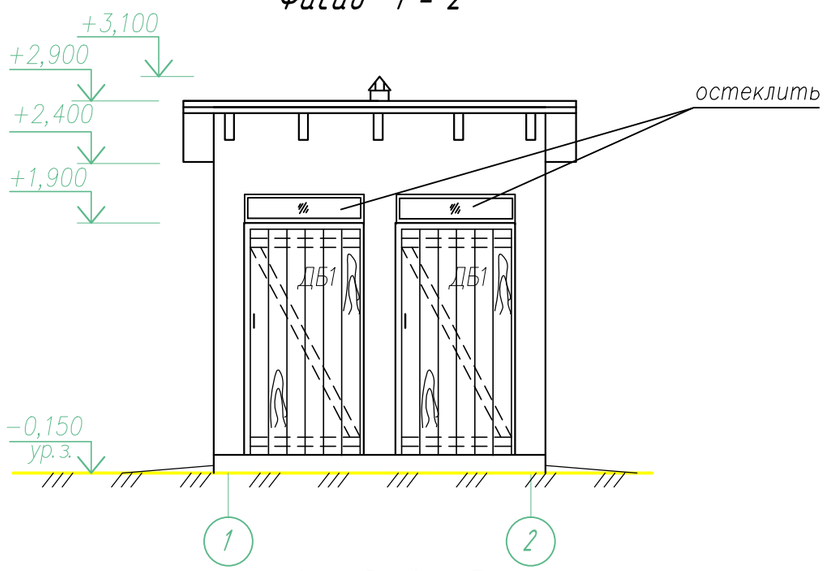
План



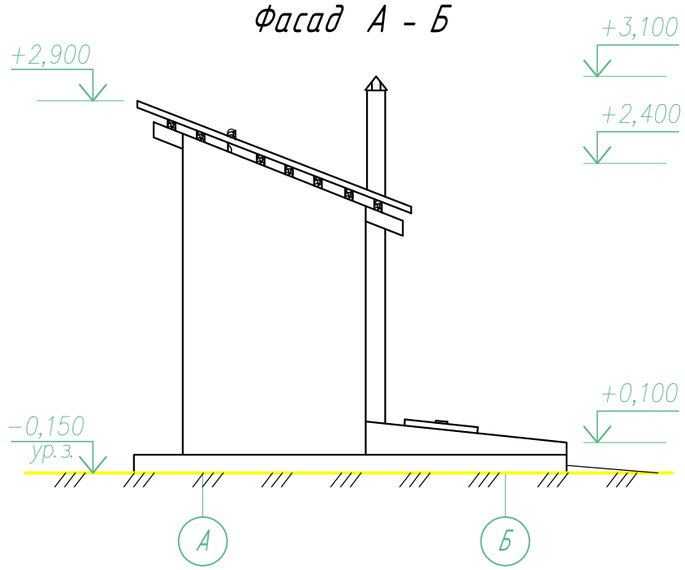
План фундаментов



Фасад 1 - 2



Фасад А - Б



1. Данный лист смотреть совместно с л. АС–

						31-13-08-2024-АС
						«Капитальный ремонт сельского клуба по адресу: Актюбинская область, Мугалжарский район, с.Жагабулак, ул.Нурахмет Каржаубаев, уч.6»
Изм.	Кол.	Лист	Nдок.	Подп.	Дата	
						Туалет на два очка
Проверил		Сагинова А.Е.				План. План фундаментов Фасады 1-2, А-Б
Разработал		Мусиров М.				

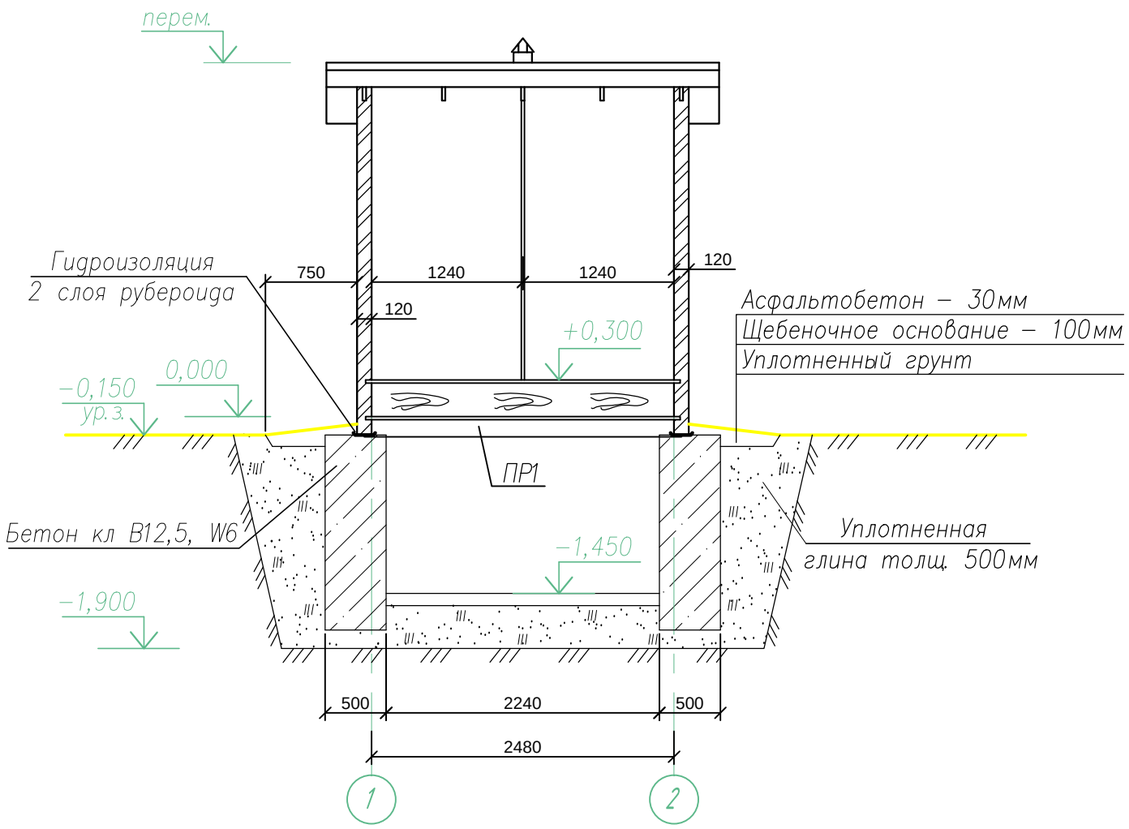
Стадия	Лист	Листов
РП	2	4

ТОО "SDS Engineering" ГСЛ №21022090

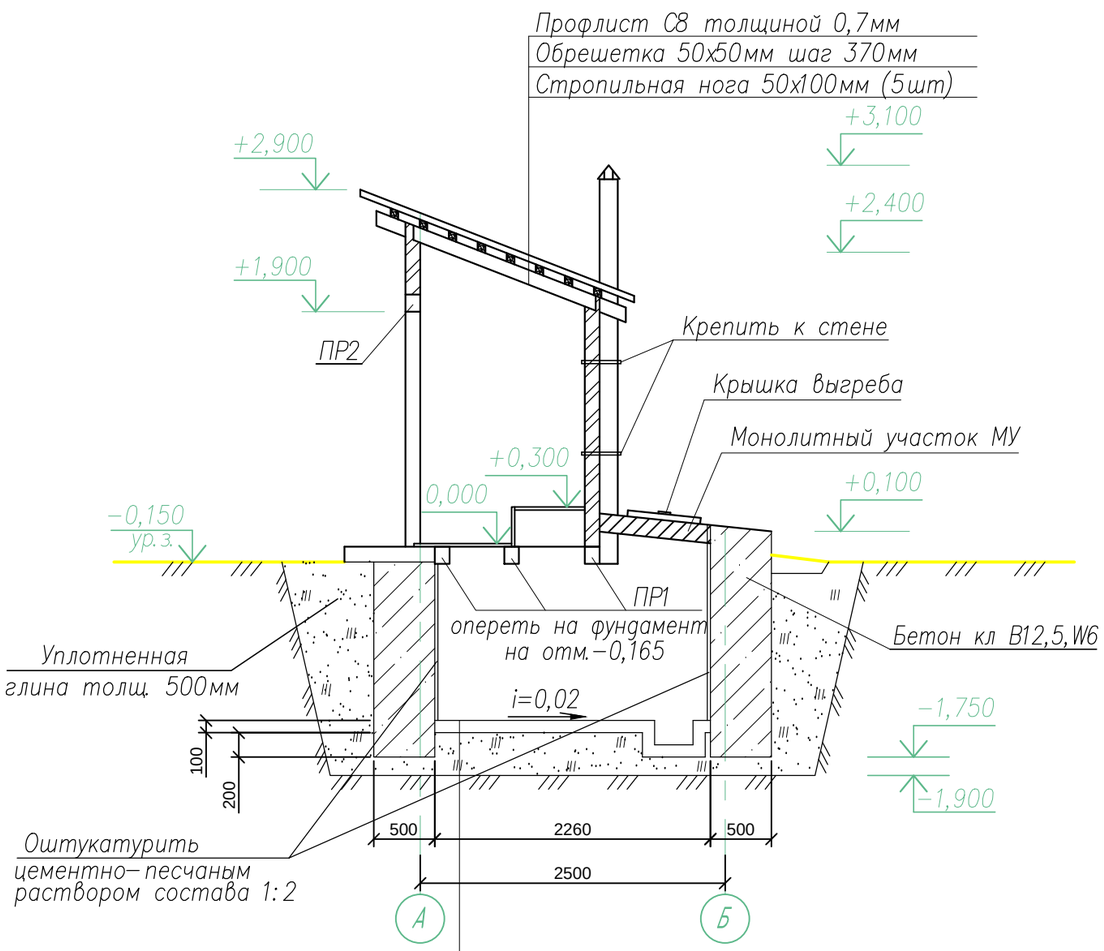
Взам. инв. N | Подп. и дата | Инв. N подл.

Формат А3

Разрез 1-1

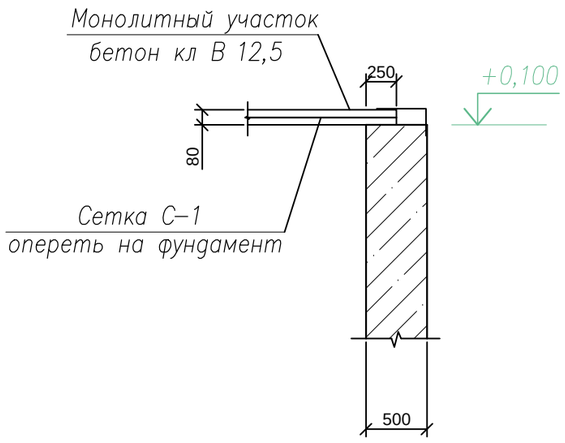


Разрез 2-2



Уклон создать цементной стяжкой состава 1:2– 20мм
Бетон кл В12,5, W6 – 100мм
Щебень, пропитанный битумом
Утрамбованная глина – 250мм
Уплотненный грунт

Разрез 3-3



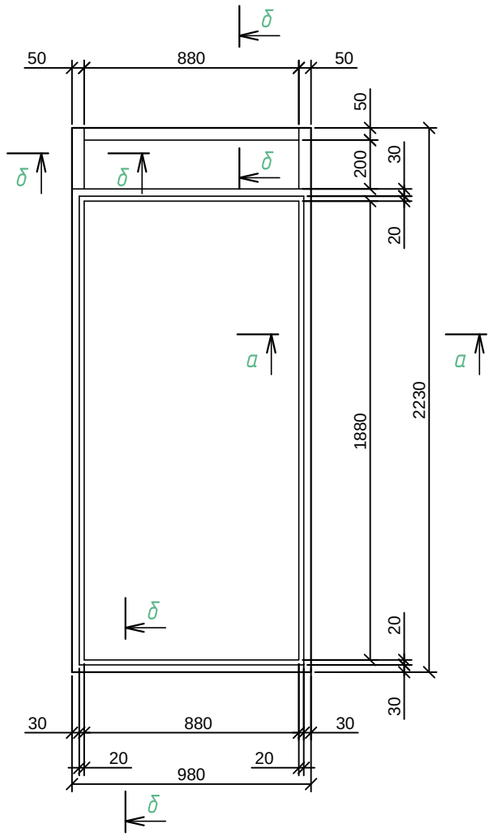
1. Данный лист смотреть совместно с л. АС–

Изм.	Кол.	Лист	Nдок.	Подп.	Дата	31-13-08-2024-АС			
						«Капитальный ремонт сельского клуба по адресу: Актюбинская область, Мугалжарский район, с.Жагабулак, ул.Нурахмет Каржаубаев, уч.6»			
Проверил		Сагинова А.Е.				Туалет на два очка	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Мусиров М.					РП	3	4
						Разрезы 1-1 ÷ 3-3	ТОО "SDS Engineering" ГСЛ №21022090		

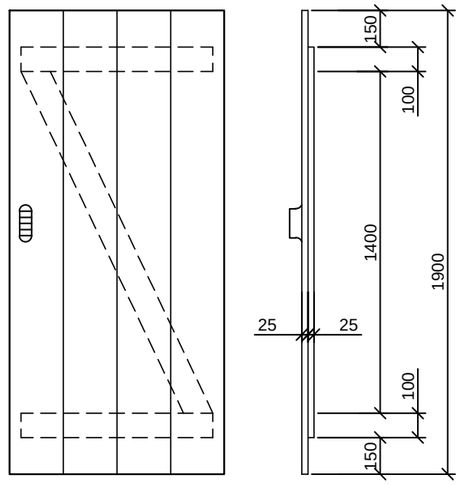
Взам. инв. N | Подп. и дата | Инв. N подл.

Формат А3

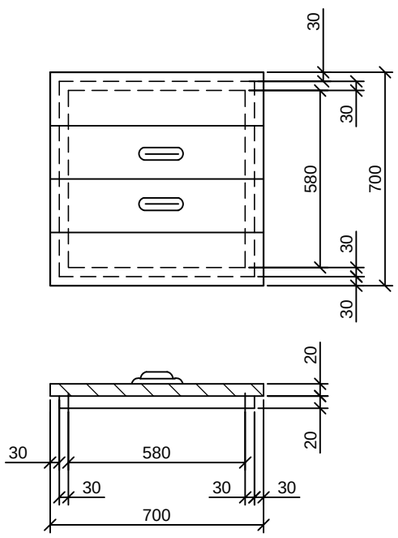
Дверной блок ДБ1



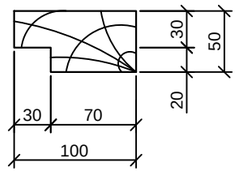
Дверь индивидуальная ИД-1



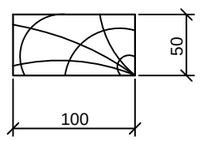
Крышка К1



а - а



б - б



Спецификация элементов

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примеч.
ПР1	1.038.1–1 вып.1	Перемычка 2ПБ26–4	3	108	
ПР2	1.038.1–1 вып.1	Перемычка 2ПБ13–1	2	54	
ИД–1		Дверь индивид.из досок толщ.25мм	2		0,05м3
		Кирпич К–О 75/15/ГОСТ530–95			2,4м3
		Бетон кл.В 12,5, W6			10,8м3
		Стропильная нога 50х100,L=2100мм			0,05м3
		Обрешетка 50х50, L=3000мм			0,06м3
		Профлист		5,0м2	
		Крышка люка из досок толщ.20мм			0,02м3
		Доска строганая 25х250			0,19м3
		Стойка из бруса 80х80			0,04м3
	ГОСТ 1839–80*	Труба асбестоцементная ∅ 150мм	1		3,2мп
		Монолитный участок МУ			
		Бетон кл.В 12,5			0,3м3
С–1	ГОСТ 23279–82	4С $\frac{10\ A–III\ –100}{10\ A–III\ –100}$ 135х275		47,1	

1. Данный лист смотреть совместно с л. АС–

Изм.	Кол.	Лист	N док.	Подп.	Дата
Проверил		Сагинова А.Е.			
Разработал		Мусиров М.			

31-13-08-2024-АС

«Капитальный ремонт сельского клуба по адресу: Актюбинская область, Мугалжарский район, с.Жагабулак, ул.Нурахмет Каржаубаев, уч.6»

Туалет на два очка

Стадия	Лист	Листов
РП	4	4

Дверной блок ДБ1

ТОО "SDS Engineering" ГСЛ №21022090

Взам. инв. N | Подп. и дата | Инв. N подл.

Формат А3