Республика Казахстан, Атырауская область,
Жылыойский район, г. Кульсары

ТОО "Эко АС проект"
ГСЛ №19017072 от 15.08.2019 г.

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ №27-2025-АС

"Строительство парка по улице Д. Ажигалиева в г. Кульсары, Жылыойского района, Атырауской области"

Архитектурно-строительная часть

Директор: *Хасанова А.С.*

ГИП: *Хасанова А.С.*

г.Кульсары 2025 г.

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

Обозначение	Наименование	Примечание
27-2025-ГСН	Наружный газопровод	14-листов
27-2025-МЗ	Молниезащита	4-листа
27-2025-АС	Архитектурно-строительная часть	3-листа

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Фундамент под ГРПШ. План. Разрез 1-1. Спецификация	
3	Ограждение ГРПШ. Вид "А", "Б". Узлы 1,2,3. Разрезы 1-1, 2-2, 3-3. Спецификация	
4	Опознавательный знак. План. Вид "А". Спецификация	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные	
СНИП РК 2.03.01-84	Бетонные и железобетонные конструкции	
СНИП РК 2.02-05-2009	Пожарная безопасность зданий и сооружений	
СП РК 2.04-01-2017	Строительная климотология	
СН РК 2.04-01-2017	Строительная теплотехника	
СН РК 5.03-37-2013	Несущие и ограждающий конструкции	
СН РК 5.01-02-2013	Основание зданий и сооружений	
СН РК 2.01-01-2013	Защита строительных конструкций от коррозии	
ГОСТ 6465-76*	Эмали ПФ-115. Технические условия.	
ГОСТ 25129-82	Грунтовка ГФ-021. Технические условия.	
	Прилагаемые	
№ 27-2025-АС. СО	Спецификация	1-лист

Согласовано:

Раздел АС	Адилбекова К	
Раздел СС	Хасанова А	
Раздел ГП	Сулейменова Д	
Раздел ЭН	Ермуханов	
Раздел НГСВ	Юсупов Б	

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

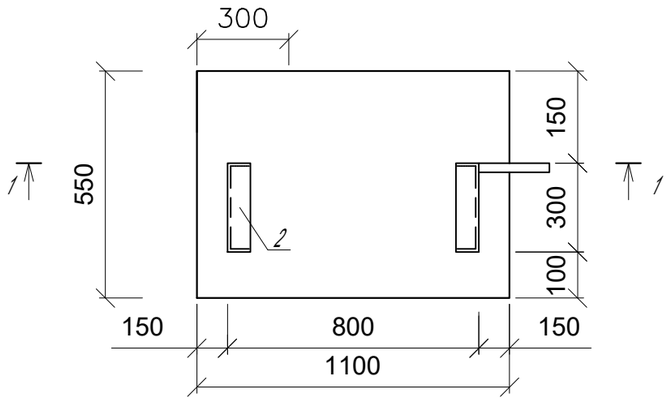
Рабочие чертежи выполнены в соответствии с действующими нормами, правилами, инструкциями и государственными стандартами, обеспечивающими безопасную эксплуатацию при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.

ГИП Хасанова А.С.

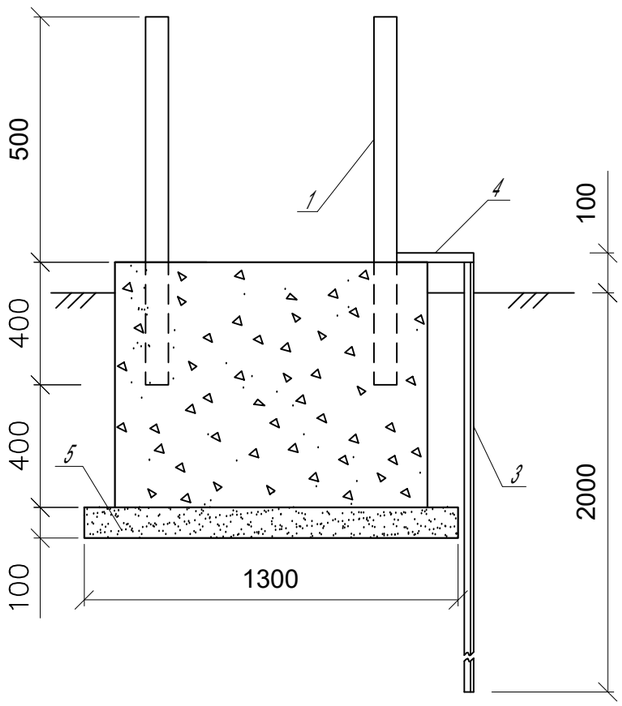
						27-2025-АС		
						"Строительство парка по улице Д. Ажигалиева в г. Кульсары, Жылыойского района, Атырауской области"		
				Подпись	Дата			
Разработал		Сулейменова				Архитектурно-строительная часть	стадия	лист	листов
Проверил							РП	1	4
ГИП		Хасанова						
Т. контр.						Общие данные (начало)	ТОО "Эко АС проект" г. Кульсары, 2025 год	
Нач. отд.								
Н. контр.								

Формат А3

ПЛАН



РАЗРЕЗ 1-1



Спецификация

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед.кг	Примеч.
1	ГОСТ10704-91	Труба ст. Ду76мм L=1000 мм	4	6,96	шт
2	ГОСТ8509-86	L=70х70х5 L=300 мм	2	2,61	шт
3	ГОСТ8509-86	L=50х50х5 L=2600 мм	1	9,8	шт
4	ГОСТ 103-76	Полоса 40х4 L=300 мм	1	0,4	шт
5		Щебеночная подготовка	1,02		$м^3$

Согласовано:

Раздел ГП	Сулейменова Д
Раздел ЭН	Ермуханов
Раздел НГСВ	Юсупов Б
Раздел АС	Адилбекова К
Раздел СС	Хасанова А

Взам. инв. N

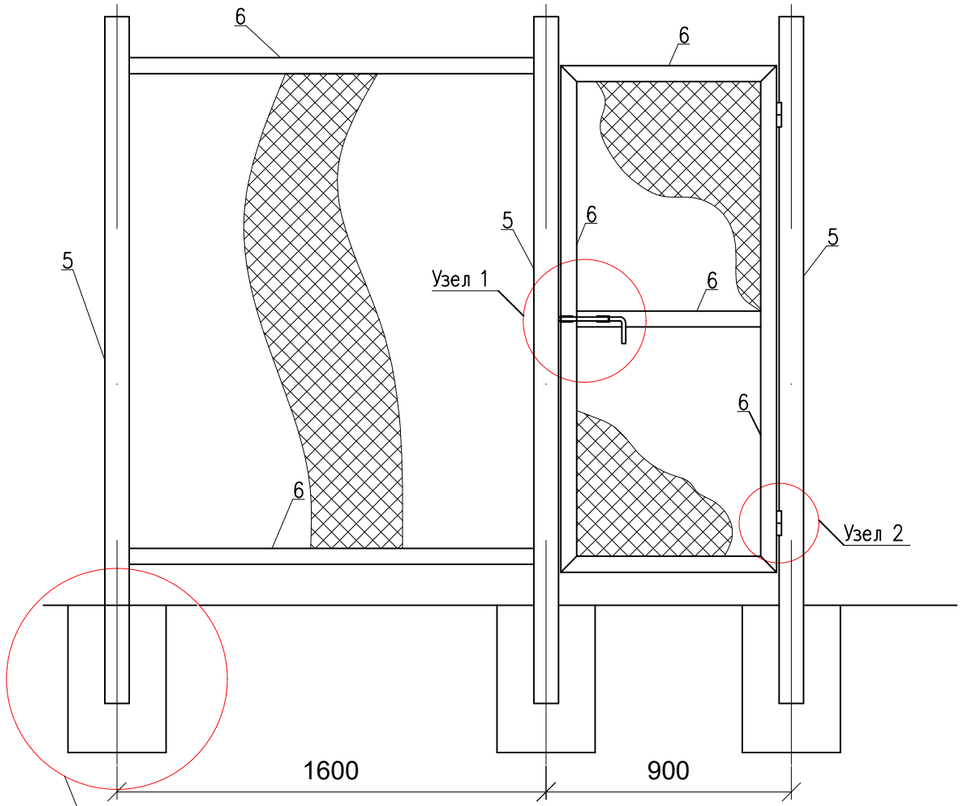
Подпись и дата

Инв. N подл.

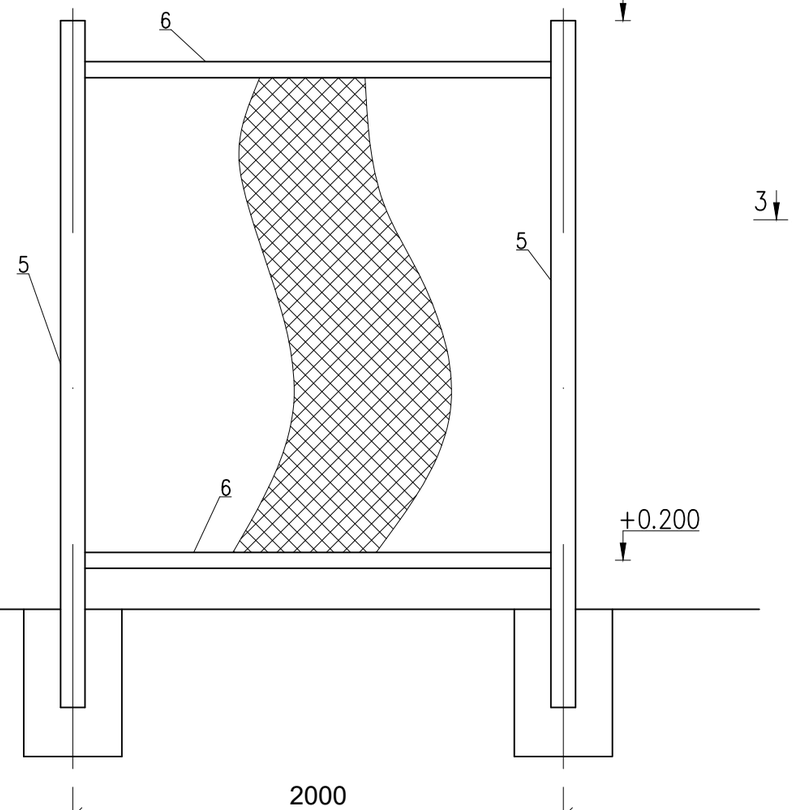
						27-2025-АС	
						"Строительство парка по улице Д. Ажигалиева в г. Кульсары, Жылыойского района, Атырауской области"	
				Подпись	Дата		
Разработал		Сулейменова				Архитектурно-строительная часть	стадия: РП; лист: 2; листов: 4
Проверил							
ГИП		Хасанова					
Т. контр.						Фундамент под ГРПШ. План. Разрез 1-1. Спецификация	ТОО "Эко АС проект" г. Кульсары, 2025 год
Нач. отд.							
Н. контр.							

Формат А3

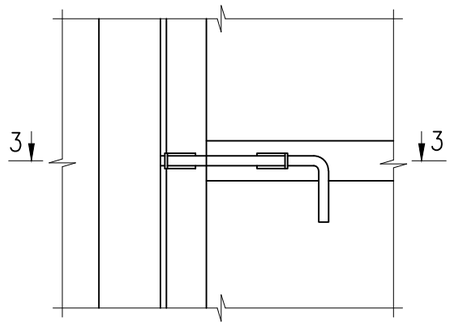
ВИД А



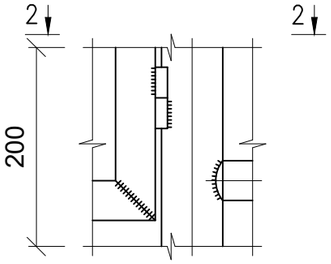
ВИД Б



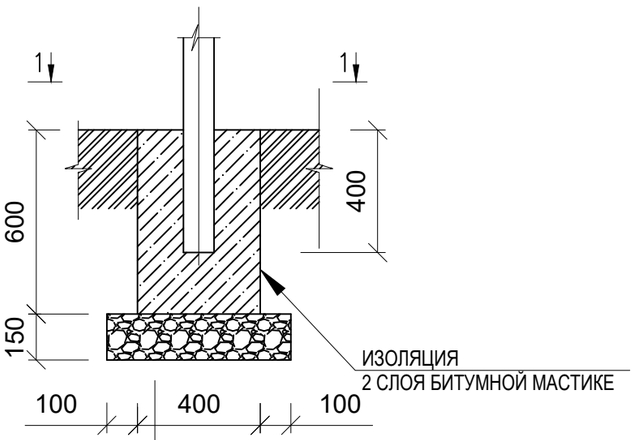
УЗЕЛ 1



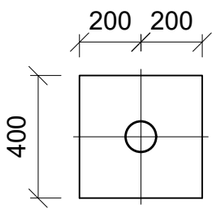
УЗЕЛ 2



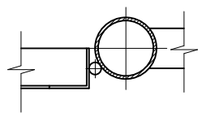
УЗЕЛ 3



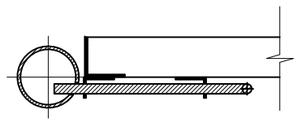
1-1



2-2



3-3



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. (ШТ)	МАССА ЕД.КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	ГОСТ 7473-2010	БЕТОН МАРКИ В15	М3	0.48	
2	ГОСТ 8267-93	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИЙ 5-10ММ	М3	0.27	
3	ГОСТ 8267-93	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИЙ 20-40ММ	М3	0.5	
4	ГОСТ 6617-76	БИТУМ	КГ	4.00	
5	ГОСТ 10704-91	СТОИКИ ИЗ СТ.ТРУБ Ø76 ММ	П.М	13.00	
6	ГОСТ 8509-93	УГОЛОК L 50Х50	П.М	17.90	
7	ГОСТ 5336-80	Сетка рабица	м.^{2}	13.00	
8	ГОСТ 5781-82	ПРОВОЛОКА Ø6 AI	П.М	22.70	
9	ГОСТ 9650	НАВЕСЫ ВОРОТНЫЕ	ШТ.	2	
10	ГОСТ 538-2014	ЗАМОК ВИСЯЧИЙ	ШТ.	1	

Согласовано:

Раздел ГП	Сулейменова Д	
Раздел ЭН	Ермуханов	
Раздел НГСВ	Юсупов Б	
Раздел АС	Адилбекова К	
Раздел СС	Хасанова А	

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

				Подпись	Дата
Разработал	Сулейменова				
Проверил					
ГИП	Хасанова				
Т. контр.					
Нач. отд.					
Н. контр.					

27-2025-АС

"Строительство парка по улице Д. Ажигалиева в г. Кульсары, Жылыойского района, Атырауской области"

Архитектурно-строительная часть

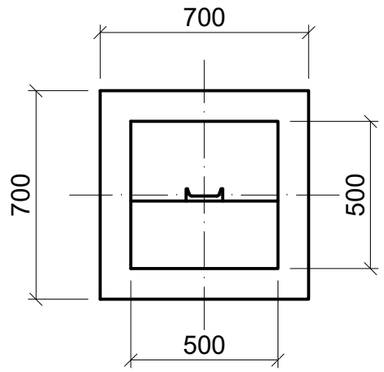
стадия	лист	листов
РП	3	4

Ограждение ГРПШ. Вид "А", "Б". Узлы 1,2,3. Разрезы 1-1, 2-2, 3-3. Спецификация

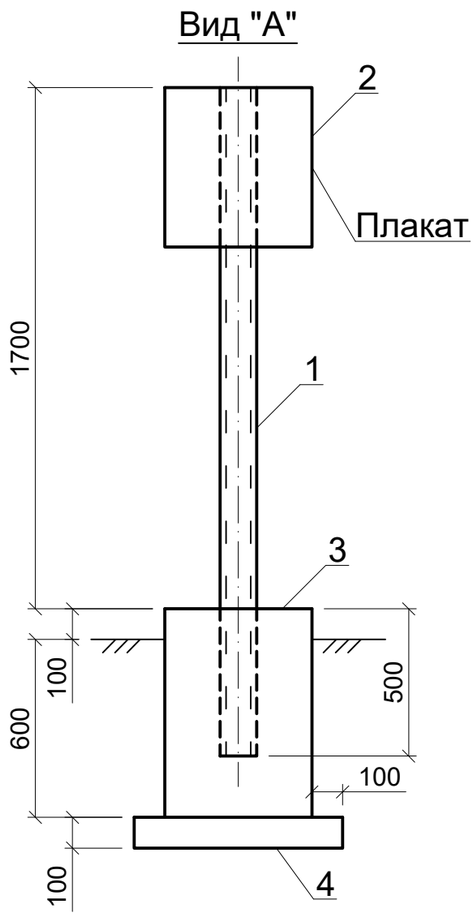
ТОО "Эко АС проект" г. Кульсары, 2025 год

Формат А3

План



Вид "А"



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг.	Примечание
1	ГОСТ 8240 - 97	Швеллер №8;			
		L=2200 мм	1		
2	ГОСТ 19903-2015	Лист 1.5х500 L=500 мм	1		
3	ГОСТ 7473-2010	Бетон класса В 15	0,175		
4	ГОСТ 8267-93	Щебень	0.050		

На плакате дается километраж газопровода, залегания (расстояние до оси и глубина), информация о принадлежности газопровода.

При установке знака на пересечении с коммуникацией, указывается название пересекаемой коммуникации.
Плакат окрашивается в желтый цвет. Знак устанавливается в 1.0 м справа по ходу газа от оси газопровода.

ПРИМЕЧАНИЯ:

1.Бетон для фундамента изготовливается на сульфатостойком цементе по ГОСТ 22264-94.
2.Под подошвой фундамента устанавливается щебеночная подготовка, пропитанной горячим битумом до полного насыщения.
3.Фундамент покрывается горячим битумом за два раза.
4.Металлические конструкции покрывается эмалевой краской по грунтовке за два раза.
5. Лист крепится к швеллеру электросваркой.

Согласовано:

Раздел ГП	Сулейменова Д	
Раздел ЭН	Ермуханов	
Раздел НГСВ	Юсупов Б	
Раздел АС	Адилбекова К	
Раздел СС	Хасанова А	

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

						27-2025-АС	
						"Строительство парка по улице Д. Ажигалиева в г. Кульсары, Жылыойского района, Атырауской области"	
				Подпись	Дата		
Разработал		Сулейменова				Архитектурно-строительная часть	стадия: РП; лист: 4; листов: 4
Проверил							
ГИП		Хасанова					
Т. контр.						Опознавательный знак. План. Вид "А". Спецификация	ТОО "Эко АС проект" г. Кульсары, 2025 год
Нач. отд.							
Н. контр.							

Формат А3

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. изме-рения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	Подземный газопровод среднего давления							
1	Фундамент под ГРПШ	см. лист №2 раздел АС	-	-	кт.	1	-	
2	Ограждение ГРПШ 2.50х2.00 м	см. лист №3 раздел АС	-	-	кт.	1	-	
3	Опознавательный знак	см. лист №4 раздел АС	-	-	кт.	4	-	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
13								
14								
15								
16								

Согласовано:

Раздел ГП	Сулейменова Д	Юсупов Б
Раздел ЭН	Ермуханов	
Раздел НГСВ		
Раздел АС	Адилбекова К	
Раздел СС	Хасанова А	

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

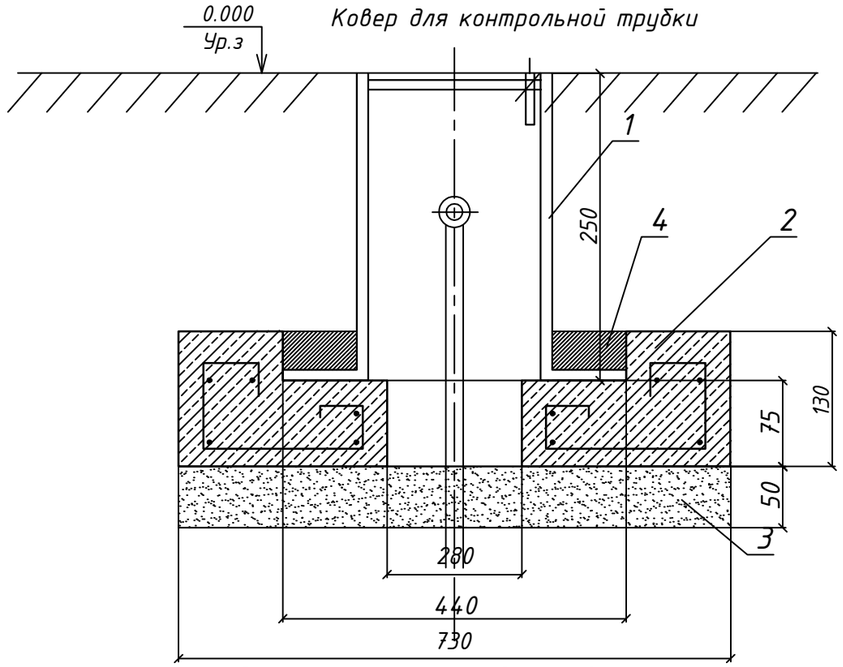
					27-2025-АС.СО
					"Строительство парка по улице Д. Ажигалиева в г. Кульсары, Жылыойского района, Атырауской области"
				Подпись	Дата
Разработал	Сулейменова				Архитектурно-строительная часть
Проверил					
ГИП	Хасанова				
Т. контр.					Спецификация
Нач. отд.					
Н. контр.					

стадия	лист	листов
РП	1	1

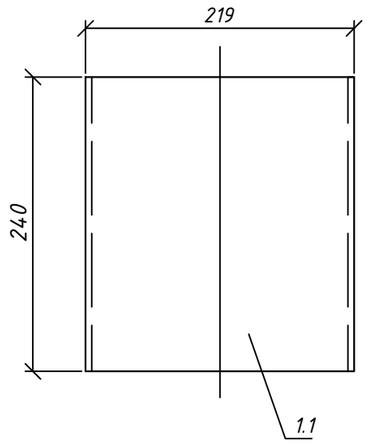
ТОО "Эко АС проект"
г. Кульсары, 2025 год

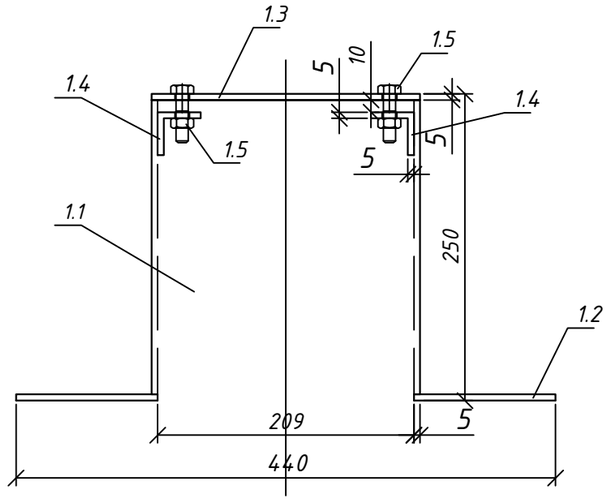
Формат А3

Ковер для контрольной трубки

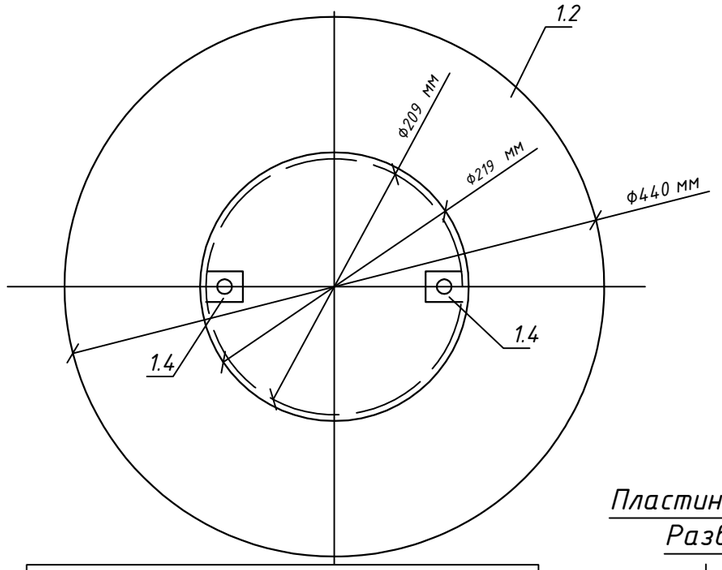


Труба

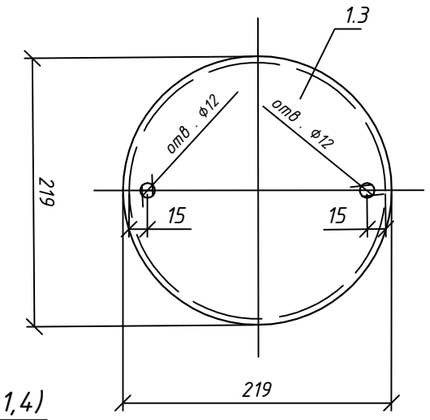




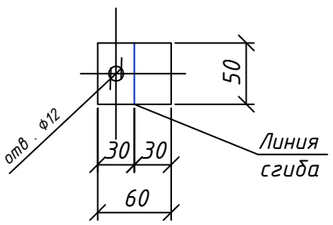
Плита



Крышка



Пластина (поз1,4)
Развертка



Спецификация на одно изделие

№	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	шт	Вес ед.,т	Вес всего,т	Примечание
		Контактное устройство для подземного газопровода						
1		Ковер газовый	шт	1,0				
1.1	ГОСТ 10705-80	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219Х5,0 мм, L-240	шт	1,0			6,34	241-102-0228
1.2	ГОСТ 19903-2015	Плита Dнар=440 Dвн=209 (Из листа 5Х600Х2000) Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной 5 мм	шт	1,0			9,81	214-101-0201-0003
1.3	ГОСТ 19903-2015	Крышка D=219 (Из листа 5Х600Х2000) Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной 5 мм	шт	1,0			2,45	214-101-0201-0003
1.4	ГОСТ 535-2005	ПЛАСТИНА L=0.06М (Из полосы 4Х50) Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродист ой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм ширина 50 мм, толщина 4 мм	шт	2,0		0,1	0,2	214-208-0102-0065
1.5	ГОСТ ISO 8992-2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	шт	2,0		0,139	0,278	217-101-0107
		Подушка под ковер.				0,105	0,105	
2.1	ГОСТ 7473-2010	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,04				212-101-0501
2.2	СТ РК 2591-2014	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6мм	м	5,2		0,000222	0,0012	214-210-0101-0001
3	ГОСТ 8736-2014	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	м³	0,009				211-401-0102
4	ГОСТ 7473-2010	Бетонирование ковера. Б етон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,001				212-101-0501
5	ГОСТ 6617-76	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 (гидроизоляция подушки под ковер)	т	0,002				216-201-0102

Привязан для 26-2025 ГСН			
Исполнил	Юсупов		
Проверил	Хасанова		
Инв. №			

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	02/24 ГСН		
						Капитальный ремонт зданий ОЧС Енбекшиказахского района ДЧС Алматинской области (Пожарной части №3 города Есик)		
Нач. отд.		Салыкжанов			01.23	Газоснабжение. Наружные газопроводы	Стадия: РП	Лист: 12	Листов:
ГИП		Андреев			01.23				
Выполнил		Юрченко			01.23	Ковер	ТОО ЖетысуГипроСтрой г. Талдыкорган		
Н. Контр.		Ларионова			01.23				

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

Формат А3 (297Х420)