Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

SALA

Товарищество с ограниченной ответственностью

Мемлекеттік лицензия №14007826 от 30.05.2014г. Государственная лицензия
БИН 060840005001 , р/с № KZ 218 560 000 007 008 641, БИК 191201783, в АО Банк Центр Кредит

Атырау қаласы, Құлманова 147 н..п.1 Тел.факс +7(7122)504668 г.Атырау, ул.Кулманова 147 н.п.1, .

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Разработка проектно-сметной документации капитальный ремонт административного здания в поселке Макат, Макатского района, Атырауской области»

Наружное газоснабжение

г. Атырау 2024 г.

Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

SALA

Товарищество с ограниченной ответственностью

Мемлекеттік лицензия №14007826 от 30.05.2014г. Государственная лицензия
БИН 060840005001 , р/с № KZ 218 560 000 007 008 641, БИК 191201783, в АО Банк Центр Кредит

Атырау қаласы, Құлманова 147 н..п.1 Тел.факс +7(7122)504668 г.Атырау, ул.Кулманова 147 н.п.1, .

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Разработка проектно-сметной документации капитальный ремонт административного здания в поселке Макат, Макатского района, Атырауской области»

Наружное газоснабжение

Директор **Қадыров Д. Ж.**

Главный инженер проекта **Қадыров Д. Ж.**

г. Атырау 2024 г.

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Единица измерения	Количество	Масса единицы кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Газорегуляторный пункт шкафный на базе регулятора РДНК-400	ГРПШ-04-2У1-С		ТОО "ЖАХАН АТЫРАУ"	компл.	1		
	Отвод 90-32х2	ГОСТ 17375-2001			шт.	10	1,48	
	Переход К-1-57х3-32х2	ГОСТ 17378-2001			шт.	4,0	1,3	
	Трубы стальные электросварные Ф32х2	ГОСТ 10704-91 / В-СТ3СП2 ГОСТ 10705-80*			м.	4,0	1,48	
2	Тройник-90 Ф110х10, TEE HDPE100 SDR11	ГОСТ 18599-2001		АЗПТ	шт	1.0		
3	Переход Ф90/63 HDPE100 SDR11	СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		АЗПТ	шт	1.0		
4	Газопровод из полиэтиленовых труб 63х3,8	СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		полиэтиленовых труб (АЗПТ)	м	310	0.714	
5	Сигнальная лента	ЛСГ-200 «ГАЗ»			м	310		
6	Медная проволка	ПВ1х4			м	310		
7	Отвод-90 Ф63 HDPE100 GDE SDR 17	СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		АЗПТ	шт	10		
8	Счетчик газа мемранный G40			АЗПТ	шт	1		
9	Узел выхода газопровода из земли Ф63				компл.	1		
	Труба стальная электросварная Ø159х3,5 L=1,0м (футляр)	ГОСТ 10704-91			шт	1		
	Песчаный грунт	ГОСТ 25100-2011			м3	4		
	Отмостка бетона В7,5	ГОСТ 26633-2012			м3	0.015		
	Кран шаровый	КШ-50/16		ТОО "Жахан Атырау"	шт	1		
	Изоляция стального футляра				м2	0.5		
	Труба стальная электросварная Ø57х3 L=0,20м	ГОСТ 10704-91			шт	1.0		
	Труба стальная электросварная Ø57х3 L=0,3м	ГОСТ 10704-91			шт	1.0		
	Отвод 90-57х2,5	ГОСТ 17375-2001			шт	1.0		
	Газопровод из полиэтиленовых труб ПЭ100 ГАЗ 63х3,8 L=0,3м	ПЭ100 ГАЗ SDR17		Атырауский завод	шт	1.0		
	Газопровод из полиэтиленовых труб ПЭ100 ГАЗ 63х3,8 L=0,88м	СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		полиэтиленовых труб	шт	1.0		

ИЗМ	КОЛ.УЧ	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
РАЗРАБ.	Калымов Г.				
ПРОВЕРИЛ	ТУЛЕГЕНОВ А.				
ГИП	КАДЫРОВ Д.				

ГСН.СО

"Разработка проектно-сметной документация капитальный ремонт административного здания в поселке Макат, Макатского района, Атырауской области. "

Административный здания

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	1	3

Спецификация оборудования и материалов

ТОО SALA ГСЛ №17010994

А3(420х297)

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Единица измерения	Количество	Масса единицы кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Отвод-90 Ф63 HDPE100 GDE SDR17	СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		АЗПТ	шт	1.0		
	Соединительная муфта с закладн. нагревателями HDPE100 Ø63	СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		АЗПТ	шт	3		
	Переход полиэтилен-сталь неразъемное соединение Ø63/Ø57	СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		АЗПТ	шт	1		
	Заделка концов футляра паклей				шт	1		
9	Указатель расположения подземных сетей (столбик для знаков)	с.4.905-8 в.1			шт	10		
	Стойки под знаки Ф76х3	ГОСТ 10704-91			шт	10		
	Антикорозионное покрытие надземных газопроводов эмалью ПФ-115, в 2 слоя,							
	по грунтовке ГФ-021							
	Краска ПФ-115				м2	6.7		(Желтый цвет)
	Грунтовка ГФ-021				м2	3.36		
10	Продувка и очистка газопровода пневматическим методом Ф63	Согласно МСН 4.03-01-2003			м	310		
11	Испытание газопровода на герметичность	Согласно МСН 4.03-01-2003			м	310		
12	Врезка в газопровод Г2 Ф63	Согласно МСН 4.03-01-2003			врезка	3		
13	Контроль качества сварных швов и стыков стальных труб (радиографический 100%)	ГОСТ 7512			швов	8		
14	Контроль качества сварных швов и стыков ПЭ труб (механическое испытание 100%)	Согласно МСН 4.03-101-2013			стык	4		
15	Ограждение:							
	Калитка КМ	СЕРИЯ 3.017-1 ВЫП.5			шт	1		
	Калитка ложная КМЛ	СЕРИЯ 3.017-1 ВЫП.5			шт	3		
	ТРУБА Ф89х5 L=2784	ГОСТ 8732-78*			шт	4		
	ТРУБА Ф28х3 L=100	ГОСТ 8732-78*			шт	14		
	Ф16А1 L=200	ГОСТ 5781-82*			шт	14		
	Ф110х8 L=110	ГОСТ 103-76*			шт	8		
	Бетон Кл.В15				м3	0.35		

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Единица измерения	Количество	Масса единицы кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
16	Установка отключающей арматуры в точке подключения N°1							
	Клиновая задвижка Ду50 Ру10/16 АЗТА С ПЭ концами для газа				шт	3		
	Удлинительный шпиндель для магистральных задвижек	Серия 04			шт	3		
	Лючок AVK у (или ковер) 04				шт	3		
	AVK опорная плита типа FSL	80/46-FSL			шт	3		