Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опорного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. изме-рения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	Подземный газопровод высокого давления II категорий							
1	Труба ПЭ100 Ф90х8,2 SDR 11 (в бухтах)	СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	241-202-0212		п.м	347,0	-	
2	Футляр труба ПНД Ф140х12,7 Т ГАЗ SDR11 ПЭ100 L=4,0м	СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	241-202-0216		шт	2	20,57	
3	Отвод 90° Ф90 SDR11 ПЭ 100	СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	241-208-0308		шт	5	-	
4	Муфта полиэтиленовая электросварная Ф90 SDR11 ПЭ100	СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	241-211-0801-0001		шт	12	-	
5	Переходник ПЭ-ВП/сталь Ф90/Ф89мм	СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	241-210-0619		шт	2	-	
6	Провод спутник Ф2,5 кв.мм. (ППВ)	ГОСТ 26445-85	243-143-0106		п.м	347,0		
	Полиэтиленовая лента желтого цвета	ГОСТ 10354-82	249-101-0200		п.м	355,0		
7								
8								
9								

Согласовано:
Раздел ЭГ Тартанов
Раздел АС Тимошенко

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

Изм	Лист	№ Докум.	Подпись	Дата
ГИП		Куандыков М.Н		
Разраб.		Тартанов Е.И		

502-С12-ГСН.СО

«Строительство внутрипоселкового газопровода в с.Аккемер Уильского района Актюбинской области»

Внеплощадочные сети

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

Спецификация оборудования и материала

ТОО "Гипрогаз Кампани" г.Актобе

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опорного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. изме-рения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
Надземный газопровод высокого давления II категорий								
1	Труба стальная Ф89х4,0 электросварная	ГОСТ 10704-91 / В-20 ГОСТ 1050-88	241-102-0162		п.м	3,0	10,3	
2	Футляр стальной Ф159х4,0 L=0,9м в изоляции (на выходе из земли)	ГОСТ 10704-91 / В-20 ГОСТ 1050-88	241-102-0218		шт	2	13,77	
3	Отвод 90° 89х5,0	ГОСТ 17375-2001	241-112-0141		шт	2	0,8	
4	Переход стальной 108х5,0-89х4,0мм	ГОСТ 17380-2001	241-114-0129		шт	1	-	
5	Переход стальной 89х4,0-57х4,0мм	ГОСТ 17380-2001	241-114-0118		шт	1	-	
6	Ковер выход из земли	см. лист прилагаемы ГСН-1			шт	2	-	
7	Узел выхода полиэтиленового газопровода Ф90 мм из земли	см. лист прилагаемы ГСН-2			шт	2	-	
8	Опора ОП-2 Н-1,0м (под газопровод)	см.альбом АС			шт	1	-	
9	Задвижка ду-80	30с41нж	242-103-0302		шт	1	-	
10	Фланец ду-80 Ру-1,6 МПа	ГОСТ 33259-2015	241-116-0309		шт	2	-	
11	Прокладка А-81-16,0 ПОН	ГОСТ 15180-86	241-703-0505		шт	2	-	
12	ГРПШ-13-2Н(В)-У1 с двумя регуляторами РДГ-50Н(В)		513-302-0407		шт	1	-	
13	Подставка под ГРПШ-13-2Н(В)-У1	см.альбом АС			шт	1	-	
14	Ограждение 3,0х6,0м под ГРПШ-13-3Н(В)-У1	см.альбом АС			шт	1	-	
15	Грунтовка надземный трубопровод за 2 раза	СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	236-101-0107		$м^2$	1,64		
16	Окраска надземных трубопроводов за 2 раза	ГОСТ 10503-71	236-202-1014		$м^2$	1,64		
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								