

Инва. N° подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N°

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Ед. измере-ния	Кол-во	Масса единицы, кг.	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Наружные сети канализации Др							
1	Труба ПЭ 100 SDR17 техническая $\Phi 225 \times 13,4$	ГОСТ 18599-2001			м	9,40		
2	Шиберный затвор двустороннего действия с невыдвижным шпинделем, межфланцевый, сточные воды, $\Phi 200$ PN 10			AWEEK DA	шт.	2		
3	Фланец стальной свободный для ПЭ труб $\Phi 225$	ГОСТ 12822-80			шт.	2		
4	Фланец стальной плоский приварной $\Phi 200$	ГОСТ 12820-80			шт.	2		
5	Втулка под фланец удлиненная ПЭ 100 SDR 17 $\Phi 225$	ТУ 22.21.29-042-73011750-2018			шт.	2		
6	Патрубок стальной $\Phi 219 \times 6,0$ $l=0.25$ м	ГОСТ 10704-91			шт.	2		
7	Отвод 90° ПЭ 100 SDR17 $\Phi 225$	ТУ 2248-009-73011750-2009			шт.	3		
8	Гильза труба стальная $\Phi 377 \times 7,0$ $l=0.40$ м	ГОСТ 10704-91			шт.	4		
9	Изоляция заводская базовая стальных гильз	ГОСТ 9.602-2016						
9.1	грунтовка-праймер НК50	ТУ 5775-001-01297859-95			м ²	1,90		наружная изоляция
9.2	эпоксидное покрытие				м ²	1,80		внутренняя изоляция
10	Колодец из сборных железобетонных элементов $\Phi 1500$	ГОСТ 8020-90			шт.	1		
11	Люк легкий с запорным устройством	Л(А15)-Д.2-60 ГОСТ 3634-2019			шт.	1		
12	Объем вскрываемого грунта				м ³	446,10		
13	Обратная засыпка местным грунтом, $K_{сот} \geq 0,95$				м ³	425,90		
14	Обратная засыпка песчаным грунтом				м ³	7,00		
15	Подготовка основания гравийно-щебеночная толщиной 200 мм				м ³	2,00		

Примечание

1. Трубопроводы заложены с запасом 10%.
2. Допускается замена проектируемого оборудования и материалов на аналогичное по эксплуатационным характеристикам, климатическому исполнению и категории размещения, соответствующих местам установки и не ухудшающих эксплуатационных характеристик.

						035-24-НКл.С		Лист
Изм.	Кол.	Лист	N° док.	Подпись	Дата			3