Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель (поставщик)	Единица измерения	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
1.	Комплектная канализационная насосная станция Q=12,4 л/с – подземная установка; – вторая категория надежности; – 2 рабочих насоса; – щит управления наружного исполнения	П1204.РП-0-НВК.ТЗ		ООО НПП «Полихим»	шт.	1		
2.	Шиберный затвор Ду=200 бесколодезной установки в комплекте из:				компл.	2		
	1. Шиберный затвор Vag Mono-A DN200 PN6 с маслобензостойкими прокладками		DN200	Индутек	шт.	1	30,5	
	2. Шток Vag телескопический с позиционером(глубина заложения трубы1,70-2,70м)			Индутек	шт.	1		
	3. Ковер Vag нерегулируемый с опорной плитой		4056	Индутек	шт.	1		
	4. Опорная плита		4056	Индутек	шт.	1		
	5. Фланец фиксирующий Ultra Grip DN200 PN6 (Viking Johnson)		DN200	Индутек	шт.	2	22,3	
3.	Шиберный затвор Ду=200 в комплекте из:				компл.	1		
	1. Шиберный затвор Vag Zeta DN200 PN10 с маслобензостойкими прокладками		DN200	Индутек	шт.	1	37,0	
	2. Шток Vag телескопический(глубина заложения трубы1,20-1,80м)			Индутек	шт.	1		
	3. Колонка управления Vag для установки на перекрытие с помощью анкеров			Индутек	шт.	1		
	4. Штурвал Vag для установки на колонке управления до DN600 с механическим индикатором положения			Индутек	шт.	1		
4.	Шиберный затвор Ду=150 в комплекте из:				компл.	1		
	1. Шиберный затвор Vag Zeta DN150 PN10 с маслобензостойкими прокладками		DN150	Индутек	шт.	1	25,00	
	2. Шток Vag телескопический(глубина заложения трубы1,20-1,80м)			Индутек	шт.	1		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл. 11766

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата
Разраб.		Хрусталева			09.12
Пров.		Коробов			09.12
Тех.контр.					
Н.контр.		Тимуск			09.12
ГИП		Коробов			09.12

П1204.РП-0-НВК.С

Техническое перевооружение открытого склада топлива зд. 122В-К ФГУП «НИТИ им. А. П. Александрова»

Наружные сети водопровода и канализации	Стадия	Лист	Листов
	РП	1	4
Спецификация оборудования, изделий и материалов	ООО "Петропроект"		

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель (поставщик)	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
	3. Колонка управления Vag для установки на перекрытие с помощью анкеров			Индутек	шт.	1		
	4. Штурвал Vag для установки на колонке управления до DN600 с механическим индикатором положения			Индутек	шт.	1		
5.	Шиберный затвор Ду=100 в комплекте из:				компл.	3		
	1. Шиберный затвор Vag Zeta DN100 PN10 с маслобензостойкими прокладками		DN100	Индутек	шт.	1	25,00	
	2. Шток Vag телескопический(глубина заложения трубы1,20-1,80м)			Индутек	шт.	1		
	3. Колонка управления Vag для установки на перекрытие с помощью анкеров			Индутек	шт.	1		
	4. Штурвал Vag для установки на колонке управления до DN600 с механическим индикатором положения			Индутек	шт.	1		
6.	Труба чугунная с внутренним цементно-песчаным покрытием под соединение Tyton с резиновым уплотнительным кольцом из NBR ϕ200	ТУ 1461-037-50254094-2008	ЧШГ-Т-200		м	70	46,6	
7.	Труба чугунная с внутренним цементно-песчаным покрытием под соединение Tyton с резиновым уплотнительным кольцом из NBR ϕ150	ТУ 1461-037-50254094-2008	ЧШГ-Т-150		м	25	33,3	
8.	Труба стальная электросварная ϕ200 с заводской изоляцией весьма усиленного типа	ГОСТ 10704-91	труба ст. 219х6,0		м	0,5	31,52	
9.	Труба стальная электросварная ϕ150 с заводской изоляцией весьма усиленного типа	ГОСТ 10704-91	труба ст. 159х4,5		м	12	17,15	
10.	Труба стальная электросварная ϕ100 с заводской изоляцией весьма усиленного типа	ГОСТ 10704-91	труба ст. 108х3,5		м	47	9,02	
11.	Футляр из трубы стальной электросварной ϕ400 с заводской изоляцией весьма усиленного типа	ГОСТ 10704-91	Труба ст. 426х5,0		м	4	51,91	
12.	Отвод 45-159х4,5	ГОСТ 17375-2001			шт.	4	3,05	
13.	Отвод 45-108х3,5	ГОСТ 17375-2001			шт.	4	2,20	
14.	Отвод 30-108х3,5	ГОСТ 17375-2001			шт.	1	0,73	
15.	Колено УРГ 200 (Т) чугунное с внутренним цементно-песчаным покрытием с резиновым уплотнительным кольцом из NBR	ТУ 1460-035-50254094-2008			шт.	2	57,20	
16.	Отвод ОРГ 200х45° чугунный с внутренним цементно-песчаным покрытием с резиновым уплотнительным кольцом из NBR	ТУ 1460-035-50254094-2008			шт.	2	47,50	
17.	Отвод ОРГ 150х45° чугунный с внутренним цементно-песчаным покрытием с резиновым уплотнительным кольцом из NBR	ТУ 1460-035-50254094-2008			шт.	2	28,80	
18.	Тройник 219х6,0	ГОСТ 17376-2001			шт.	1	10,20	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл. 11766

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель (поставщик)	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
19.	Тройник 108х4,0	ГОСТ 17376-2001			шт.	4	2,20	
20.	Фланцевый адаптер для труб из ВЧШГ QUICK GS DN200 усиленного типа		QUICK GS DN200	Saint-Gobain PAM	шт.	1	7.25	
21.	Фланцевый адаптер для труб из ВЧШГ QUICK GS DN150 усиленного типа		QUICK GS DN150	Saint-Gobain PAM	шт.	1	4.70	
22.	Фланец 1-200-2,5 с комплектом крепежа и маслобензостойкими прокладками	ГОСТ 12820-80			шт.	1	4,73	
23.	Фланец 1-100-2,5 с комплектом крепежа и маслобензостойкими прокладками	ГОСТ 12820-80			шт.	6	2,14	
24.	Заглушка ЗФ 200	ГОСТ 5525-88			шт.	1		
25.	Заглушка ЗФ 100	ГОСТ 5525-88			шт.	3		
26.	Гаситель напора DN100 в комплекте из:				компл.	1		
	1. Заглушка ЗФ 100	ГОСТ 5525-88			шт.	1		
	2. Фланец 1-100-2,5	ГОСТ 12820-80			шт.	1		
	3. Болт М16-6g-260.58	ГОСТ 7798-70			шт.	4		
	4. Гайка М16	ГОСТ 5915-70			шт.	4		
27.	Сальник набивной Ду=150	Т.д. серия 5.900-2			шт.	2		
28.	Сальник набивной Ду=100	Т.д. серия 5.900-2			шт.	10		
29.	Плита днища Ду=1000	ГОСТ 8020-90	ПН10		шт./м^3	6/1,08	450	
30.	Плита днища Ду=1500	ГОСТ 8020-90	ПН15		шт./м^3	4/1,52	950	
31.	Плита перекрытия Ду=1000	ГОСТ 8020-90	ПП10		шт./м^3	6/0,6	250	
32.	Плита перекрытия Ду=1500	ГОСТ 8020-90	ПП15		шт./м^3	4/1,08	680	
33.	Кольцо стеновое Ду=700 Н=300	ГОСТ 8020-90	КС7.3		шт./м^3	4/0,2	130	
34.	Кольцо стеновое Ду=1000 Н=600	ГОСТ 8020-90	КС10.6		шт./м^3	9/1,44	400	
35.	Кольцо стеновое Ду=1000 Н=900	ГОСТ 8020-90	КС10.9		шт./м^3	2/0,48	600	
36.	Кольцо стеновое Ду=1500 Н=600	ГОСТ 8020-90	КС15.6		шт./м^3	3/0,795	660	
37.	Кольцо стеновое Ду=1500 Н=900	ГОСТ 8020-90	КС15.9		шт./м^3	4/1,6	1000	
38.	Кольцо опорное	ГОСТ 8020-90	КО6		шт./м^3	18/0,36	50	
39.	Люк смотрового колодца легкий «Канализация»	ГОСТ 3634-99	Л(А15)-К.1		шт.	9	60	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл. 11766

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель (поставщик)	Единица измере-ния	Коли-чество	Масса единицы, кг	Примечание
40.	Дождеприемник малый	ГОСТ 3634-99	Д(А15)		шт.	1	30	
41.	Скоба ходовая				шт.	53	0,82	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
11766		