

Позиция	Наименование и технические характеристики	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
	<u>Оборудование и материалы, поставляемые заказчиком</u>							
	<u>Подземная часть</u>							
	<u>1 этап</u>							
1	Насос марки Grundfos NB 100-250/242 Q=333.0м ³ /ч; H=69.4м	NB 100-250/242			шт.	5	831.0	высотная застройка
2	Задвижка клиновая Ø600 под электропривод (4000EE2) в комплекте со штурвалом			HAWLE	шт.	4	710.0	
3	Электропривод для клиновой задвижки Ø600 протоколом Profibus DP.	Auma Matic		HAWLE	шт.	4	60.0	
4	Затвор AVK дисковый поворотный PN16 Ø600	756-0600-116			шт.	6	410,0	
5	Затвор AVK гроссельный PN16 Ø800	75-800-4012410009			шт.	2	500,0	
6	Задвижка клиновая Ø125 (4000E2) в комплекте со штурвалом			HAWLE	шт.	5	35.0	
7	Задвижка клиновая Ø100 (4000E2) в комплекте со штурвалом			HAWLE	шт.	6	24.5	
8	Клапан обратный Ø100 (9831)			HAWLE	шт.	5	22.5	
9	Переход Ø300x100	ГОСТ 17378-2001*			шт.	5	9,0	
10	Переход Ø300x125	ГОСТ 17378-2001*			шт.	5	11,0	
11	Манометр технический показыв. шкала 0-10 кгс/см ²	МПЗу			шт.	12		
12	Кран трехходовой натяжн. муфтовый, с фланцем для контрольного манометра P _y =16кгс/см ² Ø 15	11Б186к			шт.	12	0.26	
13	Задвижка клиновая Ø50 (4000E2) в комплекте со штурвалом			HAWLE	шт.	2	11,0	
14	Ультразвуковой расходомер "Взлет"	УРСВ-510Ц			шт.	2	2,5	
15	Фланец Ø800	ГОСТ 12820-80*			шт.	4	104,41	
16	Фланец Ø600	ГОСТ 12820-80*			шт.	24	80,03	
17	Фланец Ø125	ГОСТ 12820-80*			шт.	20	6,38	
17	Фланец Ø100	ГОСТ 12820-80*			шт.	20	4,73	
18	Фланец Ø50	ГОСТ 12820-80*			шт.	4	2,58	

Инв. N

Взам. инв. N

Подпись и дата

Изм.	Колуч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал	Павлов				
Проверил	Петелин				
Рук. группы	Петелин				
ГИП	Агафонова				
Нач. сект. ВК	Колдомасов				
Н. контр.	Галкина				

632. В.12-ТХ.ВК.С

Насосная станция 3-го подъема в микрорайоне Арбеково г. Пензы

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Спецификация оборудования

ООО "Гражданпроект"