

РАСЧЕТ-ЗАЯВКА

Куда: СЭХ Копия: ОИД

№ п/п	Наименование материала	ед. изм.	ГОСТ на сортамент	Марка	ГОСТ на марку	Кол-во	Примечание
1	Труба стальная в ППУ изол. с оцинк. кожухом «Твин» трехтрубная с изоляцией 40мм	м		Дн 76*4-76*4-42*3.2 (Ду65*65*32)		72	комплектовать 2 заглушки изоляции
2	Отвод стал. в ППУ изол. с оцинк. кожухом трехтрубный с изоляцией 40мм 90°	шт		Дн 76*4-76*4-42*3.2 (Ду65*65*32)		4	
3	Комплект защиты стыков	шт		Дн 76*4-76*4-42*3.2 (Ду65*65*32)		15	уточнить по длине труб
4	Труба стальная в ППУ изол. с оцинк. кожухом «Твин» двухтрубн. с изоляцией 40мм	м		Дн 57*3.5-57*3.5 (Ду50*50)		15	комплектовать 2 заглушки изоляции
5	Комплект защиты стыков	шт		Дн 57*3.5-57*3.5 (Ду50*50)		2	уточнить по длине труб
6	Труба стальная в ППУ изол. с оцинк. кожухом «Твин» трехтрубная с изоляцией 40мм	м		Дн 57*3.5-57*3.5-42*3.2 (Ду50*50*32)		91	комплектовать 4 заглушки изоляции
7	Отвод стал. в ППУ изол. с оцинк. кожухом трехтрубный с изоляцией 40мм 90°	шт		Дн 57*3.5-57*3.5-42*3.2 (Ду50*50*32)		4	
8	Комплект защиты стыков	шт		Дн 57*3.5-57*3.5-42*3.2 (Ду50*50*32)		18	уточнить по длине труб
9	Затвор стальной дисковый фланцевый (для систем отопления)	шт.		Ду50		8	
10	Труба ст. горячек.	м		Дн76*4		16	
11	Труба ст. водогазопров.	м		Ду32		10	
12	Труба ст. горячек.	м		Дн57*3.5		16	
13	Кран муфтовый шаровый лат.	шт.		Ду32		5	
14	Блок ФБС	шт		600*400*600		28	
15							
водопровод: ГП – сварной, отопительный, температура до 90 °С, давление до 10 атм.							
Изм.	Лист.	№ докум.	Подпись	Дата	СЭХ		
Разработал					Ремонт системы теплоснабжения и водоснабжения в районе сквера (на зданиях: столовая, метрологии, склад, отдел кадров)		
Нач. СЭХ		Кательников					
Зам.гл. инж.		Попов					
Гл.инженер		Буков					
Утверждаю		Голубев			СЭХ		
					СЭХ		

РАСЧЕТ-ЗАЯВКА

Куда: СЭХ
Копия: ОМО

№ п/п	Наименование материала	ед. изм.	ГОСТ на сортамент	Марка	ГОСТ на марку	Кол-во	Примечание
1	Труба стальная горяч.	п.м.	8732-78	Ø108*4,0		90	
2	Отвод ст. горячек. 90°	шт.	17375-2001	Ø108*4,0		10	
3	Электроды	кг	?	Ø4		5	
4	Труба стальная	п.м.	8732-78	Ду20		10	
5	Вентиль шар.муфтовый	шт.	?	Ду20		2	вн. рез.
6	Прокат- двутавр	п.м.	8239-89	№12		6	
7	Сталь листовая <i>св.з.</i>	кв.м. /кг	19903-2015	б=10мм		0,25/20	500мм*500мм
8	Сталь листовая <i>св.з.</i>	кв.м.	19903-2015	б=3мм		3,6	2700мм*1300мм
9	Прокат - уголок ст. равноп.	п.м.	8509-93	50*4		28	
10	Пудра алумин.	кг	5494-95			0,5	
11	Олифа	кг		синтет.		1	
12	Лак битумный	кг	5631-79	БТ-577		4	
13	Кислород	бал.				1	
14	Пропан	бал.				1	
15	Цемент	кг	31108-2003	M500 (M400)	ЦЕМ-1	80	раствор 0,3 м³
16	Щебень	м³		20мм		0,2	
17	Песок	м³		средний		0,1	

После получения счета, перед его оплатой, согласовать его с исполнителем

Рабочее давление до 8 атм., сжатый воздух

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Заводская компрессорная			
Разработал		Комельских	<i>[подпись]</i>		Перенос воздухопровода от здания компрессорной до врезки в систему воздухопроводов цеха №4	Литера	Лист	Листов
Зам.нач.СЭХ		Кательников	<i>[подпись]</i>	09.07.18				
Нач-к цеха №4		Моложников	<i>[подпись]</i>	11.07.18				
Зам.гл. инж.		Попов	<i>[подпись]</i>	09.07.18				
Гл.инженер		Буков	<i>[подпись]</i>		СЭХ	СЭХ		
Утверждаю		Голубев	<i>[подпись]</i>					

[подпись] 23.07.18