

**Дефектная ведомость на ремонт инженерных коммуникаций здания
«Административного корпуса» заводоуправления Лит. А, инв. № ВС020152.**

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.		Количество	Примечание
Отопление					
1	Демонтаж радиаторов весом до 80 кг	секций/шт.		698/115	
2	Демонтаж биметаллических радиаторов	секций/шт.		42/5	
3	Демонтаж стальных трубопроводов диам.89мм	м.п.		8	
4	Демонтаж стальных трубопроводов диам.76 мм	м.п.		36	
5	Демонтаж стальных трубопроводов диам.57мм	м.п.		283	
6	Демонтаж стальных трубопроводов диам.32 мм	м.п.		271	
7	Демонтаж стальных трубопроводов диам.25 мм	м.п.		221	
8	Демонтаж расширительных бачков	шт./т		3/0,18	
9	Демонтаж креплений и кронштейнов	т		0,573	
10	Демонтаж стальных регистров	т		0,312	
11	Демонтаж задвижек диам.76мм	шт.		4	
12	Демонтаж кранов 50 мм	шт.		2	
13	Демонтаж кранов до 32 мм	шт.		24	
14	Демонтаж манометров	шт.		2	
15	Установка радиаторов биметаллических	секций/шт.		896/120	Радиатор Oasispro 500/100
16	Комплект для подсоединения радиаторов, крепление+ кран Маевского	шт.		120	Комплект монтажный для радиаторов 3/4"
17	Кран радиаторный прямой АМЕРИКАНКА 25х3/4"	шт.		240	Кран радиаторный VRT прямой 25х3/4". ручной регулировки
19	Прокладка трубопроводов отопления ПП диам.75 мм	м.п.		64	

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.		Количество	Примечание
20	Соединительная арматура трубопроводов: угольник прямой диаметром 75мм	шт.		18	
21	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром 75мм	шт.		8	
22	Тройник 90 град. 75 мм	шт.		4	
23	Муфта соединительная 75 мм	шт.		22	
24	Муфта переходная с 75мм на 63 мм	шт.		4	
25	Крепление –хомуты трубопроводов диам.75 мм	шт.		70	
26	Установка задвижек диам.80 мм ЧУГУННАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	шт.		4	Задвижка чугунная 30Ч6БР ДУ80, РН10
27	Фланцы паячные 75 мм	шт.		8	ФЛАНЕЦ и PRO AQUA БУРТ РН 20 СЕРЫЙ 75 мм РА56075G КОМПЛЕКТ EN 1092
28	Комплект (Болты, гайки)	шт.		32 (по 32 шт.)	
29	Установка манометров давления до 12 атмосфер	шт.		2	
30	Кран диам.20мм кран шаровой 1/2.	шт.		2	VALTEC VT.807. N.0404 КРАН ШАРОВЫЙ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ МАНОМЕТРА 1/2
31	Манометр	шт.		2	КИП МАНОМЕТР МТ-100/МТ-3И (0-10) М20Х1,5
32	Прокладка трубопроводов отопления ПП диам.63 мм	м.п.		274	
33	Соединительная арматура трубопроводов: угольник прямой диаметром 63мм	шт.		34	
34	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром 63мм	шт.		14	
35	Тройник 63*63*32	шт.		92	
36	Муфта соединительная	шт.		58	

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.		Количество	Примечание
37	Воздухоотводчик	шт.		4	VALTEC VT.502(NH) автоматический воздухоотводчик1/2
38	Крепление –хомуты трубопроводов диам.63мм	шт.		280	
38	Прокладка трубопроводов отопления ПП диам.32 мм	м.п.		724	
39	Соединительная арматура трубопроводов: угольник прямой диаметром 32мм	шт.		412	
40	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром 32мм	шт.		146	
41	Тройник 32*25*32	шт.		256	
42	Муфта соединительная 32мм	шт.		68	
43	Тройник 32*32*32	шт.		28	
44	Переход с 32*25	шт.		120	
45	Крепление –хомуты трубопроводов диам.32мм	шт.		388	
46	Прокладка трубопроводов отопления ПП диам.25 мм	м.п.		154	
47	Соединительная арматура трубопроводов: угольник прямой диаметром 25мм	шт.		28	
48	Угольник 45 град. полипропиленовый диаметром 25мм	шт.		116	
49	Муфта соединительная 25 мм	шт.		18	
50	Прокладка трубопроводов ПП диаметром 20мм	м.п.		122	
50.1	Тройник 25*20*25	шт.		240	
51	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25х3/4"	шт.		240	
52	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 25х3/4"	шт.		20	
53	Пробивка отверстий в кирпичных стенах толщиной 250 мм диаметром 80 мм	шт.		64	

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.		Количество	Примечание
54	Алмазное бурение ж/б перекрытий толщиной 300 мм диам.80 мм	шт.		8	
55	Алмазное бурение ж/б перекрытий толщиной 300 мм диам.50 мм	шт.		68	
56	Устройство гильз-футляров из стальной трубы диам.89 мм	М.п.		13	
57	Устройство гильз-футляров из стальной трубы диам.45мм	М.п.		24	
58	Пена противопожарная	баллонов		10	
59	Врезка в существующую систему отопления	врезок		2	
60	Промывка и опрессовка системы отопления			1	
	Демонтаж/Монтаж отделки стен и потолков (восстановление из демонтируемых материалов)				Остаток пригодного материала при демонтаже
1	Демонтаж/Монтаж накладных светильников ЛСП 2х36	шт.		67	45
2	Демонтаж/Монтаж розеток встраиваемых	шт.		54	
3	Демонтаж/Монтаж подвесных потолков Армстронг	м²		159,2	70
4	Демонтаж/Монтаж подвесных потолков реечных по металлическому каркасу	м²		173,5	53,2
5	Демонтаж/Монтаж подвесных потолков из ДСП по деревянному каркасу	м²		171	0
6	Демонтаж/Монтаж коробов из ГКЛ по оцинкованному каркасу	м²		41,7	0
7	Демонтаж/монтаж обшивки стен из ГКЛ по оцинкованному каркасу	м²		88,7	0
8	Демонтаж/монтаж обшивки стен из панелей МДФ по деревянному каркасу	м²		324	0
9	Демонтаж/монтаж радиаторных решеток	шт.		88	0
10	Демонтаж/монтаж плинтуса пластикового	м.п.		270	110

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.		Количество	Примечание
11	Демонтаж/монтаж плинтуса деревянного	м.п.		116	0
	Пожарный водопровод				
1	Демонтаж пожарных шкафов накладных	шт.		6	
2	Демонтаж стальных трубопроводов диам.76 мм	м.п.		74	
3	Демонтаж стальных трубопроводов диам.57мм	м.п.		34	
4	Демонтаж задвижек диам.76 мм	шт.		2	
5	Демонтаж пожарных кранов и шлангов	компл.		6	
6	Демонтаж креплений и кронштейнов трубопроводов	т		0,16	
7	Прокладка трубопроводов стальных оцинкованных диам.76 мм	м.п.		74	
20	Соединительная арматура трубопроводов: угольник прямой оцинкованный диаметром 76мм	шт.		14	
21	Угольник 45 град. стальной оцинкованный диаметром 76мм	шт.		6	
22	Тройник стальной оцинкованный 76 мм	шт.		4	
23	Переход стальной оцинкованный с 76мм на 57 мм	шт.		4	
24	Крепление –хомуты трубопроводов диам.75 мм	шт.		70	
25	Установка задвижек диам.80мм ЧУГУННАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	шт.		2	Задвижка чугунная 30Ч6БР ДУ80, РН10
26	Фланцы стальные 80 мм	шт.		4	
27	Комплект (Болты, гайки)	шт.		2 (по 8шт)	
28	Прокладка фланцевая паронитовая	шт.		6	
29	Прокладка трубопроводов стальных оцинкованных диам.57 мм	м.п.		34	

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.		Количество	Примечание
30	Соединительная арматура трубопроводов: угольник прямой оцинкованный диаметром 57мм	шт.		8	
31	Угольник 45 град. Стальной оцинкованный диаметром 57мм	шт.		6	
32	Тройник оцинкованный 57*57*57	шт.		6	
33	Установка накладных пожарных шкафов	шт.		6	
34	Резьба 50 мм	шт.		6	
35	Установка кранов диаметром 50мм Шаровой кран латунный ВР-ВР, полнопроходной, ручка-рычаг	шт.		6	Шаровой кран латунный ВР-ВР, полнопроходной, ручка-рычаг
36	Крепление –хомуты трубопроводов диам.57мм	шт.		80	
37	Устройство гильз-футляров из стальной трубы диам.89 мм	м.п.		4	
38	Пена противопожарная	баллон		3	
49	Врезка в существующую систему водоснабжения	врезка		1	
40	Промывка и опрессовка системы водоснабжения			1	
	Система канализации				
1	Демонтаж коробов из ДСП по деревянному каркасу	м ²		7,2	0
2	Демонтаж коробов из ГКЛ по оцинкованному каркасу	м ²		8,8	0
3	Демонтаж плитки керамической стен	м ²		8,8	0
4	Демонтаж труб чугунных диам.110 мм	м.п.		31	
5	Демонтаж линолеума	м ²		12	
6	Демонтаж ц/п стяжки толщ.80мм	м ²		12	
7	Демонтаж армированных бетонных полов толщиной 150 мм	м ²		12	
8	Разработка грунта вручную	м ³		2,4	
9	Алмазное сверление отверстий фундаментов диам.250 мм длиной 600 мм	шт.		2	

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.		Количество	Примечание
10	Демонтаж канализационных труб чугунных диам.50 мм	м.п.		44	
11	Демонтаж унитазов	шт.		13	
12	Пробивка проемов в кирпичных стенах отбойными молотками	м³		0,48	
14	Очистка колодца от мусора	м³		1	
15	Устройство канализации из трубопроводов ПВХ диаметром 110 мм	м.п.		38	
16	Труба диам.110 мм усиленная (по 2 метра)	м.п.		38	
17	Тройник	шт.		7	
18	Отвод диам.110 мм 45 град.	шт.		14	
19	Ревизия диам.110 мм	шт.		3	
20	Переход с чугуна на пластик диам.110 мм	шт.		4	
21	Переход с 110 мм на 50 мм ПВХ	шт.		8	
22	Прокладка трубопровода ПВХ диам.50 мм (по 1 метру)	м.п.		18	
23	Установка унитазов новых	шт.		13	Унитаз-компакт оскольская керамика.
24	Гофра диам.110 мм	шт.		13	
25	Обратная засыпка траншеи песком с уплотнением	м³		2,9	
26	Устройство бетонной стяжки толщиной 120 мм (М 100)	м²		12	Пескобетон М300
27	Устройство ц/п стяжки толщ 80 мм	м²		12	Пескобетон М300
28	Устройство линолеума на клей (восстановление демонтированного)	м²		12	
29	Устройство каркаса из оцинкованных профилей коробов с облицовкой ГКЛ	м²		17,4	
30	Облицовка коробов плиткой керамической на клей	м²		17,4	Плитка облицовочная Шахтинская Ладога палевая 200*300*7
31	Погрузка мусора вручную на самосвалы	м³/т	8,2	7.22/13	Отделить металлолом *

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.		Количество	Примечание
32	Вывоз и утилизация мусора на 20 км	м ³		7,22	
33	Погрузка/разгрузка металлолома	т		3,8	
34	Гидравлические испытания				

Примечание: необходимо предусмотреть- из методических рекомендаций

1. Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: стесненные условия труда (1. Производство ремонтных работ будет осуществляться в кабинетах, в которых расположена мебель и оборудование. 2. Демонтаж/монтаж должен будет производиться с минимальными разрушениями (в кабинетах декоративная обшивка).