

**Замена трубопроводов и запорной арматуры горячего и холодного водоснабжения в ИТП
жилого дома по адресу: г. Москва, Озерковская набережная, д. 26**

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Цена, руб.	Сумма, руб.
1	Разборка трубопроводов горячего и холодного водоснабжения из стальных труб диаметром 50 мм (работа на высоте)	м.п.	62,40	650,00	40 560,00
2	Прокладка трубопроводов горячего и холодного водоснабжения из стальных электросварных прямошовных оцинкованных труб диаметром 50 мм (работа на высоте)	м.п.	62,40	5 450,00	340 080,00
3	Демонтаж кранов приварных диаметром Ду 25	шт.	2,00	1 000,00	2 000,00
4	Установка кранов приварных диаметром Ду 25	шт.	2,00	6 000,00	12 000,00
5	Демонтаж кранов диаметром от Ду 15 до Ду 25	шт.	21,00	1 000,00	21 000,00
6	Установка кранов диаметром от Ду 15 до Ду 25	шт.	21,00	6 000,00	126 000,00
7	Демонтаж регулирующего клапана двухходового фланцевого диаметром от Ду 25 до Ду 80	шт.	3,00	5 000,00	15 000,00
8	Установка регулирующего клапана двухходового фланцевого диаметром от Ду 25 до Ду 80	шт.	3,00	30 000,00	90 000,00
9	Демонтаж электропривода	шт.	3,00	5 000,00	15 000,00
10	Установка электропривода	шт.	3,00	35 000,00	105 000,00
11	Демонтаж манометров Ду 15	шт.	60,00	600,00	36 000,00
12	Установка манометров Ду 15	шт.	60,00	2 500,00	150 000,00
13	Демонтаж теплоизоляции трубопроводов диаметром до 160 мм	м.п.	212,00	80,00	16 960,00
14	Устройство теплоизоляции трубопроводов диаметром до 160 мм	м.п.	212,00	200,00	42 400,00
15	Гидравлические испытания трубопроводов	м.п.	62,40	100,00	6 240,00
16	Пусконаладочные работы	ед.	1,00	300 000,00	300 000,00
17	Погрузка и вывоз мусора	ед.	1,00	25 000,00	25 000,00
	Всего:				1 343 240,00р.

№ п/п	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Цена, руб.	Сумма, руб.
1	Труба стальная электросварная прямошовная оцинкованная Дн 57*3,5 (Ду 50) ГОСТ 10704-91	м.п.	68,00	820,00	55 760,00
2	Отвод стальной бесшовный крутоизогнутый оцинкованный на 90гр. Дн 57*3,5 (Ду 50)	шт.	10,00	410,00	4 100,00
3	Кран шаровой стальной КШ.Ц.П Ду25 Ру40 под приварку LD	шт.	2,00	1 820,00	3 640,00
4	Регулирующий клапан двухходовой TRV фланцевый DN80, Kvs=40 м3/ч PN25, TRV-80-40-25, Теплосила TS-47568	шт.	2,00	94 800,00	189 600,00
5	Регулирующий клапан двухходовой TRV фланцевый DN25, Kvs=2,5 м3/ч PN16, TRV-25-2,5, Теплосила TS-0048740	шт.	1,00	32 500,00	32 500,00
6	Электропривод TSL-1600-25-2A-24-IP67 (303-Н), Теплосила TS-44431	шт.	1,00	73 600,00	73 600,00
7	Электропривод TSL-2200-40-2A-24-IP67 (313-Н), Теплосила TS-44511	шт.	2,00	82 400,00	164 800,00
8	Фланец стальной под приварку Ду 80	шт.	4,00	1 780,00	7 120,00
9	Фланец стальной под приварку Ду 25	шт.	2,00	420,00	840,00
10	Болт М16	кг	1,00	420,00	420,00
11	Гайка М16	кг	1,00	380,00	380,00
12	Манометр рад МП100 0-1,6МПаДк100 G1/2" ст НПО ЮМАС	шт.	60,00	960,00	57 600,00
13	Кран шаровой латунь Ду25 Ру25 ВР/ВР полнопроходной рычаг Aquasfera 1001-03	шт.	3,00	1 380,00	4 140,00
14	Кран шаровой латунь Ду20 Ру40 ВР/ВР полнопроходной рычаг Aquasfera 1001-02	шт.	3,00	880,00	2 640,00
15	Кран шаровой латунь со спускником Ду15 Ру40 ВР/ВР полнопроходной рычаг Aquasfera 1012-01	шт.	15,00	1 060,00	15 900,00
16	Резьба стальная удлиненная оцинкованная Ду 25 ГОСТ 3262-75	шт.	3,00	240,00	720,00
17	Резьба стальная удлиненная оцинкованная Ду 20 ГОСТ 3262-75	шт.	3,00	200,00	600,00
18	Лён сантехнический 500 гр.	шт.	2,00	2 860,00	5 720,00
19	Паста уплотнительная, 250 гр.	шт.	4,00	980,00	3 920,00
20	Краска на цинковой основе, банка 0,5 кг.	шт.	2,00	3 260,00	6 520,00
21	Электроды ESAB ОК-46, пачка 5,3 кг.	шт.	2,00	3 850,00	7 700,00
22	Диск отрезной по металлу 125 мм	шт.	50,00	90,00	4 500,00
23	Трубка вспененный каучук ST 160/13 L=2м Tmax=110°C черная K-flex	м.п.	20,00	1 480,00	29 600,00

24	Трубка вспененный каучук ST 133/13 L=2м Tmax=110°C черная K-flex	м.п.	22,00	1 280,00	28 160,00
25	Трубка вспененный каучук ST 108/13 L=2м Tmax=110°C черная K-flex	м.п.	62,00	690,00	42 780,00
26	Трубка вспененный каучук ST 89/13 L=2м Tmax=110°C черная K-flex	м.п.	8,00	570,00	4 560,00
27	Трубка вспененный каучук ST 76/13 L=2м Tmax=110°C черная K-flex	м.п.	2,00	380,00	760,00
28	Трубка вспененный каучук ST 57/13 L=2м Tmax=110°C черная K-flex	м.п.	98,00	320,00	31 360,00
29	Клей K414 банка 2,6л K-flex	шт.	3,00	6 100,00	18 300,00
30	Лента армированная, 50 м.	шт.	8,00	1 180,00	9 440,00
31	Противопожарное полотно	шт.	2,00	4 200,00	8 400,00
Всего:					816 080,00р.
Транспортные и накладные, в т.ч. доставка, разгрузка, подъем материала и вынос мусора:					121 500,00р.
Итого сумма затрат:					2 280 820,00р.