Предельная стоимость по инженерным сетям ХГВС по жилому дому 8 Марта 190 г. Екатеринбург

1. Помещение насосной станции в секции 1А (замена на трубопроводы из ППР и стали 12х18н10т.	Заменить на ППР трубу и трубу из нерж. Стали 12х18н10т.	п. м.	183			2 196 000,00 ₽
2. Оборудование насосной.						960 000,00 ₽
Насосная станция ХВС 1 зоны Grundfos Hydro MPC-E 3CRE 15-7	Заменить комплект быстроизнашиваемых деталей, (подшипники электродвигателя, торцевые уплотнения) с химической промывкой проточных частей насосов.	шт	1 (3 насоса)			320 000,00 ₽
Насосная станция ХВС 2 зоны Grundfos Hydro MPC-E 3CRE 10-4		шт	1 (3 насоса)			320 000,00 ₽
Насосная станция ХВС 3 зоны Grundfos Hydro MPC-E 3CRE 5-16		шт	1 (3 насоса)			320 000,00 ₽
3. Трубопроводы ГВС во всех ИТП 1, 2, 3; 1, 2, 3 зоны.	Заменить на трубу из нержавеющей стали 12х18н10т.	п. м.	120			1 440 000,00 ₽
4. Оборудование ИТП 1, 2, 3.				фот	материалы	381 500,00 ₽
Теплообменник ГВС 3 зоны T5-BFG на 27 пластин.	Заменить резиновые уплотнения.	шт	29	25 000,00 ₽	14 500,00 ₽	39 500,00 ₽
Теплообменник ГВС 1 зоны T5-BFG на 37 пластин.	Заменить резиновые уплотнения.	шт	39	25 000,00 ₽	18 500,00 ₽	43 500,00 ₽
Теплообменник ГВС 2 зоны T5-BFG на 35 пластин.	Заменить резиновые уплотнения.	шт	37	25 000,00 ₽	17 500,00 ₽	42 500,00 ₽
Теплообменник ГВС 1 зоны T5-BFG на 45 пластин. (2 шт)	Заменить резиновые уплотнения.	шт	94	50 000,00 ₽	46 000,00 ₽	96 000,00 ₽
Теплообменник ГВС 2 зоны T5-BFG на 59 пластин.	Заменить резиновые уплотнения.	шт	61	25 000,00 ₽	30 000,00 ₽	55 000,00 ₽
Теплообменник ГВС 1 зоны T5-BFG на 63 пластин.	Заменить резиновые уплотнения.	шт	65	25 000,00 ₽	31 500,00 ₽	56 500,00 ₽
Теплообменник ГВС 3 зоны T5-BFG на 47 пластин.	Заменить резиновые уплотнения.	шт	49	25 000,00 ₽	23 500,00 ₽	48 500,00 ₽
Циркуляционный насос UPS 25-120 180.	Заменить на CNP CDMF 5-6.	шт	10			700 000,00 ₽
Насос многоступенчатый CR 1s-4F HQQE.	Заменить на CNP CDMF 5-6.	шт	1			70 000,00 ₽
Насос многоступенчатый CR 1s-6 HQQE.	Заменить на CNP CDMF 5-6.	шт	2			140 000,00 ₽
Насос многоступенчатый CR 1s-9 HQQE.	Заменить на CNP CDMF 5-6.	шт	1			70 000,00 ₽
Клапан регулирующий VB 2-32, Kvs=16.0, фланцевый	Заменить.	шт	4			220 000,00 ₽
Клапан регулирующий VB 2-25, Kvs=10.0, фланцевый	Заменить.	шт	1			45 000,00 ₽
Электропривод AMV 30.	Заменить.	шт	5			325 000,00 ₽
Насосная станция ЛГВС 1 зоны Hydro Multi-E 2CRE 5-5.	Заменить комплект быстроизнашиваемых деталей, подшипники электродвигателя с промывкой проточной части, заменить шкаф управления насосной станции.	шт	2			380 000,00 ₽
Насосная станция ЛГВС 2 зоны Hydro Multi-E 2CRE 5-10.	Заменить комплект быстроизнашиваемых деталей, подшипники электродвигателя с промывкой проточной части, заменить шкаф управления насосной станции.	шт	3			690 000,00 ₽
Насосная станция ЛГВС 1 зоны Hydro Multi-E 2CRE 5-8.	Заменить комплект быстроизнашиваемых деталей, подшипники электродвигателя с промывкой проточной части, заменить шкаф управления насосной станции.	шт	1			230 000,00 ₽
Насосная станция ЛГВС 2 зоны Hydro Multi-E 2CRE 5-8.	Заменить комплект быстроизнашиваемых деталей, подшипники электродвигателя с промывкой проточной части, заменить шкаф управления насосной станции.	шт	1			230 000,00 ₽

Насосная станция ЛГВС 3 зоны Hydro Multi-E 2CRE 3-15.	Заменить комплект быстроизнашиваемых деталей, подшипники электродвигателя с промывкой проточной части, заменить шкаф управления насосной станции.	шт	1		230 000,00 ₽
Насосная станция ЛГВС 3 зоны Hydro Multi-E 2CRE 5-16.	Заменить комплект быстроизнашиваемых деталей, подшипники электродвигателя с промывкой проточной части, заменить шкаф управления насосной станции.	шт	1		230 000,00 ₽
Проточный водонагреватель ЭВАН В1-6 с предохр. клапаном, N=6,0 кВт.	Заменить.	шт	2		120 000,00 ₽
Проточный водонагреватель ЭВАН В1-12 с предохр. клапаном, N=12,0 кВт.	Заменить.	шт	1		60 000,00 ₽
Проточный водонагреватель ЭВАН В1-9 с предохр. клапаном, N=12,0 кВт.	Заменить.	шт	2		120 000,00 ₽
4.1. ИТП нежилых помещений.					
Оборудование.	насосное оборудование 2 шт и теплообменник				650 000,00 ₽
Трубопроводы офисов.		п.м.	180		1 080 000,00 ₽
5. Магистрали ХВС ниже отм. 0.000.	Ограниченно-работоспособное/аварийное Двустороннее коррозионное повреждение, течь трубопровода. Коррозионное повреждение резьбовых соединений. Течь резьбовых соединений и т. д. Заменить на ППР трубу	п.м.	1057		6 342 000,00 ₽
6. Магистрали ГВС и циркуляции ниже отм. 0.000.	Заменить на трубу 12х18н10т.	п.м.	2115		25 380 000,00 ₽
7. Магистрали ХВС в МОП 1-8 подъезд.	Аварийное. Двусторонняя коррозия, течь, заужено внутреннее сечение трубопровода. Большое количество установленных хомутов. Износ трубопроводов максимальный вследствии естественного физического износа. Заменить на ППР трубу	п.м.	1058		6 348 000,00 ₽
8. Магистрали ГВС и циркуляции в МОП 1-8 подъезд.					
гвс 2,3-ая зоны	Заменить на трубу 12х18н10т.	п.м.	515		6 180 000,00 ₽
гвс 1-ая зона	Заменить на ППР трубу	п.м.	635		3 810 000,00 ₽
Циркуляция на МП	Заменить на МП трубу	п.м.	1190		10 115 000,00 ₽
9. Распределительный коллектор ХГВС 1-8 подъезд (370шт.).	Аварийное. Двусторонняя коррозия, течь, заужено внутреннее сечение трубопровода. Большое количество установленных хомутов. Износ трубопроводов максимальный вследствии естественного физического износа. *Заменить на ППР трубу.*				
	без редуктора	шт	185		3 145 000,00 ₽
	с редуктором	шт	185		4 625 000,00 ₽
10. Отделочные работы в МОП	Вырезка гкл-зашивки, восстановление и отделка на всю лицевую часть ниши	м2	890		4 005 000,00 ₽

Итого: **81 859 000,00**