

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	количество			цен (в текущем уровне цен (пр. 0) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Работы секция "А"											
1	ТЕРр65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м трубопровод			8,1					
		Объем=810 / 100									
		1 ОТ					405,87		3 287,55	21,43	70 452
		2 ЭМ					8,12		65,77	8,91	586
		3 в т.ч. ОТм					1,90		15,39	21,43	330
		4 М					69,13		559,95	5,1	2 856
		ЗТ	чел.-ч	34,66		280,746					
		ЗТм	чел.-ч	0,1		0,81					
		Итого по расценке					483,12		3 913,27		
		ФОТ							3 302,94		70 782
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87			2 873,56		61 580
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			1 453,29		31 144
		Всего по позиции							8 240,12		166 618
2	ТЕР10-06-038-01	Демонтаж коробов ГКЛ	100 м2 стен (за вычетом проемов)			1,056					
		Объем=105,6 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.2	Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					920,16	0,92	893,95	21,43	19 157
		2 ЭМ					33,59	1	35,47	8,91	316
		4 М					10 622,72	0	0,00	5,1	
		ЗТ	чел.-ч	72	0,92	69,94944					
		Итого по расценке					6 900,74		929,42		
		ФОТ							893,95		19 157
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2			868,92		18 621

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75			417,92		8 956
	Всего по позиции								2 216,26		47 050
3	ТЕР10-06-038-01	Монтаж ГКЛ	100 м2 стен (за вычетом проемов)			1,056					
	Объем=105,6 / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ					920,16	1,15	1 117,44	21,43	23 947
		2 ЭМ					33,59	1,25	44,34	8,91	395
		4 М					10 622,72		1 349,99	5,1	6 885
		ЗТ	чел.-ч	72	1,15	87,4368					
		Итого по расценке					2 232,15		2 511,77		
		ФОТ							1 117,44		23 947
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2			1 086,15		23 276
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75			522,40		11 195
	Всего по позиции								4 120,32		65 698
4	ТЕР16-07-003-05	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 40 мм	1 врезка			26					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ					62,31	1,15	1 863,07	21,43	39 926
		2 ЭМ					5,56	1,25	180,70	8,91	1 610
		4 М					105,51		73,32	5,1	374
		ЗТ	чел.-ч	4,46	1,15	133,354					
		Итого по расценке					70,69		2 117,09		
		ФОТ							1 863,07		39 926
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9			2 028,88		43 479
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			1 140,20		24 435

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									5 286,17	109 824	
5	ТЕР16-07-003-06	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 50 мм	1 врезка				13				
Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
		1 ОТ					87,13	1,15	1 302,59	21,43	27 915
		2 ЭМ					9,43	1,25	153,24	8,91	1 365
		3 в т.ч. ОТм					0,19	1,25	3,09	21,43	66
		4 М					377,13		221,52	5,1	1 130
		ЗТ	чел.-ч	6,43	1,15	96,1285					
		ЗТм	чел.-ч	0,01	1,25	0,1625					
		Итого по расценке					113,60	1 677,35			
		ФОТ							1 305,68	27 981	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	НР Сантехнические работы - внутренние	%	121	0,9	108,9			1 421,89	30 471	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	СП Сантехнические работы - внутренние	%	72	0,85	61,2			799,08	17 124	
Всего по позиции									3 898,32	78 005	
6	ТЕР16-04-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 40 мм	100 м трубопров ода				7,73				
Объем=773 / 100											
Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
		1 ОТ					2 268,73	1,15	20 167,88	21,43	432 198
		2 ЭМ					680,76	1,25	6 577,84	8,91	58 609
		3 в т.ч. ОТм					112,28	1,25	1 084,91	21,43	23 250
		4 М					1 204,08		883,93	5,1	4 508
		ЗТ	чел.-ч	162,4	1,15	1443,6548					
		ЗТм	чел.-ч	5,9	1,25	57,00875					
		Итого по расценке					3 063,84	27 629,65			
		ФОТ							21 252,79	455 448	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	НР Сантехнические работы - внутренние	%	121	0,9	108,9			23 144,29	495 983	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	СП Сантехнические работы - внутренние	%	72	0,85	61,2			13 006,71	278 734	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									63 780,65	1 270 032	
7	ТЕР24-01-028-01	Установка П-образных компенсаторов диаметром труб: 50 мм	1 компенсатор	18							
Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, 519/пр п.6.7.1 в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
		1 ОТ					39,68	1,15	821,38	21,43	17 602
		2 ЭМ					30,01	1,25	675,23	8,91	6 016
		3 в т.ч. ОТм					5,23	1,25	117,68	21,43	2 522
		4 М					533,43		69,84	5,1	356
		ЗТ	чел.-ч	2,8	1,15	57,96					
		ЗТм	чел.-ч	0,32	1,25	7,2					
		Итого по расценке					73,57	1 566,45			
		ФОТ					939,06		20 124		
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	0,9	105,3	988,83		21 191		
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9	590,67		12 658		
Всего по позиции									3 145,95	57 823	
8	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 25 мм	100 м трубопровод	1,14							
Объем=114 / 100											
Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, 519/пр п.6.7.1 в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
		1 ОТ					2 090,47	1,15	2 740,61	21,43	58 731
		2 ЭМ					917,68	1,25	1 307,69	8,91	11 652
		3 в т.ч. ОТм					156,05	1,25	222,37	21,43	4 765
		4 М					655,36		76,72	5,1	391
		ЗТ	чел.-ч	149,64	1,15	196,17804					
		ЗТм	чел.-ч	8,2	1,25	11,685					
		Итого по расценке					3 075,45	4 125,02			
		ФОТ					2 962,98		63 496		
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9	3 226,69		69 147		
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2	1 813,34		38 860		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									9 165,05	178 781	
9	ТЕРр65-5-2	Смена вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм. Прим. регулятора давления муфтового Объем=176 / 100	100 шт.			1,76					
		1 ОТ					1 316,34		2 316,76	21,43	49 648
		2 ЭМ					13,10		23,06	8,91	205
		4 М					6 228,38		204,83	5,1	1 045
		ЗТ	чел.-ч	103		181,28					
		Итого по расценке					1 445,82		2 544,65		
		ФОТ							2 316,76		49 648
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.2	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103		103			2 386,26		51 137
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52		52			1 204,72		25 817
Всего по позиции									6 135,63	127 852	
10	ТЕРр65-5-5	Смена кранов: водоразборных и туалетных Объем=6 / 100	100 шт.			0,06					
		1 ОТ					425,57		25,53	21,43	547
		2 ЭМ					5,46		0,33	8,91	3
		4 М					3 600,56		1,83	5,1	9
		ЗТ	чел.-ч	33,3		1,998					
		Итого по расценке					461,59		27,69		
		ФОТ							25,53		547
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.2	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103		103			26,30		563
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52		52			13,28		284
Всего по позиции									67,27	1 406	
11	ТЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм Объем=176 / 10	10 фильтров			17,6					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					108,39	1,15	2 193,81	21,43	47 013
		2 ЭМ					64,42	1,25	1 417,24	8,91	12 628
		3 в т.ч. ОТМ					0,19	1,25	4,18	21,43	90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					5 174,99		137,10	5,1	699
		ЗТ	чел.-ч	8,18	1,15	165,5632					
		ЗТм	чел.-ч	0,01	1,25	0,22					
		Итого по расценке					180,60		3 748,15		
		ФОТ							2 197,99		47 103
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, Приказ № 812/пр от отопление, газоснабжение, вентиляция и 21.12.2020 п.25 кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9			2 393,61		51 295
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, Приказ № 774/пр от отопление, газоснабжение, вентиляция и 11.12.2020 п.16 кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			1 345,17		28 827
		Всего по позиции							7 486,93		140 462
12	ТЕРм38-01-006-07	Изготовление опорной конструкции компенсаторов. Прим.	1 т конструкции				0,054				
		Объем=(3*18)/1000									
		1 ОТ					2 570,50		138,81	21,43	2 975
		2 ЭМ					3 760,46		203,06	8,91	1 809
		3 в т.ч. ОТм					52,01		2,81	21,43	60
		4 М					7 131,73		29,44	5,1	150
		ЗТ	чел.-ч	194		10,476					
		ЗТм	чел.-ч	3,5		0,189					
		Итого по расценке					6 876,13		371,31		
		ФОТ							141,62		3 035
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.80 конструкций в условиях производственных баз	%	90		90			127,46		2 732
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.80 конструкций в условиях производственных баз	%	45		45			63,73		1 366
		Всего по позиции							562,50		9 032
13	ТЕР09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	1 т конструкции				0,054				
		Объем=3*18/1000									
		1 ОТ					1 025,21		55,36	21,43	1 186
		2 ЭМ					386,58		20,88	8,91	186
		3 в т.ч. ОТм					2,09		0,11	21,43	2
		4 М					299,35		16,16	5,1	82
		ЗТ	чел.-ч	80,22		4,33188					
		ЗТм	чел.-ч	0,11		0,00594					
		Итого по расценке					1 711,14		92,40		
		ФОТ							55,47		1 188

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			46,43		994
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			29,23		626
	Всего по позиции									168,06	3 074
14	ТЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков	1 шт.			2					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ					22,24	1,15	51,15	21,43	1 096
		2 ЭМ					10,19	1,25	25,48	8,91	227
		3 в т.ч. ОТм					0,38	1,25	0,95	21,43	20
		4 М					86,25		13,20	5,1	67
		ЗТ	чел.-ч	1,66	1,15	3,818					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,25	0,05					
		Итого по расценке					39,03		89,83		
		ФОТ							52,10		1 116
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9			56,74		1 215
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			31,89		683
	Всего по позиции									178,46	3 288
15	ТЕР18-06-001-01	Установка коллектора. Прим.	1шт			1					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ					101,35	1,15	116,55	21,43	2 498
		2 ЭМ					7,66	1,25	9,58	8,91	85
		3 в т.ч. ОТм					0,38	1,25	0,48	21,43	10
		4 М					711,87		0,00	5,1	
		ЗТ	чел.-ч	7,48	1,15	8,602					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,25	0,025					
		Итого по расценке					109,01		126,13		
		ФОТ							117,03		2 508
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9			127,45		2 731

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			71,62		1 535
		Всего по позиции							325,20		6 849
17	ТЕРр69-4-3	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов: в перекрытиях оштукатуренных Объем=198 / 100	100 отверстий			1,98					
		1 ОТ					728,41		1 442,25	21,43	30 907
		2 ЭМ					3,22		6,38	8,91	57
		3 в т.ч. ОТм					1,52		3,01	21,43	65
		4 М					463,69		0,00	5,1	
		ЗТ	чел.-ч	60,65		120,087					
		ЗТм	чел.-ч	0,08		0,1584					
		Итого по расценке					731,63		1 448,63		
		ФОТ							1 445,26		30 972
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.103	НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92		92			1 329,64		28 494
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.103	СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44		44			635,91		13 628
		Всего по позиции							3 414,18		73 086
18	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полистилена («Термофлекс»): трубками Объем=312 / 10	10 м трубопроводов			31,2					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					49,17	1,15	1 764,22	21,43	37 807
		2 ЭМ					28,25	1,25	1 101,75	8,91	9 817
		4 М					1 089,87		4 933,34	5,1	25 160
		ЗТ	чел.-ч	3,52	1,15	126,2976					
		Итого по расценке					235,54		7 799,31		
		ФОТ							1 764,22		37 807
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3			1 540,16		33 006
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			824,77		17 675
		Всего по позиции							10 164,24		123 465
19	ТССЦпр-01-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			8,7	51,74		450,14	8,91	4 011

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
20	ТССЦпг-03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза	1 т груза			8,7	16,37		142,42	8,91	1 269	
		Итого по разделу 1 Работы секция "А" :										
		Итого прямые затраты (справочно)								61 310,68	1 018 163	
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих								40 298,91	863 605	
		Эксплуатация машин								12 440,60	110 846	
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)								1 454,98	31 180	
		Материалы								8 571,17	43 712	
		Строительные работы								128 385,37	2 458 593	
		Строительные работы								127 792,81	2 453 313	
		в том числе:										
		оплата труда								40 160,10	860 630	
		эксплуатация машин и механизмов								11 644,98	103 757	
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)								1 452,17	31 120	
		материалы								8 541,73	43 562	
		накладные расходы								43 545,80	933 183	
		сметная прибыль								23 900,20	512 181	
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ								592,56	5 280	
		Монтажные работы								562,50	9 032	
		в том числе:										
		оплата труда								138,81	2 975	
		эксплуатация машин и механизмов								203,06	1 809	
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)								2,81	60	
		материалы								29,44	150	
		накладные расходы								127,46	2 732	
		сметная прибыль								63,73	1 366	
		Итого ФОТ (справочно)								41 753,89	894 785	
		Итого накладные расходы (справочно)								43 673,26	935 915	
		Итого сметная прибыль (справочно)								23 963,93	513 547	
		Итого по разделу 1 Работы секция "А"								128 947,87	2 467 625	
Раздел 2. Материалы секция "А"												
21	текущая цена	Труба из полипропилена PN 20/110(армированная) (Материалы для строительных работ)	м.п.			1	1 322,01		259,22	5,1	1 322	
22	текущая цена	Труба из полипропилена PN 20/63(армированная) (Материалы для строительных работ)	м.п.			1	420,18		82,35	5,1	420	
23	текущая цена	Труба из полипропилена PN 20/40(армированная) (Материалы для строительных работ)	м.п.			845	175,35		29 053,14	5,1	148 171	
24	текущая цена	Труба из полипропилена PN 20/25(армированная) (Материалы для строительных работ)	м.п.			114	68,52		1 531,57	5,1	7 811	
25	текущая цена	Муфта пропиленовая соединительная 40 мм	шт			12	15,62		36,67	5,1	187	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Материалы для строительных работ)									
26	текущая цена	Муфта пропиленовая соединительная 25 мм	шт			6	5,60		6,67	5,1	34
		(Материалы для строительных работ)									
27	текущая цена	Муфта 25 ПП*1/2"Нр	шт			178	57,65		2 012,16	5,1	10 262
		(Материалы для строительных работ)									
28	текущая цена	Муфта 25 ПП*3/4"Нр	шт			12	80,05		188,43	5,1	961
		(Материалы для строительных работ)									
29	текущая цена	Муфта ПП32 Нр 1/2"	шт			3	55,50		32,75	5,1	167
		(Материалы для строительных работ)									
30	текущая цена	Тройник ПП 40*25*40	шт			178	29,90		1 043,53	5,1	5 322
		(Материалы для строительных работ)									
31	текущая цена	Тройник ПП 110*32*110	шт			3	504,40		296,67	5,1	1 513
		(Материалы для строительных работ)									
32	текущая цена	Клапан обратный латунь 1/2" Вр-Вр	шт			176	125,63		4 335,49	5,1	22 111
		(Материалы для строительных работ)									
33	текущая цена	Клапан обратный латунь 3/4" Вр-Вр с латунным механизмом	шт			6	201,86		237,45	5,1	1 211
		(Материалы для строительных работ)									
34	текущая цена	Клапан балансировочный ручной 3/4" Вр-Вр	шт			6	3 417,12		4 020,20	5,1	20 503
		(Материалы для строительных работ)									
35	текущая цена	Кран шаровой латунный 1/2"Вр-Вр	шт			2	201,54		79,02	5,1	403
		(Материалы для строительных работ)									
36	текущая цена	Кран шаровой латунный 1/2" Вр-Нр	шт			176	231,50		7 989,02	5,1	40 744
		(Материалы для строительных работ)									
37	текущая цена	Кран шаровой латунный 1/2" Вр-Нр с американкой	шт			1	305,05		59,80	5,1	305
		(Материалы для строительных работ)									
38	текущая цена	Кран шаровой латунный 3/4" Вр-Нр	шт			6	307,61		361,96	5,1	1 846
		(Материалы для строительных работ)									
39	текущая цена	Кран шаровой латунный 3/4" с американкой	шт			6	428,74		504,31	5,1	2 572
		(Материалы для строительных работ)									
40	текущая цена	Кран шаровой латунный 1 1/4" Вр-Нр с американкой	шт			1	1 461,48		286,47	5,1	1 461
		(Материалы для строительных работ)									
41	текущая цена	Компенсатор ПП "Козлова" ПП40	шт			18	2 710,65		9 567,06	5,1	48 792
		(Материалы для строительных работ)									
42	текущая цена	Редуктор давления 1/2" Stout SVS-1009-000015 или аналог	шт			176	1 209,60		41 743,14	5,1	212 890
		(Материалы для строительных работ)									
43	текущая цена	Фильтр сетчатый латунный 1/2" Вр-Вр	шт			176	157,51		5 435,69	5,1	27 722
		(Материалы для строительных работ)									
44	текущая цена	Ниппель латунь 3/4" Нр-Нр	шт			6	63,06		74,12	5,1	378
		(Материалы для строительных работ)									
45	текущая цена	Ниппель латунь 1/2" Нр-Нр	шт			352	42,45		2 929,80	5,1	14 942
		(Материалы для строительных работ)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	текущая цена	Угольник ПП25 90 гр. (Материалы для строительных работ)	шт			197	8,56		330,59	5,1	1 686
47	текущая цена	Угольник ПП40 90 гр. (Материалы для строительных работ)	шт			48	25,92		243,92	5,1	1 244
48	текущая цена	Хомут мет. обрезиненный д. 40 (Материалы для строительных работ)	шт			408	23,67		1 893,53	5,1	9 657
49	текущая цена	Хомут мет. обрезиненный д. 25 (Материалы для строительных работ)	шт			6	18,42		21,76	5,1	111
50	текущая цена	Трубки из вспененного полиэтилена д.42/9 (Материалы для строительных работ)	м.п.			312	27,08		1 656,67	5,1	8 449
52	текущая цена	Зажим для изоляции (Материалы для строительных работ)	шт			3050	3,63		2 170,98	5,1	11 072
53	текущая цена	Герметик огнестойкий(310мл) (Материалы для строительных работ)	шт			33	1 294,70		8 377,45	5,1	42 725
54	текущая цена	Переход ПП 25*40 (Материалы для строительных работ)	шт			6	14,74		17,25	5,1	88
55	текущая цена	Переход ПП 40*63 (Материалы для строительных работ)	шт			2	47,68		18,63	5,1	95
56	текущая цена	Переход ПП 63*110 (Материалы для строительных работ)	шт			2	210,44		82,55	5,1	421
57	текущая цена	Штуцер для счетчика 1/2"-3/4" Нр-Вр с прокладкой (Материалы для строительных работ)	шт			176	121,17		4 181,57	5,1	21 326
58	текущая цена	Шуруп-шпилька м8х200 сантехническая (Материалы для строительных работ)	шт			408	19,54		1 563,14	5,1	7 972
59	текущая цена	Траверса монтажная 38*40 (Материалы для строительных работ)	м			22	250,88		1 082,16	5,1	5 519
60	текущая цена	Заглушка ПП 40 (Материалы для строительных работ)	шт			6	14,60		17,25	5,1	88
61	текущая цена	Заглушка канализационная д.50 (Материалы для строительных работ)	шт			1	9,86		1,96	5,1	10
63	текущая цена	ГКЛ 12,5мм (Материалы для строительных работ)	м2			52,8	140,00		1 449,41	5,1	7 392
64	текущая цена	Пазогребневая плита влагостойкая 667х500х80 мм, пустотелая (Материалы для строительных работ)	м2			52,8	897,12		9 287,84	5,1	47 368
65	текущая цена	Клей строительный универсальный Tris Termo 1000 мл (Материалы для строительных работ)	шт			29	779,52		4 432,55	5,1	22 606
66	текущая цена	Профиль направляющий 28*27 (Материалы для строительных работ)	м			240	48,13		2 264,90	5,1	11 551
67	текущая цена	Профиль потолочный 60*27 (Материалы для строительных работ)	м			76,8	75,41		1 135,49	5,1	5 791
68	текущая цена	Саморезы гипсокартон-металл 3,5*25 (Материалы для строительных работ)	шт			2112	0,46		190,59	5,1	972
69	текущая цена	Воздухоотводчик автоматический 1/2"Нр	шт			2	297,37		116,67	5,1	595

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Материалы для строительных работ)									
70	текущая цена	Мешки строительные белые(70л) (Материалы для строительных работ)	шт			288	30,24		1 707,65	5,1	8 709
		Итого по разделу 2 Материалы секция "А" :									
		Итого прямые затраты (справочно)							154 411,20		787 497
		в том числе:									
		Материалы							154 411,20		787 497
		Строительные работы							154 411,20		787 497
		в том числе:									
		материалы							154 411,20		787 497
		Итого по разделу 2 Материалы секция "А"							154 411,20		787 497
Раздел 3. Работы секция "Б"											
71	ТЕРр65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м трубопров ода			16,0716					
		Объем=1607,16 / 100									
		1 ОТ					405,87		6 522,98	21,43	139 787
		2 ЭМ					8,12		130,50	8,91	1 163
		3 в т.ч. ОТм					1,90		30,54	21,43	654
		4 М					69,13		1 111,03	5,1	5 666
		ЗТ	чел.-ч	34,66		557,041656					
		ЗТм	чел.-ч	0,1		1,60716					
		Итого по расценке					483,12		7 764,51		
		ФОТ							6 553,52		140 441
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87		5 701,56		122 184
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44		2 883,55		61 794
		Всего по позиции							16 349,62		330 594
72	ТЕР10-06-038-01	Демонтаж коробов ГКЛ	100 м2 стен (за вычетом проемов)			2,112					
		Объем=211,2 / 100									
		Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.2	Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8								
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
		1 ОТ					920,16	0,92	1 787,91	21,43	38 315
		2 ЭМ					33,59	1	70,94	8,91	632
		4 М					10 622,72	0	0,00	5,1	
		ЗТ	чел.-ч	72	0,92	139,89888					
		Итого по расценке					6 900,74		1 858,85		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							1 787,91		38 315
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2			1 737,85		37 242
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75			835,85		17 912
		Всего по позиции							4 432,55		94 101
73	ТЕР10-06-038-01	Монтаж ГКЛ		100 м2 стен (за вычетом проемов)		2,112					
		Объем=211,2 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					920,16	1,15	2 234,88	21,43	47 893
		2 ЭМ					33,59	1,25	88,68	8,91	790
		4 М					10 622,72		2 699,98	5,1	13 770
		ЗТ	чел.-ч	72	1,15	174,8736					
		Итого по расценке					2 232,15		5 023,54		
		ФОТ							2 234,88		47 893
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	108	0,9	97,2			2 172,30		46 552
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75			1 044,81		22 390
		Всего по позиции							8 240,65		131 395
74	ТЕР16-07-003-05	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 40 мм		1 врезка		26					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					62,31	1,15	1 863,07	21,43	39 926
		2 ЭМ					5,56	1,25	180,70	8,91	1 610
		4 М					105,51		73,32	5,1	374
		ЗТ	чел.-ч	4,46	1,15	133,354					
		Итого по расценке					70,69		2 117,09		
		ФОТ							1 863,07		39 926

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	НР Сантехнические работы - внутренние	%	121	0,9	108,9			2 028,88		43 479
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	СП Сантехнические работы - внутренние	%	72	0,85	61,2			1 140,20		24 435
	Всего по позиции								5 286,17		109 824
75	ТЕР16-07-003-06	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 50 мм	1 врезка			6					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1	ОТ					87,13	1,15	601,20	21,43	12 884
	2	ЭМ					9,43	1,25	70,73	8,91	630
	3	в т.ч. ОТм					0,19	1,25	1,43	21,43	31
	4	М					377,13		102,24	5,1	521
		ЗТ	чел.-ч	6,43	1,15	44,367					
		ЗТм	чел.-ч	0,01	1,25	0,075					
	Итого по расценке						113,60		774,17		
	ФОТ								602,63		12 915
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	НР Сантехнические работы - внутренние	%	121	0,9	108,9			656,26		14 064
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	СП Сантехнические работы - внутренние	%	72	0,85	61,2			368,81		7 904
	Всего по позиции								1 799,24		36 003
76	ТЕР16-04-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 40 мм	100 м трубопров			15,3					
	Объем=1530 / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1	ОТ					2 268,73	1,15	39 918,30	21,43	855 449
	2	ЭМ					680,76	1,25	13 019,54	8,91	116 004
	3	в т.ч. ОТм					112,28	1,25	2 147,36	21,43	46 018
	4	М					1 204,08		1 749,56	5,1	8 923
		ЗТ	чел.-ч	162,4	1,15	2857,428					
		ЗТм	чел.-ч	5,9	1,25	112,8375					
	Итого по расценке						3 063,84		54 687,40		
	ФОТ								42 065,66		901 467

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 кондиционирование воздуха)	НР Сантехнические работы - внутренние	%	121	0,9	108,9			45 809,50		981 698
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 кондиционирование воздуха)	СП Сантехнические работы - внутренние	%	72	0,85	61,2			25 744,18		551 698
	Всего по позиции								126 241,08		2 513 772
77	ТЕР24-01-028-01	Установка П-образных компенсаторов диаметром труб: 50 мм	1 компенсатор			36					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ						39,68	1,15	1 642,75	21,43	35 204
	2 ЭМ						30,01	1,25	1 350,45	8,91	12 033
	3 в т.ч. ОТм						5,23	1,25	235,35	21,43	5 044
	4 М						533,43		139,68	5,1	712
	ЗТ		чел.-ч	2,8	1,15	115,92					
	ЗТм		чел.-ч	0,32	1,25	14,4					
	Итого по расценке						73,57		3 132,88		
	ФОТ								1 878,10		40 248
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18, (теплоснабжения, газопровода)	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	0,9	105,3			1 977,64		42 381
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, (теплоснабжения, газопровода)	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			1 181,32		25 316
	Всего по позиции								6 291,84		115 646
78	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 25 мм	100 м трубопровод			2,35					
	Объем=235 / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ						2 090,47	1,15	5 649,50	21,43	121 069
	2 ЭМ						917,68	1,25	2 695,69	8,91	24 019
	3 в т.ч. ОТм						156,05	1,25	458,40	21,43	9 824
	4 М						655,36		158,16	5,1	807
	ЗТ		чел.-ч	149,64	1,15	404,4021					
	ЗТм		чел.-ч	8,2	1,25	24,0875					
	Итого по расценке						3 075,45		8 503,35		
	ФОТ								6 107,90		130 893

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 кондиционирование воздуха)	НР Сантехнические работы - внутренние	%	121	0,9	108,9			6 651,50		142 542
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 кондиционирование воздуха)	СП Сантехнические работы - внутренние	%	72	0,85	61,2			3 738,03		80 107
		Всего по позиции							18 892,88		368 544
79	ТЕРр65-5-2	Смена вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм. Прим. регулятора давления муфтового Объем=364 / 100	100 шт.			3,64					
		1 ОТ					1 316,34		4 791,48	21,43	102 681
		2 ЭМ					13,10		47,68	8,91	425
		4 М					6 228,38		423,62	5,1	2 160
		ЗТ	чел.-ч	103		374,92					
		Итого по расценке					1 445,82		5 262,78		
		ФОТ							4 791,48		102 681
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.2	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103		103			4 935,22		105 761
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52		52			2 491,57		53 394
		Всего по позиции							12 689,57		264 421
80	ТЕРр65-5-5	Смена кранов: водоразборных и туалетных Объем=12 / 100	100 шт.			0,12					
		1 ОТ					425,57		51,07	21,43	1 094
		2 ЭМ					5,46		0,66	8,91	6
		4 М					3 600,56		3,67	5,1	19
		ЗТ	чел.-ч	33,3		3,996					
		Итого по расценке					461,59		55,40		
		ФОТ							51,07		1 094
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.2	НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103		103			52,60		1 127
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.2	СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52		52			26,56		569
		Всего по позиции							134,56		2 815
81	ТЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 фильтров			36,4					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=364 / 10									
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, 519/пр п.6.7.1 в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					108,39	1,15	4 537,21	21,43	97 232
		2 ЭМ					64,42	1,25	2 931,11	8,91	26 116
		3 в т.ч. ОТм					0,19	1,25	8,65	21,43	185
		4 М					5 174,99		283,56	5,1	1 446
		ЗТ	чел.-ч	8,18	1,15	342,4148					
		ЗТм	чел.-ч	0,01	1,25	0,455					
		Итого по расценке					180,60		7 751,88		
		ФОТ							4 545,86		97 417
		Приказ № 812/пр от НР Сантехнические работы - внутренние 21.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, Приказ № 812/пр от отопление, газоснабжение, вентиляция и 21.12.2020 п.25 кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9			4 950,44		106 087
		Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренние 11.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, Приказ № 774/пр от отопление, газоснабжение, вентиляция и 11.12.2020 п.16 кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			2 782,07		59 619
		Всего по позиции							15 484,39		290 500
82	ТЕРм38-01-006-07	Изготовление опорной конструкции компенсаторов. Прим.	1 т конструкции			0,108					
		Объем=(3*36)/1000									
		1 ОТ					2 570,50		277,61	21,43	5 949
		2 ЭМ					3 760,46		406,13	8,91	3 619
		3 в т.ч. ОТм					52,01		5,62	21,43	120
		4 М					7 131,73		58,88	5,1	300
		ЗТ	чел.-ч	194		20,952					
		ЗТм	чел.-ч	3,5		0,378					
		Итого по расценке					6 876,13		742,62		
		ФОТ							283,23		6 069
		Приказ № 812/пр от НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз 21.12.2020 Прил. п.80	%	90		90			254,91		5 462
		Приказ № 774/пр от СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз 11.12.2020 Прил. п.80	%	45		45			127,45		2 731
		Всего по позиции							1 124,98		18 061
83	ТЕР09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	1 т конструкции			0,108					
		Объем=3*36/1000									
		1 ОТ					1 025,21		110,72	21,43	2 373
		2 ЭМ					386,58		41,75	8,91	372
		3 в т.ч. ОТм					2,09		0,23	21,43	5
		4 М					299,35		32,33	5,1	165

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	80,22		8,66376					
		ЗТм	чел.-ч	0,11		0,01188					
		Итого по расценке					1 711,14		184,80		
		ФОТ							110,95		2 378
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			92,87		1 990
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			58,47		1 253
		Всего по позиции							336,14		6 153
84	ТЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков		1 шт.		4					
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, 519/пр п.6.7.1 в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					22,24	1,15	102,30	21,43	2 192
		2 ЭМ					10,19	1,25	50,95	8,91	454
		3 в т.ч. ОТм					0,38	1,25	1,90	21,43	41
		4 М					86,25		26,40	5,1	135
		ЗТ	чел.-ч	1,66	1,15	7,636					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,25	0,1					
		Итого по расценке					39,03		179,65		
		ФОТ							104,20		2 233
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	НР Сантехнические работы - внутренние	%	121	0,9	108,9			113,47		2 432
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	СП Сантехнические работы - внутренние	%	72	0,85	61,2			63,77		1 367
		Всего по позиции							356,89		6 580
85	ТЕР18-06-001-01	Установка коллектора. Прим.		1 гребенка		2					
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, 519/пр п.6.7.1 в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					101,35	1,15	233,11	21,43	4 996
		2 ЭМ					7,66	1,25	19,15	8,91	171
		3 в т.ч. ОТм					0,38	1,25	0,95	21,43	20
		4 М					711,87		0,00	5,1	
		ЗТ	чел.-ч	7,48	1,15	17,204					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,25	0,05					
		Итого по расценке					109,01		252,26		
		ФОТ							234,06		5 016

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, Приказ № 812/пр от отопление, газоснабжение, вентиляция и 21.12.2020 п.25 кондиционирование воздуха)	НР Сантехнические работы - внутренние	%	121	0,9	108,9			254,89		5 462
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, Приказ № 774/пр от отопление, газоснабжение, вентиляция и 11.12.2020 п.16 кондиционирование воздуха)	СП Сантехнические работы - внутренние	%	72	0,85	61,2			143,24		3 070
		Всего по позиции							650,39		13 699
87	ТЕРр69-4-3	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов: в перекрытиях оштукатуренных Объем=396 / 100	100 отверстий			3,96					
		1 ОТ					728,41		2 884,50	21,43	61 815
		2 ЭМ					3,22		12,75	8,91	114
		3 в т.ч. ОТм					1,52		6,02	21,43	129
		4 М					463,69		0,00	5,1	
		ЗТ	чел.-ч	60,65		240,174					
		ЗТм	чел.-ч	0,08		0,3168					
		Итого по расценке					731,63		2 897,25		
		ФОТ							2 890,52		61 944
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.103	НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	92		92			2 659,28		56 988
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.103	СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44		44			1 271,83		27 255
		Всего по позиции							6 828,36		146 172
88	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками Объем=620 / 10	10 м трубопров ода			62					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					49,17	1,15	3 505,82	21,43	75 130
		2 ЭМ					28,25	1,25	2 189,38	8,91	19 507
		4 М					1 089,87		9 803,44	5,1	49 998
		ЗТ	чел.-ч	3,52	1,15	250,976					
		Итого по расценке					235,54		15 498,64		
		ФОТ							3 505,82		75 130
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3			3 060,58		65 588
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			1 638,97		35 123

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							20 198,19		245 346
89	ТССЦпг-01-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			17,4	51,74		900,28	8,91	8 021
90	ТССЦпг-03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза	1 т груза			17,4	16,37		284,84	8,91	2 538
Итого по разделу 3 Работы секция "Б" :											
Итого прямые затраты (справочно)									117 872,19		1 947 209
в том числе:											
Оплата труда рабочих									76 714,41		1 643 989
Эксплуатация машин									24 491,91		218 224
в том числе оплата труда машинистов (Отм)									2 896,45		62 071
Материалы									16 665,87		84 996
Строительные работы									245 397,64		4 686 124
Строительные работы									244 212,52		4 675 565
в том числе:											
оплата труда									76 436,80		1 638 040
эксплуатация машин и механизмов									22 900,66		204 046
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									2 890,83		61 951
материалы									16 606,99		84 696
накладные расходы									82 854,84		1 775 577
сметная прибыль									45 413,23		973 206
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ									1 185,12		10 559
Монтажные работы									1 124,98		18 061
в том числе:											
оплата труда									277,61		5 949
эксплуатация машин и механизмов									406,13		3 619
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									5,62		120
материалы									58,88		300
накладные расходы									254,91		5 462
сметная прибыль									127,45		2 731
Итого ФОТ (справочно)									79 610,86		1 706 060
Итого накладные расходы (справочно)									83 109,75		1 781 039
Итого сметная прибыль (справочно)									45 540,68		975 937
Итого по разделу 3 Работы секция "Б"									246 522,62		4 704 185
Раздел 4. Материалы секция "Б"											
91	текущая цена	Труба из полипропилена PN 20/110(армированная) (Материалы для строительных работ)	м.п.			1	1 322,01		259,22	5,1	1 322
92	текущая цена	Труба из полипропилена PN 20/63(армированная) (Материалы для строительных работ)	м.п.			1	420,18		82,35	5,1	420
93	текущая цена	Труба из полипропилена PN 20/40(армированная) (Материалы для строительных работ)	м.п.			1690	175,35		58 106,27	5,1	296 342

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	текущая цена	Труба из полипропилена РН 20/25(армированная) (Материалы для строительных работ)	м.п.			235	68,52		3 157,25	5,1	16 102
95	текущая цена	Муфта пропиленовая соединительная 40 мм (Материалы для строительных работ)	шт			376	15,62		1 151,57	5,1	5 873
96	текущая цена	Муфта пропиленовая соединительная 25 мм (Материалы для строительных работ)	шт			12	5,60		13,14	5,1	67
97	текущая цена	Муфта 25 ПП*1/2"Нр (Материалы для строительных работ)	шт			368	57,65		4 159,80	5,1	21 215
98	текущая цена	Муфта 25 ПП*3/4"Нр (Материалы для строительных работ)	шт			364	80,05		5 713,33	5,1	29 138
99	текущая цена	Муфта ПП32 Нр 1/2" (Материалы для строительных работ)	шт			6	55,50		65,29	5,1	333
100	текущая цена	Муфта 40 ПП*1 1/4"Вр (Материалы для строительных работ)	шт			4	243,76		191,18	5,1	975
101	текущая цена	Муфта-американка ПП40 Нр 1 1/4" (Материалы для строительных работ)	шт			4	358,59		281,18	5,1	1 434
102	текущая цена	Тройник ПП 40*25*40 (Материалы для строительных работ)	шт			364	29,90		2 134,12	5,1	10 884
103	текущая цена	Тройник ПП 110*32*110 (Материалы для строительных работ)	шт			6	504,40		593,33	5,1	3 026
104	текущая цена	Клапан обратный латунь 1/2" Вр-Вр (Материалы для строительных работ)	шт			364	125,63		8 966,47	5,1	45 729
105	текущая цена	Клапан обратный латунь 3/4" Вр-Вр с латунным механизмом (Материалы для строительных работ)	шт			12	201,86		474,90	5,1	2 422
106	текущая цена	Клапан балансировочный ручной 3/4" Вр-Вр (Материалы для строительных работ)	шт			12	3 417,12		8 040,20	5,1	41 005
107	текущая цена	Кран шаровой латунный 1/2"Вр-Вр (Материалы для строительных работ)	шт			4	201,54		158,04	5,1	806
108	текущая цена	Кран шаровой латунный 1/2" Вр-Нр (Материалы для строительных работ)	шт			364	231,50		16 522,75	5,1	84 266
109	текущая цена	Кран шаровой латунный 1/2" Вр-Нр с американкой (Материалы для строительных работ)	шт			2	305,05		119,61	5,1	610
110	текущая цена	Кран шаровой латунный 3/4" Вр-Нр (Материалы для строительных работ)	шт			12	307,61		723,73	5,1	3 691
111	текущая цена	Кран шаровой латунный 3/4" Вр-Нр с американкой (Материалы для строительных работ)	шт			12	428,74		1 008,82	5,1	5 145
112	текущая цена	Кран шаровой латунный 1 1/4" Вр-Нр с американкой (Материалы для строительных работ)	шт			2	1 461,48		573,14	5,1	2 923
113	текущая цена	Компенсатор ПП "Козлова" ПП40 (Материалы для строительных работ)	шт			36	2 710,65		19 133,92	5,1	97 583

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	текущая цена	Редуктор давления 1/2" Stout SVS-1009-000015 или аналог (Материалы для строительных работ)	шт			364	1 209,60		86 332,16	5,1	440 294
115	текущая цена	Фильтр сетчатый латунный 1/2" Вр-Вр (Материалы для строительных работ)	шт			364	157,51		11 241,96	5,1	57 334
116	текущая цена	Ниппель латунь 3/4" Нр-Нр (Материалы для строительных работ)	шт			12	63,06		148,43	5,1	757
117	текущая цена	Ниппель латунь 1/2" Нр-Нр (Материалы для строительных работ)	шт			728	42,45		6 059,61	5,1	30 904
118	текущая цена	Угольник ПП25 90 гр. (Материалы для строительных работ)	шт			396	8,56		664,71	5,1	3 390
119	текущая цена	Угольник ПП40 90 гр. (Материалы для строительных работ)	шт			116	25,92		589,61	5,1	3 007
120	текущая цена	Хомут мет. обрезиненный д. 40 (Материалы для строительных работ)	шт			816	23,67		3 787,25	5,1	19 315
121	текущая цена	Хомут мет. обрезиненный д. 25 (Материалы для строительных работ)	шт			12	18,42		43,33	5,1	221
122	текущая цена	Трубки из вспененного полиэтилена д.42/9 (Материалы для строительных работ)	м.п.			620	27,08		3 292,16	5,1	16 790
124	текущая цена	Зажим для изоляции (Материалы для строительных работ)	шт			4960	3,63		3 530,39	5,1	18 005
125	текущая цена	Герметик огнестойкий(310мл) (Материалы для строительных работ)	шт			66	1 294,70		16 754,90	5,1	85 450
126	текущая цена	Переход ПП 25*40 (Материалы для строительных работ)	шт			12	14,74		34,71	5,1	177
127	текущая цена	Переход ПП 40*63 (Материалы для строительных работ)	шт			4	47,68		37,45	5,1	191
128	текущая цена	Переход ПП 63*110 (Материалы для строительных работ)	шт			4	210,44		165,10	5,1	842
129	текущая цена	Штуцер для счетчика 1/2"-3/4" Нр-Вр с прокладкой (Материалы для строительных работ)	шт			364	121,17		8 648,24	5,1	44 106
130	текущая цена	Шуруп-шпилька м8х200 сантехническая (Материалы для строительных работ)	шт			816	19,54		3 126,47	5,1	15 945
131	текущая цена	Траверса монтажная 38*40 (Материалы для строительных работ)	м			43,2	250,88		2 125,10	5,1	10 838
132	текущая цена	Заглушка ПП 40 (Материалы для строительных работ)	шт			12	14,60		34,31	5,1	175
134	текущая цена	ГКЛ 12,5мм (Материалы для строительных работ)	м2			105,6	140,00		2 898,82	5,1	14 784
135	текущая цена	Пазогребневая плита влагостойкая 667х500х80 мм, пустотелая (Материалы для строительных работ)	м2			105,6	897,12		18 575,69	5,1	94 736
136	текущая цена	Клей строительный универсальный Tris Termo 1000 мл (Материалы для строительных работ)	шт			61	779,52		9 323,73	5,1	47 551
137	текущая цена	Профиль направляющий 28*27	м			480	48,13		4 529,80	5,1	23 102

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Материалы для строительных работ)									
138	текущая цена	Профиль потолочный 60*27 (Материалы для строительных работ)	м			153,6	75,41		2 271,18	5,1	11 583
139	текущая цена	Саморезы гипсокартон-металл 3,5*25 (Материалы для строительных работ)	шт			4224	0,46		380,98	5,1	1 943
140	текущая цена	Воздухоотводчик автоматический 1/2"Нр (Материалы для строительных работ)	шт			4	297,37		233,14	5,1	1 189
		Итого по разделу 4 Материалы секция "Б" :									
		Итого прямые затраты (справочно)							316 458,84		1 613 940
		в том числе:									
		Материалы							316 458,84		1 613 940
		Строительные работы							316 458,84		1 613 940
		в том числе:									
		материалы							316 458,84		1 613 940
		Итого по разделу 4 Материалы секция "Б"							316 458,84		1 613 940
Раздел 5. Байпас насосных станций											
141	ТЕР46-03-002-16	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 160 мм	100 отверстий			0,05					
		Объем=5 / 100									
		1 ОТ					867,20		43,36	21,43	929
		2 ЭМ					2 669,71		133,49	8,91	1 189
		3 в т.ч. ОТм					979,80		48,99	21,43	1 050
		4 М					10 939,61		546,98	5,1	2 790
		ЗТ	чел.-ч	64		3,2					
		ЗТм	чел.-ч	60		3					
		Итого по расценке					14 476,52		723,83		
		ФОТ							92,35		1 979
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			95,12		2 038
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			54,49		1 168
		Всего по позиции							873,44		8 114
142	ТЕР46-03-002-32	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-002-16	100 отверстий			0,05					
		Объем=5 / 100 до 300 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расч.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расч.; ТЗ=10; ТЗМ=10)									
		1 ОТ					18,43	10	9,22	21,43	198
		2 ЭМ					123,66	10	61,83	8,91	551
		3 в т.ч. ОТм					48,99	10	24,50	21,43	525

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					546,98	10	273,49	5,1	1 395
		ЗТ	чел.-ч	1,36	10	0,68					
		ЗТм	чел.-ч	3	10	1,5					
		Итого по расценке					689,07		344,54		
		ФОТ							33,72		723
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			34,73		745
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			19,89		427
		Всего по позиции							399,16		3 316
143	ТЕР16-02-002-10	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 100 мм/Прим . гильз	100 м трубопроводов			0,015					
		Объем=(3*0,5) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					991,07	1,15	17,10	21,43	366
		2 ЭМ					303,05	1,25	5,68	8,91	51
		3 в т.ч. ОТм					9,32	1,25	0,17	21,43	4
		4 М					16 990,45		254,86	5,1	1 300
		ЗТ	чел.-ч	76,59	1,15	1,3211775					
		ЗТм	чел.-ч	0,49	1,25	0,0091875					
		Итого по расценке					18 284,57		277,64		
		ФОТ							17,27		370
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16,	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9			18,81		403
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16,	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			10,57		226
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	кондиционирование воздуха)									
		Всего по позиции							307,02		2 346
144	ТЕР16-04-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 50 мм	100 м трубопроводов			0,24					
		Объем=24 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					1 977,03	1,15	545,66	21,43	11 693

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					1 502,26	1,25	450,68	8,91	4 016
		3 в т.ч. ОТм					256,14	1,25	76,84	21,43	1 647
		4 М					1 748,68		17,46	5,1	89
		ЗТ	чел.-ч	141,52	1,15	39,05952					
		ЗТм	чел.-ч	13,46	1,25	4,038					
		Итого по расценке					3 552,05		1 013,80		
		ФОТ							622,50		13 340
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9			677,90		14 527
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			380,97		8 164
		Всего по позиции							2 072,67		38 489
145	ТЕР24-01-033-01	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм	1 шт.				1				
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					10,74	1,15	12,35	21,43	265
		4 М					28,07		0,82	5,1	4
		ЗТ	чел.-ч	0,84	1,15	0,966					
		Итого по расценке					11,56		13,17		
		ФОТ							12,35		265
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18, (наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)	%	117	0,9	105,3			13,00		279
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, (наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)	%	74	0,85	62,9			7,77		167
		Всего по позиции							33,94		715
146	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	1 шт.				2				
		Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					18,79	1,15	43,22	21,43	926
		2 ЭМ					5,32	1,25	13,30	8,91	119
		4 М					114,47		8,84	5,1	45
		ЗТ	чел.-ч	1,47	1,15	3,381					
		Итого по расценке					28,53		65,36		
		ФОТ							43,22		926

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 кондиционирование воздуха)	НР Сантехнические работы - внутренние	%	121	0,9	108,9			47,07		1 008
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 кондиционирование воздуха)	СП Сантехнические работы - внутренние	%	72	0,85	61,2			26,45		567
		Всего по позиции							138,88		2 665
147	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками	10 м трубопровод			2,4					
		Объем=24 / 10									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1	При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					49,17	1,15	135,71	21,43	2 908
		2 ЭМ					28,25	1,25	84,75	8,91	755
		4 М					1 089,87		379,49	5,1	1 935
		ЗТ	чел.-ч	3,52	1,15	9,7152					
		Итого по расценке					235,54		599,95		
		ФОТ							135,71		2 908
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3			118,47		2 539
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			63,44		1 359
		Всего по позиции							781,86		9 496
148	текущая цена	Анкер забивной под шпильку М 8 (Материалы для строительных работ)	шт			20	15,47		60,59	5,1	309
149	текущая цена	Болт М16 (Материалы для строительных работ)	шт			16	22,94		71,96	5,1	367
150	текущая цена	Бурт ПП50 под фланец Dn40 (Материалы для строительных работ)	шт			4	116,14		91,18	5,1	465
151	текущая цена	Гайка ст.М16 шест цинк (Материалы для строительных работ)	шт			16	22,94		71,96	5,1	367
152	текущая цена	Кран шаровой латунь ВР 1/2" x 1/2" НР рычаг (Материалы для строительных работ)	шт			1	197,05		38,63	5,1	197
153	текущая цена	Кран шаровой фланцевый Dn40 (Материалы для строительных работ)	шт			2	2 884,20		1 130,98	5,1	5 768
154	текущая цена	Муфта ПП 50 (Материалы для строительных работ)	шт			5	35,51		34,90	5,1	178

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
155	текущая цена	Муфта ПП 20x1/2" НР комбинированная (Материалы для строительных работ)	шт			1	66,26		12,94	5,1	66
156	текущая цена	Отвод ПП 50x90 гр (Материалы для строительных работ)	шт			12	61,59		144,90	5,1	739
157	текущая цена	Теплоизоляция трубная Energoflex 52/9 (Материалы для строительных работ)	м			16	39,22		123,14	5,1	628
158	текущая цена	Тройник ПП 50*20*50 (Материалы для строительных работ)	шт			1	66,53		13,14	5,1	67
159	текущая цена	Труба ПП 50 армир стекловолокно (Материалы для строительных работ)	м			24	342,21		1 610,39	5,1	8 213
160	текущая цена	Фланец Dn40 под бурт ПП50 (Материалы для строительных работ)	шт			4	3 785,71		2 969,22	5,1	15 143
161	текущая цена	Хомут оцинк р/прокладкой Ду48-52(1 1/2") М8 с шпилькой с дюбель (Материалы для строительных работ)	шт			15	33,05		97,25	5,1	496
Итого по разделу 5 Байпас насосных станций :											
Итого прямые затраты (справочно)									9 509,47		64 527
в том числе:											
Оплата труда рабочих									806,62		17 285
Эксплуатация машин									749,73		6 681
в том числе оплата труда машинистов (Отм)									150,50		3 226
Материалы									7 953,12		40 561
Строительные работы									11 078,15		98 144
в том числе:											
оплата труда									806,62		17 285
эксплуатация машин и механизмов									749,73		6 681
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									150,50		3 226
материалы									7 953,12		40 561
накладные расходы									1 005,10		21 539
сметная прибыль									563,58		12 078
Итого ФОТ (справочно)									957,12		20 511
Итого накладные расходы (справочно)									1 005,10		21 539
Итого сметная прибыль (справочно)									563,58		12 078
Итого по разделу 5 Байпас насосных станций									11 078,15		98 144
Раздел 6. Установка американок на тех.этаже											
162	ТЕР24-01-033-01	Установка фитингов диаметром: до 20 мм. Прим. Объем=10+15	1 шт.			25					
Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, 519/пр п 6.7.1 в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
		1 ОТ					10,74	1,15	308,78	21,43	6 617
		4 М					28,07		20,50	5,1	105
		ЗТ	чел.-ч	0,84	1,15	24,15					
		Итого по расценке					11,56		329,28		
		ФОТ							308,78		6 617

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	0,9	105,3			325,15		6 968
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			194,22		4 162
		Всего по позиции							848,65		17 852
163	текущая цена	Муфта американка Вн*Вн Ду20 (Материалы для строительных работ)	шт			10	298,85		586,08	5,1	2 989
164	текущая цена	Муфта американка Вн*Вн Ду15 (Материалы для строительных работ)	шт			15	240,06		706,08	5,1	3 601
Итого по разделу 6 Установка американок на тех.этаже :											
		Итого прямые затраты (справочно)							1 621,44		13 312
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							308,78		6 617
		Материалы							1 312,66		6 695
		Строительные работы							2 140,81		24 442
		в том числе:									
		оплата труда							308,78		6 617
		материалы							1 312,66		6 695
		накладные расходы							325,15		6 968
		сметная прибыль							194,22		4 162
		Итого ФОТ (справочно)							308,78		6 617
		Итого накладные расходы (справочно)							325,15		6 968
		Итого сметная прибыль (справочно)							194,22		4 162
		Итого по разделу 6 Установка американок на тех.этаже							2 140,81		24 442
Раздел 7. Установка дренажных насосов в ИТП											
165	ТЕР46-03-002-16	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 160 мм	100				0,02				
		Объем=2 / 100									
		1 ОТ						867,20	17,34	21,43	372
		2 ЭМ						2 669,71	53,39	8,91	476
		3 в т.ч. ОТм						979,80	19,60	21,43	420
		4 М						10 939,61	218,79	5,1	1 116
		ЗТ	чел.-ч	64		1,28					
		ЗТм	чел.-ч	60		1,2					
		Итого по расценке						14 476,52	289,52		
		ФОТ							36,94		792
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			38,05		816

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			21,79		467
		Всего по позиции							349,36		3 247
166	ТЕР46-03-002-32	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-002-16 Объем=2 / 100 до 400 мм ПЗ=20 (ОЗП=20; ЭМ=20 к расч.; ЗПМ=20; МАТ=20 к расч.; ТЗ=20; ТЗМ=20)		100		0,02					
		1 ОТ					18,43	20	7,37	21,43	158
		2 ЭМ					123,66	20	49,46	8,91	441
		3 в т.ч. ОТм					48,99	20	19,60	21,43	420
		4 М					546,98	20	218,79	5,1	1 116
		ЗТ	чел.-ч	1,36	20	0,544					
		ЗТм	чел.-ч	3	20	1,2					
		Итого по расценке					689,07		275,62		
		ФОТ							26,97		578
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			27,78		595
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			15,91		341
		Всего по позиции							319,31		2 651
167	ТЕРм07-04-001-01	Монтаж насоса		1 шт.		2					
		1 ОТ					401,48		802,96	21,43	17 207
		2 ЭМ					56,73		113,46	8,91	1 011
		3 в т.ч. ОТм					0,57		1,14	21,43	24
		4 М					199,75		399,50	5,1	2 037
		ЗТ	чел.-ч	30,3		60,6					
		ЗТм	чел.-ч	0,03		0,06					
		Итого по расценке					657,96		1 315,92		
		ФОТ							804,10		17 231
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.48	НР Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	91		91			731,73		15 680
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.48	СП Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	47		47			377,93		8 099
		Всего по позиции							2 425,58		44 034
168	текущая цена	Дренажный насос Pedrollo RXM3-GM (с длиной кабеля 10м) (Материалы для строительных работ)		шт		2	44 800,00		17 568,63	5,1	89 600
169	текущая цена	Клапан обратный латунь 1 1/4" Вр-Вр с латунным механизмом (Материалы для строительных работ)		шт		2	1 274,35		499,80	5,1	2 549
		Итого по разделу 7 Установка дренажных насосов в ИТП :									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты (справочно)							19 949,49		116 083
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							827,67		17 737
		Эксплуатация машин							216,31		1 928
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							40,34		864
		Материалы							18 905,51		96 418
		Строительные работы							18 737,10		98 047
		в том числе:									
		оплата труда							24,71		530
		эксплуатация машин и механизмов							102,85		917
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							39,20		840
		материалы							18 506,01		94 381
		накладные расходы							65,83		1 411
		сметная прибыль							37,70		808
		Монтажные работы							2 425,58		44 034
		в том числе:									
		оплата труда							802,96		17 207
		эксплуатация машин и механизмов							113,46		1 011
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							1,14		24
		материалы							399,50		2 037
		накладные расходы							731,73		15 680
		сметная прибыль							377,93		8 099
		Итого ФОТ (справочно)							868,01		18 601
		Итого накладные расходы (справочно)							797,56		17 091
		Итого сметная прибыль (справочно)							415,63		8 907
		Итого по разделу 7 Установка дренажных насосов в ИТП							21 162,68		142 081

Раздел 8. Дренажный трубопровод на техэтаже

170	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 25 мм	100 м					0,1				
		Объем=10 / 100										
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, 519/пр п.6.7.1 в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1.25										
		1 ОТ						2 090,47	1,15	240,40	21,43	5 152
		2 ЭМ						917,68	1,25	114,71	8,91	1 022
		3 в т.ч. ОТм						156,05	1,25	19,51	21,43	418
		4 М						655,36		6,73	5,1	34
		ЗТ	чел.-ч	149,64	1,15	17,2086						
		ЗТм	чел.-ч	8,2	1,25	1,025						
		Итого по расценке						3 075,45		361,84		
		ФОТ								259,91		5 570
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16. (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9				283,04		6 066

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	СП Сантехнические работы - внутренние	%	72	0,85	61,2			159,06		3 409
	Всего по позиции									803,94	15 683
171	текущая цена	Труба из полипропилена PN 20/25(армированная) (Материалы для строительных работ)	м.п.			10	68,52		134,31	5,1	685
172	ТЕР16-07-004-02	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром: 100 мм	1 врезка			1					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ						107,37	1,15	123,48	21,43	2 646
	2 ЭМ						1,09	1,25	1,36	8,91	12
	4 М						165,24		3,79	5,1	19
	ЗТ		чел.-ч	8,94	1,15	10,281					
	Итого по расценке									112,25	128,63
	ФОТ									123,48	2 646
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	НР Сантехнические работы - внутренние	%	121	0,9	108,9			134,47		2 881
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	СП Сантехнические работы - внутренние	%	72	0,85	61,2			75,57		1 619
	Всего по позиции									338,67	7 177
173	текущая цена	Муфта 25 ПП*1/2"Вр (Материалы для строительных работ)	шт			1	49,31		9,61	5,1	49
174	текущая цена	Тройник канализационный 110*50*110 (Материалы для строительных работ)	шт			1	81,12		15,88	5,1	81
175	ТЕР16-07-004-02	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром: 100 мм	1 врезка			1					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ						107,37	1,15	123,48	21,43	2 646
	2 ЭМ						1,09	1,25	1,36	8,91	12
	4 М						165,24		3,79	5,1	19
	ЗТ		чел.-ч	8,94	1,15	10,281					
	Итого по расценке									112,25	128,63
	ФОТ									123,48	2 646
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	НР Сантехнические работы - внутренние	%	121	0,9	108,9			134,47		2 881

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от СП Сантехнические работы - внутренние 11.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, Приказ № 774/пр от отопление, газоснабжение, вентиляция и 11.12.2020 п.16 кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2			75,57		1 619
		Всего по позиции							338,67		7 177
176	текущая цена	Муфта 25 ПП*1/2"Вр (Материалы для строительных работ)	шт			2	49,31		19,41	5,1	99
177	текущая цена	Тройник канализационный 110*50*110 (Материалы для строительных работ)	шт			1	81,12		15,88	5,1	81
178	ТЕРм30-01-131-01	Сепаратор магнитный, тип: У1-БМЗ	1 шт.			0					
		1 ОТ					191,21		0,00	21,43	
		2 ЭМ					90,23		0,00	8,91	
		3 в т.ч. ОТм					34,80		0,00	21,43	
		4 М					40,91		0,00	5,1	
		ЗТ	чел.-ч	12,4							
		ЗТм	чел.-ч	2,13							
		Итого по расценке					322,35				
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от НР Оборудование зернохранилищ и предприятий 21.12.2020 Прил. п.72 по переработке зерна		%	89		89					
	Приказ № 774/пр от СП Оборудование зернохранилищ и предприятий 11.12.2020 Прил. п.72 по переработке зерна		%	45		45					
		Всего по позиции							0,00		0
179	текущая цена	Заглушка канализационная д.50 (Материалы для строительных работ)	шт			1	9,86		1,96	5,1	10
		Итого по разделу 8 Дренажный трубопровод на техэтаже :									
		Итого прямые затраты (справочно)							816,15		12 567
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							487,36		10 444
		Эксплуатация машин							117,43		1 046
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							19,51		418
		Материалы							211,36		1 077
		Строительные работы							1 678,33		31 042
		в том числе:									
		оплата труда							487,36		10 444
		эксплуатация машин и механизмов							117,43		1 046
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							19,51		418
		материалы							211,36		1 077
		накладные расходы							551,98		11 828
		сметная прибыль							310,20		6 647
		Итого ФОТ (справочно)							506,87		10 862
		Итого накладные расходы (справочно)							551,98		11 828
		Итого сметная прибыль (справочно)							310,20		6 647
		Итого по разделу 8 Дренажный трубопровод на техэтаже							1 678,33		31 042
Раздел 9. Обеспечение прохода трубопровода в перекрытиях											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180	ТЕР46-03-001-08	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 60 мм. Прим. Обеспечение прохода трубопровода в перекрытиях ЖБК в труднопроходимых каналах	100 отверстий			2,1					
		Объем=210 / 100									
		1 ОТ					277,78		583,34	21,43	12 501
		2 ЭМ					992,05		2 083,31	8,91	18 562
		3 в т.ч. ОТм					315,17		661,86	21,43	14 184
		4 М					2 655,17		5 575,86	5,1	28 437
		ЗТ	чел.-ч	20,5		43,05					
		ЗТм	чел.-ч	19,3		40,53					
		Итого по расценке					3 925,00		8 242,51		
		ФОТ							1 245,20		26 685
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			1 282,56		27 486
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			734,67		15 744
		Всего по позиции							10 259,74		102 730
181	ТЕР46-03-001-24	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-001-08	100 отверстий			2,1					
		Объем=210 / 100									
		до глубины 300 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)									
		1 ОТ					11,92	10	250,32	21,43	5 364
		2 ЭМ					39,98	10	839,58	8,91	7 481
		3 в т.ч. ОТм					15,84	10	332,64	21,43	7 128
		4 М					132,76	10	2 787,96	5,1	14 219
		ЗТ	чел.-ч	0,88	10	18,48					
		ЗТм	чел.-ч	0,97	10	20,37					
		Итого по расценке					184,66		3 877,86		
		ФОТ							582,96		12 492
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			600,45		12 867
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			343,95		7 370
		Всего по позиции							4 822,26		47 301
		Итого по разделу 9 Обеспечение прохода трубопровода в перекрытиях:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты (справочно)							12 120,37		86 564
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							833,66		17 865
		Эксплуатация машин							2 922,89		26 043
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							994,50		21 312
		Материалы							8 363,82		42 656
		Строительные работы							15 082,00		150 031
		в том числе:									
		оплата труда							833,66		17 865
		эксплуатация машин и механизмов							2 922,89		26 043
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							994,50		21 312
		материалы							8 363,82		42 656
		накладные расходы							1 883,01		40 353
		сметная прибыль							1 078,62		23 114
		Итого ФОТ (справочно)							1 828,16		39 177
		Итого накладные расходы (справочно)							1 883,01		40 353
		Итого сметная прибыль (справочно)							1 078,62		23 114
		Итого по разделу 9 Обеспечение прохода трубопровода в перекрытиях							15 082,00		150 031
Раздел 10. МОНТАЖ СЕПАРАТОРА											
182	ТЕРр65-1-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 100 мм Объем=2 / 100	100 м трубопров ода				0,02				
		1 ОТ						894,41	17,89	21,43	383
		2 ЭМ						18,54	0,37	8,91	3
		3 в т.ч. ОТм						4,95	0,10	21,43	2
		4 М						136,46	2,73	5,1	14
		ЗТ	чел.-ч	76,38			1,5276				
		ЗТм	чел.-ч	0,26			0,0052				
		Итого по расценке						1 049,41	20,99		
		ФОТ							17,99		385
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87		15,65		335
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44		7,92		169
		Всего по позиции							44,56		904
183	ТЕРм38-01-006-07	Изготовление опорной конструкции. Прим. Объем=(2*1,85)/1000	1 т конструкци й				0,0037				
		1 ОТ						2 570,50	9,51	21,43	204
		2 ЭМ						3 760,46	13,91	8,91	124
		3 в т.ч. ОТм						52,01	0,19	21,43	4
		4 М						7 131,73	2,02	5,1	10
		ЗТ	чел.-ч	194			0,7178				
		ЗТм	чел.-ч	3,5			0,01295				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					6 876,13		25,44		
		ФОТ							9,70		208
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.80	НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	90		90			8,73		187
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.80	СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	45		45			4,37		94
		Всего по позиции							38,54		619
184	ТЕР09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т Объем=(2*1,85)/1000		1 т			0,0037				
		1 ОТ					1 025,21		3,79	21,43	81
		2 ЭМ					386,58		1,43	8,91	13
		3 в т.ч. ОТм					2,09		0,01	21,43	
		4 М					299,35		1,11	5,1	6
		ЗТ	чел.-ч	80,22			0,296814				
		ЗТм	чел.-ч	0,11			0,000407				
		Итого по расценке					1 711,14		6,33		
		ФОТ							3,80		81
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			3,18		68
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			2,00		43
		Всего по позиции							11,51		211
185	ТЕРм06-03-011-03	Сепаратор непрерывной продувки, давление 0,7 МПа, масса: 0,18 т Объем=65,3/1000		1 т			0,0653				
		1 ОТ					12 537,18		818,68	21,43	17 544
		2 ЭМ					2 341,84		152,92	8,91	1 363
		3 в т.ч. ОТм					144,06		9,41	21,43	202
		4 М					14 224,28		928,85	5,1	4 737
		ЗТ	чел.-ч	981			64,0593				
		ЗТм	чел.-ч	8,13			0,530889				
		Итого по расценке					29 103,30		1 900,45		
		ФОТ							828,09		17 746
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.47	НР Теплосиловое оборудование	%	89		89			737,00		15 794
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.47	СП Теплосиловое оборудование	%	45		45			372,64		7 986
		Всего по позиции							3 010,09		47 424

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
186	ТЕР16-02-002-12	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 150 мм	100 м трубопров ода			0,01						
		Объем=1 / 100										
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, 519/пр п.6.7.1 в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ					1 479,43	1,15	17,01	21,43	365	
		2 ЭМ					452,72	1,25	5,66	8,91	50	
		3 в т.ч. ОТм					13,70	1,25	0,17	21,43	4	
		4 М					23 904,79		4,38	5,1	22	
		ЗТ	чел.-ч	114,33	1,15	1,314795						
		ЗТм	чел.-ч	0,72	1,25	0,009						
		Итого по расценке					2 369,94		27,05			
		ФОТ							17,18		369	
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9		18,71		402	
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		10,51		226	
		Всего по позиции							56,27		1 065	
187	текущая цена	Сепаратор ГРАНЭЙР тип С Ду 150 (Материалы для строительных работ)	шт			1	233 970,24		45 876,47	5,1	233 970	
188	текущая цена	Фланец Ду150 (Материалы для строительных работ)	шт			2	1 821,00		714,12	5,1	3 642	
189	текущая цена	Прокладка Ду150 (Материалы для строительных работ)	шт			2	62,30		24,51	5,1	125	
190	текущая цена	Муфта ПП 40Врх1 1/4 (Материалы для строительных работ)	шт			3	312,80		183,92	5,1	938	
191	текущая цена	Болт М16*90 (Материалы для строительных работ)	шт			16	22,94		71,96	5,1	367	
192	текущая цена	Гайка М16 (Материалы для строительных работ)	шт			16	22,94		71,96	5,1	367	
193	текущая цена	Труба ВГП 150*5,5 (Материалы для строительных работ)	м			1	2 430,00		476,47	5,1	2 430	
194	текущая цена	Уголок стальной 40*40*3 (Материалы для строительных работ)	м			2	498,51		195,49	5,1	997	
		Итого по разделу 10 МОНТАЖ СЕПАРАТОРА :										
		Итого прямые затраты (справочно)								49 595,16		267 755
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих								866,88		18 577
		Эксплуатация машин								174,29		1 553
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)								9,88		212
		Материалы								48 553,99		247 625

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		Строительные работы							47 727,24		245 016		
		в том числе:											
		оплата труда							38,69		829		
		эксплуатация машин и механизмов							7,46		66		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0,28		6		
		материалы							47 623,12		242 878		
		накладные расходы							37,54		805		
		сметная прибыль							20,43		438		
		Монтажные работы							3 048,63		48 043		
		в том числе:											
		оплата труда							828,19		17 748		
		эксплуатация машин и механизмов							166,83		1 487		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							9,60		206		
		материалы							930,87		4 747		
		накладные расходы							745,73		15 981		
		сметная прибыль							377,01		8 080		
		Итого ФОТ (справочно)							876,76		18 789		
		Итого накладные расходы (справочно)							783,27		16 786		
		Итого сметная прибыль (справочно)							397,44		8 518		
		Итого по разделу 10 МОНТАЖ СЕПАРАТОРА							50 775,87		293 059		
Раздел 11. Монтаж насоса циркуляционного ГВС в ИТП													
195	ТЕР16-07-003-05	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 40 мм	1 врезка					2					
		Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, 519/пр п.6.7.1 в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
		1 ОТ							62,31	1,15	143,31	21,43	3 071
		2 ЭМ							5,56	1,25	13,90	8,91	124
		4 М							105,51		47,52	5,1	242
		ЗТ	чел.-ч	4,46	1,15	10,258							
		Итого по расценке							91,63		204,73		
		ФОТ									143,31		3 071
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9					156,06		3 344
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					87,71		1 879
		Всего по позиции							448,50				8 660
196	ТЕР16-04-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полистиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 40 мм	100 м трубопровод					0,02					
		Объем=2 / 100											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 04.09.2019 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, 519/пр п.6.7.1 в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
		1 ОТ					2 268,73	1,15	52,18	21,43	1 118
		2 ЭМ					680,76	1,25	17,02	8,91	152
		3 в т.ч. ОТм					112,28	1,25	2,81	21,43	60
		4 М					1 204,08		2,29	5,1	12
		ЗТ	чел.-ч	162,4	1,15	3,7352					
		ЗТм	чел.-ч	5,9	1,25	0,1475					
		Итого по расценке					3 063,84		71,49		
		ФОТ							54,99		1 178
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	НР Сантехнические работы - внутренние	%	121	0,9	108,9			59,88		1 283
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	СП Сантехнические работы - внутренние	%	72	0,85	61,2			33,65		721
	Всего по позиции									165,02	3 286
197	ТЕРм38-01-006-07	Изготовление опорной конструкции. Прим.	1 т				0,0037				
		Объем=(2*1,85)/1000	конструкци								
			й								
		1 ОТ					2 570,50		9,51	21,43	204
		2 ЭМ					3 760,46		13,91	8,91	124
		3 в т.ч. ОТм					52,01		0,19	21,43	4
		4 М					7 131,73		26,39	5,1	135
		ЗТ	чел.-ч	194		0,7178					
		ЗТм	чел.-ч	3,5		0,01295					
		Итого по расценке					13 462,69		49,81		
		ФОТ							9,70		208
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.80	НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	90		90			8,73		187
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.80	СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	45		45			4,37		94
	Всего по позиции									62,91	744
198	ТЕР09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	1 т				0,0037				
		Объем=(2*1,85)/1000	конструкци								
			й								
		1 ОТ					1 025,21		3,79	21,43	81
		2 ЭМ					386,58		1,43	8,91	13
		3 в т.ч. ОТм					2,09		0,01	21,43	
		4 М					299,35		1,11	5,1	6
		ЗТ	чел.-ч	80,22		0,296814					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,11		0,000407					
		Итого по расценке					1 711,14		6,33		
		ФОТ							3,80		81
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			3,18		68
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			2,00		43
		Всего по позиции							11,51		211
199	ТЕРм07-04-001-01	Монтаж насоса	1 шт.			1					
		1 ОТ					401,48		401,48	21,43	8 604
		2 ЭМ					56,73		56,73	8,91	505
		3 в т.ч. ОТм					0,57		0,57	21,43	12
		4 М					199,75		199,75	5,1	1 019
		ЗТ	чел.-ч	30,3		30,3					
		ЗТм	чел.-ч	0,03		0,03					
		Итого по расценке					657,96		657,96		
		ФОТ							402,05		8 616
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.48	НР Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	91		91			365,87		7 841
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.48	СП Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	47		47			188,96		4 050
		Всего по позиции							1 212,79		22 019
200	текущая цена	Насос TD 32-26G/2. 2.2 кВт, 3х220В/3х380В, 50 Гц, чугун, 12 бар (Материалы для строительных работ)	шт			1	46 639,40		9 144,90	5,1	46 639
201	текущая цена	Преобразователь частоты серия PD ES 2,2 кВт, 380В, IP65. (Материалы для строительных работ)	шт			1	35 117,55		6 885,88	5,1	35 118
202	текущая цена	Тройник ПП 50х40х50 (Материалы для строительных работ)	шт			2	84,26		33,14	5,1	169
203	текущая цена	Муфта ПП 40Врх1 1/4 (Материалы для строительных работ)	шт			3	312,80		183,92	5,1	938
204	текущая цена	Муфта ПП 40Нрх1 1/4 (Материалы для строительных работ)	шт			3	430,87		253,53	5,1	1 293
205	текущая цена	Кран шаровый с американкой 1 1/2 (Материалы для строительных работ)	шт			3	1 913,08		1 125,29	5,1	5 739
206	текущая цена	Бурт ПП 40 под фланец ДУ32 (Материалы для строительных работ)	шт			2	26,52		10,39	5,1	53
207	текущая цена	Фланец Ду 32 под бурт ПП 40 (Материалы для строительных работ)	шт			2	254,44		99,80	5,1	509
208	текущая цена	Болт М16*90 (Материалы для строительных работ)	шт			8	22,94		36,08	5,1	184
209	текущая цена	Гайка М16 (Материалы для строительных работ)	шт			8	22,94		36,08	5,1	184

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
210	текущая цена	Шайба М16 (Материалы для строительных работ)	шт			8	12,30		19,22	5,1	98
211	текущая цена	Труба ПП40 арм (Материалы для строительных работ)	м			2	208,97		81,96	5,1	418
212	текущая цена	Отвод ПП 40 на 90гр (Материалы для строительных работ)	шт			4	32,03		25,10	5,1	128
213	текущая цена	Муфта ПП 40 (Материалы для строительных работ)	шт			2	15,62		6,08	5,1	31
Итого по разделу 11 Монтаж насоса циркуляционного ГВС в ИТП :											
Итого прямые затраты (справочно)									18 931,69		106 911
в том числе:											
Оплата труда рабочих									610,27		13 078
Эксплуатация машин									102,99		918
в том числе оплата труда машинистов (Отм)									3,58		76
Материалы									18 218,43		92 915
Строительные работы									18 566,40		103 658
в том числе:											
оплата труда									199,28		4 270
эксплуатация машин и механизмов									32,35		289
в том числе оплата труда машинистов (Отм)									2,82		60
материалы									17 992,29		91 761
накладные расходы									219,12		4 695
сметная прибыль									123,36		2 643
Монтажные работы									1 275,70		22 763
в том числе:											
оплата труда									410,99		8 808
эксплуатация машин и механизмов									70,64		629
в том числе оплата труда машинистов (Отм)									0,76		16
материалы									226,14		1 154
накладные расходы									374,60		8 028
сметная прибыль									193,33		4 144
Итого ФОТ (справочно)									613,85		13 154
Итого накладные расходы (справочно)									593,72		12 723
Итого сметная прибыль (справочно)									316,69		6 787
Итого по разделу 11 Монтаж насоса циркуляционного ГВС в ИТП									19 842,10		126 421
Раздел 12. Замена светильников в МОП											
214	ТЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый. Демонтаж	100 шт.			1,5					
Объем=150 / 100											
Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 507/пр табл.3 п.3 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5											
1 ОТ							986,84	0,5	740,13	21,43	15 861
2 ЭМ							293,88	0,5	220,41	8,91	1 964
3 в т.ч. Отм							16,75	0,5	12,56	21,43	269

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					574,46	0	0,00	5,1	
		ЗТ	чел.-ч	70,64	0,5	52,98					
		ЗТм	чел.-ч	0,88	0,5	0,66					
		Итого по расценке					1 855,18		960,54		
		ФОТ							752,69		16 130
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			730,11		15 646
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			383,87		8 226
		Всего по позиции							2 074,52		41 697
215	ТЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.			1,5					
		Объем=150 / 100									
		1 ОТ					986,84		1 480,26	21,43	31 722
		2 ЭМ					293,88		440,82	8,91	3 928
		3 в т.ч. ОТм					16,75		25,13	21,43	539
		4 М					574,46		861,69	5,1	4 395
		ЗТ	чел.-ч	70,64		105,96					
		ЗТм	чел.-ч	0,88		1,32					
		Итого по расценке					1 855,18		2 782,77		
		ФОТ							1 505,39		32 261
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			1 460,23		31 293
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			767,75		16 453
		Всего по позиции							5 010,75		87 791
216	текущая цена	Светильник светодиодный ДБП-8W с оптико-акустическим датчиком 6500K 640ЛМ ip 65	шт			150	589,08		17 325,88	5,1	88 362
		(Материалы для строительных работ)									
		Итого по разделу 12 Замена светильников в МОП :									
		Итого прямые затраты (справочно)							21 069,19		146 232
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							2 220,39		47 583
		Эксплуатация машин							661,23		5 892
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							37,69		808
		Материалы							18 187,57		92 757
		Строительные работы							17 325,88		88 362
		в том числе:									
		материалы							17 325,88		88 362
		Монтажные работы							7 085,27		129 488
		в том числе:									
		оплата труда							2 220,39		47 583
		эксплуатация машин и механизмов							661,23		5 892
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							37,69		808

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		материалы							861,69		4 395
		накладные расходы							2 190,34		46 939
		сметная прибыль							1 151,62		24 679
		Итого ФОТ (справочно)							2 258,08		48 391
		Итого накладные расходы (справочно)							2 190,34		46 939
		Итого сметная прибыль (справочно)							1 151,62		24 679
		Итого по разделу 12 Замена светильников в МОП							24 411,15		217 850
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							783 665,87		6 180 760
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							123 974,95		2 656 780
		Эксплуатация машин							41 877,38		373 131
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							5 607,43		120 167
		Материалы							617 813,54		3 150 849
		Строительные работы							976 988,96		10 384 896
		Строительные работы							975 211,28		10 369 057
		в том числе:									
		оплата труда							119 296,00		2 556 510
		эксплуатация машин и механизмов							38 478,35		342 845
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							5 549,81		118 933
		материалы							615 307,02		3 138 066
		накладные расходы							130 488,37		2 796 359
		сметная прибыль							71 641,54		1 535 277
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							1 777,68		15 839
		Монтажные работы							15 522,66		271 421
		в том числе:									
		оплата труда							4 678,95		100 270
		эксплуатация машин и механизмов							1 621,35		14 447
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							57,62		1 234
		материалы							2 506,52		12 783
		накладные расходы							4 424,77		94 822
		сметная прибыль							2 291,07		49 099
		Итого ФОТ (справочно)							129 582,38		2 776 947
		Итого накладные расходы (справочно)							134 913,14		2 891 181
		Итого сметная прибыль (справочно)							73 932,61		1 584 376
		ВСЕГО по смете							992 511,62		10 656 317,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Составил:

Григорья Н.А.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

Евсеев В.С.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]