

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2023 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

_____ (наименование стройки)

_____ (наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 1

выполнение работ капитального характера по ремонту индивидуального теплового пункта многоквартирного дома, расположенного по адресу: 143005, Московская область, г. Один-цово, Можайское шоссе, д. 122

_____ (наименование работ и затрат)

Составлен _____ базисно-индексным _____ методом

Основание _____
_____ (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен _____ 4 квартал 2022 года

Сметная стоимость	16392.66	(1952,71) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	14787.19	(1903,86) тыс.руб.
монтажных работ	1605.48	(48,84) тыс.руб.
оборудования	0.00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0.00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	662.13	(15,84) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих		1754.69 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов		6.70 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), 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.											
1	ФЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт	8							
		1 ОТ					23.58		188.64	41.8	7,885.15
		2 ЭМ					8.42		67.36	12.91	869.62
		3 в т.ч. ОТм					0.51		4.08	41.8	170.54
		4 М					45.42		363.36	7.73	2,808.77
Н	18.1.02.01	Арматура трубопроводная фланцевая	шт	1		8					
Н	23.8.03.11	Фланцы стальные	шт	2		16					
		ЗТ	чел.-ч	2.6		20.8					
		ЗТм	чел.-ч	0.04		0.32					
		Итого по расценке					77.42		619.36		11,563.54
		ФОТ							192.72		8,055.69
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			233.19		9,747.38
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72			138.76		5,800.10
		Всего по позиции							991.31		27,111.02
2	цена поставщика	Кран шаровый ст 11с10фт Ду100 РУ16фл BROEN КШТ 60.003.100 А 16	шт	8			13,665.00		14,142.30	7.73	109,320.00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Всего по позиции							14,142.30		109,320.00
3	ФЕРм11-04-008-01	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг	шт	4							
		Объем=2+2									
		1 ОТ					8.90		35.60	41.8	1,488.08
		2 ЭМ					0.66		2.64	12.91	34.08
		3 в т.ч. ОТм					0.12		0.48	41.8	20.06
		4 М					0.18		0.72	7.73	5.57
		ЗТ	чел.-ч	1.03		4.12					
		ЗТм	чел.-ч	0.01		0.04					
		Итого по расценке					9.74		38.96		1,527.73
		ФОТ							36.08		1,508.14
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			32.47		1,357.33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			16.60		693.74
		Всего по позиции							88.03		3,578.80
4	цена поставщика	Аналоговый модуль расширения Logo! FV2 FQ Упит =DC24V, 2 аналоговых выхода 0-10V, 0/4-20 mA	шт			2	23,980.00		6,204.40	7.73	47,960.00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Всего по позиции							6,204.40		47,960.00
5	цена поставщика	Модуль расширения Logo!DM8 12/24R: 6 ED 1055-1MB00-0BA2	шт			2	17,571.40		4,546.29	7.73	35,142.80
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Всего по позиции							4,546.29		35,142.80
6	ФЕРм10-01-039-06	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки	шт			6					
		1 ОТ					17.06		102.36	41.8	4,278.65
		4 М					0.34		2.04	7.73	15.77
		ЗТ	чел.-ч	2		12					
		Итого по расценке					17.40		104.40		4,294.42
		ФОТ							102.36		4,278.65
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			92.12		3,850.79
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			47.09		1,968.18
		Всего по позиции							243.61		10,113.39
7	цена поставщика	Реле давления РД-2Р	шт			6	2,574.00		1,997.93	7.73	15,444.00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Всего по позиции							1,997.93		15,444.00
8	ФЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м			2					
		Объем=200 / 100									
		1 ОТ					42.21		84.42	41.8	3,528.76
		2 ЭМ					1.81		3.62	12.91	46.73
		3 в т.ч. ОТм					0.26		0.52	41.8	21.74
		4 М					11.27		22.54	7.73	174.23
		ЗТ	чел.-ч	4.49		8.98					
		ЗТм	чел.-ч	0.02		0.04					
		Итого по расценке					55.29		110.58		3,749.72
		ФОТ							84.94		3,550.50
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			82.39		3,443.99
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			43.32		1,810.76
		Всего по позиции							236.29		9,004.47
9	цена поставщика	Кабель КГВВ 2х0,75	м			200	34.61		895.47	7.73	6,922.00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Всего по позиции							895.47		6,922.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	ФЕРм10-03-013-05	Коммутатор служебной связи	шт			1					
		1 ОТ					59.64		59.64	41.8	2,492.95
		2 ЭМ					22.50		22.50	12.91	290.48
		3 в т.ч. ОТм					2.52		2.52	41.8	105.34
		4 М					22.43		22.43	7.73	173.38
		ЗТ	чел.-ч	6.2		6.2					
		ЗТм	чел.-ч	0.25		0.25					
		Итого по расценке					104.57		104.57		2,956.81
		ФОТ							62.16		2,598.29
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			55.94		2,338.46
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			28.59		1,195.21
		Всего по позиции							189.10		6,490.48
11	цена поставщика	Коммутатор TL-SG1016D	шт			1	4,840.00		626.13	7.73	4,840.00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Всего по позиции							626.13		4,840.00
12	ФССЦ-22.1.02.04-0003	Коннектор (джек) RJ-45 8P-8C CAT6 (со вставкой) REXANT	100 шт			0.5	343.28		171.64	7.73	1,326.78
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Объем=50 / 100									
		Всего по позиции							171.64		1,326.78
13	ФЕРм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м			1					
		Объем=100 / 100									
		1 ОТ					139.54		139.54	41.8	5,832.77
		4 М					16.79		16.79	7.73	129.79
		ЗТ	чел.-ч	15.2		15.2					
		Итого по расценке					156.33		156.33		5,962.56
		ФОТ							139.54		5,832.77
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			135.35		5,657.79
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			71.17		2,974.71
		Всего по позиции							362.85		14,595.06
14	ФССЦ-24.3.01.02-0022	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 20 мм	10 м			10	21.20		212.00	7.73	1,638.76
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=100 / 10									
		Всего по позиции							212.00		1,638.76
15	ФЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м			1					
		Объем=100 / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					50.67		50.67	41.8	2,118.01
		2 ЭМ					3.62		3.62	12.91	46.73
		3 в т.ч. ОТм					0.50		0.50	41.8	20.90
		4 М					14.48		14.48	7.73	111.93
		ЗТ	чел.-ч	5.39		5.39					
		ЗТм	чел.-ч	0.04		0.04					
		Итого по расценке					68.77		68.77		2,276.67
		ФОТ							51.17		2,138.91
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			49.63		2,074.74
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			26.10		1,090.84
		Всего по позиции							144.50		5,442.25
16	цена поставщика	Витая пара TWIST 100 метров ССА (омеднен-ный алюминий) UTP PVC 4 пары (8 жил) Cat.5e 24AWG indoor, 100 м	компл			1	3,161.40		408.98	7.73	3,161.40
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Всего по позиции							408.98		3,161.40
17	ФССЦ-23.8.03.02-0002	Клипса для крепежа гофротрубы, номинальный диаметр 20 мм	10 шт			10	2.90		29.00	7.73	224.17
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Объем=100 / 10									
		Всего по позиции							29.00		224.17
18	ФЕРм10-01-039-06	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки	шт			2					
		1 ОТ					17.06		34.12	41.8	1,426.22
		4 М					0.34		0.68	7.73	5.26
		ЗТ	чел.-ч	2		4					
		Итого по расценке					17.40		34.80		1,431.48
		ФОТ							34.12		1,426.22
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90			30.71		1,283.60
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			15.70		656.06
		Всего по позиции							81.21		3,371.14
19	цена поставщика	Кнопка TDM SB-7 Стоп красная, Ip, d22 мм/230В SQ0704-0025	шт			1	470.80		60.91	7.73	470.80
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Всего по позиции							60.91		470.80
20	цена поставщика	Кнопка TDM SB-7 Стоп зеленая, Ip, d22 мм/230В SQ0704-0025	шт			1	470.80		60.91	7.73	470.80
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Всего по позиции							60.91		470.80
21	ФЕР20-03-002-01	Установка вентиляторов осевых массой: до 0,025 т	шт			7					
		1 ОТ					35.11		245.77	41.8	10,273.19
		2 ЭМ					6.62		46.34	12.91	598.25
		3 в т.ч. ОТм					0.60		4.20	41.8	175.56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					2.03		14.21	7.73	109.84
		ЗТ	чел.-ч	3.65		25.55					
		ЗТм	чел.-ч	0.05		0.35					
		Итого по расценке					43.76		306.32		10,981.28
		ФОТ							249.97		10,448.75
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			302.46		12,642.99
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72			179.98		7,523.10
		Всего по позиции							788.76		31,147.37
22	цена поставщика	Электрический вентилятор осевой для кор-пуса 120 мм * 120 мм * 38 мм 220 В подшип-ник качения 2600 об/мин (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт			7	1,570.80		1,422.46	7.73	10,995.60
		Всего по позиции							1,422.46		10,995.60
23	ФЕР20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2	шт			5					
		1 ОТ					9.60		48.00	41.8	2,006.40
		2 ЭМ					1.47		7.35	12.91	94.89
		3 в т.ч. ОТм					0.12		0.60	41.8	25.08
		4 М					4.10		20.50	7.73	158.47
Н	19.2.03.09	Решетки жалюзийные	шт	1		5					
		ЗТ	чел.-ч	1.07		5.35					
		ЗТм	чел.-ч	0.01		0.05					
		Итого по расценке					15.17		75.85		2,259.76
		ФОТ							48.60		2,031.48
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			58.81		2,458.09
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72			34.99		1,462.67
		Всего по позиции							169.65		6,180.52
24	цена поставщика	Вентиляционная решетка с сеткой 120 x 120 мм белая	шт			5	242.00		156.53	7.73	1,210.00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Всего по позиции							156.53		1,210.00
25	ФЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт			1					
		1 ОТ					23.58		23.58	41.8	985.64
		2 ЭМ					8.42		8.42	12.91	108.70
		3 в т.ч. ОТм					0.51		0.51	41.8	21.32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					45.42		45.42	7.73	351.10
Н	18.1.02.01	Арматура трубопроводная фланцевая	шт	1		1					
Н	23.8.03.11	Фланцы стальные	шт	2		2					
		ЗТ	чел.-ч	2.6		2.6					
		ЗТм	чел.-ч	0.04		0.04					
		Итого по расценке					77.42		77.42		1,445.44
		ФОТ							24.09		1,006.96
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			29.15		1,218.42
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72			17.34		725.01
		Всего по позиции							123.91		3,388.87
26	цена поставщика	Аварийная перемычка	шт			1	62,800.00		8,124.19	7.73	62,800.00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Всего по позиции							8,124.19		62,800.00
27	ФЕР16-05-001-05	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 150 мм	шт			2					
		1 ОТ					54.87		109.74	41.8	4,587.13
		2 ЭМ					14.30		28.60	12.91	369.23
		3 в т.ч. ОТм					1.12		2.24	41.8	93.63
		4 М					90.10		180.20	7.73	1,392.95
Н	18.1.02.01	Арматура трубопроводная фланцевая	шт	1		2					
Н	23.8.03.11	Фланцы стальные	шт	2		4					
		ЗТ	чел.-ч	6.05		12.1					
		ЗТм	чел.-ч	0.09		0.18					
		Итого по расценке					159.27		318.54		6,349.31
		ФОТ							111.98		4,680.76
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			135.50		5,663.72
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72			80.63		3,370.15
		Всего по позиции							534.67		15,383.18
28	цена поставщика	Кран шаровый ст 11с10фт Ду150 РУ16фл BROEN КШТ 60.003.100 А 16	шт			2	22,800.00		5,899.09	7.73	45,600.00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Всего по позиции							5,899.09		45,600.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	ФЕРм07-04-001-03	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса: 0,425 т	шт			4					
		1 ОТ					300.80		1,203.20	41.8	50,293.76
		2 ЭМ					68.69		274.76	12.91	3,547.15
		3 в т.ч. ОТм					5.78		23.12	41.8	966.42
		4 М					251.84		1,007.36	7.73	7,786.89
		ЗТ	чел.-ч	32		128					
		ЗТм	чел.-ч	0.46		1.84					
		Итого по расценке					621.33		2,485.32		61,627.80
		ФОТ							1,226.32		51,260.18
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.48	НР Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	91		91			1,115.95		46,646.76
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.48	СП Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	47		47			576.37		24,092.28
		Всего по позиции							4,177.64		132,366.84
30	цена поставщика	Циркуляционный насос с сухим ротором в исполнении Inline с фланцевым соединени-ем Wilo CronoLine-IL 200/250-18,5/4-2790237, 2120829	шт			4	816,192.00		422,350.32	7.73	3,264,768.00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Всего по позиции							422,350.32		3,264,768.00
31	ФЕРм07-04-001-02	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса: 0,17 т	шт			6					
		Объем=2+4									
		1 ОТ					270.72		1,624.32	41.8	67,896.58
		2 ЭМ					42.24		253.44	12.91	3,271.91
		3 в т.ч. ОТм					2.26		13.56	41.8	566.81
		4 М					251.23		1,507.38	7.73	11,652.05
		ЗТ	чел.-ч	28.8		172.8					
		ЗТм	чел.-ч	0.18		1.08					
		Итого по расценке					564.19		3,385.14		82,820.54
		ФОТ							1,637.88		68,463.39
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.48	НР Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	91		91			1,490.47		62,301.68
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.48	СП Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	47		47			769.80		32,177.79
		Всего по позиции							5,645.41		177,300.01
32	цена поставщика	Циркуляционный насос с сухим ротором в исполнении Inline с фланцевым соединени-ем Wilo CronoLine-IL 80/270-5,5/4-2786145, 2084230	шт			2	303,056.00		78,410.35	7.73	606,112.00
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									78,410.35		606,112.00
33	цена поставщика	Циркуляционный насос с сухим ротором в исполнении Inline с фланцевым соединением Wilo CronoLine-IL 50/210-11/2-2786097, 2034243R	шт			4	362,752.00		187,711.25	7.73	1,451,008.00
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))											
Всего по позиции									187,711.25		1,451,008.00
34	ФЕРм07-04-001-01	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса: 0,064 т	шт			4					
		1 ОТ					261.32		1,045.28	41.8	43,692.70
		2 ЭМ					30.82		123.28	12.91	1,591.54
		3 в т.ч. ОТм					0.76		3.04	41.8	127.07
		4 М					248.01		992.04	7.73	7,668.47
		ЗТ	чел.-ч	27.8		111.2					
		ЗТм	чел.-ч	0.06		0.24					
		Итого по расценке					540.15		2,160.60		52,952.71
		ФОТ							1,048.32		43,819.77
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.48	НР Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	91		91			953.97		39,875.99
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.48	СП Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	47		47			492.71		20,595.29
Всего по позиции									3,607.28		113,423.99
35	цена поставщика	Циркуляционный насос с сухим ротором в исполнении Inline с фланцевым соединением Wilo CronoLine-IL 50/200-1,5/4-2786139, 2084229	шт			4	185,640.00		96,062.10	7.73	742,560.00
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))											
Всего по позиции									96,062.10		742,560.00
36	ФЕРм07-04-001-02	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса: 0,17 т	шт			2					
		1 ОТ					270.72		541.44	41.8	22,632.19
		2 ЭМ					42.24		84.48	12.91	1,090.64
		3 в т.ч. ОТм					2.26		4.52	41.8	188.94
		4 М					251.23		502.46	7.73	3,884.02
		ЗТ	чел.-ч	28.8		57.6					
		ЗТм	чел.-ч	0.18		0.36					
		Итого по расценке					564.19		1,128.38		27,606.85
		ФОТ							545.96		22,821.13
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.48	НР Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	91		91			496.82		20,767.23
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.48	СП Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	47		47			256.60		10,725.93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									1,881.80		59,100.01
37	цена поставщика	Насос подпитки (ПН) Willo IL-50/185-7.5/2	шт			2	258,324.00		66,836.74	7.73	516,648.00
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))											
Всего по позиции									66,836.74		516,648.00
38	ФЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт			3					
Объем=1+1+1											
		1 ОТ					23.58		70.74	41.8	2,956.93
		2 ЭМ					8.42		25.26	12.91	326.11
		3 в т.ч. ОТм					0.51		1.53	41.8	63.95
		4 М					45.42		136.26	7.73	1,053.29
Н	18.1.02.01	Арматура трубопроводная фланцевая	шт	1		3					
Н	23.8.03.11	Фланцы стальные	шт	2		6					
		ЗТ	чел.-ч	2.6		7.8					
		ЗТм	чел.-ч	0.04		0.12					
Итого по расценке							77.42		232.26		4,336.33
ФОТ									72.27		3,020.88
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16		НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			87.45		3,655.26
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16		СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		72			52.03		2,175.03
Всего по позиции									371.74		10,166.62
39	цена поставщика	Клапан предохранительный ARI-SAFE 901» корпус чугун EN-JL 1040? Т max +10.....+300 С фланцевый PN 16/16 DN 32/50	шт			1	83,200.00		10,763.26	7.73	83,200.00
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))											
Всего по позиции									10,763.26		83,200.00
40	цена поставщика	2-ходовой фланцевый клапан Siemens VVF31.90	шт			1	94,101.00		12,173.48	7.73	94,101.00
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))											
Всего по позиции									12,173.48		94,101.00
41	цена поставщика	2-ходовой фланцевый клапан Siemens VVF31.90	шт			1	86,115.00		11,140.36	7.73	86,115.00
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))											
Всего по позиции									11,140.36		86,115.00
42	ФЕРм06-03-005-05	Теплообменник водоводяной, производительность: 40 т/ч	т			1.75					
Объем=0,25*7											
		1 ОТ					5,847.60		10,233.30	41.8	427,751.94
		2 ЭМ					556.86		974.51	12.91	12,580.92
		3 в т.ч. ОТм					12.55		21.96	41.8	917.93
		4 М					4,014.12		7,024.71	7.73	54,301.01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.47 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.47	ЗТ	чел.-ч	660		1155					
		ЗТм	чел.-ч	1		1.75					
		Итого по расценке					10,418.58		18,232.52		494,633.87
		ФОТ							10,255.26		428,669.87
		НР Теплосиловое оборудование	%	89		89			9,127.18		381,516.18
		СП Теплосиловое оборудование	%	45		45			4,614.87		192,901.44
		Всего по позиции							31,974.57		1,069,051.49
43	цена поставщика	Комплект пластин и уплотнений для TO Alfa Laval M15BFG/165 (зав.№30114-89516) (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	компл			1	1,610,973.00		208,405.30	7.73	1,610,973.00
		Всего по позиции							208,405.30		1,610,973.00
44	цена поставщика	Комплект пластин и уплотнений для TO Alfa Laval M10BFG/155 (зав.№30114-89510) (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	компл			1	787,952.00		101,934.28	7.73	787,952.00
		Всего по позиции							101,934.28		787,952.00
45	цена поставщика	Комплект пластин и уплотнений для TO Alfa Laval M15BFG/173 (зав.№30114-89515) (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	компл			1	1,688,904.00		218,486.93	7.73	1,688,904.00
		Всего по позиции							218,486.93		1,688,904.00
46	цена поставщика	Комплект пластин и уплотнений для TO Alfa Laval M10-MFG/186 (зав.№30114-89511) (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	компл			1	1,030,960.00		133,371.28	7.73	1,030,960.00
		Всего по позиции							133,371.28		1,030,960.00
47	цена поставщика	Комплект пластин и уплотнений для TO Alfa Laval M10-MFG/186 (зав.№30114-89512) (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	компл			1	1,030,960.00		133,371.28	7.73	1,030,960.00
		Всего по позиции							133,371.28		1,030,960.00
48	цена поставщика	Комплект пластин и уплотнений для TO Alfa Laval M10-MFG/122 (зав.№30114-89513) (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	компл			1	676,830.00		87,558.86	7.73	676,830.00
		Всего по позиции							87,558.86		676,830.00
49	цена поставщика	Комплект пластин и уплотнений для TO Alfa Laval M10-MFG/122 (зав.№30114-89514) (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	компл			1	676,830.00		87,558.86	7.73	676,830.00
		Всего по позиции							87,558.86		676,830.00
Итого по смете:											
		Итого прямые затраты (справочно)							1,930,733.00		15,474,224.93
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							15,840.36		662,127.05
		Эксплуатация машин							1,926.18		24,866.98
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							83.38		3,485.29
		Материалы							1,912,966.46		14,787,230.90
		Строительные работы							1,903,860.92		14,787,186.93
		в том числе:									
		оплата труда							686.47		28,694.44
		эксплуатация машин и механизмов							183.33		2,366.80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							13.16		550.08
		материалы							1,901,640.83		14,699,683.77
		накладные расходы							846.56		35,385.86
		сметная прибыль							503.73		21,056.06
		Монтажные работы							48,844.29		1,605,476.69
		в том числе:									
		оплата труда							15,153.89		633,432.61
		эксплуатация машин и механизмов							1,742.85		22,500.18
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							70.22		2,935.21
		материалы							11,325.63		87,547.13
		накладные расходы							13,663.00		571,114.54
		сметная прибыль							6,958.92		290,882.23
		Итого ФОТ (справочно)							15,923.74		665,612.34
		Итого накладные расходы (справочно)							14,509.56		606,500.40
		Итого сметная прибыль (справочно)							7,462.65		311,938.29
		ВСЕГО по смете							1,952,705.21		16,392,663.62

Составил: _____
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

¹ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.