Приложение № 3
Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Минстроя РФ в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер
АО "Коми коммунальные технологии"
_____ М.М. Глухой
"27" 09 2024 года

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2023.3

Наименование редакции сметных нормативов: Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам: Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 554/пр

Наименование субъекта Российской Федерации: 11. Республика Коми

Наименование зоны субъекта Российской Федерации: 1 зона

Реконструкция системы водоподготовки котла ТЭС "Сыктывкарская"
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛСР-1

Замена насосов
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом
Основание
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен 4 квартал 2023г.

Сметная стоимость 715,22 тыс.руб.
в том числе:
строительных работ 0,00 тыс.руб
монтажных работ 126,48 тыс.руб.
оборудования 588,73 тыс.руб.
прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 51,02 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов 0,13 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих 124,68 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов 0,27 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1.											
1	ГЭСНм07-04-001-01	**(Демонтаж) Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса: 0,064 т**	шт	3		3					
	Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.145 табл.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		Итого прямые затраты									11 954,54
		ФОТ									11 803,51
	Пр 812-048 0-3	НР Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	92		92					10 859,23
	Пр 774-048 0-3	СП Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	47		47					5 547,65
		Всего по позиции					9 681,31				29 043,92
2	ГЭСНм07-04-001-01	**Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса: 0,064 т**	шт	3		3					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		Итого прямые затраты									42 968,52
		ФОТ									39 345,00

	Пр/812-048.0-3	НР Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	92	92			36 197,40
	Пр/774-048.0	СП Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	47	47			18 492,15
		Всего по позиции				**32 480,19**		**97 440,57**
3	**ТЦ_68.1.02.00_77_7733256341_**	**Центробежный насос CDMF5-25FSWLC+PT100**	**шт**	**1**	**1**	**183 429,65**	**1,012**	**185 630,81**
О	**01.09.2023 01**							
		(Оборудование)						
		Цена=2478,50*88,81/1,2						
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)						
		Всего по позиции						**185 630,81**
4	**ТЦ_68.1.02.00_77_7733256341_**	**Центробежный насос CDMF5-27FSWLC+PT100**	**шт**	**1**	**1**	**192 621,49**	**1,012**	**194 932,95**
О	**01.09.2023 01**							
		(Оборудование)						
		Цена=2602,70*88,81/1,2						
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)						
		Всего по позиции						**194 932,95**
5	**ТЦ_89.1.68.01_77_7716536684_**	**Плунжерный насос высокого давления R2E006UAPD40H0**	**шт**	**1**	**1**	**205 701,43**	**1,012**	**208 169,85**
О	**15.09.2023 01**							
		(Оборудование)						
		Цена=2544,76*97/1,2						
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)						
		Всего по позиции						**208 169,85**

Итоги по смете:		
Всего прямые затраты (справочно)		55 388,06
в том числе:		
Оплата труда рабочих		51 016,54
Эксплуатация машин		654,47
Оплата труда машинистов (Отм)		131,97
Материалы		3 585,08
Монтажные работы		126 484,49
в том числе:		
оплата труда		51 016,54
эксплуатация машин и механизмов		654,47
оплата труда машинистов (Отм)		131,97
материалы		3 585,08
накладные расходы		47 056,63
сметная прибыль		24 039,80
Оборудование		588 733,61
Всего ФОТ (справочно)		51 148,51
Всего накладные расходы (справочно)		47 056,63
Всего сметная прибыль (справочно)		24 039,80
ВСЕГО по смете		**715 218,10**
Справочно		
оборудование, отсутствующее в ФРСН		588 733,61
затраты труда рабочих	124,683	
затраты труда машинистов	0,2691	

Составил: Инженер-сметчик 1 кат. СО АО "ККТ" А.Н. Соловьева

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Начальник СО АО "ККТ" Т.Н. Тонинова

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]