

«УТВЕРЖДАЮ»

86793.19 руб.

Смета на сумму:

Генеральный директор ОАО "Водоканал"

В.Н.Кучумов

20.11

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

Реquisite приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным

нормативам

Реquisite письма Минстроя России об индексации изменения сметной стоимости

строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в

федеральной государственной информационно-системе ценообразования в строительстве,

подготовленного в соответствии с 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/пр

ПК РИК (вер. 1.3.231016)
ФСНБ-2022 сл.доп. и изм. 8 (приказ Минстроя России № 817/пр)



Письмо Минстроя России от 23.11.2023 г. № 72412-ИФ/09 «О расчете индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на IV квартал 2023 года, предназначенных для определения сметной стоимости строительства ресурсно-индексным методом»

Реquisite нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утвержденный в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными

постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Республика Коми
Республика Коми (2 зона)

Разное

(наименование стройки)

Установка ОДПУ

(наименование объекта капитального строительства)

ДОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 2

МКД по адресу: г. Сосногорск, ул. Молодежная, 10а

(наименование работ и затрат)

Составлен

ресурсно-индексным

методом

(проектная и (или) типовая техническая документация)

IV квартал 2023

(01.01.2022)

Составлен(а) в текущем уровне цен

86,793 тыс. руб.

Средства на оплату труда рабочих

6,922 тыс. руб.

Сметная стоимость

86,793 тыс. руб.

Средства на оплату труда машинистов

0,752 тыс. руб.

в том числе

строительных работ

39,188 тыс. руб.

Нормативные затраты труда рабочих

16,04 чел.-ч.

монтажных работ

33,140 тыс. руб.

Нормативные затраты труда машинистов

1,49 чел.-ч.

оборудования

33,140 тыс. руб.

прочих затрат

прочих затрат

№ п/п	Основание	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на длину	коэф. фици снты	всего с учетом коэффицис тов	на длину	инде кс	на длину	коэф. фици снты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1 ГЭСН 22-03-014-01 Приварка фланцев к стальным трубам диаметром 50 мм
 Приказ №421, п.586 ЗТ=1.15; ЭМ и ЗТМ=1.25

1 0Т чел.-ч 2,208
 1-100-50 Средний разряд работы 5,0 чел.-ч 0,32 1,15 2,208 509,29 1 124,51
 2 ЭМ 1 282,86
 ОТМ(ЗТМ) 1,35 687,54

91.17.04-033 Агрегаты сварочные для ручной дуговой сварки на тракторе, сварочный ток до 250 А, количество постов 2, мощность трактора 79 кВт (108 л.с.) Средний разряд машиниста 5,0 чел.-ч 0,18 1,25 1,35 688,60 1,38 950,27 1 282,86
 4-100-050 4 М 1,35 509,29 687,54
 23.8.03.11 Фланцы стальные плоские шт 1 6 3 094,91

Итого прямые затраты ФОТ 1 812,05
 Пр/812-018-0-1 НР Волопровод - наружные сети % 117 0 117 2 120,10
 Пр/774-018-0 СП Волопровод - наружные сети % 74 0 74 1 340,92
Всего по позиции 1 092,66 6 555,93

2 ТП_23.8.03.11_11_1108 Фланец плоский стальной 50-100 шт 5 5 8,17 436,02 2 180,10
 018950_26.02.2024_01
 Формула ценообразования: 436,02

Всего по позиции 436,02 2 180,10
 3 ТП_18.1.08.05_11_1108 Фланец ст. раст Ду50 п/втулку ПЭ шт 1 1 8,17 536,10 536,10
 018950_26.02.2024_01

Формула ценообразования: 536,1
Всего по позиции 536,10 531,67 531,67
 4 ТП_24.3.05.07_11_1108 Муфта электросварная ПЭ100 шт 1 1 8,17 531,67 531,67
 018950_26.02.2024_01 SDR 11 д.063

Формула ценообразования: 531,67

5	ТЦ_24.3.05.01_11_1108 018950_26.02.2024_01	Втулка ПНД Д63мм	шт	1		1	8,17	140,00	531,67	140,00	531,67
Всего по позиции											
140,00											

Формула ценообразования: 140

6	ГЭСН 16-05-001-02 Приказ №421, п.586	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм ЗТ=1,15; ЭМ и ЗТм=1,25	шт	2		2		140,00	140,00	140,00	
Всего по позиции											
140,00											

1 ОТ

1-100-35		Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	1,47	1,15	3,381		418,35	1414,44	1414,44	
2 ЭМ											
ОТм(ЭТм)											
чел.-ч											
0,05											

2 ЭМ

91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,02	1,25	0,05		625,33	22,16	31,27	
Средний разряд машиниста 4,0											
чел.-ч											
0,02											
1,25											
0,05											
0,875											
23,04											
20,16											

4 М

18.1.02.01		Арматура трубопроводная фланцевая	шт	1		2					
Фланцы стальные											
шт											
2											
4											

Итого прямые затраты

23.8.03.11		Фланцы стальные	шт	2		4			1488,03		
ФОТ											
1436,60											
1738,29											
1034,35											
4260,67											

Всего по позиции

7	ТЦ_18.1.09.11_11_1108 018950_26.02.2024_01	Кран шаровый стальной д50 с фланц	шт	2		2	8,17	4012,20	8024,40	8024,40	
Формула ценообразования: 4012,2											
Всего по позиции											
4012,20											
8024,40											

Всего по позиции

8	ГЭСН 18-07-001-02 Приказ №421, п.586	Установка манометров ЗТ=1,15; ЭМ и ЗТм=1,25	компл	1		1			115,46	115,46	
1 ОТ											
чел.-ч											
0,22											
1,15											
0,253											
115,46											
115,46											
456,38											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
115,46											

Итого прямые затраты

1-100-42		Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,22	1,15	0,253		456,38	115,46	115,46	
Итого прямые затраты											
ФОТ											
115,46											

Пр/812-016-0-1	НР Отопление - внутренне устройства	%	121	0	121		139,71
Пр/774-016.0	СП Отопление - внутренние устройства	%	72	0	72		83,13

9	ТЦ_63.4.01.00_11_1108	Манометр ДМ 02, ДУ 100	шт	1	1	8,17	338,30	338,30
	018950_26.02.2024_01						1 298,83	1 298,83

Формула ценообразования: 1298,83

10	ТЦ_23.8.03.07_11_1108	Резьба Ду15	шт	2	2	8,17	1 298,83	1 298,83
	018950_26.02.2024_01						20,00	40,00

Формула ценообразования: 20

11	ГЭСН 16-05-001-01	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб	шт	2	2	20,00	40,00
	Приказ №421, п.586	диаметром: до 25 мм ЭТ=1,15; ЭМ и ЭТм=1,25					

1-100-35	1 ОТ	Чел.-ч	1,47	1,15	3,381		1 414,44
	Средний разряд работы 3,5	Чел.-ч			3,381		1 414,44
	2 ЭМ	Чел.-ч					35,79
	ОТм(ЭТм)	Маш.-ч			0,025		11,08

91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,01	1,25	0,025		625,33	15,63
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	Чел.-ч	0,01	1,25	0,025		443,15	11,08
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч	0,35	1,25	0,875		23,04	20,16

18.1.02.01	4 М	шт	1		2		
	Арматура трубопроводная фланцевая	шт					
23.8.03.11	Фланцы стальные	шт	2		4		

18.1.02.01	Итого прямые затраты	шт	1	2	2	8,17	1 461,31
23.8.03.11	Арматура трубопроводная фланцевая	шт					
	Фланцы стальные	шт	2		4	8,17	
	ФОТ						1 425,52
Пр/812-016-0-1	НР Трубопроводы внутренние	%	121	0	121		1 724,88
Пр/774-016.0	СП Трубопроводы внутренние	%	72	0	72		1 026,37

Всего по позиции 2 106,28 4 212,56

12 ТЦ.18.1.10.01_11_1108 Кран шаровый лат. Стандарт Ду15 шт 2 2 8,17 293,00 586,00
 018950_26.02.2024_01

Формула ценообразования: 293

Всего по позиции

293,00

586,00

13 ГЭСН 16-06-002-01 Установка воломерных узлов, узел 1 1 6,8195 293,00 586,00
 Приказ №421, п.586 поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода: до 65 мм, диаметром воломера до 40 мм
 ЗТ=1,15; ЭМ и ЗТм=1,25

1 ОТ

чел.-ч

5,93

1,15

6,8195

418,35

2 852,94

2 ЭМ

чел.-ч

0,01

1,25

0,0625

622,62

31,50

ОТм(ЭТм)

Маш.-ч

0,01

1,25

1,54

958,83

11,99

Краны башенные, грузоподъемность 8 т

чел.-ч

0,01

1,25

0,0125

595,28

7,44

Средний разряд машиниста 6,0 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т

чел.-ч

0,01

1,25

0,0125

1 820,51

22,76

Средний разряд машиниста 6,0 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т

чел.-ч

0,01

1,25

0,0375

595,28

7,44

Средний разряд машиниста 4,0 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А

чел.-ч

0,03

1,25

0,0375

443,15

16,62

4 М

Маш.-ч

0,55

1,25

0,6875

23,04

15,84

Опоры подвижные приварные

кг

12

12

8,17

8,17

2 958,48

Обвязки воломеров из стальных труб

КОМПЛ

1

1

8,17

8,17

2 884,44

Опоры подвижные приварные

кг

12

12

8,17

8,17

3 490,17

Обвязки воломеров из стальных труб

КОМПЛ

1

1

8,17

8,17

2 076,80

НР Трубопроводы внутренние

%

121

0

121

8 525,45

8 525,45

СП Трубопроводы внутренние

%

72

0

72

17,77

142,16

Всего по позиции

8 525,45

8 525,45

14 ТЦ.01.1.02.08_11_1108 Прокладки из паронита шт 8 8 8,17 17,77 142,16
 018950_26.02.2024_01

Формула ценообразования: 17,77

Всего по позиции					17,77	142,16
15	ТЦ_65.1.01.02_11_1108	Счетчик ВСХДн50 Счетчики	шт	1	1	31 840,95
	018950_26.02.2024_01	(водомеры) турбинные				
		Формула ценообразования: 31840,95				

Всего по позиции					31 840,95	31 840,95
16	ТЦ_18.2.08.05_11_1108	Фильгр магнитный чулун Ду50	шт	1	1	8,17
	018950_26.02.2024_01	Ру16				3 114,54
		Формула ценообразования: 3114,54				

Всего по позиции **3 114,54** **3 114,54**

ИТОГИ ПО СМЕТЕ

ВСЕГО строительные работы

в том числе

прямые затраты

в том числе

оплата труда (ОТ)

эксплуатация машин и механизмов

оплата труда машинистов (ОТм)

материальные ресурсы

ФОТ

накладные расходы

сметная прибыль

ВСЕГО оборудование

ВСЕГО по смете

в том числе

Всего прямые затраты

в том числе

оплата труда (ОТ)

эксплуатация машин и механизмов

оплата труда машинистов (ОТм)

материальные ресурсы

Всего ФОТ

Всего накладные расходы

Всего сметная прибыль

Всего оборудование

Справочно

материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН

оборудование, отсутствующее в ФРСН

15 294,97
33 139,78

затраты труда рабочих		16,04
затраты труда машинистов		1,49
НДС		14 465,53
ИТОГО по смете с учетом НДС	20	86 793,19

Составил _____ Н.А.Бальчугова
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]