

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ИНН 2308021955
ФИЛИАЛ
СОГЛАСОВАНО:
"___" 2025 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/пр

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

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

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

УТВЕРЖДАЮ:
"___" 2025 года
Воробьев В.В.

ГРАНД-Смета, версия 2024.2

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; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр

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 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр

Письмо Минстроя России от 25.11.2024 № 69894-ИФ/09

приказ департамента строительства Краснодарского края от 01.03.2024 № 39

23. Краснодарский край
Краснодарский край

Газоснабжение объекта "Вечный огонь" расположенный по адресу: Краснодарский край, г. Анапа, п. Пятихатки, ул. Джеметинская,13 (кадастровый номер земельного участка 23:37:0717001:2266)
(наименование стройки)

Газоснабжение объекта "Вечный огонь" расположенный по адресу: Краснодарский край, г. Анапа, п. Пятихатки, ул. Джеметинская,13 (кадастровый номер земельного участка 23:37:0717001:2266)
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-01

Смета Газоснабжение объекта "Вечный огонь"
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом
Основание 35-23-2/1591-ГС.СО
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен 4 квартал 2024

Сметная стоимость 1 199,40 тыс.руб.
в том числе:
строительных работ 187,98 тыс.руб.
монтажных работ 811,51 тыс.руб.
оборудования 0,00 тыс.руб.
прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 37,04 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов 9,84 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих 107,84 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов 25,25 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. Земляные работы											
Разработка грунта											
1	ГЭСН01-01-009-23	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2	1000 м3	0,01008	1	0,01008					
		Итого прямые затраты									621,03
2	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов: 2 (доработка грунта)	100 м3	0,0126	1	0,0126					
		Итого прямые затраты									673,51
Устройство песчаного основания и засыпка 10-20см											
3	ГЭСН23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	10 м3	0,126	1	0,126					
		Итого прямые затраты									469,83
4	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1(песок 20см)	100 м3	0,0252	1	0,0252					
		Итого прямые затраты									618,46
Засыпка газопровода											
5	ГЭСН01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3	0,00756	1	0,00756					
		Итого прямые затраты									80,19
6	ГЭСН01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,0756	1	0,0756					
		Итого прямые затраты									445,96
Раздел 2. Прокладка газопровода											
Укладка полиэтиленового газопровода ПЭ32											
7	ГЭСН24-02-031-01	Укладка полиэтиленовых труб газопроводов в траншею со стационарно установленного барабана, диаметр труб: до 63 мм	100 м	0,17	1	0,17					
		Итого прямые затраты									451,66
8	ФСБЦ-24.3.03.11-0021	Трубы напорные полиэтиленовые газопроводные ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR11, номинальный наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	м	17	1	17			73,29		1 245,93
Укладка сигнальной ленты											
9	ГЭСНм08-02-143-05	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: лентой сигнальной	100 м	0,17	1	0,17					
		Итого прямые затраты									27,47
10	ФСБЦ-01.7.06.08-0007	Ленты сигнальные из полиэтилена высокого давления «ГАЗ», фон желтый, надпись красная, ширина 200 мм, толщина 0,05 мм	100 м	0,17	1	0,17	151,51	1,54	233,33		39,67
цокольный ввод I-образный											
11	ГЭСН24-02-062-07	Установка цокольного газового ввода полиэтиленового прямого на наружных сетях полиэтиленовых газопроводов, диаметр газопровода: 32 мм	шт	1	1	1					
		Итого прямые затраты									3 567,17
12	23.5.02.02-0027	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 3 мм	м	-0,18	1	-0,18			168,13		-30,26
13	18.4.01.09-0017	Ввод цокольный полиэтиленовый прямой для полиэтиленового газопровода низкого, среднего и высокого давления, диаметр 32 мм	шт	-1	1	-1			2 518,21		-2 518,21
14	ФСБЦ-18.4.01.09-0017	Ввод цокольный полиэтиленовый прямой для полиэтиленового газопровода низкого, среднего и высокого давления, диаметр 32 мм	шт	1	1	1	2 189,75	1,15	2 518,21		2 518,21
15	ФСБЦ-24.3.05.08-0221	Отвод 90° полиэтиленовый литой, электросварной, диаметр 32 мм	шт	1	1	1	550,85	1,01	556,36		556,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	ФСБЦ-23.3.06.05-0003	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	1,5	1	1,5	152,26	0,95	144,65		216,98
17	ФСБЦ-23.8.03.07-0037	Соединение изолирующее (вставка диэлектрическая) с фланцевым присоединением, номинальный диаметр трубы 25 мм	шт	1	1	1	2 619,85	1,1	2 881,84		2 881,84
Засыпка песком стальных участков цокольного ввода											
18	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,0095	1	0,0095					
		Итого прямые затраты									233,15
19	ФСБЦ-02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	0,95	1	0,95	565,20	1,4	791,28		751,72
Установка контрольной трубки											
20	ГЭСН24-02-081-01	Устройство контрольной трубки на кожухе перехода газопровода	установка	4	1	4					
		Итого прямые затраты									6 050,20
21	ФСБЦ-05.1.01.13-0072	Решетки железобетонные перекрытия каналов навозоудаления (решетчатый пол), бетон В30, расход арматуры 50 кг/м3	м3	0,16	1	0,16	23 426,42	1,29	30 220,08		4 835,21
22	ФСБЦ-18.5.08.04-0001	Ковер полимерно-песчаный, диаметр основания 390 мм, диаметр люка 320 мм, высота 220 мм	шт	4	1	4	941,70	1,33	1 252,46		5 009,84
23	ФСБЦ-18.5.08.13-0003	Трубка контрольная изолированная с крышкой, длина 1200 мм, диаметр 57 мм	шт	4	1	4	2 042,75	1,19	2 430,87		9 723,48
24	ФСБЦ-02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	1,88	1	1,88	565,20	1,4	791,28		1 487,61
25	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,00128	1	0,00128					
		Итого прямые затраты									87,56
26	ФСБЦ-04.1.02.05-0005	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В12,5 (М150)	м3	0,13056	1	0,13056			5 560,66		726,00
Установка табличек-указателей											
27	ГЭСНм08-02-177-01	Указатель месторасположения трассы кабелей, проложенных в земле	шт	2	1	2					
		Итого прямые затраты									1 294,73
28	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм	т	-0,01018	1	-0,01018			55 412,71		-564,10
29	ФСБЦ-08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	-0,00212	1	-0,00212			54 386,19		-115,30
30	ФСБЦ-22.2.02.23-0300	Таблички-указатели кабельных трасс металлические односторонние, размеры 300x400x0,8 мм	100 шт	0,02	1	0,02	58 449,10	1,14	66 631,97		1 332,64
Раздел 3. Надземный газопровод											
Опора под счетчик											
31	ГЭСН01-02-058-02	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м3	0,00288	1	0,00288					
		Итого прямые затраты									233,25
32	ГЭСН06-01-001-13	Устройство фундаментов-столбов: бетонных	100 м3	0,00288	1	0,00288					
		Итого прямые затраты									570,85
33	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	0,29376	1	0,29376			5 175,72		1 520,42
34	ГЭСН09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой: до 0,1 т	т	0,11286	1	0,11286					
		Итого прямые затраты									3 450,74
35	ФСБЦ-23.5.02.02-0055	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм	м	6,6	1	6,6	517,88	0,99	512,70		3 383,82
газопровод											
36	ГЭСН24-02-041-01	Надземная прокладка стальных газопроводов на металлических опорах, диаметр газопровода: 50 мм	100 м	0,05	1	0,05					
		Итого прямые затраты									1 366,60
37	ФСБЦ-23.3.06.05-0003	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	5	1	5	152,26	0,95	144,65		723,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Фасонные части											
38	ГЭСН22-03-003-01	Установка фасонных частей стальных сварным соединением с трубопроводом отводы, колена, патрубки и переходы диаметром: до 100 мм Итого прямые затраты	10 шт	0,4	1	0,4					7 594,88
39	ФСБЦ-23.8.04.06-0061	Отвод 90° с радиусом кривизны R=1,5 Ду на давление до 16 МПа, номинальный диаметр 40 мм, наружный диаметр 45 мм, толщина стенки 2,5 мм (32°3)	шт	4	1	4	54,16	1,28		69,32	277,28
Монтаж ИФС											
40	ГЭСН22-03-014-01	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 50 мм Итого прямые затраты	шт	1	1	1					462,99
41	ФСБЦ-23.8.03.11-0003	Фланец приварной встык, марка стали 20, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 25 мм	шт	2	1	2	233,73	1,1		257,10	514,20
Монтаж крана в надземном исполнении											
42	ГЭСН24-01-033-02	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: 32 мм Итого прямые затраты	шт	2	1	2					733,70
43	ФСБЦ-18.1.09.06-0023	Кран шаровой 11Б27п1, присоединение к трубопроводу муфтовое, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 25 мм	шт	2	1	2	334,09	1,33		444,34	888,68
Установка шкафа ШУУРГ-25											
44	ГЭСНм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм Итого прямые затраты	шт	1	1	1					1 138,29
45	Ком. предложение ООО ПК "ГАЗСТРОЙ"	ШУУРГ-25 в комплекте с счетчиком, клапаном) (244000/1,2)	шт	1	1	1			203 333,34		203 333,34
Заземление шкафа											
46	ГЭСН01-01-009-23	Разработка траншеи экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2 Итого прямые затраты	1000 м3	0,00245	1	0,00245					150,95
47	ГЭСН01-02-061-02	Засыпка вручную траншеи, пазах котлованов и ям, группа грунтов: 2 Итого прямые затраты	100 м3	0,0245	1	0,0245					660,39
48	ГЭСНм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 Итого прямые затраты	100 м	0,05	1	0,05					507,03
49	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40х4 мм	т	0,00785	1	0,00785	67 961,14	0,93		63 203,86	496,15
50	ГЭСНм08-02-471-05	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм Итого прямые затраты	10 шт	0,3	1	0,3					1 627,42
51	ФСБЦ-08.4.03.03-0029	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 6 мм	т	0,001997	1	0,001997	68 743,00	0,95		65 305,85	130,42
Устройство вентиляционно дренажной трубы Д100 с выходом в колодец											
52	ГЭСН24-02-030-03	Укладка в траншею изолированных стальных газопроводов диаметром: 100 мм Итого прямые затраты	100 м	0,04	1	0,04					1 092,98
53	ФСБЦ-23.4.01.04-0003	Трубы стальные электросварные изолированные двухслойным покрытием из экструдированного полиэтилена, класс прочности К42, наружный диаметр трубы 108 мм, толщина стенки трубы 4 мм	м	4,04	1	4,04	1 019,87	1,07		1 091,26	4 408,69
Устройство колодца											
54	ГЭСН22-04-001-01	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих Итого прямые затраты	10 м3	0,1	1	0,1					8 740,26
55	ФСБЦ-05.1.01.09-0014	Кольцо железобетонное для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей, внутренний диаметр 1000 мм, высота 0,59 м, расход арматуры 7 кг на 1 м, бетон В15, объем 0,271 м3	м	1	1	1	3 232,49	1,29		4 169,91	4 169,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	ФСБЦ-08.1.02.06-0011	Люк чугунный круглый легкий, номинальная нагрузка 15 кН, диаметр лаза 600 мм	шт	1	1	1	3 580,54	1,39	4 976,95		4 976,95
Установка горелки											
57	ГЭСН19-01-003-01	Установка газогорелочных устройств с горелками производительностью: до 5 м3/ч Итого прямые затраты	шт	1	1	1					2 246,02
58	Ком предложение ИП Пазынюк Б. А.	Газовая горелка ГВД 379 10 89 00ПС	шт	1	1	1			290 000,00		290 000,00
Установка звезды											
59	ГЭСНм37-01-001-01	Монтаж звезды на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,03 т Итого прямые затраты	шт	1	1	1					6 772,41
60	Ком предложение ИП Пазынюк Б. А.	Звезда вечного огня-сталь (премиум класс)	шт	1	1	1			295 000,00		295 000,00
Раздел 4. Испытание газопровода											
61	ГЭСН24-02-121-01	Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода, номинальный диаметр газопровода: 50 мм Итого прямые затраты	узел	1	1	1					1 439,39
62	ГЭСН24-02-120-01	Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, номинальный диаметр газопровода: 50 мм Итого прямые затраты	100 м	26,5	1	26,5					7 732,43
63	ГЭСН24-02-123-01	Подъем давления при испытании воздухом газопроводов высокого давления (до 0,6 МПа) номинальным диаметром: 50 мм Итого прямые затраты	100 м	26,5	1	26,5					2 490,34
64	ГЭСН24-02-124-01	Выдержка под давлением до 0,6 МПа при испытании на прочность и герметичность участка газопровода номинальным диаметром: 50-300 мм Итого прямые затраты	участок	1	1	1					15 174,14
Итого по смете:											
Всего прямые затраты (справочно)											916 888,31
в том числе:											
Оплата труда рабочих											37 036,08
Эксплуатация машин											19 672,07
Оплата труда машинистов (Отм)											9 839,20
Материалы											850 340,96
Строительные работы											187 984,71
Монтажные работы											811 511,77
Всего											999 496,48
Всего ФОТ (справочно)											46 875,28
Всего накладные расходы (справочно)											51 398,06
Всего сметная прибыль (справочно)											31 210,11
НДС 20%											199 899,30
ВСЕГО по смете											1 199 395,78
Справочно											
затраты труда рабочих						107,840694					
затраты труда машинистов						25,2479938					

Составил:

*инженер-сметчик**Иванов / Иванунова ИИ*

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил:

*гип нео**Иванов**И. В. Иванова*

(должность, подпись (инициалы, фамилия))