

2024 года

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.09.2020 № 421/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 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

Реквизиты письма Минстроя России об индексации сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной 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. № 328/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правиллами 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

23. Краснодарский край

Новопетровское сельское поселение Павловского района
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Уличное освещение общественной территории по адресу: ст.Новопетровская, ул.Ленина, 34.
(наименование работ и затрат)

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

Составлен(а) в текущем уровне цен 1 кв.2024г.

Сметная стоимость	30,58 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	22,99 тыс.руб.
монтажных работ	7,58 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	2,34 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	0,29 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	7,89 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	0,77 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	ГЭСН08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,15	1	0,15					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,856					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		2,856			294,75		841,81
		2 ЭМ									841,81
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,027					33,25
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,09		0,0135			1 385,19		9,54
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,0135			405,00		18,43
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,09		0,0135			532,44		5,47
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0135			301,50		7,19
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,16		0,324			23,56		4,07
		4 М									7,63
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,6192		0,09288					30,81
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никоперированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		0,144	155,63	1,05	163,41		0,75
	14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к		кг	0,2		0,03	160,07	1,36	217,70		23,53
		Итого прямые затраты									6,53
1.1	421/нр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					915,41
		ФОТ									16,84
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					851,35
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					825,81
		Всего по позиции							14 615,00		434,19
2	ГЭСН08-02-412-03	Затягивание провода в проломленные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм²	100 м	0,15	1	0,15					2 192,25
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,9435					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	6,29		0,9435			294,75		278,10
		2 ЭМ									278,10
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,009					8,54
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03		0,0045			1 385,19		3,18
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,0045			405,00		6,14
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03		0,0045			532,44		1,82
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,0045			301,50		2,40
		4 М									1,36
	01.7.05.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	26,67		4,0005	5,87	1,2	7,04		54,83
	01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I		т	0,00105		0,0001575	43 821,53	1,2	52 585,84		28,16
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		кг	0,02		0,003	79,88	1,38	110,23		8,28
	20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм		100 шт	0,05		0,0075	1 289,92	1,29	1 664,00		0,33
	20.2.02.01-0013 Втулки, диаметр 28 мм		1000 шт	0,0122		0,00183	2 316,78	1,34	3 104,49		12,48
		Итого прямые затраты									5,68
2.1	421/нр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					344,75
		ФОТ									5,56
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					281,28
											272,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51							
3	ТЛ 21.1.06.09_23_05.02.2024	Кабель ВВН нг LS 3*2,5мм2	М	15	1	15			5 110,67		143,45
		(Линии электропередачи)							70,00		766,80
		Всего по позиции									1 050,00
4	ТЛ 07.2.07.04_23_05.02.2024	Труба ПНБ d25mm	М	15	1	15			28,00		1 050,00
		(Линии электропередачи)									420,00
		Всего по позиции									
5	ГЭСН08-01-087-03	Металлические конструкции	Т	0,03	1	0,03					420,00
		Объем=30/1000									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч								
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	53,6					301,50		484,81
		2 ЭМ									484,81
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч								100,33
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час								33,91
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,6					1 365,19		65,53
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час						405,00		19,44
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,6					532,44		25,56
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	13,07					301,50		14,47
		4 М							23,56		9,24
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	4,2			155,63	1,05	163,41		3 856,31
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	27			174,93	1,14	199,42		20,59
	01.7.15.07-0031	Дюбели стальные распорные с гайкой	100 шт	0,8			237,77	1,16	275,81		161,53
	02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	0,15			565,20	1,31	740,41		6,62
	03.2.01.01-0003	Портландцемент общестроительного назначения базового класса М500 Д0 (CEM I 42,5Н)	Т	0,18					5 947,80		3,33
	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	Т	1			105 278,81	1,15	121 070,63		32,12
		Итого прямые затраты									3 632,12
5.1	421нр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							4 475,36
		ФОТ									9,70
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97					518,72		518,72
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51					503,16		503,16
		Всего по позиции							264,55		264,55
6	ФСБЦ-07.2.07.04.0007	Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	Т	-0,03	1	-0,03			175 092,33		5 252,77
		(Электротехнические установки на других объектах)							121 070,63		-3 632,12
		Всего по позиции									
7	ТЛ 21.2.01.01_23_25.07.2023	Трубоукладчик	шт	1	1	1			15 000,00		-3 632,12
		(Линии электропередачи)									15 000,00
		Всего по позиции									
8	ГЭСН01-02-031-02	Бурение ям глубиной до 2 м буровыми машинами: на тракторе, группа грунтов 2	100 шт	0,01	1	0,01			15 000,00		15 000,00
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч						0,196		48,07
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	19,6					245,25		48,07
		2 ЭМ									189,80
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч								73,80
	91.04.01-032	Машины буровые на базе трактора на гусеничном ходу мощностью 70 кВт (95 л.с.), глубина бурения до 3 м, диаметр скважин до 800 мм	маш.час	21,3			774,86	1,15	891,09		189,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	21,3		0,213			346,50		73,80
Итого прямые затраты											
	ФОТ										311,87
	Пр812-001.4-1 НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)		%	89		89					121,87
	Пр774-001.4 СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)		%	41		41					108,46
	Всего по позиции										49,97
9	ГЭСН06-01-001-13 Устройство фундаментов-столбов: бетонных		100 м3	0,00125	1	0,00125			47 010,00		470,10
	Объем=0,0025/2										
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,6125					164,00
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	480		0,6125			267,75		164,00
	2 ЗМ										18,97
	ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,0244125					9,74
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	17,61		0,0220125	622,62	1,19	740,92		16,31
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	17,61		0,0220125			405,00		8,92
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,68		0,00085			1 385,19		1,16
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,68		0,00085			405,00		0,34
	91.06.05-011 Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,25		0,0003125			1 499,47		0,47
	4-100-050 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,25		0,0003125			346,50		0,11
	91.07.04-001 Вибраторы глубинные		маш.час	24,5		0,030625	10,37	1,18	12,24		0,37
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,99		0,0012375			532,44		0,66
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,99		0,0012375			301,50		0,37
	4 М										19,13
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,424		0,00053			32,10		0,02
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	2,064		0,00258			8,10		0,02
	01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм		м2	75		0,09375	12,93	1,19	15,14		1,42
	01.7.15.06-0111 Газоды строительные		т	0,03		0,0000375	70 296,20	1,16	81 543,59		3,06
	03.1.02.09-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I		т	0,092		0,0001025	5 275,05	1,19	6 277,31		0,64
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,0762		0,0000953	60 256,20	1,16	69 899,51		6,66
	11.1.03.06-0079 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III		м3	0,7		0,000875	5 764,42	1,45	8 358,41		7,31
Итого прямые затраты											
	ФОТ										211,84
	Пр812-006 0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	102		102					173,74
	Пр774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	58		58					177,21
	Всего по позиции										100,77
10	ФСБЛ-04.1.02.05-0006 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)		м3	0,1275	1	0,1275			391 856,00		489,82
	Всего по позиции								4 419,66		563,51
11	ГЭСН08-02-369-04 Светильник, устанавливаемый вне зданий "Шар венчающий"		шт	1	1	1					563,51
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,02					335,07
	1-100-46 Средний разряд работы 4,6		чел.-ч	1,02		1,02			328,50		335,07
	2 ЗМ										668,70
	ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,4			1 365,19		159,93
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,02		0,02			27,30		27,30
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,02			405,00		8,10
	91.06.09-001 Подъемники телескопические самоходные, рабочая высота 26 м, грузоподъемность 250 кг		маш.час	0,36		0,36	1 472,34	1,19	1 752,08		630,75
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,36		0,36			405,00		145,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11.1	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02		0,02			532,44		10,65
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,02			301,50		6,03
	4 М										542,87
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	0,83		0,83	5,87	1,2	7,04		5,84
	01.7.06.12-0008	Ленты изоляционные из ПВХ с липким слоем с одной стороны для электромонтажных и ремонтных работ, цвет синий, ширина 15 мм, толщина 0,2 мм	м	4,36		4,36	0,50	1,43	0,72		3,14
	21.2.01.02-0141	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи М 4	т	0,0005		0,0005	948 687,13	1,12	1 062 529,59		531,26
	24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,01		0,01	196,41	1,34	263,19		2,63
	Итого прямые затраты										1 706,57
	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					6,70
	Пр/612-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					495,00
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					480,15
Всего по позиции									2 445,87		252,45
12	ТЦ_21.2.01.01_23_25.07.2023	Светильники парковый 30Вт	шт	1	1	1			5 000,00		5 000,00
(Линии электропередачи)											
Всего по позиции			шт.	2	1	2			30,00		60,00
13	ТЦ_20.5.04.11_23_25.07.2023	Зажим ВАГ А									5 000,00
(Электротехнические установки на других объектах)											
Всего по позиции											60,00
14	ГЭСН808-03-574-02	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 16 мм2	100 шт	0,02	1	0,02					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,5974					185,49
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	29,87		0,5974			310,50		185,49
	2 ЭМ										3,90
	ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,0004					0,14
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,0002			1 365,19		0,27
	4-100-060	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,0002			405,00		0,08
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,0002			532,44		0,11
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0002			301,50		0,06
	91.21.16-012	Прессы гидравлические с электроприводом	маш.час	10,54		0,2108			16,72		3,52
	4 М										28,85
14.1	01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,1		0,002	150,04	1,51	226,56		0,45
	01.7.02.09-0002	Шпатель бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,05		0,001	187,38	0,96	179,88		0,18
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	33,33		0,6666	5,87	1,2	7,04		4,69
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	1		0,02	37,71	1,43	53,93		1,08
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,24		0,0248	174,93	1,14	199,42		4,95
	01.7.20.04-0005	Нити швейные армированные	кг	0,02		0,0004	395,65	1,89	747,78		0,30
	14.4.03.17-0101	Лак КФ-965	т	0,0002		0,000004	308 849,70	1,14	352 088,66		1,41
	25.2.01.01-0001	Бирки-оценочатели маркировочные А671	100 шт	1,02		0,0204	655,90	1,18	773,96		15,79
	Итого прямые затраты										218,36
	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					3,71
	Пр/612-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					185,63
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					180,06
Всего по позиции											94,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							24 841,00		496,82
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									2 337,35
		Эксплуатация машин									1 023,49
		Оплата труда машинистов (Отм)									290,24
		Материалы									23 036,80
		Строительные работы									22 983,43
		в том числе:									
		оплата труда									212,07
		эксплуатация машин и механизмов									208,77
		оплата труда машинистов (Отм)									83,54
		материалы									22 052,64
		накладные расходы									285,67
		сметная прибыль									150,74
		Монтажные работы									7 582,19
		в том числе:									
		оплата труда									2 125,28
		эксплуатация машин и механизмов									814,72
		оплата труда машинистов (Отм)									206,70
		материалы									984,16
		накладные расходы									2 262,02
		сметная прибыль									1 189,31
		Всего ФОТ (справочно)									2 627,59
		Всего накладные расходы (справочно)									2 547,89
		Всего сметная прибыль (справочно)									1 340,05
		ВСЕГО по смете:									30 575,62
		Справка (по:									
		зарплата труда рабочих									7,8334
		затраты труда машинистов и									0,7698125

В. Аксенов

Составил:

[подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[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)

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

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