

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



2024 года

ГРАНД-Смета, версия 2023.3
Приказ Министра России от 30.12.2021 № 1046/лр; Приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/лр; Приказ Министра России от 21.12.2020 № 812/лр; Приказ Министра России от 11.12.2020 № 774/лр; Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/лр; Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/лр; Приказ Министра России от 18 мая 2022 г. № 378/лр; Приказ Министра России от 26 августа 2022 г. № 709/лр; Приказ Министра России от 26 октября 2022 г. № 905/лр; Приказ Министра России от 27 декабря 2022 г. № 1133/лр; Приказ Министра России от 10 февраля 2023 г. № 84/лр; Приказ Министра России от 11.05.2023 № 335/лр; Приказ Министра России от 07.07.2022 № 557/лр; Приказ Министра России от 02.09.2021 № 636/лр; Приказ Министра России от 26.07.2022 № 611/лр; Приказ Министра России от 22.04.2022 № 317/лр; Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/лр; Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/лр

Реквизиты письма Министра России об изменении 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. № 326/лр

Реквизиты 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

Упорненское сельское поселение Павловского района
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Благоустройство общественной территории (освещение территории стадиона) в хуторе Упорном.
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание (проектная и (или) иная техническая документация) 1 кв.2024г.

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

Сметная стоимость в том числе: 110,85 тыс.руб.

строительных работ	55,46 тыс.руб.
монтажных работ	55,39 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	9,54 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	4,21 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	33,16 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	13,21 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	ГЭСН33-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м	0,16	1	0,16					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	65,24		10,4384			298,13		3 112,00
		2 ЭМ	чел.-ч			10,4384					3 112,00
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			6,0016			1 365,19		1 791,11
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,82		0,1312			405,00		53,14
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,82		0,1312			0,68		1,06
		91.06.01-002 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	маш.час	9,76		1,5616	0,54	1,26	56,11		107,28
		91.06.03-057 Лебедки электрические тяговым усилием 122,62 кН (12,5 т)	маш.час	11,95		1,912	47,55	1,18	267,75		511,94
		4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	11,95		1,912			412,61		1 611,49
		91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.час	24,41		3,9056	346,73	1,19	301,50		1 177,54
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	24,41		3,9056			532,44		28,11
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,33		0,0528			301,50		15,92
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,33		0,0528			200,61		4 750,19
		25.2.02.04-0002 Зажим анкерный для подвешивания самонесущих кабелей сечением 11-15 мм ² , минимальная разрушающая нагрузка 15 кН, размер алюминиевого корпуса зажима без стального тросика и клиньев 11Х28Х63 мм, длина клиньев 165 мм, длина петли 290 мм	компл	2		0,32	274,81	0,73			64,20
		25.2.02.04-0003 Комплект промежуточной подвески для подвешивания самонесущих кабелей сечением 16-95 мм ² , предельная нагрузка 12-20 кН в составе кронштейн из высокопрочного коррозионностойкого алюминиевого сплава и пластикового подвеса	компл	29		4,64	576,55	1,29	743,75		3 451,00
		25.2.02.11-0021 Лента крепления из нержавеющей стали в пластмассовой коробке с кабельной бухтой, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м	шт	1,8		0,288	4 136,76	0,9	3 723,08		1 072,25
		25.2.02.11-0051 Скреплы для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм	100 шт	0,62		0,0992	1 367,14	1,2	1 640,57		162,74
		Итого прямые затраты				160			121 792,25		11 547,78
		ФОТ									4 870,54
		Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103					5 016,66
		Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи	%	60		60					2 922,32
		Всего по позиции		160	1	160			57,00		9 120,00
2	ТЦ_21.2.01.01_23_25.07.2023	Провод СИП 2х16мм ²	м								9 120,00
		(Линии электропередачи)									
		Всего по позиции									
3	ГЭСН08-02-364-02	Кронштейн "Переход" на: стене	шт	5	1	5					1 304,10
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	4,2		4,2					1 304,10
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,84		4,2			310,50		284,65
		2 ЭМ	чел.-ч			0,3					105,98
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч	0,03		0,15			1 365,19		204,78
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03		0,15			405,00		60,75
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,15			532,44		79,87
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03		0,15					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,15			301,50		45,23
		4 М									107,33
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,08		0,4	1,14		189,42		79,77
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,05		0,25	1,38		110,23		27,56
3.1	421/пр_2020_л_75_п.а	Итого прямые затраты									1 802,06
		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					26,08
		ФОТ									1 410,08
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 367,78
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					719,14
		Всего по позиции							783,01		3 915,06
4	ТЛ_22.2.02.08_23_25.07.2023	Кронштейны анкерные СА16	шт.	5	1	5			110,00		550,00
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Всего по позиции									550,00
5	ТЛ_20.5.04.11_23_25.07.2023	Клиновой зажим ЗАБ 16-25	шт.	8	1	8			120,00		960,00
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Всего по позиции									960,00
6	ТЛ_21.2.01.01_23_25.07.2023	Лента бандажная ЛМ-50,ЛЕК	м	5	1	5			100,00		500,00
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Всего по позиции									500,00
7	ТЛ_22.2.02.15_23_25.07.2023	Скрепа для ленты СТ-20 100 шгулак, ЛЕК	шт.	5	1	5			30,00		150,00
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Всего по позиции									150,00
8	ТЛ_20.5.04.11_23_25.07.2023	Зажим прокалывающий ЗОИ 16-95	шт.	8	1	8			180,00		1 440,00
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Всего по позиции									1 440,00
9	ТЛ_21.2.01.01_23_25.07.2023	Ремешок СС1 9-180 (100шт) (SICAME)	шт.	10	1	10			12,00		120,00
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Всего по позиции									120,00
10	ГЭСНм08-02-401-01	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосоками с установкой ответвительных коробок	100 м	0,03	1	0,03					120,00
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,2384					365,02
		2 ЭМ	чел.-ч	41,28		1,2384			294,75		365,02
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,012					12,78
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2		0,006			1 365,19		4,24
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,006			405,00		8,19
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2		0,006			532,44		2,43
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,006			301,50		3,19
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	1,98		0,0594			23,56		1,81
		4 М	кВт-ч	0,7712		0,023136			8,10		1,40
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	10 м	0,3		0,009			53,93		23,77
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	кг	1,75		0,0525			163,41		0,19
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	100 шт	1		0,03			48,38		0,49
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	10 шт	5		0,15			69,73		1,45
	01.7.15.10-0052	Скобы стальные монтажные двухлапковые (СД), закрепляемый диаметр 27 мм	10 шт	5		0,15			69,73		10,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.7.15.14-0165	Шруцлы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	Т	0,00037		0,0000111	99 190,96	1,16	115 061,51		1,28
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,4		0,012	79,88	1,38	110,23		1,32
10.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Итого прямые затраты Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					405,81
	Пр812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					7,30
	Пр774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					369,26
		Всего по позиции							31 987,00		358,18
11	ТЦ_21.2.01.01_23_25.07.2023	Кабель ВВГ нг 2*2,5мм2	м	3	1	3			48,00		188,32
		(Электротехнические установки на других объектах)									959,61
		Всего по позиции									144,00
12	ГЭСН33-04-014-02	Установка светильников: с лампами люминесцентными	шт	3	1	3					1 675,62
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,03					1 675,62
		1-100-33 Средний разряд работы 3.3	чел.-ч	2,01		6,03			277,88		2 066,05
		2 ЭМ									827,15
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			2,43					1 890,34
	91.06.06-013	Автоподъемники, высота подъема 22 м	маш.час	0,7		2,1	756,44	1,19	900,16		727,65
	4-100-050	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,7		2,1			346,50		175,71
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,11		0,33			532,44		99,50
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,11		0,33			301,50		41,95
		4 М									31,16
	01.3.01.01-0010	Бензин-растворитель	кг	0,06		0,18	160,27	1,08	173,09		10,79
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,01		0,03	238,29	1,51	359,82		4 610,77
		Итого прямые затраты									2 502,77
		ФОТ									2 577,85
	Пр812-027.0-1 НР	Линии электропередачи	%	103		103					1 501,66
	Пр774-027.0 СП	Линии электропередачи	%	60		60					8 690,28
		Всего по позиции							2 895,76		21 000,00
13	ТЦ_20.3.03.07_23_20.11.2023	Светильник светодиодный 50 Вт	шт.	3	1	3			7 000,00		21 000,00
		(Электротехнические установки на других объектах)									21 000,00
		Всего по позиции									1 500,00
14	ТЦ_20.2.06.05_23_20.11.2023	Кронштейн КР-1	шт.	3	1	3			500,00		1 500,00
		(Электротехнические установки на других объектах)									1 500,00
		Всего по позиции									150,00
15	ТЦ_20.5.04.11_23_20.11.2023	Зажим ВАГА	шт.	6	1	6			25,00		150,00
		(Электротехнические установки на других объектах)									150,00
		Всего по позиции									150,00
16	ГЭСН33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт	3	1	3					2 550,94
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,18					2 550,94
		1-100-33 Средний разряд работы 3.3	чел.-ч	3,06		9,18			277,88		3 943,89
		2 ЭМ									878,72
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			2,61					3 640,40
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.час	0,68		2,04			1 784,51		706,86
	4-100-050	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,68		2,04			346,50		303,49
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19		0,57			532,44		171,86
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		0,57			301,50		503,58
		4 М									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.3.01.06-0038 Смазка защитная электросветовая		кг	0,1		0,3	238,29	1,51		359,82	
	01.3.01.06-0051 Смазка солидол жировой Ж		кг	0,03		0,09	80,02	1,51		120,83	107,95
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,02		0,06	56,11	1,89		106,05	10,87
	14.4.02.04-0182 Краска масляная МА-15, цветная		т	0,0004		0,0012	61,265,39	1,38		84,546,24	6,36
	14.4.03.03-0102 Лак битуменный БТ-577		т	0,0001		0,0003	80,020,98	1,17		93,624,55	101,46
	20.2.02.04-0006 Колпачки полиэтиленовые К-6		100 шт	0,06		0,18	1,031,73	1,34		1,382,52	28,09
	Итого прямые затраты										248,85
	ФОТ										7 877,13
	Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи		%	103		103					3 429,66
	Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи		%	60		60					3 532,55
	Всего по позиции										2 057,80
17	ТЦ.22.02.16.23_773156421 Опора ЖБ 3_08.02.2024_02		шт.	3	1	3	4 489,16			8 000,00	13 487,48
	(Электротехнические установки на других объектах)										24 000,00
	Всего по позиции										24 000,00
18	ГЭСН33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одноствоечных железобетонных опор	шт	3	1	3					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,32					336,56
	1-100-25 Средний разряд работы 2.5		чел.-ч	0,44		1,32	256,50				338,58
	2 ЭМ										1 392,54
	ОТм(ЗТм)										506,68
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			0,24		0,72				1 365,19	982,94
	4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,24		0,72				405,00	291,60
	91.15.01-001 Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т		маш.час	0,24		0,72				12,32	8,87
	91.15.03-014 Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.час	0,24		0,72				556,57	400,73
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,24		0,72				301,50	217,08
	Итого прямые затраты										2 239,80
	ФОТ										847,26
	Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи		%	103		103					872,68
	Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи		%	60		60					508,36
	Всего по позиции										3 620,84
19	ГЭСН33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснстки одноствоечных опор	шт	3	1	3				1 206,95	
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,75					182,38
	1-100-25 Средний разряд работы 2.5		чел.-ч	0,25		0,75	256,50				192,38
	2 ЭМ										238,93
	ОТм(ЗТм)										126,63
	91.15.01-001 Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т		маш.час	0,14		0,42				12,32	5,17
	91.15.03-014 Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.час	0,14		0,42				556,57	233,76
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,14		0,42				301,50	126,63
	Итого прямые затраты										557,94
	ФОТ										319,01
	Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи		%	103		103					328,58
	Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи		%	60		60					191,41
	Всего по позиции										1 077,93
	Итого по смете:									359,31	
	Всего прямые затраты (справочно)										88 708,67
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										9 538,64
	Эксплуатация машин										9 865,89
	Оплата труда машинистов (Отм)										4 209,94
	Материалы										65 094,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительные работы									55 463,29
		в том числе:									
		оплата труда									7 869,52
		эксплуатация машин и механизмов									9 588,46
		оплата труда машинистов (Отм)									4 099,72
		материалы									14 415,72
		накладные расходы									12 328,32
		сметная прибыль									7 181,55
		Монтажные работы									55 388,67
		в том числе:									
		оплата труда									1 669,12
		эксплуатация машин и механизмов									297,43
		оплата труда машинистов (Отм)									110,22
		материалы									50 678,48
		накладные расходы									1 725,96
		сметная прибыль									907,46
		Всего ФОТ (справочно)									13 748,58
		Всего накладные расходы (справочно)									14 054,28
		Всего сметная прибыль (справочно)									8 089,01
		ВСЕГО по смете									110 851,96
		Средств Операционного бюджета									
		материальные ресурсы отсутствующие в ФРСН									33,1568
		затраты труда работников									13,2136
		затраты труда машинистов									

Составил:

Андрей Васильевич

Проверил:

[подпись (инициалы, фамилия)]

[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.