

СОГЛАСОВАНО:

" " 2025 года

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта

ГРАНД-Смета версия 2022.2



Приложение № 2
Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Министром РФ

УТВЕРЖДАЮ:

Глава Павловского сельского поселения Павловского района

А.В. Браславец

" " 2025 года

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 003

Благоустройство пляжа в станице Павловской Павловского сельского поселения Павловского района 2-й этап (устройство уличного освещения)

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен на 4 квартал 2024 года

Сметная стоимость	388,71	(32,12) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	234,52	(19,08) тыс.руб.
монтажных работ	94,17	(7,82) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	9,52	(0,27) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих		28,44 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов		6,07 чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения		

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1.											
1	ФЕР33-04-008-03 применительно	Демонтаж изспированных проводов (СИП 2х16) Объем=100/1000	км			0,1					
Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=С,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=С к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4 519/пр табл.2 п 3											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	34,9	0,4	1,396	5,18		12,82		
		91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.час	3,24	0,4	0,1296	52,22		10,66		
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,75	0,4	0,07	65,71		4,60		
		91.15.03-014 Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	2,36	0,4	0,0944	74,51		7,04		
		1 ОТ					320,38	0,4	12,82	35,91	460,00
		2 ЭМ					557,46	0,4	22,30	9,55	2*3,00
		3 в т.ч. ОТМ					54,75	0,4	3,39	35,91	122,00
		4 М					509,73	0	0,00	11,54	
		ЗТ	чел.-ч	34,9	0,4	1,396					
		ЗТм	чел.-ч	7,35	0,4	0,294					
		Итого по расценке					877,54		35,12		
		ФОТ							16,21		562,00
		НР Линии электропередачи	%	103		103			16,70		599,00
		СП Линии электропередачи	%	60		60			9,73		349,00
		Всего по позиции							61,55		1 621,00
2	ФЕР33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов (СИП 2х15) Объем=100/1000	км			0,1					
		1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	34,9		3,49	9,18		32,04		
		91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.час	3,24		0,324	52,22		26,64		
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,75		0,175	65,71		11,50		
		91.15.03-014 Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	2,36		0,236	74,51		17,61		
		01.3.01.01-0010 Бензин-растворитель	кг	0,02		0,002	6,15		0,01		
		01.3.01.06-0038 Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,01	14,40		0,14		
		01.7.20.08-0051 Ветошь	кг	0,02		0,002	1,52		0,00		
		20.1.02.15-0011 Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3	шт	2,1		0,21	86,14		18,51		
		20.5.04.11-0022 Зажимы К-СФ-1	шт	6		0,6	53,54		32,30		
		1 ОТ					320,38		32,04	35,91	1 151,00
		2 ЭМ					557,46		55,75	9,55	532,00
		3 в т.ч. СТМ					54,75		8,48	35,91	305,00
		4 М					509,73		50,97	11,54	588,00
		ЗТ	чел.-ч	34,9		3,49					
		ЗТм	чел.-ч	7,35		0,735					
		Итого по расценке					1 357,57		138,76		
		ФОТ							40,52		1 456,00
		НР Линии электропередачи	%	103		103			41,74		1 500,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП Линии электропередачи	%	60		60			24,31		874,00
		Всего по позиции							204,81		4 645,00
3	Прайс лист	Клиновой зажим ЗАБ 16-25 (ЗА25-100),ИЭК	шт			14	120,60		145,58	11,54	1 680,00
		Всего по позиции							145,58		1 680,00
4	Прайс лист	Зажим прокалывающий ЗОЖ 16-95/2,5-35 изол.-изол., ИЭК	шт			18	180,00		280,76	11,54	3 240,00
		Всего по позиции							280,76		3 240,00
5	ФЕР33-04-008-03 применительно	Демонтаж изолированных проводов (СИП 4х16) Объем=28/1000 Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=С,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗТМ=0,4; МАТ=С к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4 519/пр табл.2 п.3	км			0,028					
		1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	34,9	0,4	0,39088	9,18		3,59		
		91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.час	3,24	0,4	0,036288	52,22		2,98		
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,75	0,4	0,0196	65,71		1,29		
		91.15.03-014 Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	2,36	0,4	0,026432	74,61		1,97		
		1 ОТ					320,38	0,4	3,59	35,91	129,00
		2 ЭМ					557,46	0,4	6,24	9,55	60,00
		3 в т.ч. СТМ					64,75	0,4	0,95	35,91	34,00
		4 М					509,73	0	0,00	11,54	
		ЗТ	чел.-ч	34,9	0,4	0,39088					
		ЗТм	чел.-ч	7,35	0,4	0,06232					
		Итого по расценке					877,64		9,83		
		ФОТ							4,54		163,00
		НР Линии электропередачи	%	103		103			4,68		168,00
		СП Линии электропередачи	%	60		60			2,72		98,00
		Всего по позиции							17,23		455,00
6	ФЕР33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов (СИП 4х16) Объем=28/1000	км			0,028					
		1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	34,9		0,9772	9,18		8,97		
		91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.час	3,24		0,09072	52,22		7,46		
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,75		0,049	65,71		3,22		
		91.15.03-014 Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	2,36		0,06608	74,61		4,93		
		01.3.01.01-0010 Бензин-растворитель	кг	0,02		0,00056	6,15		0,00		
		01.3.01.06-0036 Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,0028	14,40		0,04		
		01.7.20.08-0051 Ветошь	кг	0,02		0,00056	1,32		0,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	20.1.02.15-0011	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3	шт	2,1		0,0588	88,14		5,18		
	20.5.04.11-0022	Зажимы К-СФ-1	шт	6		0,168	53,64		9,05		
	1 ОТ						320,38		8,97	35,91	322,00
	2 ЭМ						557,46		15,61	9,55	149,00
	3 в т.ч. ОТм						54,75		2,37	35,91	85,00
	4 М						509,73		14,27	11,54	165,00
	ЗТ	чел.-ч	34,9			0,9772					
	ЗТм	чел.-ч	7,35			0,2058					
	Итого по расценке						1 367,57		38,85		
	ФОТ								11,34		437,00
	НР Линии электропередачи	%	103			103			11,68		4 9,00
	СП Линии электропередачи	%	60			60			6,80		244,00
	Всего по позиции								57,33		1 299,00
7	Прайс лист	Кабель ВВГ НГ 2*2,5	м			28	68,60		164,99	11,54	1 984,00
	Всего по позиции								164,99		1 984,00
8	ФЕР33-02-007-19 применительно	Демонтаж железобетонных опор линий электропереда краном Объем=(0,3*3) / 100	100 м3			0,009					
	Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗТМ=0,8; МАТ=0 к расх. ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 519/пр табл.2 п.1										
	1-3-8	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	1644,31	0,8	11,829032	9,40		111,29		
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	410,56	0,8	2,956032	175,40		341,13		
	91.14.02-002	Автомобили бортовые грузоподъемность до 8 т	маш.час	4,88	0,8	0,035136	85,64		3,02		
	1 ОТ						15 456,51	0,8	111,29	35,91	3 996,00
	2 ЭМ						50 407,54	0,8	344,14	9,55	3 287,00
	3 в т.ч. ОТм						5 569,17	0,8	40,31	35,91	1 448,00
	4 М						375 451,37	0	0,00	11,54	
	ЗТ	чел.-ч	1644,31	0,8	11,829032						
	ЗТм	чел.-ч	415,44	0,8	2,991168						
	Итого по расценке						63 254,03		455,43		
	ФОТ								151,60		5 444,00
	НР Линии электропередачи	%	103			103			156,15		5 607,00
	СП Линии электропередачи	%	60			60			90,96		3 266,00
	Всего по позиции								702,54		16 156,00
9	ФЕР01-02-058-06	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: с откосами глубиной до 1,5 м, группа грунтов 2 Объем=((3,14*0,0225*1,5*7)) / 100	100 м3			0,007418					
	1-2-С	Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	154		1,142372	7,80		8,91		
	1 ОТ						201,20		8,91	35,91	320,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	154		1,142372					
		Итого по расценке					1 201,20		8,91		
		ФОТ							8,91		320,00
		НР Земляные работы выполняемые ручным способом	%	89		89			7,93		285,00
		СП Земляные работы выполняемые ручным способом	%	40		40			3,56		128,00
		Всего по позиции							20,40		733,00
10	ФЕР09-08-001-04	Установка металлических столбов высотой более 4 м: с погружением в бетонное основание Объем=7 / 100	100 шт			0,07					
		1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	38,77		2,7139	8,53		23,15		
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.час	12,9		0,903	38,54		125,10		
	91.14.01-032	Автобетоносмесители, объем барабана 5 м3	маш.час	11,17		0,7819	73,51		135,67		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,96		0,0672	65,11		4,42		
	11.1.03.01-0001	Брусочки деревянные, размер 50х50 мм	м3	0,13975		0,0097825	658,00		16,32		
		1 ОТ					320,11		23,15	35,91	831,00
		2 ЭМ					3 763,36		265,19	9,55	2 533,00
		3 в т.ч. СМ					311,58		21,81	35,91	783,00
		4 М					233,10		16,32	11,54	188,00
		ЗТ	чел.-ч	38,77		2,7139					
		ЗТм	чел.-ч	25,03		1,7521					
		Итого по расценке					4 352,17		304,66		
		ФОТ							44,96		1 614,00
		НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			41,81		1 501,00
		СП Строительные металлические конструкции	%	62		62			27,88		1 001,00
		Всего по позиции							374,35		6 054,00
11	Прайс лист	Фонарь стоечный парковый на 2 стороны	шт			7	28 000,00		16 984,40	11,54	196 000,00
		Всего по позиции							16 984,40		196 000,00
12	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3			0,581	592,76		344,39	11,54	3 974,00
		Всего по позиции							344,39		3 974,00
13	Прайс лист	Светильник с/д 50 Вт IO-STREET 50 (S50-5KPHSM5S)	шт			14	6 000,00		7 279,03	11,54	84 000,00
		Всего по позиции							7 279,03		84 000,00
14	Прайс лист	Зажим ВАГА	шт			28	25,00		60,66	11,54	700,00
		Всего по позиции							60,66		700,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	ФЕРм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт			0 42					
		Объем=42 / 100									
	1-4-2	Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	15,45		6,489	9 92		64,37		
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,0042	1 5 40		0,48		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,0042	55 71		0,28		
	01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,1		0,042	44 97		1,89		
	01.7.02.09-0002	Шпагат бумажный	кг	0,02		0,0084	1 50		0,10		
	01.7.06.05-004	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,2		0,084	30 40		2,55		
	01.7.06.07-0002	Лента монтажная, тип ЛМ-5	10 м	1		0 42	6 90		2,90		
	01.7.20.04-0005	Нитки швейные	кг	0,01		0,0042	133 05		0,56		
	10.3.02.03-0011	Припай оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,00008		0,0000336	68 050 00		2,29		
	14.4.03.17-0101	Лак капрофольный КФ-965	т	0,0001		0,000042	70 230 00		2,95		
	25.2.01.01-0001	Бирки-оконцеватели	100 шт	1,02		0,4284	63 00		26,99		
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	3,07		1,2894	1 00		1,29		
	1 ОТ						153,26		64,37	35,91	2 312,00
	2 ЭМ						1 81		0,76	9,55	7,00
	3 в т.ч. ОТм						0 26		0,11	35,91	4,00
	4 М						98 83		41,51	11,54	479,00
	ЗТ	чел.-ч	15,45			6,489					
	ЗТм	чел.-ч	0,02			0,0084					
	Итого по расценке						253 90		106,64		
	ФОТ								64,48		2 316,00
	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97			62,55		2 247,00
	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51			32,88		1 181,00
	Всего по позиции								202,07		6 226,00
	Итого по смете:										
	Итого прямые затраты (справочно)								26 358,01		309 220,00
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								265,14		9 521,00
	Эксплуатация машин								709,99		6 781,00
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)								77,42		2 781,00
	Материалы								25 382,88		292 918,00
	Строительные работы								19 077,57		234 521,00
	в том числе:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда							200,77		7 209,00
		эксплуатация машин и механизмов							709,23		6 774,00
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							77,31		2 777,00
		материалы							17 720,92		204 499,00
		накладные расходы							280,69		10 079,00
		сметная прибыль							165,96		5 960,00
		Монтажные работы							7 822,52		94 166,00
		в том числе:									
		оплата труда							64,37		2 312,00
		эксплуатация машин и механизмов							0,76		7,00
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0,11		4,00
		материалы							7 661,96		88 419,00
		накладные расходы							62,55		2 247,00
		сметная прибыль							32,88		1 181,00
		Итого							26 900,09		328 687,00
		Итого ФОТ (справочно)							342,56		12 302,00
		Итого накладные расходы (справочно)							343,24		12 326,00
		Итого сметная прибыль (справочно)							198,84		7 141,00
		Компенсация НДС при УСНО БЦ: $(25382,88 + (709,99 - 77,42) + 343,24 * 0,1712 + 198,84 * 0,15 + 0) * 0,20$ ТЦ: $(292918 + (6781 - 2781) - 12326 * 0,1712 + 7141 * 0,15 + 0) * 0,20$							5 220,81		60 019,87
		ВСЕГО по смете							32 120,90		388 706,87

Составил:

Индивидуальный предприниматель Аксенов Андрей Васильевич

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

Заместитель главы Павловского сельского поселения Павловского района Полищук А.Н.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]