



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 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

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

Монтаж и наладка системы оповещения СОУЗ «Антитеррор» МБОУ Баратуйская ООШ, расположенная по адресу: Республика Бурятия, Селенгинский район, посёлок Бараты, Комсомольская.24

МБОУ Баратуйская ООШ, расположенная по адресу: Республика Бурятия, Селенгинский район, посёлок Бараты, Комсомольская.24
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 12

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

Монтаж и наладка системы оповещения СОУЗ «Антитеррор» МБОУ Баратуйская ООШ, расположенная по адресу: Республика Бурятия, Селенгинский район, посёлок Бараты, Комсомольская.24
(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущем уровне цен II квартал 2025 года

Сметная стоимость

в том числе:

строительных работ	0,00 тыс.руб.
монтажных работ	378,47 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	75,32 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	0,58 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	145,28 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	0,98 чел.-ч.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				индекс	Сметная стоимость, руб.		
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен		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. СОУЗ "Антитеррор"											
1	ГЭСНм10-04-067-10	Шкаф связи и контроля									
		1 ОТ(3Т)	шт	1	1	1					
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	74		74			513,88		38 027,12
		2 ЭМ	чел.-ч								38 027,12
		ОТм(3Тм)	чел.-ч								79,44
	91.06.05-011	Погрузчики однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,04		0,04			1 985,95		23 62
			маш.-ч								79,44
	4-100-050	ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,04		0,04			590,57		23,62
	01.7.05.03-0006	Лакоткань стеклянная, тип 445, пропитанная кремнийорганическим лаком, липкая, толщина 0,08 мм	10 м2	0,0253		0,0253	4 314,86	1,11	4 789,49		1 595,68
	01.7.06.03-0023	Ленты полиэтиленовые с липким слоем, прозрачные, ширина 20 мм, толщина 0,08 мм	кг	0,002		0,002	675,01	1,89	1 275,77		121,17
	01.7.07.03-0007	Воск полиэтиленовый, неокисленный	кг	0,16		0,16	137,72	1,65	227,24		2,55
	01.7.11.06-0028	Флюс ФКДТ	кг	0,023		0,023	1 193,34	1,34	1 599,08		36,36
	01.7.15.02-0082	Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М8 (М10, М12, М14), длина 16-160 мм	т	0,00009		0,00009	106 965,20	1,25	133 706,50		36,78
	01.7.19.04-0024	Пластины резиновые технические ТМКШ, толщина 2-40 мм	кг	0,015		0,015	61,70	1,77	109,21		12,03
	01.7.20.04-0003	Нить мешкозащивочная прошивочная полиэфирная из штапельного лавсана (суровая)	кг	0,622		0,622	373,74	2,26	844,65		1,64
	10.2.02.08-0001	Проволока медная крупная мягкая электротехническая, диаметр 1,0-3,0 мм и выше	т	0,00001		0,00001	1 050 091,70	1,19	1 249 609,12		525,37
	10.3.02.03-0013	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС61	кг	0,11		0,11	1 562,87	1,68	2 625,62		12,50
	14.3.02.01-0371	Краска водо-дисперсионная акрилатная ВД-АК-111	т	0,00003		0,00003	47 961,85	2,08	99 760,65		288,82
	14.4.03.02-0011	Лак бакелитовый ЛБС-1, ЛБС-2	т	0,00004		0,00004	193 202,70	1,56	301 396,21		2,99
	20.2.10.03-0020	Наконечники кабельные медные П 2,5-4	100 шт	0,03		0,03	840,04	1,24	1 041,65		12,06
	21.2.02.01-0023	Провод антенный МГ, сечение 4 мм2	1000 м	0,01111		0,01111	38 575,80	1,18	45 519,44		31,25
	24.3.01.01-0004	Трубка ПВХ-305 электроизоляционная, диаметр 6-10 мм	кг	0,0267		0,0267	189,97	1,27	241,26		505,72
	999-0005	Масса	т	0,165		0,165					6,44
	Итого прямые затраты										
1.1	421/лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					39 725,86
1.2	ФСБЦ-61.3.05.03-0013	Патч-панель RJ-45 110, категория 5е, на 48 портов для монтажа стойки и шкафы 19"	шт	1		1	2 885,83	1,51	4 357,60		760,54
											4 357,60
	Пр/812-051.2-1	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95					38 050,74
	Пр/774-051.2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53					36 148,20
											20 166,89
	Всего по позиции										
2	ГЭСНм10-04-064-01	Громкоговоритель настольный							101 159,09		101 159,09
		1 ОТ(3Т)	шт	1	1	1					
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч			3			456,35		1 369,05
		4 М	чел.-ч	3		3					1 369,05
	01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	2,11		2,11	2,27	1,89	4,29		42,07
	01.7.20.04-0003	Нить мешкозащивочная прошивочная полиэфирная из штапельного лавсана (суровая)	кг	0,016		0,016	373,74	2,26	844,65		9,05
	10.3.02.03-0011	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	кг	0,01		0,01	931,11	1,68	1 564,26		13,51
	14.4.03.06-0001	Лак электроизоляционный МЛ-92	кг	0,02		0,02	157,44	1,23	193,65		15,64
	999-0005	Масса	т	0,04		0,04					3,87
	Итого прямые затраты										
2.1	421/лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 411,12
2.2	ФСБЦ-61.3.06.01-0002	Микрофон настольный динамический, чувствительность микрофона 75 дБ, уровень звукового давления 130 дБ, диапазон воспроизводимых частот 60-18000 Гц, размеры 90x45x133 мм	шт	1		1	8 991,40	0,88	7 912,43		27,38
											7 912,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ										
	Пр/812-051.2-1 НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования										1 369,05
	Пр/774-051.2 СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования		%	95							1 300,60
	Всего по позиции		%	53							725,60
3	ГЭСНм10-02-016-07	Отдельно устанавливаемый: усилитель дуплексный или абонентский	шт	1	1	1	11 377,13		11 377,13		11 377,13
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч								
	1-100-50 Средний разряд работы 5,0		чел.-ч	12,4		12,4					7 323,07
	2 ЭМ								590,57		7 323,07
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,5					992,98
	91.06.05-0111 Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м³, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,5		0,5			1 985,95		295,29
	4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,5		0,5					992,98
	4 М										
	01.3.01.07-0009 Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I		кг	0,0024		0,0024	596,81	1,76			295,29
	01.3.05.17-0002 Канифоль сосновая		кг	0,01		0,01	284,15	1,76	1 050,39		127,16
	01.7.06.05-0042 Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм		м	2,11		2,11	2,27	1,89	500,10		2,52
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг						4,29		9,05
	01.7.15.07-0012 Добели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм		100 шт	0,08		0,08	174,93	1,25	218,66		17,49
	10.3.02.03-0012 Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40		кг	0,01		0,01	978,09	1,52	1 486,70		59,47
	14.3.02.01-0371 Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-111		т	0,00002		0,00002	899,56	1,68	1 511,26		15,11
	14.4.03.06-0001 Лак электроизоляционный МЛ-92		кг	0,02		0,02	47 961,85	2,08	99 760,65		2,00
	22.2.02.15-0001 Схемы фигурные Схф-10		кг	0,03		0,03	157,44	1,23	193,65		3,87
	24.3.01.01-0004 Трубка ПВХ-305 электроизоляционная, диаметр 6-10 мм		кг	0,01		0,01	232,20	1,47	341,33		10,24
	999-0005 Масса		т	0,003		0,003	189,97	1,27	241,26		2,41
	Итого прямые затраты										
3.1	421/пр_2020_п.75_п.а Вспомогательные неэнергетические материальные ресурсы		%	2		2					8 738,50
3.2	ФСЦ-61.2.04.12-0005 Усилитель мощности, выходная мощность 4 канала по 60 Вт, размеры 483x88,4x343 мм		шт	1		1	50 755,02	1,09	55 322,97		146,46
	ФОТ										55 322,97
	Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	90		90					7 618,36
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46					6 856,52
	Всего по позиции								3 504,45		3 504,45
4	ГЭСНм10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания	шт	1	1	1	74 568,90		74 568,90		74 568,90
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч								
	1-100-50 Средний разряд работы 5,0		чел.-ч	9,3		9,3					5 492,30
	2 ЭМ								590,57		5 492,30
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,4					794,38
	91.06.05-0111 Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м³, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,4		0,4			1 985,95		236,23
	4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,4		0,4					794,38
	4 М										
	01.3.05.17-0002 Канифоль сосновая		кг	0,01		0,01	284,15	1,76			236,23
	01.7.06.05-0042 Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм		м	4,21		4,21	2,27	1,89	500,10		593,50
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,3		0,3	174,93	1,25	4,29		18,06
	01.7.15.07-0012 Добели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм		100 шт	0,1		0,1	978,09	1,52	218,66		65,60
	03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3		т	0,0003		0,0003	4 338,27	1,86	1 486,70		148,67
	10.2.02.08-0001 Проволока медная круглая мягкая электротехническая, диаметр 1,0-3,0 мм и выше		т	0,0001		0,0001	1 050 091,70	1,19	8 069,18		2,42
	10.3.02.03-0012 Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40		кг	0,06		0,06	899,56	1,68	1 249 609,12		124,96
	14.3.02.01-0371 Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-111		т	0,00002		0,00002	47 961,85	2,08	1 511,26		90,68
	14.4.03.06-0001 Лак электроизоляционный МЛ-92		кг	0,03		0,03	157,44	1,23	99 760,65		2,00
	20.2.10.03-0020 Наконечники кабельные медные П 2,5-4		100 шт	0,1		0,1	840,04	1,24	2,00		5,81
	22.2.02.15-0001 Схемы фигурные Схф-10		кг	0,02		0,02	232,20	1,47	1 041,65		104,17
	24.3.01.01-0004 Трубка ПВХ-305 электроизоляционная, диаметр 6-10 мм		кг	0,08		0,08	189,97	1,27	341,33		6,83
	999-0005 Масса		т	0,001		0,001			241,26		19,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Итого прямые затраты	%	2		2					7 116,41
4.2	ФСБЦ-20.4.04.01-0001	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	шт	1		1		1,85	4 438,15		109,85
		Бокс 12В 2х17 А*ч для установки двух аккумуляторов с элементами защиты									4 438,15
	Пр/812-051.1-1	ФОТ	%	90		90					5 728,53
	Пр/774-051.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					5 155,68
		СП Прокладка и монтаж сетей связи									2 635,12
5	ГЭСНм08-01-121-01	Аккумулятор кислотный стационарный, тип: С-1, СК-1	шт	1	1	1			19 455,21		19 455,21
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	2,06		2,06					1 058,59
	4 М		чел.-ч						513,88		1 058,59
	01.3.05.05-0002	Кислота серная аккумуляторная, сорт высший	т	0,001		0,001		1,76	23 278,34		89,41
	01.3.05.23-0061	Натрий едкий марка ТД, технический	т	0,00011		0,00011		1,76	40 969,88		40,97
	01.7.03.01-0005	Вода дистиллированная	кг	2,8		2,8		14,81	208 758,42		22,96
	10.1.01.02-0011	Сплавы алюминевые легитые АК5М2	т	0,00003		0,00003		1,19	5,92		16,58
		Итого прямые затраты							296 768,15		8,90
5.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 148,00
5.2	0326045938_29.02.2024_02	GS 7-12V Аккумулятор		1		1					21,17
	ФОТ		%	97		97			1 327,51		1 327,51
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 058,59
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%						1 026,83		1 026,83
		Всего по позиции							539,88		539,88
6	ГЭСНм10-04-101-07	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении	шт	12	1	12			4 063,39		4 063,39
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2		2					11 642,64
	4 М		чел.-ч						485,11		11 642,64
	01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	3,16		3,16		1,89	2,27		1 316,23
	21.2.03.09-0105	Провод силовой с медными жилами ПРГО 1х1,5-660	1000 м	0,005		0,005		1,27	18 281,94		162,68
	22.2.02.23-0011	Глухари	100 шт	0,011		0,011		1,65	429,05		1 096,92
		Итого прямые затраты							56,63		56,63
6.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					12 958,87
6.2	ФСБЦ-61.3.02.01-0008	Громкоговоритель настенный 10 Вт с аттенуатором, звуковое давление 100 дБ, размеры 184x268x116 мм	шт	1		1		1,51	5 280,36		232,85
	ФОТ		%	95		95					63 364,32
	Пр/812-051.2-1	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53					11 642,64
	Пр/774-051.2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%						6 170,60		11 060,51
		Всего по позиции							7 815,60		93 787,15
7	ГЭСНм08-02-399-01	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	100 м	1,5	1	1,5					2 125,03
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	2,82		2,82			502,37		2 125,03
	2 ЭМ		чел.-ч						40,74		18,06
	01.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,01		0,01		1 927,66	28,91		28,91
	4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,015		690,28	10,35		10,35
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,015		788,91	11,83		11,83
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,015		513,88	7,71		7,71
	4 М		м	13,33		19,985		5,87	106		188,54
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм							124,37		124,37
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,5		0,75		37,71	71,27		53,45
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,05		0,075		79,88	142,99		10,72
		Итого прямые затраты									2 372,37
7.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					42,50
7.2	ФСБЦ-21.1.08.01-0062	Кабель пожарной сигнализации КПКВнг-FRLS 1х2х0,75	1000 м	1		1,5		1,14	29 054,26		43 581,39
	ФОТ		%	97		97			2 143,09		2 143,09
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			2 078,80		2 078,80
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%						1 092,98		1 092,98
		Всего по позиции							32 778,69		49 168,04
8	ГЭСНм08-02-390-01	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	1	1	1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1-01(3Т)									
		1-100-39 Средний разряд работы 3.9									
		2 ЭМ	чел.-ч	16,29		16,29			508,12		8 277,27
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	чел.-ч			0,01					0,61
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3	маш.-ч	0,01		0,01	37,32	1,63	60,83		4,56
		4 М	чел.-ч	0,01		0,01			456,35		0,61
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	6,5664		6,5664					4,56
		01.7.15.07-0022 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,2		0,2	261,09	1,52	5,99		269,47
		01.7.15.14-0165 Шруупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,001		0,001	99 190,96	1,52	396,86		79,37
		Итого прямые затраты							150 770,26		150,77
8.1	421/лр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					8 551,91
8.2	ФСБЦ-20.2.05.04-0025 Кабель-канал (короб), размеры 25х16 мм	ФОТ	м	100		100	21,17	1,85	39,16		165,55
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					3 916,00
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					8 281,83
	Итого по позиции								24 890,57		8 033,38
	Итого по смете:										4 223,73
	Всего прямые затраты (справочно)										24 890,57
	в том числе:										267 749,71
	Оплата труда рабочих										75 315,07
	Эксплуатация машин										1 908,15
	Оплата труда машинистов (Отм)										577,76
	Материалы										189 948,73
	Монтажные работы										378 469,48
	в том числе:										75 315,07
	оплата труда										1 908,15
	эксплуатация машин и механизмов										577,76
	оплата труда машинистов (Отм)										189 948,73
	материалы										71 660,52
	накладные расходы										39 059,25
	сметная прибыль										75 892,83
	Всего ФОТ (справочно)										71 660,52
	Всего накладные расходы (справочно)										39 059,25
	Всего сметная прибыль (справочно)										71 660,52
	Компенсация НДС при УСНО (ОБ+МАТ+ЭМ)*0,2										39 059,25
	ВСЕГО по смете										38 371,38
	справочно:										416 840,86
	Затраты труда рабочих										145,28
	Затраты труда машинистов										0,98

Составил:

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, 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/лр (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.