

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

№ _____

г. _____

2025 года

№ _____

г. _____

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 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, 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

Письмо Минстроя России от 25.11.2024 № 69894-ИФ/09

Распоряжение Департамента строительства Вологодской области от 28.01.2024 № 161

35. Вологодская область

Вологодская область

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 1

установка видеокамеры и коммутатора

(наименование работ и затрат)

Составлен _____ ресурсно-индексным _____ методом _____

Основание _____

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен _____ IV квартал 2024 года

Сметная стоимость _____

в том числе:

строительных работ _____

монтажных работ _____

оборудования _____

прочих затрат _____

91,39 тыс.руб.

0,00 тыс.руб.

91,39 тыс.руб.

0,00 тыс.руб.

0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих

Средства на оплату труда машинистов

Нормативные затраты труда рабочих

Нормативные затраты труда машинистов

35,43 тыс.руб.

0,39 тыс.руб.

84,22 чел.-ч.

0,81 чел.-ч.

252

№ 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	ГЭСНм10-10-001-02	Камеры видеонаблюдения: наружная Объем=6 / 10	10 шт	0,6	1	0,6					
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			17,0016					8 749,52
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,06	1,15	0,0414			336,18		13,92
		2-100-05 Рабочий 5 разряда	чел.-ч	12,29	1,15	8,4801			474,97		4 027,79
		2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	12,29	1,15	8,4801			555,16		4 707,81
		2 ЗМ							8,24		8,24
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0138			5,70		5,70
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	1,15	0,0138	477,92	1,25	597,40		8,24
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,15	0,0138			413,28		5,70
		4 М									124,61
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,68		0,408			7,64		3,12
		01.7.15.07-0007 Дюбели пластмассовые, диаметр 14 мм, длина 70 мм	100 шт	0,4		0,24	170,67	1,28	218,46		52,43
		01.7.15.14-1054 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, наконечник сверло, диаметр 4,2 мм, длина 60 мм	100 шт	0,4		0,24	224,80	1,28	287,74		69,06
1.1	421/лр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					8 888,07
		Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					152,17
		Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					8 755,22
		Всего по позиции	шт	6	1	6			34 912,23		7 879,70
2	Давальческий материал	Видеокамера optinus IP-S015.0(2.8-12)P_V.2	шт	6	1	6					4 027,40
Всего по позиции											
3	ГЭСНм11-04-008-01	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЗЗ), масса: до 5 кг	шт	4	1	4					20 947,34
Объем=1+1+1+1											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,738					1 760,88
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	1,03	1,15	4,738			371,65		1 760,88
		2 ЗМ							27,46		27,46
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,046			19,01		19,01
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,15	0,046	477,92	1,25	597,40		27,46
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,15	0,046			413,28		19,01
3.1	421/лр_2020_л.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ	%	2		2					1 807,37
		Пр/812-053.0-1 НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					30,62
		Всего по позиции	шт	6	1	6					1 779,89
		Всего по позиции	шт	6	1	6					1 601,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр774-053.0 СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники		%	46							818,75
Всего по позиции											12
4	Давальческий материал	Коммутатор неуправляемый 8 портов RJ45/10 100 Mб/с PoE 120Вт UTE-8F/2G_V.1 Optipus CCTV	шт	1	1	1					4 258,64
Всего по позиции											1 064,66
5	Давальческий материал	Mikrotik hEX	шт	1	1	1					
Всего по позиции											
6	Давальческий материал	HDD 1000 GB (1 TB) SATA-III SkyHawk (ST1000VX005)	шт	1	1	1					
Всего по позиции											
7	Давальческий материал	модем 3G/4G LTE модем Brcm E3372-325	шт	1	1	1					
Всего по позиции											
8	ГЭСНм10-04-087-14	Устройство цифровой регистрации	устройство	1	1	1					
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	8	1,15	9,2					3 569,38
	4 М		чел.-ч			9,2					3 569,38
	01.7.20.04-0003	Нить мешкозащитная прошивочная полиэфирная из штапельного лавсана (суровая)	кг	0,0005		0,0005	373,74	1,54			72,55
	10.3.02.03-0011	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	кг	0,01		0,01	931,11	1,61			0,29
	20.2.10.03-0021	Наконечники кабельные медные П 6-5	100 шт	0,02		0,02	2 094,82	1,26			14,99
	25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,02		0,02	235,73	0,95			52,79
	Итого прямые затраты										4,48
8.1	421/пр_2020_n.75_m.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					3 661,93
	ФОТ		%	95		95					62,42
	Пр/812-051.2-1 НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования		%	53		53					3 569,38
	Пр/774-051.2 СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования		%	53		53					3 409,91
Всего по позиции											1 902,37
9	Давальческий материал	IP-видеорегистратор Optipus NVR-5101-8P_V.2	шт	1	1	1					9 036,63
Всего по позиции											
10	ГЭСНм11-06-001-01	Щиты и пульты, масса: до 50 кг	шт	2	1	2					
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	5,15	1,15	11,845					4 511,76
	2 ЗМ		чел.-ч			11,845					4 511,76
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,04		0,161					235,52
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,04		0,092					79,59
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,03		0,069					145,66
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,03		0,069					51,07
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	чел.-ч	0,2		0,46					41,22
	91.21.19-031	Станки сверлильные	маш.-ч	0,46		1,058					28,52
	4 М		маш.-ч			1,058					16,29
	Итого										32,35
											1 314,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.1	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,12		0,24	155,63	0,98	152,52		36,60
	01.7.15.03-0034	Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М12, длина болта 20-160 мм	кг	0,2378		0,4756	154,50	1,2	185,40		88,18
	08.3.06.01-0024	Лист стальной рифленый горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, толщина 2-6 мм	т	0,007		0,014	69 176,50	0,91	62 950,62		881,31
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00001		0,00002	51 280,15	1,54	78 971,43		1,58
	14.4.04.09-0016	Эмаль ХВ-124, цветная	т	0,00002		0,00004	146 734,48	1,77	259 720,03		10,39
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,00001		0,00002	98 528,45	1,34	132 025,44		2,64
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	0,01		0,02	60,60	1,34	81,20		1,62
	25.2.02.11-0041	Рамка для надписей 55x15 мм	шт	10		20	16,07	0,91	14,62		292,40
	Итого прямые затраты										
	421/нр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					6 141,59
12.1	ФОТ										
	Пр812-053.0-1	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90					78,47
	Пр774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					4 591,35
	Всего по позиции										
	11	Давальческий материал	шт	2	1	2			6 232,15		12 464,30
	Корпус металлический ЦМП-1-1 (395x310x150мм)										
	Всего по позиции										
	ГЭСН08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	2	1	2					
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/нр прил.8 табл.1 п.2	- разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;									
12.1	- стесненных условий для складирования материалов;										
	- действующего технологического оборудования;										
	- движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				2,369					1 008,29
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	1,15	2,369			425,62		1 008,29
	4 М		кг	0,02							8,40
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,04	174,93	1,2	209,92		8,40
	Итого прямые затраты										
	421/нр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 016,69
	ФОТ										
12.1	Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					17,54
	Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 008,29
	Всего по позиции										
	13	Давальческий материал	шт	2	1	2			1 263,25		2 526,50
	Выключатель автоматический однополюсный 16А С ВА47-29										
	4.5кА МVA20-1-016-С-1ЕК										
	Всего по позиции										
	ГЭСН08-02-402-01	Кабель трех-пятижильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2	100 м	2,55	1	2,55					
	ОП п.1.8.3 При производстве работ на высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
14	557/нр прил.8 табл.1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненных условий для складирования материалов;										
	- действующего технологического оборудования;										
	- движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				37 68849					15 227,28
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	12,24	1,2075 (1,05*1,15)	37 68849			404,03		15 227,28
	2 ЭМ		чел.-ч								863,76
	ОТм(3Тм)		маш.-ч	0,1	1,15	0,5865					283,99
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч			0,29325			1 583,21		464,28
	Итого по позиции										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14.1	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,1	1,15	0,29325					162,80
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,1	1,15	0,29325	477,92	1,25		555,16	175,19
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,1	1,15	0,29325				413,28	121,19
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,16	1,15	6,3342				35,41	224,29
	4 М										1 144,56
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,4416		1,12608				7,64	8,60
	01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	13,33		33,9915	5,87	0,96		5,64	191,71
	01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм		10 м	0,55		1,4025	37,71	1,54		58,07	81,44
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ Т3/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	1,9		4,845	155,63	0,98		152,52	738,96
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный		кг	0,4		1,02	79,88	1,52		121,42	123,85
Итого прямые затраты											
14.1	421/пр_2020_п.75_п.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					17 519,59
	ФОТ										252,21
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					15 511,27
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					15 045,93
	Всего по позиции										7 910,75
	Всего по позиции										40 728,48
15	Давальческий материал	Витая пара U/UTP Cat 5e 4x2xAWG24 Median Cu PVC	м	155	1	155					
	Всего по позиции										
16	Давальческий материал	Витая пара F/UTP CAT 5e PE 4PR 24AWG OUTDOOR SOLID черный	м	72	1	72					
	Всего по позиции										
17	Давальческий материал	Кабель ВВГ-Пнг А-LS 3*2,5	м	28	1	28					
	Всего по позиции										
18	Давальческий материал	Коробка монтажная KadrON JB2-100W JB2-100W KadrON	шт	6	1	6					
	Всего по позиции										
19	ГЭСНм10-01-051-15	Разделка и включение концов кабеля и провода пистолетом, емкость кабеля: 5х2 Объем=1/10	10 концов кабеля	0,1	1	0,1					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 - производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,5865					242,39
	1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	5,1	1,15	0,5865			413,28		242,39
	4 М										1,80
	01.7.06.12-0004 Ленты из плотной хлопчатобумажной ткани саржевого плетения, ширина 40 мм		100 м	0,03		0,003	424,62	0,96		407,64	1,22
	01.7.20.04-0003 Нить мешкозаклиновочная прошивочная полиэфирная из штапельного лавсана (суровая)		кг	0,01		0,001	373,74	1,54		575,56	0,58
	Итого прямые затраты										
19.1	421/пр_2020_п.75_п.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					244,19
	ФОТ										4,22
	Пр/812-051.1-1 НР Прокладка и монтаж сетей связи		%	90		90					242,39
	Пр/774-051.1 СП Прокладка и монтаж сетей связи		%	46		46					218,15
	Всего по позиции										111,50
	Всего по позиции										578,06
20	Давальческий материал	Коннектор RJ45/8P8C, Кат.5е, бмкд, универсальный, неэкранированный, 100шт NMC-RJ88RZ06UD1-100 NIKOMAX	шт	1	1	1					
	Всего по позиции										

2129

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											
21	Давальческий материал	Фильтр сетевой с выключателем Со-03К 3 розетки	шт	2	1	2					
Всего по позиции											
22	ГЭСН008-03-591-08	Розетка штепсельная: неутепленного типа при открытой проводке	100 шт	0,02	1	0,02					
Объем=2 / 100											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/пр прил.8 табл.1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;											
- стесненных условий для складирования материалов;											
- действующего технологического оборудования;											
- движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
1 ОТ(ЗТ)											
1-100-42 Средний разряд работы 4,2											
2 ЭМ											
ОТм(ЗТм)											
91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т											
4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6											
91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т											
4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4											
4 М											
01.7.03.04-0001 Электроэнергия											
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм											
01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые											
01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм											
01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм											
Итого прямые затраты											
22.1	421/пр_2020_n.75_м.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					
ФОТ											
Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах											
Пр/774-049.3 СТ Электротехнические установки на других объектах											
Всего по позиции											
23	Давальческий материал	ЭТЮД Розетка наружная с заземлением без шторок белая РА16-003В Systeme Electric	шт	2	1	2			42 566,50		
Всего по позиции											
Итого по смете:											
Всего прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											
Эксплуатация машин											
Оплата труда машинистов (Отм)											
Материалы											
Монтажные работы											
в том числе:											
оплата труда											
эксплуатация машин и механизмов											
оплата труда машинистов (Отм)											
материалы											
накладные расходы											
сметная прибыль											

Проверил:

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

Никитичев Р.Н.

28/2