

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: 2 395 111,39 руб.

Смета на сумму: 2 395 111,39 руб.

« »

/

20 г.

«03» апреля 2026г.

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

Реquisиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Реquisиты письма Минстроя России об индексации изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии 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

Реquisиты 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

Сплит-форма ФГИС ЦС, Ямало-Ненецкий автономный округ, IV квартал 2025
Ямало-Ненецкий автономный округ

(наименование стройки)

Монтаж и настройка GSM модема 2028

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 2

ОДПУ 2028

(наименование работ и затрат)

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

Составлен(а) в текущем уровне цен	IV квартал 2025		
Сметная стоимость	2 095,46 тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	394,87 тыс. руб.
		Средства на оплату труда машинистов	0,41 тыс. руб.

в том числе			
строительных работ	1,61 тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	369,20912 чел.-ч.
монтажных работ	1 020,59 тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов	0,36814 чел.-ч.
оборудования	1 073,26 тыс. руб.		

прочих затрат

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффиценты	всего с учётом коэффицентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс с текущим уровнем цен	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэф. индекса	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ГЭСНм 11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пульты, масса: до 5 кг	шт	143							
	1-100-42	1 ОТ Средний разряд работы 4,2 Объём: (143,0)*0,52	чел.-ч	0,52		74,36			1 082,03		80 459,75
	01.7.15.03-0031	4 М Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой и оцинкованной шестигранной гайкой, диаметр резьбы болта и гайки М6, длина болта 12-60 мм Объём: (143,0)*0,035	кг	0,035		5,005	154,58	1,16	179,31		897,45
1.1	421/пр_2020_п.75_шт.	Итого прямые затраты	%	2		2					81 357,20
a		Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2% ФОТ	%	2		2					1 609,20
	Пр/812-053-0-3	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	95		95					80 459,75
	Пр/774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					76 436,76
											37 011,49
2	ТЦ_61.1.03.03_78_780	GRPS модем iRZ ATM21.B	шт	143		143			6 666,67		953 333,81
	2491148_03.03.2025_0										
2.1.1											
	Оборудование										
		Формула ценообразования: 6666,67									
3	ТЦ_61.1.01.01_78_780	GSM антенна iRZ AG11	шт	143		143		5,76	483,33		69 116,19
	2491148_03.03.2025_0										
2.2.1											
	Оборудование										
		Всего по позиции				1 373,53					196 414,65
		Всего по позиции				6 666,67					953 333,81

Всего по позиции				483,33	69 116,19
4	ГЭСНм 08-03-575-01 Щит распределительный навесной	шт	1	1	
	1 ОТ	чел.-ч		1,03	1 114,49
	1-100-42	чел.-ч	1,03	1,03	1 114,49
	Объём: (1,0)*1,03				
	4 М				4,06
	01.7.15.03-0042	кг	0,02	0,02	4,06
	Болты с гайками и шайбами строительные				
	Объём: (1,0)*0,02				
Итого прямые затраты				1 118,55	22,29
4.1	421/пр_2020_п.75_шт. а	%	2	2	
	Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материалов ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2% ФОТ				
	Пр/812-049.3-3	%	102	102	1 114,49
	Пр/774-049.3	%	51	51	1 136,78
	Других объектах				568,39
Всего по позиции				2 846,01	2 846,01
5	20.4.04.02-0021 Прим. Щит распределительный навесной ЦРН-П-6 ПР30 для GSM модема и автомата	шт	1	1	1 128,02
	ЦРН-9, ПР31, размеры 220х300х120 мм				
Всего по позиции				1 128,02	1 128,02
6	ГЭСНм 08-03-575-01 Автоматический выключатель	шт	143	143	
	1 ОТ	чел.-ч		147,29	159 372,20
	1-100-42	чел.-ч	1,03	147,29	159 372,20
	Объём: (143,0)*1,03				
	4 М				580,35
	01.7.15.03-0042	кг	0,02	2,86	580,35
	Болты с гайками и шайбами строительные				
	Объём: (143,0)*0,02				
Итого прямые затраты				159 952,55	

8.1	421/пр_2020_п.75_шт.	Сметная стоимость вспомогательных	%	2					2 029,05
a		нениормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2%							
		ФОР							
	Пр/812-051.1-3	НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи	%	95	95				101 452,70 96 380,07
	Пр/774-051.1	СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи	%	46	46				46 668,24
		Всего по позиции			91 899,79				260 995,40
9	21.2.03.05-0042 Провод ПВ 1*0,75 мм2	Провод силовой установочный с медными жилами ПВБ 1х0,75-450	1000 м	0,284	0,284	7 314,15	1,45	10 605,32	3 011,97
		Всего по позиции				10 605,52			3 011,97
10	ГЭСНм 08-02-146-02	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	0,01	0,01				
		1 ОТ	чел.-ч		0,1336				137,23
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8 Объём: (0,01)*13,36	чел.-ч	13,36	0,1336			1 027,14	137,23
		2 ЭМ							120,68
		ОТм(ЭТм)	чел.-ч		0,0458			2 285,67	63,91
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2	0,002				4,57
		Объём: (0,01)*0,2							
	4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объём: (0,002)*1	чел.-ч	0,2	0,002			1 411,34	2,82
	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	3,13	0,0313			3,48	0,11
		Объём: (0,01)*3,13							
	91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	3,13	0,0313	8,84	1,78	15,74	0,49
		Объём: (0,01)*3,13							
	91.06.09-001	Подъемники телескопические самоходные, рабочая высота 26 м, грузоподъемность 250 кг	маш.-ч	4,18	0,0418	1 472,34	1,85	2 723,83	113,86
		Объём: (0,01)*4,18							
	4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объём: (0,0418)*1	чел.-ч	4,18	0,0418			1 411,34	58,99
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	0,002			824,32	1,65
		Объём: (0,01)*0,2							
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объём: (0,002)*1	чел.-ч	0,2	0,002			1 050,67	2,10
		4 М							11,47

01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмасы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм Объём: (0,01)*0,245	10 м	0,245	0,00245	37,71	1,95	73,53	0,18
10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30 Объём: (0,01)*0,5	кг	0,5	0,005	931,11	1,62	1 508,40	7,54
14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123 Объём: (0,01)*0,00288	т	0,00288	0,00003	82 698,14	1,51	124 874,19	3,75
Итого прямые затраты								
10.1 421/пр_2020_п.75_шт. а	Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2% ФОТ НР Электротехнические установки на других объектах СП Электротехнические установки на других объектах	%	2	2				333,29 2,74
Пр812-049.3-3		%	102	102				201,14 205,16
Пр774-049.3		%	51	51				102,58

Всего по позиции								
11 21.1.06.10-0155	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 2х1,50к(Н)-1000	1000 м	0,001	0,001	58 730,12	1,2	70 476,14	643,77 70,48
Всего по позиции					70 476,14			70,48

12 ГЭСНм 10-08-005-03	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием по стенам и потолкам, прокладываемый по основанию: бетонным и металлическим 1 ОТ	100 м	1,43	1,43				
1-100-40	<i>Средний разряд работы 4,0</i> Объём: (1,43)*34	чел.-ч	34	48,62			1 050,67	51 083,58 51 083,58
01.7.03.04-0001	4 М Электроэнергия Объём: (1,43)*5,2	кВт-ч	5,2	7,436			7,84	7 283,57 58,30
01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	1,6	2,288	978,09	1,27	1 242,17	2 842,08

01.7.15.10-0056	Объём: (1,43)*1,6 Скобы стальные монтажные однопалковые (СО), закрепляемый диаметр 6 мм	10 шт	32	45,76	46,93	1,57	73,68	3 371,60
03.1.01.01-0002	Объём: (1,43)*32 Гипс строительный Г-3	т	0,0008	0,00114	4 338,27	1,75	7 591,97	8,65

Объём: (1,43)*0,0008									
14.1.04.02-0002	Клей, марка 88-CA	кг	1,344	1,92192	303,48	1,61	488,60	939,05	
	Объём: (1,43)*1,344								
24.3.01.01-0004	Трубка ПВХ-305	кг	0,16	0,2288	189,97	1,47	279,26	63,89	
	электроизоляционная, диаметр 6-10 мм								
	Объём: (1,43)*0,16								

12.1	421/пр_2020_п.75_пш.а	Итого прямые затраты						58 367,15	
		Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2%	%	2	2			1 021,67	
		ФОТ							
	Пр/812-051.1-3	НР Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи	%	95	95			51 083,58	
	Пр/774-051.1	СП Оборудование связи: прокладка и монтаж сетей связи	%	46	46			48 529,40	
		монтаж сетей связи						23 498,45	
		Всего по позиции			91 899,77			131 416,67	

13	21.1.04.01-1024	Кабель витая пара F/UTP 4x2x0,52, категория 5е	1000 м	0,143	0,143	39 044,08	1,32	51 538,19	7 369,96
----	-----------------	--	--------	-------	-------	-----------	------	-----------	----------

		Всего по позиции						51 538,19	7 369,96
--	--	------------------	--	--	--	--	--	-----------	----------

14	ГЭСНм 08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м	0,142	0,142				
		1 ОТ	чел.-ч		1,21552			1 248,51	
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,56	1,21552		1 027,14	1 248,51	
		Объём: (0,142)*8,56							
		2 ЭМ						99,70	
		ОТм(ЭТм)	чел.-ч		0,32234			343,79	
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1	0,0142		2 285,67	32,46	
		Объём: (0,142)*0,1							
	4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	0,1	0,0142		1 411,34	20,04	
		Объём: (0,0142)*1							
	91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.-ч	2,07	0,29394	104,99	1,47	154,34	45,37
		Объём: (0,142)*2,07							
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	2,07	0,29394		1 050,67	308,83	
		Объём: (0,29394)*1							
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	0,0142		824,32	11,71	
		Объём: (0,142)*0,1							
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	0,0142		1 050,67	14,92	
		Объём: (0,0142)*1							

91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,93	0,27406	37,06	10,16
	Объём: (0,142)*1,93					
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,2832	0,04021	7,84	1 541,61
	Объём: (0,142)*0,2832					0,32
01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	2,14	0,30388	155,63	0,99
	Объём: (0,142)*2,14					
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,25	0,1775	174,93	1,16
	Объём: (0,142)*1,25					
01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,3	0,0426	41,71	1,27
	Объём: (0,142)*0,3					
20.1.02.14-0001	Серьга КС-095	шт	30	4,26	159,13	1,4
	Объём: (0,142)*30					
20.2.09.13-0011	Муфты	шт	6	0,852	425,18	1,4
	Объём: (0,142)*6					
	Итого прямые затраты					3 233,61
14.1	Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материалов ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2%	%	2	2		24,97
а	ФОР					
Пр/812-049.3-3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	102	102		1 592,30
Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51		1 624,15
	других объектах					812,07
	Всего по позиции				40 104,23	5 694,80
15	Д1Н-рейки металлические, оцинкованные, размеры 7,5х35х260 мм	100 шт	0,72	0,72	3 982,06	1,4
	Всего по позиции					5 574,88
16	01.7.15.14-0141 Прим. Саморез сверлоконечный по металлу 4*13 мм	кг	0,5254	0,5254	2 410,68	1,27
	Объём: 284*0,00185					
	Всего по позиции				3 061,56	1 608,54

накладные расходы
сметная прибыль

386 871,96
189 941,04

ВСЕГО оборудование

1 073 263,62

ВСЕГО по смете

2 095 460,53

в том числе

Всего прямые затраты

445 383,91

в том числе

оплата труда (ОТ)

394 868,46

эксплуатация машин и механизмов

220,38

оплата труда машинистов (ОТм)

407,70

материальные ресурсы

49 887,37

Всего ФОТ

395 276,16

Всего накладные расходы

386 871,96

Всего сметная прибыль

189 941,04

Всего оборудование

1 073 263,62

Справочно

оборудование, отсутствующее в ФРСН

1 022 450,00

затраты труда рабочих

369,20912

затраты труда машинистов

0,36814

Инфляция

1,143

ВСЕГО по смете без учета НДС

2 395 111,39
2 395 111,39

Составил

Александр В. Сидоров
[должность, подпись (инициал, фамилия)]

Проверил

И.О. начальника сметного отдела

О.В. Мальгина

[должность, подпись (инициал, фамилия)]