

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: 190422.3 руб.

Смета на сумму: 190422.3 руб.

« » / 20 г.

«05» *Исходный*



Главный инженер  
АО "Салехардэнерго"  
/П.В. Патока  
2025.

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

ПК РИК (вер. 1.3.241225)  
ФСНБ-2022 с доп. и изм. 12 без ж/д перевозок (приказ Министра России № 747/пр)

Реquisizyты приказа Министра России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Министра России № 747/пр от 07.11.2024

Реquisizyты письма Министра 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

Письмо Министра России от 25 ноября 2024 г. № 69894-ИФ/09 «О расчете индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на IV квартал 2024 года, предназначенных для определения сметной стоимости строительства ресурсно-индексным методом»

Реquisizyты 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

Постановление Правительства Ямало-Ненецкого автономного округа от 15.03.2024 № 124-П

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Слит-форма ФГИС ЦС, Ямало-Ненецкий автономный округ, IV квартал 2024

Наименование субъекта Российской Федерации

Ямало-Ненецкий автономный округ

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Ямало-Ненецкий автономный округ (1 зона)

(наименование стройки)

Монтаж и наладка GSM модема 2027

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № 1.2

ОДПУ 2027

Составлен \_\_\_\_\_ ресурсно-индексным \_\_\_\_\_ методом \_\_\_\_\_

Основание \_\_\_\_\_

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен

Сметная стоимость

IV квартал 2024

160,70 тыс. руб.

Средства на оплату труда рабочих

Средства на оплату труда машинистов

45,84 тыс. руб.

0,02 тыс. руб.

в том числе

строительных работ

0,25 тыс. руб.

Нормативные затраты труда рабочих

39,22 чел.-ч.

монтажных работ

39,44 тыс. руб.

Нормативные затраты труда машинистов

0,02 чел.-ч.

оборудования

54,48 тыс. руб.

прочих затрат

66,53 тыс. руб.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэф фици енты	всего с учётом коэффицие нтов	на единицу измерения в базисном уровне цен	инде кс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэфф ицие нты	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, штах и пультх, масса: до 5 кг	шт	9		9					
	1-100-42	1 ОТ Средний разряд работы 4,2 Объём: (9,0)*0,52	чел.-ч	0,52		4,68			877,85		4 108,34
	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: (9,0)*0,035	кг	0,035		0,315	154,58	1,23	190,13		59,89
Итого прямые затраты											4 168,23
1.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2%	%	2		2					82,17
	Пр812-053.0-3	ФОТ НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	95		95					4 108,34
	Пр774-053.0	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46					1 889,84

3-300-01	Объём: (9,0)*0,67 Ведущий инженер Объём: (9,0)*1,02	чел.-ч	1,02	9,18	1 494,88	13 723,00
Итого прямые затраты						
ФОТ						31 088,35
Пр/812-083-0-3	НР Прокладочные работы	%	78	78		31 088,35
Пр/774-083.0	СП Прокладочные работы	%	36	36		24 248,91
						11 191,81
Всего по позиции						
3	ТП_61.1.03.03_78_7802 ГPRS модем iRZ ATM21.B	шт	9	9	5,76	46 906,20
491148_03.03.2025_02_1.1						
Оборудование						
Формула ценообразования: 5211,8						
Всего по позиции						
4	ТП_61.1.01.01_78_7802 GSM антенна iRZ AG11	шт	9	9	5,76	46 906,20
491148_03.03.2025_02_2.1						
Оборудование						
Формула ценообразования: 495,12						
Всего по позиции						
5	ГЭСНм 08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт	0,09	0,09	4 456,08
Всего по позиции						
1-100-42	1 ОТ Средний разряд работы 4,2 Объём: (0,09)*15,45	чел.-ч	15,45	1,3905	877,85	1 220,65
2 ЭМ						
ОТм(ЭТм)						
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,01	0,0018	2 175,66	2,61
Объём: (0,09)*0,01						
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	0,01	0,0009	1 145,02	1,03
Объём: (0,0009)*1						
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,0009	716,88	0,65
Объём: (0,09)*0,01						
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,01	0,0009	852,40	0,77
Объём: (0,0009)*1						
4 М						
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,1	0,009	261,07	2,35
Объём: (0,09)*0,1						
01.7.02.09-0002	Платяг бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,02	0,0018	187,38	0,34
Объём: (0,09)*0,02						
Итого						
						108,09



01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм Объём: (0,09)*16,67	М	16,67	1,5003	5,87	5,87	8,81
01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, крепятся пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм Объём: (0,09)*1	10 м	1	0,09	37,71 1,74	65,62	5,91
01.7.20.04-0005	Нитки швейные армированные Объём: (0,09)*0,01	кг	0,01	0,0009	395,65 1,5	593,48	0,53
10.3.02.03-0011	Притои оловянно-свинцовые бессурьмянистыс, марка ПОС30 Объём: (0,09)*0,08	кг	0,08	0,0072	931,11 1,62	1 508,40	10,86
14.4.03.17-0101	Лак КФ-965 Объём: (0,09)*0,0001	т	0,0001	0,000009	308 849,70 1,23	379 885,13	3,42
25.2.01.01-0001	Бирки-окопцеватели маркировочные А671 Объём: (0,09)*1,02	100 шт	1,02	0,0918	655,90 1,26	826,43	75,87

Итого прямые затраты

5.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Сметная стоимость	%	2	2		1 333,15 24,41
-----	-----------------------	-------------------	---	---	---	--	----------------

вспомогательных ненормируемых  
материальных ресурсов, не  
учтенная в сметной нормс, 2%

Пр/812-049.3-3	ФОТ НР Электротехнические установки на других объектах	%	102	102		1 222,45 1 246,90
Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51		623,45

Всего по позиции

6	21.1.04.01-1024	Кабель витая пара F/UTP 4x2x0,52, категория 5е	1000 м	0,009	0,009	39 044,08 1,25	35 865,67 48 805,10 3 227,91 439,25
---	-----------------	--	--------	-------	-------	----------------	-------------------------------------

Всего по позиции

7	ГЭСНм 08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м	0,009	0,009		48 805,10 439,25
	1 ОТ	чел.-ч			0,07704		64,20
1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,56	0,07704		833,32	64,20
	Объём: (0,009)*8,56						
	2 ЭМ						6,19
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,02043			17,68

91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т Объём: (0,009)*0,1	маш.-ч	0,1	0,0009		2 175,66	1,96
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объём: (0,0009)*1	чел.-ч	0,1	0,0009		1 145,02	1,03
91.06.06-042	Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м Объём: (0,009)*2,07	маш.-ч	2,07	0,01863	104,99 1,54	161,68	3,01
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объём: (0,01863)*1	чел.-ч	2,07	0,01863		852,40	15,88
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объём: (0,009)*0,1	маш.-ч	0,1	0,0009	477,92 1,5	716,88	0,65
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объём: (0,0009)*1	чел.-ч	0,1	0,0009		852,40	0,77
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А Объём: (0,009)*1,93	маш.-ч	1,93	0,01737		32,66	0,57
4 М							
01.7.03.04-0001	Электроэнергия Объём: (0,009)*0,2832	кВт-ч	0,2832	0,0025488		6,90	81,59 0,02
01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм Объём: (0,009)*2,14	кг	2,14	0,01926	155,63 1,06	164,97	3,18
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные Объём: (0,009)*1,25	кг	1,25	0,01125	174,93 1,23	215,16	2,42
01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые Объём: (0,009)*0,3	100 шт	0,3	0,0027	41,71 1,42	59,23	0,16
20.1.02.14-0001	Серьга КС-095 Объём: (0,009)*30	шт	30	0,27	159,13 1,15	183,00	49,41
20.2.09.13-0011	Муфты Объём: (0,009)*6	шт	6	0,054	425,18 1,15	488,96	26,40

Итого прямые затраты

7.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Сметная стоимость	%	2	2		169,66 1,28
-----	-----------------------	-------------------	---	---	---	--	----------------

вспомогательных ненормируемых  
материальных ресурсов, не  
учтенная в сметной норме, 2%

ФОТ							81,88
-----	--	--	--	--	--	--	-------

Пр/812-049.3-3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	102	102					83,52
Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51					41,76
8	20.2.08.01-0001	Всего по позиции			32 913,33	296,22			
	ДПН-рейки металлические, оцинкованные, размеры 7,5х35х260 мм	100 шт	0,03	0,03	3 982,06	1,15	4 579,37	137,38	
9	01.7.15.14-0141	Всего по позиции			4 579,37	137,38			
	Прим. Саморез сверлоконечный по металлу 4*13 мм	кг	0,072	0,072	2 410,68	1,42	3 423,17	246,47	
	остороконечные, диаметр 4,5 мм, длина 25 мм								
10	ГЭСНм 08-03-574-01	Всего по позиции			3 423,17	246,47			
	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт	0,09	0,09					
1-100-42	1 ОТ Средний разряд работы 4,2 Объём: (0,09)*15,45 2 ЭМ	чел.-ч	15,45	1,3905			877,85	1 220,65	1 220,65
	Объём: (0,09)*0,01							2,61	
91.05.05-015	ОТм(ЭТм) Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,01	0,0018			2 175,66	1,80	1,96
	Объём: (0,09)*0,01								
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объём: (0,0009)*1	чел.-ч	0,01	0,0009			1 145,02	1,03	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,0009			477,92	1,5	0,65
4-100-040	Объём: (0,09)*0,01 Средний разряд машиниста 4,0 Объём: (0,0009)*1	чел.-ч	0,01	0,0009			852,40	0,77	
	4 М								
01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,1	0,009			150,04	1,74	108,09
01.7.02.09-0002	Объём: (0,09)*0,1 Шпатель бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,02	0,0018			187,38	2,35	0,34
	Объём: (0,09)*0,02								

01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм Объем: (0,09)*16,67	М	16,67	1,5003	5,87	5,87	8,81
01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, крепятся пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм Объем: (0,09)*1	10 м	1	0,09	37,71 1,74	65,62	5,91
01.7.20.04-0005	Нитки швейные армированные Объем: (0,09)*0,01	кг	0,01	0,0009	395,65 1,5	593,48	0,53
10.3.02.03-0011	Притои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30 Объем: (0,09)*0,08	кг	0,08	0,0072	931,11 1,62	1 508,40	10,86
14.4.03.17-0101	Лак КФ-965 Объем: (0,09)*0,0001	т	0,0001	0,000009	308 849,70 1,23	379 885,13	3,42
25.2.01.01-0001	Бирки-оконцеватели маркировочные А671 Объем: (0,09)*1,02	100 шт	1,02	0,0918	655,90 1,26	826,43	75,87
10.1 421/пр_2020_п.75_пп.а	<b>Итого прямые затраты</b> Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2%	%	2	2			<b>1 333,15</b> 24,41
Пр/812-049.3-3	ФОТ НР Электротехнические установки на других объектах	%	102	102			1 222,45 1 246,90
Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			623,45
11 21.1.06.10-0155	<b>Всего по позиции</b> Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 2х1,5ок(N)-1000	1000 м	0,018	0,018	58 730,12 1,21	35 865,67 71 063,45	<b>3 227,91</b> 1 279,14
12 ГЭСЧм 08-03-575-01	<b>Всего по позиции</b> Автоматический Выключатель Прибор или аппарат	шт	9	9		<b>71 063,45</b>	<b>1 279,14</b>
1-100-42	1 ОТ Средний разряд работы 4,2 Объем: (9,0)*1,03	чел.-ч	1,03	9,27		877,85	<b>8 137,67</b> 8 137,67



01.7.15.03-0042		4 М						
Болты с гайками и шайбами		кг	0,02	0,18	174,93	1,23	215,16	38,73
строительные								38,73
Объем: (9,0)*0,02								
Итого прямые затраты								8 176,40
Сметная стоимость		%	2	2				162,75
вспомогательных ненормируемых								
материальных ресурсов, не								
учтенная в сметной норме, 2%								
ФОТ								
Пр812-049.3-3		%	102	102				8 137,67
на других объектах								8 300,42
Пр774-049.3		%	51	51				4 150,21
установки на других объектах								
Всего по позиции					2 309,98		20 789,78	

13	62.1.01.09-1066	шт	9	9	306,33	1,13	346,15	3 115,35
Оборудование								
Выключатель автоматический 2Р,								
1 А, 4,5 кА, характеристика В								
Всего по позиции					346,15		3 115,35	

ВСЕГО по позициям, не вошедшим в разделы 160 693,92

ИТОГИ ПО СМЕТЕ

ВСЕГО строительные работы								246,47
в том числе								
прямые затраты								246,47
в том числе								
материальные ресурсы								246,47
ВСЕГО монтажные работы								39 440,75
в том числе								
прямые затраты								17 331,38
в том числе								
оплата труда (ОТ)								14 751,51
эксплуатация машин и механизмов								11,41
оплата труда машинистов (ОТм)								21,28
материальные ресурсы								2 547,18
ФОТ								14 772,79
накладные расходы								14 780,66
сметная прибыль								7 328,71



ВСЕГО оборудование

54 477,63

ВСЕГО прочие затраты

66 529,07

в том числе

прочие работы

66 529,07

в том числе

прямые затраты

31 088,35

в том числе

оплата труда (ОТ)

31 088,35

ФОТ

31 088,35

накладные расходы

24 248,91

сметная прибыль

11 191,81

ВСЕГО по смете

160 693,92

в том числе

Всего прямые затраты

48 666,20

в том числе

оплата труда (ОТ)

45 839,86

эксплуатация машин и механизмов

11,41

оплата труда машинистов (ОТм)

21,28

материальные ресурсы

2 793,65

Всего ФОТ

45 861,14

Всего накладные расходы

39 029,57

Всего сметная прибыль

18 520,52

Всего оборудование

54 477,63

ПНР "входостую"

стоимость пусконаладочных работ "входостую"

66 529,07

Итого без оборудования

106 216,29

Инфляция

1,185

Сметная стоимость матер. с оборудованием

190 422,30

ВСЕГО по смете

57 271,28

Составил  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]  
Д.А. Ковалев  
С.А. Ковалев  
П.А. Ковалев  
З.Б.1

Проверил  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]  
М.А. Ковалев