

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: 8549081 руб.

«

»

20

г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 8549081 руб.

«

»

20

г.



Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

ПК РИК (вер. 1.3.230110)
ФЕР-2001 в редакции 2020 года с доп. и изм. 9 (приказ Минстроя России № 962/пр)

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № 37
Монтаж и настройка GSM модема 2024

Составлен базисно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен		(01.01.2000)	
Сметная стоимость	8 549,081 (712,086)	тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих 2 020,163 (27,849) тыс. руб.
в том числе			
строительных работ	3,797 (0,401)	тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих 2 287,85287 чел.-ч.
монтажных работ	2 869,532 (83,161)	тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов 7,76412 чел.-ч.
оборудования	2 963,245 (561,221)	тыс. руб.	
прочих затрат	2 282,211 (31,461)	тыс. руб.	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 СНБ), руб.			Индекс	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учётом коэффициентов	на единицу измерения	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ФЕРм 11-03-001-01 прим	Установка модема Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг	шт	376		376					144 616
		1 ОТ					5,16		1 940,16	72,54	140 739
		3 ЭМ								18,83	
		2 в т. ч. ОТм								72,54	
		4 М					1,09		409,84	9,46	3 877
		ЗТ	чел.-ч	0,52		195,52					
		ЗТм	чел.-ч	0							
		Итого по расценке					6,25		2 350,00		144 616
		ФОТ							1 940,16		140 739
	Пр/812-053.0-3	НР	%	95		95			1 843,15		133 702

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-053.0	СП	%	46		46			892,47		64 740
		Всего по позиции							5 085,62		343 058
2	ФЕРп 02-02-001-01	Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения	шт	376		376					1 066 454
		1 ОТ					39,10		14 701,60	72,54	1 066 454
		3 ЭМ									
		2 в т. ч. ОТм									
		4 М								9,46	
		ЗТ	чел.-ч	2,49		936,24					
		ЗТм	чел.-ч	0							
		Итого по расценке					39,10		14 701,60		1 066 454
		ФОТ							14 701,60		1 066 454
	Пр/812-083.0-3	НР	%	78		78			11 467,25		831 834
	Пр/774-083.0	СП	%	36		36			5 292,58		383 923
		Всего по позиции							31 461,43		2 282 211
3	ТЦ_101_78_7802491148_15 .03.2023_01	GPRS модем iRZ ATM21.B со встр. ПО		376		376	6 583,33		468 812,88	5,28	2 475 332
		Формула ценообразования: 6583.33									
		Всего по позиции							468 812,88		2 475 332
4	ТЦ_101_78_7802491148_15 .03.2023_01	GSM антенна iRZ AG11		376		376	358,33		25 517,42	5,28	134 732
		Формула ценообразования: 358.33									
		Всего по позиции							25 517,42		134 732
5	ФЕРм 08-03-575-01	Щит распределительный (Прибор или аппарат)	шт	377		377					280 847
		1 ОТ					10,22		3 852,94	72,54	279 492
		3 ЭМ								18,83	
		2 в т. ч. ОТм								72,54	
		4 М					0,38		143,26	9,46	1 355
		ЗТ	чел.-ч	1,03		388,31					
		ЗТм	чел.-ч	0							
		Итого по расценке					10,60		3 996,20		280 847
		ФОТ							3 852,94		279 492
	Пр/812-049.3-3	НР	%	102		102			3 930,00		285 082
	Пр/774-049.3	СП	%	51		51			1 965,00		142 541
		Всего по позиции							9 891,20		708 470
6	ФССЦ 20.4.04.02-0002 прим	Щиты распределительные навесные ЩРн-П-6 IP30 для GSM модема и автомата	шт	377		377	92,92		35 030,84	9,46	331 392
		Всего по позиции							35 030,84		331 392
7	ФЕРм 08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм ²	100 шт	5,755		5,755					69 558
		1 ОТ					153,26		882,01	72,54	63 981
		3 ЭМ					1,81		10,42	18,83	196
		2 в т. ч. ОТм					0,26		1,50	72,54	109
		4 М					98,83		568,77	9,46	5 381
		ЗТ	чел.-ч	15,45		88,91					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,02		0,12					
		Итого по расценке					253,90		1 461,20		69 558
		ФОТ							883,51		64 090
	Пр/812-049.3-3	НР	%	102		102			901,18		65 372
	Пр/774-049.3	СП	%	51		51			450,59		32 686
		Всего по позиции							2 812,97		167 616
8	ФССЦ 21.1.04.01-1024	Кабель витая пара F/UTP 4x2x0,52, категория 5е	1000 м	0,576		0,576	1 180,00		679,68	9,46	6 430
		Всего по позиции							679,68		6 430
9	ФЕРм 08-02-397-01	Устройство DIN-рейки Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м	3,322		3,322					38 139
		1 ОТ					80,46		267,29	72,54	19 389
		3 ЭМ					95,01		315,62	18,83	5 943
		2 в т. ч. ОТм					23,33		77,50	72,54	5 622
		4 М					407,53		1 353,81	9,46	12 807
		ЗТ	чел.-ч	8,56		28,44					
		ЗТм	чел.-ч	2,27		7,54					
		Итого по расценке					583,00		1 936,72		38 139
		ФОТ							344,79		25 011
	Пр/812-049.3-3	НР	%	102		102			351,69		25 511
	Пр/774-049.3	СП	%	51		51			175,84		12 756
		Всего по позиции							2 464,25		76 406
10	ФССЦ 20.2.08.01-0001	DIN-рейка TH 35/7,5 длина 2000x35x7,5 с отверстиями оцинкованная	100 шт	0,47		0,47	403,00		189,41	9,46	1 792
		Всего по позиции							189,41		1 792
11	ФССЦ 01.7.15.14-0062	Шурупы-саморезы 4,2x13 мм	100 шт	40,14		40,14	10,00		401,40	9,46	3 797
		Всего по позиции							401,40		3 797
12	ФЕРм 10-01-001-13 прим	Соединительная 5-ти проводная клемма	шт	1 382		1 382					111 539
		1 ОТ					1,11		1 534,02	72,54	111 278
		3 ЭМ								18,83	
		2 в т. ч. ОТм								72,54	
		4 М					0,02		27,64	9,46	261
		ЗТ	чел.-ч	0,13		179,66					
		ЗТм	чел.-ч	0							
		Итого по расценке					1,13		1 561,66		111 539
		ФОТ							1 534,02		111 278
	Пр/812-051.1-3	НР	%	95		95			1 457,32		105 714
	Пр/774-051.1	СП	%	46		46			705,65		51 188
		Всего по позиции							3 724,63		268 441
13	ФССЦ 20.1.02.04-0003 прим	Клемма строительно-монтажная для распределительных коробок на 3 проводника сечением до 6 мм ² WAGO 773-173	100 шт	13,82		13,82	213,00		2 943,66	9,46	27 847
		Всего по позиции							2 943,66		27 847
14	ФССЦ 20.5.04.09-0001	Сжимы ответвительные	100 шт	13,82		13,82	528,00		7 296,96	9,46	69 029
		Всего по позиции							7 296,96		69 029

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	ФЕРм 08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм ²	100 шт	5,404		5,404					65 315
		1 ОТ					153,26		828,22	72,54	60 079
		3 ЭМ					1,81		9,78	18,83	184
		2 в т. ч. ОТм					0,26		1,41	72,54	102
		4 М					98,83		534,08	9,46	5 052
		ЗТ	чел.-ч	15,45		83,49					
		ЗТм	чел.-ч	0,02		0,11					
		Итого по расценке					253,90		1 372,08		65 315
		ФОТ							829,63		60 181
	Пр/812-049.3-3	НР	%	102		102			846,22		61 385
	Пр/774-049.3	СП	%	51		51			423,11		30 692
		Всего по позиции							2 641,41		157 392
16	ФССЦ 21.2.03.05-0042	Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 0,75-450	1000 м	0,7143		0,7143	749,86		535,62	9,46	5 067
		Всего по позиции							535,62		5 067
17	ФЕРм 08-03-575-01 прим	Устройство выключателя (Прибор или аппарат)	шт	376		376					280 103
		1 ОТ					10,22		3 842,72	72,54	278 751
		3 ЭМ								18,83	
		2 в т. ч. ОТм								72,54	
		4 М					0,38		142,88	9,46	1 352
		ЗТ	чел.-ч	1,03		387,28					
		ЗТм	чел.-ч	0							
		Итого по расценке					10,60		3 985,60		280 103
		ФОТ							3 842,72		278 751
	Пр/812-049.3-3	НР	%	102		102			3 919,57		284 326
	Пр/774-049.3	СП	%	51		51			1 959,79		142 163
		Всего по позиции							9 864,96		706 592
18	ФССЦ 62.1.01.09-0203	Выключатели автоматические: АП150 ЗМТ 10А	шт	376		376	177,90		66 890,40	5,28	353 181
		Всего по позиции							66 890,40		353 181
		ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)							78 442,63		2 501 925
		ВСЕГО прямые затраты по смете									
		в том числе									
		оплата труда							27 848,96		2 020 163
		эксплуатация машин и механизмов							335,82		6 323
		материальные ресурсы							50 257,85		475 439
		Всего ФОТ (справочно)							27 929,37		2 025 996
		Всего накладные расходы							24 716,38		1 792 926
		Всего сметная прибыль							11 865,03		860 689
		Всего оборудование							561 220,70		2 963 245
		ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)							676 244,74		8 118 785
		в том числе									
		оборудование, отсутствующее в СНБ							494 330,30		2 610 064
		стоимость пусконаладочных работ "вхолостую"							31 461,43		2 282 211
		Итого							676 244,74		8 118 785

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Инфляция							712 085,71	1,053	8 549 081
		Сметная стоимость матер. с оборудованием							611 478,55		3 438 684
		Итого по смете							712 085,71		8 549 081
		ВСЕГО по смете							712 085,71		8 549 081,00

Составил инженер С.В. Диткин *м.ч.*
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил нач. С.О. Генф. Некрасова В.В.
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]