

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ: Главный инженер

" _____ " _____ 20__ г.

" _____ " _____ 20__ г.

Капитальный ремонт скатной кровли, из профнастила по обрешетке из металлического профиля с ее устройством без утепления, пристройки здания насосной станции теплоснабжения, расположенной по адресу:

(наименование стройки)

Здание насосной станции теплоснабжения с пристройкой, по адресу:

(наименование объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2

Капитальный ремонт скатной кровли, из профнастила по обрешетке из металлического профиля с ее устройством без утепления, пристройки здания насосной станции теплоснабжения, расположенной по адресу:

Основание:

Сметная стоимость	710218 руб.
строительных работ	710218 руб.
монтажных работ	0 руб.
оборудования	0 руб.
прочих работ	0 руб.
Средства на оплату труда	178586 руб.
Нормативная трудоемкость	632 чел. час.

Смета составлена в ценах 3 квартала 2018г года

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.					ТЗ основных рабочих, всего	ТЗ механиков, всего
					всего	в том числе				всего	в том числе					
						оплаты труда	эксплуатации машин	в т. ч. оплаты труда механиков	материалы		оплаты труда	эксплуатации машин	в т. ч. оплаты труда механиков	материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	ТЕР-09-04-002-01 МДС 81-36.2004 п3.3.1Д Козп=0,7 Кэм=0,7 Кмат=0	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания до 25 м (демонтаж (разборка) металлоконструкций) Козп=16,02 Кмат=4,19 Кэм=7,84 (ИНД 03-18) НР=76% СП=58%	100м2 покрытия	1,23	9962,00	6811,50	3150,50	822,77		12253	8378	3875	1012		30,57	2,25

2	ТЕРр-69-06-001	Устройство и разборка деревянных неинвентарных лесов Козп=16,02 Кмат=3,56 Кэм=12,04 (ИНД 03-18) НР=73% СП=40%	100м2 вертикально й проек	0,2	79279,28	37308,34	2992,78		38978,16	15856	7462	599		7795	25,62	
3	ТЕР-13-06-003-01 ОП п1.13.13; прил13.2 п3.5 Козп=1,1 Кэм=1,1 Кмат=1,1 МДС 81-35.2004 оп п4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25	Очистка поверхности щетками (несущих конструкций и связей кровли -швеллеры, двутавры и пр.) (работы по защите потолочных поверхностей от коррозии: подготовительные работы) (ремонтно-строительные работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве) Козп=16,02 (ИНД 03-18) НР=76% СП=48% Объем: (109 * 32.9 : 1000) * 35.4 + (209 * 14.2 : 1000) * 40.5 + (42 * 0.3)	м2 очищаемой поверхности	259,7438	304,38	304,38				79061	79061				295,72	
4	ТЕР-13-03-002-04 ОП п1.13.13; прил13.2 п3.5 Козп=1,1 Кэм=1,1 Кмат=1,1 ОП п1.13.6 К=2 МДС 81-35.2004 оп п4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (работы по защите потолочных поверхностей от коррозии: огрунтовка) (в два слоя) (ремонтно-строительные работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве) Козп=16,02 Кмат=3,07 Кэм=3,6 (ИНД 03-18) НР=76% СП=48%	100м2 окрашиваем ой повер	2,5974	6973,32	4485,12	213,25	8,81	2274,95	18113	11650	554	23	5909	34,89	0,07
5	ТЕР-13-03-004-26 ОП п1.13.13; прил13.2 п3.5 Козп=1,1 Кэм=1,1 Кмат=1,1 МДС 81-35.2004 оп п4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (работы по защите потолочных поверхностей от коррозии: окраска) (ремонтно-строительные работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве) Козп=16,02 Кмат=2,63 Кэм=4,01 (ИНД 03-18) НР=76% СП=48%	100м2 окрашиваем ой повер	2,5974	3487,42	1378,45	73,66	4,41	2035,31	9058	3580	191	11	5287	12,58	0,04

6	ТЕР-09-03-013-01 МДС 81-35.2004 оп п4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25	Монтаж вертикальных связей в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м (применительно, устройство металлической обрешетки из трубы профильной 40х40х2 (мм)) (ремонтно-строительные работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве) Козп=16,02 Кмат=4,63 Кэм=8,04 (ИНД 03-18) НР=76% СП=58% Объем: (20 * 19.5 + 8 * 7.8) * 2.33 : 1000	т конструкций	1,0541	23712,97	17686,82	4297,08	1305,43	1729,07	24996	18643	4530	1376	1823	68,02	3,23
7	торг се-ть	Труба профильная 40х40х2 (мм)	т	1,0541	47990,00				47990,00	50586				50586		
8	торг се-ть	Заглушки 40х40 ВПЧ для трубы профильной 40х40х2 (мм)	ШТ	60	15,00				15,00	900				900		
9	ТЕР-13-03-002-04 ОП п1.13.6 К=2 МДС 81-35.2004 оп п4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021(металлической обрешетки из трубы профильной 40х40х2 (мм)) (в два слоя) (ремонтно-строительные работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве) Козп=16,02 Кмат=3,07 Кэм=3,6 (ИНД 03-18) НР=76% СП=48% Объем: 0.16 * 453	100м2 окрашиваемой повер	0,7248	6339,38	4077,38	193,86	8,01	2068,14	4595	2955	141	6	1499	8,85	0,02
10	ТЕР-13-03-004-26 МДС 81-35.2004 оп п4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 (металлической обрешетки из трубы профильной 40х40х2 (мм)) (ремонтно-строительные работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве) Козп=16,02 Кмат=2,63 Кэм=4,01 (ИНД 03-18) НР=76% СП=48%	100м2 окрашиваемой повер	0,7248	3170,38	1253,13	66,97	4,01	1850,28	2298	908	49	3	1341	3,19	0,01
11	ТЕР-09-04-002-01 МДС 81-35.2004 оп п4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания до 25 м (ремонтно-строительные работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве) Козп=16,02 Кмат=4,19 Кэм=7,84 (ИНД 03-18) НР=76% СП=58%	100м2 покрытия	1,64	18090,13	11190,31	5625,89	1469,23	1273,93	29668	18353	9226	2410	2089	66,95	5,35

12	101-3831 ССЦ 03-18	Профилированный лист оцинкованный Н60-845-0,8	т	1,63	45641,77				45641,77	74396				74396		
13	торг се-ть	Планка торцевая 100x80 (2,5м)	ШТ	22	198,00				198,00	4356				4356		
14	101-4649 ССЦ 03-18	Шурупы-саморезы кровельные оцинкованные 5,5x19 мм	100шт	20	460,31				460,31	9206				9206		
15	ТЕР-09-05-006-01 МДС 81-35.2004 оп п4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25	Резка стального профилированного настила (ремонтно-строительные работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве) Козп=16,02 Кэм=9,61 (ИНД 03-18) НР=76% СП=58%	м реза	60	118,28	109,99	8,29			7097	6600	497			23,46	
16	ТЕР-13-05-001-01 МДС 81-35.2004 оп п4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25	Оклейка металлической поверхности полиизобутиленовыми пластинами толщиной 2,5 мм на клею 88-СА с пастой в 1 слой (применительно) проклейка продольных и поперечных примыканий листов профнастила (нахлестов). (ремонтно-строительные работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве) Козп=16,02 Кмат=5,9 Кэм=9,98 (ИНД 03-18) НР=76% СП=48% Объем: 0.05 * 320	м2 оклеиваемой поверхнос	16	1857,90	928,15	25,57	4,01	904,18	29726	14850	409	64	14467	47,1	0,2
17	113-0360 ССЦ 03-18	Пластины полиизобутиленовые ПСГ	т	-0,0725	152098,07				152098,07	-11027				-11027		
18	101-0329 ССЦ 03-18	Клей 88-СА	кг	-10,08	268,84				268,84	-2710				-2710		
19	торг се-ть	Бутилкаучуковая лента Липлент -О толщиной 2мм	М	320	23,72				23,72	7590				7590		
20	ТЕР-12-01-004-02 МДС 81-35.2004 оп п4.7 Козп=1,15 Кэм=1,25	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм с одним фартуком (применительно, примыкание профнастила к стене основного здания) (ремонтно-строительные работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве) Козп=16,02 Кмат=3,84 Кэм=6,41 (ИНД 03-18) НР=101% СП=44%	100м примыканий	0,078	66002,31	15712,24	1465,97	190,84	48824,10	5148	1226	114	15	3808	4,26	0,04

21	101-1875 ССЦ 03-18	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	т	-0,0213	57016,16				57016,16	-1214				-1214		
22	торг се-ть	Планка примыкания в штробу Объем: 7.8 * 1.2	М	9,36	125,40				125,40	1174				1174		
23	торг се-ть	Планка примыкания Объем: 7.8 * 1.2	М	9,36	361,00				361,00	3379				3379		
24	торг се-ть	Уплотнитель ПСУЛ саморасширяющийся с клеевым слоем 15x40 (4)	ШТ	3	271,18				271,18	814				814		
Итого по смете:										375319	173666	20185	4920	181468	621,22	11,2

	Прямые затраты			375319	
	Трудозатраты основных рабочих			621,22	
	Трудозатраты машинистов			11,2	
	З/плата строителей			173666	
	з/плата машинистов			4920	
	ФОТ			178586	
	Материальные затраты			181468	
	Эксплуатация машин			15265	
	Накладные расходы			135809	
	Сметная прибыль			90752	
	Итого без НДС			601880	
	НДС		18 %	108338,40	
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ			710218,40	

Составил:

Ведущий инженер

Проверил:
