

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор  
Богдановичского ОАО "Огнеупоры"

А.В. Юрков

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 202\_ года

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 202\_ года

Наименование редакции сметных нормативов

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Наименование программного продукта

"ГРАНД-Смета 2022.1"

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №**

Энергоцех. Здание парокотельного отделения. Ремонт кровли.

*(наименование конструктивного решения)*Составлен          базисно-индексным          методомОснование Дефектная ведомость  
*(проектная и (или) иная техническая документация)*Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен          IY квартал 2022 г.

<b>Сметная стоимость</b>	<u>1188,43</u>	<u>(99,35)</u> тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	<u>990,36</u>	<u>(82,79)</u> тыс.руб.
монтажных работ	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.
оборудования	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.
прочих затрат	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	<u>162,22</u>	<u>(4,7)</u> тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	<u>544,54</u>	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	<u>28,54</u>	чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения	<u>        </u>	

№ 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.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Новый раздел</b>											
1	ФЕР46-04-008-01	<b>Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов</b> Объем=460 / 100	100 м2			4,6					
		1 ОТ					112,16		515,94	34,49	17 795
		2 ЭМ					41,43		190,58		
		ЗТ	чел.-ч	14,38		66,148					
		Итого по расценке					153,59		706,52		
		ФОТ							515,94		17 795
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.2	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91			469,51		16 193
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			268,29		9 253
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 444,32</b>		
2	ФЕР12-01-001-05	<b>Устройство кровель скатных из наплавливаемых материалов: в два слоя</b> Объем=460 / 100	100 м2			4,6					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					129,72	1,3225	789,15	34,49	27 218
		2 ЭМ					23,99	1,4375	158,63		
		3 в т.ч. ОТм					3,64	1,4375	24,07	34,49	830
		4 М					182,33		838,72		
		ЗТ	чел.-ч	13,8	1,3225	83,9523					
		ЗТм	чел.-ч	0,28	1,4375	1,8515					
		Итого по расценке					336,04		1 786,50		
		ФОТ							813,22		28 048

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			886,41		30 572
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			394,01		13 589
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 066,92</b>		
<b>3</b>	<a href="https://vega-ekb.pф/myagkaya-krovlya/tehoelast-tkp-sl-ser-10m2">https://vega-ekb.pф/myagkaya-krovlya/tehoelast-tkp-sl-ser-10m2</a>	<b>Техноэласт: ТКП</b>	<b>м2</b>			<b>529</b>	<b>40,09</b>		<b>21 207,61</b>		
		(Крыши, кровли (ремонтно-строительные)) Цена=376,70/7,83/1,2									
<b>4</b>	<a href="https://vega-ekb.pф/myagkaya-krovlya/tehoelast-hpp-10m2">https://vega-ekb.pф/myagkaya-krovlya/tehoelast-hpp-10m2</a>	<b>Техноэласт: ХПП</b>	<b>м2</b>			<b>519,8</b>	<b>27,13</b>		<b>14 102,17</b>		
		(Крыши, кровли (ремонтно-строительные)) Цена=254,90/7,83/1,2									
<b>5</b>	<b>ФЕР12-01-017-01</b>	<b>Разборка выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм</b> Объем=230 / 100	<b>100 м2</b>			<b>2,3</b>					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.1	Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					209,95	1,058	510,89	34,49	17 621
		2 ЭМ					189,93	1,15	502,36		
		3 в т.ч. ОТм					21,86	1,15	57,82	34,49	1 994
		4 М					36,67	0	0,00		
		ЗТ	чел.-ч	24,3	1,058	59,13162					
		ЗТм	чел.-ч	1,94	1,15	5,1313					
		Итого по расценке					436,55		1 013,25		
		ФОТ							568,71		19 615
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			619,89		21 380
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			275,54		9 503
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 908,68</b>		
<b>6</b>	<b>ФЕР12-01-017-02</b>	<b>Разборка выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять до 50 мм к расценке 12-01-017-01</b>	<b>100 м2</b>			<b>2,3</b>					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=230 / 100									
		до 50 мм (50-15)=35 ПЗ=35 (ОЗП=35; ЭМ=35 к расх.; ЗПМ=35; МАТ=35 к расх.; ТЗ=35; ТЗМ=35)									
		Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 519/пр табл.2 п.1									
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 421/пр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 04.08.2020 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких 421/пр прил.10 табл.3 п.3 из перечисленных ниже факторов:									
		- разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненных условий для складирования материалов;									
		- действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					8,64	37,03	735,86	34,49	25 380
		2 ЭМ					2,66	40,25	246,25		
		3 в т.ч. ОТм					0,34	40,25	31,48	34,49	1 086
		ЗТ	чел.-ч	1	37,03	85,169					
		ЗТм	чел.-ч	0,03	40,25	2,77725					
		Итого по расценке					11,30		982,11		
		ФОТ							767,34		26 466
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109	109				836,40		28 848
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			371,78		12 823
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 190,29</b>		
<b>7</b>	<b>ФЕР12-01-017-01</b>	<b>Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм</b>	<b>100 м2</b>			<b>2,3</b>					
		Объем=230 / 100									
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 421/пр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 04.08.2020 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких 421/пр прил.10 табл.3 п.3 из перечисленных ниже факторов:									
		- разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненных условий для складирования материалов;									
		- действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					209,95	1,3225	638,62	34,49	22 026
		2 ЭМ					189,93	1,4375	627,96		
		3 в т.ч. ОТм					21,86	1,4375	72,27	34,49	2 493
		4 М					36,67		84,34		
		ЗТ	чел.-ч	24,3	1,3225	73,914525					
		ЗТм	чел.-ч	1,94	1,4375	6,414125					
		Итого по расценке					436,55		1 350,92		
		ФОТ							710,89		24 519
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109	109				774,87		26 726

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			344,43		11 879
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 470,22</b>		
<b>8</b>	<b>ФЕР12-01-017-02</b>	<b>Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять до 50 мм к расценке 12-01-017-01</b> Объем=230 / 100 до 50 мм (50-15)=35 ПЗ=35 (ОЗП=35; ЭМ=35 к расх.; ЗПМ=35; МАТ=35 к расх.; ТЗ=35; ТЗМ=35) Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 421/пр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 04.08.2020 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	<b>100 м2</b>			<b>2,3</b>					
		1 ОТ					8,64	46,2875	919,83	34,49	31 725
		2 ЭМ					2,66	50,3125	307,81		
		3 в т.ч. ОТм					0,34	50,3125	39,34	34,49	1 357
		ЗТ	чел.-ч	1	46,2875	106,46125					
		ЗТм	чел.-ч	0,03	50,3125	3,4715625					
		Итого по расценке					11,30		1 227,64		
		ФОТ							959,17		33 082
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			1 045,50		36 059
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			464,72		16 028
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 737,86</b>		
<b>9</b>	<b>ФЕРр69-11-1</b>	<b>Механизированное приготовление растворов в построечных условиях: цементных</b> Объем=3,519+8,211	<b>м3</b>			<b>11,73</b>					
		1 ОТ					19,50		228,74	34,49	7 889
		2 ЭМ					8,55		100,29		
		3 в т.ч. ОТм					6,94		81,41	34,49	2 808
		ЗТ	чел.-ч	2,5		29,325					
		ЗТм	чел.-ч	0,69		8,0937					
		Итого по расценке					28,05		329,03		
		ФОТ							310,15		10 697
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.92	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90			279,14		9 627
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.92	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46			142,67		4 921
		<b>Всего по позиции</b>							<b>750,84</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	ФССЦ-04.3.02.13-0354	Смеси сухие строительные напольные для устройства стяжек, цементно-песчаные, В7,5  (Крыши, кровли (ремонтно-строительные)) Объем=11,73*1,8	т			21,114	1 132,26		23 906,54		
11	ФЕР12-01-016-02	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной  Объем=260 / 100 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 421/пр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 04.08.2020 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких 421/пр прил.10 табл.3 п.3 из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м2			2,6					
		1 ОТ					24,47	1,3225	84,14	34,49	2 902
		2 ЭМ					2,63	1,4375	9,83		
		3 в т.ч. ОТм					0,46	1,4375	1,72	34,49	59
		4 М					90,00		0,00		
		ЗТ	чел.-ч	2,8	1,3225	9,6278					
		ЗТм	чел.-ч	0,04	1,4375	0,1495					
		Итого по расценке					27,10		93,97		
		ФОТ							85,86		2 961
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			93,59		3 227
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			41,60		1 435
		<b>Всего по позиции</b>							<b>229,16</b>		
12	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь» (Кровли)	т			0,117	11 885,47		1 390,60		
13	ФЕР12-01-004-04	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков  Объем=48 / 100 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 421/пр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 04.08.2020 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких 421/пр прил.10 табл.3 п.3 из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м			0,48					
		1 ОТ					325,89	1,3225	206,87	34,49	7 135
		2 ЭМ					74,10	1,4375	51,13		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					11,33	1,4375	7,82	34,49	270
		4 М					462,96		222,22		
		ЗТ	чел.-ч	35,5	1,3225	22,5354					
		ЗТм	чел.-ч	0,86	1,4375	0,5934					
		Итого по расценке					862,95		480,22		
		ФОТ							214,69		7 405
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			234,01		8 071
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			104,02		3 588
		<b>Всего по позиции</b>							<b>818,25</b>		
<b>14</b>	<b><a href="https://vega-ekb.pf/myagkaya-krovlya/tehoelast-tpk-sl-ser-10m2">https://vega-ekb.pf/myagkaya-krovlya/tehoelast-tpk-sl-ser-10m2</a></b>	<b>Техноласт: ТКП</b>	<b>м2</b>			<b>120,96</b>	<b>40,09</b>		<b>4 849,29</b>		
		(Крыши, кровли (ремонтно-строительные))									
		Цена=376,70/7,83/1,2									
<b>15</b>	<b>ФЕР12-01-004-09</b>	<b>Установка прижимной планки</b>	<b>100 м</b>			<b>0,48</b>					
		Объем=48 / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		- разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненных условий для складирования материалов;									
		- действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					70,71	1,3225	44,89	34,49	1 548
		4 М					380,00		182,40		
		ЗТ	чел.-ч	8,29	1,3225	5,262492					
		Итого по расценке					450,71		227,29		
		ФОТ							44,89		1 548
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			48,93		1 687
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			21,75		750
		<b>Всего по позиции</b>							<b>297,97</b>		
<b>16</b>	<b>ФССЦ-01.7.17.09-1013</b>	<b>Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком, диаметр 10 мм, длина 160 мм</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>	<b>19,76</b>		<b>19,76</b>		
		(Кровли)									
<b>17</b>	<b>ФССЦ-08.3.02.01-0011</b>	<b>Лента стальная горячекатаная с катаной кромкой и разрезанная в рулонах толщиной 2,2-2,5 мм, шириной 36-50 мм, сталь марки: Ст0</b>	<b>т</b>			<b>0,0288</b>	<b>5 035,17</b>		<b>145,01</b>		
		(Кровли)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	ФЕР12-01-001-06	Устройство доп.слоя в местах примыкания к карнизам из наплавляемых материалов: в один слой Объем=25 / 100	100 м2			0,25					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		- разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненных условий для складирования материалов;									
		- действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					85,73	1,3225	28,34	34,49	977
		2 ЭМ					13,66	1,4375	4,91		
		3 в т.ч. ОТм					2,07	1,4375	0,74	34,49	26
		4 М					91,47		22,87		
		ЗТ	чел.-ч	9,12	1,3225	3,0153					
		ЗТм	чел.-ч	0,16	1,4375	0,0575					
		Итого по расценке					190,86		56,12		
		ФОТ							29,08		1 003
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			31,70		1 093
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			14,09		486
		<b>Всего по позиции</b>							<b>101,91</b>		
19	<a href="https://vega-ekb.pf/myagkaya-krovlya/tehnoelast-tpk-sl-ser-10m2">https://vega-ekb.pf/myagkaya-krovlya/tehnoelast-tpk-sl-ser-10m2</a>	Техноэласт: ТКП  (Крыши, кровли (ремонтно-строительные)) Цена=376,70/7,83/1,2	м2			28,75	40,09		1 152,59		
		<b>Итого по смете:</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							75 027,14		722 619
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							4 703,27		162 216
		Эксплуатация машин							2 199,75		26 991
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							316,67		10 923
		Материалы							68 124,12		533 412
		Строительные работы							82 789,99		990 357
		в том числе:									
		оплата труда							4 703,27		162 216
		эксплуатация машин и механизмов							2 199,75	12,27	26 991
	(66), ФЕР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо Минстроя России от 27.11.2022г. №63135-ИФ/09 прил.2	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							316,67		10 923

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	(66), ФЕР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо Минстроя России от 27.11.2022г. №63135-ИФ/09 прил.2	материалы							68 124,12	7,83	533 412
		накладные расходы							5 319,95		183 483
		сметная прибыль							2 442,90		84 255
		Итого ФОТ (справочно)							5 019,94		173 139
		Итого накладные расходы (справочно)							5 319,95		183 483
		Итого сметная прибыль (справочно)							2 442,90		84 255
		НДС 20%							16 558,00		198 071,40
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>99 347,99</b>		<b>1 188 428,40</b>

Согласовал: Гл.инженер (Д.В. Пономарёв)  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Директор по ЭиФ (И.Я. Вовний)  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Начальник отдела: Гл.механик (С.Г. Мараков)  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Составил: Инженер ОГМ по КР (Е.А. Черных)  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]