

СОГЛАСОВАНО: Начальник Б-703 АО "НПО НИИИП-НЗИК"

О.К. Пчелинцева

" " 2021 года

Наименование редакции сметных нормативов

Изменения в сметные нормы, утвержденные приказами Министра России от 26 декабря № 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 874/пр, 875/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, от 01.06.2020 295/пр, от 30.06.2020 № 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, от 24.06.2021 № 407/пр)

Наименование программного продукта

ПК "ГРАНД-Смета 2021"

АО "НПО НИИИП-НЗИК"  
(наименование стройки)

г. Новосибирск, ул. Планетная, 32  
(наименование объекта капитального строительства)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 01**

Окраска железо-бетонных ферм в корпусе №14  
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание Техническое задание  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 2 кв. 2021 г.

Сметная стоимость 1512,15 (71,01) тыс.руб.

в том числе:		
строительных работ	1260,12	(59,17) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	431,42	(15,16) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	1747,74	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	5,11	чел.час.
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.			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.</b>											
1	ФЕР08-07-002-01	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м (общая высота 14 м)	100 м2			5,4					
		Объем=(36*15) / 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 в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					606,53	1,5525	5 084,84	28,46	144 715
		2 ЭМ					11,83	1,6875	107,80		
		3 в т.ч. ОТм					2,09	1,6875	19,05	28,46	542
		4 М					379,47		2 049,14		
		ЗТ	чел.-ч	70,2	1,5525	588,5217					
		ЗТм	чел.-ч	0,18	1,6875	1,64025					
		Итого по расценке ФОТ					997,93		7 241,78		
		Приказ Министра России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	110			5 103,89		145 257
		Приказ Министра России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65		5 614,28		159 783
		<b>Всего по позиции</b>							<b>15 849,49</b>		
2	ФЕР08-07-002-02	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: на каждые последующие 4 м высоты помещений добавлять к расценке 08-07-002-01	100 м2			5,4					
		Объем=(36*15) / 100									
		ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
		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 в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ					430,27	3,105	7 214,34	28,46	205 320
		2 ЭМ					7,23	3,375	131,77		
		3 в т.ч. ОТм					1,28	3,375	23,33	28,46	664
		4 М					235,07	2	2 538,76		
		ЗТ	чел.-ч	49,8	3,105	834,9966					
		ЗТм	чел.-ч	0,11	3,375	2,00475					
		Итого по расценке ФОТ					672,57		9 884,87		
		Приказ Министра России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	110			7 237,67		205 984
		Приказ Министра России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65		7 961,44		226 582
		<b>Всего по позиции</b>							<b>22 091,20</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
3	ФЕР15-04-006-01	Покрытие поверхностей грунтовой глубокого проникновения: за 1 раз ферм  Объем=(45*15) / 100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585 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.1.2 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35	100 м2			6,75						
		1 ОТ					54,64	1,5525	572,59	28,46	16 296	
		2 ЭМ					0,97	1,6875	11,05			
		3 в т.ч. ОТм					0,28	1,6875	2,96	28,46	84	
		4 М					0,18		1,22			
		ЗТ	чел.-ч	5,68	1,5525	59,52285						
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,6875	0,2278125						
		Итого по расценке					55,79		584,86			
		ФОТ							575,55		16 380	
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15	НР Отделочные работы	%	100		100			575,55		16 380	
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			239,72		6 822	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 400,13</b>			
4	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л			69,525	9,14		635,46			
		Объем=0,069525*1000										
5	ФЕР62-17-5	Окрашивание водоземлемыми составами поверхностей ферм, ранее окрашенных: водоземлемой краской, с расчисткой старой краски свыше 10 до 35%  Объем=(45*15) / 100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м2			6,75						
		1 ОТ					294,62	1,15	2 286,99	28,46	65 088	
		2 ЭМ					7,07	1,15	54,88			
		3 в т.ч. ОТм					2,05	1,15	15,91	28,46	453	
		4 М					186,93		1 261,78			
		ЗТ	чел.-ч	34,1	1,15	264,70125						
		ЗТм	чел.-ч	0,16	1,15	1,242						
		Итого по расценке					488,62		3 603,65			
		ФОТ							2 302,90		65 541	
	Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.96	НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90			2 072,61		58 987	
	Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.96	СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	46		46			1 059,33		30 149	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 735,59</b>			
6	ФССЦ-14.3.02.01-0213	Краска водно-дисперсионная "БИРСС Краска по металлу", цвет белый (расход 0,3 кг/м2)  Объем=0,3*675/1000	т			0,2025	61 538,81		12 461,61			
		<b>Итого по смете:</b>										
		Итого прямые затраты (справочно)							34 412,23		555 418	
		В том числе:										
		Оплата труда рабочих							15 158,76		431 419	
		Эксплуатация машин							305,50		2 921	
		Оплата труда машинистов							61,25		1 743	
		Материалы							18 947,97		121 078	
		Строительные работы							59 173,48		1 260 124	
		В том числе:										
		оплата труда							15 158,76		431 419	
		эксплуатация машин и механизмов							305,50	9,58	2 921	
	2 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 14.06.2021 г. №24532-ИФ/09											
	2 кв 2021 (СМР), Письмо Минстроя России от 14.06.2021 г. №24532-ИФ/09	материалы							18 947,97	6,39	121 078	
		накладные расходы							16 223,88		461 732	
		сметная прибыль							8 537,37		242 974	
		Итого ФОТ (справочно)							15 220,01		433 162	
		Итого накладные расходы (справочно)							16 223,88		461 732	
		Итого сметная прибыль (справочно)							8 537,37		242 974	
		НДС 20%							11 834,70		252 024,80	
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>71 008,18</b>		<b>1 512 148,80</b>	

Составил: \_\_\_\_\_ (Сухарева А.С.) \_\_\_\_\_  
 {должность, подпись (инициалы, фамилия)}  
 Проверил: \_\_\_\_\_  
 {должность, подпись (инициалы, фамилия)}