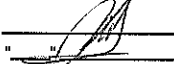


СОГЛАСОВАНО: Начальник Б-703 АО "НПО НИИИП-НЗ"

 О.К. Пчелинцева
" " 2021 года

Наименование редакции сметных нормативов Изменения в сметные нормы, утвержденные приказами Минстроя России от 26 декабря № 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 874/пр, 875/пр (в ред. приказов от 30.03.2019 № 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)

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

Ремонт дверного проема на участке ППУ в корпусе №10
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

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

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 1 кв. 2021 г.


Сметная стоимость	111,81	(12,23)	тыс.руб.						
в том числе:									
строительных работ	93,18	(10,19)	тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	14,43	(0,64)	тыс.руб.		
монтажных работ	0,00	(0)	тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих			72,03	чел.час.	
оборудования	0,00	(0)	тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов				3,21	чел.час.
прочих затрат	0,00	(0)	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 учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1.											
1	ФЕР10-01-014-01	Устройство чистых перегородок: из бруса, обшитых пленкой ПВХ Объем=21 / 100	100 м2			0,21					
		Приказ от 04.08.2020 № 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 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 Производства 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									
		1 ОТ					553,92	1,5525	180,59	22,43	4 051
		2 ЭМ					245,73	1,6875	87,08		
		3 в т.ч. ОТм					35,48	1,6875	12,57	22,43	282
		4 М					1 491,32		313,18		
	11.2.13.04	Щиты перегородок	м2	96,4		20,244					
		ЗТ	чел.-ч	66,1	1,5525	21,5502525					
		ЗТм	чел.-ч	2,87	1,6875	1,0170563					
		Итого по расценке ФОТ					2 290,97		580,85		4 333
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.10	НР Деревянные конструкции	%	118		118			193,16		5 113
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.10	СП Деревянные конструкции	%	63	0,85	53,55			227,93		2 320
		Всего по позиции							912,22		
2	ФССЦ-01.7.07.12-0022	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм	м2			20,244	12,19		246,77		
		(Деревянные конструкции)									
3	ФЕР46-04-006-03	Разборка деревянных перегородок: чистых щитовых дощатых Объем=21 / 100	100 м2			0,21					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 Производства 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									
		1 ОТ					221,51	1,15	53,49	22,43	1 200
		2 ЭМ					213,82	1,15	51,64		
		3 в т.ч. ОТм					92,34	1,15	22,30	22,43	500
	999-9900	Строительный мусор	т	3,58		0,7518					
		ЗТ	чел.-ч	29,3	1,15	7,07595					
		ЗТм	чел.-ч	6,84	1,15	1,65186					
		Итого по расценке ФОТ					435,33		105,13		1 700
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.49	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	110		110			75,79		1 870
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.49	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	70	0,85	59,5			83,37		1 012
		Всего по позиции							233,60		

4	ФЕР09-04-012-01	Демонтаж металлической двери Объем=1,2*2,1	м2		2,52					
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.4	Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7								
	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								
	1 ОТ					23,81	0,945	56,70	22,43	1 272
	2 ЭМ					14,41	0,945	34,32		
	3 в т.ч. ОТм					1,97	0,945	4,69	22,43	105
	4 М					25,72	0	0,00		
	01.7.04.07 Скобяные изделия	компл	0	0	0					
	07.1.01.03 Блоки дверные металлические	м2	1	0	0					
	ЗТ	чел.-ч	2,4	0,945	5,71536					
	ЗТм	чел.-ч	0,17	0,945	0,404838					
	Итого по расценке					63,94		91,02		
	ФОТ							61,39		1 377
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	90	90			55,25		1 239
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.9	СП Строительные металлические конструкции	%	85	0,85	72,25		44,35		995
	Всего по позиции									190,62
5	ФЕР09-04-012-02	Демонтаж дверного доводчика	шт		1					
	Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.4	Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7								
	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								
	1 ОТ					11,01	0,945	10,40	22,43	233
	2 ЭМ					2,11	0,945	1,99		
	4 М					2,32	0	0,00		
	01.7.04.01 Доводчики дверные	шт	1	0	0					
	ЗТ	чел.-ч	1,11	0,945	1,04895					
	Итого по расценке					15,44		12,39		
	ФОТ							10,40		233
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	90	90			9,36		210
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.9	СП Строительные металлические конструкции	%	85	0,85	72,25		7,51		168
	Всего по позиции									29,26
6	ФЕРр63-7-5	Разборка облицовки стен: из керамических глазурованных плиток Объем=2,2 / 100	100 м2		0,022					
	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								
	1 ОТ					584,74	1,15	14,79	22,43	332
	2 ЭМ					96,01	1,15	2,43		
	3 в т.ч. ОТм					4,73	1,15	0,12	22,43	3
	999-9900 Строительный мусор	т	4,41	0	0,09702					
	ЗТ	чел.-ч	74,3	1,15	1,87979					
	ЗТм	чел.-ч	0,35	1,15	0,008655					
	Итого по расценке					680,75		17,22		
	ФОТ							14,91		335
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.13	НР Стеклобные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	77	77			11,48		258
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.13	СП Стеклобные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	50	50			7,46		168
	Всего по позиции									36,16
7	ФЕР46-04-001-04	Разборка кирпичных стен	м3		0,24					
	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								
	1 ОТ					62,91	1,15	17,36	22,43	389
	2 ЭМ					59,65	1,15	16,46		
	ЗТ	чел.-ч	7,1	1,15	1,9596					
	Итого по расценке					122,56		33,82		
	ФОТ							17,36		389
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.49	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	110	110			19,10		428
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.49	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	70	0,85	59,5		10,33		231
	Всего по позиции									63,25
8	ФЕРр53-25-1	Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий	т		0,0208					
	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								
	1 ОТ					1 433,20	1,15	34,28	22,43	769
	2 ЭМ					63,11	1,15	1,51		
	3 в т.ч. ОТм					7,05	1,15	0,17	22,43	4
	4 М					1 364,49		28,38		
	07.2.07.12 Конструкции стальные	т	1,04	0	0,021632					
	ЗТ	чел.-ч	165,88	1,15	3,9678496					
	ЗТм	чел.-ч	0,67	1,15	0,0160264					
	Итого по расценке					2 860,80		64,17		
	ФОТ							34,45		773
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.3	НР Стены (ремонтно-строительные)	%	86	86			29,63		665
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.3	СП Стены (ремонтно-строительные)	%	70	70			24,12		541
	Всего по позиции									117,92
9	ФСЦЦ-07.2.07.04-0011	Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборочной единицы до 0,1 т (Стены (ремонтно-строительные))	т		0,021632	10 508,00				
	Всего по позиции									227,31
10	ФЕР09-04-013-02	Установка противопожарных дверей: двупольных глухих Объем=1,5*2,1	м2		3,15					

	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.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								
	1 ОТ					27,97	1,5525	136,78	22,43	3 068
	2 ЭМ					7,22	1,6875	38,38		
	3 в т.ч. ОТм					0,23	1,6875	1,22	22,43	27
	4 М					51,95		163,64		
	07.1.01.01	Дверь противопожарная металлическая	шт	0	0					
		ЗТ	чел.-ч	2,78	1,5525	13,5952425				
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,6875	0,1063125				
		Итого по расценке				87,14		338,80		
		ФОТ						138,00		3 095
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	90	90			124,20		2 788
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.9	СП Строительные металлические конструкции	%	85	0,85	72,25		99,71		2 236
		Всего по позиции						562,71		
11	ФССЦ-07.1.01.01-0008	Дверь противопожарная металлическая двулопастная ДПМ-02/60, размером 1500x2100 мм (Строительные металлические конструкции)	шт		1	5 451,21		5 451,21		
12	ФССЦ-01.7.04.01-0011	Закрывагель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе (Строительные металлические конструкции)	шт		1	428,27		428,27		
13	ФЕРр63-6-2	Смена стеклобоев Объем=3,6 / 100	100 м2			0,036				
	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								
	1 ОТ					478,34	1,15	19,80	22,43	444
	2 ЭМ					9,70	1,15	0,40		
	3 в т.ч. ОТм					2,51	1,15	0,10	22,43	2
	4 М					130,23		4,69		
	01.6.02.01	Обои	100 м2	1,12		0,04032				
		ЗТ	чел.-ч	54,73	1,15	2,265822				
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,15	0,00828				
		Итого по расценке				618,27		24,89		
		ФОТ						19,90		448
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.13	НР Стеклобные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	77	77			15,32		343
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.13	СП Стеклобные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	50	50			9,95		223
		Всего по позиции						50,16		
14	ФССЦ-01.6.02.02-0005	Стеклобои: TASSOGLAS, рогожка крупная (Строительные металлические конструкции) Объем=(0,04032*100) / 10	10 м2			0,4032	81,62	32,91		
15	ФЕР15-04-006-03	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз стен Объем=3,6 / 100	100 м2			0,036				
	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.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								
	1 ОТ					44,73	1,5525	2,50	22,43	56
	2 ЭМ					0,97	1,6875	0,06		
	3 в т.ч. ОТм					0,26	1,6875	0,02	22,43	
	4 М					0,18		0,01		
	14.3.01.03	Грунтовка	т	0,0103		0,0003708				
		ЗТ	чел.-ч	4,65	1,5525	0,2598885				
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,6875	0,001215				
		Итого по расценке				45,88		2,57		
		ФОТ						2,52		56
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.15	НР Отделочные работы	%	105	105			2,65		59
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.15	СП Отделочные работы	%	55	0,85	46,75		1,18		26
		Всего по позиции						6,40		
16	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (расход 150 мл/м2) (Отделочные работы) Объем=0,15*3,6	л			0,54	9,14	4,94		
17	ФЕР15-06-004-01	Окраска стен, оклеивание стеклообоями, красками Объем=74,54 / 100 На 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	100 м2			0,7454				
	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.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								
	1 ОТ					50,40	3,105	116,65	22,43	2 616
	14.3.02.01	Краска водоземлюсионная	т	0,015	2	0,022362				
		ЗТ	чел.-ч	5,49	3,105	12,7064238				
		Итого по расценке				50,40		116,65		
		ФОТ						116,65		2 616
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.15	НР Отделочные работы	%	105	105			122,48		2 747
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.15	СП Отделочные работы	%	55	0,85	46,75		54,53		1 223
		Всего по позиции						293,68		
18	ФССЦ-14.3.02.01-0101	Краска акриловая водно-дисперсионная колерованная (расход 0,4л/м2) (Отделочные работы) Объем=0,4*74,54/1000	т			0,029816	41 699,81	1 243,32		
19	ФССЦпр-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			1,33	42,98	57,16		
		Итого по смете:								

	Итого прямые затраты (справочно)		9 079,40	68 317
	В том числе:			
	Оплата труда рабочих		643,34	14 430
	Эксплуатация машин		291,43	2 739
	Оплата труда машинистов		41,19	923
	Материалы		8 144,63	51 148
	Строительные работы		10 187,85	93 178
	Строительные работы		10 130,69	92 641
	В том числе:			
	оплата труда		643,34	14 430
1 кв 2021 (СМР)	эксплуатация машин и механизмов		234,27	2 202
1 кв 2021 (СМР)	материалы		8 144,63	6,28
	накладные расходы		700,77	15 718
	сметная прибыль		407,68	9 143
1 кв 2021 (СМР)	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ		57,16	9,40
	Итого ФОТ (справочно)		684,53	15 353
	Итого накладные расходы (справочно)		700,77	15 718
	Итого сметная прибыль (справочно)		407,68	9 143
	НДС 20%		2 037,57	18 635,60
	ВСЕГО по смете		12 225,42	111 813,60

Составил: _____ (Сухарева А.С.)  _____
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]