

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

____ //
" ____ " _____ 201__ г.

____ //
" ____ " _____ 201__ г.

ГАПОУ НСО «Новосибирский колледж легкой промышленности и сервиса»
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на _____ замена оконных блоков; ул. Гоголя 217
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость	2 197 749,87	руб.
Средства на оплату труда	153 002,31	руб.
Сметная трудоемкость	972,79	чел.час

Составлен в ценах 4 кв. 2017 г.

N п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы (в базисном уровне цен)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин	
				Всего	экспл. машин	материалов		Всего	оплаты труда	экспл. машин	материалов	обслуживающие маш.	
												оплаты труда	в т.ч. оплаты труда
				5	6	7		8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы													
1	ФЕРр56-1-1 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Демонтаж оконных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах; 100 шт НР 70%=82%*0.85 от ФОТ; (12087,15 руб.) СП 50%=62%*0.8 от ФОТ; (8633,68 руб.)	0,9 (3+2+1+4+ 1+4+1+2+ 1+1+1+1+ 3+4+2+15 +1+18+2+ 4+1+2+1+ 1+2+1+4+ 2+1+2+2) / 100	1125,15 1051,72	73,43 9,45		уФЕР Письмо Минстроя НСО от 05.06.2017 № 3753/45, 1543/45-вн индексы СМР по видам строительства а: прочие объекты образования ОЗП=18,08 ЭМ=8,73 ЗПМ=18,08	17690,53	17113,59	576,94 153,77		128,73 0,7	115,86 0,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	ФЕРр56-2-2 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Снятие оконных переплетов: остекленных; 100 м2 НР 70%=82%*0.85 от ФОТ; (11927,68 руб.) СП 50%=62%*0.8 от ФОТ; (8519,77 руб.)	2,46483 ((2,22*3+2 ,29*2+2,13 +2,72*4+2, 15+2,68*4 +2,33+2,3 7*2+2,4+2, 21+2,31+2 ,34+2,33*3 +2,29*4+4, 04*2+3,99 *15+3,53+ 3,99*18+6, 76*2+6,76 *4+7,01+2, 28*2+2,37 +3,49+0,8 6*2+1,31+ 1,24*4+1,0 4*2+1,54+ 2,15*2+1,6 *2)*0.85) /	398,87 369,8	29,07 12,56		уФЕР Письмо Минстроя НСО от 05.06.2017 № 3753/45, 1543/45-вн индексы СМР по видам строительств а: прочие объекты образования ОЗП=18,08 ЭМ=8,73 ЗПМ=18,08 МАТ=4,31	17105,35	16479,83	625,52 559,71		46,11 0,93	113,65 2,29
3	ФЕРр56-3-2 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Снятие подоконных досок: деревянных в каменных зданиях; 100 м2 НР 70%=82%*0.85 от ФОТ; (2166,01 руб.) СП 50%=62%*0.8 от ФОТ; (1547,15 руб.)	0,2247 (44,94*0,5) / 100	761,66 761,66			уФЕР Письмо Минстроя НСО от 05.06.2017 № 3753/45, 1543/45-вн индексы СМР по видам строительств а: прочие объекты образования ОЗП=18,08 ЭМ=8,73 ЗПМ=18,08	3094,3	3094,3			94,97	21,34
4	ФЕРр58-20-1 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Смена обделок из листовой стали (поясков, сандриков, отливов, карнизов) шириной: до 0,4 м; 100 м НР 71%=83%*0.85 от ФОТ; (1905,44 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (1395,53 руб.)	0,4184 41,84 / 100	454,41 353,23	5,13 1,54	96,05	уФЕР Письмо Минстроя НСО от 05.06.2017 № 3753/45, 1543/45-вн индексы СМР по видам строительств а: прочие объекты образования ОЗП=18,08 ЭМ=8,73 ЗПМ=18,08	2864,01	2672,07	18,74 11,65	173,2	41,41 0,12	17,33 0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	ФССЦ-08.3.05.05-0052 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,5 мм; м2	0,077	45,82		45,82	уФЕР Письмо Минстроя НСО от 05.06.2017 № 3753/45, 1543/45-вн индексы СМР по видам строительства: а: прочие объекты образования ОЗП=18,08 ЭМ=8,73 ЗПМ=18,08	15,21			15,21		
6	ФССЦпг-01-01-01-041 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную; 1 т груза НР 0%=0%*0.85 от ФОТ руб.) СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	18,9042 9,594+8,4 3+0,7865+ 0,0937	42,98	42,98		ФССЦпг-01-01-01-041 от 05.06.2017 ЭМ=10,64	8645,08		8645,08			
7	ФССЦпг-03-21-01-015 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 15 км; 1 т груза НР 0%=0%*0.85 от ФОТ руб.) СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	18,9042	13,38	13,38		ФССЦпг-03-21-01-015 от 05.06.2016 ЭМ=8,89	2248,65		2248,65			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								51663,13	39359,79	12114,93	188,41		268,18
Накладные расходы								28086,28		725,13			2,97
Сметная прибыль								20096,13					
Итого по разделу 1 Демонтажные работы								99845,54					268,18
													2,97
Раздел 2. Монтажные работы													
8	ФЕР10-01-034-01 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: глухих с площадью проема до 2 м2; 100 м2 НР 90%=118%*(0.9*0.85) от ФОТ; (608,44 руб.) СП 43%=63%*(0.85*0.8) от ФОТ; (290,7 руб.)	0,0208 (1,04*2) / 100	12711,13 1492,36	289,6 65,17	10 929,17	уФЕР Письмо Минстроя НСО от 05.06.2017 № 3753/45, 1543/45-вн индексы СМР по видам строительства: а: прочие объекты образования ОЗП=18,08 ЭМ=8,73 ЗПМ=18,08	1593,59	561,22	52,59 24,51	979,78	170,75 5,33	3,55 0,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	ФЕР10-01-034-02 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: глухих с площадью проема более 2 м ² ; 100 м ² НР 90%=118%*(0.9*0.85) от ФОТ; (8001,83 руб.) СП 43%=63%*(0.85*0.8) от ФОТ; (3823,1 руб.)	0,3405 (6,76*4+7,01) / 100	9315,65 <u>1201,14</u>	255,21 <u>50,32</u>	7 859,30	уФЕР Письмо Минстроя НСО от 05.06.2017 № 3753/45, 1543/45-вн индексы СМР по видам строительства: прочие объекты образования ОЗП=18,08 ЭМ=8,73 ЗПМ=18,08	19687,09	7394,51	758,63 <u>309,78</u>	11533,95	137,43 <u>4,23</u>	46,79 <u>1,44</u>
10	прайс-лист	Блоки оконные ПВХ Глухие. Профиль класса А, толщина оконного профиля не менее 70 мм с количеством камер не менее 6-ти, коэффициент приведенного сопротивления теплопередаче Ro не менее 0,8; стеклопакет двухкамерный с тройным остеклением с теплоотражающим покрытием, толщина стеклопакета не менее 40мм, рама ПВХ: м ²	36,13 2,08+34,05	2 734,78		2 734,78		98807,6			98807,6		
11	ФЕР10-01-034-03 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м ² одностворчатых; 100 м ² НР 90%=118%*(0.9*0.85) от ФОТ; (2368,58 руб.) СП 43%=63%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1131,66 руб.)	0,0646 (0,86*2+1,54+1,6*2) / 100	15756,66 <u>1888,54</u>	289,6 <u>65,17</u>	13 578,52	уФЕР Письмо Минстроя НСО от 05.06.2017 № 3753/45, 1543/45-вн индексы СМР по видам строительства: прочие объекты образования ОЗП=18,08 ЭМ=8,73 ЗПМ=18,08	6149,69	2205,75	163,32 <u>76,12</u>	3780,62	216,08 <u>5,33</u>	13,96 <u>0,34</u>
12	прайс-лист	Блоки оконные ПВХ Одностворчатые, с поворотно-откидной створкой. Профиль класса А, толщина оконного профиля не менее 70 мм с количеством камер не менее 6-ти, коэффициент приведенного сопротивления теплопередаче Ro не менее 0,8; стеклопакет двухкамерный с тройным остеклением с теплоотражающим покрытием, толщина стеклопакета не менее 40мм, рама ПВХ: м ²	1,72	11 456,87		11 456,87		19705,82			19705,82		
13	прайс-лист	Блоки оконные ПВХ Одностворчатые, с поворотно-откидной фрамугой. Профиль класса А, толщина оконного профиля не менее 70 мм с количеством камер не менее 6-ти, коэффициент приведенного сопротивления теплопередаче Ro не менее 0,8; стеклопакет двухкамерный с тройным остеклением с теплоотражающим покрытием, толщина стеклопакета не менее 40мм, рама ПВХ: м ²	4,928 1,54*1,6*2	4 740,71		4 740,71		23362,22			23362,22		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	ФЕР10-01-034-05 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых; 100 м2 НР 90%=118%*(0.9*0.85) от ФОТ; (2006,36 руб.) СП 43%=63%*(0.85*0.8) от ФОТ; (958,59 руб.)	0,0627 (1,31+1,24*4) / 100	13073,08 1639,19	289,6 65,17	11 144,29	уФЕР Письмо Минстроя НСО от 05.06.2017 № 3753/45, 1543/45-вн индексы СМР по видам строительства: а: прочие объекты образования ОЗП=18,08 ЭМ=8,73 ЗПМ=18,08	5028,33	1858,21	158,52 73,88	3011,6	187,55 5,33	11,76 0,33
15	прайс-лист	Блоки оконные ПВХ Двухстворчатые, с поворотно-откидной створкой и фрамугой. Профиль класса А, толщина оконного профиля не менее 70 мм с количеством камер не менее 6-ти, коэффициент приведенного сопротивления теплопередаче Ro не менее 0,8; стеклопакет двухкамерный с тройным остеклением с теплоотражающим покрытием, толщина стеклопакета не менее 40мм, рамка ПВХ; м2	6,4976 1,31*1,24*4	4 886,11		4 886,11		31747,99			31747,99		
16	ФЕР10-01-034-06 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 двухстворчатых; 100 м2 НР 90%=118%*(0.9*0.85) от ФОТ; (54563,78 руб.) СП 43%=63%*(0.85*0.8) от ФОТ; (26069,36 руб.)	2,1952 (2,22*3+2,29*2+2,13+2,72*4+2,15+2,68*4+2,33+2,37*2+2,4+2,21+2,31+2,34+2,33*3+2,29*4+3,99*15+3,53+3,99*18+2,28*2+2,37+3,49+2,15*2) / 100	9827,15 1273,59	255,21 50,32	8 298,35	уФЕР Письмо Минстроя НСО от 05.06.2017 № 3753/45, 1543/45-вн индексы СМР по видам строительства: а: прочие объекты образования ОЗП=18,08 ЭМ=8,73 ЗПМ=18,08	133951,94	50547,79	4890,86 1997,17	78513,29	145,72 4,23	319,88 9,29
17	прайс-лист	Блоки оконные ПВХ Двухстворчатые, с поворотно-откидной створкой и фрамугой. Профиль класса А, толщина оконного профиля не менее 70 мм с количеством камер не менее 6-ти, коэффициент приведенного сопротивления теплопередаче Ro не менее 0,8; стеклопакет двухкамерный с тройным остеклением с теплоотражающим покрытием, толщина стеклопакета не менее 40мм, рамка ПВХ; м2	217,72 2,22*3+2,29*2+2,13+2,27*4+2,15+2,68*4+2,33+2,37*2+2,4+2,21+2,31+2,34+2,33*3+2,29*4+3,99*15+3,53+3,99*18+2,28*2+2,37+3,49+2,15*2) / 100	4 886,11		4 886,11		1063803,87			1063803,87		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18	ФЕР10-01-034-08 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления; 100 м2 НР 90%=118%*(0.9*0.85) от ФОТ; (5490,42 руб.) СП 43%=63%*(0.85*0.8) от ФОТ; (2623,2 руб.)	0,216 (4,04*2+6,76*2) / 100	10107,89 1303,66	255,21 50,32	8 549,02	уФЕР Письмо Минстроя НСО от 05.06.2017 № 3753/45, 1543/45-вн индексы СМР по видам строительства а: прочие объекты образования ОЗП=18,08 ЭМ=8,73 ЗПМ=18,08	13531,2	5091,16	481,24 196,51	7958,8	149,16 4,23	32,22 0,91
19	прайс-лист	Блоки оконные ПВХ Трехстворчатые с поворотно-откидной створкой. Профиль класса А, толщина оконного профиля не менее 70 мм с количеством камер не менее 6-ти, коэффициент приведенного сопротивления теплопередаче Ro не менее 0,8; стеклопакет двухкамерный с тройным остеклением с теплоотражающим покрытием, толщина стеклопакета не менее 40мм, рама ПВХ, м2	21,6	4 580,22		4 580,22		98932,75			98932,75		
20	ФЕР10-01-035-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м; 100 м НР 90%=118%*(0.9*0.85) от ФОТ; (1540,85 руб.) СП 43%=63%*(0.85*0.8) от ФОТ; (736,19 руб.)	0,4494 44,94 / 100	4184,06 180,75	11,11 2,28	3 992,20	уФЕР Письмо Минстроя НСО от 05.06.2017 № 3753/45, 1543/45-вн индексы СМР по видам строительства а: прочие объекты образования ОЗП=18,08 ЭМ=8,73 ЗПМ=18,08	9244,76	1468,62	43,59 18,52	7732,55	21,19 0,19	9,52 0,09
21	ФСЦЦ-11.3.03.01-0010 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Доски подоконные ПВХ, шириной: 500 мм; м	44,94	64,35		64,35	уФЕР Письмо Минстроя НСО от 05.06.2017 № 3753/45, 1543/45-вн индексы СМР по видам строительства а: прочие объекты образования ОЗП=18,08 ЭМ=8,73 ЗПМ=18,08	12464,11			12464,11		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
22	ФЕР10-01-036-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка уголков ПВХ на клею; 100 м НР 90%=118%*(0.9*0.85) от ФОТ; (3504,32 руб.) СП 43%=63%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1674,29 руб.)	3,2768 327,68 / 100	93,15 57,15		36,00	уФЕР Письмо Минстроя НСО от 05.06.2017 № 3753/45, 1543/45-вн индексы СМР по видам строительства а: прочие объекты образования ОЗП=18,08 ЭМ=8,73 ЗПМ=18,08	3894,25	3385,82		508,43	6,70	21,95
23	ФСЦ-11.3.03.13-0050 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Уголок ПВХ, размером: 70x70 мм; 10 м	32,768 327,68 / 10	81,00		81,00	уФЕР Письмо Минстроя НСО от 05.06.2017 № 3753/45, 1543/45-вн индексы СМР по видам строительства а: прочие объекты образования ОЗП=18,08 ЭМ=8,73 ЗПМ=18,08	11439,64			11439,64		
24	ФЕР15-01-050-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клею; 100 м2 НР 80%=105%*(0.9*0.85) от ФОТ; (20925,39 руб.) СП 37%=55%*(0.85*0.8) от ФОТ; (9677,99 руб.)	0,8192 81,92 / 100	1563,91 1528,19	35,36 6,88	0,36	уФЕР Письмо Минстроя НСО от 05.06.2017 № 3753/45, 1543/45-вн индексы СМР по видам строительства а: прочие объекты образования ОЗП=18,08 ЭМ=8,73 ЗПМ=18,08	22888,38	22634,23	252,88 101,90	1,27	166,47 0,58	136,37 0,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
25	ФССЦ-14.5.01.07-0201 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Герметик Стиз А, акрило-силиконизированный для монтажа оконных блоков; кг	24,58	23,79		23,79	уФЕР Письмо Минстроя НСО от 05.06.2017 № 3753/45, 1543/45-вн индексы СМР по видам строительства: прочие объекты образования ОЗП=18,08 ЭМ=8,73 ЗПМ=18,08	2520,19			2520,19		
26	ФССЦ-11.3.03.05-0011 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Сэндвич-панели для откосов (наружные слои - листы из поливинилхлорида, внутреннее наполнение - вспененный пенополистирол); белые, ширина 1,5 м, длина 3,0 м, толщина 10 мм; м2	86,02	59,16		59,16	уФЕР Письмо Минстроя НСО от 05.06.2017 № 3753/45, 1543/45-вн индексы СМР по видам строительства: прочие объекты образования ОЗП=18,08 ЭМ=8,73 ЗПМ=18,08	21933,38			21933,38		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								1600686,8	95147,31	6801,63	1498737,86		596
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам								1616659,3	109419,4	2798,39	1498737,86		12,99
Накладные расходы										3497,99			16,24
Сметная прибыль								46985,07					
Итого по разделу 2 Монтажные работы								1762654,35					685,4
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								1652349,93	134507,1	18916,56	1498926,27		864,18
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам								1668322,43	148779,19	3523,52	1498926,27		15,96
В том числе, справочно:										4223,12			19,21
МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 8-26)								15972,5	14272,1	1700,41			89,4
Накладные расходы								127096,26		699,60			3,2475
Сметная прибыль								67081,2					
Итого по смете:													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Проемы (ремонтно-строительные)							82771,62					250,85
													2,92
	Крыши, кровли (ремонтно-строительные)							6180,19					17,33
													0,05
	Погрузо-разгрузочные работы							8645,08					
	Перевозка грузов автотранспортом							2248,65					
	Деревянные конструкции							1681250,67					528,57
													15,64
	Отделочные работы							81403,68					156,83
													0,6
	Итого							1862499,89					953,58
													19,21
	В том числе:												
	Материалы							1498926,27					
	Машины и механизмы							20616,97					
	ФОТ							153002,31					
	Накладные расходы							127096,26					
	Сметная прибыль							67081,2					
	НДС 18%							335249,98					
	ВСЕГО по смете							2197749,87					953,58
													19,21

Составил: _____ //
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

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