

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

"___" _____ 201__ г.

"___" _____ 201__ г.

Наименование стройки: Выполнение проектно-сметных работ по ремонту инженерных сетей и оборудования для АНО ДПО "Техническая академия Росатома" Санкт-Петербургский филиал, по адресу: Санкт-Петербург, ул. Аэродромная. д. 4, литер А

Наименование объекта: Выполнение проектно-сметных работ по ремонту инженерных сетей и оборудования для АНО ДПО "Техническая академия Росатома" Санкт-Петербургский филиал, по адресу: Санкт-Петербург, ул. Аэродромная. д. 4, литер А

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № АР-03-2
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)**

Наименование работ и затрат: на общестроительные работы по разделу вентиляция корпусов А,Б,В,Г,Д.

Основание: 22/19-АР

Сметная стоимость:	786,596 тыс. руб.
строительных работ:	786,596 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	1 007,2 чел. час
Сметная заработная плата:	212,247 тыс. руб.

Составлен(а) в уровне цен на: Ноябрь 2019 г.
 Наименование региона: Санкт-Петербург
 Наименование редакции СНБ: ТЕР-2001 Санкт-Петербург редакция 2016 (ГЭ 2012) ДИЗ №9
 Наименование сборника индексов пересчета: Индексы по расценкам 11.2019 Санкт-Петербург редакция 2016 (ГЭ 2012)

Наименование сборника текущих цен: ССЦ 11.2019 Санкт-Петербург редакция 2016 (ГЭ 2012)

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость на единицу, руб		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занят. обл. машин		
				ед. изм.	Всего	Экспл. машин	Всего	Основной зарплаты	Экспл. машин	обслуживающ. машины	
					Основной зарплаты	В т.ч. зарплаты			В т.ч. зарплаты	На един.	Всего
№1 Общестроительные работы по корпусу А											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	ТЕР46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	1,643	803,82	22,17	48 745	17 806	438	55,16	90,628	
	(0)	V=(0,096+0,036+0,156+0,018+0,204+0,204+0,02625+0,081)*2; Изп=19,866; Иэмм=12,022; Имат=5,645; НР=0,99 (1,1*0,9); СП=0,6 (0,7*0,85)	1 м3 заделки	545,53	0			0	0	0	
1.1	204-9001-001П	Арматура	0,11501 т	34 746,51		3 996					

1.2	401-9001-010П	Бетонные смеси готовые к употреблению	1,70872 м3	3 634,98		6 211				
2	ТЕР46-03-017-02	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,2 м2	0,708	671,97	22,24	17 105	6 212	189	44,66	31,619
	(0)	$V=(0,048+0,216+0,048+0,042)*2$; Изп=19,866; Измм=12,014; Имат=5,607; НР=0,99 (1,1*0,9); СП=0,6 (0,7*0,85)	1 м3 заделки	441,69	0			0	0	0
2.1	204-9001-001П	Арматура	0,0354 т	34 746,51		1 230				
2.2	401-9001-010П	Бетонные смеси готовые к употреблению	0,73632 м3	3 634,98		2 677				
3	ТЕР46-02-007-01	Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте до 5 м3	1,025	237,45	1,3	8 623	2 976	9	14,63	14,996
	(0)	$V=4,1*0,25$; Изп=19,866; Измм=7; Имат=9,82; НР=0,99 (1,1*0,9); СП=0,6 (0,7*0,85)	1 м3	146,15	0			0	0	0
3.1	404-9020-001П	Кирпич: глиняный обыкновенный	0,41 1000 шт.	14 073,87		5 770				
4	ТЕРр69-9-01	Очистка помещений от строительного мусора	0,084	1 901,02	0	7 233	3 172	0	214,32	18,003
	(0)	$V=((1340+164+23)*3,34+(237+122)*5,7+(94*8,05)+(56*4,88+35*3,09+28*2,39))/1000/100$; Изп=19,866; НР=0,78; СП=0,5	100 т мусора	1 901,02	0			0	0	0
4.1	509-9900	Строительный мусор	8,352 т	0		0				
5	ТССЦпг01-01-01-041	Погрузочные работы: Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	8,352	587,7	0	4 908	0	0		
			т	0	0			0		
6	ТССЦпг03-21-01-026	Расстояние перевозки: от 25.1 до 26 км. Класс груза 1. Таблица 3.7 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера	8,352	211,77	0	1 769		0		
			т							
ИТОГО:						81 706	30 166	636	155,246	
								0	0	

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Зарплата	30166	1 30 166
Машины и механизмы	636	1 636
Материалы	3922	1 3 922
Итого по неучтенным материалам		19 884
Итого по погрузке		4 908
Итого по перевозке		1 769

Итого
Итого накладных расходов
Итого сметной прибыли
Итого

61 285
29 198
17 783
108 266

№2 Общестроительные работы по корпусу Б										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ТЕРр69-19-03	Разборка горизонтальных поверхностей бетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки 200	0,782	562,37	287,28	11 092	4 274	1 348	26,4	20,645
	(0)	V=0,243+0,027+0,012+0,09075+0,01575+0,03+0,216+0,132+0,01575; Изп=19,866; Иэмм=6,002; НР=0,78; СП=0,5	1 м3 бетона	275,09	0			0	0	0
8	ТЕР46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	0,821	803,82	22,17	24 358	8 898	219	55,16	45,286
	(0)	V=0,096+0,036+0,156+0,018+0,204+0,204+0,02625+0,081; Изп=19,866; Иэмм=12,022; Имат=5,645; НР=0,99 (1,1*0,9); СП=0,6 (0,7*0,85)	1 м3 заделки	545,53	0			0	0	0
8.1	204-9001-001П	Арматура	0,05747 т	34 746,51		1 997				
8.2	401-9001-010П	Бетонные смеси готовые к употреблению	0,85384 м3	3 634,98		3 104				
9	ТЕР46-03-017-02	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,2 м2	0,09	671,97	22,24	2 174	790	24	44,66	4,019
	(0)	V=0,048+0,2160,048+0,042; Изп=19,866; Иэмм=12,014; Имат=5,607; НР=0,99 (1,1*0,9); СП=0,6 (0,7*0,85)	1 м3 заделки	441,69	0			0	0	0
9.1	204-9001-001П	Арматура	0,0045 т	34 746,51		156				
9.2	401-9001-010П	Бетонные смеси готовые к употреблению	0,0936 м3	3 634,98		340				
10	ТЕР46-02-007-01	Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте до 5 м3	0,321	237,45	1,3	2 700	932	3	14,63	4,696
	(0)	V=0,152+0,0384+0,048+0,045+0,0096+0,0036+0,0243; Изп=19,866; Иэмм=7; Имат=9,82; НР=0,99 (1,1*0,9); СП=0,6 (0,7*0,85)	1 м3	146,15	0			0	0	0
10.1	404-9020-001П	Кирпич: глиняный обыкновенный	0,1284 1000 шт.	14 073,87		1 807				

11	ТЕР07-05-030-11	Установка мелких конструкций (подоконников, сливов, парапетов и др.) массой до 0,5 т	0,06	3 122,75	39,15	7 122	1 863	215	140,956	8,457
	(0) МДС 81-35.2004.п.4.7	V=6/100; Изп=19,866; Измм=9,157; Имат=9,759; НР=1,4 (1,55*0,9); СП=0,85 (1*0,85); ЗП=1359,3*1,15; ЭММ=313,08*1,25; ЗПм=49,77*1,25; ТЗТ=122,57*1,15; ТЗТм=3,15*1,25	100 шт. сборных конструкций	1 563,2	62,21			74	3,938	0,236
11.1	403-2447	Плиты перекрытия БПР-130 /бетон В12,5 (М150), объем 0,021 м3, расход арматуры 2,64 кг/	6 шт.	331,16		1 987				
12	ТЕР06-01-041-09	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм (заделки в перекрытии более 0,25м2)	0,009	29 130,51	6 401,84	6 580	2 103	499	1 114,097	10,027
	(0) МДС 81-35.2004.п.4.7	V=(0,7+0,075+0,126)/100; Изп=19,866; Измм=8,666; Имат=6,161; НР=0,95 (1,05*0,9); СП=0,55 (0,65*0,85); ЗП=10230,32*1,15; ЭММ=5121,47*1,25; ЗПм=637,74*1,25; ТЗТ=968,78*1,15; ТЗТм=40,44*1,25	100 м3 в деле	11 764,87	797,18			143	50,55	0,455
12.1	204-9001-001П	Арматура	0,05346 т	34 746,51		1 858				
12.2	401-0245	Бетон мелкозернистый, класс: В12,5 (М150)	0,9135 м3	3 618,66		3 306				
13	ТЕР12-01-015-01	Устройство пароизоляции оклеечной в один слой	0,027	2 217,93	87,65	714	124	20	20,137	0,544
	(0) МДС 81-35.2004.п.4.7	V=2,526*1,05/100; Изп=19,866; Измм=8,426; Имат=7,107; НР=1,08 (1,2*0,9); СП=0,55 (0,65*0,85); ЗП=201,37*1,15; ЭММ=70,12*1,25; ЗПм=2,84*1,25; ТЗТ=17,51*1,15; ТЗТм=0,18*1,25	100 м2 изолируемой поверхности	231,58	3,55			2	0,225	0,006
13.1	[101-0856]	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-3506	-2,97 м2	6,38		-19				
14	101-1564	Гидроизол	2,97 м2	94,95		282				
15	ТЕР12-01-015-02	Устройство пароизоляции на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-015-01	0,027	3 602,46	152,65	929	162	35	26,243	0,709

	(0) в три слоя; МДС 81- 35.2004.п.4.7	V=2,526*1,05/100; Изп=19,866; Из=3,428; Имат=5,456; НР=1,08 (1,2*0,9); СП=0,55 (0,65*0,85); ЗП=131,22*2*1,15; ЭММ=61,06*2*1,25; ЗПм=2,37*2*1,25; Мат=1574*2; ТЗТ=11,41*2*1,15; ТЗТм=0,15*2*1,25	100 м2 изолируемой поверхности	301,81				3	0,375	0,01
15.1	[101-0856]	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-3506	-5,94 м2	6,38		-38				
16	101-1564	Гидроизол	5,94 м2	94,95		564				
17	ТЕР26-01-037-02 (0) МДС 81- 35.2004.п.4.7	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодных поверхностей покрытий и перекрытий сверху V=2,526*1,05*0,15; Изп=19,866; Измм=11,118; Имат=17,459; НР=0,9 (1*0,9); СП=0,6 (0,7*0,85); ЗП=124,16*1,15; ЭММ=74,36*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=10,93*1,15; ТЗТм=0*1,25	0,398 1 м3 изоляции	367,13 142,78	92,95 0	4 147	1 129	411	12,57	5,003
								0	0	0
17.1	104-1703	Плиты минераловатные: "Лайт-Баттс" ROCKWOOL	0,38606 м3	2 844,27		1 098				
18	ТЕР12-01-021-01 (0) МДС 81- 35.2004.п.4.7	Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин V=2,626*1,15/100; Изп=19,866; Измм=7,451; Имат=4,811; НР=1,08 (1,2*0,9); СП=0,55 (0,65*0,85); ЗП=675,14*1,15; ЭММ=67*1,25; ЗПм=1,58*1,25; ТЗТ=61,6*1,15; ТЗТм=0,1*1,25	0,03 100 м2 кровли	1 700,93 776,41	83,75 1,98	1 359	463	19	70,84	2,125
								1	0,125	0,004
18.1	101-7431	Герметик битумный (300 мл)	1 шт.	280		280				
18.2	101-0860	Рубероид наплавляемый: РК-500-2.0	3,84 м2	92,23		354				
19	ТЕРр69-9-01 (0)	Очистка помещений от строительного мусора V=(0,782*2,4+((530,5+157+130+42+2,5)*3,34+(244, 5+54)*5,7+(41,5*8,05)+(55*1,66))/1000)/100; Изп=19,866; НР=0,78; СП=0,5	0,069 100 т мусора	1 901,02 1 901,02	0 0	5 941	2 606	0	214,32	14,788
								0	0	0
19.1	509-9900	Строительный мусор	6,883 т	0		0				
20	ТЕРр69-15-01 (0)	Затаривание строительного мусора в мешки V=0,782*2,4; Изп=19,866; Имат=7,328; НР=0,78; СП=0,5	1,877 1 т	26,65 9,05	0 0	1 011	337	0	1,03	1,933
								0	0	0
21	ТССЦпг01-01-01- 041	Погрузочные работы: Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	6,883	587,7	0	4 045	0	0		

			т	0	0		0	
22	ТССЦпг03-21-01-026	Расстояние перевозки: от 25.1 до 26 км. Класс груза 1. Таблица 3.7 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера	6,883	211,77	0	1 458	0	
			т					

ИТОГО: 68 070 23 681 2 793 118,232
223 0,711

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Зарплата	23681	1 23 681
Машины и механизмы	2793	1 2 793
Материалы	4822	1 4 822
Итого по неучтенным материалам		17 164
Итого по погрузке		4 045
Итого по перевозке		1 458
Итого		53 963
Итого накладных расходов		22 820
Итого сметной прибыли		13 955
Итого		90 738

№3 Общестроительные работы по корпусу В										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	ТЕР46-03-002-16	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 160 мм	0,79	3 658,35	1 609,51	81 224	11 812	17 099	64	50,56
	(0)	V=79/100; Изп=19,866; Измм=13,448; Имат=12,934; НР=0,99 (1,1*0,9); СП=0,6 (0,7*0,85)	100 отверстий	752,64	813			12 759	60	47,4
24	ТЕР46-03-002-32	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается к расценке 46-03-002-16	0,79	306,38	144,78	6 209	502	1 556	2,72	2,149
	(0) до 220мм	V=79/100; Изп=19,866; Измм=13,6; Имат=12,934; НР=0,99 (1,1*0,9); СП=0,6 (0,7*0,85); ЗП=15,99*2; ЭММ=72,39*2; ЗПм=40,65*2; Мат=64,81*2; ТЗТ=1,36*2; ТЗТм=3*2	100 отверстий	31,98	81,3			1 276	6	4,74
25	ТЕР46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	0,802	803,82	22,17	23 794	8 692	214	55,16	44,238
	(0)	Изп=19,866; Измм=12,022; Имат=5,645; НР=0,99 (1,1*0,9); СП=0,6 (0,7*0,85)	1 м3 заделки	545,53	0			0	0	0
25.1	204-9001-001П	Арматура	0,05614	34 746,51		1 951				

25.2	401-9001-010П	Бетонные смеси готовые к употреблению	0,83408 м3	3 634,98		3 032				
26	ТЕР46-03-017-02	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,2 м2	0,648	671,97	22,24	15 656	5 686	173	44,66	28,94
	(0)	Изп=19,866; Измм=12,014; Имат=5,607; НР=0,99 (1,1*0,9); СП=0,6 (0,7*0,85)	1 м3 заделки	441,69	0			0	0	0
26.1	204-9001-001П	Арматура	0,0324 т	34 746,51		1 126				
26.2	401-9001-010П	Бетонные смеси готовые к употреблению	0,67392 м3	3 634,98		2 450				
27	ТЕР46-02-007-01	Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте до 5 м3	0,636	237,45	1,3	5 351	1 847	6	14,63	9,305
	(0)	Изп=19,866; Измм=7; Имат=9,82; НР=0,99 (1,1*0,9); СП=0,6 (0,7*0,85)	1 м3	146,15	0			0	0	0
27.1	404-9020-001П	Кирпич: глиняный обыкновенный	0,2544 1000 шт.	14 073,87		3 580				
28	ТЕР20-02-019-01	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование (монтаж уголков для крепления плит БПР)	0,15	903,03	16,41	1 706	231	19	6,923	1,038
	(0) МДС 81-35.2004.п.4.7	V=15/100; Изп=19,866; Измм=7,8; Имат=8,443; НР=1,15 (1,28*0,9); СП=0,71 (0,83*0,85); ЗП=67,54*1,15; ЭММ=13,13*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=6,02*1,15; ТЗТм=0*1,25	100 кг изделия	77,67	0			0	0	0
29	ТЕР07-05-030-11	Установка мелких конструкций (подоконников, сливов, парапетов и др.) массой до 0,5 т	0,05	3 122,75	391,35	5 935	1 553	179	140,956	7,048
	(0) МДС 81-35.2004.п.4.7	V=5/100; Изп=19,866; Измм=9,157; Имат=9,759; НР=1,4 (1,55*0,9); СП=0,85 (1*0,85); ЗП=1359,3*1,15; ЭММ=313,08*1,25; ЗПм=49,77*1,25; ТЗТ=122,57*1,15; ТЗТм=3,15*1,25	100 шт. сборных конструкций	1 563,2	62,21			62	3,938	0,197
29.1	403-2447	Плиты перекрытия БПР-130 /бетон В12,5 (М150), объем 0,021 м3, расход арматуры 2,64 кг/	5 шт.	331,16		1 656				
30	ТЕР12-01-015-01	Устройство пароизоляции оклеечной в один слой	0,02	2 217,93	87,65	529	92	15	20,137	0,403
	(0) МДС 81-35.2004.п.4.7	V=2/100; Изп=19,866; Измм=8,426; Имат=7,107; НР=1,08 (1,2*0,9); СП=0,55 (0,65*0,85); ЗП=201,37*1,15; ЭММ=70,12*1,25; ЗПм=2,84*1,25; ТЗТ=17,51*1,15; ТЗТм=0,18*1,25	100 м2 изолируемой поверхности	231,58	3,55			1	0,225	0,005

30.1	[101-0856]	Рубероид кровельный с пылевидной сыпкой марки РКП-3506	-2,2 м2	6,38		-14				
31	101-1564	Гидроизол	2,97 м2	94,95		282				
32	ТЕР12-01-015-02 (0) в три слоя; МДС 81-35.2004.п.4.7	Устройство пароизоляции на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-015-01 V=2,1*1,1/100; Изп=19,866; Иэмм=8,428; Имат=5,456; НР=1,08 (1,2*0,9); СП=0,55 (0,65*0,85); ЗП=131,22*2*1,15; ЭММ=61,06*2*1,25; ЗПм=2,37*2*1,25; Мат=1574*2; ТЗТ=11,41*2*1,15; ТЗТм=0,15*2*1,25	0,023	3 602,46	152,65	792	138	30	26,243	0,604
			100 м2 изолируемой поверхности	301,81	5,93			3	0,375	0,009
32.1	[101-0856]	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-3506	-5,06 м2	6,38		-32				
33	101-1564	Гидроизол	5,94 м2	94,95		564				
34	ТЕР26-01-037-02 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодных поверхностей покрытий и перекрытий сверху V=2,0*0,15; Изп=19,866; Иэмм=11,118; Имат=17,459; НР=0,9 (1*0,9); СП=0,6 (0,7*0,85); ЗП=124,16*1,15; ЭММ=74,36*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=10,93*1,15; ТЗТм=0*1,25	0,3	367,13	92,95	3 126	851	310	12,57	3,771
			1 м3 изоляции	142,78	0			0	0	0
34.1	104-1703	Плиты минераловатные: "Лайт-Баттс" ROCKWOOL	0,291 м3	2 844,27		828				
35	ТЕР12-01-021-01 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7	Устройство однослойной кровли из полимерного рулонного материала с установкой прижимных пластин V=2,0/100; Изп=19,866; Иэмм=7,451; Имат=4,811; НР=1,08 (1,2*0,9); СП=0,55 (0,65*0,85); ЗП=675,14*1,15; ЭММ=67*1,25; ЗПм=1,58*1,25; ТЗТ=61,6*1,15; ТЗТм=0,1*1,25	0,02	1 700,93	83,75	906	308	12	70,84	1,417
			100 м2 кровли	776,41	1,98			1	0,125	0,003
35.1	101-7431	Герметик битумный (300 мл)	0,740741 шт.	280		207				
35.2	101-0860	Рубероид наплавляемый: РК-500-2.0	2,56 м2	92,23		236				
36	ТЕРр65-35-01 (0)	Прочистка вентиляционных каналов V=262/100; Изп=19,866; Иэмм=16,154; Имат=6,913; НР=0,74; СП=0,5	2,62	231,91	0,26	23 405	10 142	11	18,7	48,994
			100 м канала	194,85	0,16			8	0,01	0,026

37	ТЕРп69-9-01 (0)	Очистка помещений от строительного мусора $V = (((675+40+55)*3,34 + (157+32)*5,7 + (28*8,05))/1000 + 1,061)/100$; Изп=19,866; НР=0,78; СП=0,5	0,049	1 901,02	0	4 219	1 851	0	214,32	10,502
			100 т мусора	1 901,02	0			0	0	0
37.1	509-9900	Строительный мусор	4,936 т	0		0				
38	ТЕРп69-15-01 (0)	Затаривание строительного мусора в мешки Изп=19,866; Имат=7,328; НР=0,78; СП=0,5	1,061	26,65	0	572	191	0	1,03	1,093
			1 т	9,05	0			0	0	0
39	ТССЦпг01-01-01-041	Погрузочные работы: Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	4,936	587,7	0	2 901	0	0		
			т	0	0			0		
40	ТССЦпг03-21-01-026	Расстояние перевозки: от 25.1 до 26 км. Класс груза 1. Таблица 3.7 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера	4,936	211,77	0	1 045		0		
			т							

ИТОГО:

173 378 43 896 19 624 210,062
14 110 52,38

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Зарплата	43896	1 43 896
Машины и механизмы	19624	1 19 624
Материалы	20741	1 20 741
Итого по неучтенным материалам		15 912
Итого по погрузке		2 901
Итого по перевозке		1 045
Итого		104 119
Итого накладных расходов		55 130
Итого сметной прибыли		33 985
Итого		193 234

№4 Общестроительные работы по корпусу Г										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	ТЕР46-03-002-16 (0)	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 160 мм $V=68/100$; Изп=19,866; Измм=13,448; Имат=12,934; НР=0,99 (1,1*0,9); СП=0,6 (0,7*0,85)	0,68	3 658,35	1 609,51	69 915	10 167	14 718	64	43,52
			100 отверстий	752,64	813			10 983	60	40,8

42	ТЕР46-03-002-32 (0) до 220мм	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается к расценке 46-03-002-16 V=68/100; Изп=19,866; Измм=13,6; Имат=12,934; НР=0,99 (1,1*0,9); СП=0,6 (0,7*0,85); ЗП=15,99*2; ЭММ=72,39*2; ЗПм=40,65*2; Мат=64,81*2; ТЗТ=1,36*2; ТЗТм=3*2	0,68	306,38	141,23	5 344	432	1 339	2,72	1,85
			100 отверстий	31,98	81,3			1 098	6	4,08
43	ТЕР46-03-017-01 (0)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2 V=0,096+0,036+0,156+0,018+0,204+0,204+0,02625+0,081; Изп=19,866; Измм=12,022; Имат=5,645; НР=0,99 (1,1*0,9); СП=0,6 (0,7*0,85)	0,821	803,82	22,17	24 358	8 898	219	55,16	45,286
			1 м3 заделки	545,53	0			0	0	0
43.1	204-9001-001П	Арматура	0,05747 т	34 746,51		1 997				
43.2	401-9001-010П	Бетонные смеси готовые к употреблению	0,85384 м3	3 634,98		3 104				
44	ТЕР46-03-017-02 (0)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,2 м2 V=0,048+0,2160,048+0,042; Изп=19,866; Измм=12,014; Имат=5,607; НР=0,99 (1,1*0,9); СП=0,6 (0,7*0,85)	0,09	671,97	22,24	2 174	790	24	44,66	4,019
			1 м3 заделки	441,69	0			0	0	0
44.1	204-9001-001П	Арматура	0,0045 т	34 746,51		156				
44.2	401-9001-010П	Бетонные смеси готовые к употреблению	0,0936 м3	3 634,98		340				
45	ТЕР08-02-009-01 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7	Кладка перегородок толщиной 120 мм из камней керамических или силикатных армированных при высоте этажа до 4 м V=(6,14*2+8,64)*3,9/100; Изп=19,866; Измм=9,246; Имат=7,376; НР=1,1 (1,22*0,9); СП=0,68 (0,8*0,85); ЗП=1524,69*1,15; ЭММ=325,94*1,25; ЗПм=50,24*1,25; ТЗТ=148,75*1,15; ТЗТм=3,18*1,25	0,816	3 270,89	407,43	90 585	28 424	3 074	171,063	139,587
			100 м2 перегородок (за вычетом проемов)	1 753,39	62,8			1 018	3,975	3,244
45.1	404-9026-001П	Кирпич: одинарный, размером 250х120х65 мм	2,1216 1000 шт.	16 323,11		34 631				
46	ТЕРр65-35-01 (0)	Прочистка вентиляционных каналов V=252/100; Изп=19,866; Измм=16,154; Имат=6,913; НР=0,74; СП=0,5	2,52	231,91	0,26	22 512	9 755	11	18,7	47,124
			100 м канала	194,85	0,16			8	0,01	0,025

47	ТЕРр69-9-01 (0)	Очистка помещений от строительного мусора $V = (((238 + 107 + 17 + 29) * 3,34 + (144 + 104) * 5,7 + (205 * 8,05) + (56 * 8,34 + 20 * 1,66)) / 1000) + 0,913 / 100$; Изп=19,866; НР=0,78; СП=0,5	0,058 100 т мусора	1 901,02 1 901,02	0 0	4 994	2 190	0 0	214,32 0	12,431 0
47.1	509-9900	Строительный мусор	5,783 т	0		0				
48	ТЕРр69-15-01 (0)	Затаривание строительного мусора в мешки Изп=19,866; Имат=7,328; НР=0,78; СП=0,5	0,913 1 т	26,65 9,05	0 0	492	164	0 0	1,03 0	0,94 0
49	ТССЦпг01-01-01-041	Погрузочные работы: Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	5,783 т	587,7 0	0 0	3 399	0	0 0		
50	ТССЦпг03-21-01-026	Расстояние перевозки: от 25.1 до 26 км. Класс груза 1. Таблица 3.7 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера	5,783 т	211,77	0	1 225		0		
ИТОГО:						220 374	60 820	19 385 13 107	294,757 48,149	

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Зарплата	60820	1 60 820
Машины и механизмы	19385	1 19 385
Материалы	21179	1 21 179
Итого по неучтенным материалам		40 228
Итого по погрузке		3 399
Итого по перевозке		1 225
Итого		146 236
Итого накладных расходов		73 492
Итого сметной прибыли		45 499
Итого		265 227

№5 Общестроительные работы по корпусу Д										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	ТЕРр55-5-01 (0)	Разборка кирпичных перегородок на отдельные кирпичи $V = ((3,82 + 4,09) * 2,8) / 100$; Изп=19,866; ИЭмм=9,762; НР=0,89; СП=0,65	0,221 100 м2 перегородок	1 961,99 1 471,3	490,69 79,03	18 000	6 460	1 059 347	141,2 6,72	31,205 1,485
51.1	509-9899	Строительный мусор	4,2874 т	0		0				

52	ТЕР46-02-007-01 (0)	Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте до 5 м ³ Изп=19,866; Измм=7; Имат=9,82; НР=0,99 (1,1*0,9); СП=0,6 (0,7*0,85)	0,658 1 м ³	237,45 146,15	0 0	5 536 0	1 910 0	6 0	14,63 0	9,627 0
52.1	404-9020-001П	Кирпич: глиняный обыкновенный	0,2632 1000 шт.	14 073,87		3 704				
53	ТЕР08-02-009-01 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7	Кладка перегородок толщиной 120 мм из камней керамических или силикатных армированных при высоте этажа до 4 м V=(4,52+5,35)*2,8/100; Изп=19,866; Измм=9,246; Имат=7,376; НР=1,1 (1,22*0,9); СП=0,68 (0,8*0,85); ЗП=1524,69*1,15; ЭММ=325,94*1,25; ЗПм=50,24*1,25; ТЗТ=148,75*1,15; ТЗТм=3,18*1,25	0,276 100 м ² перегородок (за вычетом проемов)	3 270,89 1 753,39	407,43 62,8	30 639 0	9 614 0	1 040 344	171,063 3,975	47,213 1,097
53.1	404-9026-001П	Кирпич: одинарный, размером 250х120х65 мм	0,7176 1000 шт.	16 323,11		11 713				
54	ТЕР07-05-007-10 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7	Укладка перемычек массой до 0,3 т V=6/100; Изп=19,866; Измм=9,157; Имат=9,759; НР=1,4 (1,55*0,9); СП=0,85 (1*0,85); ЗП=188,25*1,15; ЭММ=902,46*1,25; ЗПм=143,46*1,25; ТЗТ=17,61*1,15; ТЗТм=9,08*1,25	0,06 100 шт. сборных конструкций	1 433,07 216,49	1 128,08 179,33	1 991 0	258 0	620 214	20,252 11,35	1,215 0,681
54.1	403-0444	Перемычка брусковая: 1ПБ10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,008 м ³ , расход арматуры 0,31 кг/ (серия 1.038.1-1 вып. 1)	6 шт.	209,84		1 259				
55	ТЕР09-03-030-01 (0) МДС 81-35.2004.п.4.7	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали Изп=19,866; Измм=8,718; Имат=7,695; НР=0,81 (0,9*0,9); СП=0,72 (0,85*0,85); ЗП=439,04*1,15; ЭММ=682,2*1,25; ЗПм=74,81*1,25; ТЗТ=39,13*1,15; ТЗТм=4,72*1,25	0,313 1 т конструкций	1 475,83 504,9	852,75 93,51	11 444 0	3 139 0	2 327 581	45 5,9	14,085 1,847
55.1	101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	0,00313 т	90 856,8		284				
55.2	201-0760	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы: до 0,1 т	0,313 т	98 316,13		30 773				
56	ТЕРр69-9-01	Очистка помещений от строительного мусора	0,069	1 901,02	0	5 941	2 606	0	214,32	14,788

	(0)	$V = (((72+128+62+3)*3,34+(53+3)*5,22*8,05)+(56*4,88+35*3,09+28*2,39))/1000+4,287)/100;$ Изп=19,866; НР=0,78; СП=0,5	100 т мусора	1 901,02				0	0	0
56.1	509-9900	Строительный мусор	6,922 т	0		0				
57	ТЕРр69-15-01	Затаривание строительного мусора в мешки	4,287	26,65	0	2 310	771	0	1,03	4,416
	(0)	Изп=19,866; Имат=7,328; НР=0,78; СП=0,5	1 т	9,05	0			0	0	0
58	ТССЦпг01-01-01-041	Погрузочные работы: Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	6,922 т	587,7 0	0 0	4 068	0	0 0		
59	ТССЦпг03-21-01-026	Расстояние перевозки: от 25.1 до 26 км. Класс груза 1. Таблица 3.7 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера	6,922 т	211,77	0	1 466		0		
ИТОГО:						75 861	24 758	5 052 1 486		122,549 5,11

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Зарплата	24758	1 24 758
Машины и механизмы	5052	1 5 052
Материалы	3732	1 3 732
Итого по неучтенным материалам		47 733
Итого по погрузке		4 068
Итого по перевозке		1 466
Итого		86 809
Итого накладных расходов		25 212
Итого сметной прибыли		17 110
Итого		129 131

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Итого		786 596

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

Николаева Т.В.
Зотова Т.М.