

Корпус 745. Участок прокатных станков. Автоматизация линии загрузки станков КРВ.
(наименование стройки)

Подрядчик:

"УТВЕРЖДАЮ"

Заказчик:

ООО "Прибор-Сервис"

И.В. Кавелашвили

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ПКС-1-745-494-АС.ЛС1

Строительные работы

(наименование работ и затрат)

Строительно-монтажные работы по установке технологического оборудования, трубопровода

(наименование объекта)

Основание: РД ПКС-1-745-494-АС

Составлена в ценах 2001 г.

Сметная стоимость

1,232 тыс. руб.

Пересчет в цены Январь 2013г

Сметная стоимость

9,202 тыс. руб.

№№ п/п	Шифр и № позиций нормативов	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда, чел.-ч, рабочих машинистов	
				всего	эксплуа- тации машин	всего	оплата труда рабочих	эксплуа- тации машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Примененный районный коэффициент: 1,15										
Строительные работы										
1	11-01-027-01	Разборка. Устройство покрытий на цементном растворе из плиток бетонных, цементных или мозаичных, 100 м2 покрытия МДС 81-36.2001 п3.3.1а) демонтаж Оплата труда рабочих 630,97x0,8=504,78 Эксплуатация машин 192,21x0,8=153,77 Оплата труда машинистов 35,98x0,8=28,78 Затраты труда рабочих 81,31x0,8=65,05 Накладные расходы 123% Сметная прибыль 75% Итого по позиции с НР и СП	0,006	<u>738,59</u> 580,5	<u>158,09</u> 33,1	4	3	<u>1</u>	<u>65,05</u> 2,93	
2	46-04-009-01	Разборка бетонных оснований под полы на гравии, 1 м3 Накладные расходы 110% Сметная прибыль 70% Итого по позиции с НР и СП	0,12	<u>260,56</u> 86,99	<u>173,57</u> 24,07	31	10	<u>21</u> 3	<u>8,93</u> 2,26	<u>1</u>
3	01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, 100 м3 грунта МДС 81.35-2004 п.4.7 Оплата труда рабочих 1121,12x1,15=1289,29 Затраты труда рабочих	0,0037	<u>1482,68</u> 1482,68		5	5		<u>177,1</u>	<u>1</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		154x1,15=177,1								
		Накладные расходы 80%				4				
		Сметная прибыль 45%				2				
		Итого по позиции с НР и СП				11				
4	06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки, 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в д	0,001	<u>7705,17</u>	<u>2431,4</u>	8	2	<u>2</u>	<u>207</u>	
		МДС 81.35-2004 п.4.7		1733	312,58				22,5	
		Оплата труда рабочих 1310,4x1,15=1506,96								
		Эксплуатация машин 1912,5x1,25=2390,63								
		Оплата труда машинистов 217,44x1,25=271,8								
		Затраты труда рабочих 180x1,15=207								
		Затраты труда машинистов 18x1,25=22,5								
		Накладные расходы 105%				2				
		Сметная прибыль 65%				1				
		Итого по позиции с НР и СП				11				
5	401-0003	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100), м3	0,102	<u>631,35</u>		64				
6	06-01-005-01	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3, 100 м3 бетона и железобетона в деле	0,005	<u>12844,13</u>	<u>4481,14</u>	64	23	<u>22</u>	<u>507,47</u>	<u>3</u>
		МДС 81.35-2004 п.4.7		4604,55	599,99			3	43,23	
		Оплата труда рабочих 3481,7x1,15=4003,96								
		Эксплуатация машин 3522,3x1,25=4402,88								
		Оплата труда машинистов 417,38x1,25=521,73								
		Затраты труда рабочих 441,28x1,15=507,47								
		Затраты труда машинистов 34,58x1,25=43,23								
		Накладные расходы 105%				27				
		Сметная прибыль 65%				17				
		Итого по позиции с НР и СП				108				
7	401-0006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200), м3	0,51	<u>720,49</u>		367				
8	06-01-005-07	Дополнительные затраты на устройство колодцев для анкерных болтов, 100 м3 бетона и железобетона в деле	0,0012	<u>991,19</u>	<u>27,23</u>	1	1		<u>76,46</u>	
		МДС 81.35-2004 п.4.7		708,75	4,46				0,35	
		Оплата труда рабочих 535,91x1,15=616,3								
		Эксплуатация машин 21,31x1,25=26,64								
		Оплата труда машинистов 3,1x1,25=3,88								
		Затраты труда рабочих 66,49x1,15=76,46								
		Затраты труда машинистов 0,28x1,25=0,35								
		Накладные расходы 105%				1				
		Сметная прибыль 65%				1				
		Итого по позиции с НР и СП				3				
9	06-01-015-01	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м, 1 т	0,019	<u>12932,99</u>	<u>82,4</u>	246	65	<u>2</u>	<u>362,26</u>	<u>7</u>
		МДС 81.35-2004 п.4.7		3445,29	4,34				0,31	
		Оплата труда рабочих 2605,13x1,15=2995,9								
		Эксплуатация машин								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		65,47x1,25=81,84								
		Оплата труда машинистов								
		3,02x1,25=3,78								
		Затраты труда рабочих								
		315,01x1,15=362,26								
		Затраты труда машинистов								
		0,25x1,25=0,31								
		Накладные расходы 105%					68			
		Сметная прибыль 65%					42			
		Итого по позиции с НР и СП					356			
10	06-01-015-01	Демонтаж сущ.анкерных болтов.	0,003	<u>2449,46</u>	<u>52,74</u>	7	7		<u>252,01</u>	1
		Установка анкерных болтов в		2396,72	2,78				0,25	
		готовые гнезда с заделкой длиной								
		до 1 м,								
		1 т								
		МДС 81-36.2001 п3.3.1а) демонтаж								
		Оплата труда рабочих								
		2605,13x0,8=2084,1								
		Эксплуатация машин								
		65,47x0,8=52,38								
		Оплата труда машинистов								
		3,02x0,8=2,42								
		Затраты труда рабочих								
		315,01x0,8=252,01								
		Накладные расходы 105%					7			
		Сметная прибыль 65%					5			
		Итого по позиции с НР и СП					19			
11	06-01-013-01	Устройство подливки толщиной 20	0,0056	<u>663,73</u>	<u>18,34</u>	4	3		<u>52,65</u>	
		мм,		506,76	1,4				0,1	
		100 м2 подливки под оборудование								
		МДС 81.35-2004 п.4.7								
		Оплата труда рабочих								
		383,18x1,15=440,66								
		Эксплуатация машин								
		14,52x1,25=18,15								
		Оплата труда машинистов								
		0,97x1,25=1,21								
		Затраты труда рабочих								
		45,78x1,15=52,65								
		Затраты труда машинистов								
		0,08x1,25=0,1								
		Накладные расходы 105%					3			
		Сметная прибыль 65%					2			
		Итого по позиции с НР и СП					9			
12	06-01-013-02	На каждые 10 мм изменения	0,0056	<u>561,18</u>	<u>25,08</u>	3	2		<u>15,04</u>	
		толщины добавлять или исключать		434,37	2,07				0,05	
		к расценке 06-01-013-01,								
		100 м2 подливки под оборудование								
		МДС 81.35-2004 п.4.7								
		Прямые затраты 187,06x3=561,18								
		Оплата труда рабочих								
		109,48x1,15=125,9								
		Эксплуатация машин								
		6,62x1,25=8,28								
		Оплата труда машинистов								
		0,48x1,25=0,6								
		Затраты труда рабочих								
		13,08x1,15=15,04								
		Затраты труда машинистов								
		0,04x1,25=0,05								
		Накладные расходы 105%					2			
		Сметная прибыль 65%					1			
		Итого по позиции с НР и СП					6			
13	402-0007	Раствор готовый кладочный	0,03	<u>707,35</u>		21				
		цементный марки: 250,								
		м3								
14	311-01-146-1	Погрузка.Мусор строительный с	0,6	<u>42,28</u>	<u>37,82</u>	25	2	<u>23</u>	<u>0,58</u>	
		погрузкой вручную,		4,46						
		тонна								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы 100%				2				
		Сметная прибыль 60%				1				
		Итого по позиции с НР и СП				28				
		Прямые затраты по разделу "Строительные работы" с учетом коэффициентов				922	171	<u>89</u>		<u>18</u>
		МДС 81.35-2004 прил.1 табл.1 п.3						8		
		Оплата труда рабочих 123x1,35=166,05								
		Эксплуатация машин 71x1,35=95,85								
		Оплата труда машинистов 6x1,35=8,1								
		Затраты труда рабочих 13x1,35=17,55								
		Итого по разделу "Строительные работы" в уровне цен СНБ-2001				1225				
		строительные работы								
		монтажные работы								
		оборудование								
		Итого по разделу "Строительные работы"				1225				
		Справочно								
		материалы				654				
		оплата труда рабочих				171				
		эксплуатация машин				89				
		оплата труда машинистов				8				
		накладные расходы				187				
		сметная прибыль				116				
		оборудование								
	АНО УРЦС пр.2 п.3	Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов				6270	1961	<u>575</u>		<u>18</u>
		по оплате труда 11,47						92		
		по эксплуатации машин 5,43								
		по стоимости материалов 5,71								
		Итого по разделу "Строительные работы" в текущем уровне цен				9158				
		строительные работы								
		монтажные работы								
		оборудование								
		Итого по разделу "Строительные работы"				9158				
		Справочно								
		материалы				3734				
		оплата труда рабочих				1961				
		эксплуатация машин				483				
		оплата труда машинистов				92				
		накладные расходы				1823				
		сметная прибыль				1065				
		оборудование								
		Автоперевозки								
15	С311 1005	Перевозка груза 1 класса до 5 км, т	0,6	<u>11,28</u>		7				
		Прямые затраты по разделу "Автоперевозки" с учетом коэффициентов				7				
		Итого по разделу "Автоперевозки" в уровне цен СНБ-2001				7				
		строительные работы								
		монтажные работы								
		оборудование								
		Итого по разделу "Автоперевозки"				7				
		Справочно								
		материалы				7				
		оплата труда рабочих								
		эксплуатация машин								
		оплата труда машинистов								
		накладные расходы								
		сметная прибыль								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	оборудование									
АНО УРЦЦС	Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов по стоимости материалов 6,32					44				
	Итого по разделу "Автоперевозки" в текущем уровне цен									
	строительные работы					44				
	монтажные работы									
	оборудование									
	Итого по разделу "Автоперевозки"					44				
	Справочно									
	материалы					44				
	оплата труда рабочих									
	эксплуатация машин									
	оплата труда машинистов									
	накладные расходы									
	сметная прибыль									
	оборудование									
	Итого прямые затраты по смете					925	166	<u>96</u>		<u>18</u>
								8		
	Итого по смете в уровне цен СНБ-2001									
	строительные работы					1232				
	монтажные работы									
	оборудование									
	Итого по смете					1232				
	Справочно									
	материалы					661				
	оплата труда рабочих					171				
	эксплуатация машин					89				
	оплата труда машинистов					8				
	накладные расходы					187				
	сметная прибыль					116				
	оборудование									
	Итого прямые затраты по смете с учетом индексов					6314	1961	<u>575</u>		<u>18</u>
								92		
	Итого по смете в текущем уровне цен									
	строительные работы					9202				
	монтажные работы									
	оборудование									
	Итого по смете					9202				
	Справочно									
	материалы					3778				
	оплата труда рабочих					1961				
	эксплуатация машин					483				
	оплата труда машинистов					92				
	накладные расходы					1823				
	сметная прибыль					1065				
	оборудование									

Составил



Н.Н.Новосёлова

Проверил

А.В. Никулин

Корпус 745. Установка автоклавирования труб

(наименование стройки)

Подрядчик:

"УТВЕРЖДАЮ"

Заказчик:

ООО "Прибор-Сервис"

В. Кавелашвили

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ПКС-1-745-494-ТХ.ЛС1

Монтаж и приобретение тех.оборудования, технологический трубопровод

(наименование работ и затрат)

Строительно-монтажные работы по установке технологического оборудования, трубопровода

(наименование объекта)

Основание: РД ПКС-1-745-494-ТХ

Составлена в ценах 2001 г.

Сметная стоимость

36,112 тыс. руб.

Пересчет в цены Январь 2013г

Сметная стоимость

262,075 тыс. руб.

№№ п/п	Шифр и № позиций нормативов	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда, чел.-ч, рабочих машинистов	
				всего	эксплуа- тации машин	всего	оплата труда рабочих	эксплуа- тации машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Примененный районный коэффициент: 1,15										
Монтаж и приобретение технологического оборудования										
1	37-01-014-04	Демонтаж трайб-аппарата. Монтаж оборудования в помещении, масса оборудования 0,5 т, 1 шт. МДС 81-37.2001 п 3.2.1 демонтаж Оплата труда рабочих 331,01x0,6=198,61 Эксплуатация машин 572,03x0,6=343,22 Оплата труда машинистов 44,79x0,6=26,87 Затраты труда рабочих 37,7x0,6=22,62 Затраты труда машинистов 4,29x0,6=2,57 Накладные расходы 80% Сметная прибыль 60% Итого по позиции с НР и СП	1	575,65 228,4	347,25 30,91	576	229	347 31	22,62 2,57	23 3
2	37-01-014-04	Монтаж трайб-аппарата. Монтаж оборудования в помещении, масса оборудования 0,5 т, 1 шт. Накладные расходы 80% Сметная прибыль 60% Итого по позиции с НР и СП	1	1898,27 380,66	578,75 51,51	1898	380	579 52	37,7 4,29	38 4
Прямые затраты по разделу "Монтаж и приобретение технологического оборудования" с учетом коэффициентов МДС 81.35-2004 прил.1 табл.2 п.2 Оплата труда рабочих 609x1,35=822,15 Эксплуатация машин 926x1,35=1250,1 Оплата труда машинистов						3011	822	1250 112	82 9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		83x1,35=112,05 Затраты труда рабочих 61x1,35=82,35 Затраты труда машинистов 7x1,35=9,45								
		Итоги по разделу "Монтаж и приобретение технологического оборудования" в уровне цен СНБ-2001								
		строительные работы								
		монтажные работы				4318				
		оборудование								
		Итого по разделу "Монтаж и приобретение технологического оборудования"				4318				
		Справочно								
		материалы				939				
		оплата труда рабочих				822				
		эксплуатация машин				1138				
		оплата труда машинистов				112				
		накладные расходы				747				
		сметная прибыль				560				
		оборудование								
АНО УРЦЦС пр.2 п.68		Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов				21378	9428	7396		82
		по оплате труда 11,47						1285		9
		по эксплуатации машин 5,37								
		по стоимости материалов 4,85								
		Итоги по разделу "Монтаж и приобретение технологического оборудования" в текущем уровне цен								
		строительные работы								
		монтажные работы				33805				
		оборудование								
		Итого по разделу "Монтаж и приобретение технологического оборудования"				33805				
		Справочно								
		материалы				4554				
		оплата труда рабочих				9428				
		эксплуатация машин				6111				
		оплата труда машинистов				1285				
		накладные расходы				7285				
		сметная прибыль				5142				
		оборудование								
		Монтаж трубопроводов сжатого воздуха								
3	12-11-005-01	Врезка трубопровода условным давлением 2,5 МПа в действующие магистрали, диаметр наружный врезаемой трубы 57 мм, 1 врезка	6	<u>105,38</u> 87,68	<u>6,18</u>	632	526	<u>37</u>	<u>8</u>	<u>48</u>
		Накладные расходы 80%				421				
		Сметная прибыль 60%				316				
		Итого по позиции с НР и СП				1369				
4	12-01-004-02	Трубопровод в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, монтируемый из труб и готовых деталей, на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 18 мм, 100 м трубопровода	1,4	<u>5410,99</u> 1363,16	<u>3935,42</u> 360,48	7575	1908	<u>5510</u> 505	<u>132</u> 20,8	<u>185</u> 29
		Накладные расходы 80%				1930				
		Сметная прибыль 60%				1448				
		Итого по позиции с НР и СП				10953				
5	103-0001 прим	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2,5 мм, м	140	<u>11,93</u>		1670				
6	12-01-004-02	Трубопровод в помещениях или на открытых площадках в пределах	0,25	<u>5410,99</u> 1363,16	<u>3935,42</u> 360,48	1353	341	<u>984</u> 90	<u>132</u> 20,8	<u>33</u> 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		цехов, монтируемый из труб и готовых деталей, на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 18 мм, 100 м трубопровода Накладные расходы 80% Сметная прибыль 60% Итого по позиции с НР и СП				345 259 1957				
7	103-0014	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,8 мм, м	25	<u>23,88</u>		597				
8	12-12-009-01	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 10 мм, 1 шт. Накладные расходы 80% Сметная прибыль 60% Итого по позиции с НР и СП	9	<u>55,12</u> 48,54	<u>3,75</u>	496	437	<u>34</u>	<u>4,7</u>	<u>42</u>
9	12-12-009-03	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 20 мм, 1 шт. Накладные расходы 80% Сметная прибыль 60% Итого по позиции с НР и СП	1	<u>59,18</u> 49,57	<u>4,89</u>	59	50	<u>5</u>	<u>4,8</u>	<u>5</u>
10	Прайс-лист	Кран шаровый штуцерно-нипельный Дн=10мм КШ 10.16.2110, шт.	9	<u>559,3</u>		5034				
11	Прайс-лист	Кран шаровый штуцерно-нипельный Дн=20мм КШ 20.16.2110, шт.	1	<u>531,6</u>		532				
12	301-1477	Ниппель размером 1/2 дюйма, шт.	9	<u>33,52</u>		302				
13	101-2091	Хомутик, шт.	93	<u>7</u>		651				
14	301-1107	Рукав Г (IV)-10-16-28-У, м	10	<u>19,78</u>		198				
15	101-0121	Гайки шестигранные диаметр резьбы 8 мм, т	0,0004	<u>17409,92</u>		7				
16	101-1639	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 25x25x3 мм, т	0,017	<u>7628,03</u>		130				
		Прямые затраты по разделу "Монтаж трубопроводов сжатого воздуха" с учетом коэффициентов МДС 81.35-2004 прил.1 табл.2 п.2 Оплата труда рабочих 3262x1,35=4403,7 Эксплуатация машин 6570x1,35=8869,5 Оплата труда машинистов 595x1,35=803,25 Затраты труда рабочих 313x1,35=422,55 Затраты труда машинистов 34x1,35=45,9				22678	4404	8870		423
		Итого по разделу "Монтаж трубопроводов сжатого воздуха" в уровне цен СНБ-2001 строительные работы монтажные работы оборудование						803		46
		Итого по разделу "Монтаж"				29968				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		трубопроводов сжатого воздуха"								
		Справочно								
		материалы				9404				
		оплата труда рабочих				4404				
		эксплуатация машин				8067				
		оплата труда машинистов				803				
		накладные расходы				4166				
		сметная прибыль				3124				
		оборудование								
	АНО УРЦС	Итого прямые затраты по				142833	50514	49061		423
	пр.2 п.69	разделу с учетом индексов						9210		46
		по оплате труда 11,47								
		по эксплуатации машин 4,94								
		по стоимости материалов 4,6								
		Итого по разделу "Монтаж								
		трубопроводов сжатого воздуха" в								
		текущем уровне цен								
		строительные работы				41957				
		монтажные работы				170156				
		оборудование								
		Итого по разделу "Монтаж				212113				
		трубопроводов сжатого воздуха"								
		Справочно								
		материалы				43258				
		оплата труда рабочих				50514				
		эксплуатация машин				39851				
		оплата труда машинистов				9210				
		накладные расходы				40612				
		сметная прибыль				28668				
		оборудование								
		Строительные работы								
17	11-01-027-01	Разборка. Устройство покрытий на	0,09	997,09	213,42	90	71	19	87,81	8
		цементном растворе из плиток		783,67	44,69			4	3,96	
		бетонных, цементных или								
		мозаичных,								
		100 м2 покрытия								
		МДС 81.35-2004 прил.1 табл.1								
		п.3: к ЗП 1,35 к ЭМ 1,35 к ЗМ								
		1,35 к ЗТ 1,35 к ЗТМ 1,35 МДС								
		81-36.2001 п3.3.1а) демонтаж: к								
		ЗП 0,8 к ЭМ 0,8 к ЗМ 0,8 к ЗТ								
		0,8 К-т: к ЗП 1,35*0,8=1,08 к								
		ЭМ 1,35*0,8=1,08 к ЗМ								
		1,35*0,8=1,08 к ЗТ								
		1,35*0,8=1,08 к ЗТМ 1,								
		Оплата труда рабочих								
		630,97*1,08=681,45								
		Эксплуатация машин								
		192,21*1,08=207,59								
		Оплата труда машинистов								
		35,98*1,08=38,86								
		Затраты труда рабочих								
		81,31*1,08=87,81								
		Затраты труда машинистов								
		2,93*1,35=3,96								
		Накладные расходы 123%					92			
		Сметная прибыль 75%					56			
		Итого по позиции с НР и СП					238			
18	11-01-027-01	Устройство покрытий на цементном	0,08	2467,03	333,47	197	90	26	126,23	10
		растворе из плиток бетонных,		1126,53	69,83			6	4,94	
		цементных или мозаичных,								
		100 м2 покрытия								
		МДС 81.35-2004 п.4.7: к ЗП 1,15								
		к ЭМ 1,25 к ЗМ 1,25 к ЗТ 1,15 к								
		ЗТМ 1,25 МДС 81.35-2004 прил.1								
		табл.1 п.3: к ЗП 1,35 к ЭМ 1,35								
		к ЗМ 1,35 к ЗТ 1,35 к ЗТМ 1,35								
		К-т: к ЗП 1,15*1,35=1,553 к ЭМ								
		1,25*1,35=1,688 к ЗМ								
		1,25*1,35=1,688 к ЗТ								
		1,15*1,35=1,55								
		Оплата труда рабочих								
		630,97*1,553=979,58								
		Эксплуатация машин								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		192,21x1,688=324,35								
		Оплата труда машинистов								
		35,98x1,688=60,72								
		Затраты труда рабочих								
		81,31x1,553=126,23								
		Затраты труда машинистов								
		2,93x1,688=4,94								
		Накладные расходы 123%					118			
		Сметная прибыль 75%					72			
		Итого по позиции с НР и СП					387			
19	46-03-012-01	Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения до 20 см2, 100 м борозд	0,18	971,44	645,61	175	59	116	32,27	6
		Письмо АП-3230/06 пр.1 п.3 сущ.зд.стесн.усл.		325,83	89,52			16	8,41	2
		Оплата труда рабочих								
		246,37x1,15=283,33								
		Эксплуатация машин								
		551,25x1,15=633,94								
		Оплата труда машинистов								
		67,69x1,15=77,84								
		Затраты труда рабочих								
		28,06x1,15=32,27								
		Затраты труда машинистов								
		7,31x1,15=8,41								
		Накладные расходы 110%					83			
		Сметная прибыль 70%					53			
		Итого по позиции с НР и СП					311			
20	46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2, 1 м3 заделки	0,2	1469,33	29,06	294	110	6	63,43	13
		Письмо АП-3230/06 пр.1 п.3 сущ.зд.стесн.усл.		550,77						
		Оплата труда рабочих								
		416,46x1,15=478,93								
		Эксплуатация машин								
		25,27x1,15=29,06								
		Затраты труда рабочих								
		55,16x1,15=63,43								
		Накладные расходы 110%					121			
		Сметная прибыль 70%					77			
		Итого по позиции с НР и СП					492			
21	15-04-030-03	Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2, 100 м2 окрашиваемой поверхности	0,19	1129,61	5,79	215	114	1	63,02	12
		МДС 81.35-2004 п.4.7: к ЗП 1,15 к ЭМ 1,25 к ЗМ 1,25 к ЗТ 1,15 к ЗТМ 1,25 МДС 81.35-2004 прил.1 табл.1 п.3: к ЗП 1,35 к ЭМ 1,35 к ЗМ 1,35 к ЗТ 1,35 к ЗТМ 1,35 К-т: к ЗП 1,15*1,35=1,553 к ЭМ 1,25*1,35=1,688 к ЗМ 1,25*1,35=1,688 к ЗТ 1,15*1,35=1,55		599,31	0,24				0,02	
		Оплата труда рабочих								
		335,68x1,553=521,14								
		Эксплуатация машин								
		3,41x1,688=5,75								
		Оплата труда машинистов								
		0,12x1,688=0,2								
		Затраты труда рабочих								
		40,59x1,553=63,02								
		Затраты труда машинистов								
		0,01x1,688=0,02								
		Накладные расходы 105%					120			
		Сметная прибыль 55%					63			
		Итого по позиции с НР и СП					398			
		Прямые затраты по разделу "Строительные работы" с учетом				971	444	168	26	49
										2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		коэффициентов								
		Итого по разделу "Строительные работы" в уровне цен СНБ-2001								
		строительные работы				1826				
		монтажные работы								
		оборудование								
		Итого по разделу "Строительные работы"				1826				
		Справочно								
		материалы				359				
		оплата труда рабочих				444				
		эксплуатация машин				142				
		оплата труда машинистов				26				
		накладные расходы				534				
		сметная прибыль				321				
		оборудование								
АНО УРЦЦС пр.2 п.38		Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов				7997	5093	976		49
		по оплате труда 11,47						298		2
		по эксплуатации машин 4,77								
		по стоимости материалов 5,37								
		Итого по разделу "Строительные работы" в текущем уровне цен								
		строительные работы				16157				
		монтажные работы								
		оборудование								
		Итого по разделу "Строительные работы"				16157				
		Справочно								
		материалы				1928				
		оплата труда рабочих				5093				
		эксплуатация машин				678				
		оплата труда машинистов				298				
		накладные расходы				5219				
		сметная прибыль				2941				
		оборудование								
		Итого прямые затраты по смете				26660	5670	10288		554
								941		57
		Итого по смете в уровне цен СНБ-2001								
		строительные работы				10947				
		монтажные работы				25165				
		оборудование								
		Итого по смете				36112				
		Справочно								
		материалы				10702				
		оплата труда рабочих				5670				
		эксплуатация машин				9347				
		оплата труда машинистов				941				
		накладные расходы				5447				
		сметная прибыль				4005				
		оборудование								
		Итого прямые затраты по смете с учетом индексов				172208	65035	57433		554
								10793		57
		Итого по смете в текущем уровне цен								
		строительные работы				58114				
		монтажные работы				203961				
		оборудование								
		Итого по смете				262075				
		Справочно								
		материалы				49740				
		оплата труда рабочих				65035				
		эксплуатация машин				46640				
		оплата труда машинистов				10793				
		накладные расходы				53116				
		сметная прибыль				36751				
		оборудование								

Составил

Проверил

Н.Н.Новосёлова

А.В. Никулин