

АО "НПО НИИПТ - НЭИЖ"  
 (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №  
 (локальный смета)

на  
 Замена ЦО на Пощаде №3 НИИПТ  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Составлен в ценах 2015 г.

Сметная стоимость 1 535 716,50 руб.  
 Средства на оплату труда 186 696,85 руб.  
 Сметная трудоемкость 1 310,60 чел.час

N п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы (в базисной цене)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)			Затраты труда рабочих, чел.-ч, занятых обслуж. машин		
				Всего	эксп. машин	в т.ч. оплаты труда		Всего	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	на един.	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Раздел 1. Монтажные работы</b>													
<b>Демонтажные работы</b>													
1	ФЕРрб7-4-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31пр	Демонтаж выключателей, розеток; 100 шт. НР 72%=85%*0,85 от ФОТ; (2675,85 руб.) СП 52%=65%*0,8 от ФОТ; (1932,56 руб.)	3,98	45,55			0,63	2752,93	2752,93			5,84	23,24
2	ФЕРрб7-2-4 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31пр	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением до 70 мм2; 100 м пучка проводов НР 72%=85%*0,85 от ФОТ; (15427,73 руб.) СП 52%=65%*0,8 от ФОТ; (1142,25 руб.)	21,8	48,34			0,27	15909,86	15782,77			5,84	127,31
3	ФЕРрб7-3-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31пр	Демонтаж кабелей; 100 м НР 72%=85%*0,85 от ФОТ; (4447,13 руб.) СП 52%=65%*0,8 от ФОТ; (3211,82 руб.)	4	75,5			0,31	4578,72	4567,04			9,64	38,56
4	ФЕРм08-02-405-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31пр	Демонтаж Труба винтипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм; 100 м (МДС 81-37.2004 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лем) с разборкой и разкой на части ОЗП=0,5; ЗМ=0,5 к раск.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5) НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (5730,22 руб.) СП 52%=65%*0,8 от ФОТ; (3678,66 руб.)	3,83	112,25	22,76		0,61	5797,32	5204,9	592,42		9,52	36,46
				89,49						35,35		0,045	0,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	ФЕРм08-03-545-08 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж. Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 16 мм <sup>2</sup> , с количеством зажимов до 6, 1 шт.  (МДС 81-37.2004 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в том) с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЗМ=0,5 к раск.; ЗГМ=0,5; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)  НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (8050,17 руб.) СП 52%=65%*0,8 от ФОТ; (5168,01 руб.)	23	23,69	2,68		ОЗП=15,1854 ЗМ=6,8638 ЗГМ=14,6429 МАТ=4,4433	7761,12	7338,15	422,97	4501,84	2,235	51,41
6	ФЕРм08-03-599-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж. Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг, 1 шт.  (МДС 81-37.2004 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в том) с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЗМ=0,5 к раск.; ЗГМ=0,5; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)  НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (7840,65 руб.) СП 52%=65%*0,8 от ФОТ; (5033,5 руб.)	37	14,24	1,54		ОЗП=15,1776 ЗМ=7,2117 ЗГМ=14,6429 МАТ=4,3758	7641,71	7132,12	409,59	4501,84	1,28	47,36
<b>Монтажные работы</b>													
7	ФЕРм08-03-545-08 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 16 мм <sup>2</sup> , с количеством зажимов до 6, 1 шт.  НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (9799,91 руб.) СП 52%=65%*0,8 от ФОТ; (6291,3 руб.)	14	119,75	5,36		ОЗП=15,1854 ЗМ=6,8638 ЗГМ=14,6429 МАТ=4,4433	13850,16	8933,26	515,06	4501,84	4,47	62,58
8	ФЕРм08-03-545-10 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 32 мм <sup>2</sup> , с количеством зажимов до 6, 1 шт.  НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (3302,24 руб.) СП 52%=65%*0,8 от ФОТ; (2119,96 руб.)	4	134,55	7,64		ОЗП=15,1875 ЗМ=7,2016 ЗГМ=15,1852 МАТ=4,5465	4832,44	3003,48	220,08	1408,98	5,26	21,04
9	ФЕРм08-03-545-12 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 70 мм <sup>2</sup> , с количеством зажимов до 6, 1 шт.  НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (4650,71 руб.) СП 52%=65%*0,8 от ФОТ; (2985,64 руб.)	5	142,63	7,74		ОЗП=15,1868 ЗМ=7,1757 ЗГМ=15,1852 МАТ=4,5616	6315,5	4232,55	277,70	1805,25	5,93	29,65
10	ФЕРм08-03-574-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разводка по устройству и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм <sup>2</sup> , 100 жил  НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (16972,19 руб.) СП 52%=65%*0,8 от ФОТ; (10895,73 руб.)	6,13	273,07	2,22		ОЗП=15,1801 ЗМ=8,0495 ЗГМ=14,6429 МАТ=7,615	20481,49	15508,41	109,54	4853,54	16,8	102,96
11	ФЕРм08-03-574-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разводка по устройству и подключение жил кабелей или проводов сечением до 16 мм <sup>2</sup> , 100 жил  НР 81%=95%*0,85 от ФОТ; (1143,25 руб.) СП 52%=65%*0,8 от ФОТ; (733,94 руб.)	0,2	488,26	15,76		ОЗП=15,1806 ЗМ=5,6003 ЗГМ=14,6429 МАТ=7,3329	1250,88	1045,09	17,66	188,14	34,7	6,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	ФЕРм08-03-57-4 02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 16 мм2. 100 жил	0,15	488,26	15,76	126,28	ОЗП=15,1806 ЗМ=5,6003 ЗПМ=14,6429 МАТ=7,3329	938,16	783,82	13,24	141,1	34,7	5,21
13	ФЕРм08-03-57-4 04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 70 мм2. 100 жил	0,15	686,93	27,97	206,69	ОЗП=15,1805 ЗМ=5,8774 ЗПМ=15 МАТ=6,7049	1285,16	1052,62	24,66	207,88	46,6	6,99
14	ФЕРм08-03-59-9 09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг. 1 шт.	6	71,5	3,07	43,03	ОЗП=15,1776 ЗМ=7,2117 ЗПМ=14,6429 МАТ=4,3758	3575,64	2313,06	132,84	1129,74	2,56	15,36
15	ФЕРм08-03-59-9 10 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса шитка до 15 кг. 1 шт.	31	82,56	5,33	44,10	ОЗП=15,1817 ЗМ=7,5478 ЗПМ=15,1852 МАТ=4,3955	22848,24	15592,07	1247,13	6009,04	3,34	103,54
16	ФЕРм08-02-40-9 01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Труба винилпластиковая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм. 100 м	2,32	243,38	45,51	18,89	ОЗП=15,1858 ЗМ=6,7976 ЗПМ=15,1311 МАТ=5,4442	7261,95	6305,64	717,72	238,59	19,04	44,17
17	ФЕРм08-02-40-9 02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Труба винилпластиковая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм. 100 м	1,51	371,08	86,75	25,64	ОЗП=15,1861 ЗМ=7,2722 ЗПМ=15,1909 МАТ=5,4606	7096,05	5932,02	952,60	211,43	27,52	41,56
18	ФЕРм08-02-15-9 15 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Завелка концевая сужая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечением одной жилы до 120 мм2. 1 шт.	4	17,86	2,22	5,08	ОЗП=15,189 ЗМ=8,0495 ЗПМ=14,6429 МАТ=5,3248	822,48	642,8	71,48	108,2	1,1	4,4
19	ФЕРм08-02-14-9 01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг. 100 м кабелн	3,88	187,39	54,4	37,56	ОЗП=15,1861 ЗМ=7,5026 ЗПМ=15,1889 МАТ=5,7806	8048,94	5622,93	1583,56	842,43	9,92	38,49
20	ФЕРм08-02-14-9 02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 2 кг. 100 м кабелн	0,05	237,93	58,62	38,47	ОЗП=15,1857 ЗМ=7,3265 ЗПМ=15,1889 МАТ=6,0034	139,96	106,94	21,47	11,55	14,64	0,73
21	ФЕРм08-02-41-2 03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопольного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. 100 м	1,51	88,47	6,65	22,69	ОЗП=15,1852 ЗМ=8,0617 ЗПМ=15 МАТ=5,3944	1621,6	1355,83	80,95	184,82	6,29	9,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
22	ФЕРМ08-02-412-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. 100 м	0,82	133,96	13,31	36,43	ОЗП=15,1869 ЭМ=8,0563 ЗПМ=15,1852 МАТ=5,4208	1298,68	1048,81	87,93	161,94	8,96	7,35
23	ФЕРМ08-02-412-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. 100 м	2,03	181,05	24,4	46,86	ОЗП=15,1864 ЭМ=8,0566 ЗПМ=15,1409 МАТ=6,1803	4371,61	3384,64	389,06	587,91	11,68	23,71
24	ФЕРМ08-02-412-10 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. 100 м	9,32	72,21	13,31	16,69	ОЗП=15,1848 ЭМ=8,0563 ЗПМ=15,1852 МАТ=7,5297	8144,28	5973,65	999,36	1171,25	4,49	41,85
25	ФЕРМ08-02-412-11 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. 100 м	8,12	113,35	24,4	21,46	ОЗП=15,1867 ЭМ=8,0566 ЗПМ=15,1409 МАТ=8,5811	11414,12	8322,59	1596,23	1495,3	7,18	58,3
26	ФЕРП01-1-011-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами. 100 точек	0,6	165,95		ОЗП=15,1854	1512,01	1512,01	1512,01		12,96	7,78	
27	ФЕРП01-1-028-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электрооборудованиям, 1 линия	47	4,1	4,1	ОЗП=15,1756	2924,34	2924,34	2924,34		0,32	15,04	
Раздел 2. Оборудование													
28	Прайс-лист	Щит распределительный (12 АД): шт	27	12 635,59			341160,93						
29	Прайс-лист	Щит распределительный (10 АД): шт	2	11 389,83			2279,86						
30	Прайс-лист	Щит распределительный (9 АД): шт	2	10 786,95			2153,9						
31	Прайс-лист	Щит распределительный (4 АД): шт	6	5 694,92			34169,52						
32	Прайс-лист	Щит распределительный ЩР-123-1: шт	23	662,66			15241,18						
Раздел 3. Материалы													
33	Прайс-лист	Кабель ВВГнг-LS 5х35: м	5	742,82			3714,1				3714,1		
34	Прайс-лист	Кабель ВВГнг-LS 5х16: м	70	381,10			26677				26677		
35	Прайс-лист	Кабель ВВГнг-LS 5х10: м	208	234,75			48828				48828		
36	Прайс-лист	Кабель ВВГнг-LS 5х6: м	110	134,42			14786,2				14786,2		
37	Прайс-лист	Провод ПУВ (ПВ-3) 1х70: м	450	236,55			106447,5				106447,5		
38	Прайс-лист	Провод ПУВ (ПВ-3) 1х50: м	565	162,35			91727,75				91727,75		
39	Прайс-лист	Провод ПУВ (ПВ-3) 1х35: м	320	111,72			35750,4				35750,4		
40	Прайс-лист	Провод ПУВ (ПВ-3) 1х25: м	90	82,22			7399,8				7399,8		
41	Прайс-лист	Провод ПУВ (ПВ-3) 1х16: м	450	65,37			29416,5				29416,5		
42	Прайс-лист	Провод ПУВ (ПВ-3) 1х10: м	305	47,39			14453,95				14453,95		
43	Прайс-лист	Сжиж У-734: шт	75	17,19			1289,25				1289,25		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
44	Прайс-лист	Труба жесткая ПВХ, d=40 мм, м	5	19,11		19,11		95,55			95,55		
45	Прайс-лист	Труба жесткая ПВХ, d=32 мм, м	15	14,46		14,46		1662,9			1662,9		
46	Прайс-лист	Труба гофрированная с зондом ПВХ, d=32 мм, м	31	9,80		9,80		303,8			303,8		
47	Прайс-лист	Держатель-клипса с защелкой 32 мм, шт	280	1,35		1,35		377,5			377,5		
48	Прайс-лист	Муфта соединительная для труб 32 мм, шт	70	3,38		3,38		236,6			236,6		
49	Прайс-лист	Труба жесткая ПВХ, d=25 мм, м	213	8,78		8,78		1870,14			1870,14		
50	Прайс-лист	Держатель-клипса с защелкой 25 мм, шт	19	6,00		6,00		114			114		
51	Прайс-лист	Труба гофрированная с зондом ПВХ, d=25 мм, м	335	0,85		0,85		284,75			284,75		
52	Прайс-лист	Муфта соединительная для труб 25 мм, шт	143	2,76		2,76		394,68			394,68		
53	Прайс-лист	Наконечник медный Т 35-8-10, шт	5	25,42		25,42		127,1			127,1		
54	Прайс-лист	Наконечник медный Т 50-8-11, шт	10	30,60		30,60		306			306		
55	Прайс-лист	Наконечник медный Т 70-8-11, шт	10	42,44		42,44		424,4			424,4		
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах						424,4		995808,41	138374,47	10632,05	411916,7		971,51
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						1058007,41		185252,81	14353,27	423516,14			5,22
Накладные расходы						147252,16			1069,66				1303,55
Сметная прибыль						96195,09			1444,04				7,05
Итого по смете:						858273,5							1280,73
Итого Оборудование						434885,19							7,05
Итого Прочие затраты						8295,97							22,82
Итого						1301454,66							1303,55
В том числе:													7,05
Материалы						423516,14							
Машины и механизмы						14353,27							
ФОТ						186696,85							
Оборудование						434885,19							
Накладные расходы						147252,16							
Сметная прибыль						96195,09							
НДС 18%						234261,84							
ВСЕГО по смете						1535716,5							1303,55
													7,05

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

Проверил: \_\_\_\_\_ // *М.С. Суварова*  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]