

" " 200 г.

" " 200 г.

(Наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(локальный сметный расчет)

Савеловский вокзал

на

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: чертежи №

Сметная стоимость	базовая цена	текущая цена
Средства на оплату труда	3 016,94	19 317,56 тыс.руб
	102,37	551,33 тыс.руб

Составлен(а) в уровне текущих (прогнозных) цен на III квартал 2012 г.

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на ед. изм. руб.	Кoeffициенты		ВСЕГО в базисных ценах, руб.	Кoeff. пере-счета и нормы НР и СП	ВСЕГО в текущих (прогнозных) ценах, руб.
						попра-вочные	зимних удоро-жаний			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел Строительные работы**Подраздел Установка опор**

1 01-02-058-6

Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов с откосами глубиной до 1,5 м, группа грунтов 2

100 м3

1,44

1 201,20 *1,38*1,15

2 745,08

5,47

15 015,58

НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %

80

*0.9

1 976,46

61

9 159,50

СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %

45

*0.85

1 049,99

31

4 654,83

ЗТР

чел-ч

154

*1,38*1,15

351,93

5 771,53**28 829,91**

2 08-01-002-3

Устройство основания под фундаменты гравийного

1 м3

5

20,43 *1,38*1,15

162,11

5,47

886,75

ЗП

41,91 *1,38*1,25

361,47

5,47

1 977,26

в т.ч. ЗПМ

4,63 *1,38*1,25

(39,93)

5,47

(218,44)

МР

221,81

1 109,05

5,47

6 066,50

НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %

122

*0.9

221,84

93

1 027,83

СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %

80

*0.85

137,39

54

596,80

ЗТР

чел-ч

2,5

*1,38*1,15

19,84

1 991,86**10 555,14**

3 01-02-005-1

Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2

100 м3

0,1368

106,88 *1,38*1,15

23,20

5,47

126,92

ЗП

310,73 *1,38*1,25

73,33

5,47

401,09

в т.ч. ЗПМ

30,58 *1,38*1,25

(7,22)

5,47

(39,47)

НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %

95

*0.9

26,01

73

121,46

СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %

50

*0.85

12,93

34

56,57

ЗТР

чел-ч

12,53

*1,38*1,15

2,72

135,47**706,04**

4 33-01-002-1

Устройство монолитных железобетонных фундаментов из тяжелого бетона, приготавливаемого на строительной площадке, объемом до 25 м3

м3

70

45,46 *1,38*1,15

5 050,15

5,47

27 624,33

ЗП

161,79 *1,38*1,25

19 536,14

5,47

106 862,70

в т.ч. ЗПМ

11,71 *1,38*1,25

(1413,98)

5,47

(7734,48)

МР

342,75

23 992,50

5,47

131 238,98

НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %

105

*0.9

6 108,60

80

28 287,05

СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %

60

*0.85

3 296,71

41

14 497,11

ЗТР

чел-ч

5,33

*1,38*1,15

592,11

57 984,10**308 510,17**

5 09-07-030-4

Установка закладных деталей до 4 кг

т

0,012

2 385,41 *1,38*1,15

45,43

5,47

248,49

ЗП

160,40 *1,38*1,25

3,32

5,47

18,16

в т.ч. ЗПМ

2,43 *1,38*1,25

(0,05)

5,47

(0,28)

НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %

90

*0.9

36,84

69

171,65

СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %

85

*0.85

32,86

58

144,29

ЗТР

чел-ч

263

*1,38*1,15

5,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
								118,45		582,59
6	01-02-061-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3	0,59		729,00 *1,38*1,15		682,58	5,47	3 733,74
		ЗП						491,46	61	2 277,58
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		80		*0.9		261,09	31	1 157,46
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		45		*0.85		91,01		
		ЗТР	чел-ч	97,2		*1,38*1,15				
								1 435,13		7 168,78
7	46-03-001-1	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм	100 отверстий	0,6						
		ЗП				166,43 *1,38		137,80	5,47	753,79
		ЭМ				723,53 *1,38		599,08	5,47	3 276,98
		в т.ч. ЗПМ				190,24 *1,38		(157,52)	5,47	(861,63)
		МР				1 141,13		684,68	5,47	3 745,19
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		110		*0.9		292,37	84	1 356,95
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		70		*0.85		175,72	48	775,40
		ЗТР	чел-ч	17,3		*1,38		14,32		
								1 889,65		9 908,31
8	33-01-016-2	Установка стальных опор промежуточных сводностоящих, одностоечных массой до 4 т	т	6,46						
		ЗП				235,31 *1,38*1,15		2 412,40	5,47	13 195,84
		ЭМ				1 205,14 *1,38*1,25		13 429,48	5,47	73 459,24
		в т.ч. ЗПМ				83,94 *1,38*1,25		(935,39)	5,47	(5116,56)
		МР				9 888,00		63 876,48	5,47	349 404,35
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		105		*0.9		3 163,66	80	14 649,92
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		60		*0.85		1 707,37	41	7 508,08
		ЗТР	чел-ч	24,11		*1,38*1,15		247,18		
								84 589,39		458 217,43
9	01-02-060-2	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 2	100 м3	0,85						
		ЗП				463,50 *1,38*1,15		625,24	5,47	3 420,05
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		80		*0.9		450,17	61	2 086,23
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		45		*0.85		239,15	31	1 060,22
		ЗТР	чел-ч	61,8		*1,38*1,15		83,37		
								1 314,56		6 566,50
10	310-3010-2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера на расстояние 10 км, класс груза 2. (1 т=1200м3)	т	102						
		ЭМ				12,25 *1,38		1 724,31	5,47	9 431,98
								1 724,31		9 431,98
		Итого						156 954,45		840 476,85
Подраздел 1.2 Рытье траншей										
10	01-02-057-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2-шурфование	100 м3	2,4057						
		ЗП				1 201,20 *1,38*1,15		4 586,00	5,47	25 085,40
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		80		*0.9		3 301,92	61	15 302,09
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		45		*0.85		1 754,15	31	7 776,47
		ЗТР	чел-ч	154		*1,38*1,15		587,95		
								9 642,07		48 163,96
11	01-02-057-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3	4,75						
		ЗП				1 201,20 *1,38*1,15		9 054,95	5,47	49 530,55
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		80		*0.9		6 519,56	61	30 213,64
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		45		*0.85		3 463,52	31	15 354,47
		ЗТР	чел-ч	154		*1,38*1,15		1 160,89		
								19 038,03		95 098,66
12	01-02-061-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2-песком	100 м3	1,187						
		ЗП				729,00 *1,38*1,15		1 373,27	5,47	7 511,77
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		80		*0.9		988,75	61	4 582,18
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		45		*0.85		525,28	31	2 328,65
		ЗТР	чел-ч	97,2		*1,38*1,15		183,10		
								2 887,30		14 422,60
13	01-02-061-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2-землей	100 м3	3,562						
		ЗП				729,00 *1,38*1,15		4 120,96	5,47	22 541,65
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		80		*0.9		2 967,09	61	13 750,41
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		45		*0.85		1 576,27	31	6 987,91
		ЗТР	чел-ч	97,2		*1,38*1,15		549,46		
								8 664,32		43 279,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	01-02-060-2	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 2	100 м ³	1,187						
		ЗП			463,50	*1,38*1,15		873,13	5,47	4 776,00
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен (**0.85))) %		80		*0.9		628,65	61	2 913,36
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен (**0.8))) %		45		*0.85		333,97	31	1 480,56
		ЗТР	чел-ч	61,8		*1,38*1,15		116,42		
								1 835,75		9 169,92
15	310-3010-2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера на расстояние 10 км, класс груза 2. (1 т= 1200м ³)	т	142,44						
		ЭМ			12,25	*1,38		2 407,95	5,47	13 171,48
								2 407,95		13 171,48
16	м08-02-143-1	Покрытие кабеля, проложенного в траншее кирпичом одного кабеля-лента сигнальная (прим.)	100 м	14,84						
		ЗП			62,63	*1,38		1 282,61	5,47	7 015,89
		ЭМ			1 025,87	*1,38		21 009,00	5,47	114 919,21
		в т.ч. ЗПМ			57,24	*1,38		(1172,23)	5,47	(6412,09)
		МР			1,25			18,55	5,47	101,47
16,1	400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 8 т	маш.ч	-62,9216	107,30			- 9 317,05	5,47	- 50 964,28
16,2	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования: 10т	маш.ч	-62,9216	134,65			- 11 691,90	5,47	- 63 954,71
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен (**0.85))) %		95				2 332,10	81	10 876,66
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен (**0.8))) %		65				1 595,65	52	6 982,55
		ЗТР	чел-ч	6,51		*1,38		133,32		
								5 228,96		24 976,79
		Итого						49 704,38		248 283,38

Подраздел 1.3. Прокладка труб

17	34-02-001-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами до 2 отверстий АЦ трубы	1 км	1,14						
		ЗП			1 480,50	*1,38*1,15		2 678,49	5,47	14 651,35
		МР			15 642,42			17 832,36	5,47	97 543,00
17,1	101-2260	Трубы асбестоцементные безнапорные БНТ 100	м	-1128,6	14,50			- 16 364,70	5,47	- 89 514,91
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен (**0.85))) %		100		*0.9		2 410,64	77	11 281,54
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен (**0.8))) %		65		*0.85		1 479,87	44	6 446,59
		ЗТР	чел-ч	175		*1,38*1,15		316,61		
								8 036,66		40 407,57
18	34-02-003-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2 отверстий (Прокладка трубы ПНД/ПВД 63/52 в трубах АЦ в траншее)	1 км	1,14						
		ЗП			1 125,18	*1,38*1,15		2 035,65	5,47	11 135,02
		МР			31 598,01			36 021,73	5,47	197 038,87
18,1	507-0546	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм	м	-1140	31,53			- 35 944,20	5,47	- 196 614,77
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен (**0.85))) %		100		*0.9		1 832,09	77	8 573,97
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен (**0.8))) %		65		*0.85		1 124,70	44	4 899,41
		ЗТР	чел-ч	133		*1,38*1,15		240,62		
								5 069,97		25 032,50
19	34-02-003-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2 отверстий (ПНД/ПВД 63/52 на опорах)	1 км	0,11						
		ЗП			1 125,18	*1,38*1,15		196,42	5,47	1 074,43
		МР			31 598,01			3 475,78	5,47	19 012,52
19,1	507-0546	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм	м	-110	31,53			- 3 468,30	5,47	- 18 971,60
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен (**0.85))) %		100		*0.9		176,78	77	827,31
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен (**0.8))) %		65		*0.85		108,52	44	472,75
		ЗТР	чел-ч	133		*1,38*1,15		23,22		
								489,20		2 415,41
20	м12-01-001-3	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 70-80 мм	100 м	5,1						
		ЗП			2 183,74	*1,38		15 369,16	5,47	84 069,32
		ЭМ			652,14	*1,38		4 589,76	5,47	25 105,99
		в т.ч. ЗПМ			91	*1,38		(640,46)	5,47	(3503,31)
		МР			70,31			358,58	5,47	1 961,44
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен (**0.85))) %		80				12 807,70	68	59 549,39
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен (**0.8))) %		60				9 605,77	48	42 034,86
		ЗТР	чел-ч	227		*1,38		1 597,63		
								42 730,97		212 721,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	34-02-003-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2 отверстий (Прокладка трубы ПНД 32)	1 км	0,585						
		ЗП			1 125,18	*1,38	1,15	1 044,61	5,47	5 714,02
		МР			31 598,01			18 484,84	5,47	101 112,05
21,1	507-0546	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм	м	-585	31,53			- 18 445,05	5,47	- 100 894,42
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		100		*0.9		940,15	77	4 399,80
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		65		*0.85		577,15	44	2 514,17
		ЗТР	чел-ч	133		*1,38	1,15	123,48		
								2 601,70		12 845,62
22	м08-02-411-1	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм	100 м	4,35						
		ЗП			326,18	*1,38		1 958,06	5,47	10 710,58
		ЭМ			207,45	*1,38		1 245,32	5,47	6 811,91
		в т.ч. ЗПМ			2,97	*1,38		(17,83)	5,47	(97,52)
		МР			3 351,38			14 578,50	5,47	79 744,41
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		95				1 877,10	81	8 754,56
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		65				1 284,33	52	5 620,21
		ЗТР	чел-ч	34,7		*1,38		208,30		
								20 943,31		111 641,67
23	м08-02-155-1	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт.	100						
		ЗП			4,52	*1,38		623,76	5,47	3 411,97
		МР			15,09			1 509,00	5,47	8 254,23
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		95				592,57	81	2 763,70
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		65				405,44	52	1 774,22
		ЗТР	чел-ч	0,47		*1,38		64,86		
								3 130,77		16 204,12
		Итого						83 002,58		421 267,89
Подраздел 1.4. Прокладка кабеля										
24	м08-02-148-2	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 2 кг. (Прокладка кабеля ВББШв 5х16 мм2 в ПНД/ПВД 63/52 трубе АЦ в траншее)	100 м	11,4						
		ЗП			176,05	*1,38		2 769,62	5,47	15 149,81
		ЭМ			705,52	*1,38		11 099,24	5,47	60 712,85
		в т.ч. ЗПМ			56,97	*1,38		(896,25)	5,47	(4902,50)
		МР			72,88			830,83	5,47	4 544,65
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		95				3 482,58	81	16 242,37
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		65				2 382,82	52	10 427,20
		ЗТР	чел-ч	18,3		*1,38		287,90		
								20 565,09		107 076,88
25	м08-02-148-2	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 2 кг- (Прокладка кабеля ВББШв 5х16 мм2 в ПНД/ПВД 63/52 в опоре)	100 м	1,1						
		ЗП			176,05	*1,38		267,24	5,47	1 461,82
		ЭМ			705,52	*1,38		1 070,98	5,47	5 858,26
		в т.ч. ЗПМ			56,97	*1,38		(86,48)	5,47	(473,05)
		МР			72,88			80,17	5,47	438,52
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		95				336,03	81	1 567,24
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		65				229,92	52	1 006,13
		ЗТР	чел-ч	18,3		*1,38		27,78		
								1 984,34		10 331,97
26	м08-02-148-2	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 2 кг- (Прокладка кабеля ВББШв 5х16 мм2 в трубе ВГП в траншее)	100 м	5,1						
		ЗП			176,05	*1,38		1 239,04	5,47	6 777,55
		ЭМ			705,52	*1,38		4 965,45	5,47	27 161,01
		в т.ч. ЗПМ			56,97	*1,38		(400,95)	5,47	(2193,22)
		МР			72,88			371,69	5,47	2 033,13
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		95				1 557,99	81	7 266,32
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		65				1 065,99	52	4 664,80
		ЗТР	чел-ч	18,3		*1,38		128,80		
								9 200,16		47 902,81
27	м08-02-148-2	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 2 кг- (Прокладка кабеля ВББШв 5х16 мм2 в трубе ВГП в опоре)	100 м	0,75						
		ЗП			176,05	*1,38		182,21	5,47	996,70
		ЭМ			705,52	*1,38		730,21	5,47	3 994,27
		в т.ч. ЗПМ			56,97	*1,38		(58,96)	5,47	(322,53)
		МР			72,88			54,66	5,47	298,99
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		95				229,11	81	1 068,58
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		65				156,76	52	686,00
		ЗТР	чел-ч	18,3		*1,38		18,94		
								1 352,95		7 044,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	м08-02-158-15	Заделка концевая сухая для 3-4- жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	14						
		ЗП			13,18 *1,38			254,64	5,47	1 392,87
		ЭМ			2,42 *1,38			46,75	5,47	255,75
		в т.ч. ЗПМ			0,14 *1,38			(2,70)	5,47	(14,80)
		МР			6,60			92,40	5,47	505,43
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		95				244,47	81	1 140,21
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		65				167,27	52	731,99
		ЗТР	чел-ч	1,37		*1,38		26,47		
								805,53		4 026,25
29	м08-02-412-4	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	100 м	4,35						
		ЗП			105,28 *1,38			632,00	5,47	3 457,02
		ЭМ			19,36 *1,38			116,22	5,47	635,71
		в т.ч. ЗПМ			1,08 *1,38			(6,48)	5,47	(35,46)
		МР			573,09			2 492,94	5,47	13 636,39
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		95				606,56	81	2 828,91
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		65				415,01	52	1 816,09
		ЗТР	чел-ч	11,2		*1,38		67,23		
								4 262,73		22 374,12
30	м08-02-367-1	Провод по установленным планкам с изоляторами на растяжках, сечение до 10 мм2	км	0,91						
		ЗП			209,31 *1,38			262,85	5,47	1 437,80
		ЭМ			1 443,94 *1,38			1 813,30	5,47	9 918,75
		в т.ч. ЗПМ			135,95 *1,38			(170,73)	5,47	(933,87)
		МР			231,69			210,84	5,47	1 153,28
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		95				411,90	81	1 921,05
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		65				281,83	52	1 233,27
		ЗТР	чел-ч	20,5		*1,38		25,74		
								2 980,72		15 664,15
		Итого						41 151,52		214 420,72
Подраздел МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
31	м08-02-362-1	Цоколь к опорам	шт.	192						
		ЗП			42,36 *1,38			11 223,71	5,47	61 393,67
		ЭМ			297,05 *1,38			78 706,37	5,47	430 523,83
		в т.ч. ЗПМ			23,22 *1,38			(6152,37)	5,47	(33653,47)
		МР			40,57			7 789,44	5,47	42 608,24
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		95				16 507,28	81	76 988,18
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		65				11 294,45	52	49 424,51
		ЗТР	чел-ч	4,27		*1,38		1 131,38		
								125 521,25		660 938,43
32	м08-02-363-1	Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков 1	шт.	8						
		ЗП			33,28 *1,38			367,41	5,47	2 009,74
		ЭМ			194,63 *1,38			2 148,72	5,47	11 753,47
		в т.ч. ЗПМ			18,23 *1,38			(201,26)	5,47	(1100,89)
		МР			23,22			185,76	5,47	1 016,11
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		95				540,24	81	2 519,61
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		65				369,64	52	1 617,53
		ЗТР	чел-ч	3,41		*1,38		37,65		
								3 611,77		18 916,46
33	м08-02-363-2	Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков 2	шт.	28						
		ЗП			44,41 *1,38			1 716,00	5,47	9 386,53
		ЭМ			229,87 *1,38			8 882,18	5,47	48 585,51
		в т.ч. ЗПМ			21,47 *1,38			(829,60)	5,47	(4537,92)
		МР			29,16			816,48	5,47	4 466,15
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		95				2 418,32	81	11 278,80
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		65				1 654,64	52	7 240,71
		ЗТР	чел-ч	4,55		*1,38		175,81		
								15 487,62		80 957,70
34	м08-02-363-2	Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков 2	шт.	2						
		ЗП			44,41 *1,38			122,57	5,47	670,47
		ЭМ			229,87 *1,38			634,44	5,47	3 470,39
		в т.ч. ЗПМ			21,47 *1,38			(59,26)	5,47	(324,14)
		МР			29,16			58,32	5,47	319,01
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		95				172,74	81	805,63
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		65				118,19	52	517,20
		ЗТР	чел-ч	4,55		*1,38		12,56		
								1 106,26		5 782,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	м08-03-525-1	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А-Е214-16-101	<i>шт.</i>	1						
		ЗП			20,11 *1,38			27,75	5,47	151,80
		ЭМ			1,13 *1,38			1,56	5,47	8,53
		МР			144,38			144,38	5,47	789,76
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		95				26,36	81	122,96
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		65				18,04	52	78,94
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	2,09		*1,38		2,88		
								218,09		1 151,99
44	м08-03-538-4	Выключатель путевой или конечный контактный, устанавливаемый на металлическом основании малогабаритный одно-, двухкнопочный или микропереключатель . Выключатель кнопочный	<i>шт.</i>	1						
		ЗП			11,66 *1,38			16,09	5,47	88,02
		ЭМ			3,60 *1,38			4,97	5,47	27,17
		в т.ч. ЗПМ			0,14 *1,38			(0,19)	5,47	(1,06)
		МР			9,44			9,44	5,47	51,64
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		95				15,47	81	72,15
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		65				10,58	52	46,32
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	1,24		*1,38		1,71		
								56,55		285,30
45	м08-02-146-1	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 0,5 кг-провод ПВ-3	<i>100 м</i>	0,13						
		ЗП			141,41 *1,38			25,37	5,47	138,77
		ЭМ			1 185,85 *1,38			212,74	5,47	1 163,70
		в т.ч. ЗПМ			106,26 *1,38			(19,06)	5,47	(104,27)
		МР			1 757,83			228,52	5,47	1 249,99
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		95				42,21	81	196,86
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		65				28,88	52	126,38
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	14,7		*1,38		2,64		
								537,72		2 875,70
		Итого						191 549,59		1 007 017,39
		Подраздел Пусконаладочные работы								
46	п01-11-024-2	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ	<i>фазировка</i>	50						
		ЗП			25,61 *1,2			1 536,60	5,47	8 405,20
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		65				998,79	55	4 622,86
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		40				614,64	32	2 689,66
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	2		*1,2		120,00		
								3 150,03		15 717,72
47	п01-11-011-1	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	<i>100точек</i>	0,82						
		ЗП			204,88 *1,2			201,60	5,47	1 102,76
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		65				131,04	55	606,52
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		40				80,64	32	352,88
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	16		*1,2		15,74		
								413,28		2 062,16
48	п01-11-013-1	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	<i>токоприемни к</i>	82						
		ЗП			19,21 *1,2			1 890,26	5,47	10 339,74
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		65				1 228,67	55	5 686,86
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		40				756,10	32	3 308,72
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	1,5		*1,2		147,60		
								3 875,03		19 335,32
49	п01-11-028-1	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	<i>линия</i>	5						
		ЗП			5,12 *1,2			30,72	5,47	168,04
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		65				19,97	55	92,42
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		40				12,29	32	53,77
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	0,4		*1,2		2,40		
								62,98		314,23
50	п01-11-014-1	Снятие характеристик для определения напряжения прикосновения в точках, указанных в проекте	<i>точка прикосновени я</i>	8						
		ЗП			204,88 *1,2			1 966,85	5,47	10 758,66
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		65				1 278,45	55	5 917,26
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		40				786,74	32	3 442,77
		ЗТР	<i>чел-ч</i>	16		*1,2		153,60		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
								4 032,04		20 118,69
51	п01-03-002-4	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт.	6		18,79 *1,2		135,29	5,47	740,03
		ЗП						87,94	55	407,02
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		65				54,12	32	236,81
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		40				14,40		
		ЗТР	чел-ч	2		*1,2				
								277,35		1 383,86
52	п01-03-002-18	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения. (УЗО)	шт.	5		37,58 *1,2		225,48	5,47	1 233,38
		ЗП						146,56	55	678,36
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		65				90,19	32	394,68
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		40				24,00		
		ЗТР	чел-ч	4		*1,2				
								462,23		2 306,42
53	п01-03-003-1	Выключатель постоянного тока быстродействующий напряжением до 1 кВ, номинальный ток: до 1000 А (прим-автотаймер)	шт.	1		75,16 *1,2		90,19	5,47	493,35
		ЗП						58,62	55	271,34
		НР от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.85))) %		65				36,08	32	157,87
		СП от ФОТ (к тек. уровню цен ((*0.8))) %		40				9,60		
		ЗТР	чел-ч	8		*1,2				
								184,89		922,56
	Итого							12 457,83		62 160,96

Раздел Оборудование

54	Цена поставщика	Щит наружного освещения навесной ЩНО1, IP 65 размером 610(в)х340(ш)х160(г) Каедра Schneider Electric	ШТ	1				01-02-058-6		
		MP				2 273,64 /1,18/5,47		352,25	5,47	1 926,81
								352,25		1 926,81
55	Цена поставщика	Выключатель автоматический трехполюсный с характеристикой срабатывания <В> 400 В. ЗП. 25 А С60N Schneider Electric	ШТ	1				01-02-058-6		
		MP				1 056,99 /1,18/5,47		163,76	5,47	895,75
								163,76		895,75
56	Цена поставщика	Выключатель автоматический трехполюсный с характеристикой срабатывания <В> 400 В. ЗП. 10 А С60N Schneider Electric	ШТ	2				01-02-058-6		
		MP				1 029,43 /1,18/5,47		318,98	5,47	1 744,80
								318,98		1 744,80
57	Цена поставщика	Выключатель автоматический трехполюсный с характеристикой срабатывания <В> 400 В. ЗП. 6 А С60N Schneider Electric	ШТ	3				01-02-058-6		
		MP				1 102,90 /1,18/5,47		512,61	5,47	2 803,98
								512,61		2 803,98
58	Цена поставщика	Контактор четырехполюсный In=25A, 240В CT Schneider Electric	ШТ	5				01-02-058-6		
		MP				1 556,57 /1,18/5,47		1 205,78	5,47	6 595,64
								1 205,78		6 595,64
59	Цена поставщика	Устройство защитного отключения (УЗО) 230В. 4П. 25А. 30мА AC Schneider Electric	ШТ	5				01-02-058-6		
		MP				2 338,07 /1,18/5,47		1 811,17	5,47	9 907,08
								1 811,17		9 907,08
60	Цена поставщика	Астротаймер Legrand	ШТ	1				01-02-058-6		
		MP				5 586,59 /1,18/5,47		865,52	5,47	4 734,40
								865,52		4 734,40
61	Цена поставщика	Переключатель 16А 1 переключающих контакта (I-0-II) E214-16-101 ABB	ШТ	1				01-02-058-6		
		MP				505,87 /1,18/5,47		78,37	5,47	428,70
								78,37		428,70
	Итого							5 308,44		29 037,16

Раздел Материалы

Материалы

62	401-0068	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В22,5 (М300)	м3	70						
		MP				668,28 /1,18/5,47		7 247,48	5,47	39 643,73
								7 247,48		39 643,73
63	408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	128,7						
		MP				55,26 /1,18/5,47		1 101,84	5,47	6 027,09
								1 101,84		6 027,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64	408-0043	Щебень из гравия для строительных работ марка Др.8, фракция 20-40 мм MP	м3	5	166,80 /1,18/5,47			129,21	5,47	706,78
								129,21		706,78
65	Цена поставщика	Черный металлопрокат MP	т	0,42	23 813,56 /1,18/5,47			1 549,55	5,47	8 476,01
								1 549,55		8 476,01
66	Цена поставщика	Анкер LA 20 <SORMAT> MP	ШТ	60	160,28 /1,18/5,47			1 489,91	5,47	8 149,83
								1 489,91		8 149,83
67	Цена поставщика	Шпилька M20 2000мм MP	ШТ	168	674,70 /1,18/5,47			17 561,06	5,47	96 058,98
								17 561,06		96 058,98
68	Цена поставщика	Уголок стальной 40x40x4 MP	м	280	148,00 /1,18/5,47			6 420,23	5,47	35 118,64
								6 420,23		35 118,64
69	Цена поставщика	Арматурная сетка MP	м2	168	48,00 /1,18/5,47			1 249,34	5,47	6 833,90
								1 249,34		6 833,90
70	Цена поставщика	Гайка M20 MP	ШТ	900	10,76 /1,18/5,47			1 500,33	5,47	8 206,78
								1 500,33		8 206,78
71	Цена поставщика	Шайба 22x50x2 MP	ШТ	336	3,02 /1,18/5,47			157,21	5,47	859,93
								157,21		859,93
72	Цена поставщика	Гровер шайба MP	ШТ	168	2,84 /1,18/5,47			73,92	5,47	404,34
								73,92		404,34
73	Цена поставщика	Лента сигнальная, 300мм x50м СЛ-300 MP	ШТ	30	1 161,02 /1,18/5,47			5 396,24	5,47	29 517,46
								5 396,24		29 517,46
74	Цена поставщика	Уплотнитель кабельных проходов УКПТ-175/55 MP	ШТ	100	610,16 /1,18/5,47			9 453,10	5,47	51 708,47
								9 453,10		51 708,47
75	Цена поставщика	Крепежные комплекты для сборки опор MP	компл.	50	974,58 /1,18/5,47			7 549,50	5,47	41 295,76
								7 549,50		41 295,76
76	Цена поставщика	Электроизоляционный состав NC-123 EXTRA MP	ШТ	7	655,08 /1,18/5,47			710,43	5,47	3 886,07
								710,43		3 886,07

Опоры

77	Цена поставщика	Опора стальная осветительная 7,4 м с фланцем O1 <СветСтройСервис> MP	ШТ	38	179 637,97 /1,18/5,47			1 057 577,98	5,47	5 784 951,58
								1 057 577,98		5 784 951,58
78	Цена поставщика	Опора стальная осветительная 1,34 м O2 <СветСтройСервис> MP	ШТ	6	14 867,80 /1,18/5,47			13 820,66	5,47	75 598,98
								13 820,66		75 598,98
79	Цена поставщика	Основание опоры стальной осветительной с фланцем 2,45 м O2 <СветСтройСервис> MP	ШТ	6	92 092,88 /1,18/5,47			85 606,74	5,47	468 268,88
								85 606,74		468 268,88
80	Цена поставщика	Опора стальная осветительная 1,34 м O3 <СветСтройСервис> MP	ШТ	6	14 867,80 /1,18/5,47			13 820,66	5,47	75 598,98
								13 820,66		75 598,98
81	Цена поставщика	Основание опоры стальной осветительной с фланцем 1,48 м O3 <СветСтройСервис> MP	ШТ	6	31 951,19 /1,18/5,47			29 700,86	5,47	162 463,68
								29 700,86		162 463,68

Трубы

82	Цена поставщика	Труба АЦ Д=100 мм АЦ-100 <Красный строитель> MP	м	1140	151,94 /1,18/5,47			26 835,37	5,47	146 789,49
								26 835,37		146 789,49
83	Цена поставщика	Труба двустенная ПНД/ПВД 63/52 Т2-КЛО-063К <Рувинил> MP	м	1250	75,97 /1,18/5,47			14 712,38	5,47	80 476,69
								14 712,38		80 476,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
84	Цена поставщика	Труба стальная ВГП 76/72 мм Челябинский ТПЗ МР		М	510			533,20 /1,18/5,47	42 129,95	5,47	230 450,85
									42 129,95		230 450,85
85	Цена поставщика	Труба ПНД Д=32 мм <Полимер 74> МР		М	585			19,91 /1,18/5,47	1 804,50	5,47	9 870,64
									1 804,50		9 870,64
86	Цена поставщика	Металлорукав 38мм <Промрукав> МР		М.	435			48,94 /1,18/5,47	3 298,25	5,47	18 041,44
									3 298,25		18 041,44
87	Цена поставщика	Муфта Д=32 мм <ДКС> МР		ШТ	39			37,25 /1,18/5,47	225,07	5,47	1 231,14
									225,07		1 231,14
88	Цена поставщика	Муфта Д=63 мм <ДКС> МР		ШТ	84			53,32 /1,18/5,47	693,91	5,47	3 795,66
									693,91		3 795,66
89	Цена поставщика	Муфта 118/116 МПТ-1 <Связьстройдеталь> МР		ШТ	285			15,81 /1,18/5,47	698,08	5,47	3 818,52
									698,08		3 818,52

Провода, кабели, электроустановочные изделия, светильники

90	Цена поставщика	Заглушка 46x210 JZA1 ABB МР		ШТ	1			70,03 /1,18/5,47	10,85	5,47	59,35
									10,85		59,35
91	Цена поставщика	Провод монтажный 1x4 мм2 ПВ3 <Москабельмет> МР		М	10			20,95 /1,18/5,47	32,46	5,47	177,54
									32,46		177,54
92	Цена поставщика	Провод монтажный 1x1,5 мм2 ПВ3 <Москабельмет> МР		М	3			8,11 /1,18/5,47	3,77	5,47	20,62
									3,77		20,62
93	Цена поставщика	Гермоввод АКМ40 Hensel МР		ШТ	6			163,61 /1,18/5,47	152,09	5,47	831,92
									152,09		831,92
94	Цена поставщика	Гермоввод АКМ25 Hensel МР		ШТ	2			59,19 /1,18/5,47	18,34	5,47	100,32
									18,34		100,32
95	Цена поставщика	Наконечник 2x4,0 ВМ ВМ-SPA МР		ШТ	24			4,21 /1,18/5,47	15,65	5,47	85,63
									15,65		85,63
96	Цена поставщика	Наконечник 1x4,0 ВМ ВМ-SPA МР		ШТ	51			1,28 /1,18/5,47	10,11	5,47	55,32
									10,11		55,32
97	Цена поставщика	Наконечник 2x1,5 ВМ ВМ-SPA МР		ШТ	30			1,26 /1,18/5,47	5,86	5,47	32,03
									5,86		32,03
99	Цена поставщика	Светильник наружного освещения IP65 70Вт С1 <СветСтройСервис> МР		ШТ	12			47 926,78 /1,18/5,47	89 102,56	5,47	487 390,98
									89 102,56		487 390,98
100	Цена поставщика	Светильник наружного освещения IP65 150Вт С2 <СветСтройСервис> МР		ШТ	70			46 614,92 /1,18/5,47	505 537,82	5,47	2 765 291,86
									505 537,82		2 765 291,86
101	Цена поставщика	Лампа металлогалогеновая 70Вт HCL- E/P 70/942 NDL PB Osram МР		ШТ	18			1 733,60 /1,18/5,47	4 834,51	5,47	26 444,75
									4 834,51		26 444,75
102	Цена поставщика	Лампа металлогалогеновая 150Вт HCL- E/P 150/942 NDL PB Osram МР		ШТ	79			1 663,20 /1,18/5,47	20 356,46	5,47	111 349,83
									20 356,46		111 349,83
103	Цена поставщика	Силовой кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией в ПВХ оболочке (нг- оболочка из ПВХ пластика пониженной горючести с низким дымогазовыделением), сечением 5x16 мм2 ВВГнг-LS Nexans МР		км.	0,435			501 364,41 /1,18/5,47	33 788,85	5,47	184 825,02
									33 788,85		184 825,02
104	Цена поставщика	Кабель с медными жилами, бронированный, оболочка из поливинилхлор.пластика, 660 В, сечением 5x16 мм2 ВББШв <Электрокабель> МР		км	1,82			561 449,15 /1,18/5,47	158 311,51	5,47	865 963,94
									158 311,51		865 963,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
105	Цена поставщика	Провод с медными жилами, с ПВХ изоляцией, 660В, сечением 3х1.5мм2 NYU-J <Nexans> МР	км	0,91	46 305,08 /1,18/5,47			6 528,31	5,47	35 709,85
								6 528,31		35 709,85
106	Цена поставщика	Провод с медными жилами, с ПВХ изоляцией, 380В, сечением 10,0 мм2 ПВ1-0,38 <Электрокабель> МР	км	0,054	53 372,88 /1,18/5,47			446,52	5,47	2 442,49
								446,52		2 442,49
107	Цена поставщика	Кронштейн однорожковый К1 <СветСтройСервис> МР	шт	8	38 218,98 /1,18/5,47			47 369,60	5,47	259 111,73
								47 369,60		259 111,73
108	Цена поставщика	Кронштейн двухрожковый К2 <СветСтройСервис> МР	шт	28	50 900,34 /1,18/5,47			220 805,24	5,47	1 207 804,68
								220 805,24		1 207 804,68
109	Цена поставщика	Кронштейн трехрожковый К3 <СветСтройСервис> МР	шт	2	65 330,85 /1,18/5,47			20 243,19	5,47	110 730,25
								20 243,19		110 730,25
110	Цена поставщика	Соединительная коробка для сетей освещения ЕКМ 2050 GURO МР	шт	50	1 425,53 /1,18/5,47			11 042,74	5,47	60 403,81
								11 042,74		60 403,81
111	Цена поставщика	Предохранитель GURO-F-D1 GURO МР	шт	100	52,54 /1,18/5,47			813,99	5,47	4 452,54
								813,99		4 452,54
112	Цена поставщика	Коробка металлическая, IP66 314x264x120 65305 COSMEC МР	шт.	4	3 250,08 /1,18/5,47			2 014,12	5,47	11 017,22
								2 014,12		11 017,22
113	Цена поставщика	Сальники АКМ40 Hensel МР	шт.	8	163,61 /1,18/5,47			202,78	5,47	1 109,22
								202,78		1 109,22
114	Цена поставщика	Клемники 6,0-35,0 кв. мм KLS25 Hensel МР	шт.	20	814,80 /1,18/5,47			2 524,71	5,47	13 810,17
								2 524,71		13 810,17
115	Цена поставщика	Выключатель кнопочный 04463 Legrand МР	шт.	1	804,80 /1,18/5,47			124,69	5,47	682,03
								124,69		682,03
	Итого							2 476 810,49		13 548 153,40
	Итого по смете							3 016 939,28		16 370 817,75
	Итого по локальной смете	Савеловский вокзал								
	Итого									16 370 817,75
	НДС 18 %									2 946 747,20
	Всего									19 317 564,95

Составил

_____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

_____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]