

Подрядчик

"УТВЕРЖДАЮ"

Заказчик

" " 2015 г.

" " 2015 г.

Локальный сметный расчет № 1

(Локальная смета)

на Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения
 Наименование объекта: г. Венов, ул. Пролетарская, д.15
 Основание: Дефектный акт

Составлен (а) в уровне цен на III кв. 2015 г.

Сметная стоимость 132,04 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость 200 чел.час.
 Сметная заработная плата 28,00 тыс.руб.

Мп и ресурсов	Шифр расценки	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Поправо чные коэффиц иенты	Стоимос ть в ценах 2000г.	Номер пункта и коэффиц иенты пересче та	Стоимос ть в текущих ценах, руб.	ЭТР всего, чел-ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. Демонтажные работы

1 Р67-4-3

Демонтаж светильников с лампами накаливания

ЭП	100	0,06	46,96							
ЭМ	шт.									
В т.ч. ЭПМ			46,07	1,00			3	16,00	44	
МР			0,89	1,00			0	7,97	0	
НР от ФОТ			0,38	1,00			(0)	16,00	(0)	
СП от ФОТ			0,00	1,00			0	0,00	0	
ЭТР	%	72				1,00	2		32	0,38
	чел-ч	52					2		23	
		6,32								

Всего по позиции

2 Р67-4-1

Демонтаж выключателей, розеток

ЭП	100	0,06	42,57							
НР от ФОТ	шт.									
СП от ФОТ			42,57	1,00			3	16,00	41	
ЭТР	%	72				1,00	2		30	0,35
	чел-ч	52					2		21	
		5,84								

1

Исполнитель:

Щетка Т.В.

Всего по позиции

3 М08-03-599-09 Демонтаж элажных шптов
демонтаж МДС
81-37.2004 п.
3.2.1. (4)

1 шт. 4,00

7,96

М08-03-
599-09

92 0,35

ЗП
ЗМ
В т.ч. ЗПМ
МР
НР от ФОТ
СП от ФОТ
ЗТР

7,12	1,00	28	16,00	456
0,84	1,00	3	6,31	21
0,04	1,00	(0)	16,00	(3)
0,00	1,00	0	6,18	0
81	52	27	372	239
52	0,768	19	3,07	

Всего по позиции

4 Р67-3-1

Демонтаж кабеля
ЗП
ЗМ
В т.ч. ЗПМ
МР
НР от ФОТ
СП от ФОТ
ЗТР

100 М	0,15	70,58	1,00	11	16,00	169
		70,28	1,00	0	7,87	0
		0,30	1,00	(0)	16,00	(0)
		0,13	1,00	0	0,00	0
		0,00	1,00	9	122	1,45
		72	52	7	88	
		52	9,64			

Всего по позиции

Прямые затраты по разделу

27 379 1,45

Накладные расходы по разделу

49 731

Сметная прибыль по разделу

40 556

Итого по разделу

30 371

Раздел 2. Монтажные работы

118 1 658

Цитовое оборудование

5 М08-03-572-03 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм

1 шт. 1,00 269,36

М08-03-
572-03

ЗП
ЗМ
В т.ч. ЗПМ
МР
НР от ФОТ

21,51	1,00	22	16,00	344
25,57	1,00	26	6,39	163
1,26	1,00	(1)	16,00	20
222,28	1,00	222	3,42	760
1,00		22	2,82	2,82

Итого
16,00
6,39
163
20
760
2,82
2,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СП от ФОТ ЗТР		% цел-ч	52 2,32			15		189	

Всего по позиции

6	www.etm.ru	Шит с монтажной панелью ШМПг-650х500х220 IP 54 (ЧРНМ-3) Цена: =4015/1.18*1.071*1.02	шт.	1,00	3 717,01	1,00	3 717	1,00	3 717	2,32
---	------------	--	-----	------	----------	------	-------	------	-------	------

7	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	5,00	10,78					
---	---------------	--------------------	-------	------	-------	--	--	--	--	--

ЗП	10,38	1,00	52	16,00	830
ЭМ	0,00	1,00	0	0,00	0
в т.ч. ЗПМ	0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
МР	0,40	1,00	2	10,53	21
НР от ФОТ		1,00	49		672
СП от ФОТ			34		432
ЗТР					5,60

Всего по позиции

8	Прайс IEK от 30.10.2015	Выключатель-разветднитель ВР32И-31А30220 100А IEK Цена: =841.72/1.18*1.071*1.02	шт.	1,00	779,25	1,00	779	1,00	779	
---	----------------------------	--	-----	------	--------	------	-----	------	-----	--

9	Прайс IEK от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 ЗР 63А 4,5кД х-ка С ИЭК Цена: =291.05/1.18*1.071*1.02	шт.	2,00	269,45	1,00	539	1,00	539	
---	----------------------------	---	-----	------	--------	------	-----	------	-----	--

10	Прайс-лист IEK от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 6А С ИЭК Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02	шт.	2,00	71,62	1,00	143	1,00	143	
----	------------------------------------	--	-----	------	-------	------	-----	------	-----	--

11	Прайс-лист IEK от 30.10.2015	DIN-рейка (30см) олинкованная Цена: =18.25/1.18*1.071*1.02	шт.	1,00	16,90	1,00	17	1,00	17	
----	------------------------------------	---	-----	------	-------	------	----	------	----	--

12	www.etm.ru	Шина медная 5*30 мм2 (30см) Цена: =1035/1.18*1.071*1.02	м	0,30	958,18	1,00	287	1,00	287	
----	------------	--	---	------	--------	------	-----	------	-----	--

13	Прайс-лист IEK от 30.10.2015	Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02	шт.	1,00	48,81	1,00	49	1,00	49	
----	------------------------------------	---	-----	------	-------	------	----	------	----	--

14	Прайс-лист IEK от 30.10.2015	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02	шт.	1,00	48,81	1,00	49	1,00	49	
----	------------------------------------	---	-----	------	-------	------	----	------	----	--

Исполнитель:
Щетка Т.В. *Щетка Т.В.*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	M08-03-599-09	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг (монтаж шитов эластичных)	1 шт.	4,00	70,24					
		ЭП						M08-03-599-09		
		ЭМ			23,73	1,00	95	16,00	1	519
		в т.ч. ЭПМ			2,79	1,00	11	6,31		70
		МР			0,13	1,00	(1)	16,00	(8)	
		НР от ФОТ			43,72	1,00	175	6,18	1	081
		СП от ФОТ					91		1	237
		ЗТР					62			794
			%	81						
			%	52						
			цел-ч	2,56						

Всего по позиции

16	www.etm.ru	Шит распределительный навесной ШРН-П-10 IP40 пластиковый	шт.	4,00	381,42	1,00	1 526	1,00	1 526	
		Цена: =412/1.18*1.071*1.02								

17 M08-03-575-01 Прибор или аппарат

			1 шт.	18,00	10,78					
		ЭП						M08-03-575-01		
		ЭМ			10,38	1,00	187	16,00	2	989
		в т.ч. ЭПМ			0,00	1,00	0	0,00	0	
		МР			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
		НР от ФОТ			0,40	1,00	7	10,53	76	
		СП от ФОТ					177		2 421	20,16
		ЗТР					121		1 554	
			%	81						
			%	52						
			цел-ч	1,12						

Всего по позиции

18	Прайс-лист ИЕК	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 10А 4,5кА х-ка С ИЭК	шт.	2,00	71,62	1,00	143	1,00	143	
		Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02								

19	Прайс-лист ИЕК	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК	шт.	16,00	68,36	1,00	1 094	1,00	1 094	
		Цена: =73.84/1.18*1.071*1.02								

20	Прайс-лист ИЕК от 30.10.2015	Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК	шт.	4,00	48,81	1,00	195	1,00	195	
		Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02								

21	Прайс-лист ИЕК от 30.10.2015	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК	шт.	4,00	48,81	1,00	195	1,00	195	
		Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02								

Ввод в здание

Исполнитель:
Шетка Т.В. *Шетка*

						3	
М08-02-411-04 Ввод гибкий, наружный диаметр металлопрокава до 27 мм							
	4	5	6	7	8	9	10
Ввод	1	1,00	11,38			M08-02-411-04	
ЗП							11
ЭМ							
В т.ч. ЭИМ			7,21	1,00	7	16,00	115
MP			0,00	1,00	0	0,00	0
HP от ФОТ			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
СП от ФОТ			4,17	1,00	4	26,18	109
ЗТР					7		
	%	81			5		
	%	52					
чер-в		0,82					0,82
							60

Всего по позиции

Кабельная система

[illegible]

Всего по позиции

[illegible]

26	Каталог РХЦС 3/2015, стр.277	Металлоуркав РЗ-ЦХ-22 Цена: =35.03/1.18*1.071*1.02	М	20,00	32,43	1,00	649	1,00	649
----	------------------------------------	---	---	-------	-------	------	-----	------	-----

27	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная Т диаметром 3,0 мм	0,0015	37 896,75	1,00	57	1,00	57
----	---------	--	--------	-----------	------	----	------	----

28	M08-02-412-05	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм ²	100 м	0,10	171,43	M08-02-412-05	Исполнитель: <i>А.И.И.</i>
	ЭП						
	ЭМ						

Всего по позиции

Всего по позиции

Всего по позиции

3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	----	----

34 Е46-03-011-01 Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см²

ЭП	1,50	548,03	134,19	1,00	174	16,00	2 791	20,33
ЭМ			413,84	1,00	538	4,04	2 173	
Б П. Ч. ЭИМ			38,16	1,00	(50)	16,00	(794)	
МР			0,00	1,00	0	0,00	0	
НР ОР ФОР	84			1,00	222		3 011	
СН ОР ФОР	48				133		1 721	
ЭТР	15,64							
ЭП								
ЭМ								
Б П. Ч. ЭИМ								
МР								
НР ОР ФОР								
СН ОР ФОР								
ЭТР								

Всего по позиции

35	М08-10-010-01 Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	1,30	212,02	1 067	9 696	20,33
----	--	-------	------	--------	-------	-------	-------

	М08-10-	
ЭП	212,02	
ЭМ	1,30	
В Т.Ч. ЭИМ		
MP	130,42	
HP OT ΦOT	1,00	170
CIT OT ΦOT	63,24	82
STP	0,00	(0)
	18,36	24
	1,00	10,00
	1,00	161
%	81	110
%	52	
учет-ч	15,20	

Всего по позиции

36	www.etm.ru	Труба гофрированная diam. 20mm	547	7 013	19,76
		Цена: =8.5/1.18*1.071*1.02			
	M	120,00	7,87	1,00	944
					1 00

37	www.eclm.ru	Труба гофрированная диам. 32мм
		Цена: =19.4/1.18*1.071*1.02
	М	10,00
		17,96
		1.00
		180
		1.00

38	www.etm.ru	Держатель для трупс 20мм	Цена: =1.6/1.18*1.071*1.02	шт.	210,00	1,48	1,00	311	1,00	311
----	------------	--------------------------	----------------------------	-----	--------	------	------	-----	------	-----

39	www.eclm.ru	Держатель для тпу6 32 мм Цена: =4.5/1.18*1.071*1.02					
	шт.	17,00	4,17	1,00	71	1 00	71

40	М08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные грубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм ²	100 м	0,10	127,29
----	---------------	--	-------	------	--------

B	π, γ, 3IM	78, 76	1, 00
MP		11, 60	1, 00
HP	OT ΦOT	0, 76	1, 00
CH	OT ΦOT	36, 93	1, 00
3TP		81	52

©1997-2015 Data Base Development, тел.: +7(995) 796-3009, +7(995) 514-2635, <http://www.data-basis.ru>

7

♀	81
♀	52
♀-ч	8, 96

78,76	1,00	8	16,00	126
11,60	1,00	1	6,68	8
0,76	1,00	(0)	16,00	(1)
36,93	1,00	4	4,48	17
	1,00	5		103
		8		176

16,00 (1)
4,48
Metrka T. 103
17

Всего по позиции

Цена: =153.66/1.1

Затягиванию по-

сечение до 6 мм²

WE TIC

В. П. Ч. ЗИМ

ИР ОТ ФОТ

3TP

всего по позиции

ena: =29.1/1.18*1

одной жилой по 16 м²

T. Y. ZIM

TOF TO

TOI 401
P

по позиции

$$a: = 67.36/1.18 * 1.$$

ановка соединитель

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЭМ										
в т.ч. ЗПМ										
МР										
НР от ФОТ										
СП от ФОТ										
ЗТР										
%										
85										
%										
52										
цел-ч										
24,72										

Всего по позиции

47	Каталог РХИСС Коробка расп. 80x40 с крышкой IP20 GE41004	шт.	8,00	7,69	1,00	62	1,00	62	1,98
Цена: =8.31/1.18*1.071*1.02									
стр. 264									

Электроустановочные изделия

48	М08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неуплощенного типа при открытой проводке	100	0,08	424,88	М08-03-591-01				
	ЗП		шт.							
	ЭМ				292,93	1,00	23	16,00	375	
	в т.ч. ЗПМ				13,19	1,00	1	5,85	6	
	МР				0,38	1,00	(0)	16,00	(0)	
	НР от ФОТ				118,76	1,00	10	2,33	22	
	СП от ФОТ						22		304	
	ЗТР					1,00	15		195	
									2,53	

Всего по позиции

49	5091441 Выключатель одноклавишный для открытой проводки	шт.	8,00	29,46	1,00	236	1,00	236	2,53
----	---	-----	------	-------	------	-----	------	-----	------

Светотехнические изделия

50	М08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами 100 для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	шт.	0,08	1 420,03	М08-03-593-06	
		ЗП					
		ЭМ			654,83	1,00	52
		в т.ч. ЗПМ			201,43	1,00	16
		МР			11,11	1,00	(1)
		НР от ФОТ			563,77	1,00	45
		СП от ФОТ					3,24
		ЗТР				1,00	51
							35

Всего по позиции

51	Прайс-лист Светильник светодиодный для ЖКХ "Луна" Viled ART CC 02-260	шт.	8,00	648,05	1,00	5 184	1,00	5 184	5,65
Цена: =700/1.18*1.071*1.02									
9									

Исполнитель: **Щетка Т.В.** *М.Фед*

199 2 222 5,65

Прочие работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

52 Е46-03-014-47

Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм

100	0,10	338,64	90,86	1,00	9	16,00	145
отвер			247,78	1,00	25	5,50	136
стий			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
			0,00	1,00	0	0,00	0
В т.ч. ЗПМ				1,00	9		122
МР							70
НР от ФОТ							
СП от ФОТ							
ЗТР							
%	84						
%	48						
Чел-ч	11,40				5		

Всего по позиции

53 Р69-2-1

Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром 100 до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича

100	0,22	54,04	43,76	1,00	10	16,00	154
отвер			10,28	1,00	2	5,50	12
стий			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
			0,00	1,00	0	0,00	0
В т.ч. ЗПМ				1,00	8		102
МР					5		62
НР от ФОТ							
СП от ФОТ							
ЗТР							
%	66						
%	40						
Чел-ч	5,49						

Всего по позиции

54 Р69-2-2 {К-3}

Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке Р69-2-1 (до толщины 500 мм)

100	0,22	155,88	126,24	1,00	28	16,00	444
отвер			29,64	1,00	7	5,50	36
стий			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
			0,00	1,00	0	0,00	0
В т.ч. ЗПМ				1,00	22		293
МР					14		178
НР от ФОТ							
СП от ФОТ							
ЗТР							
%	66						
%	40						
Чел-ч	15,84						

Всего по позиции

55 Е46-03-017-05

Заделка отверстий, пнзд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2

1 м3	0,032	2 002,23	568,66	1,00	18	16,00	291
Задел			24,41	1,00	1	9,25	7
ки			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)

71

951 3,48

Е46-03-017-05



[illegible]

Всего по позиции

56 P61-1-2
{K=2}

Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором 100 при толщине намета до 10 мм (до толщины 2 см)	0,135	1 923,26
--	-------	----------

93

912 2,41

Всего по позиции

57 Е15-04-025-08 Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен
МДС 3 п.4.7

378

3 767 11,44

E15-04-
025-08

окраш
иваем
ой

432,56	1,15	67	16,00	1 074	
6,91	1,25	1	9,25	11	
0,13	1,25	(0)	16,00	(0)	
1 003,12	1,00	135	4,95	670	
	1,15	64		859	
80		31		397	7,92
8					
37					
51,01					

Всего по позиции

Система уравнивания потенциалов

298

3 011 7,92

система уравнивания потенциалов

58 Е46-03-011-01 Прошивка в кирпичных стенах Борозд площадью сечения до 20 см2

100 м	0,05	548,03
60003		

E46-03-

011-01

ЭП
ЭМ
В Т.У. ЭИМ
МР
НР ОТ ФОР
СН ОТ ФОР
ЭТР

134,19	1,00	7	16,00	107
413,84	1,00	21	4,04	84
38,16	1,00	(2)	16,00	(31)
0,00	1,00	0	0,00	0
1,00	1,00	9		116

84	84
48	48
15,64	15,64

Modernity:

66

Всего по позиции

11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	M08-10-010-01	Прокладка труб пофированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,30	212,02					

ЭП										
ЭМ										
В т.ч. ЭПМ					130,42	1,00	39	16,00		626
МР					63,24	1,00	19	5,50		104
НР от ФОТ					0,00	1,00	(0)	16,00		(0)
СП от ФОТ					18,36	1,00	6	10,00		55
37P						1,00	37			507
							25			326
										4,56

Всего по позиции

60	www.etm.ru	Труба пофированная диам. 20мм	М	30,00	7,87	1,00	236	1,00	236	
		Цена: =8.5/1.18*1.071*1.02								4,56

61	www.etm.ru	Держатель для труб 20мм	шт.	52,00	1,48	1,00	77	1,00	77	
		Цена: =1.6/1.18*1.071*1.02								

62	M08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм ²	100 м	0,30	127,29					
----	---------------	--	-------	------	--------	--	--	--	--	--

ЭП										
ЭМ										
В т.ч. ЭПМ					78,76	1,00	24	16,00	378	
МР					11,60	1,00	3	6,68	23	
НР от ФОТ					0,76	1,00	(0)	16,00	(4)	
СП от ФОТ					36,93	1,00	11	4,48	50	
37P						1,00	23		309	2,69
							16		199	

Всего по позиции

63	5020505	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с 1000 М	0,03	63	261,61	1,00	1	898	1,00	1	898
----	---------	---	------	----	--------	------	---	-----	------	---	-----

Прямые затраты по разделу	38	992	65	396
Накладные расходы по разделу	1	299	17	660
Сметная прибыль по разделу	848		10	874

Итого по разделу

Раздел 3. Возмещение	41	141	93	930
----------------------	----	-----	----	-----

64	E01-02-057-02	Разработка проекта в траншеях глубиной до 2 м без креплений с 100 МЗ	0,063	1	122,66
	МДС35 п.4.7	откосами, группа грунтов 2			



[illegible]

Всего по позиции

[illegible]

Всего по позиции

66	1011641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	98	1 210	3,21
			0,0339	29 477,17	1,00
			999	1,00	999

Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полусовой стали сечением 160 мм²

	67	M08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полнотовой стали сечением 160 мм ²	100 м	0,10	348,48	M08-02-472-07	
		ЭП						
		ЭМ						
		в т.ч. ЭПМ				187,23		
		MP				75,54	19	16,00
		HP от ФОТ				3,16	8	6,26
		СП от ФОТ				85,71	(0)	16,00
		ЗТР					9	4,10
%					81		18	
%					52		12	
цел.-ч					21,30			
								2,13
								159

Всего по позиции

68	1014686	Сталь полосовая 50x5 мм, марка СтЗсп	т	0,0196	30 844,80	1,00	605	1,00	605	2,13
69	M08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,30	263,16					

ЭП
ЭМ
В Т.Ч. ЭПМ
МР
НР ОТ ФОР
СН ОТ ФОР
ЭТР

100 M	0,30	263,16	M08-02-	472-02	700	4,98
		145,91		16,00	127	
		67,87		6,24	(13)	
		2,78		16,00	77	
		49,38		5,23	578	
81		1,00		42	371	
52		1,00		29		
near-y	16,60					

Всего по позиции

П01-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя

ЗП
НР от ФОТ
СП от ФОТ
ЗТР

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
измерение	1,00	14,60								
14,60	1,00	1,00	15	16,00	234					
1,00	32	1,00	9		129					
1,22			6		75					

Всего по позиции

Прямые затраты по разделу 30 438 1,22

Накладные расходы по разделу 187 2 992

Сметная прибыль по разделу 121 1 646

Итого по разделу 75 958

Итого по всем разделам 383 5 596

Масса мусора 111 898

Заработная плата 0

Эксплуатация машин 1 751 28 000

В том числе заработная плата машинистов 896 4 255

Материалы 60 970

Затраты на производство работ в зимнее время 40 287 43 971

Накладные расходы по смете 0

Сметная прибыль по смете 1 627 22 145

Итого 1 056 13 527

НДС, % 111 898

Всего 20 142

Составил (Должность, подпись (инициалы, фамилия)) 132 040

Проверил (Должность, подпись (инициалы, фамилия))

Государственное учреждение Тульской области
«Региональный хозяйственный центр
по ценообразованию, востребованности»

Согласовано в сумме 132 040 руб
Проверку объемов работ и стоимость
материалов осуществляет заказчик

Исполнитель:
Щетка Т.В.