

" ____ " _____ 2016 г.

" ____ " _____ 2016 г.

Водоснабжение и теплоснабжение частного домовладения по адресу: г. Краснодар, ул. Шершавникова, д. 15
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета на водоснабжение и отопление частного дома)

на устройство и подключение теплого водяного пола

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Ведомость объемов работ на монтаж теплого пола

Сметная стоимость _____ 137,293 тыс. руб.

строительных работ _____ 114,382 тыс. руб.

монтажных работ _____ 1,968 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 25,089 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 185,44 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Монтаж водяного пола с теплоизоляцией в Краснодаре										
1	ТЕР11-01-001-02	Уплотнение грунта: щебнем под основание теплого водяного пола (100 м2 площади уплотнения)	0,3 30 / 100	974,65 51,82	75,87 7,1	292	16	23 2	7,7	2,31
2	ТЕР11-01-002-09	Устройство подстилающих слоев: бетонных под основание теплого водяного пола (1 м3 подстилающего слоя)	1,5 30*0.05	707,37 24,63	0,74	1061	37	1	3,66	5,49

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	ТЕР11-01-051-04	Устройство теплоизоляционного слоя из рулонных материалов с отражающим эффектом для систем электрического обогрева полов прим. для систем водяного пола (100 м2 пола)	0,3 30 / 100	1334,28 28,25		400	8		4,13	1,24
4	ТЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2 стяжки)	0,3	2095,79 252,07	66,15 13,2	629	76	20 4	39,51	11,85
5	ТЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2 стяжки) <i>(Увеличение толщины слоя ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10))</i>	0,3	4447,5 31,9	122 21,8	1334	10	37 7	5	1,5
6	ТЕР06-01-097-01	Установка арматуры прим. укладка арматурной сетки под теплый водяной пол (1 т арматуры) <i>309,63 = 5 438,37 - 1 x 5 128,74</i>	0,01	309,63 206,38	66,53 4,68	3	2	1	29,78	0,3
7	ТССЦ-101-6035	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром 3,0 мм, без покрытия, 150x150 мм (м2)	30	6,91		207				
8	ТЕР11-01-027-05	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси из плиток: рельефных глазурованных керамических для полов многоцветных (100 м2 покрытия)	0,3	9412,15 840,86	178,82 38,74	2824	252	54 12	119,78	35,93
9	ТЕР16-04-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 20 мм для теплого водяного пола (100 м трубопровода)	0,4	3290,74 1514,31	1325,26 139,43	1316	606	530 56	190,24	76,1
10	ТЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм прим. монтаж крана американки с манометром на коллектор (1 шт.)	1	65,06 10,7	2,85	65	11	3	1,47	1,47

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ТЕР18-06-001-01	Установка гребенок паро-водораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса: 108 мм прим. установка коллектора для терморегуляции теплого водяного пола (1 гребенка)	1	734,51 57,75	6,33 0,21	735	58	6	7,48	7,48
12	ТЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600x600x350 мм прим. установка шкафа под коллектор (1 шт.)	1	56,71 18,87	34,3 2,43	57	19	34 2	2,37	2,37
13	ТЕР18-05-001-01	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т прим. монтаж циркуляционного насоса Grundfos (1 насос)	1	2242,78 105,57	12,37 0,52	2243	106	12 1	14,17	14,17
14	ТЕРм11-01-001-01	Конструкции для установки приборов, масса: до 1 кг (1 шт.)	1	102,02 3,65	5,04 0,46	102	4	5	0,52	0,52
15	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (1 шт.)	1	9,52 8,2		10	8		1,03	1,03
Итого прямые затраты по разделу "Монтаж водяного пола с теплоизоляцией в Краснодаре" в ценах 2001г.						11278	1213	726 84		161,76
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (Индексы изменения сметной стоимости СМР на 2 кв. 2014 года ОЗП=16,792; ЭМ=7,17; ЗПМ=16,792; МАТ=4,686)						73544	23342	6439 1747		185,44
Накладные расходы						26763				
Сметная прибыль						16043				
Итого по разделу 1 Установка водяного пола с теплоизоляцией в Краснодаре						116350				185,44
Итого Строительные работы, в т.ч. Устройство стяжки и теплоизоляции под теплый водяной пол, укладка арматурной сетки и прокладка трубопроводов отопления в Краснодаре						114382				181,52
Итого Монтажные работы, в т.ч. Установка коллектора, вентилей, насосно-смесительной группы, шкафа в Краснодаре						1968				3,92
Итого						116350				185,44
В том числе:										
Материалы						43763				
Машины и механизмы						6439				
ФОТ						25089				
Накладные расходы						26763				
Сметная прибыль						16043				
Итого по разделу 1 Монтаж водяных теплых полов, работающих от котла в Краснодаре						116350				185,44
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						11278	1213	726 84		161,76
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (Индексы изменения сметной стоимости СМР на 2 кв. 2014 года ОЗП=16,792; ЭМ=7,17; ЗПМ=16,792; МАТ=4,686)						73544	23342	6439 1747		185,44

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Накладные расходы						26763				
В том числе, справочно:										
80%*0.85 ФОТ (от 202) (Поз. 14-15)						137				
95%*0.85 ФОТ (от 353) (Поз. 12)						285				
120%*0.85 ФОТ (от 34) (Поз. 6-7)						35				
123%*0.85 ФОТ (от 8229) (Поз. 1-2, 16, 4-5, 8)						8603				
128%*0.85 ФОТ (от 16271) (Поз. 9-11, 13)						17703				
Сметная прибыль						16043				
В том числе, справочно:										
60%*0.8 ФОТ (от 202) (Поз. 14-15)						97				
65%*0.8 ФОТ (от 353) (Поз. 12)						184				
75%*0.8 ФОТ (от 8229) (Поз. 1-2, 16, 4-5, 8)						4937				
77%*0.8 ФОТ (от 34) (Поз. 6-7)						21				
83%*0.8 ФОТ (от 16271) (Поз. 9-11, 13)						10804				
ВСЕГО по смете						137293				185,44
Итого Строительные работы в смете						114382				181,52
Итого Монтажные работы в смете						1968				3,92
Итого по смете на устройство теплых водяных полов						116350				185,44
В том числе:										
Материалы, в т.ч. теплоизоляция, трубы, сетка, лента демпферная, без учета стоимости насосно-смесительной группы, клана американки дюймового 1", коллектора с расходомерами на 10 выходов, шкафа для установки коллектора						43763				
Машины и механизмы						6439				
ФОТ						25089				
Накладные расходы						26763				
Сметная прибыль						16043				
НДС 18%						20943				
ВСЕГО по смете						137293				185,44