

**Смета  
материалы системы теплых полов**

Наименование	кол- во	единица изм.	за ед. ( руб. )	исполнит. всего (руб.)
--------------	------------	-----------------	--------------------	------------------------------

**Магистральные трубопроводы:**

Труба RAUTITAN pink 25x3,5 мм, бухта 50 м	90	м	176,40	15876,00
Труба RAUTITAN stabil 25x3,7 мм, бухта 50 м	20	м	379,80	7596,00
Переходник с наружной резьбой 25-R 1 RX	8	шт	449,10	3592,80
Тройник с внутр. резьбой на боков. проходе 25-Rp 1/2-25 RX	10	шт	727,20	7272,00
Угольник 90°, 25 PX	40	шт	466,20	18648,00
Монтажная гильза 25 PX	88	шт	64,80	4224,00
<b>Итого:</b>			<b><u>57209</u></b>	

**Теплые полы:**

Труба RAUTHERM S 17x2,0 мм, бухта 500 м	2	шт	39150,00	78300,00
Евроконус 17x3/4	22	шт	360,00	7920,00
Угольник-скоба 16-20	50	шт	250,00	12500,00
Надвижная гильза 17x2,0	22	шт	54,90	1207,80
Гарпун-скобы для крепления труб 14-17 300 шт	2	шт	2160,00	4320,00
Шина для теплого пола	1000	шт	58,00	58000,00
Дюбель MB-SS 10x100 фасадный HEX Mungo	600	шт	21,00	12600,00
<b>Итого:</b>			<b><u>174848</u></b>	

**Изоляционные материалы:**

Энергофлекс 18x6	100	м	14,77	1477,00
Энергофлекс 28x13	110	м	36,60	4026,00
Скотч ТПЛ 50x50мм	12	шт	450,00	5400,00
<b>Итого:</b>			<b><u>10903</u></b>	

**Материалы, запорная арматура:**

Шкаф ШРВ - 3	2	шт	3524,00	7048,00
Коллектор Oventrop на 6 выходов с расходомерами 1405355	1	шт	14047,20	14047,20
Коллектор Oventrop на 5 выходов с расходомерами 1405355	1	шт	12202,65	12202,65
Кран с термометром 1406484	2	шт	1470,60	2941,20
Кран с термометром 1406584	2	шт	1470,60	2941,20
Авт.воздушник из латуни с автозапором 1/2"	14	шт	405,00	5853,27
Отсекающий кран для автовоздушника 1/2	14	шт	450,00	6300,00
Крепежные элементы	1	комп	10400,00	10400,00
Прочие материалы	1	комп	6800,00	6800,00
<b>Итого:</b>			<b><u>68534</u></b>	

Итого по разделам: 311493