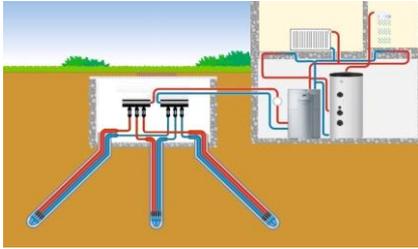


РАСЧЕТ СТОИМОСТИ УСТАНОВКИ ГЕОТЕРМАЛЬНОГО СКВАЖИННОГО КОНТУРА 4-5кВт 100м



1. Стоимость наружных работ :

№	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость руб. вкл. НДС.	Всего	Примечания
1.3	Бурение наклонных скважин, при общем объеме буровых работ менее 250м , вкл буровые материалы.	м.п.	100	920	92000	
1.2	Подготовка и монтаж зонда в скважину, опрессовка, измерение длины с оформл. акта.	м.п.	100	80	8000	
1.3	Монтаж распределительного колодца. Монтаж коллектора, подсоединение труб, регулировка потока	шт.	2	1500	3000	
Итого:					103000	



2. Материалы и комплектующие (Зонды двойные 2U32mm):

№	Материалы стоимость и доставка.	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость руб. вкл. НДС.	Всего	Изображение
2.1						
2.2	Труба PE100 32мм SDR13,6 12bar. (4метра в погонном метре зонда)	м.	400	55,3	22120	
2.3	Наконечник геотермический литой 2U32mm ПЭ100 (1 шт. на зонд) + Муфты электро-фузионные ПЭ100 (4шт. на зонд)	компл.	2	2500	5000	
2.4	Материал для обвязки скважин в монтажном колодце	компл.	2	6500	13000	
2.5	ЖБИ изделия для кессона: Кольцо КС 15-9 Крышка кольца ПП 15-2 Днище колодца ПН 15	компл.	1	17000	17000	
2.6	Магистраль двойная PE100 D40 SDR11, в утеплителе , в двойной гофро-оболочке D110, термоусаженные концы, включая работы по монтажу и проходу в бетонное кольцо, от кольца до ввода в дом. (Подающая и обратная)	м.п.	8	1450	11600	
2.7	Теплоноситель для наружного контура (начало кристаллизации = минус 20°С) этиленгликоль/ пропиленгликоль =96 руб.	л.	250	50	12500	
Итого:					81 220,00р.	

3. Дополнительные расходы:

3.1	Транспортные расходы на доставку техники и оборудования в пределах первого бетонного кольца, далее по расценкам транспортной компании.			15000	15000	
	Земляные работы (устройство траншеи глубиной 1 м, шириной 0,5 м) для прокладки магистрали от монтажного колодца до ввода в дом			1500		
3.2	Вывоз бурового раствора илососом :			12000		
Итого по геотермическому зондированию(наружным работам):					199 220,00р.	необходимость уточняется по месту

В смету не включены: земляные работы по магистралям, прохождение фундамента, герметизация ввода магистралей, восстановление почвенного покрова, установка и стоимость люка колодца.
 Режим проведения работ должен соответствовать : Закону Московской области от 7 марта 2014 года №16/2014-ОЗ "Об обеспечении тишины и покоя граждан на территории Московской области", при несоответствии вводится повышающий коэф. на стоимость работ по разделу №1.

сертифицированный специалист (сертификат №001 Danfoss, Bosch/Buderus), руководитель бурового и монтажного подразделений группы наружных работ:

Благодарим за внимание к нашей компании!

Игорь Игоревич Старичков

info@geoteplo.com

тел: +7-909-644-04-24