

ТОВ «Ентеос»


м. Київ, вул. Малоземельна, буд 17/18, инд.02000
 +38 093 602 00 96; +38 066 026 81 97; +38 096 633 56 02
 www.entheos.com.ua
 info@entheos.com.ua

ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ
 ДОСТУПНЫЕ ВСЕМ



Коммерческое предложение по монтажу системы теплового насоса 20 Квт

Оборудование и материалы

№	Перечень материалы	Кол	Стоимость, грн	Сумма, грн	Примечания
1	Агрегат Entheos GW- 20	1	152 620	152 620	
2	Циркуляционный насос системы отопления	1	3 120	3 120	
3	Циркуляционный насос системы грунтового контура	1	6 240	6 240	
4	Концентрат этиленгликоля, кг	80	83	6 656	
5	Труба 32, м	1000	18	18 200	
6	Труба 50, м	60	26	1 560	
7	Муфты переходники для зондов и коллектора	1	3 640	3 640	
8	Комплектующие для обвязки теплового насоса	1	6 890	6 890	
9	Коллектор на 10 выходов с кранами	1	9 360	9 360	
10	Расширительный бачок	1	858	858	
11	Гидроаккумулятор системы земляного контура	1	2 340	2 340	
12	Группа безопасности	2	780	1 560	
13	Материалы приямка (кольцо 1,5м, крышка, люк)	1	3 952	3 952	
Итого по материалам				216 996,00 грн.	

Работы

№	Перечень материалы	Кол	Стоимость, грн	Сумма, грн	Примечания
1	Бурение скважин (глубиной около 40 м)	10	7 000	70 000	
2	Монтаж геотермального коллектора и ввод в дом	1	7 700	7 700	
3	Земляные работы	1	8 200	8 200	
4	Монтаж приямка под коллектор	1	3 700	3 700	
5	Монтаж теплового насоса	1	4 250	4 250	
7	Пусконаладочные работы	1	5 850	5 850	
8	Транспортные расходы	1	3 600	3 600	
Итого по работам				103 300,00 грн.	

Общая сумма

320 296,00€

Скидка до конца марта

48 296,00€

Общая сумма с учётом скидки

272 000,00€

Дополнительное оборудование

№	Перечень материалы	Кол	Стоимость, грн	Сумма, грн	Примечания
1	Бойлер косвенного нагрева 300л	1	20 020	20 020	
2	Бак расширительный ГВС	1	910	910	
3	Тен	1	1 950	1 950	
4	Трёхходовой клапан "Itap" с сервоприводом	1	3 250	3 250	
5	Комплектующие	1	5 720	5 720	
6	Управление бойлером ГВС	1	1 950	1 950	
7	Обвязка и монтаж бойлера	1	2 990	2 990	
Итого				36 790,00 грн.	

Общая сумма с дополнительным оборудованием

357 086,00€

Пассивное охлаждение

№	Перечень материалы	Кол	Стоимость, грн	Сумма, грн	Примечания
1	Модуль пассивного холода	1	2 990	2 990	
2	Модуль управления пассивным холодом	1	1 872	1 872	
3	Монтаж системы пассивного холода	1	2 210	2 210	
4	Концентрат пропиленгликоля, кг	20	83	1 664	
Итого				8 736,00 грн.	

Общая сумма с дополнительным оборудованием
и пассивным охлаждением

365 822,00€

Общая сумма с учётом скидки

317 526,00€