

**ТОВ «Ентеос»**

м. Київ, вул. Садова 136-а, буд 2. инд.02132

+380-93-602-0096 +38 0-66-026-8197 +380-96-633-5602

www.entheos.com.ua

info@entheos.com.ua

ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ  
ДОСТУПНЫЕ ВСЕМ



**Коммерческое предложение по монтажу системы теплового насоса 16 Квт**

**Оборудование и материалы**

№	Перечень материалы	Кол	Стоимость единицы в у.е.	*Стоимость единицы в грн на сегодняшний день	Общая сумма в у.е.	* Общая сумма в гривне на сегодняшний день	Примечания
1	Arperat Entheos GW- 16	1	4 895	138 529	4 895	138 529	
2	Циркуляционный насос	2	120	3 396	240	6 792	
3	Концентрат пропиленгликоля, кг	75	3,2	91	240	6 792	
4	Труба 32, м	800	0,7	20	560	15 848	
5	Труба 40, м	60	1	28	60	1 698	
6	Муфты переходники для зондов и коллектора	1	140	3 962	140	3 962	
7	Комплектующие для обвязки теплового насоса	1	230	6 509	230	6 509	
8	Коллектор на 8 выходов с кранами	1	330	9 339	330	9 339	
9	Расширительный бачок	1	31	877	31	877	
10	Группа безопасности	1	30	849	30	849	
11	Материалы приемка (кольцо 1,5м, крышка, люк)	1	152	4 302	152	4 302	
<b>Итого по материалам</b>					<b>\$6 908,00</b>	<b>195 496,40 грн.</b>	


**Работы**

№	Перечень материалы	Кол	*Стоимость единицы в у.е. на сегодняшний	Стоимость единицы в грн	*Общая сумма в у.е. на сегодняшний день	Общая сумма в гривне	Примечания
1	Бурение скважин (глубиной около 40 м)	8	247	7 000	1 979	56 000	
2	Монтаж геотермального коллектора и ввод в дом	1	269	7 600	269	7 600	
3	Земляные работы	1	254	7 200	254	7 200	
4	Монтаж приемка под коллектор	1	127	3 600	127	3 600	
5	Монтаж теплового насоса	1	113	3 200	113	3 200	
6	Пусконаладочные работы	1	163	4 600	163	4 600	
7	Транспортные расходы	1	111	3 150	111	3 150	
<b>Итого по работам</b>					<b>\$3 015,90</b>	<b>85 350,00 грн.</b>	

**Общая сумма**  
с учетом компенсации от программы IQ Energy

**\$9 923,90**    **280 846,40€**  
**\$6 946,73**

### Дополнительное оборудование

№	Перечень материалы	Кол	Стоимость единицы в у.е.	*Стоимость единицы в грн на сегодняшний день	Общая сумма в у.е.	*Общая сумма в гривне на сегодняшний день	Примечания
1	Бойлер косвенного нагрева HelioMax HMB-2/300	1	770	21 791	770	21 791	
2	Бак расширительный ГВС	1	35	991	35	991	
3	Тен	1	75	2 123	75	2 123	
4	Трёхходовой клапан "Itap" с сервоприводом	1	125	3 538	125	3 538	
5	Комплектующие	1	185	5 236	185	5 236	
6	Управление бойлером ГВС	1	75	2 123	75	2 123	
7	Обвязка и монтаж бойлера	1	80	2 264	80	2 264	
<b>Итого</b>					<b>\$1 345,00</b>	<b>38 063,50 грн.</b>	

**Общая сумма с дополнительным оборудованием**  
с учетом компенсации от программы IQ Energy

**\$11 268,90**    **318 909,90€**  
**\$7 888,23**

### Пассивное охлаждение

№	Перечень материалы	Кол	Стоимость единицы в у.е.	*Стоимость единицы в грн на сегодняшний день	Общая сумма в у.е.	*Общая сумма в гривне на сегодняшний день	Примечания
1	Модуль пассивного холода	1	115	3 255	115	3 255	
2	Модуль управления пассивным холодом	1	72	2 038	72	2 038	
3	Монтаж системы пассивного холода	1	57	1 613	57	1 613	
4	Концентрат пропиленгликоля, кг	20	3	91	64	1 811	
<b>Итого</b>					<b>\$308,00</b>	<b>8 716,40 грн.</b>	

**Общая сумма с дополнительным оборудованием и пассивным охлаждением**  
с учетом компенсации от программы IQ Energy

**\$11 576,90**    **327 626,30€**  
**\$8 103,83**