



## АГРО СОЛАР ЛТД

Нас. Стар Караорман бб.

2000, Штип, Македонија

Email: [andonovskifilip997@gmail.com](mailto:andonovskifilip997@gmail.com)

Тел. 070 778 123

Жиро с-ка: 270073595940185 | Банка: Халк | Банка ЕДБ: 4029019522639

### Понуда бр. 000/22

Датум: 2022 год.

ЗА:

### За сушара AS200KG

Предмет на оваа понуда е соларна сушара за сушење на овошје и зеленчук, со помош на сончева енергија, со воздушни колектори и дополнување со помош на електрична енергија.

Вкупна активна површина за сушење	13.6 m <sup>2</sup>
Капацитет (на база на модра слива при едно полнење)	200 kg
Број на тацни	34+2
Димензија на тацни	0.8m x 0.5m
Максимална работна температура	70 °C
Инсталирана моќност на грејачи	4.5 kW
Моќност на вентилаторите	480 W
Габаритни димензии на сушарата	2.1m x 1m x 1.7m
Надворешна обвивка	Специјален изработен "сендвич" панел
Материјал од кој е изработена оплатата на комората:	Алуминиум
Материја од кој се изработени тацните:	Перфорирана иноксна мрежа

### Технички карактеристики на сушарата:

1. Вкупна моќност на уредот – 5kW, приклучок 480V – трифазен.
2. Работен флуид: воздух; Начин на циркулација: Принуден; Проток на воздух: 2072m<sup>3</sup>/h
3. Се врши регулација на 4 параметри (температура, влага, проток на воздух и време на сушење) со помош на контролер за сушари
4. Издувен вентилатор ф150мм кој е контролиран од страна на контролерот и ја исфрла влагата надвор.

### Технички карактеристики на воздушниот систем:

1. Воздушни соларни колектори со вкупна површина од 10м<sup>2</sup>, односно 5 колектори по 2м<sup>2</sup>
2. Метална носечка конструкција за воздушни колектори за монтажа на фасада/кров
3. Воздуховод ф150мм со максимална должина до 10м.
4. Вентилатор и електроventил поставени на воздушниот систем и контролирани од страна на диференцијален термостат со две температурни сонди.

Цена на претходно опишаната сушара изнесува: **602.518,<sup>00</sup> ден.**

Цени на дополнителна опрема:

- Мерач на потрошена електрична енергија, кој може да се поврзе на мобилен уред и преку кој може да се вклучува и исклучува сушарата преку мобилна апликација: **17.000,<sup>00</sup> ден.**
- Следење на процесот на сушење со помош на “data - logger“ кој вредностите од сушењето ги прикачува на cloud од каде можеме моментално да ги следиме или да ги превземеме во вид на временски дијаграм или табела: **19.000,<sup>00</sup> ден.**

**\*Напомена: цената е со вклучен ДДВ од 5%.**

## УСЛОВИ НА ПЛАЌАЊЕ:

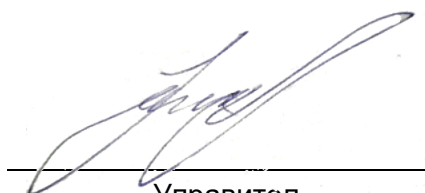
Трошоците за транспорт и монтажа ги сноси производителот. Монтажата ја врши исклучиво производителот или овластен монтажер.

Селокупниот износ од цената мора да биде уплатен во два дела, при што првата уплата е авансна уплата во висина од 80% од вкупната цена, а остатокот еден ден пред превземање на сушарата.

Рок на изработка е 40 работни денови од денот на авансната уплата.

Гаранција за исправно функционирање на сушарата, под услови наведени во упатството за користење, изнесува 1 (една) година.

**Важноста на оваа понуда е 5 дена од датумот на издавање.**



Управител  
Филип Андоновски

