

|                                                                                                                          |  |                                                                                                                             |                                                                     |                                                                                                                                                  |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|                                         |  | <br>Globalni inženjering<br>za sreću ljudi |                                                                     | <br>Operativni program<br><b>KONKURENTNOST<br/>I KOHEZIJA</b> |                               |
| Br. projekta: (naručitelj)                                                                                               |  | <b>MBO</b><br><br><b>Mehaničko biološka obrada otpada</b>                                                                   |                                                                     | Br. projekta:                                                                                                                                    |                               |
| Koda projekta: (naručitelj)                                                                                              |  |                                                                                                                             |                                                                     | R12-1141/19                                                                                                                                      |                               |
| Br. ugovora:                                                                                                             |  |                                                                                                                             |                                                                     | Koda projekta:<br><b>CGO Zadar</b>                                                                                                               |                               |
|                                                                                                                          |  |                                                                                                                             |                                                                     | Br. dokumenta:<br><b>300 PRU 0015</b>                                                                                                            |                               |
| <h2>Upute za rad</h2>                                                                                                    |  |                                                                                                                             |                                                                     |                                                                                                                                                  |                               |
| Vrsta opreme:<br><br><b>Sustav kompostiranja/<br/>Prozračni podovi komora<br/>kompostiranja</b>                          |  | Poz. broj:<br><br><b>C01,... C06</b>                                                                                        | Proizvođač<br><br><b>MVT Mion Ventoltermica<br/>Depurazioni SpA</b> | Model/tip:<br><br><b>21-0920.05</b>                                                                                                              | Br. stranica:<br><br><b>6</b> |
| Napomena:<br><br><b>Za upute za rad prozračnih podova biotunela kompostiranja posebno pogledati poglavlja:<br/>1, 2.</b> |  |                                                                                                                             |                                                                     |                                                                                                                                                  |                               |

| REVIZIJA<br>BR. | OPIS PROMJENA                    | IZRADA      | DATUM<br>IZRADE |
|-----------------|----------------------------------|-------------|-----------------|
|                 |                                  |             |                 |
|                 |                                  |             |                 |
|                 |                                  |             |                 |
| 1               | Izmijene po primedbama Inženjera | RIKO d.o.o. | 28.9.2025       |
| 0               | Osnovni dokument                 | RIKO d.o.o. | 23.07.2024      |



**mion ventoltermica**  
D E P U R A Z I O N I S P A

31052 Maserada sul Piave (TV) Italija – Via Dolomiti, 30  
Tel. (0422) 8777 a.s, Faks (0422) 877888

**TEHNIČKE SPECIFIKACIJE**  
**PODOVI ZA UPUHAVANJE U**  
**KOMORAMA ZA KOMPOSTIRANJE**



Naručitelj:

**RIKO, industrijski gradbeni inženiring in leasing, d.o.o.**

Odredište:

Centar za gospodarenje otpadom Biljane Donje,  
HRVATSKA

**Br. ref. ugovora: 21-1183.03, datum: 17. 5. 2022. 13. 11.**

## Kazalo

|     |                                  |   |
|-----|----------------------------------|---|
| 1   | OPIS ISPORUKE .....              | 3 |
| 1.1 | Identifikacija proizvođača ..... | 3 |
| 1.2 | Identifikacija kupca.....        | 3 |
| 1.3 | Identifikacija proizvoda .....   | 4 |
| 1.4 | Privitci.....                    | 4 |
| 1.5 | Posebne napomene: .....          | 4 |
| 2   | Aerirana podloga .....           | 5 |
| 3   | Održavanje .....                 | 5 |
| 3.1 | Postupci održavanja .....        | 6 |

## 1 OPIS ISPORUKE

### 1.1 Identifikacija proizvođača

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| Naziv proizvođača    | MION VENTOLTERMICA DEPURAZIONI SPA |
| Adresa               | Via Dolomiti, 30                   |
| Poštanski broj       | 31052                              |
| Grad                 | MASERADA SUL PIAVE                 |
| Pokrajina            | TREVISO                            |
| Država:              | ITALIJA                            |
| Telefon              | 0422 8777                          |
| Telefaks             | 0422 877888                        |
| Međunarodni telefon  | **39 0422 8777                     |
| Međunarodni telefaks | **39 0422 877888                   |
| PDV broj             | 04053860260                        |
| Porezni broj         | 04053860260                        |

### 1.2 Identifikacija kupca

|                      |                                                           |
|----------------------|-----------------------------------------------------------|
| Naziv kupca          | RIKO, Industrijski gradbeni inženiring in leasing, d.o.o. |
| Adresa               | Bizjanova ulica 2                                         |
| Poštanski broj       | 1000                                                      |
| Grad                 | LJUBLJANA                                                 |
| Pokrajina            | LJUBLJANA                                                 |
| Država:              | SLOVENIJA                                                 |
| Telefon              | **386 1 58 16 300                                         |
| Telefaks             | **386 1 58 16 340                                         |
| Međunarodni telefon  | **386 1 58 16 300                                         |
| Međunarodni telefaks | **386 1 58 16 340                                         |
| PDV broj             | SI48222917                                                |
| Porezni broj         |                                                           |

### 1.3 Identifikacija proizvoda

|                            |                                                                    |                   |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Proizvod</b>            | <b>NAPUHANI PODOVI – KOMPOSTIRANJE</b>                             |                   |
| Količina                   | BR. 6                                                              |                   |
| Ref. crtež                 | 21-0920.05-18                                                      |                   |
| -----                      | -----                                                              |                   |
| Sustav za upuhivanje zraka | PVC cijevi s brtvama – promjer 160 mm –<br>Nagib cijevi 340/250 mm |                   |
| Dimenzije                  | 5,5 X 17,85 m                                                      |                   |
| -----                      | -----                                                              |                   |
| <i>Dodatna oprema</i>      |                                                                    |                   |
| Sonde za temperaturu       | <input checked="" type="checkbox"/> Da                             | Tip: Metron PT100 |
|                            | <input type="checkbox"/> Ne                                        |                   |
| Sonde za vlagu             | Da                                                                 | Tip: -            |
|                            | X Ne                                                               |                   |
| Odašiljač tlaka            | <input checked="" type="checkbox"/> Da                             | Tip: Fisme PS27   |
|                            | <input type="checkbox"/> Ne                                        |                   |
| -----                      | -----                                                              |                   |
| Dodatna oprema             | -                                                                  |                   |

### 1.4 Privitci

| Privitci     | Opis                                                           | Tvrtka          |
|--------------|----------------------------------------------------------------|-----------------|
| no.8<br>no.9 | Senzori:<br>- Sonde za temperaturu<br>- Odašiljač za tlak PS27 | Metron<br>Fisme |

### 1.5 Posebne napomene:

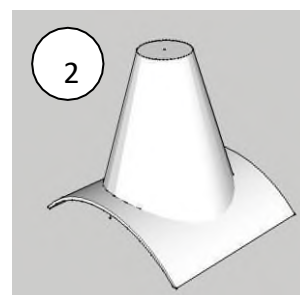
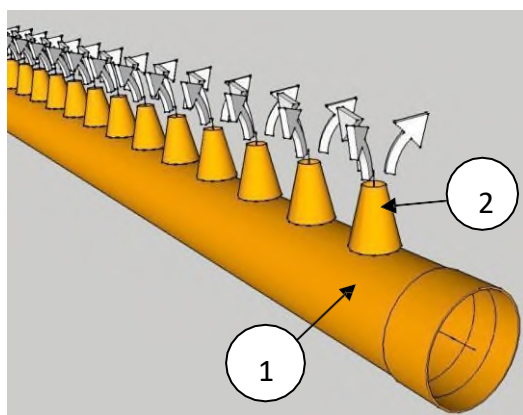
(ništa)

## 2 Aerirana podloga

Ove cijevi služe za puhanje zraka za aeriranu podlogu.

Ovaj sustav cijevi s kanalićima omogućuje potpuno ujednačenu distribuciju dovoda zraka za prozračivanje medija.

Aerirana podloga u ovoj konfiguraciji također omogućuje jednačeno hlađenje i jednostavno čišćenje na kraju ciklusa kao i pravilan odvod procjedne vode za sljedeći postupak.



- 1 – PVC cijevi
- 2 – kanalić za ispuhivanje zraka

## 3 Održavanje

Održavanje se sastoji od redovitih provjera i prilagođavanja kontrolnih instrumenata (ako postoje) i provjere učinkovitosti sustava.

Posebnu pažnju obratite na kvalitetu i kvantitetu procjedne vode koja uglavnom ima visoku kemijsku potrošnju kisika (COD) zbog čega se ne može ispustiti u kanalizaciju nego se mora eliminirati posebnim sustavom za odlaganje ili uz pomoć specijaliziranih tvrtki.

### 3.1 Postupci održavanja

Zabilježite svaki izvršen posao održavanja/kontrole, strogo izvršavajte navedene poslove održavanja i održavajte evidenciju ažurnom.

– fotokopirajte tablice u nastavku kako biste održali kontinuitet u evidenciji.

| <u>Datum</u> | <u>Provjera</u>                                                                                                                                        | <u>Parametri</u> | <u>Očitavanja podataka – očitavanja vrijednosti</u> |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------|
|              | Redovne provjere kontrolnih uređaja (sonde, odašiljači tlaka itd. ) (ako postoje)                                                                      |                  | Pogledajte priručnik određenog proizvođača          |
|              | Testiranje učinkovitosti sustava                                                                                                                       |                  |                                                     |
|              | Redovna provjera i čišćenje gornjeg dijela kanala u potpornoj podlozi medija (otprilike svakih 20 dana i nakon svakog postupka punjenja i pražnjenja). |                  |                                                     |
|              | Redovna provjera i čišćenje stvorenih naslaga koje bi mogle stvoriti prepreke (otprilike svakih 6 mjeseci).                                            |                  |                                                     |
|              |                                                                                                                                                        |                  |                                                     |
|              |                                                                                                                                                        |                  |                                                     |

**Tablica 1** Faksimilni grafikon periodičnog održavanja.

Postupci održavanja u učestalost poslova navedenih u kontrolnom popisu minimum općenitih postupaka koje morate uzeti u obzir za svoj sustav.