GRUPA 1 *VIJČANI KOMPRESORI S PNEUMATSKIM MREŽAMA ZA SVE LINIJE*

| **1**  ***Br. stavke*** | **2**  ***Tražene specifikacije*** | | **3**  ***Ponuđene specifikacije*** | **4**  ***Bilješke, napomene, reference na dokumentaciju*** | **5**  ***Bilješke evaluacijskog odbora*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.** | Vijčani kompresor  Količina: 4 | |  | | |
|  | Naziv proizvođača: | |  | | |
|  | Tip, model: | |  | | |
| **1.1.** | *Kompresor* | 4 kom |  |  |  |
| Maksimalna razina buke 76 dB |  |  |  |
| Min. dimenzija izlaznog priključka G 1¼" |  |  |  |
| Količina ulja u stlačenom zraku max. 3 mg/m³ |  |  |  |
| Maksimalni radni tlak 10 bar |  |  |  |
| Kapacitet na 7,5 bara je minimalno 3,45 m³/min |  |  |  |
| *Elektromotor* | Snaga elektromotora maksimalno 22 kW |  |  |  |
| 400 V |  |  |  |
| 50 Hz |  |  |  |
| Minimalna klasa efikasnosti IE 3 |  |  |  |
| Min. efikasnost elektromotora 93% |  |  |  |
| **1.2.** | *Rashladni sušač komprimiranog zraka*  *količina:* ***2*** | |  | | |
| *Naziv proizvođača:* | |  | | |
| *Tip, model:* | |  | | |
|  | Minimalni kapacitet 25,00 m³/min |  |  |  |
|  | Maksimalni gubitak tlaka 0,25 bar |  |  |  |
|  | Ulazno/izlazni priključak minimalnih dimenzija G 1¼ |  |  |  |
|  | Maksimalna potrošnja energije 3,50 kWh |  |  |  |
| **1.3.** | Priprema komprimiranog zraka  Količina: 1 | |  | | |
| Naziv proizvođača: | |  | | |
| Tip, model: | |  | | |
|  | Ciklonski separator; minimalno 11 kom |  |  |  |
| Mikro filtar do 0,05 μm; minimalno 3 kom |  |  |  |
| Minimalna veličina priključka G 1¼" |  |  |  |
| Automatski ispuštač kondenzata za tlačnu posudu kapaciteta min. 30 m³/min; minimalno 1 kom |  |  |  |
| Separator ulje-voda kapaciteta min. 30 m³/min; minimalno 1 kom |  |  |  |
| **1.4.** | Spremnik stlačenog zraka  Količina: 1 | |  |  |  |
| Naziv proizvođača: | |  |  |  |
| Tip, model: | |  |  |  |
|  | Zapremnina od minimalno 6000 litara sa radnim tlakom 11 bara ili većim |  |  |  |
| Projektna dokumentacija posude |  |  |  |
| Tehnički crtež spremnika |  |  |  |
| Ugrađen manometar i sigurnosni ventil prema kapacitetu posude |  |  |  |
| **2.** | Vijčani kompresor  Količina: 1 | |  | | |
|  | Naziv proizvođača: | |  | | |
|  | Tip, model: | |  | | |
| **2.1.** | *Kompresor – varijabilno upravljanje* | 1 kom |  |  |  |
| Maksimalna razina buke 76 dB |  |  |  |
| Varijabilno upravljanje |  |  |  |
| Min. dimenzija izlaznog priključka G 1¼" |  |  |  |
| Količina ulja u stlačenom zraku maksimalno 3 mg/m³ |  |  |  |
| Maksimalni radni tlak 10 bar |  |  |  |
| Kapacitet na 7,5 bara je minimalno 8,40 m³/min |  |  |  |
| *Elektromotor* | Snaga elektromotora maksimalno 55 kW |  |  |  |
| Minimalna klasa efikasnosti IE 3 |  |  |  |
| Efikasnost elektromotora je minimalno 93% |  |  |  |
| 400 V |  |  |  |
| 50 Hz |  |  |  |

***TEHNIČKE SPECIFIKACIJE – PROVEDBENI ZADACI***

| **I**  ***Br. stavke*** | **II**  ***Provedbeni zadaci*** | **III**  ***Ponuđene specifikacije (molimo specificirajte trajanje, resurse i metodologiju)*** | **IV**  ***Bilješke, napomene, reference na dokumentaciju*** | **V**  ***Bilješke evaluacijskog odbora*** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.** | Testiranje na lokaciji kupca |  |  |  |
| **2.** | Instaliranje i puštanje u pogon do potpune funkcionalnosti (uključujući sve cijevovode, spojnice i ostalu opremu potrebnu za rad) |  |  |  |
| **3.** | Isporuka opreme: Maksimalno 2 mjeseca; Isporuka u Ludbreg 42230 (Viktora Fizira 1) |  |  |  |

***TEHNIČKE SPECIFIKACIJE - POST-PRODAJNE USLUGE***

| **I**  ***Br. stavke*** | **II**  ***Usluge*** | **III**  ***Ponuđene specifikacije (molimo specificirajte trajanje, resurse i metodologiju)*** | **IV**  ***Bilješke, napomene, reference na dokumentaciju*** | **V**  ***Bilješke evaluacijskog odbora*** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Minimalno dvogodišnje jamstvo |  |  |  |
| 2. | Odgovor na kvarove unutar 24 sata |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Ovlaštena kontakt osoba*** | | ***Adresa dostave*** |
| Name: | Juraj Vuksanić  Goran Kovačić | Bomark pak d.o.o proizvodnja  Viktora Fizira 1, 42230 Ludbreg, Hrvatska |
| Phone: | +385 (0) 99 3120-599  +385 (0) 99 2563 -928 |
| Fax: | +385 (0) 42 500 477 |
| E-mail: | [j.vuksanic@bomark.hr](mailto:j.vuksanic@bomark.hr)  [g.kovacic@bomark.hr](mailto:g.kovacic@bomark.hr) |
| Working hours: | 8 – 16 h local time |