**Prilog 2**

**TEHNIČKE SPECIFIKACIJE**

**NAZIV PROJEKTA:**

Brodplast – Uvođenje tehnologije za konkurentnost i rast

**EVIDENCIJSKI BROJ NABAVE:**

KK.03.2.1.06.2089/4

**PREDMET NABAVE:**

Stroj za puhanje plastike

Ponuditelj obavezno popunjava stupac „Ponuđene specifikacije“ definirajući detaljno tehničke specifikacije ponuđene robe (napomena: Ponuditelj popunjava tehničke specifikacije upisujući točne karakteristike ponuđene robe).

Stupac „Bilješke, napomene, reference na tehničku dokumentaciju“ Ponuditelj može popuniti ukoliko smatra potrebnim.

Stupac „Bilješke Odbora za nabavu“ ponuditelj ne popunjava s obzirom na to da je stupac predviđen za ocjene Naručitelja.

Kako bi se ponuda smatrala valjanom, ponuđeni predmet nabave mora zadovoljiti minimalno ono što je traženo u Prilogu 2. – Tehničke specifikacije.

**Stroj za puhanje plastike**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Minimalne tehničke specifikacije** | **Jedinica mjere** | **Količina** | **Ponuđene specifikacije** | **Bilješke, napomene, reference na tehničku dokumentaciju** | **Bilješke Odbora za nabavu** |
| * Masa stroja – max. 6 tona * Dužina stroja – max. 3,5 m * Širina stroja – max. 1,8 m * Visina stroja – max. 2,6 m * Zapremina gotovog proizvoda – min. 5 litara * Snaga motora ekstrudera – min. 20 kW * Snaga grijača cilindra – min. 5 kW * Broj grijanih zona cilindra – min. 3 zone * Snaga pumpe – min. 10 kW * Potrošnja vode – max. 60 l/min * Tlak vode za hlađenje – max. 0,3 MPa * Zapremina zraka – min 0.3 m3/min * Tlak zraka – max. 0.7 MPa * Broj radnih stanica - jedna * Suhi ciklus – min. 650 kom/h * Promjer pužnog vijka – min. 70 mm * Odnos L/D – min. 25 L/D * Kapacitet prerade HDPE – min 60 kg/h * Sila zatvaranja kalupa – min. 100 kN * Minimalni raspon razmaka kalupnih ploča – 150-500 mm * Hod otvaranja kalupa – min. 400 mm * Maksimalne dimenzije kalupa (š x v) – 400x420 mm * Minimalni broj dizni - 3 * Centralna udaljenost dizni – min. 100 mm * Broj grijanih zona dizne – 3 zone * Kapacitet grijanja jedne dizne – min. 2 kW   Dodatne usluge:   * Transport * Istovar * Instalacija stroja i puštanje u rad * Edukacija 2 djelatnika za rad na stroju | kom | 1 |  |  |  |

Naziv i adresa Ponuditelja:

Mjesto i datum Za Ponuditelja

MP

*(Potpis odgovorne osobe)*