**PRILOG IV.**

**TEHNIČKE SPECIFIKACIJE**

**Broj nabave: 02-2021**

**NAZIV NABAVE: Nabava EPS granulata**

NAPOMENA: Ponuditelj nudi predmet nabave putem ove tablice Tehničkih specifikacija koja će činiti dio ponude.

Ponuditelj je dužan ponuditi svaku stavku kako je traženo u stupcu 2. „Tražene karakteristike“.

Nije prihvatljivo precrtavanje ili korigiranje stavke navedene u stupcu 2. „Tražene karakteristike“. Ponuditelj obavezno popunjava stupce 3. „Ponuđene specifikacije“ i 4. „Uputa na brošuru, katalog, tehničku dokumentaciju ili sl.“. Kako bi ponuda bila valjana, potrebno je da sve stavke tehničkih specifikacija zadovoljavaju traženo.

Zahtjevi definirani Tehničkim specifikacijama predstavljaju minimalne tehničke karakteristike koje ponuđeni predmet nabave mora zadovoljavati, ukoliko nije drugačije navedeno, te se iste ne smiju mijenjati od strane ponuditelja.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1. Red. br.** | **2. Tražene karakteristike** | **3. Ponuđene specifikacije** | **4. Uputa na** **brošuru, katalog, tehničku dokumentaciju ili sl.** |
| **1.** | **TIP 1 Bijeli EPS granulacije 0,9 - 1,7 mm** | |  |
|  | **PROIZVOĐAČ I NAZIV PROIZVODA:** | | |
| 1.1 | Granulacija granula 0,9-1,7 mm |  |  |
| 1.2 | Veličina granula između > 95% 0,80-1,80 mm |  |  |
| 1.3 | Sadržaj sredstva za ekspanziju < 8 % Wt. |  |  |
| 1.4 | Sadržaj rezidualnog monomera < 1 100 |  |  |
| 1.5 | Gustoća sirovine 595 – 620 kg/m3 |  |  |
| 1.6 | Gustoća gotovog proizvoda 10-30 kg/m3 |  |  |
| 1.7 | Reakcija na požar Eurorazred E ili jednakovrijedno |  |  |
| 1.8 | Sadrži novi tip usporivača gorenja pFR |  |  |
| 1.9 | Ne sadrži heksabromciklododekana (HBCD) aditiv |  |  |
| 1.10 | Bijela boja |  |  |
| **2.** | **TIP 2 Bijeli EPS granulacije 0,6 - 1,1 mm** | |  |
|  | **PROIZVOĐAČ I NAZIV PROIZVODA:** | | |
| 2.1 | Granulacija granula 0,6-1,1 mm |  |  |
| 2.2 | Veličina granula između > 95% 0,50-1,25 mm |  |  |
| 2.3 | Sadržaj sredstva za ekspanziju < 8 % Wt. |  |  |
| 2.4 | Sadržaj rezidualnog monomera < 1 100 |  |  |
| 2.5 | Gustoća sirovine 595 – 620 kg/m3 |  |  |
| 2.6 | Udio veličine čestica < 1 mm |  |  |
| 2.7 | Gustoća gotovog proizvoda 13-40 kg/m3 |  |  |
| 2.8 | Reakcija na požar Eurorazred E ili jednakovrijedno |  |  |
| 2.9 | Sadrži novi tip usporivača gorenja pFR |  |  |
| 2.10 | Ne sadrži heksabromciklododekana (HBCD) aditiv |  |  |
| 2.20 | Bijela boja |  |  |
| **3.** | **TIP 3 Grafitni EPS granulacije 1,0 - 1,5 mm** | |  |
|  | **PROIZVOĐAČ I NAZIV PROIZVODA:** | | |
| 3.1 | Granulacija granula 1,0-1,5 mm |  |  |
| 3.2 | Veličina granula između > 95% 0,90-1,60 mm |  |  |
| 3.3 | Sadržaj sredstva za ekspanziju < 6 % Wt. |  |  |
| 3.4 | Sadržaj rezidualnog monomera < 350 |  |  |
| 3.5 | Gustoća sirovine 595 – 620 kg/m3 |  |  |
| 3.6 | Gustoća gotovog proizvoda 11-40 kg/m3 |  |  |
| 3.7 | Reakcija na požar Eurorazred E ili jednakovrijedno |  |  |
| 3.8 | Sadrži novi tip usporivača gorenja pFR |  |  |
| 3.9 | Ne sadrži heksabromciklododekana (HBCD) aditiva |  |  |
| 3.10 | Siva boja |  |  |

U \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021. godine

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(potpis osobe ovlaštene za zastupanje)