# V. TABELA TEHNIČNIH PODATKOV

Ponudnik mora v stolpec "Ponujeno" vpisati podatke o proizvajalcu in oznako naprave, ki jo ponuja, in v vsako vrstico vpisati zahtevani tehnični podatek opreme, ki jo ponuja, četudi je enak podatku v stolpcu "Zahtevano". Če vsi podatki ne bodo vpisani, bo naročnik tako ponudbo označil za nedopustno.

Zbiralni sestav 60 mm (sklop 1) in priključne sponke za kable (sklop 2) morajo ustrezati standardom:

- EN 60999-1;

- EN 60999-2;

- SIST EN 61439-1.

Varovalna ločilna stikala (sklop 3) morajo ustrezati standardu:

-[SIST EN 60947-3](http://ecommerce.sist.si/catalog/project.aspx?id=a8a0eb45-ee72-4a16-85db-1bbdc08ef114).

Naročnik ima pravico, da od ponudnika zahteva dokazila o ustreznosti ponujenega materiala zgoraj navedenim standardom.

|  |
| --- |
| SKLOP 1: ZBIRALNI SESTAV 60 mm |
| # | ZAHTEVANO | PONUJENO |
| 1. | 60 mm ZBIRALNI SESTAV (širina 360 mm) |
|  | * tip in proizvajalec opreme
 | navesti |  |
|  | * max. dolžina zbiralnic
 | 3 x 360 mm |  |
|  | * dimenzije in material zbiralnic
 | Baker (Cu) 30x5 mm  |  |
|  | * material in dimenzije zbiralnega nosilca z zunanjo pritrditvijo (2x) - (šxvxd)
 | navesti |  |
|  | * končno prikritje zbiralk (2x)
 | navesti |  |
|  | * vsebnost bakra Cu v zbiralnicah na kos
 | wCu = količina Cu (kg/kos) |  |
|  | * odstotek bakra (Cu) v opremi
 | navesti % |  |
|  | * zbiralni sestav mora biti dobavljen kot komplet (Cu zbiralnica, zbiralni nosilec, prikritje zbiralk)
 | navesti |  |
| 2. | **60 mm ZBIRALNI SESTAV (širina 470 mm)** |
|  | * tip, proizvajalec opreme
 | navesti |  |
|  | * max. dolžina zbiralnic
 | 3 x 470 mm |  |
|  | * dimenzije in material zbiralnic
 | Baker (Cu) 30x5 mm  |  |
|  | * material in dimenzije zbiralnega nosilca z zunanjo pritrditvijo (2x) - (šxvxd)
 | navesti |  |
|  | * končno prikritje zbiralk (2x)
 | navesti |  |
|  | * vsebnost bakra Cu v zbiralnicah na kos
 | wCu = količina Cu (kg/kos) |  |
|  | * odstotek bakra (Cu) v opremi
 | navesti % |  |
|  | * zbiralni sestav mora biti dobavljen kot komplet (zbiralnica, zbiralni nosilec, prikritje zbiralk)
 | navesti |  |

Spodaj podpisani pooblaščeni predstavnik ponudnika izjavljam, da vsa ponujena oprema v celoti ustreza zgoraj navedenim opisom.

V/na \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ime in priimek:

 Žig in podpis:

|  |
| --- |
| SKLOP 2: PRIKLJUČNE SPONKE ZA KABLE |
| # | ZAHTEVANO | PONUJENO |
| 1. | **PRIKLJUČNA SPONKA ZA KABEL DO 70 mm2 Al (za 60 mm – 3P)** |
|  | * tip, proizvajalec
 | navesti |  |
|  | * nazivna izmenična napetost (IEC)
 | 690 V |  |
|  | * nazivni tok
 | navesti |  |
|  | * nazivna izmenična napetost (UL)
 | 600 V |  |
|  | * možnost priključitve kabla (Al)
 | do vključno 70 mm2 Al |  |
|  | * vsebnost aluminija Al in bakra Cu v priključnih sponkah na kos
 | wAl = količina Al (kg/kos) |  |
| wCu = količina Cu (kg/kos) |
|  | * odstotek bakra (Cu) v opremi
 | navesti % |  |
|  | * odstotek aluminija (Al) v opremi
 | navesti % |  |
|  | * priključna sponka pri priključitvi kabla ne sme dovoljevati neposrednega spoja Cu/Al materiala
 | navesti |  |
|  | * dimenzija sponke (širina)
 | ≤ 55 mm |  |
| 2. | PRIKLJUČNA SPONKA ZA KABEL DO 150 mm2 Al (za 60 mm – 3P) |
|  | * tip, proizvajalec
 | navesti |  |
|  | * nazivna izmenična napetost (IEC)
 | 690 V |  |
|  | * nazivni tok
 | navesti |  |
|  | * nazivna izmenična napetost (UL)
 | 600 V |  |
|  | * možnost priključitve kabla (Al)
 | do vključno 150 mm2 Al |  |
|  | * vsebnost aluminija Al in bakra Cu v priključnih sponkah na kos
 | wAl = količina Al (kg/kos) |  |
| wCu = količina Cu (kg/kos) |
|  | * odstotek bakra (Cu) v opremi
 | navesti % |  |
|  | * odstotek aluminija (Al) v opremi
 | navesti % |  |
|  | * priključna sponka pri priključitvi kabla ne sme dovoljevati neposrednega spoja Cu/Al materiala
 | navesti |  |
|  | * dimenzija sponke (širina)
 | ≤ 82 mm |  |
| 3. | PREKRITJE ZBIRALNIC ZA ZBIRALNI SISTEM 60 mm  |
|  | * tip, proizvajalec
 | navesti |  |
|  | * za prekritje zbiralk (30x5), dolžine 1m
 | kos |  |

Spodaj podpisani pooblaščeni predstavnik ponudnika izjavljam, da vsa ponujena oprema v celoti ustreza zgoraj navedenim opisom.

V/na \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ime in priimek:

 Žig in podpis:

|  |
| --- |
| SKLOP 3: VAROVALNA LOČILNA STIKALA |
| # | ZAHTEVANO | PONUJENO |
| 1. | **VAROVALNO STIKALO 125 A za 60 mm zbiralni sistem** **(odvod zgoraj)** |
|  | * tip, proizvajalec
 | navesti |  |
|  | * kabelski priključek
 | Priključna sponka do 50 mm2  |  |
|  | * nazivna jakost toka
 |  ≤125 A |  |
|  | * vsebnost aluminija Al in bakra Cu v varovalnih ločilnikih na kos
 | wAl = količina Al (kg/kos) |  |
| wCu = količina Cu (kg/kos) |
|  | * odstotek bakra (Cu) v opremi
 | navesti % |  |
|  | * odstotek aluminija (Al) v opremi
 | navesti % |  |
|  | - dimenzija varovalnega stikala (širina) | ≤ 60 mm |  |
| 2. | **VAROVALNO STIKALO 160 A za 60 mm zbiralni sistem univerzalen priklop****(odvod zgoraj/spodaj, montaža ločilnika v natični tehniki)** |
|  | * tip, proizvajalec
 | navesti |  |
|  | * kabelski priključek
 | priključni del varovalnega ločilnika mora omogočati priklop Al vodnika preseka 70 mm2 vključno z kabelskim čevljem po DIN 84201 tipa KSAB – C -70/8 ali enakovredno. |  |
|  | * nazivna jakost tok
 | 160 A |  |
|  | * vsebnost aluminija Al in bakra Cu v varovalnih ločilnikih na kos
 | wAl = količina Al (kg/kos) |  |
| wCu = količina Cu (kg/kos) |
|  | * odstotek bakra (Cu) v opremi
 | navesti % |  |
|  | * odstotek aluminija (Al) v opremi
 | navesti % |  |
|  | * dimenzija varovalnega stikala (širina)
 | ≤ 107 mm |  |

Spodaj podpisani pooblaščeni predstavnik ponudnika izjavljam, da vsa ponujena oprema v celoti ustreza zgoraj navedenim opisom.

V/na \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Ime in priimek:

 Žig in podpis: