**PRILOGA D/9**

# TEHNIČNA SPECIFIKACIJA ZA PE CEVI

**Tehnične zahteve za PE cevi za zaščito kablov**

PE (DWP) cevi morajo ustrezati predvidenemu namenu uporabe in zagotavljati predpisano obodno oziroma temensko togost ter morajo omogočati standardne načine vgradnje in uvleke kablov. Ponujene cevi morajo ustrezati navedenim standardom ter zakonu in EU uredbi:

* SIST EN 61386: Sistemi kanalov za električne inštalacije,
* Zakon o gradbenih proizvodih ZGPro -1 (Ur. L. RS, št. 82/2013),
* Uredbi komisije EU št. 305/2011, Izvedbeni Uredbi komisije EU št. 1062/2013.

Ponujene PE (DWP) cevi morajo ustrezati naslednjim zahtevam:

* dvoslojna – zunaj rebrasta, znotraj gladka brez valov,
* odpornost proti pritisku oz. temenska togost 450 N/200 mm,
* odpornost na udarce tip N - normalna,
* dobavljive v palicah, dolžine 6 metrov, in v kolutih,
* zunanji premeri PE (DWP) cevi v milimetrih (mm):
  + PE DN 110 – v palicah,
  + PE DN 125 – v palicah,
  + PE DN 160 – v palicah,
  + PE DN 200 – v palicah,
  + PE DN 110 – v kolutih,
  + PE DN 160 – v kolutih.
* Dobava pribora za premere PE (DWP) cevi iz predhodne alineje:
  + Distančniki za PE cevi DN xxx/4,
  + Spojke za PE cevi DN xxx,
  + Čepi za PE cevi DN xxx,
  + Gumeno tesnilo DN xxx.

**Preglednica 1: Cevi za zaščito kablov**

|  | **Cevi za zaščito kablov** | **Ponujeno (izpolni ponudnik)** |
| --- | --- | --- |
| **Št.** | **Naziv / dimenzije** | **Proizvajalec/tip/standard** |
| 1. | PE cev, dvoslojna – zunanja stena profilirana (rebrasta) in notranja gladka – (DWP 450 N/200 mm), palica 6 m s spojko |  |
| 1.1 | PE cev fi 110 mm |
| 1.2 | PE cev fi 125 mm |
| 1.3 | PE cev fi 160 mm |
| 1.4 | PE cev fi 200 mm |
| 2. | PE cev, dvoslojna – zunanja stena profilirana (rebrasta) in notranja gladka – (DWP 450 N/200 mm), v kolutu |
| 2.1 | PE cev fi 110/2,2 mm |
| 2.2 | PE cev fi 160/2,5 mm |

**Obvezne priloge k ponudbi:**

1. Risbe z opisi in karakteristikami za cevi, ki so predmet ponudbe, v slovenskem ali angleškem jeziku, podpisane in žigosane s strani ponudnika.
2. Izjava o skladnosti (velja za PE (DWP) cevi) v skladu z/s:
   * 1. Zakonom o tehničnih zahtevah za proizvode in o ugotavljanju skladnosti (Uradni list RS, št. 17/201,1 čl. 3 in 7),
     2. standardom SIST EN ISO/IEC 17050-1; -2 (Ugotavljanje skladnosti – Dobaviteljeva izjava o skladnosti).

**Ponudnik izjavljam, da bom na zahtevo naročnika predložil:**

* + vso tehnično dokumentacijo, iz katere so razvidne vse tehnične karakteristike blaga (PE cevi), z risbami in merami ter vsi podatki o proizvajalcu, tipu ter nazivnih veličinah in zmogljivostih.
  + vsa dokazila o opravljenih preizkusih (Type Test, Type Report) za vse tipe ponujenega materiala, izvedenih v skladu z zahtevanimi standardi (poročila na elektronskem mediju v slovenskem ali angleškem jeziku) in dokazila oz. certifikate o kontroli proizvodnje.
  + vsa dokazila, ki so navedena v ponudbi predloženi izjavi o skladnosti ali izjavi o lastnostih za ponujeno blago.
  + vsa navodila za montažo, uporabo in vzdrževanje v slovenskem jeziku za ponujeno blago.
  + brezplačne vzorce vsega ponujenega blaga (PE cevi v dolžini najmanj 0,5 m), ki morajo biti ob dostavi označeni z nazivom ponudnika in pozicije iz preglednice 1 predmetne dokumentacije ter nazivom artikla (naročnik bo neizbranim ponudnikom po zaključku postopka vrnil predložene vzorce, vzorce izbranega ponudnika pa bo naročnik arhiviral za čas veljavnosti pogodbe, do konca poteka garancijskega roka, z namenom preveritve skladnosti s ponudbo ponujenega in kasneje po pogodbi dobavljenega blaga).

|  |  |
| --- | --- |
| Kraj in datum: | Ponudnik: |
|  | Podpis: |