

### Materiālu specifikācija.

„Rūpnieciski izolēto cauruļvadu remontmateriālu piegāde”

| Nr.       | Darba nosaukums   | Mērvienība | Daudzums |
|-----------|---|------------|----------|
| <b>1.</b> | <b>Siltumtrases remontmateriāli</b>   |            |          |
| 1.1       | Caurule izolēta 48/110, 6.0 metri   | Gab.       | 6        |
| 1.2       | Vārsts ar kātu , izolēts 48/110   | Gab.       | 4        |
| 1.3       | Savienojuma izolācijas materiāli ar dubulto izolācijas aizsardzību 48/110-125 | Komplekti  | 16       |
| 1.4       | Gala noslēgs 110  | Gab.       | 4        |
| 1.5       | Gala noslēgs 140  | Gab.       | 2        |
| 1.6       | Caurule izolēta 88.9/160, 6.0 metri   | Gab.       | 2        |
| 1.7       | Vārsts ar kātu , izolēts 88.9/160   | Gab.       | 2        |
| 1.8       | Savienojuma izolācijas materiāli ar dubulto izolācijas aizsardzību 88.9/160   | Komplekti  | 8        |
| 1.9       | Vārsts ar kātu , izolēts 76/140   | Gab.       | 2        |
| 1.10      | Savienojuma izolācijas materiāli ar dubulto izolācijas aizsardzību 76/140     | Komplekti  | 8        |
| 1.10      | Līkums izolēts 48/110 , 90* 1*1   | Gab.       | 6        |
| 1.10      | Līkums izolēts 88.9/160, 90*1*1   | Gab.       | 4        |
|           |   |            |          |
| 1.11      | Remontmateriālu piegāde Ventspils, Talsu iela 69                              | Gab.       | 1        |

Piedāvājumu Cenu aptaujai var iesūtīt pa faksu 636 02210, iesniegt Talsu ielā 84, Ventspilī, vai pa e-pastu – [vent.siltums@ventspils.lv](mailto:vent.siltums@ventspils.lv) (ieskenēts piedāvājums).

Cenu aptaujas vērtēšanas kritērijs – zemākā cena.

Cenu aptaujas piedāvājumu iesniegšanas termiņš 19.03.2019.

Materiālu piegāde līdz 02.05.2019.

Materiālu garantija 24 mēneši.

Ekspluatācijas iecirkņa meistars

G.Briedis

## Tehniskā specifikācija

| Nr.p.k. | Prasības   | Iesniedzamie dokumenti   |
|---------|--|--|
| 1       | 2  | 3  |
| 1.      | Rūpnieciski izolētām caurulēm un komplektējošo materiālu izolācijas putu vadītspējai $\lambda$ jābūt ne lielākai par 0,027 W/mK. Tehniskajos projektos var būt noteikts mazāka $\lambda$ | 1.1 Pretendentam, balstoties uz neatkarīgu institūciju testa rezultātiem, nepieciešams iesniegt apliecinājumu (sertifikātu) rūpnieciski izolētām caurulēm un komplektējošiem materiāliem par izolācijas putu vadītspēju $\lambda$ , ne lielāku kā noteikts Tehniskajos projektos un/vai Finanšu piedāvājuma veidnēs – apakštāmēs.  |
| 2.      | Instrukcija par materiālu montāžu un ekspluatāciju   | 2.1 Rūpnieciski izolēto materiālu montāžas, pārbaudes un ekspluatācijas instrukcija valsts valodā.   |
| 3.      | Rūpnieciski izolētiem materiāliem jāatbilst LVS EN 253, 448, 488 un 489 vai ekvivalentiem standartiem  | 3.1. Sertifikāta kopija un/vai pārbažu protokoli par rūpnieciski izolētu cauruļvadu atbilstību LVS EN 253 vai ekvivalenta standarta prasībām.<br>3.2. Sertifikāta kopija un/vai pārbažu protokoli par rūpnieciski izolētu veidgabalu atbilstību LVS EN 448 vai ekvivalenta standarta prasībām.<br>3.3. Sertifikāta kopija un/vai pārbažu protokoli par rūpnieciski izolētu tērauda noslēgarmatūras atbilstību LVS EN 488 vai ekvivalenta standarta prasībām.<br>3.4. Sertifikāta kopija un/vai pārbažu protokoli par rūpnieciski |
| 4.      | Putu izolācijas materiālam jāatbilst LVS EN 253, 448, 488 un 489 vai ekvivalentiem standartiem   | 4.1. Izziņa par izolācijas materiāla - putu ķīmisko sastāvu un attiecīgā ražotāja izsniegti sertifikāti.<br>4.2. Apraksts pēc kādas tehnoloģijas tiek metāla caurule pārklāta ar putu izolējošo materiālu.   |
| 5.      | Garantijas laiks piegādātiem materiāliem – 2 (divi) gadi vai ilgāk, ja pagarināto garantiju nodrošina materiālu piegādātājs.   | 5.1. Ražotāja izziņa par materiālu garantijas termiņu rūpnieciski izolētām caurulēm un komplektējošiem materiāliem.  |

Ekspluatācijas iecirkņa meistrs

G.Briedis