Pielikums Nr.2.1

 iepirkuma nolikumam ID Nr. RTU-2018/58

**Tehniskā specifikācija – Tehniskā piedāvājuma forma**

**IEPIRKUMA DAĻA Nr.1**

|  |
| --- |
|  |

**mehāniskās enerģijas nezūdamības likuma pētīšanas kompleKts (maksvela svārsts)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nosaukums** | **Skaits** | **Prasības (minimālie tehniskie parametri)** | ***Pretendenta piedāvājums. Norādīt:***- preces ražotāju, modeļa nosaukumu un numuru. (ja ir);- tehnisko informāciju, kas apliecina katras prasības (parametra) izpildi;- sastāvdaļas ražotāju un modeļa nosaukumu, numuru (ja ir);- ražotāja izdota dokumenta, kas pievienots piedāvājumam, lpp. un pozīciju, pēc kuras var spriest par piedāvātās preces parametra atbilstību prasībām. \**Pretendenta aizpildīta aile, kurā būs rakstīts tikai "atbilst", tiks uzskatīta par nepietiekošu informāciju.* |
| **Maksvela svārsta komplekts** | **1** | ***Komplektā ietilps:*****Metāliskais L – veida pamats DEMO (1 gab.)****Nerūsošā tērauda atbalsta stienis (3 gab.):*** Garums *l* = 1000 mm ;
* Diametrs Ø 12 mm.

**Nerūsošā tērauda atbalsta stienis (1 gab.):*** Garums *l* = 370 mm ;
* Diametrs Ø 10 mm.

**Labā leņķa spaile (6 gab.):****Lineāls (1 gab.):*** Skalas garums *l* = 1000 mm ;

**Radītājs (1 pāris);****Maksvela metāla rats ar atbalsta stieni un regulējamās piekari (1 gab.):*** Rata diametrs: Ø 130 mm.
* Rata masa: m = 470 g ;
* Rata inerces moments: *I* = 10 kg cm2.
* Auklas garums: *l* = 800 mm ;
* Aizslēga diametrs: Ø 20 mm.

**Savienojošais vads (1 gab.):*** Strāva: 32A;
* Garums *l* = 1000 mm ;
* Krāsa: sarkanā.

**Savienojošais vads (1 gab.):*** Strāva: 32A;
* Garums *l* = 1000 mm ;
* Krāsa: zilā.

**Gaismas barjers ar laika mērīšanu un skaitītāju (1 gab.):*** LED displejs ar vismaz 4 cipariem (ciparu augstums vismaz 8 mm) un izvēles pārslēgu 4 operāciju režīmiem;
* Nodzēšanas poga;
* BNC saspraudnis ārējai ieslēgšanai un/vai laika mērīšanas apturēšanai;
* TTL izeja periferijas ierīces kontrolei ;
* Barjera lietderīgs platums: *l* = 70 mm ;
* Barjera lietderīgs dziļums: *l* = 65 mm ;
* Regulējamais jutīgums;
* Laika mērīšanas diapazons: no 0 līdz 9.999 sek.;
* Meģinājumu skaitītāis: no 0 līdz 9999;
* Maksimālā darba frekvence: 25 kHz;
* Ārējie izmēri: 160mm x25mm x105 mm;
* Vītņotie urbumi M6 korpusā (7 gab.);
* Tapa M6 (1 gab.): *l* = 100 mm ;

**Barošanas avots (1 gab.):*** 5V DC/2,4A;
* Barošanas avota saspraudnis (4mm kontakti);

**Kabeļu turētājs (1 gab.);****Plāksnes turētājs (1 gab.);****Adapters (1 gab.);*** BNC saspraudnis;
* 4mm kontakti;

**Kondensators G1 (1 gab.):*** Kapacitāte: 100 nF;
* Spriegums: 250V;
 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Nr. p.k.*** | ***Vispārīgās prasības:*** | ***Pretendenta apstiprinājums/piedāvājums*** |
|  | Preču piegādi un izkraušanu pretendents veic Pasūtītāja telpās Pasūtītāja atbildīgās personas klātbūtnē.  |  |
|  | Preces iepakojumam jābūt tādam, lai tiktu maksimāli samazināta iespēja sabojāt preci tās transportēšanas laikā.  |  |
|  | Precei jābūt jaunai un iepriekš nelietotai, kā arī nepārveidotai. |  |
|  | Piegādes izmaksas sedz pretendents.  |  |
|  | Piegādes adrese: Kuldīgas iela 55, Ventspils |  |
|  | Piegāde  | <*norādāms konkrēts piedāvātais piegādes laiks*> |
|  | Ja netiek pievienots piedāvājumam, piegādes brīdī jāiesniedz lietošanas instrukcija angļu vai latviešu valodā.  |  |
|  | Garantijas laiks  | <*norādāms konkrēts piedāvātais garantijas laiks*> |

***Pretendenta nosaukums \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***