IEPIRKUMA PRIEKŠMETA APRAKSTS

MEHATRONIKAS KOMPONENTI MANIPULATORU BŪVEI

Vieta: Mucenieki

Datums: 04.08.2020

1. Atbalsta pretendents:	Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "PERUZA"
2. Nodokļa maksātāja numurs:	40003039237
3. Pasūtītāja adrese:	"Lejasrandoti", Mucenieki, Ropažu nov., LV-2137
4. Iepirkuma priekšmets:	Mehatronikas komponenti manipulatoru būvei
5. Piegādes vieta:	"Lejasrandoti", Mucenieki, Ropažu nov., LV-2137
6. Piegādes laiks:	No pasūtījuma brīža 30 (trīsdesmit) darba dienu laikā
7. Samaksas nosacījumi:	Bezskaidras naudas pārskaitījums, 20 (divdesmit) darba dienu laikā pēc piegādes un rēķina saņemšanas.
8. Kontaktpersona:	Alīse Potaša, tālr.: (+371) 67 248 036 e-pasts: alise.potasa@peruza.lv

9. **Tehniskā specifikācija:**

9.1. Mehatronikas komponentu manipulatoru būvei tehniskā specifikācija:

N.p.k.	Nosaukums	Daudzums	Vienība
1.	Frekveču pārveidotājs – ieejas barošana 400V, 3~, drošības klase IP 20. Vadības blokam ir jāpiemīt filtram trokšņu slāpēšanai. Veiktspēja 0.4kW ar 1.4A izejas strāvu.	8,00	Gb.
2.	Frekveču pārveidotājs – ieejas barošana 400V, 3~, drošības klase IP 20. Vadības blokam ir jāpiemīt filtram trokšņu slāpēšanai. Veiktspēja 0.75kW ar 2.3A izejas strāvu.	8,00	Gb.
3.	Frekveču pārveidotājs – ieejas barošana 400V, 3~, , drošības klase IP 20. Vadības blokam ir jāpiemīt filtram trokšņu slāpēšanai. Veiktspēja 1.5kW ar 4A izejas strāvu..	8,00	Gb.
4.	Dzinēja aizsardzības automāts – darbības nominālā strāva 1.6A, CL 10	8,00	Gb.
5.	Dzinēja aizsardzības automāts – darbības nominālā strāva 2.5A, CL 10	8,00	Gb.
6.	Dzinēja aizsardzības automāts – darbības nominālā strāva 4A, CL 10.	8,00	Gb.
7.	Barošanas bloks – operējamā ieejas maiņstrāva 400V , 24V, 10A.	2,00	Gb.
8.	Programmējams loģiskais kontrolieris – 16 ieejas/16 izejas	1,00	Gb.
9.	HMI 10", TFT tehnoloģija.	1,00	Gb.

10.	Pogas un komponentes – sarkanas krāsas avārijas poga ar apgaismojumu, apaļas formas, aizsardzības klase IP65. Jāatbilst sertifikātiem –CE.	8,00	Gb.
11.	Pogas un komponentes – ievada slēdzis ar rokturi 40A, krāsa dzeltena/sarkana. Rokturim jābūt rotējošam 0°-90°. Jāatbilst sertifikātiem –CE.	1,00	Gb.
12.	Rozetes – maiņstrāvas rozetes, 1F, 230V, 16A ar stiprinājumu uz DIN sliedes.	2,00	Gb.
13.	Pogas un komponentes – sarkanas krāsas pogas, apaļas formas, , aizsardzības klase IP65. Jāatbilst sertifikātiem –CE; Pogai jābūt papildus drošības uzmavai. Pogai jābūt ar standarta varianta slēgtu kontaktu.	4,00	Gb.
14.	Pogas un komponentes - zaļas krāsas poga, apaļas formas ar apgaismojumu, , aizsardzības klase IP65. Jāatbilst sertifikātiem – CE; Pogai jābūt papildus drošības uzmavai. Pogai jābūt ar standarta varianta slēgtu kontaktu.	4,00	Gb.
15.	Minikontaktors –24V līdzstrāvas, 9A.	6,00	Gb.
16.	Drošības relejs – Darba režīms 24V līdzstrāva. Jābūt saderīgam ar drošības pogām un žogiem.	1,00	Gb.
17.	Potenciometri –4K7,drošības IP65,.	5,00	Gb.
18.	LED indikācijas Modulis – triju krāsu modulis, zaļā, sarkanā un dzeltenā. Modulim jābūt ar drošības vāku, lai nevarētu pievienot citas krāsas moduļus, kā arī jābūt stiprināšanas pamatnei. Jāatbilst IP 65 drošībai.	4,00	Gb.
19.	Elektrības skapis – Izmēram jābūt vismaz 1000X1200X300mm, drošības klase nevar būt zemāka par IP55, jābūt iespējai skrūvēt komponentes un nosegt vadus. Skapim jābūt no nerūsējošā tērauda. Lejasdaļā jābūt atsevišķi montējamām plāksnēm priekš kabeļu pāreju stiprinājumiem vai arī vadu ievadiem. Jābūt paredzētām vietām skapja sazemēšanai.	1,00	Gb.

9.2. Ja iepirkuma priekšmeta aprakstā uzskaitītajām prasībām ir iespējams ekvivalents, pretendents var iesniegt ekvivalentām prasībām atbilstošu piedāvājumu. Pretendents var iesniegt arī augstākām prasībām atbilstošu piedāvājumu.

10. Vispārīgā informācija par iepirkuma metodi:

10.1. Iepirkums tiek veikts Eiropas Reģionālā attīstības fonda (turpmāk – ERAF) projekta "Mašīnbūves Kompetences centrs", projekta ID Nr. 1.2.1.1/18/A/008, (turpmāk – Projekts), ko īsteno saskaņā ar 2016. gada 05. janvāra Ministru kabineta noteikumiem Nr. 2 "Darbības programmas "Izaugsme un nodarbinātība" 1.2.1. specifiskā atbalsta mērķa "Palielināt privātā sektora investīcijas P&A" 1.2.1.1. pasākuma "Atbalsts jaunu produktu un tehnoloģiju izstrādei kompetences centru ietvaros" pirmās, otrās un ceturtās projektu iesniegumu atlases kārtas īstenošanas noteikumi", **pētījuma 4.2. Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "PERUZA" un WeAreDots, SIA "Kompaktu robotmanipulatoru konteineršūnu izstrāde neviendabīgu objektu apstrādei"**ietvaros.

10.2. Iepirkuma metode un nosaukums: iepirkums par tiesībām veikt 9.1. **Mehatronikas komponentu manipulatoru būvei PIEGĀDI** saskaņā ar 2017. gada 28. februāra Ministru kabineta noteikumiem Nr. 104 "Noteikumi par iepirkuma procedūru un tās piemērošanas kārtību pasūtītāja finansētiem projektiem".

10.3. Pasūtītājs izsludina iepirkuma procedūru, publicējot paziņojumu par finansējuma saņēmēja iepirkuma procedūru un iepirkuma priekšmeta aprakstu Iepirkumu uzraudzības

biroja mājaslapā (www.iub.gov.lv), Pasūtītāja mājaslapā www.peruza.com un SIA "Mašīnbūves kompetences centrs" mājaslapā www.masoc.lv.

10.4. IUB mājas lapā publicētajā paziņojumā par finansējuma saņēmēja iepirkuma procedūru noteikts sākotnējo piedāvājumu iesniegšanas termiņš.

10.5. Finansējuma saņēmējs izvēlas piedāvājumu, kas Pasūtītājam ir ekonomiski visizdevīgākais un vislabāk apmierina tā vajadzības, kā arī nodrošina pasūtītāja piešķirtā finansējuma efektīvu izmantošanu.

11. Iespējamo piegādātāju atlases kritēriji:

11.1. Piegādātājam ir jābūt personai vai personu apvienībai, kas spēj nodrošināt iepirkuma priekšmeta piegādi atbilstoši iepirkuma priekšmeta apraksta nosacījumiem un kas atbilst šādām prasībām:

11.1.1. Piedāvājumu var iesniegt tikai piegādātāji, kas nav reģistrēti kādā no Ministru kabineta 2001. gada 26. jūnija noteikumos Nr. 276 "Noteikumi par zemu nodokļu vai beznodokļu valstīm un teritorijām" minētajām valstīm;

11.1.2. Pasūtītājs nevar slēgt līgumu ar tādu Piegādātāju, ar kuru tas atrodas interešu konfliktā 28.02.2017. MK noteikumu Nr. 104 "Noteikumi par iepirkuma procedūru un tās piemērošanas kārtību pasūtītāja finansētiem projektiem" 12. punkta izpratnē.

12. Piedāvājuma iesniegšanas laiks, vieta un kārtība:

12.1. Piedāvājuma iesniegšanas laiks: piedāvājums jāiesniedz saskaņā ar prasībām, kas norādītas Iepirkumu uzraudzības biroja mājaslapā (www.iub.gov.lv) publicētajā uzaicinājumā.

12.2. Piedāvājums iesniedzams personīgi vai nosūtot pa pastu uz adresi: "Lejasrandoti", Mucenieki, Ropažu nov., LV-2137.

12.3. Pa pastu saņemtie piedāvājumi tiks reģistrēti pēc to saņemšanas datuma. Piedāvājumi, kas tiks saņemti pēc 12.1. punktā minētā laika, netiks izskatīti. Pa faksu vai e-pastu sūtīti piedāvājumi netiks izskatīti.

13. Prasības piedāvājuma noformējumam:

13.1. Piedāvājumi jāiesniedz datorrakstā latviešu vai angļu valodā saskaņā ar Pielikumā Nr.1 esošo Piedāvājuma formu vai piegādātājam ērtākā formā, norādot visu nepieciešamo informāciju, kas tiek prasīta Iepirkuma priekšmeta apraksta 5.-7. un 9. punktā, kā arī cita informāciju, kas būs noderīga Piedāvājuma izvērtēšanai.

SIA PERUZA valdes loceklis _____ /Roberts Dlohi/

Pielikums Nr.1

<<Uzņēmuma nosaukums>>
<<Reģistrācijas Nr.>>
<<Juridiskā un faktiskā adrese >>

Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "....."
Reģ. numurs: .....
Juridiskā adrese: .....
Faktiskā adrese: .....

<<Vieta>><<Datums>>

<<Dokumenta numurs>>

PIEDĀVĀJUMS *(PIEDĀVĀJUMA FORMA)*

Atbalsta pretendents	Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "....." Reģ. numurs: ..... Juridiskā adrese: ..... Faktiskā adrese: .....
Iepirkuma priekšmets	.....
Piegādātājs	Nosaukums:
	Vien. Reģ. Nr.:
	Juridiskā adrese:
	Faktiskā adrese:
	Tālrunis:
	Fakss:
	E-pasts:
	Kontaktpersonas vārds, uzvārds:

PIEDĀVĀJUMA VISPĀRĪGIE NOSACĪJUMI

Nr.	***Parametrs***	***Prasība***	***Piedāvājums***
1.	Līguma izpildes vieta		
2.	Līguma izpildes termiņš		

TEHNISKAIS PIEDĀVĀJUMS

Tehniskā specifikācija	**Piedāvājums**
1.	
i.	
a.	
b.	
c.	

FINANŠU PIEDĀVĀJUMS

Iepirkuma priekšmets	**Cena, EUR**	**Skaits, gab.**	**Summa, EUR**
.....			
		PVN 21%	
		Kopā:	

Pretendenta pārstāvja amats	
Vārds, uzvārds	
Datums, vieta	
Paraksts	