

UAB „Selteka“

Įmonės kodas: 134937372
PVM mokėtojo kodas: LT349373716
Adresas: Draugystės g. 19, LT-51230 Kaunas
Tinklapis <http://www.selteka.lt>
Tel. 8-37-312895 Faks. 8-37-313517

KONKURSO SĄLYGOS

Elektronikos gaminių surinktų spausdintinių plokščių automatinės optinės patikros įrenginio (AOI) pirkimas

TURINYS

1. BENDROSIOS NUOSTATOS	2
2. PIRKIMO OBJEKTAS	2
3. TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI	2
4. PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS	3
5. KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS	3
6. PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS	4
7. PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS	4
8. DERYBOS	4
9. SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO	5
10. PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS	5
11. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS	5
12. PRIEDAI	5
12.1 Techninė specifikacija;.....	5

1. BENDROSIOS NUOSTATOS

1.1 UAB „Selteka“ (toliau vadinama – Pirkėjas) įgyvendindama projektą "Didelio poveikio technologijų UAB „Selteka“ diegimas, sudarantis sąlygas masinei intelektualių LED apšvietimo sistemų gamybai" (projekto nr. 03.3.1-LVPA-K-841-02-0007), bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinės paramos ir Lietuvos Respublikos lėšomis numato įsigyti ***Elektronikos gaminių surinktų spausdintinių plokščių Automatinės optinės patikros įrenginį (AOI)***.

1.2 Vartojamos pagrindinės sąvokos, apibrėžtos **Projektų finansavimo ir administravimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos finansų ministro 2014 m. spalio 8 d. įsakymu Nr. 1K-316** (toliau – Taisyklės)

1.3 Pirkimas vykdomas vadovaujantis Taisyklėmis, Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu (toliau – Civilinis kodeksas), kitais teisės aktais bei konkurso sąlygomis.

1.4 Skelbimas apie pirkimą paskelbtas Europos Sąjungos struktūrinės paramos svetainėje www.esinvesticijos.lt, **2017.10.17**

1.5 Pirkėjas turi teisę išsiųsti pirkimo sąlygas savo nuožiūra atrinktiems potencialiems įrangos tiekėjams.

1.6 Pirkimas atliekamas konkurso būdu laikantis lygiateisiškumo, nediskriminavimo, abipusio pripažinimo, proporcingumo, skaidrumo principų.

1.7 Konkursui neįvykus dėl to, kad nebuvo gauta nė vieno pirkėjo nustatytus reikalavimus atitinkančio tiekėjo pasiūlymo, pirkėjas pasilieka teisę pakartotinį pirkimą vykdyti Taisyklių 461. punkte nustatyta tvarka¹.

1.8 Pirkėjo įgaliotas asmuo palaikyti tiesioginį ryšį su tiekėjais ir gauti iš jų su pirkimo procedūromis susijusius pranešimus:

technikos direktorius Bronislavas Čiulda,

tel.nr. 370 (699) 18452,

el. pašto adresas: bronius.ciulda@selteka.eu

adresas: Draugystės g. 19, LT-51230 Kaunas, UAB Selteka, 2 aukštas .

2. PIRKIMO OBJEKTAS

2.1. Perkamas ***Elektronikos gaminių surinktų spausdintinių plokščių automatinės optinės patikros įrenginys (AOI)***, kurio savybės nustatytos pateiktoje techninėje specifikacijoje.

2.2. Šis pirkimas į dalis neskirstomas, todėl pasiūlymas turi būti pateiktas visam nurodytam *prekių* kiekiui.

2.3. *Perkamas įrengimas turi būti pristatytas* ne vėliau kaip iki 2017-12-31.

2.4. Perkamo įrengimo pristatymo ir sumontavimo vieta – Draugystės g. 19, LT-51230 Kaunas.

3. TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI

3.1 Pirkėjas netikrina tiekėjų, dalyvaujančių pirkime, kvalifikacijos.

3.2 Jei pirkimo procedūrose dalyvauja ūkio subjektų grupė, ji pateikia jungtinės veiklos sutartį arba tinkamai patvirtintą jos kopiją. Jungtinės veiklos sutartyje turi būti nurodyti kiekvienos šios sutarties šalies įsipareigojimai vykdant numatomą su pirkėju sudaryti pirkimo sutartį, šių įsipareigojimų vertės dalis, įeinanti į bendrą pirkimo sutarties vertę. Jungtinės veiklos sutartis turi numatyti solidarią visų šios sutarties šalių atsakomybę už prievolių pirkėjui nevykdymą. Taip pat

¹ Neįvykus konkursui ir dėl to vykdant pakartotinį pirkimą, negali būti keičiamos esminės pirkimo sąlygos: tiekėjų kvalifikaciniai reikalavimai, minimalūs techniniai ir (arba) funkciniai perkamų prekių, paslaugų ir darbų reikalavimai ir (arba) norimo rezultato apibūdinimas bei tiekėjų pasiūlymų vertinimo kriterijai.

jungtinės veiklos sutartyje turi būti numatyta, kuris asmuo atstovauja ūkio subjektų grupei (su kuo pirkėjas turėtų bendrauti pasiūlymo vertinimo metu kylančiais klausimais ir teikti su pasiūlymo įvertinimu susijusią informaciją, kuriam partneriui suteikti įgaliojimai pateikti pasiūlymą, jį pasirašyti, sudaryti sutartį).

4. PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS

4.1 Pateikdamas pasiūlymą tiekėjas sutinka su šiomis konkurso sąlygomis ir patvirtina, kad jo pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir apima viską, ko reikia tinkamam pirkimo sutarties įvykdymui.

4.2 Pasiūlymas turi būti pateikiamas raštu arba el. paštu, pasirašytas tiekėjo arba jo įgalioto asmens.

4.3 Tiekėjo pasiūlymas bei kita korespondencija gali būti pateikiama *lietuvių arba anglų kalba*.

4.4 Tiekėjas gali pateikti tik vieną pasiūlymą – individualiai arba kaip ūkio subjektų grupės narys. Jei tiekėjas pateikia daugiau kaip vieną pasiūlymą arba ūkio subjektų grupės narys dalyvauja teikiant kelis pasiūlymus, visi tokie pasiūlymai bus atmesti.

4.5 Tiekėjams nėra leidžiama pateikti alternatyvių pasiūlymų. Tiekėjui pateikus alternatyvų pasiūlymą, jo pasiūlymas ir alternatyvus pasiūlymas (alternatyvūs pasiūlymai) bus atmesti.

4.6 Pasiūlymas turi būti pateiktas iki 2017 m. lapkričio mėn. 2 d. 16.00 val. (Lietuvos Respublikos laiku) atsiuntus jį el. paštu, paštu, per pasiuntinį ar tiesiogiai atvykus šiuo adresu: Draugystės g. 19, LT-51230 Kaunas, UAB Selteka, Technikos direktoriui Bronislavui Čiuldai. Pristačius pasiūlymą asmeniškai, prašome skambinti pirkimo dokumentų 1.7 punkte nurodytu telefono numeriu. Tiekėjo prašymu Pirkėjas nedelsdamas pateikia rašytinį patvirtinimą, kad tiekėjo pasiūlymas yra gautas, ir nurodo gavimo dieną, valandą ir minutę.

4.7 Pirkėjas neatsako už pašto vėlavimus ar kitus nenumatytus atvejus, dėl kurių pasiūlymai nebuvo gauti ar gauti pavėluotai.

4.8 Pasiūlymuose perkamos įrangos kaina nurodoma eurai. Apskaičiuojant kainą, turi būti atsižvelgta į visą šių konkurso sąlygų 1 priede nurodytus techninės specifikacijos reikalavimus. Į kainą turi būti įskaityti visi mokesčiai ir visos tiekėjo išlaidos.

4.9 Pasiūlymas turi galioti ne trumpiau nei iki 2017 m. lapkričio 25 d. Jeigu pasiūlyme nenurodytas jo galiojimo laikas, laikoma, kad pasiūlymas galioja tiek, kiek numatyta pirkimo dokumentuose.

4.10 Kol nesibaigė pasiūlymų galiojimo laikas, pirkėjas turi teisę prašyti, kad tiekėjai pratęstų jų galiojimą iki konkrečiai nurodyto laiko. Tiekėjas gali atmesti tokį prašymą.

4.11 Nesibaigus pasiūlymų pateikimo terminui Pirkėjas turi teisę jį pratęsti. Apie naują pasiūlymų pateikimo terminą Pirkėjas praneša raštu visiems tiekėjams, gavusiems konkurso sąlygas bei paskelbia apie tai Europos Sąjungos struktūrinės paramos svetainėje www.esinvesticijos.lt.

4.12 Pasibaigus skelbime nurodytam pasiūlymų pateikimo terminui ir negavus nė vieno pasiūlymo, pirkimas bus vykdomas iš naujo.

4.13 Tiekėjas iki galutinio pasiūlymų pateikimo termino turi teisę pakeisti arba atšaukti savo pasiūlymą. Toks pakeitimas arba pranešimas, kad pasiūlymas atšaukiamas, pripažįstamas galiojančiu, jeigu Pirkėjas jį gauna pateiktą raštu iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.

5. KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS

5.1 Pirkėjas atsako į kiekvieną Tiekėjo rašytinį prašymą paaiškinti pirkimo sąlygas, jeigu prašymas gautas ne vėliau kaip prieš 3 darbo dienas iki pirkimo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Į laiku gautą tiekėjo prašymą paaiškinti konkurso sąlygas pirkėjas atsako ne vėliau kaip per 2 darbo dienas nuo jo gavimo dienos ir ne vėliau kaip likus 2 darbo dienoms iki pasiūlymų

pateikimo termino pabaigos. Pirkėjas, atsakydamas tiekėjui, kartu siunčia paaiškinimus ir visiems kitiems tiekėjams, kuriems jis pateikė konkurso sąlygas, bet nenurodo, kuris tiekėjas pateikė prašymą paaiškinti konkurso sąlygas.

5.2 Nesibaigus pasiūlymų pateikimo, bet ne vėliau kaip likus 2 darbo dienoms iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos, Pirkėjas turi teisę savo iniciatyva paaiškinti, patikslinti konkurso sąlygas.

5.3 Pirkėjas nerengs susitikimų su tiekėjais dėl pirkimo dokumentų paaiškinimų.

5.4 Bet kokia informacija, konkurso sąlygų paaiškinimai, pranešimai ar kitas pirkėjo ir tiekėjo susirašinėjimas yra vykdomas Šių pirkimo dokumentų 1.8 punkte nurodytu adresu paštu, elektroniniu paštu, telefonu.

6. PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS

6.1 Pasiūlymų nagrinėjimo, vertinimo ir palyginimo procedūras atlieka Komisija, tiekėjams ar jų įgaliotiems atstovams nedalyvaujant.

6.2 Komisija nagrinėja ar pateiktas pasiūlymas atitinka perkamai įrangai keliamus techninius reikalavimus.

6.3 Iškilus klausimams dėl pasiūlymų turinio ir Komisijai raštu paprašius, tiekėjai privalo per Komisijos nurodytą terminą pateikti raštu papildomus paaiškinimus nekeisdami pasiūlymo esmės.

6.4 Kai pateiktame pasiūlyme nurodoma neįprastai maža kaina, Komisija turi teisę, o ketindama atmesti pasiūlymą – privalo tiekėjo raštu paprašyti per Komisijos nurodytą terminą pateikti neįprastai mažos pasiūlymo kainos pagrindimą, įskaitant ir detalų kainų sudėtinių dalių pagrindimą.²

6.5 Pasiūlymuose nurodytos kainos bus vertinamos eurais.

6.6 Pirkėjo neatmesti pasiūlymai vertinami pagal mažiausios kainos kriterijų.

7. PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS

7.1 Komisija atmeta pasiūlymą, jeigu:

7.1.1. tiekėjas pateikė daugiau nei vieną pasiūlymą (atmetami visi tiekėjo pasiūlymai);

7.1.2. tiekėjas pasiūlyme pateikė neišsamią informaciją apie siūlomos įrangos technines charakteristikas ir, Pirkėjui prašant, nepatiksino jų;

7.1.3. pasiūlymas neatitiko konkurso sąlygose nustatytų reikalavimų (tiekėjo pasiūlyme nurodytas pirkimo objektas neatitinka reikalavimų, nurodytų techninėje specifikacijoje, ir kt.);

7.1.4. tiekėjas per Pirkėjo nurodytą terminą neištaisė aritmetinių klaidų ir (ar) nepaaiškino pasiūlymo;

7.1.5. tiekėjas pateikė melagingą informaciją, kurią Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis;

7.1.6. tiekėjo, kurio pasiūlymas neatmestas dėl kitų priežasčių, buvo pasiūlyta per didelė, perkančiajai organizacijai nepriimtina pasiūlymo kaina.

7.2 Apie pasiūlymo atmetimą tiekėjas informuojamas per vieną darbo dieną nuo šio sprendimo priėmimo dienos.

8. DERYBOS

8.1 Derybos vykdomos nebus.

² Pirkėjas turi įvertinti riziką, ar tiekėjas, kurio pasiūlyme nurodyta neįprastai maža kaina, sugebės tinkamai įvykdyti pirkimo sutartį, bei užtikrinti, kad nebūtų sudaromos sąlygos konkurencijos iškraipymui. Pasiūlyme nurodyta prekių, paslaugų ar darbų neįprastai maža kaina – tai tiekėjo pasiūlyme nurodyta kaina, kuri pirkėjo vertinimu gali būti nepakankama viešojo pirkimo–pardavimo sutarties tinkamam įvykdymui.

9. SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO

9.1 Išnagrinėjusi, įvertinusi ir palyginusi pateiktus pasiūlymus, Komisija nustato pasiūlymų eilę. Pasiūlymai šioje eilėje surašomi *kainos didėjimo* tvarka. Jeigu kelių pateiktų pasiūlymų yra *vienodos kainos*, nustatant pasiūlymų eilę pirmesnis į šią eilę įrašomas tiekėjas, kurio pasiūlymas gautas *anksčiausiai*.

9.2 Tais atvejais, kai pasiūlymą pateikė tik vienas tiekėjas, pasiūlymų eilė nenustatoma ir jo pasiūlymas laikomas laimėjusiu, jeigu nebuvo atmestas pagal šių konkurso sąlygų nuostatas.

9.3 *Mažiausią kainą pasiūlęs* tiekėjas yra skelbiamas laimėjusiu konkursą ir jis kviečiamas sudaryti sutartį, nurodant laiką iki kada reikia sudaryti sutartį.

9.4 Jeigu tiekėjas, kurio pasiūlymas pripažintas laimėjusiu, raštu atsisako sudaryti pirkimo sutartį arba iki nurodyto laiko neatvyksta sudaryti pirkimo sutarties, arba atsisako pirkimo sutartį sudaryti pirkimo dokumentuose nustatytais sąlygomis, laikoma, kad jis atsisakė sudaryti pirkimo sutartį. Tuo atveju Komisija siūlo sudaryti pirkimo sutartį tiekėjui, kurio pasiūlymas pagal sudarytą pasiūlymų eilę yra pirmas po tiekėjo, atsisakiusio sudaryti pirkimo sutartį.

10. PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS

10.1 Pirkimo sutartis pasirašoma su laimėjusį pasiūlymą pateikusių tiekėju šiose konkurso sąlygose nustatytais sąlygomis, vadovaujantis Pirkimų tvarkos aprašu ir Civiliniu kodeksu;

10.2 Sudarant pirkimo sutartį, negali būti keičiama laimėjusio tiekėjo galutinio pasiūlymo kaina ir esminės sąlygos, taip pat pirkėjo pirkimo pradžioje nustatytos esminės pirkimo sąlygos;

10.3 Pirkimo sutarties įvykdymo užtikrinimas nėra reikalaujamas.

11. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

11.1 Tiekėjams pasiūlymų rengimo ir dalyvavimo *konkurse* išlaidos neatlyginamos.

11.2 Pirkėjas bet kuriuo metu iki pirkimo sutarties sudarymo turi teisę nutraukti pirkimo procedūras, jeigu atsirado aplinkybių, kurių nebuvo galima numatyti. Priėmęs sprendimą nutraukti pirkimo procedūras, pirkėjas ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo sprendimo priėmimo apie šį sprendimą praneša visiems pasiūlymus pateikusiems tiekėjams, o jeigu pirkimo procedūros nutraukiamos iki galutinio pasiūlymo pateikimo termino, visiems pirkimo sąlygas ir (arba) pirkimų dokumentus gavusiems tiekėjams. Jeigu pirkimo sąlygos ir (arba) pirkimo dokumentai skelbiami viešai (pavyzdžiui, interneto svetainėje), ten pat skelbiamas pranešimas apie pirkimo procedūrų nutraukimą.

11.3 Informacija, pateikta pasiūlymuose, išskyrus asmenis, administruojančius ir audituojančius ES struktūrinių fondų paramos naudojimą, neskelbiami.

11.4 Pirkėjas, ne vėliau kaip per 3 darbo dienas po pirkimo sutarties sudarymo, informuoja raštu visus pasiūlymus pateikusius tiekėjus apie pirkimo sutarties sudarymą, nurodydamas tiekėją su kuriuo sudaryta pirkimo sutartis.

12. PRIEDAI³

12.1 Techninė specifikacija – priedas Nr.1

³ Nereikalingus priedus panaikinti.

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Elektronikos gaminių surinktų spausdintinių plokščių Automatinės optinės patikros įrenginys turi tenkinti sekančius parametrus:

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Mato vnt.	Reikšmė
1	Horizontali rezoliucija	μ	≤15
2	Aukščio matavimo diapazonas	mm	0-25
3	Aukščio matavimo atsikartojamumas, esant 3σ (ne blogiau)	%	+3
4	PCB gabaritai	mm	≤70
5	PCB gabaritai	mm	≥500
6	PCB storis (nuo-iki)	mm	0,6-3,0
7	PCB išlinkio kompensacija, ne mažiau	mm	+3
8	Patikros greitis	cm ² /s	≥36
9	Įrenginio plotis be monitoriaus (nuo -iki), mm	mm	1100-1200
10	Įrenginio gylis be monitoriaus (iki), mm	mm	1700
11	Remonto stotelės programa su 2 darbo vietomis		taip
12	Kampinės kameros	vnt	4
13	Interfeisas anglų kalba Windows aplinkoje		taip
14	Lengvas programos paruošimas ir valdymas		taip
15	Galimybė ruošti programas offline arba on-line		taip
16	Paruoštų programų išsaugojimas		taip
17	Grįžtamo ryšio grandinė pastos printeriui		taip
18	Bar kodų 1D/2D nuskaitymo licenzija		taip
19	SMEMA suderinamumas		taip
20	Maitinimas 380Vx3F/50Hz arba 200-240Vx1F/50Hz		taip
21	Transporterio kryptis iš kairės į dešinę		taip
22	CE sertifikatas		taip
23	Nemokamas programinis atnaujinimas turi būti užtikrinamas visam įrengimo darbo laikui		taip

Automatic optical inspection units specifications:

No	Specifications	Dimensions	Value
1	X/Y Pixel Resolution	μ	≤15
2	Height Range / Resolution	mm	0-25
3	Height Repeatability (3σ)	%	+3
4	PCB size(min)	mm	≤70
5	PCB size (max)	mm	≥500
6	PCB thickness (min-max)	mm	0,6-3,0
7	Max. PCB Warpage	mm	+3
8	Inspection Speed	cm ² /s	≥36
9	Width without monitor (from-to)	mm	1100-1200
10	Depth without monitor, max	mm	1700
11	Repair Station SW (2 places)		yes
12	Side view angled cameras	pcs	4
13	Operating System in English (Windows operating		yes

	system).		
14	User-friendly graphical interface		yes
15	Programs can be written offline or on-line		yes
16	Saving prepared programs		yes
17	Closed Loop SW		yes
18	Barcode Licence 1D/2D		yes
19	SMEMA Compatibility		yes
20	Suply 380Vx3F/50Hz or 200-240Vx1F/50Hz		yes
21	Conveyor Transport Direction Left to Right		yes
22	CE sertifikate		yes
23	Free software update must be guaranteed for the entire unit working time		yes

Į kainą turi būti įskaičiuotas įrangos atvežimas, derinimas ir paleidimas.

Pateikdamas pasiūlymą įrangos tiekėjas įsipareigoja suteikti ne trumpesnę kaip 2 metų garantiją