

UAB „Biznio mašinų kompanija“

Uždaroji akcinė bendrovė; J. Rutkausko g.6, Vilnius LT-05132; Tel. +370 5 212 55 59,
Fax. +370 5 212 77 47, el.p.: info@bmk.lt ;
VĮ Registrų centro Vilniaus filialas; įmonės kodas 122266912, PVM kodas: LT222669113
Atsiskaitomoji. sąskaita: AB SEB Bankas, sąskaitos nr. LT357044060001047553

Marijampolės savivaldybės administracijai

**PASIŪLYMAS
DĖL MATEMATIKOS KABINETŲ ĮRANGOS (8 INTERAKTYVIŲ EKRANŲ)**

2024 m. rugsėjo 12 d. Nr. MN20240912-01

Vilnius

I. INFORMACIJA APIE TIEKĖJĄ (TIEKĖJŲ GRUPĖS NARIUS)

Tiekėjo pavadinimas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių pavadinimai/	UAB „Biznio mašinų kompanija“
Tiekėjo adresas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių adresai/	J. Rutkausko g. 6, Vilnius LT-05132
Tiekėjo įmonės kodas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių įmonės kodai/	122266912
Tiekėjo banko rekvizitai /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių banko rekvizitai/	AB SEB Bankas, sąskaitos nr. LT357044060001047553
Tiekėjo PVM mokėtojo kodas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių PVM mokėtojų kodai/	LT222669113
Telefono numeris /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių telefono numeriai/	+370 5 212 55 59
El. pašto adresas / Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių, tiekėjų grupės atstovų el. pašto adresai/	info@bmk.lt

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:

1. Mažos vertės skelbime, paskelbtame VPĮ nustatyta tvarka;
2. kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).

Taip pat patvirtiname, kad visa Mūsų pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir kad Mes nenuslėpėme jokios informacijos, kurią buvo prašoma pateikti pirkimo dokumentuose.

Suprantame, kad, išaiškėjus aukščiau nurodytoms aplinkybėms, būsime pašalinti iš šio pirkimo ir mūsų pateiktas pasiūlymas bus atmestas.

Pasirašydami CVP IS priemonėmis pateiktą pasiūlymą kvalifikuotu elektroniniu parašu, patvirtiname, kad dokumentų skaitmeninės kopijos ir elektroninėmis priemonėmis pateikti duomenys yra tikri.

Pasiūlymas galioja iki termino, nurodyto pirkimo dokumentuose.

II. PASIŪLYMO KAINA

Išnagrinėję skelbiamos apklausos pirkimo dokumentus, siūlome perkamas prekes (pristatymą ir sumontavimą) už kainą nurodytą lentelėje:

Eilės Nr.	Prekės pavadinimas	Vieneto kaina Eur be PVM	Kiekis (vnt.)	Kaina Eur be PVM (3 ir 4 stulpelio sandauga)
1	2	3	4	5
1.	Matematikos kabinetų įranga (interaktyvūs ekranai) su montavimo darbais	3371,07	8	26968,56
Iš viso bendra kaina be PVM, Eur				26968,56
PVM (21 proc.), Eur				5663,40
Iš viso bendra kaina su PVM, Eur				32631,96

Iš viso bendra pasiūlymo kaina be PVM: 26968,56 Eur. (dvidešimt šeši tūkstančiai devyni šimtai šešiasdešimt aštuoni eurai ir 56 euro centai)

Iš viso PVM: 5663,40 Eur. (penki tūkstančiai šeši šimtai šešiasdešimt trys eurai ir 40 euro centų)

Iš viso bendra pasiūlymo kaina su PVM: 32631,96 Eur. (trisdešimt du tūkstančiai šeši šimtai trisdešimt vienas euras ir 96 euro centai)

Pastaba:

- kainos pasiūlyme nurodomos, paliekant du skaitmenis po kablelio;
- bendra kaina turi atitikti pateiktų jos sudėtinių dalių sumą;
- tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus teikėjui nereikia mokėti PVM, jis atitinkamų skilčių nepildo ir nurodo priežastis, dėl kurių PVM nemoka;
- jeigu pateikta informacija skaičiais ir žodžiais nesutampa, laikoma, kad teisinga informacija yra ta, kuri pateikta žodžiais.

Teikdami šį pasiūlymą, mes patvirtiname, kad į mūsų siūlomą kainą įskaičiuotos visos prekių pristatymo/paslaugų/darbų atlikimo išlaidos ir visi mokesčiai, ir kad mes prisiimame riziką už visas išlaidas, kurias, teikdami pasiūlymą ir laikydamiesi Perkančiosios organizacijos reikalavimų, privalėjome įskaičiuoti į pasiūlymo kainą.

Patvirtiname, kad mūsų siūlomos Prekės yra naujos ir visiškai atitinka Techninėje specifikacijoje nustatytus reikalavimus.

Prekėms suteikiama (įrašyti) mėn. garantinis laikotarpis (negali būti trumpesnis nei 36 mėnesiai).

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai (pasirašydamas pasiūlymą patvirtinu, kad dokumentų skaitmeninės kopijos yra tikros):

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1.	BMK RC Pažyma 2024-09-06	3
2.	EBVPD - pirkimas 737792	14
3.	Igaliojimas Rūta Klimašauskė	1
4.	Pažyma Marijampolės savivaldybės administracijai	7
5.	SMART aplinkosauginė atsakomybė 2023-10-06 EN-LT	3
6.	Smart MX (V5) techninė specifikacija ENG	5
7.	Smart MX (V5) techninė specifikacija LT	5
8.	Smart Technologies garantinio aptarnavimo patvirtinimas	2

III. SIŪLOMŲ PREKIŲ PARAMETRŲ RODIKLIAI

Eil. Nr.	Prekių parametrų pavadinimai	Prekių parametrai keliami reikalavimai	Tiekėjo siūlomų prekių parametrų reikšmės/aprašymas <i>(pildo Tiekėjas)</i>
Prekės gamintojas, modelis: SMART Technologies; MX275-V5 (bazinis modelis MX075-V5-3 su integruotu IQ priedėliu) (https://www.smarttech.com/en/education/products/interactive-displays/mx-series)			
1.	Ekranas.	Ne mažiau 180 cm įstrižainės, ne mažiau 4K (3840x2160) taškų, ne mažiau 400 cd/m². Gamintojo deklaruojama veikimo trukmė ne mažiau 50000 val., negali būti ribojama kiek valandų per parą ekranas gali veikti.	190,5 cm įstrižainės, 4K (3840x2160) taškų, 400 cd/m². Gamintojo deklaruojama veikimo trukmė 50000 val., nėra ribojama kiek valandų per parą ekranas gali veikti.
2.	Įrenginio jungtys ir įvestys.	Ne mažiau: 2xHDMI 2.0; 2x USB B (prisilietimui), 2 USB-C (kiekviena iš jų su krovimu ne mažiau nei 15W), 4 vnt USB-A 3.0, integruotas mikrofonas, integruotas NFC kortelių skaitytuvas.	Yra šios jungtys: 4 vnt. HDMI 2.1; 4x USB B (prisilietimui), 2 vnt. USB-C (kiekviena iš jų su krovimu 27W ir 65W), 4 vnt. USB-A 3.2, integruotas mikrofonas, integruotas NFC kortelių skaitytuvas.
3.	Prisilietimo funkcija.	Turi atpažinti ne mažiau kaip 20 prisilietimų ar rašymo taškų vienu metu Windows ir Mac sistemose – toliau OS.	Atpažįsta 40 prisilietimų ar rašymo taškų vienu metu Windows sistemose ir 20 prisilietimų ar rašymo taškų vienu metu Mac sistemose – toliau OS.
4.	Anotacijos ant programų langų.	Padarius anotaciją ant bet kokios OS programos lango, jis negali būti sustabdomas, t.y. ji kartu su anotaciją turi būti galima judinti, didinti, mažinti (minimize) ir visi pažymėjimai turi išlikti.	Padarius anotaciją ant bet kokios OS programos lango, jis nėra sustabdomas, t.y. ji kartu su anotaciją galima judinti, didinti, mažinti (minimize) ir visi pažymėjimai išlieka.
5.	Rašikliai.	Turi būti ne mažiau kaip 2 rašikliai, automatiškai atpažįstami (visose OS, visose programose automatiškai ir be papildomų meniu pasirinkimų atpažinti rašiklį (įjungti rašymą), pirštą (programų valdymui, atidarymui ir uždarymui), ir trintuką ar plačią delno vietą (trynimui).	Yra 2 rašikliai, automatiškai atpažįstami (visose OS, visose programose automatiškai ir be papildomų meniu pasirinkimų atpažinti rašiklį (įjungti rašymą), pirštą (programų valdymui, atidarymui ir uždarymui), ir trintuką ar plačią delno vietą (trynimui).
6.	Skirtingo tipo veiksmi.	Visose OS programose ir aplinkose turi būti galima vienu metu rašyti rašikliu, objektus valdyti pirštu bei trinti delnu.	Visose OS programose ir aplinkose galima vienu metu rašyti rašikliu, objektus valdyti pirštu bei trinti delnu.

7.	Programinė įranga.	Programinėje įrangoje turi būti ne mažiau 6000 edukacinių paveikslėlių, fonų ir t.t. galerija. Programinė įranga turi leisti importuoti 3D vaizdus ir sukurti juos erdvėje, prie jų pridėti etiketes, objektą su pakeitimais išsaugoti, įeiti į 3D vaizdą bei juo manipuliuoti. Turi būti galimybė iš gamintojo ar tiekėjo puslapio atsisiųsti ne mažiau 100 edukacinių 3D objektų rinkinį. Visos priemonės užduočių kūrimui, įskaitant ir galerijas, turi būti prieinamos ir be interneto prieigos. Licencija pateikiama su neribotų naudotojų skaičiumi, naudoti įstaigos darbuotojams neribotą laiką. Visi šiame punkte minimi programinės įrangos atnaujinimai turi būti nemokami neribotą laiką.	Programinėje įrangoje yra 6000 edukacinių paveikslėlių, fonų ir t.t. galerija. Programinė įranga leidžia importuoti 3D vaizdus ir sukurti juos erdvėje, prie jų pridėti etiketes, objektą su pakeitimais išsaugoti, įeiti į 3D vaizdą bei juo manipuliuoti. Yra galimybė iš gamintojo puslapio atsisiųsti 100 edukacinių 3D objektų rinkinį. Visos priemonės užduočių kūrimui, įskaitant ir galerijas, yra prieinamos ir be interneto prieigos. Licencija pateikiama su neribotų naudotojų skaičiumi, naudoti įstaigos darbuotojams neribotą laiką. Visi šiame punkte minimi programinės įrangos atnaujinimai yra nemokami neribotą laiką.
8.	Nuotolinio ir individualaus mokymo(-si) funkcijos.	Programinėje įrangoje turi būti integruoti ne mažiau kaip 10 tipų ir 30 skirtingų temų redaguojami HTML (arba analogiško) tipo objektai, leidžiantys sukurti interaktyvias užduotis, testus bei žaidimus tiesiog suvedant tekstą ar įkeliant paveikslėlius ir juos išsaugoti. Sukurtas HTML užduotis ir testus turi būti galima atlikti tiek interaktyviame ekrane, tiek ir mobiliuosiuose įrenginiuose, tam negali reikėti įdiegti jokių papildomų programų. Programinėje įrangoje turi būti Geogebros ir Youtube įskiepai. Mokytojas turi turėti galimybę prie kiekvienos skaidrės pridėti audio instrukcijas, kurias mokiniai gali perklausyti jiems patogiu metu. Turi būti galima testų ataskaitas eksportuoti į Excel failą, eksportuoti duomenys turi būti	Programinėje įrangoje yra integruoti 10 tipų ir 30 skirtingų temų redaguojami HTML tipo objektai, leidžiantys sukurti interaktyvias užduotis, testus bei žaidimus tiesiog suvedant tekstą ar įkeliant paveikslėlius ir juos išsaugoti. Sukurtas HTML užduotis ir testus galima atlikti tiek interaktyviame ekrane, tiek ir mobiliuosiuose įrenginiuose, tam nereikia įdiegti jokių papildomų programų. Programinėje įrangoje yra Geogebros ir Youtube įskiepai. Mokytojas turi galimybę prie kiekvienos skaidrės pridėti audio instrukcijas, kurias mokiniai gali perklausyti jiems patogiu metu. Galima testų ataskaitas eksportuoti į Excel failą, eksportuoti duomenys yra skirtinguose langeliuose, tinkami tolimesnei analizei. Programinės įranga turi veikti ne mažiau 60 mėnesių.

		skirtinguose langeliuose, tinkami tolimesnei analizei. Programinės įranga turi veikti ne mažiau 60 mėnesių.	
9.	Darbas su nuotolinio ugdymo programomis.	Dalinantis kompiuterio ekranu Microsoft Teams ir Zoom programomis turi būti galima atlikti anotacijas ant matomo vaizdo ir juo manipuliuoti su atliktomis anotacijomis (keisti programų langų vietą ekrane, jas rikiuoti).	Dalinantis kompiuterio ekranu Microsoft Teams ir Zoom programomis galima atlikti anotacijas ant matomo vaizdo ir juo manipuliuoti su atliktomis anotacijomis (keisti programų langų vietą ekrane, jas rikiuoti)
10.	Naudotojo instrukcija.	Turi būti galimybė nemokamai atsisiųsti oficialų programinės įrangos naudotojo žinyno vertimą į lietuvių kalbą, turi būti galimybė peržiūrėti profesionaliai parengtą ne mažiau 30 minučių trukmės mokomąjį filmą lietuvių kalba, kaip naudotis įranga (nurodyti puslapio adresą).	Yra galimybė nemokamai atsisiųsti oficialų programinės įrangos naudotojo žinyno vertimą į lietuvių kalbą (https://www.ismaniklase.lt/lt/pagalba-naudotojui/smart-notebook), yra galimybė peržiūrėti profesionaliai parengtą 37 minučių trukmės mokomąjį filmą lietuvių kalba, kaip naudotis įranga (https://www.ismaniklase.lt/lt/pagalba-naudotojui/video-mokymai).
11.	Integruotas priedas.	Operacinė sistema Android 13 ar Windows 10 (arba naujesnės), atmintinės ne mažiau kaip 8GB operatyvinės ir 32 GB pastoviosios (su galimybe išplėsti iki 256 GB), vaizdo signalas ne mažiau kaip (3840 × 2160) /60Hz, programinė įranga turi būti lietuvių kalba, nemokami automatiniai operacinės sistemos ir atnaujinimai visą garantinį laikotarpį. Turi būti sertifikuota programėlių atsisiuntimo parduotuvė Google Play store. Turi veikti ne mažiau kaip šios funkcijos: baltos lentos (balto lapo) režimas. Turi būti integruota paveikslėlių ir video failų paieška internete, o rastus objektus ir video turi būti galima įterpti ir rodyti baltos lentos režime. Turi būti galima	Operacinė sistema Android 13, atmintinės 8GB operatyvinės ir 64 GB pastoviosios (su galimybe išplėsti iki 576 GB), vaizdo signalas (3840 × 2160) /60Hz, programinė įranga yra lietuvių kalba, nemokami automatiniai operacinės sistemos ir atnaujinimai visą garantinį laikotarpį. Yra sertifikuota programėlių atsisiuntimo parduotuvė Google Play store. Veikia šios funkcijos: baltos lentos (balto lapo) režimas. Yra integruota paveikslėlių ir video failų paieška internete, o rastus objektus ir video galima įterpti ir rodyti baltos lentos režime. Galima naudotojams su išmaniais išoriniais įrenginiais (visų operacinių sistemų) prisijungti prie baltos lentos režimo ir atlikti pažymėjimus ar

		naudotojams su išmaniais išoriniais įrenginiais (visų operacinių sistemų) prisijungti prie baltos lentos režimo ir atlikti pažymėjimus ar judinti objektus bendrame baltos lentos vaizde. Turi būti galima dalintis vaizdu iš bet kokio išorinio įrenginio (Android, IOS, Chrome OS, MAC OS, Windows) belaidžiu būdu ir tam negali reikėti jokių papildomų programų įdiegimo (tik gimtosios (native) aplikacijos). Turi būti gamintojo sertifikuota programėlių parduotuvė. Jeigu ekranas neturi viso reikalavime išvardinto funkcionalumo, galima dėti integruotą Windows arba Android kompiuterį, kuris turi būti sumontuotas įrenginio (ekrano) viduje.	judinti objektus bendrame baltos lentos vaizde. Galima dalintis vaizdu iš bet kokio išorinio įrenginio (Android, IOS, Chrome OS, MAC OS, Windows) belaidžiu būdu ir tam nereikia jokių papildomų programų įdiegimo (tik gimtosios (native) aplikacijos). Yra gamintojo sertifikuota programėlių parduotuvė.
12.	Programinė įranga	Visa programinė įranga (įskaitant ir integruoto priedo bei nuotolinio mokymo sistemos) turi būti lietuvių kalba.	Visa programinė įranga (įskaitant ir integruoto priedo bei nuotolinio mokymo sistemos) yra lietuvių kalba.
13.	Pamokų pavyzdžiai	Turi būti galimybė iš tiekėjo (arba to puslapio, kurio resursais tiekėjas turi teisę naudotis) arba gamintojo puslapio nemokamai atsisiųsti ne mažiau kaip 2000 lietuviškų pamokų pavyzdžių, skirtų ugdymo įstaigoms (nurodyti internetinį puslapį).	Yra galimybė iš tiekėjo puslapio nemokamai atsisiųsti 2700 lietuviškų pamokų pavyzdžių, skirtų ugdymo įstaigoms https://www.ismaniklase.lt/lt/meto-dine-medziaga/smart-pamokos

IV. INFORMACIJA APIE ŪKIO SUBJEKTUS IR SUBTIEKĖJUS

Tiekėjas pasiūlyme privalo išviešinti ūkio subjektus, kurių pajėgumais remiasi, taip pat nurodyti ir žinomus subtiekėjus.

Eil. Nr.	Ūkio subjekto(ų), kurio (-ių) pajėgumais remiamasi, (toliau – ūkio subjekto) pavadinimas(-ai)	Ūkio subjekto(-ų), adresas(-ai)	Ūkio subjekto(-ų) kodas(-ai)	Įsipareigojimų dalis (nurodant konkrečius pagal pirkimo sutartį prisiimamus įsipareigojimus), kuriai ketinama pasitelkti ūkio
----------	---	---------------------------------	------------------------------	---

				subjektą (-us), ir procentinė dalis nuo pasiūlymo kainos
1.				
2.				
3. ir t.t.				

Pastaba: Ūkio subjektas, kurio pajėgumais remiamasi – tiekėjo pirkimo sutarties vykdymui pasitelkiamas trečiasis asmuo, kurio kvalifikacija tiekėjas remiasi, kad atitiktų kvalifikacijos reikalavimus.

Eil. Nr.	Subtiekėjo pavadinimas (-ai) (-ų)	Subtiekėjo(-ų) adresas (-ai)	Subtiekėjo(-ų) kodas(-ai)	Įsipareigojimų dalis (nurodant konkrečius pagal pirkimo sutartį prisiimamus įsipareigojimus), kuriai ketinama pasitelkti subtiekėją (-us) ir procentinė dalis nuo pasiūlymo kainos

Pastaba: Subtiekėjas – tiekėjo pirkimo sutarties vykdymui pasitelkiamas trečiasis asmuo, kurio kvalifikacija tiekėjas nesiremia, kad atitiktų kvalifikacijos reikalavimus. Privaloma pildyti, jei pasiūlymo pateikimo dieną subtiekėjai yra žinomi.

Kvazisubtiekėjas (-ai) – specialistas (-ai), kurio (-ių) kvalifikacija tiekėjas remiasi, ir kuris (-ie) pasiūlymo pateikimo metu dar nėra tiekėjo, ūkio subjekto, kurio pajėgumais tiekėjas remiasi, ar subtiekėjo darbuotojas (-ai), tačiau jį (juos) ketinama įdarbinti, jei pasiūlymas bus pripažintas laimėjusiu.	1.
	2.
	3.
	4. ir t.t.

Ši pasiūlyme nurodyta informacija yra konfidenciali /Perkančioji organizacija šios informacijos negali atskleisti tretiesiems asmenims/:

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas (rekomenduojama pavadinime vartoti žodį „Konfidencialu“)	Dokumentas yra įkeltas šioje CVP IS pasiūlymo lango eilutėje („Prisegti dokumentai“ arba „Kvalifikaciniai klausimai“ prie atsakymo į klausimą)

Pastaba. Pildyti tuomet, jei bus pateikta konfidenciali informacija. Tiekėjas negali nurodyti, kad konfidenciali yra pasiūlymo kaina arba, kad visas pasiūlymas yra konfidencialus. Tiekėjui nenurodžius, kokia informacija yra konfidenciali, laikoma, kad konfidencialios informacijos pasiūlyme nėra.

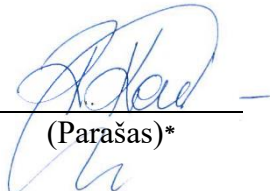
Atkreipiamė dėmesį, kad vadovaujantis VPĮ 86 str. 9 dalimi, perkančioji organizacija laimėjusio dalyvio pasiūlymą ir kitus pasiūlyme išvardytus dokumentus, sudarytą pirkimo sutartį ir pirkimo sutarties pakeitimus, išskyrus

informaciją, kurios atskleidimas prieštarautų informacijos ir duomenų apsaugą reguliuojantiems teisės aktams arba visuomenės interesams, pažeistų teisėtus konkretaus tiekėjo komercinius interesus arba turėtų neigiamą poveikį tiekėjų konkurencijai, ne vėliau kaip per 15 dienų nuo pirkimo sutarties sudarymo ar jų pakeitimo, bet ne vėliau kaip iki pirmojo mokėjimo pagal ją pradžios Viešųjų pirkimų tarnybos nustatyta tvarka turi paskelbti CVP IS. Todėl prašome aiškiai nurodyti su pasiūlymu pateiktų dokumentų konfidencialumą.

Pasiūlymo dalis, kurios dalyvis nenurodė kaip konfidencialios, bus viešinama Viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus 2017 m. birželio 19 d. įsakyme Nr. IS-91 nustatyta tvarka.

Edukacinių sprendimų skyriaus
vadovė

(Tiekėjo arba jo įgalioto
asmens pareigų pavadinimas)



(Parašas)*

Rūta Klimašauskė

(Vardas ir pavardė)

**Pastaba. Jeigu Perkančioji organizacija pirkimą atlieka CVP IS priemonėmis, visas pasiūlymas pasirašomas kvalifikuotu elektroniniu parašu (jeigu taikoma), šio dokumento atskirai pasirašyti neprivaloma.*