



**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

**Ukmergės Antano Smetonos gimnazijai**

**PASIŪLYMAS  
DĖL SMARTCLASS KALBŲ MOKYMO LABORATORIJOS MOKINIO VIETŲ  
PIRKIMO**

2018-10-01 Nr.RK10-01

Vilnius

|                                                                                              |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 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 |
| Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė                                                | Rūta Kairytė, projektų vadovė      |
| Telefono numeris                                                                             | +370 6 82 55679                    |
| Fakso numeris                                                                                | -                                  |
| El. pašto adresas                                                                            | ruta.kairyte@bmk.lt                |

- Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:
  - šiose pirkimo sąlygose;
  - kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).
- Mes siūlome šias prekes už nurodytą kainą:

| Eil. Nr.                              | Prekės                                                           | Vieneto kaina (Eur su PVM) | Kiekis | Bendra kaina (Eur su PVM) |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|---------------------------|
| 1                                     | 2                                                                | 3                          | 4      | 5                         |
| 1.                                    | SmartClass kalbų laboratorijos mokinio vieta (programinė įranga) | 523,00                     | 30     | 15690,00                  |
| 2.                                    | Specializuotos kalbų mokymosi laboratorijos ausinės              | 59,00                      | 30     | 1770,00                   |
| Iš viso (pasiūlymo kaina Eur su PVM): |                                                                  |                            |        | 17460,00                  |

Pastaba: kainos pasiūlyme nurodomos, paliekant du skaitmenis po kablelio

**Bendra pasiūlymo kaina su PVM – 17460,00 Eur (septyniolika tūkstančių keturi šimtai šešiasdešimt eurų)**

Į šią sumą įeina visos išlaidos ir visi mokesčiai, taip pat ir PVM, kuris sudaro – 3030,25 Eur (trys tūkstančiai trisdešimt eurų ir 25 euro centai)

Siūlomos prekės visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus.

Vykdam sutartį pasitelksime šiuos subteikėjus/ /subrangovus \*:

| Eil. Nr. | Subteikėjo/Subrangovo pavadinimas ir rekvizitai | Perduodamos paslaugos/ darbai | Perduodamų paslaugų/ darbų vertinė išraiška eurai |
|----------|-------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1.       |                                                 |                               |                                                   |

\*Pildyti tuomet, jei bus sutarties vykdymui bus pasitelkti subteikėjai/subrangovai.

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

| Eil. Nr. | Pateiktų dokumentų pavadinimas | Dokumento puslapių skaičius |
|----------|--------------------------------|-----------------------------|
| 1.       | Igaliojimas                    | 1                           |
| 2.       |                                |                             |

Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.

Ši pasiūlyme nurodyta informacija yra konfidenciali\*:

| Eil. Nr. | Pateikto dokumento pavadinimas<br>(rekomenduojama pavadinime vartoti žodį „Konfidencialu“) |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.       |                                                                                            |
| 2.       |                                                                                            |

Pastaba.\* Tiekėjas negali nurodyti, kad konfidenciali yra pasiūlymo kaina arba, kad visas pasiūlymas yra konfidencialus.

Produktų grupės vadovas

Edmundas Lukošis

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

**Skelbiamos apklausos  
pirkimo sąlygų  
2 priedas**

**SMARTCLASS KALBŲ LABORATORIJOS MOKINIO VIETOS  
TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

| <b>Eil.<br/>Nr.</b> | <b>Reikalaujama charakteristika</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Siūloma charakteristika</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1.</b>           | Gamintojas/modelis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>SMARTClass+</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>2.</b>           | Kiekis: 30 vnt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>30 vnt.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>3.</b>           | Programinė įranga privalo turėti duomenų bazės funkciją, kurioje laikomi daugialypiai failai, užduotys, pamokų moduliai, mokinių užduočių atsakymai ir mokinių duomenys. Pedagogas turi turėti galimybę visais duomenimis dalintis su kitais toje pačioje bazėje esančiais naudotojais, o sukurtomis užduotimis dalintis su kitais mokytojais pasaulyje naudojančiais kalbų mokymosi laboratoriją. | Programinė įranga turi duomenų bazės funkciją, kurioje laikomi daugialypiai failai, užduotys, pamokų moduliai, mokinių užduočių atsakymai ir mokinių duomenys. Pedagogas turi galimybę visais duomenimis dalintis su kitais toje pačioje bazėje esančiais naudotojais, o sukurtomis užduotimis dalintis su kitais mokytojais pasaulyje naudojančiais kalbų mokymosi laboratoriją. |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Mokomųjų užduočių kūrimo vedlys privalo turėti funkcionalumą, kuris turi būti atvaizduojamas viename programiniame lange:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. Užduoties pavadinimo keitimas;</li> <li>5. Užduočiai atlikti skirto laiko nustatymas.</li> </ol> <p>Ne mažiau kaip 8 skirtingi mokomųjų užduočių šablonai:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Klausymo/žiūrėjimo mokomosios užduoties šablonas;</li> <li>2. Atviro teksto mokomosios užduoties šablonas;</li> <li>3. Atvirų klausimų – atvirų atsakymų mokomųjų užduočių šablonas;</li> <li>4. Daugialypio pasirinkimo mokomųjų užduočių šablonas;</li> <li>5. Praleistų raidžių ar žodžių tekste įrašymo mokomosios užduoties šablonas;</li> <li>6. Atviras balso įrašymo mokomosios užduoties šablonas;</li> <li>7. Aktyvaus-palyginamojo įrašymo mokomosios užduoties šablonas;</li> <li>8. Sinchroninio įrašymo mokomosios užduoties šablonas.</li> </ol> <p>Pedagogas privalo turėti galimybę į pasirinktą klasę įterpti mokinių duomenis šiais būdais:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rankiniu būdu suvedant konkretaus mokinio duomenis;</li> <li>2. Naudojant .csv formato bylas.</li> </ol> | <p>Mokomųjų užduočių kūrimo vedlys turi funkcionalumą, kuris yra atvaizduojamas viename programiniame lange:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Užduoties pavadinimo keitimas;</li> <li>2. Užduočiai atlikti skirto laiko nustatymas.</li> </ol> <p>Komplekte yra 8 skirtingi mokomųjų užduočių šablonai:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Klausymo/žiūrėjimo mokomosios užduoties šablonas;</li> <li>2) Atviro teksto mokomosios užduoties šablonas;</li> <li>3) Atvirų klausimų – atvirų atsakymų mokomųjų užduočių šablonas;</li> <li>4) Daugialypio pasirinkimo mokomųjų užduočių šablonas;</li> <li>5) Praleistų raidžių ar žodžių tekste įrašymo mokomosios užduoties šablonas;</li> <li>6) Atviras balso įrašymo mokomosios užduoties šablonas;</li> <li>7) Aktyvaus-palyginamojo įrašymo mokomosios užduoties šablonas;</li> <li>8) Sinchroninio įrašymo mokomosios užduoties šablonas.</li> </ol> <p>Pedagogas turi galimybę į pasirinktą klasę įterpti mokinių duomenis šiais būdais:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Rankiniu būdu suvedant konkretaus mokinio duomenis;</li> <li>2) Naudojant .csv formato bylas.</li> </ol> |
| <p>Pedagogui turi būti užtikrinta galimybė perduoti savo kompiuterio ekrano vaizdą ir garsą visai klasei arba pasirinktam mokiniui ar jų grupei. Turi būti užtikrinta galimybė kontroliuoti pasirinkto mokinio kompiuterį ar perduoti pedagogo kompiuterio kontrolę mokiniui. Turi būti užtikrinta slankiojo mikrofono funkcija, kurios pagalba pedagogas, pasinaudodamas <i>drag and drop</i> funkcija, suteikia pasirinktam mokiniui kalbėjimo teisę. Visas funkcijas pedagogas privalo galėti atlikti tame pačiame programiniame lange.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>Pedagogui yra užtikrinta galimybė perduoti savo kompiuterio ekrano vaizdą ir garsą visai klasei arba pasirinktam mokiniui ar jų grupei. Taip pat, yra užtikrinta galimybė kontroliuoti pasirinkto mokinio kompiuterį ar perduoti pedagogo kompiuterio kontrolę mokiniui. Yra užtikrinta slankiojo mikrofono funkcija, kurios pagalba pedagogas, pasinaudodamas <i>drag and drop</i> funkcija, suteikia pasirinktam mokiniui kalbėjimo teisę. Visas funkcijas pedagogas gali atlikti tame pačiame programiniame lange.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Programinė įranga turi leisti apjungti mokinius į darbo grupes, kurių dydis turi varijuoti nuo 2 iki 4 mokinių, praktinėms kalbėjimo užduotims atlikti, Pedagogui turi būti užtikrinta galimybė sudaryti grupes rankiniu būdu, taip pat turi būti užtikrinta galimybė pačiai sistemai parinkti grupes atsiktikiniu ar nuosekliu būdu. Pedagogui turi būti užtikrinta galimybė bet kuriuo metu pasiklausti arba įsiterpti į individualaus mokinio pokalbį ir, esant poreikiui, privalo būti užtikrinta galimybė matyti pasirinkto mokinio ar visos klasės kompiuterių ekrano vaizdus. Pedagogui turi būti užtikrinta galimybė kontroliuoti pasirinkto mokinio kompiuterį. Privalo būti realaus laiko susirašinėjimo (<i>chat</i>) funkcija tarp mokinių ir pedagogo.</p> | <p>Programinė įranga leidžia apjungti mokinius į darbo grupes, kurių dydis gali varijuoti nuo 2 iki 4 mokinių, praktinėms kalbėjimo užduotims atlikti, pedagogui yra galimybė sudaryti grupes rankiniu būdu, taip pat yra yra galimybė pačiai sistemai parinkti grupes atsiktikiniu ar nuosekliu būdu. Pedagogui yra galimybė bet kuriuo metu pasiklausti arba įsiterpti į individualaus mokinio pokalbį ir, esant poreikiui, yra galimybė matyti pasirinkto mokinio ar visos klasės kompiuterių ekrano vaizdus. Pedagogui yra galimybė kontroliuoti pasirinkto mokinio kompiuterį. Yra realaus laiko susirašinėjimo (<i>chat</i>) funkcija tarp mokinių ir pedagogo.</p> |
| <p>Ausinės (30 vnt.):<br/>Atkuriamas dažnis - ne blogesnis 20-20.000,00 Hz<br/>Nominali galia: ne mažiau 100mW<br/>Garso režimas: turi būti stereo/mono<br/>Mikrofono tipas: turi būti kondensatorinis<br/>Kryptingumas: turi būti vienos krypties<br/>Atkuriamas dažnis: ne blogesnis 50-16 kHz<br/>Prijungimo kabelis: turi būti ne trumpesnis 1,5m su 2x3,5mm jungtimis<br/>Turi būti suteikiama ne trumpesnė kaip 12 mėnesių garantija</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>Ausinės (30 vnt.):<br/>Atkuriamas dažnis - 20-20.000,00 Hz<br/>Nominali galia: 100mW<br/>Garso režimas: stereo/mono<br/>Mikrofono tipas: kondensatorinis<br/>Kryptingumas: vienos krypties<br/>Atkuriamas dažnis: 50-16 kHz<br/>Prijungimo kabelis: 1,5m su 2x3,5mm jungtimis<br/>Yra suteikiama 12 mėnesių garantija</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p>Programinės įrangos licencija Windows ir OSX operacinėms sistemoms. iOS operacinei sistemai skirtą aplikaciją privalo būti galima atsisiųsti iš Apple „AppStore“ programėlių parduotuvės. Android operacinei sistemai skirtą aplikaciją privalo būti galima atsisiųsti iš Google „Playstore“ programėlių parduotuvės arba internetinio tinklapio. Siūlomos programinės įrangos grafinė vartotojo sąsaja privalo būti identiška nepriklausomai kokia operacinė sistema būtų naudojama kompiuteryje ar planšetėje.</p>                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>Programinės įrangos licencija Windows ir OSX operacinėms sistemoms. iOS operacinei sistemai skirtą aplikaciją yra galima atsisiųsti iš Apple „AppStore“ programėlių parduotuvės. Android operacinei sistemai skirtą aplikaciją yra galima atsisiųsti iš Google „Playstore“ programėlių parduotuvės arba internetinio tinklapio. Siūlomos programinės įrangos grafinė vartotojo sąsaja yra identiška nepriklausomai kokia operacinė sistema būtų naudojama kompiuteryje ar planšetėje.</p>                                                                                                                                                                              |



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Turi būti užtikrinta galimybė vaizdo ir garso signalus perduoti ne tik per tinklo protokolą, bet ir naudojant papildomą techninę įrangą, skirtą garso ir vaizdo perdavimui, taip užtikrinant maksimalią garso ir vaizdo kokybę. Garso perdavimui naudoti RCA arba lygiavertės jungtis, vaizdo perdavimui naudoti VGA arba DVI jungtis arba lygiavertės.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Yra užtikrinta galimybė vaizdo ir garso signalus perduoti ne tik per tinklo protokolą, bet ir naudojant papildomą techninę įrangą, skirtą garso ir vaizdo perdavimui, taip užtikrinant maksimalią garso ir vaizdo kokybę. Garso perdavimui naudoti RCA arba lygiavertės jungtis, vaizdo perdavimui naudoti VGA arba DVI jungtis arba lygiavertės.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    | Paruošta mokymo(-si) medžiaga anglų kalbai turi apimti ne mažiau kaip 2 lygius pasirinktinai nuo A1 iki B2 (ne mažiau po 70 akademinių valandų veikloms kiekvienam lygiui). Kiekvienam lygiui mokytojų pateikiama ne mažiau 300 puslapių mokytojo knyga, o mokiniai visas užduotis atlieka naudodami bet kokį išmanų įrenginį. Paruošta medžiaga orientuota į praktines veiklas ir mokymąsi bet kurioje aplinkoje, suformuota santykiu, kad apie 15 procentų užduočių skirta darbui klasėje, o likusieji 85 procentai – individualiai veiklai. Užduotys integruotos ir apima kelias mokymosi sritis (kalbėjimas – klausymas/ rašymas – skaitymas ir t.t.). Ne mažiau kaip 50 procentų užduočių turi būti automatiškai įvertinamos. Turi būti galimybė medžiagą naudoti visą gyvenimą (perpetual licencija). | Paruošta mokymo(-si) medžiaga anglų kalbai yra 2 lygių: pasirinktinai nuo A1 iki B2 (po 70 akademinių valandų veikloms kiekvienam lygiui). Kiekvienam lygiui mokytojų pateikiama 300 puslapių mokytojo knyga, o mokiniai visas užduotis atlieka naudodami bet kokį išmanų įrenginį. Paruošta medžiaga orientuota į praktines veiklas ir mokymąsi bet kurioje aplinkoje, suformuota santykiu, kad apie 15 procentų užduočių skirta darbui klasėje, o likusieji 85 procentai – individualiai veiklai. Užduotys integruotos ir apima kelias mokymosi sritis (kalbėjimas – klausymas/ rašymas – skaitymas ir t.t.). 50 procentų užduočių yra automatiškai įvertinamos. Yra galimybė medžiagą naudoti visą gyvenimą (perpetual licencija). |
| 4. | Tiekėjas privalo įdiegti ir visiškai sukonfigūruoti siūlomą programinę įrangą į mokytojo ir mokinių kompiuterius.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Tiekėjas įsipareigoja įdiegti ir visiškai sukonfigūruoti siūlomą programinę įrangą į mokytojo ir mokinių kompiuterius.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 5. | Mokymai naudotis kalbų mokymo laboratorija: 6 akademinių valandų kursai apie sistemos struktūrą, funkcionavimą.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Komplekte yra mokymai naudotis kalbų mokymo laboratorija: 6 akademinių valandų kursai apie sistemos struktūrą, funkcionavimą.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 6. | Ne mažesnis kaip 24 mėn. garantinės priežiūros laikotarpis nuo prekių perdavimo – priėmimo akto pasirašymo dienos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 24 mėn. garantinės priežiūros laikotarpis nuo prekių perdavimo – priėmimo akto pasirašymo dienos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

Produktų grupės vadovas

Edmundas Lukošis

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas)

(Vardas ir pavardė)