

PASIŪLYMAS
LAVORIŠKIŲ GIMNAZIJAI DĖL 3D SPAUSDINTUVŲ PIRKIMO

2019-01-17

Vilnius

Tiekėjo pavadinimas ir įmonės kodas	UAB, Biznio mašinų kompanija
Tiekėjo adresas ir pašto indeksas	J.Rutkausko g. 6, Vilnius, LT-05132
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė	Agnė Tamoševičienė
Telefono numeris	+370 682 55268
Fakso numeris	8 5 212 77 47
El. pašto adresas ir interneto svetainės adresas	agne.tamoseviciene@bmk.lt, www.bmk.lt

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visais pirkimo reikalavimais.

Taip pat patvirtiname, kad visa pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir mes nenuslėpėme jokios informacijos, kurią buvo prašoma pateikti pirkimo dokumentuose. Taip pat patvirtiname, kad nedalyvavome rengiant pirkimo dokumentus, o taip pat nesame susiję su jokia kita suinteresuota šalimi.

Taip pat patvirtiname, kad esame gamintojo įgaliotas platintojas Lietuvoje ir turime įgaliotą techninės priežiūros centrą.

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

1 lentelė. 3D spausdintuvų techniniai duomenys:

Pavadinimas	Tiekėjo siūlomos prekės techniniai parametrai
Gamintojas – Makerbot, Modelis – Makerbot replicator +	2 vnt.
	Spausdinimui naudojama organinės kilmės PLA medžiagos
	Naudojamas lydžiosios masės formavimo (angl. <i>Fused Deposition Modeling</i>) spausdinimo būdas.
	Spausdintuvo korpusas ir visi komponentai bus surinkti tik gamykliniu būdu. Spausdintuvas nebus pateikiamas kaip detalių ar komponentų rinkinys.
	Spausdinamo objekto tūris - 9000 cm ³ .
	Spausdinimo tikslumas 11 mikronai(XY), 2,5 mikronai(Z).
	Minimalus liejamo sluoksnio storis 0,1mm.
	Spausdinimo medžiagos skersmuo yra 1,75 mm.
	Gamintojo siūlomų spausdinimo medžiagų 20 skirtingų spalvų.
	Liejimo galva (angl. <i>Extruder</i>) bus su automatinio liejimo stabdymo funkcija. Pasibaigus spausdinimo medžiagai, darbas automatiškai bus stabdomas, o papildžius, spausdinimas bus pratęsimas nuo sustabdymo vietos.
	Automatinė Z ašies kalibracija.
	Galimybė prisijungti prie spausdintuvo per Wi-Fi, USB 2.0 jungtį, USB kabelį arba tinklą (Ethernet).
	Bus galimybė tiesiogiai stebėti spausdinimo procesą ir valdyti spausdintuvą telefonu ar planšetiniu kompiuteriu.

	Spausdintuvas bus pristatytas su viena to paties gamintojo spausdinimo rite (0,9 kg).
	Spausdintuvas bus pateiktas visiškai naujas, pilnai sukomplektuotas (su gamintojo komplektacija) Komplekte bus programinė įranga skirta spausdintuvui ir programinė įranga, skirta 3D modeliavimui. Abiejų programinių įrangų licencijos bus nemokamos ir neterminuoto palaikymo. Abi programinės įrangos bus to paties gamintojo ir suderinamos su siūlomu modeliu.
	Siūlomo spausdintuvo gamintojo puslapyje bus patalpinti 3D spausdinimui paruošti mokomieji projektai, suklasifikuoti pagal mokomuosius dalykus ir amžiaus grupes. Kartu su projekto aprašymu bus pateiktas pamokos planas (www.thingiverse.com).
	Bus vedami mokymai dvejoms grupėms su spausdintuvu ir abejomis programinėmis įrangomis po 4 akademines val. Visiems dalyviams bus pateikiamas mokojo 3D turinio katalogas lietuvių kalba su 3D spausdinimo terminų paaiškinimais; vaizdinėmis nustatymų ir reikšmių iliustracijomis; siūlomo spausdintuvo paruošimo darbui, nustatymų bei failų paruošimo aprašymais; kelių nemokamų 3D moduliavimo programų aprašymais; funkciniais darbo projektų eigos su šiomis programomis aprašymais (www.ismaniklase.lt).
	Programinė įranga: Makerbot replicator+ spausdintuvo programinė įranga palaikys šiuos importuojamų failų formatus: <i>STL, OBJ, SLDPRT, IPT, IGES, IGS, STEP, PRT, PAR, WRL, X_T, X_B</i> . Taip pat bus galimybė programoje matyti paruošto spausdinimui objekto algoritmo eigą pasluoksniui, su palaikančiomis ir užpildančiomis struktūromis; Bus galimybė matyti paruošto objekto spausdinimo trukmę ir spausdinimui reikiamos medžiagos kiekį; Spausdintuvas bei jo programinė įranga suderinama <i>Windows 8</i> ir <i>Mac OS 10</i> ; Spausdintuvo programinė įranga turės nemokamą mobiliąją aplikaciją (ang. <i>app</i>).
	Garantija – 12 mėn.

Mes siūlome 3D spausdintuvus už tokią kainą:

2 lentelė. 3D spausdintuvo kaina:

Prekės pavadinimas	Mato vnt.	Mato vieneto kaina (Eur be PVM)	Mato vieneto kaina (Eur su PVM)*	Kiekis	Bendra pasiūlymo kaina (Eur be PVM)	Bendra pasiūlymo kaina (Eur su PVM)*
3D spausdintuvas Makerbot, Makerbot replicator +	Vnt.	2727,27	3300,00	2	5454,55	6600,00

*Į kainą turi būti įskaičiuotos visos Tiekėjo išlaidos (įskaitant pristatymo, montavimo sąnaudas) ir visi mokesčiai, įskaitant PVM.

3 lentelė. Pasitelksime šiuos subtiekejus:*

Eil. Nr.	Pavadinimas

*Pildyti tuomet, jei sutarties vykdymui bus pasitelkti subtiekejai.

4 lentelė. Šiame pasiūlyme yra pateikta konfidenciali informacija*:

Eil. Nr.	Pavadinimas

*Pildyti tuomet, jei bus pateikta konfidenciali informacija. **Konfidencialia informacija negali būti laikoma pasiūlyme nurodyta kaina/ikainiai**, išskyrus kainos/ikainių sudedamąsias dalis (kainos/ikainių sudėtinėmis dalimis laikomos dalys, iš kurių susideda kaina/ikainiai – objekto savikaina, tiesioginės ir netiesioginės išlaidos, pristatymo kaštai, pelnas ir kt.) Jei ši lentelė neužpildoma, perkančioji organizacija traktuoja, kad pateiktame pasiūlyme konfidencialios informacijos nėra.

I pasiūlymo kainą turi būti įskaičiuotos visos išlaidos ir mokesčiai, taip pat ir PVM.

Pasiūlymas galioja iki 2019 m. kovo 15 d.

Edmundas Lukošis
Produktų grupės vadovas

Produktų grupės vadovas

Edmundas Lukošis

(Tiekėjo arba įgalioto asmens vardas, pavardė, parašas)