

VIEŠOJO PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS NR. SR-58/2020

SPECIALIOSIOS SĄLYGOS

/S-20-6

2020 m. balandžio 15 d.

VšĮ Klaipėdos Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras, adresas: Taikos pr. 67, 94112 Klaipėda, tel., faks. (8 46) 340 132, juridinio asmens kodas 140199874, atstovaujamas direktorės Dalios Martišauskienės, veikiančios pagal įstatus, (toliau – **Pirkėjas**),

ir

UAB BET LT, juridinio asmens kodas 302856576, atstovaujama direktoriaus Andriaus Narmonto, veikiančio pagal įstatus (toliau – **Tiekėjas**),
laimėjęs 2019 m. lapkričio 2 d. Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje skelbtą konkursą „Profesiniam mokymui vykdyti pagal statybinio profilio mokymo programas reikiama įranga“ Nr. 441790, toliau kartu šioje viešojo pirkimo-pardavimo Sutartyje vadinami „Šalimis“, o kiekvienas atskirai – „Šalimi“, sudarė šią viešojo pirkimo-pardavimo sutartį, toliau vadinamą „Sutartimi“ ir susitarė dėl toliau išvardytų sąlygų.

1. Sutarties dalykas

1.1. Sutarties dalykas yra **Profesiniam mokymui vykdyti pagal statybinio profilio mokymo programas reikiamos įrangos** (toliau – Prekės) pirkimas – pardavimas, pristatymas, instaliavimas/įdiegimas, personalo apmokymas, kurio kaina nurodyta Sutarties 3.1 punkte bei asortimentas Sutarties 1 priede „Prekių sąrašas ir Techninė specifikacija“:

1.1.1. IV pirkimo dalis: Apdailininko (statybininko) modulinė profesinio mokymo programos moduliui: gipskartonio plokščių montavimas, skirta įranga (toliau – Prekės). Detali prekių techninė specifikacija, apimtys pateikiami Sutarties 1 priede „Prekių sąrašas ir Techninė specifikacija“.

1.1.2. VII pirkimo dalis: Apdailininko (statybininko) modulinės profesinio mokymo programos moduliui: vertikalių paviršių apdaila plytelėmis ir horizontalių paviršių apdaila plytelėmis, skirta įranga (toliau – Prekės). Detali prekių techninė specifikacija, apimtys pateikiami Sutarties 1 priede „Prekių sąrašas ir Techninė specifikacija“.

1.1.3. Prekės kokybė turi atitikti tai Prekei taikomus kokybės reikalavimus;

1.1.4. Prekės komplektiškumas turi atitikti suderinto asortimento reikalavimus;

1.1.5. Prekė pristatoma sukomplektuota su visais būtiniais reikmenimis, lietuviškomis technine ir naudojimo instrukcijomis, kad būtų užtikrintas tinkamas Prekės naudojimas, atitinkantis technines charakteristikas, nurodytas Prekės gamintojo dokumentacijoje ir šios Sutarties prieduose;

1.1.6. į visus Prekės komplektus turi įeiti visos detalės ir kitos sudedamosios dalys bei medžiagos, reikalingos normaliam Prekės naudojimui;

1.1.7. jei dėl nuo Tiekėjo nepriklausančių aplinkybių, kurių nebuvo įmanoma numatyti rengiant pirkimo dokumentus ir (ar) Sutarties sudarymo metu, Tiekėjas negali pristatyti nurodyto modelio Prekės, kitai Sutarties Šaliai (Pirkėjui) raštu išreiškus sutikimą, nekeičiant Sutarties kainos, Tiekėjas gali pristatyti kito modelio prekę su sąlyga, kad naujas modelis atitiks keliamus reikalavimus ir bus pristatytas už tą pačią kainą:

1.1.7.1. Tiekėjas raštu praneša Pirkėjui apie ketinimą keisti prekę, pateikdamas tą ketinimą pagrindžiančius dokumentus (pvz., gamintojo raštą ar pan.) bei prekės techninę specifikaciją, kuri turi būti pateikta tokios pat formos ir apimties kaip ir viešojo pirkimo konkurso metu;

1.1.7.2. Pirkėjas, gavęs šios Sutarties 1.1.7.1 papunktyje nurodytą raštą (kartu su pagrindžiančiais dokumentais), per 10 (dešimt) darbo dienų nuo rašto gavimo dienos privalo išnagrinėti raštą bei priimti motyvuotą sprendimą, kurį raštu pateikia Tiekėjui. Šalims nesutarus dėl Sutarties sąlygų keitimo, ginčas sprendžiamas Sutarties bendrųjų sąlygų 21 straipsnyje numatyta tvarka. Šalims susitarus, turi būti sudaromas rašytinis Šalių susitarimas dėl Sutarties sąlygų keitimo. Susitarimas įsigalioja nuo jame nurodytos datos ir (ar) aplinkybės ir tampa neatsiejama šios Sutarties dalimi.

1.2. Prekės turi būti pristatytos:

Pirkimo objekto dalies Nr.	Prekės pristatymo vieta/adresas	Sutartinių įsipareigojimų įvykdymo terminas (Prekės, pristatymas, instaliavimas/įdiegimas ir personalo apmokymas)
1.	Klaipėdos Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras, Taikos pr. 67, 94112 Klaipėda	Per 60 darbo dienų nuo Pirkėjo rašytinio Prekės užsakymo dienos.

1.2.1. Tiekėjas pristatytą, instaliuotą/įdiegtą Prekę perduoda Pirkėjui, o Pirkėjas ją priima. Prekės pristatymo, instaliavimo/įdiegimo bei Pirkėjo personalo apmokymo data yra Pirkėjo pasirašymo Prekių priėmimo–perdavimo ir instaliavimo akte data.

1.2.2. Tiekėjui pristatčius Prekę, Pirkėjas kartu su Tiekėju įsipareigoja patikrinti Prekės kokybę ir komplektiškumą bei pasirašyti Prekių priėmimo–perdavimo ir instaliavimo aktą, kuriame pažymimi trūkumai ar pažeidimai, jei tokie nustatyti.

1.2.3. Tiekėjas pateikia Pirkėjui PVM sąskaitą faktūrą per 3 darbo dienas nuo Prekių priėmimo–perdavimo ir instaliavimo akto pasirašymo dienos.

1.2.4. Tiekėjas privalo ne vėliau kaip prieš 5 darbo dienas įspėti Pirkėją raštu el. pašto adresu egle.radziene@klaipedosgpmc.lt apie ketinimą pristatyti Prekę, kad Pirkėjas galėtų tinkamai pasiruošti Prekės priėmimui.

1.2.5. Prekes Pirkėjas priima tik darbo dienomis nuo 8.00 iki 16.00 (penktadieniais ir prieššventinėmis dienomis iki 14.00) val. (12.00-12.45 pietų pertrauka).

1.3. Tiekėjas įsipareigoja perduoti Pirkėjui Sutarties Prekių sąraše ir techninėje specifikacijoje nurodytas Prekes, Pirkėjas įsipareigoja priimti tvarkingas ir kokybiškas Prekes, o Pirkėjas įsipareigoja sumokėti Tiekėjui Sutartyje numatytą kainą Sutartyje numatytais sąlygomis ir terminais.

1.4. Garantinių įsipareigojimų laikotarpiai:

1.4.1. Prekėms Tiekėjas suteikia ne trumpesnę kaip Sutarties 1 priede „Prekių sąrašas ir Techninė specifikacija“ nurodytą garantiją, skaičiuojamą nuo Prekių priėmimo-perdavimo ir instaliavimo akto pasirašymo dienos. Prekių garantinį aptarnavimą turi atlikti tik Tiekėjo įgalioti ir Prekių gamintojo sertifikuoti atlikti techninį aptarnavimą asmenys.

1.4.2. Paašikėjus paslėptiems ir kitiems Prekių trūkumams ar jei Prekės neatitinka Sutarties reikalavimų, Tiekėjas privalo per 5 (penkias) darbo dienas nuo pranešimo apie trūkumus, juos pašalinti arba per protingą terminą, nustatytą šios Sutarties 1.2. punkte, prekes pakeisti naujomis. Prekių ar jų dalies taisymo ir (ar) keitimo metu Tiekėjas suteikia Pirkėjui lygiavertes Prekes ar jų dalis, kuriomis Pirkėjas naudojasi neatlygintinai.

1.4.3. Jei Prekių trūkumų neįmanoma pašalinti, o Tiekėjas nesutinka ar negali Prekių pakeisti savo sąskaita naujomis per protingą terminą, bet ne ilgiau kaip per 30 kalendorinių dienų, Pirkėjas informuoja Tiekėją per 3 darbo dienas ir Pirkėjas turi teisę nutraukti Sutarties vykdymą šioje Sutartyje nustatyta tvarka ir pareikalauti iš Tiekėjo dėl Sutarties nutraukimo patirtų nuostolių atlyginimo.

1.4.4. Garantijos termino metu Tiekėjas nemokamai:

1.4.4.1. atlieka Prekės techninę priežiūrą (įskaitant techninei priežiūrai atlikti reikalingas detales ir (ar) medžiagas);

1.4.4.2. atlieka garantijos sąlygas atitinkančių gedimų šalinimą (jei jie nutiko naudojant įrangą pagal paskirtį, laikantis pateiktų instrukcijų bei nurodytų eksploatavimo sąlygų);

1.4.4.3. atlieka techninės būklės tikrinimus pagal gamintojo reikalavimus/ rekomendacijas ir apie prevencinius veiksmus (jei tokių būtina imtis) informuoja Pirkėją;

1.4.4.4. visą garantijos laikotarpį teikia pirkėjui išsamias konsultacijas ir paaiškinimus.

1.5. Subtiekėjų keitimo pagrindai ir tvarka:

1.5.1. Tiekėjas atsako už visus pagal Sutartį priimtus įsipareigojimus, nepaisant to, ar jiems vykdyti bus pasitelkiami tretieji asmenys. Tiekėjas patvirtina, kad Sutarties vykdymui subtiekėjų nepasitelks.

1.5.2. Ne vėliau negu Sutartis pradėdama vykdyti, Tiekėjas įsipareigoja Pirkėjui pranešti tuo metu žinomų subtiekėjų pavadinimus, kontaktinius duomenis ir jų atstovus. Taip pat Tiekėjas privalės informuoti apie minėtos informacijos pasikeitimus visu Sutarties vykdymo metu, taip pat apie naujus subtiekėjus, kuriuos jis ketina pasitelkti vėliau.

1.5.3. Tiekėjas, vykdydamas Sutartį, negali keisti Sutarties priede nurodyto (-ų) subtiekėjo (-ų), kurio pajėgumais rėmėsi, visam arba iki Sutarties pabaigos likusiam terminui be Pirkėjas sutikimo. Tiekėjo subtiekėjas (-ai) gali būti keičiamas (-i) šiais atvejais:

1.5.3.1. kai Tiekėjo subtiekėjas (-ai) bankrutuoja, yra likviduojamas ar susidaro analogiška situacija;

1.5.3.2. kai Tiekėjo subtiekėjas (-ai) dėl objektyvių priežasčių (pavyzdžiui, subtiekėjui atsisakius teikti Prekes, nutrūkus teisiniams santykiams su Tiekėju ir pan.) nebegerali teikti visų ar dalies Pagrindinėje sutartyje ir jos prieduose nurodytų Prekių;

1.5.4. Tiekėjas, siekdamas pakeisti subtiekėją (-us), kurio pajėgumais rėmėsi ar pasitelkti naujus, turi raštu informuoti Pirkėją ne vėliau kaip prieš 3 (tris) darbo dienas ir gauti Pirkėjo raštišką sutikimą. Naujas subtiekėjas privalo atitikti visus atitinkamam subtiekėjui Pirkimo dokumentuose nustatytus kvalifikacijos

reikalavimus. Jei keičiamas subtiekęjas, kurio pajėgumais buvo remtasi, Tiekėjas privalo pateikti naujo subtiekęjo kvalifikacijos atitikti ir pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančius dokumentus.

1.5.5. Pirkėjui sutikus su subtiekęjo (-ų), kurio pajėgumais rėmėsi, pakeitimu ar naujo pasitelkimu, Pirkėjas kartu su Tiekėju raštu sudaro susitarimą dėl subtiekęjo (ų) pakeitimo, kurį pasirašo Šalys. Šis susitarimas yra neatskiriama Sutarties dalis.

1.6. Tiekėjas turi imtis visų priemonių, kad nekiltų ar nesitęstų situacija, galinti pakenkti nešališkam ir objektyviam Sutarties vykdymui. Galimi interesų konflikto šaltiniai – bendri ekonominiai ar profesiniai interesai, giminystės ar svainystės ryšiai ar kitos sąsajos ir bendri interesai. Apie bet kokį interesų konfliktą, kilusį vykdant Sutartį, turi būti nedelsiant raštu pranešta Pirkėjui.

2. Sutarties galiojimas, vykdymo pradžia, trukmė ir terminai

2.1. Ši Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo dienos ir galioja iki pilno sutartinių įsipareigojimų įvykdymo, bet ne ilgiau, kaip 10 mėnesių, išskyrus tiekėjo įsipareigojimus, susijusius su prekės garantiniu aptarnavimu.

2.2. Sutarties Šalis nėra laikomi atsakingais už bet kokių įsipareigojimų pagal šią Sutartį neįvykdymą ar dalinį neįvykdymą, jeigu įrodo, kad tai įvyko dėl neįprastų aplinkybių, kurių Šalys negalėjo kontroliuoti ir protingai numatyti, išvengti ar pašalinti jokiais priemonėmis, pvz.: Vyriausybės sprendimai ir kiti aktai, kurie turėjo poveikį Šalių veiklai, politiniai neramumai, streikai, paskelbti ir nepaskelbti karai, kiti ginkluoti susirėmimai, gaisrai, potvyniai, kitos stichinės nelaimės.

2.3. Tiekėjas Prekę pristato, instaliuoja/įdiegia ir apmoko personalą per sutarties 1.2 punkte nurodytą terminą.

2.4. Esant nenumatytoms aplinkybėms, nurodytoms Pirkimo dokumentų 65 punkte, sutartis gali būti pratęsta ne ilgiau kaip 3 mėnesiams.

2.5. Dėl pastato kapitalinio remonto darbų vykdymo vėlavimo sutartis gali būti pratęsta ne ilgiau kaip 6 mėnesius.

3. Sutarties kaina (kainodaros taisyklės) ir mokėjimo sąlygos

3.1. Pradinė Sutarties kaina eurai:

Nr.	Prekių pavadinimas	Kaina EUR be PVM	PVM, EUR	Kaina EUR su PVM
1.	IV pirkimo dalis: Apdailininko (statybininko) modulinė profesinio mokymo programos moduliui: gipskartonio plokščių montavimas, skirta įranga.	44 300,00	9 303,00	53 603,00
2.	VII pirkimo dalis: Apdailininko (statybininko) modulinės profesinio mokymo programos moduliams: vertikalių paviršių apdaila plytelėmis ir horizontalių paviršių apdaila plytelėmis, skirta įranga	40 300,00	8 463,00	48 763,00
Suma:		84 600,00	17 766,00	102 366,00

3.2. Sutartyje nustatoma fiksuotos kainos su peržiūra kainodara, kuri apima visas sutartyje nurodytas Prekes. Į Prekės kainą įskaitytos visos išlaidos ir mokesčiai bei visos Sutarties įvykdymo išlaidos (prekės pristatymas, instaliavimas/įdiegimas, personalo apmokymas, išlaidos „E. sąskaitai“ ir pan.). Prekės kainos svyravimo riziką prisiima Tiekėjas.

3.3. Mokėjimai atliekami eurai tokia tvarka:

3.3.1. Tiekėjui pageidaujant, Pirkėjas sumoka iki 30% avanso per 60 kalendorinių dienų nuo sutarties pasirašymo, Tiekėjui pateikus avansinio mokėjimo grąžinimo banko garantiją arba draudimo bendrovės laidavimo raštą prašomai avanso sumai.

3.3.2. Pirkėjas apmoka 50% sutarties sumos, prie jos pridėdant nesumokėtos avanso dalies, tarpiniais mokėjimais per 60 kalendorinių dienų - Tiekėjui patiekus Prekes Pirkėjui.

3.3.3. Likusią 20% sumą – galutiniu mokėjimu atlikus visus instaliavimo darbus ir pasirašius Prekių priėmimo-perdavimo ir instaliavimo aktą (Sutarties 2 priedas) - ne vėliau kaip per 60 kalendorinių dienų nuo sąskaitos faktūros gavimo dienos.

3.3.4. Vadovaujantis Mokėjimų, atliekamų pagal komercinius sandorius, vėlavimo prevencijos įstatymo (aktuali redakcija) 5 straipsnio 3 dalies nuostatomis, apmokama per 60 dienų nuo pateiktų mokėjimo dokumentų patvirtinimo, nes Pirkėjas mokėjimus atlieka tik gavus finansavimą iš Europos Sąjungos paramos projektą įgyvendinančiosios institucijos, o mokėjimo prašymų pateikimui, jų patikrinimui ir kitų procedūrų atlikimui būtinos laiko sąnaudos.

3.3.5. Tiekėjas PVM sąskaitą–faktūrą / sąskaitą–faktūrą privalo pateikti naudojantis VĮ Registrų centro administruojama elektronine paslauga „E. sąskaita“. Elektroninės paslaugos „E. sąskaita“ svetainė pasiekama adresu www.esaskaita.eu. Paslauga yra apmokama Lietuvos Respublikos finansų ministro nustatyta tvarka.

3.4. Sąskaitoje-faktūroje Tiekėjas privalo nurodyti Sutarties numerį ir datą.

3.5. Peržiūros Prekės kaina per visą Sutarties galiojimo laikotarpį negali būti keičiama, išskyrus atvejus, kai teisės aktais yra pakeičiamas Sutartyje nurodytai Prekei taikomas pridėtinės vertės mokesčio tarifo dydis. Teisės aktais pakeitus PVM tarifo dydį, Prekės kaina perskaičiuojama nekeičiant Prekės kainos be PVM, atitinkamai perskaičiuojant tik PVM dalį.

3.6. Perskaičiuota Prekės kaina įforminama Šalių pasirašomu susitarimu, kuris tampa neatsiejama Sutarties dalimi. Perskaičiuota Prekės kaina taikoma toms Prekėms, kurios bus teikiamos po Šalių pasirašyto susitarimo įsigaliojimo dienos. Prekės kaina dėl kitų mokesčių ar dėl kainų lygio pasikeitimo nebus perskaičiuojama.

4. Sutarties įvykdymo užtikrinimas

4.1. Tiekėjas per 5 darbo dienas nuo Sutarties pasirašymo dienos pateikia Pirkėjui Sutarties įvykdymo užtikrinimą - 5% nuo Sutarties priede nurodytos bendros galutinės Sutarties kainos be PVM sumai, tačiau ne mažesnei sumai nei 1 000 Eur.

4.2. Sutarties įvykdymo užtikrinimui pateikiamas Lietuvos Respublikoje ar užsienyje registruoto banko išduoto banko garantijos rašto originalas arba draudimo bendrovės laidavimo draudimo rašto ir poliso originalas arba pervedama Sutarties įvykdymo užtikrinimo suma į Pirkėjo banko sąskaitą Nr. LT837300010002298626, AB „Swedbank“.

4.3. Sutarties įvykdymo užtikrinimas turi būti išduotas banko arba draudimo bendrovės bet kurioje šalyje tiekėjo pasirinkimu. Jei pasiūlymą užtikrinanti institucija yra ne Lietuvos Respublikoje, tiekėjas privalo įsitikinti, kad ji priimtina perkančiajai organizacijai.

4.4. Sutarties įvykdymo užtikrinime turi būti numatyta, kad užtikrinimo suma turi būti išmokama Pirkėjui ne vėliau, kaip per 15 (penkiolika) kalendorinių dienų nuo pirmo raštiško Pirkėjo pranešimo užtikrintojui, kad Tiekėjas nevykdo arba netinkamai vykdo Sutartyje numatytus savo įsipareigojimus ir Sutartis yra nutraukiama.

4.5. Sutarties įvykdymo užtikrinime turi būti numatyta, kad užtikrintojas neturi teisės reikalauti, kad Pirkėjas pagrįstų savo reikalavimą. Pirkėjas pranešime užtikrintojui nurodys dėl kurios iš aukščiau išvardintų aplinkybių jai priklauso Sutarties įvykdymo užtikrinimo suma.

4.6. Sutarties įvykdymo užtikrinimo trukmė turi būti tokia pat kaip ir Sutarties galiojimo trukmė.

4.7. Sutarties įvykdymo užtikrinimas taikomas, jeigu Tiekėjas nevykdo arba netinkamai vykdo Sutartyje numatytus savo įsipareigojimus ir Sutartis yra nutraukiama.

4.8. Sutarties įvykdymo užtikrinimas grąžinamas (arba atsisakoma teisių į jį), kai Tiekėjas įvykdo visus savo įsipareigojimus pagal Sutartį arba Sutartis nutraukiama Šalių susitarimu.

5. Šalių atsakomybė

5.1. Neatlikus apmokėjimo nustatytais terminais, Tiekėjo pareikalavimu Pirkėjas privalo sumokėti Tiekėjui už kiekvieną uždelstą dieną 0,02% delspinigių nuo laiku neapmokėtos sumos.

5.2. Jei Tiekėjas nepristato Prekės nustatytu terminu, Pirkėjas turi teisę, be oficialaus įspėjimo pradėti skaičiuoti 0,02 % dydžio delspinigius nuo laiku nepateiktos Prekės kainos už kiekvieną termino praleidimo dieną, delspinigiai negali viršyti 10% bendros Sutarties kainos bei Pirkėjas šią sumą gali išskaičiuoti iš Tiekėjui mokėtinos sumos.

5.3. Jei apskaičiuoti delspinigiai viršija 10% bendros Sutarties kainos, Pirkėjas, prieš tai raštu įspėjęs Tiekėją, gali:

5.3.1. išskaičiuoti delspinigių sumą iš Tiekėjui mokėtinų sumų;

5.3.2. pasinaudoti Sutarties įvykdymo užtikrinimu;

5.3.3. vienašališkai nutraukti Sutartį.

5.4. Nutraukus Sutartį Sutarties bendrųjų sąlygų 20.2. punkte nurodytais pagrindais (išskyrus 20.2.4 punkte numatytu atveju), Tiekėjas per 7 kalendorines dienas nuo Sutarties nutraukimo dienos sumoka Pirkėjui 20% sutarties vertės dydžio baudą.

6. Susirašinėjimas

6.1. Pirkėjo ir Tiekėjo vienas kitam siunčiami pranešimai turi būti raštiški. Siunčiami pranešimai turi būti siunčiami paštu, elektroniniu paštu, faksu arba įteikiami asmeniškai Sutartyje Šalių nurodytais adresais. Jei adresatas raštu praneša kitą adresą, tai dokumentai privalo būti pristatomi naujuoju adresu.

6.2. Jei siuntėjui reikia gavimo patvirtinimo, jis nurodo tokį reikalavimą pranešime. Jei yra nustatytas atsakymo į raštišką pranešimą gavimo terminas, siuntėjas pranešime turi nurodyti reikalavimą patvirtinti raštiško pranešimo gavimą. Bet kuriuo atveju siuntėjas imasi priemonių, būtinų jo pranešimo gavimui užtikrinti.

7. Kitos nuostatos

7.1. Šią Sutartį sudaro Sutarties specialiosios sąlygos, jų priedai ir Sutarties bendrosios sąlygos. Jeigu Sutarties specialiųjų sąlygų ir (ar) jų priedų nuostatos neatitinka Sutarties bendrųjų sąlygų nuostatų, pirmenybė yra teikiama Sutarties specialiųjų sąlygų bei jų priedų nuostatomis.

7.2. Tiekėjo atstovas atsakingas už sutarties vykdymą - Andrius Narmontas, tel. 8 685-87189.

7.3. Pirkėjo atstovas atsakingas už sutarties vykdymą - projektų vadovė Eglė Radzienė, tel. 8 652-93292, el. paštas egle.radziene@klaipedosgpmc.lt, už sutarties ir pakeitimų paskelbimą - pirkimų organizatorius Žilvinas Balsevičius.

Jų nesant – juos pavaduojantys Pirkėjo darbuotojai.

7.4. Jeigu pirkimo vykdymo metu nebuvo tikrinama Tiekėjo kvalifikacija dėl teisės verstis atitinkama veikla arba buvo tikrinama ne visa apimtimi, Tiekėjas įsipareigoja Pirkėjui, kad Sutartį vykdys tik tokią teisę turintis asmenys.

7.5. Vykdam Sutartį turi būti laikomasi aplinkos apsaugos, socialinės ir darbo teisės įpareigojimų, nustatytų Europos Sąjungos ir Lietuvos Respublikos teisės aktuose, kolektyvinėse sutartyse ir Viešųjų pirkimų įstatymo 5 priede nurodytose tarptautinėse konvencijose.

7.6. Ši Sutartis sudaryta lietuvių kalba, 2 (dviem) egzemplioriais, turinčiais vienodą teisinę galią – po vieną kiekvienai Šaliai.

7.7. Šalys patvirtina, kad Sutartį perskaitė, suprato jos turinį ir pasekmes, priėmė ją kaip atitinkančią jų tikslus ir pasirašė pirmiau nurodyta data.

7.8. Sutarties specialiųjų sąlygų priedai:

7.8.1. 1 priedas „Prekių sąrašas ir Techninė specifikacija“;

7.8.2. 2 priedas „Prekių priėmimo–perdavimo ir instaliavimo aktas“;

Pirkėjas

VšĮ Klaipėdos Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras

Įmonės kodas: 140199874

Adresas: Taikos pr. 67, 94112 Klaipėda

A/s LT837300010002298626

Bankas AB „Swedbank“

PVM mok. k. LT401998716

Tel., faks. (8 46) 340 132

El. paštas: info@klaipedosgpmc.lt

Direktorė

Dalia Martišauskienė



Tiekėjas

UAB BET LT

Įmonės kodas: 302856576

Adresas: Žygio g. 93, 08234 Vilnius

A/s LT734010049501371586

Bankas Luminor Bank AB

PVM kodas: LT100007126213

Tel., faks. 8685-87189

El. paštas: bet@bioecotec.lt

Direktorius

Andrius Narmontas



Viešųjų pirkimų organizatorius
Žilvinas Balsevičius

PREKIŲ SĄRAŠAS IR TECHNINĖ SPECIFIKACIJA*15-10-6***PREKIŲ SĄRAŠAS**

Pirkimo objekto dalies Nr.	Prekės pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Kaina Eur be PVM
IV	Apdailininko (statybininko) modulinė profesinio mokymo programos moduliui: gipskartonio plokščių montavimas, skirta įranga.	Vnt.	1	44 300,00
VII	Apdailininko (statybininko) modulinės profesinio mokymo programos moduliams: vertikalių paviršių apdaila plytelėmis ir horizontalių paviršių apdaila plytelėmis, skirta įranga	Vnt.	1	40 300,00
PVM dydis 21 % ir suma Eur				17 766,00
Bendra sutarties kaina Eur su PVM				102 366,00

Bendra sutarties kaina su PVM 102 366,00 Eur (vienas šimtas du tūkstančiai trys šimtai šešiasdešimt šeši eurai ir 0 centų), kur PVM sudaro 17 766,00 Eur.

PREKIŲ TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

IV pirkimo objekto dalis. **Apdailininko (statybininko) modulinė profesinio mokymo programos moduliui: gipskartonio plokščių montavimas, skirta įranga – 1 kompl.**

Pavadinimas	Prekių pavadinimas ir rodiklių reikšmės
1. Žnyplių rinkinys – 6 kompl.	Žnyplių rinkinys sudarytas iš žemiau išvardintų komponentų Žnyplės – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - 1.2 mm galvanizuoto metalo kirpimas; - 1.2 mm lakštinio metalo kirpimas; - 1.2 mm cinkuoto lakšto kirpimas; - 0.8 mm nerūdijančio plieno lakšto kirpimas; - peilių ilgis 42 mm; - žiaunos pagamintos iš kalto chromo molibdeno plieno; - metalo kietumas 60 HRC; - integruota atmetimo/grąžinimo funkcija; - integruota pirštų apsauga. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 010755 Žnyplės – 1 vnt.: Techninės charakteristikos: - 0.9 mm nerūdijančio plieno kirpimas; - 1.0 mm stogo dangos kirpimas; - 1.2 mm cinkuoto lakšto kirpimas; - 1.2 mm galvanizuoto lakšto kirpimas; - 1.5 mm varinio lakšto kirpimas; - 1.5 mm žalvario lakšto kirpimas; - peilių ilgis 35 mm; - žiaunos pagamintos iš kalto chromo molibdeno plieno medžiagos; - integruota atmetimo/grąžinimo funkcija; - integruota pirštų apsauga. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija

	Gamintojas ir modelis: EDMA 010955. Žnyplės – 1 vnt.: Techninės charakteristikos: - kairinė kirpimo forma; - 0.9 mm nerūdijančio plieno kirpimas; - 1.0 mm stogo dangos kirpimas; - 1.2 mm cinkuoto lakšto kirpimas; - 1.2 mm galvanizuoto lakšto kirpimas; - 1.5 mm varinio lakšto kirpimas; - 1.5 mm žalvario lakšto kirpimas; - peilių ilgis 35 mm; - žiaunos pagamintos iš kalto chromo molibdeno medžiagos; - integruota atmetimo/grąžinimo funkcija; - integruota pirštų apsauga. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 109055.
	Žnyplės – 1 vnt.: Techninės charakteristikos: - multifunkcinė kirpimo forma; - kirpimo peilių ilgis 42 mm; - žiaunos pagamintos iš nerūdijančio plieno medžiagos. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 074555.
	Techninės charakteristikos: - min. kerpamo profilio plotis nuo 30 mm; - maks. kerpamo profilio plotis 125 mm; - kerpamo profilio prispaudimas reguliuojamas su šliaužikliu; - kerpamo profilio aukštis 60 mm; - nesukelianti pašalinių didelių garsų; - jėgos kompensavimo platforma ištraukiama; - galimybė atlikti švarų kirpimą be užsiriestų galų; - staklių plotis 225 mm; - staklių ilgis 780 mm; - rankenos galas gumuotas; - sutraukiamas mechanizmas, kad būtų lengva transportuoti; - pritaikyta lengvam transportavimui. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 065804.
2. Giljotininės profilių kirpimo staklės - 6 vnt.	
3. Profilių sujungimo replių rink. – 3 kompl.	Profilių sujungimo replių rinkinys turi būti sudarytas iš žemiau išvardintų įrenginių.
	3.1 Profilių sujungimo replės – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - su jungties užvertimu; - galimybė sujungti du profilius, kurių kiekvieno storis 1 mm; - žiaunų apimančių profilius plotis 11 mm; - žiaunų apimančių profilius gylis 28 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 060055.
	3.2 Profilių sujungimo replės – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - galimybė sujungti du profilius, kurių kiekvieno storis 0.80 mm; - galvos forma palenкта, kad būtų galima patogiai sujungti profilius prie sienų; - ilgis 330 mm; - galimybė naudoti reples iš kairės ir dešinės pusės. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 061055.

	3.3 Didelės profilių sujungimo replės – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - su jungties užvertimu; - galimybė sujungti du profilius, kurių kiekvieno storis 1.0 mm; - integruotas spyruoklinis rankenos grąžinimas; - ilgis 260 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 062055.
	3.4 Didelės profilių sujungimo replės – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - su jungties užvertimu; - galimybė sujungti du profilius, kurių kiekvieno storis 1.0 mm; - galimybė naudoti replės iš kairės ir dešinės pusės. - ilgis 300 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 061955.
	3.5 Profilių sujungimo replės prie lubų – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - integruota galimybė dirbti tik viena ranka; - galimybė sujungti du profilius, kurių kiekvieno storis 1.0 mm; - ilgis 300 mm. - L formos. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 066855.
	3.6 Dviejų profilių sujungimo replės – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - pritaikytas dviejų U formos profilių sujungimui; - su jungties užvertimu; - integruota dviejų profilių apkabinimo funkcija; - galimybė sujungti du profilius, kurių kiekvieno storis 1.0 mm; - maks. profilių plotis 90 mm; - pritaikytas profiliams kurių ilgis 2500 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 160455.
	3.7. Dviejų profilių sujungimo replės (apimančios) – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - su jungties užvertimu; - integruota dviejų profilių apkabinimo funkcija; - galimybė sujungti du profilius, kurių kiekvieno storis 1.0 mm; - min. profilių plotis 90 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 060355.
	3.8 Profilių sujungimo replės skirtos akumuliatoriniams suktukams – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - sujungiamas su akumuliatoriniais suktuvais kurių įtampa 14.4 V; - galimybė sujungti du profilius, kurių kiekvieno storis 1.0 mm; - integruota prilaikančioji konstrukcija, kurios ilgis 400 mm; - replių plotis 200 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 161455.

4. Gipskartonio plokščių nešimo sistema – 4 kompl.	Techninės charakteristikos: - integruoti 3 fiksavimo strypai; - strypų diametras 15 mm; - galimybė nešti 2 lakštus; - rankenos gumuotos; - galimybė tvirtinti prie įrankių diržo; - tarpai tarp fiksavimo strypų 50 mm; - fiksavimo strypų ilgis 115 mm; - fiksavimo strypų plotis 140 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 064055.
5. Gipskartonio plokščių nešimo sistema – 2 kompl.	Techninės charakteristikos: - integruota rankena; - rankena gumuota; - galimybė vienam žmogui nešti vieną lakštą; - ilgis 565 mm; - plokštės fiksatoriaus plotis 140 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 064555, nurodyta 1 puslapyje.
6. Gipskartonio prikėlimo sistema - 2 vnt.	Techninės charakteristikos: - integruotas kojos fiksavimo kilpa; - kojos fiksatorius užapvalintas; - konstrukcija lenktos formos; - konstrukcijos ilgis 305 mm; - plokštės fiksatoriaus plotis 140 mm; - plokštės fiksatoriaus gylis 22 mm; - integruotas fiksatorius pritaikytas kabinti sistemą įrankių spintoje su kabliukais. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 066055.
7. Gipskartonio prikėlimo sistema - 2 vnt.	Techninės charakteristikos: - konstrukcija lenktos formos, kad būtų galima lengvai prikelti plokštę; - integruota plokštės prispaudimo strypas; - integruotas reguliuojamo aukščio fiksavimo blokas; - strypo galas gumuotas, kad plokštė nebūtų pažeista; - galimybė prikelti plokštę vienam mokiniui; - integruotas fiksatorius pritaikytas kabinti sistemą įrankių spintoje su kabliukais. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 066555.
8. Gipskartonio prilaikymo sistema, skirta gipskartonio prisukimui - 2 vnt.	Techninės charakteristikos: - ilgis reguliuojamas; - min. ilgis 1600 mm; - maks. ilgis 2900 mm; - maks. atlaikomas svoris esant 90° kampui 60 kg.; - maks. atlaikomas svoris esant 65° kampui 20 kg.; - integruotas apsauginis fiksatorius; - tvirtinimo plokštės plotis 200 mm; - tvirtinimo plokštės ilgis 60 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 066155.
9. Gipskartonio prilaikymo sistema, skirta	Techninės charakteristikos: - ilgis reguliuojamas; - min. ilgis 2100 mm; - maks. ilgis 3900 mm;

gipskartonio prisukimui - 2 vnt.	- maks. atlaikomas svoris esant 90⁰ kampui 60 kg.; - maks. atlaikomas svoris esant 65⁰ kampui 20 kg.; - integruotas apsauginis fiksatorius; - tvirtinimo plokštės plotis 200 mm; - tvirtinimo plokštės ilgis 60 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 067855.
10. Gipskartonio kėlimo ir fiksavimo sistema - 2 vnt.	Techninės charakteristikos: - maks. plokštės ilgis 3600 mm; - maks. plokštės plotis 1200 mm; - min. plokštės ilgis 150 mm; - min. plokštės plotis 600 mm; - maks. kėlimo aukštis su prailgintuvu 4500 mm; - maks. kėlimo aukštis 3500 mm; - min. kėlimo aukštis 1610 mm; - maks. vertikalus kėlimas 2500 mm ilgio plokštės į 5750 mm aukštį; - plokštės kėlimo aukštis be prailginimo 840 mm; - min. reikalingas įrangos judėjimui plotis 630 mm; - integruotas darbo ratas, skirta kėlimui; - integruota automatinio kėlimo galimybė; - montavimo plokštumos: horizontali, vertikali, nuožulos; - integruota įrankių laikymo platforma; - integruoti 3 ratukai iš kurių 2 su stabdžiais; - integruotas pagrindinis stabdys; - integruotas apsauginis stabdys; - plokštės kėlimo platforma su integruota rankena; - maks. platformos apkrova 80 kg. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 267355.
11. Gipskartonio kėlimo ir fiksavimo sistema - 2 vnt.	Techninės charakteristikos: - maks. plokštės ilgis 3600 mm; - maks. plokštės plotis 1200 mm; - min. plokštės ilgis 150 mm; - min. plokštės plotis 600 mm; - maks. kėlimo aukštis 3600 mm; - min. kėlimo aukštis 1660 mm; - pakrovimo aukštis 890 mm; - min. ratų ašies plotis 980 mm; - maks. platformos apkrova 65 kg; - integruoti 3 ratukai iš kurių 2 su stabdžiais; - integruotas pagrindinis stabdys; - integruotas apsauginis stabdys; - integruotas darbo ratas, skirta kėlimui; - integruota automatinio kėlimo galimybė. - plokštės kėlimo platforma su integruota rankena. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 268055.
12. Putplasčio tarpų išpjovimo sistema - 2 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai formuoti putplasčio kiaurymes, kuriose įstatomos skirtingos sistemos. Techninės charakteristikos: - pritaikyta formuoti poliuretano plokštę; - pritaikyta formuoti mineralinę akmens vatą; - pritaikyta formuoti stiklo vatą; - griovelio formavimo gylis 35 mm; - griovelio formavimo plotis 35 mm; - padarius griovelį galimybė įstatyti 32 mm diametro vamzdžius; - abu peiliai kečiami;

	- maks. įstatomo peilio ilgis 80 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 069055.
13. Izoliacinės medžiagos pjovimo įrankis - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai pjaustyti izoliacines medžiagas. Techninės charakteristikos: - peilio skirtingose pusės skirtingo profilio geležtė, kad būtų galimybė pjaustyti skirtingas izoliacines medžiagas; - rankena simetrinė; - rankena iš dviejų medžiagų; - peilio laikymo įdėklas; - pritaikytas pjauti mineralinę akmens vatą; - pritaikytas pjauti mineralinę stiklo vatą; - pritaikytas pjauti medienos vatą; - pritaikytas pjauti kanapių pluošto vatą; - pritaikytas pjauti linų pluošto vatą; - pritaikytas pjauti celiuliozės vatos plokštes; - geležtės ilgis 300 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 066455.
14. Izoliacinės medžiagos pjovimo įrankis - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai pjaustyti izoliacines medžiagas. Techninės charakteristikos: - peilio skirtingose pusėse skirtingo profilio geležtė, kad būtų galimybė pjaustyti skirtingas izoliacines medžiagas; - rankena simetrinė; - rankena iš dviejų medžiagų; - peilio laikymo įdėklas; - pritaikytas pjauti mineralinę akmens vatą; - pritaikytas pjauti stiklo vatą; - pritaikytas pjauti medienos vatą; - pritaikytas pjauti kanapių pluošto vatą; - pritaikytas pjauti linų pluošto vatą; - pritaikytas pjauti celiuliozės vatos plokštes. - geležtės ilgis 420 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 168055.
15. Gipskartonio tvirtinimo mechanizmas - 2 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai fiksuoti gipskartonio lakštus ir juos apdirbti prieš montavimą. Techninės charakteristikos: - gipskartonio įstatymo angos plotis 58 mm; - platformos ilgis 600 mm; - laikančiosios konstrukcijos aukštis 320 mm; - integruota rankena skirta fiksuoti lakštą; - integruotas kontrafiksatorius, skirta stabiliam fiksavimui; - galimybė įstačius plokštę į laikiklį ją pjaustyti ir gręžti. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 161055, nurodyta 1 puslapyje.
16. Gipskartonio kampamatis - 12 kompl.	Paskirtis: - kampų pamatavimui ir užbrėžimui bei išpjovimui su peiliu. Technologija: - ruletės pagalba pažymėti trajektoriją, kampamačio pagalba identifikuoti pjovimo kampą ir su peiliu pažymėti bei išpjauti liniją. 16.1 Kampamatis – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - geležtės ilgis 625 mm; - kampamačio lygiavimo plokštumos plotis 515 mm; - matavimo geležtė sugraduota mm;

	- matavimo geležtė su integruotais ovaliniais išpjaustymais, skirtais pažymėti pjovimo trajektorijas; - pažymėjimas peilio pagalba. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 163155.
	16.2 Ruletė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 5 m; - plotis 30 mm; - tikslumo klasė II; - tikslumas matuojant 1 m. atstume 0.5 mm; - integruota skylė, skirta užbrėžti su markeriu arba peiliu. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 262155, nurodyta 1 puslapyje.
	16.3 Gipskartonio peilis – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - užlenkiamas; - su integruota 4 peilių saugykla; - peilio dėtuve. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 060655.
17. Gipskartonio pjovimo įrankis - 2 vnt.	17.1. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai pjauti gipskartonio lakštą. Techninės charakteristikos: - pritaikytas pjauti gipskartonio lakštus; - pritaikytas pjauti celiuliozės pluošto lakštus; - pritaikytas pjauti medienos plokštes; - geležtės ilgis 150 mm; - geležtės plotis 12 mm; - integruoti dantys abiejose geležtės pusėse; - peilio galas su skylių formavimo trišakiu; - įrankio dėtuve. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 067055.
	17.2 Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai pjauti gipskartonio lakštą. Techninės charakteristikos: - pritaikytas pjauti gipskartonio lakštus; - pritaikytas pjauti celiuliozės pluošto lakštus; - pritaikytas pjauti medienos plokštes; - geležtės ilgis 250 mm; - geležtės plotis 12 mm; - integruoti dantys abiejose geležtės pusėse; - peilio galas su skylių formavimo trišakiu; - įrankio dėtuve. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 067255.
18. Gipskartonio pjovimo įrankis - 2 vnt.	18.1 Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai pjauti gipskartonio lakšto juostas. Techninės charakteristikos: - maks. juostos plotis 150 mm; - darbiniai ratukai iš nerūdijančio plieno medžiagos; - pjaunamo gipskartonio lakšto storis 18 mm; - integruota rankena; - reguliuojamas plokštės pjovimo aukštis ir plotis. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 062955.
	18.2. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai pjauti gipskartonio lakšto juostas.

	Techninės charakteristikos: - maks. juostos plotis 600 mm; Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 164255.
19. Kampų tvirtinimo ir prikallimo mechanizmas - 2 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai įtvirtinti gipskartonio kampus. Techninės charakteristikos: - pritaikyta metaliniams kampams formuoti ir fiksuoti prie gipskartonio lakštų; - kalimo antgalis iš nailono medžiagos; - žiaunos keičiamos; - integruota rankena; - integruota kraštinės fiksacija ir užlenkimas į gipskartonio lakštą. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 062855.
20. Gipskartonio kampų oblius - 2 vnt.	20.1 Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai obliuoti nelygius gipskartonio lakšto kampus. Techninės charakteristikos: - darbinė rankena su keičiama pozicija, kad būtų patogų dirbti skirtingose pozicijose; - 3 fiksavimo pozicijos; - geležtė keičiama; - obliaus ilgis 257 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 064755. 20.2 Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai obliuoti nelygius gipskartonio lakšto kampus. Techninės charakteristikos: - obliavimo kampas reguliuojamas; - obliavimo kampas 45 laipsnių; - obliavimo kampas 22 laipsnių; - korpusas iš cinkuoto plieno medžiagos; - obliaus ilgis 300 mm; - integruota rankena; - kampo reguliavimas su fiksavimu. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 069255.
21. Kampamatis - 2 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti gipskartonio lakšto kampus. Techninės charakteristikos: - ilgis 1270 mm; - plotis 560 mm; - konstrukcija iš 2 dalių; - galimybė naudoti kaip liniuotę arba kampainį; - antrinės liniuotės sulenkimas iki 0°; - aliuminės liniuotės storis 7 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 173055. Skaitmeninis kampamatis – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti gipskartonio lakšto kampus; - išmokinti mokinius naudotis skaitmeniniais kampamačiais. Techninės charakteristikos: - kampo matavimas iki 360 laipsnių; - rezoliucija 0,005 laipsnio; - tikslumas ±5°; - komplekte 300 mm liniuotės; - ekrano skaitmenų rodymas 99.999 laipsniais; - ekrano skaitmenų rodymas 99°99'99°; - integruotas galimybė pasirinkti matavimo sistemas nuo 0 iki 90 laipsnių;

	- integruotas galimybė pasirinkti matavimo sistemas nuo 0 iki 180 laipsnių; - integruotas galimybė pasirinkti matavimo sistemas nuo 0 iki 360 laipsnių; - integruotas įjungimo ir išjungimo mygtukas, bei nunulinimo mygtukas; - integruotas automatinis prietaiso išjungimas; - integruota duomenų išvedimo sistema. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Insize 2172-360A.
	Skaitmeninis keičiamo kampo kampamatis – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti gipskartonio lakšto kampus; - išmokinti mokinius naudotis skaitmeniniais kampamačiais. Techninės charakteristikos: - kampo matavimas iki 225 laipsnių; - matavimo rezoliucija 0.05 laipsnio; - tikslumas ± 0.1 laipsnio; - pritaikytas vertikaliesiems kampams; - pritaikytas horizontaliesiems kampams; - integruotas įjungimo ir išjungimo mygtukas; - apsaugos klasė IP54; - integruotas automatinis išsijungimas; - korpusas iš aliuminio medžiagos; - kampo fiksacija su užveržimo mechanizmu; - matavimo vienetai mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Insize 2174-225.
22. Gulsčiukas - 2 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai naudotis gulsčiu. Techninės charakteristikos: - ilgis 900 mm; - integruotos 3 išpjovoms pritaikytos montuoti tarp gipskartonio profilių; - atstumas tarp išpjovų 400 mm su užrašais; - atstumas tarp išpjovų 600 mm su užrašais; - išpjovų plotis 51 mm; - frezuotas korpusas, kad būtų užtikrintas maks. lygumas; - tikslumas matuojant 1 m. atstume 0.5 mm; - korpusas magnetinis, kad būtų lengva tvirtinti prie profilių; - galai atsparūs smūgiams. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 175155.
23. Tiesyklė - 2 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai naudotis tiesykle. Techninės charakteristikos: - ilgis 30 m. - diametras 1.5 mm. - talpa 100 g. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 060855.
24. Kaiščių replių rinkinys - 2 kompl.	Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai naudotis skirtingų konstrukcijų kaiščių replėmis. Kaiščių replės – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 250 mm; - min. kaiščių diametras 4 mm; - maks. kaiščių diametras 6 mm; - atmetimo distancija 100 mm; - pagrindo ilgis 100 mm; - pagrindo plotis 20 mm; - integruoti dvigubi vyriai; - integruota apsauga nuo pirštų prispaudimo.

	Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 020155.
	Kaiščių replės – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 270 mm; - min. kaišių diametras 4 mm; - maks. kaišių diametras 6 mm; - atmetimo distancija 100 mm; - pagrindo ilgis 100 mm; - pagrindo plotis 20 mm; - integruoti dvigubi vyriai; - rankenos pastiprintos; - rankenos iš plieno medžiagos; - žiaunos pastiprintos; - žiaunos iš plieno medžiagos. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 021155.
	Kaiščių replės – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 220 mm; - integruotas pozicijos fiksatorius; - su galimybe patraukti kaištį; - tiesus priėjimas prie kaiščio; - min. kaišių diametras 4 mm; - maks. kaišių diametras 6 mm; - kaiščio ištraukimo atstumas 19 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 020355.
	Kaiščių replės – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - min. kaišių diametras 4 mm; - maks. kaišių diametras 6 mm; - kaiščio ištraukimo atstumas 20 mm. - galimybė ištraukti kaiščius prie pat lubų; - rankenos su integruota briauna. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 021355.
25. Kojūkai - 2 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius vaikščioti su kojūkais, skirtais greitam gipskartonio montavimui didesniame aukštyje. Techninės charakteristikos: - min. aukštis 450 mm; - maks. aukštis 760 mm; - maks. atlaikomas svoris 102 kg.; - kiekvienoje kojoje integruotos dvi pagalvės; - korpusas pagamintas iš lengvo aliuminiu medžiagos; - kojų fiksavimas su išgaubta forma ir dirželiu; - kojos fiksavimas 3 pozicijose. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; fiksavimo pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 161155.
26. Ilgų varžtų tvirtinimui lubose kirpimo staklės - 2 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius kirpti ilgus varžtus, skirtus gipskartonio profilio montavimui; - išmokinti mokinius kirpti profilius. Techninės charakteristikos: - 48 mm profilio kirpimas;

	- 6 mm varžto kirpimas; - 4 mm metalinio strypo kirpimas; - prilaikančiojo bėgelio ilgis 545 mm; - prilaikančiojo bėgelio ilgis reguliuojamas; - bėgelis perstatomas į abi puses; - minkšto plieno (6.6) kirpimas 60 kg/mm². Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; fiksavimo pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 061655.
27. Instaliacijos skylių gręžimo karūna - 2 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius formuoti skirtingas skylės putplastyje, PVC, medienoje. Techninės charakteristikos: - skylių formavimas putplastyje; - skylių formavimas polivinilchlorido; - skylių formavimas medienoje; - gręžimo gylis 30 mm; - karūnos keičiamos; - karūnos diametras 68 mm (nurodytas tikslus); - karūnos diametras 74 mm (nurodytas tikslus); - karūnos diametras 80 mm (nurodytas tikslus); - karūnos diametras 90 mm (nurodytas tikslus); - karūnos diametras 100 mm (nurodytas tikslus). Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 162355.
28. Putplasčio lydimas įrankis - 2 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius formuoti skirtingas skylės putplastyje. Techninės charakteristikos: - rutuliuko diametras 35 mm; - kanalo suformavimo diametras 40 mm; - galimybė suformuoti elektros lizdą; - dviejų skylių sujungimo ilgis 2500 mm; - kaitinimas 300 sek. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 261255.
29. Karūninė freza - 2 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius formuoti skirtingo diametro skylės. Techninės charakteristikos: - ilgis 100 mm.; - diametrai: 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 mm; - maks. gylis kiekviename diametre 3 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 162655.
30. Suktukas su gylis ribotu - 6 kompl.	Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai įsukti medsraigčius į gipskartonio lakštą. Techninės charakteristikos: - tvirtinimas šešiakampis; - integruotas gylis ribotuvas; - apsauga nuo galvutės persukimo; - integruotas magnetinis pritraukimas; - sukimo antgalis keičiamas; - sukimo atgal funkcija; - ilgis 250 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 264055.
31. Akumuliatorinis suktukas - 3 kompl.	Akumuliatorinis suktukas – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - įstatomo akumuliatoriaus įtampa 18 V; - ličio jonų įstatomas akumuliatorius;

	- neapkrauto sukutuvo maks. sukimosi greitis 2200 1/min.; - apkrauto sukutuvo maks. sukimosi greitis 3000 1/min.; - maks. sukimosi momentas 180 Nm; - našumas medienoje 8 mm; - fiksatorius 6.35 mm; - greito sustabdymo funkcija; - integruotas diržo laikiklis; - integruotas šviesos diodų apšvietimas; - bendras ilgis 185 mm; - integruota viršytos apkrovos apsauga; - sukimosi kryptis į dešinę ir kairę; - greičių dėžė aliuminė; - garso slėgio lygis pagal EN 60745 standartą 95.1 dB(A); - garso galios lygis pagal EN 60745 standartą 106.1 dB(A); - vibracijų lygis pagal EN 60745 standartą 15.87 m/sek². Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 58505.
	Akumuliatorius – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - įtampa 18 V; - našumas 4 Ah; - elektros krūvis 72 Wh. - įkrovimas su greito krovimo krovikliu per 96 min. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 58544
	Kroviklis – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - įtampa 18 V; - krovimo srovė 3A; - 4 Ah akumuliatoriaus krovimas 96 min.; - 3 Ah akumuliatoriaus krovimas 72 min.; - 2 Ah akumuliatoriaus krovimas 48 min.; - 1.5 Ah akumuliatoriaus krovimas 36 min.; - galia 80 W; - apsaugos klasė II. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 58547
32. Įrankių laikymo diržas - 12 vnt.	Įrankių laikymo diržas - 1 vnt. Techninės charakteristikos: - integruotas greito užsegimo ir atsegimo diržtas; - 8 kišenės; - 2 įrankių laikikliai; - integruota ruletės įdėjimo kišenė. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 260055
	Siūlių taisymo medžiagos laikymo sistema, tvirtinama prie diržo – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 300 mm; - integruota greito atidarymo sistema, kad mokiniai greit galėtų pakeisti medžiagą. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 069855
33. Metalinė dėžė - 2 vnt.	Techninės charakteristikos: - korpusas iš nerūdijančio plieno medžiagos. - ilgis 330 mm; - aukštis 75 mm. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn.

	Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 066655
34. Juostų klijavimo mechanizmas - 12 vnt.	Juostų klijavimo mechanizmas - 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai klijuoti juostas skirtingose sandūrose. Techninės charakteristikos: - integruota juostos laikymo sistema; - juostos laikymo sistema atidaroma; - integruota rankena; - integruoti 3 dantračiai; - prispaudimo mechanizmas su spyruokline fiksacija; - korpuse integruota klijų arba glaisto laikymo rezervuaras; - glaisto užtepimas ant juostos automatinis. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 067901
	Plastikinė dėžė - 1 vnt. Paskirtis: - glaisto ar klijų paruošimui. Techninės charakteristikos: - talpa 12 l.; - kraštai sustiprinti; - kampai sustiprinti. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 164655
35. Glaisto/tinko laikymo platforma - 12 kompl.	Glaisto/tinko laikymo platforma - 1 vnt. Paskirtis: - glaisto ar klijų paruošimui. Techninės charakteristikos: - plotis 330 mm; - ilgis 330 mm; - integruota galimybė tinko laikymui; - paviršius rifliuotas; - aliuminis korpusas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 069955
	Išorinio kampo glaistyklė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - kampas 87°; - pritaikymas išoriniams kampams; - korpuso medžiaga nerūdijantis plienas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 065755
	Vidinio kampo glaistyklė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - kampas 103°; - pritaikymas vidiniams kampams; - korpuso medžiaga nerūdijantis plienas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 065455
36. Trintuvė - 2 vnt.	Trintuvių komplektas sudarytas iš žemiau išvardintų komponentų. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai glaistyti.
	Mentelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 20 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė sukieta; Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 165255

	Mentelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 40 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė sukieta. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 165355
	Mentelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 60 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė sukieta. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 165455
	Mentelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 80 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė sukieta. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 165555
	Mentelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 100 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė sukieta. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 165655
	Mentelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 120 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė sukieta. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 165755
	Mentelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 150 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė sukieta. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 165855
	Mentelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 100 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - kampai 90° laipsnių; - geležtės storis 0.5 mm. - peilis užapvalintas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 265155
	Mentelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 120 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas;

	- kampai 90° laipsnių; - geležtės storis 0.5 mm. - peilis užapvalintas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 265255
	Mentelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 140 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - kampai 90° laipsnių; - geležtės storis 0.5 mm. - peilis užapvalintas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 265355
	Mentelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 160 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - kampai 90° laipsnių; - geležtės storis 0.5 mm. - peilis užapvalintas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 265455
	Mentelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 180 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - kampai 90° laipsnių; - geležtės storis 0.5 mm. - peilis užapvalintas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 265555
	Mentelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 200 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - kampai 90° laipsnių; - geležtės storis nemažesnis kaip 0.5 mm. - peilis užapvalintas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 265655
	Mentelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 220 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - kampai 90° laipsnių; - geležtės storis 0.5 mm. - peilis užapvalintas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 265755
	Mentelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 240 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - kampai 90° laipsnių; - geležtės storis 0.5 mm. - peilis užapvalintas.

	Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 265855
	Guminė glaistymo mentelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - plotis 170 mm; - kampas nuo 60° iki 170°. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 164055
	Glaistykklė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 200 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė lanksti. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 169355
	Glaistykklė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 250 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė lanksti. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 169455
	Glaistykklė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 300 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė lanksti. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 169555
	Mentelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - plotis 70 mm; - kietumas geležtės 50 HRC; - korpusas iš žalvario medžiagos. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 164555
	Glaistykklė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 350 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė lanksti. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 169655
	Glaistykklė trikampė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - kraštinės 90 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 167055
	Glaistykklė pusapvalė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - peilio kraštinė 150 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn.

	Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 167955
	Glaistyklė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - peilio kraštinė 40 mm; - su integruota patogia rankena geresniam prispaudimui; - geležtės storis 0.3 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė grūdinta ir lanksti. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 171155
	Glaistyklė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - peilio kraštinė 100 mm; - su integruota patogia rankena geresniam prispaudimui; - geležtės storis 0.3 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė grūdinta ir lanksti. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 171455
	Glaistyklė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - peilio kraštinė 150 mm; - su integruota patogia rankena geresniam prispaudimui; - geležtės storis 0.3 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė grūdinta ir lanksti. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 171655
	Glaistyklė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - peilio kraštinė 250 mm; - su integruota patogia rankena geresniam prispaudimui; - geležtės storis 0.3 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė grūdinta ir lanksti. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 171755
	Glaistyklė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - peilio kraštinė 450 mm; - su integruota patogia rankena geresniam prispaudimui; - geležtės storis 0.3 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė grūdinta ir lanksti. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 171955
	Glaistyklė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - peilio kraštinė 600 mm; - su integruota patogia rankena geresniam prispaudimui; - geležtės storis 0.3 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė grūdinta ir lanksti. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 172055

	Glaistyklė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - peilio kraštinė 800 mm; - su integruota patogia rankena geresniam prispaudimui; - geležtės storis 0.3 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė grūdinta ir lanksti. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 172155
	Glaistyklė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - peilio kraštinė 1000 mm; - su integruota patogia rankena geresniam prispaudimui; - geležtės storis 0.3 mm; - geležtės medžiaga nerūdijantis plienas; - geležtė grūdinta ir lanksti. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 172255
	Teleskopinis kotas sunkiai prieinamų vietų glaistyklėms – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 1000 mm; - pritaikytas luboms; - pritaikytas grindims; - pritaikytas sienoms. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 169955
37. Plastikinių profilių kirpimo žirklių rinkinys -1 kompl.	Plastikinių profilių kirpimo žirklys – 2 vnt. Techninės charakteristikos: - geležtės aukštis 8 mm; - geležtės ilgis 60 mm; - integruota abipusė kampinė gradacija; - 30° kampas; - 15° kampas; - 0° kampas; - 15° kampas; - 45° kampas; - plastikinių profilių kirpimas; - dekoratyvinių profilių kirpimas; - polivinilchlorido juostos kirpimas. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 070055
	Plastikinių profilių kirpimo žirklys – 2 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 240 mm; - galandami peiliai; - peilio plotis 65 mm; - kirpimo kampas 90°; - kerpamos medžiagos ilgis 40 mm; - kerpamos medžiagos aukštis 10 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 075055
	Plastikinių profilių kirpimo žirklys – 2 vnt. Techninės charakteristikos: - integruota galimybė keisti peilio geležtes; - 4 geležtės; - kirpimo pagrindo ilgis 65 mm;

	- galimybė kirpti elektros kabelius; - galimybė kirpti gumą; - galimybė kirpti gofruota medžiaga; - galimybė kirpti PVC vamzdžius, montuojamus po gispakartonių; - kerpamų vamzdžių diametras 20 mm; - geležtės ilgis 65 mm; - geležtė nerūdijančio plieno; - plastikinis lagaminas. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 170055
38. Akumuliatorinis suktuvas - 4 vnt.	Techninės charakteristikos: - įstatomo akumuliatoriaus įtampa 12 V; - ličio jonų įstatomas akumuliatorius; - akumuliatoriaus talpa 2 Ah; - įkrovimo laikas 72 min.; - neapkrauto suktuvo (greitis I) maks. sukimosi greitis 400 aps./min.; - neapkrauto suktuvo (greitis II) maks. sukimosi greitis 1300 aps./min.; - apkrauto suktuvo (greitis I) maks. sukimosi greitis 6000 aps./min.; - apkrauto suktuvo (greitis II) maks. sukimosi greitis 19500 aps./min.; - maks. sukimosi momentas 25 Nm; - min. griebtuvo diametras 0.8 mm; - maks. griebtuvo diametras 10 mm; - našumas pliene 10 mm; - našumas medienoje 20 mm; - našumas akmenyje 10 mm; - akumuliatoriaus įkrovos indikacija; - automatinis špindelis; - reguliuojamo greičio funkcija; - integruota viršytos apkrovos apsauga; - greito sustabdymo funkcija; - špindelio stabdys; - integruotas diržo laikiklis; - integruotas šviesos diodų apšvietimas; - bendras ilgis 185 mm; - sukimo momentai 20 +1; - garso slėgio lygis pagal EN 60745 standartą 83.14 dB(A); - garso galios lygis pagal EN 60745 standartą 94.14 dB(A); - vibracijų lygis pagal EN 60745 standartą gręžimo procese 2.39 m/sek²; - vibracijų lygis pagal EN 60745 standartą gręžimo su kalimu (betone) procese 9.56 m/sek²; - vibracijų lygis pagal EN 60745 standartą varžtų sukimo procese 1.15 m/sek²; - įkroviklio išėjimo srovė 2A. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 58606.
39. Akumuliatorinis kampinis šlifluoklis su priedais - 4 kompl.	Techninės charakteristikos: - įstatomo akumuliatoriaus įtampa 18 V; - ličio jonų įstatomas akumuliatorius; - akumuliatoriaus talpa 2 Ah; - akumuliatoriaus energija 36 Wh; - įkrovimo laikas 48 min.; - neapkrauto šlifluoklio min. sukimosi greitis 5000 1/min.; - neapkrauto šlifluoklio maks. sukimosi greitis 20 000 1/min.; - kampinis svyravimas 3 laipsniai; - integruoti 5 greičiai; - garso slėgio lygis pagal EN 60745 standartą 96.8 dB(A); - garso galios lygis pagal EN 60745 standartą 107.8 dB(A); - vibracijų lygis pagal EN 60745 standartą 15.3 m/sek²; - įkroviklio išėjimo srovė 3A. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn.

	Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 58516.
40. Lazerinis gulsčiukas - 4 vnt.	Techninės charakteristikos: - lazerinės linijos plotis 5 m; - lazerio bangos ilgis 660 nm; - lazerio klasė 2; - lazerio galingumas 1mW; - spindulio kampas 120°; - spindulio kampo tikslumas ± 0.5 laipsniai; - automatinio sulygiavimo ribos ± 3 laipsniai; - lazerinės linijos (vidaus sąlygomis) ilgis 30 m. - lazerinės linijos (lauko sąlygomis su prijungtu detektoriumi) ilgis 50 m.; - tikslumas matuojant 1 m. atstume 0.2 mm; - pilnai pakrautų akumuliatorių darbo laikas 180 min.; - horizontali linijos forma; - vertikali linijos forma; - automatinio sulygiavimo laikas 4 sek.; - integruotas garsinis ir vizualinis perspėjimas kuomet kampas nukrypsta daugiau kaip ± 3 laipsniai; - integruotos užlenkiamos kojelės; - trikojis stovas, pritaikytas nuo 1/4“ iki 5/8“ fiksatoriams; - apsaugos klasė IP54. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Insize 4917-30
41. Sienų skaneris - 4 vnt.	Techninės charakteristikos: - skanavimo gylis feromagnetiniuose metaluose 80 mm; - skanavimo gylis ne feromagnetiniuose metaluose 60 mm; - laidų kuriais teka elektros srovė skanavimo gylis 50 mm; - skanavimo gylis medienoje 22 mm; - integruotas automatinis kalibravimas; - integruotas automatinis išsijungimas; - akumuliatoriaus statuso indikacija ekrane; - integruoti 3 šviesos diodai; - integruotas šviesos diodų ekranas; - pritaikytas skanuoti sienas; - pritaikytas skanuoti lubas; - pritaikytas skanuoti grindis. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Testboy TV700
42. Akumuliatorinis kampinis pjovimo įrenginys - 2 vnt.	Techninės charakteristikos: - įstatomo akumuliatoriaus įtampa 18V; - akumuliatorius ličio jonų; - disko plotis 3.2 mm; - disko diametras 108 mm; - integruotas šviesos diodo apšvietimas; - fiksuotas kampas 60°; - integruotas šlifavimo gylio ribotuvas; - garso slėgio lygis pagal EN 61029 standartą 54.1 dB(A); - garso galios lygis pagal EN 61029 standartą 67.1 dB(A). Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 58551.
43. Plokščių vežimas ant ratukų - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - ilgis 2000 mm; - plotis 690 mm; - aukštis 1310 mm, kad mokiniai patogiai galėtų vežti standartines plokštes; - pritaikytas transportuoti gipso kartono plokštes; - pritaikytas transportuoti duris;

	- pritaikytas transportuoti langus; - pritaikytas transportuoti OSB plokštes; - sukonstruotas taip, kad visą darbą (pavertimo ir pervežimo) galėtų atlikti tik vienas mokinys be pagalbos; - darbinis aukštis, skirtas apdirbti plokštes 850 mm; - aukštis platformos 690 mm; - maksimalus darbo stalo apkrovimas 500 kg.; - vežimėlio-stalo svoris 75 kg., kad mokiniams būtų kuo patogiau ir lengviau jį perstumti iš vienos darbo zonos į kitą; - įmontuoti 2 dideli guminiai ratukai, skirti transportavimui; - įmontuoti 4 maži plastikiniai ratukai, skirti stacionariam vežimėlio-stalo pastatymui; - integruoti stabdžiai; - integruotas varomas mechanizmas, kuris suteikia galimybę šonu pastatytas plokštes paversti horizontaliai, kad jas būtų galima apdirbti; - vežimėlis-stalas telpa pro standartinio dydžio duris. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Instant 32-2054.
44 . Instrumentas plokštėms kelti ir užfiksuoti - 2 vnt.	Techninės charakteristikos: - konstrukcija lenktos formos, kad būtų galima lengvai prikelti plokštę; - integruota plokštės prispaudimo strypas; - integruotas reguliuojamo aukščio fiksavimo blokas; - strypo galas gumuotas, kad plokštė nebūtų pažeista; - galimybė prikelti plokštę vienam mokiniui; - integruotas fiksatorius pritaikytas kabinti sistemą įrankių spintoje su kabliukais. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 066555.
45. Vežimėlis plokštėms transportuoti - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - ilgis 2000 mm; - plotis 690 mm; - aukštis 1310 mm, kad mokiniai patogiai galėtų vežti standartines plokštes; - pritaikytas transportuoti gipso kartono plokštes; - pritaikytas transportuoti duris; - pritaikytas transportuoti langus; - pritaikytas transportuoti OSB plokštes; - sukonstruotas taip, kad visą darbą (pavertimo ir pervežimo) galėtų atlikti tik vienas mokinys be pagalbos; - darbinis aukštis, skirtas apdirbti plokštes 850 mm; - aukštis platformos 690 mm; - maksimalus darbo stalo apkrovimas 500 kg.; - vežimėlio-stalo svoris 75 kg., kad mokiniams būtų kuo patogiau ir lengviau jį perstumti iš vienos darbo zonos į kitą; - įmontuoti 2 dideli guminiai ratukai, skirti transportavimui; - įmontuoti 4 maži plastikiniai ratukai, skirti stacionariam vežimėlio-stalo pastatymui; - integruoti stabdžiai; - integruotas varomas mechanizmas, kuris suteikia galimybę šonu pastatytas plokštes paversti horizontaliai, kad jas būtų galima apdirbti; - vežimėlis-stalas telpa pro standartinio dydžio duris. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Instant 32-2054.
46. Prailgintuvas – 6 vnt.	Techninės charakteristikos: - ilgis 20 m.; - apsaugos klasė IP 44; - srovė 16 A; - kabelis 3 gyslų; - kabelių skerspjūvis 1.5 mm²; - maitinimas vienfazis, 230 V; - integruotos 4 vienfazės jungtys;

	- susukto prailgintuvo galia 1 kW; - išvynioto prailgintuvo galia 3 kW. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Yato YT-81052.
47. Prailgintuvas - 2 vnt.	Techninės charakteristikos: - vienfazis maitinimas; - montuojamas prie sienos; - kabelio ilgis 15 m; - integruotas ištraukto kabelio stabdys; - apsaugos klasė IP42. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Holzmann EKR15M_230V.
48. Prailgintuvas - 2 vnt.	Techninės charakteristikos: - trifazis maitinimas; - montuojamas prie sienos; - kabelio ilgis 20 m; - integruotas ištraukto kabelio stabdys; - integruotas fazės keitiklis/perjungiklis; - 5 gyslos; - laido skerspjūvis 1.5 mm²; - maks. susukto kabelio galia 1.5 kW; - maks. išvynioto kabelio galia 2.2 kW. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Holzmann EKR20M_400V.
49. Prailgintuvas - 2 vnt.	Trifazis prailgintuvas – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - srovė 16A; - įtampa 400 V; - apsaugos klasė IP44; - integruotas kontaktorius, kurio srovė 6kA; - integruotos 4 vienfaziai lizdai; - integruoti 3 trifaziai lizdai; - sumontuotas ant stendo su 2 kojomis. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Holzmann SSV16A
50. Termovizorius šalčio tiltų gispkartonio paviršiuje stebėti - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - jutiklis su židinio plokštumos matrica; - jutikli su nevesinamu mikrobolometru; - rezoliucija 160 x 120 pikselių; - pikselių dydis 25 μm; - sensoriaus dydis 4 x 3 mm; - erdvinė raiška 2.73 mrad; - temperatūros rezoliucija esant 30 C temp. 0.08 C; - min. fokusavimo atstumas 0.5 m; - vaizdo laukas 25 laipsniai x 19 laipsnių; - min. spektro ribos 8 μm; - maks. spektro ribos 14 μm; - elektroninis pritraukimas 4x; - ekrano dydis 3.5“; - skystųjų kristalų ekranas; - ekranas su lietimo funkcija; - 3 megapikselių CCD kamera su LED šviesa; - minusinės temperatūros matavimas iki -20C; - plusinės temperatūros matavimas iki +350 C; - temperatūros matavimas su galimybe praplėsti iki 1000C; - tikslumas ± 2 (C arba %); - paviršiaus min. temperatūros matavimo funkcija; - paviršiaus maks. temperatūros matavimo funkcija;

	- vidutinių verčių skaičiavimo funkcija; - izoterminės analizės funkcija; - diferencinės temperatūros matavimo funkcija; - integruotas aliarmas; - integruoti optiniai pranešimai; - 11 spalvų; - automatinio vaizdo nustatymo funkcija; - rankinis vaizdo nustatymo funkcija; - automatinė lauko temperatūros įtakos korekcijos funkcija; - automatinė atmosferinės temperatūros korekcijos funkcija; - korekcijos priklausančios nuo vartotojo funkcija; - integruota datos funkcija; - integruota laiko funkcija; - integruota temperatūros vienetų keitimo funkcija; - duomenų saugojimas mikro SD laikmenoje; - duomenų saugojimo talpa 8 Gb; - galimybė duomenų saugojimo talpą praplėsti iki 32 Gb; - integruotas automatinis duomenų saugojimas; - integruotas rankinis duomenų saugojimas; - duomenų formatas JPEG su terminų matavimų vertėmis; - integruoti balso komentarai 60 s per vaizdą; - maitinimas ličio jonų; - išorinio akumuliatoriaus įtampa 15 V nuolatinė srovė; - integruotas automatinis išsijungimas; - integruota užmigimo funkcija, kad mokiniams užmiršus išjungti prietaisą jis automatiškai užmigėtų; - PAL sąsaja; - NTSC sąsaja; - 3.5 mm garso jungtis; - USB jungtis; - Bluetooth jungtis; - ethernet jungtis. - apsaugos klasė IP54; - apsauga nuo kritimo iš 2 m. aukščio; - lazerio klasė 2; - lazerio galingumas 1 mW; - lazerio bangos ilgis 635 nm; - transportavimo krepšys; - kroviklis; - USB kabelis; - lęšio apsauga; - SD kortelė; - ausinės; - audio laidai; - vaizdo laidai. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. matavimų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Testboy TV 295 160 Touch
51. Automatinė lazerinė sistema - 1 vnt.	Techninės charakteristikos; - tikslumas matuojant 10 m atstume 2 mm; - automatinis lygiavimas ± 3 laipsniai; - lazerio bangos ilgis 635 nm; - lazerio klasė 2; - lazerio galingumas 1mW; - akumuliatorinis maitinimas; - apsaugos klasė IP54; - pritaikytas plytelių lygiavimui; - pritaikytas sienų pertvarų lygiavimui; - pritaikytas langų įstatymo lygiavimui; - pritaikytas durų įstatymo lygiavimui; - 5 lazeriniai taškai; - lazerinių taškų kampas 90 laipsnių;

	- vertikalus ir horizontalus taškų išdėstymas; - magnetinis laikiklis; - laikiklis pritaikytas tvirtinti ant gipskartonio pertvarų; - integruotas automatinis lygiavimas; - lazerio linijos individualiai perjungiamos; - integruotas akustinis signalas perspėjanti kuomet matuojamas objektas yra už lazerio savaiminio lygiavimo ribų; - integruotas optinis signalas perspėjanti kuomet matuojamas objektas yra už lazerio savaiminio lygiavimo ribų; - integruotas rankinis priėmimo metodas; - 40 m. matavimo atstumas su priėmimo prietaisu; - korpusas apvalus ir sugraduotas; - gradacija nuo 0 iki 100 mm; - suderinamas su elektriniais ir akumuliatoriniais grąžtais; - integruotas šešiakampis; - gale integruota galvutė skirta medsraigčiui; - suderinimas su lazeriniais nivelyrais; - T formos matuoklė; - T formos matuoklė sugraduota nuo 0 iki 50 mm; - T formos matuoklės korpusas magnetinis; - matuoklė suderinama su lazeriniais nivelyrais. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. matavimų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Laserliner 060.101A, Flextos Justin (WMME.00.00.0009) ir Justina (WMME.00.00.0008).
52. Patalpos klimato nustatymo sistema - 1 vnt.	Patalpos klimato nustatymo sistema sudaryta iš žemiau išvardintų komponentų. 52.1 Drėgmės matuoklis – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - skaitmeninis tipas; - drėgmės matavimas medienoje; - drėgmės matavimas cemento; - drėgmės matavimas gipse; - drėgmės matavimas skiedinyje; - drėgmės matavimas plytose; - matuojantis drėgmę; - matuojantis temperatūrą; - matuojantis santykinę drėgmę; - aplinkos temperatūros matavimas; - rasos taško temperatūros matavimas; - oro temperatūros matavimas atsižvelgiant į 100 proc. drėgnumą; - matavimo gylis 50 mm; - drėgmės matavimo ribos nuo 0 iki 60 %; - drėgmės matavimo tikslumas $\pm 2\%$; - drėgmės matavimo rezoliucija 0.1 %; - minusinės temperatūros matavimas iki -10C; - pliusinės temperatūros matavimas iki +50C; - temperatūros matavimo tikslumas $\pm 2\%$; - temperatūros matavimo rezoliucija 0.1 C; - santykinės oro drėgmės matavimas iki 100%; - santykinės oro drėgmės matavimo tikslumas $\pm 5\%$; - santykinės oro drėgmės matavimo rezoliucija 0.1 %; - drėgmės pavyzdžių paėmimo ir duomenų išvedimo laikas 0.5 sek.; - temperatūros pavyzdžių paėmimo ir duomenų išvedimo laikas 1 sek.; - santykinės oro drėgmės pavyzdžių paėmimo ir duomenų išvedimo laikas 1 sek.; - integruota min. matavimo verčių funkcija; - integruota maks. matavimo verčių funkcija; - integruota automatinio išjungimo funkcija. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas, matavimų pademonstravimas. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Insize 9341-50. 52.2 Drėgmės matuoklis – 1 vnt. Techninės charakteristikos:

	- galimybė matuoti su skirtingais elektrodais; - integruotos skirtingos matavimų grupės; - 3 medienos matavimo grupės; - 8 pastatų medžiagų matavimo grupės; - 23 pastatų medžiagų grupės su indeksavimu, kuris demonstruoja drėgmės padidėjimą arba sumažėjimą nuo neutralios skalės; - 1 testavimo metodas; - maks. Anhidrito lyginimo riba 29.5 %; - min. C12-15 betono matavimo riba 0.7 %; - maks. C12-15 betono matavimo riba 3.3 %; - min. C20-25 betono matavimo riba 1.1 %; - maks. C20-25 betono matavimo riba 3.9 %; - min. C30-37 betono matavimo riba 1.40 %; - maks. C30-37 betono matavimo riba 3.7 %; - min. gipskartonio matavimo riba 0.1 %; - maks. gipskartonio matavimo riba 38.2 %; - min. ketaus plytų matavimo riba 0.50 %; - maks. ketaus plytų matavimo riba 12.7 %; - min. akyto betono matavimo riba 2.00 %; - maks. akyto betono matavimo riba 171.20 %; - min. medienos matavimo riba 2.20 %; - maks. medienos matavimo riba 103.60 %; - min. lyginamojo cemento sluoksnio be priedų matavimo riba 1.00 %; - maks. lyginamojo cemento sluoksnio matavimo riba 5.0 %; - absoliutinis matavimo tikslumas matuojant medienoje nuo 5 % iki 30 % $\pm 1\%$; - absoliutinis matavimo tikslumas matuojant medienoje nuo mažiau kaip 5 % iki daugiau kaip 30 % $\pm 2\%$; - matuojant pastato konstrukcines medžiagas $\pm 0.15\%$; - duomenų perdavimo galia 10 mW; - duomenų perdavimo bangos dažnis 2 MHz; - 40 kanalų duomenų perdavimas; - duomenų perdavimo greitis 1 Mbit per sek.; - integruota Bluetooth sąsaja, kad mokiniai galėtų perkelti duomenis į savo mobiliuosius telefonus; - integruota 3 grupių po 4 šviesos diodus indikacija, kuri demonstruoja medžiagos drėgmę; - gilumini neizoliuotas apvalus zondas, skirtas drėgmės matavimui izoliacinėse medžiagose; - giluminis izoliuotas apvalus zondas, skirtas drėgmės matavimui daugiasluoksnėse sienų ar lubų medžiagose; - gilumini šepetinis zondas, skirtas drėgmės matavimui homogeniškuose statybinėse medžiagose; - giluminis izoliuotas plokščias zondas, skirtas drėgmės matavimui įvairiuose tarpuose (sienose, lubose); - komplekte perėjimas nuo stacionaraus zondo prie keičiamų zondu; - galimybė suprogramuoti šlapią ir drėgną indikatorių, nustatant išankstines vertes; - integruota rankinė drėgmės kompensacija; - integruota automatinė drėgmės ir temperatūros kompensacija, kuri apskaičiuoja medienos temperatūrą matuojant aplinkos temperatūrą ir vykdant vidinius apskaičiavimus. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Laserliner 082.325A
	52.3 Drėgmės šalinimo sistema – 1 vnt. Techninė specifikacija: - maitinimas vienfazis, 230 V; - galia 2.5 kW; - oro srautas 650 m³/val.; - oro ištraukimo srautas 595 m³/val.; - garso lygis 56.4 dB; - maks. drėgmės šalinimo tūris 300 m³; - maks. šildomas tūris 70 m³; - integruotas lietimui jautrus ekranas; - svaris kuo lengvesnis, kad mokiniams būtų patogų transportuoti įrenginį į skirtingas patalpas; - adaptyvi šildymo technologija; - integruoti 2 ratukai;

	- ekrane integruota kambario drėgmės matavimo skalė; - ekrane integruota kambario temperatūros matavimo skalė; - ekrane integruota sistemos naudojamos elektros energijos (kWh) matavimo skalė; - ekrane integruota sistemos darbo laiko apskaitos sistema (demonstruojamas darbo laikas); - ekrane integruota sistemos paleidimo ir stabdymo mygtukai; - ekrane integruotas sistemos atnaujinimo mygtukas; - ekrane integruotas sistemos būsenos indikacija; - galimybė nustatyti ribines vertes; - recirkuliacinis darbo režimas; - oro šalinimo darbo režimas; - sujungiamas su 4 gofruotomis žarnomis, skirtomis oro ištraukimui. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Drymatic FGPH062
	52.4 Karšto oro padavimo sistema – 1 vnt. Techninė specifikacija: - suderinamas su drėgmės šalinimo sistema; - maitinimas vienfazis, 230 V; - galia prie 20C temp. 2.2 kW; - srovė 10 A; - maks. oro tiekimo temperatūra 50 C; - integruota teigiamos temperatūros koeficiento reguliavimo technologija; - skaitmeninis temperatūros valdymas; - integruotas oro judėjimo praradimų nustatymas; - su lanksčiais jungimo adapteriais; - galimybė sujungti 15 karšto oro padavimo sistemų į vieną sistemą; - integruotas skaitmeninis ekranas; - paduodamo oro temp. rodmenys (ekrane); - grįžtamo oro temp. rodmenys (ekrane); - darbo valandų apskaitos rodmenys (ekrane); - elektros energijos vartojimo rodmenys (ekrane); - sistemos paleidimo ir stabdymo mygtukas; - grafikų ekrane paleidimo mygtukas; - sistemos rakinamas, kad mokytojas galėtų užblokuoti sistemą; - integruota ribinių verčių nustatymo sistema (maks. srovės, maks. oro temperatūros); - integruoti grafikai su galios ir laiko rodymu; - kadangi bus dirbama drėgnose patalpose, todėl elektros apsaugos klasė I; - apsaugos klasė IP 20; - galios faktorius 1; - integruota elektroninė valdymo sistema; - drėgmės šalinimo sistema; - maitinimas vienfazis, 230 V; - apsaugos klasė IP22; - variklio galia 0.95 kW; - min. patalpos temp. 5 laipsniai; - maks. patalpos temp. 35 laipsniai; - min. drėgmės šalinimas per dieną 50 l.; - oro cirkuliacija 300 m3/val.; - rezervuaro talpa 7 l.; - min. drėgmė 10 %; - maks. drėgmė 95 %; - min. patalpos plotas 50 m2; - maks. patalpos plotas 120 m2; - garso lygis 56.0 dB - pilnai automatinis valdymas; - drėgmės lygis reguliuojamas; - plaunamas oro filtras; - integruota automatinė stabdymo funkcija. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Drymatic FGPH106, Guede 55545.

	52.5 Sausintuvo prijungimo priedai – 1 vnt. Techninė specifikacija: - sujungiami su karšto oro padavimo sistema; - šakotuvai į 12 atskirų kanalų; - galimybė prijungti žarnas kurių diametras 38 mm; - 30 m žarnų; - įrangos nešimo krepšys. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Drymatic FGB340.
	52.6 Sausintuvo 4 šakų adapterių rinkinys – 1 vnt. Techninė specifikacija: - šakotuvai į 4 atskirų kanalų; - galimybė prijungti žarnas kurių diametras 100 mm; - 4 žarnos; - žarnų ilgis 6 m. - įrangos nešimo krepšys. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Drymatic FGB341.
	52.7 Drėgmės šalinimo sistemos adapteriai – 1 vnt. Techninė specifikacija: - Y formos šakotuvai; - 3 žarnos; - žarnos ilgis 5 m; - pritaikytas drėgmės šalinimui iš 2 vietų; - lanksti žarna; - žarnos ilgis 15 m.; - žarnų sujungimo sistema; - įrangos nešimo krepšys. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Drymatic FGB343.
	52.8 Drėgmės šalinimo sistemos padavimo adapteriai – 1 vnt. Techninė specifikacija: - vieno šakotuvo 7 atšakos; - 2 šakotuvai; - atšakų diametras 38 mm; - 14 žarnų; - bendras visų žarnų ilgis 30 m; - įrangos nešimo krepšys. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Drymatic FGB344.
	52.9 Drėgmės šalinimo sistemos išmetimo adapteriai – 1 vnt. Techninė specifikacija: - žarnų perėjimas iš 100 mm į 150 mm; - 2 žarnų tvirtinimai; - 6 m. žarnos; - žarnos diametras 100 mm; - žarna lanksti. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Drymatic FGB345.
	52.10 Sienų sausinimo audinys – 1 vnt. Techninė specifikacija: - sujungiama su karšto oro padavimo sistema; - pritaikytas sienoms; - plotis 2 m; - ilgis 0.5 m.; - sujungimo su kitais audiniais galimybė; - maks. temperatūra 80 laipsnių;

	- audinys plaunamas; Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Drymatic FGPH085.
	52.11 Grindų sausinimo audinys – 1 vnt. Techninė specifikacija: - sujungiama su karšto oro padavimo sistema; - pritaikytas grindims; - plotis 3 m; - ilgis 2 m.; - sujungimo su kitais audiniais galimybė; - maks. temperatūra 80 laipsnių; - audinys plaunamas; Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Drymatic FGPH015.
	52.12 Duomenų analizavimo sistema – 1 vnt. Techninė specifikacija: - 8 jungtys skirtos prijungti skirtingus matavimo prietaisus; - apsaugos klasė IP64; - matuojant 20 C ribose matavimo tikslumas ± 1 skaitmuo; - maitinimas akumuliatorinis; - pilnai pakrautų akumuliatorių darbo laikas naudojant temperatūros ir santykinės drėgmės matavimo sistemas 8 dienos; - integruota RS232C sąsaja; - min. duomenų perdavimo greitis 1200 bodai; - maks. duomenų perdavimo greitis 38400 bodai; - 8 duomenų bitai; - 1 stabdymo bitas; - maks. kabelio ilgis 15 m.; - galvaniškai atskirta USB sąsaja; - 64 atminties blokai; - 8 duomenų įėjimo kanalai; - 67 600 duomenų saugojimas; - parenkami saugojimo intervalai; - sekundiniai intervalas 15 sek; - sekundiniai intervalas 30 sek; - minutiniai intervalas 1 min.; - minutiniai intervalas 10 min.; - minutiniai intervalas 15 min.; - minutiniai intervalas 20 min.; - minutiniai intervalas 30 min.; - valandiniai intervalas 1 val.; - matavimo ribos su prijungiamais zondais; - atmosferinio slėgio matavimo tikslumas ± 0.5 hPa; - atmosferinio slėgio matavimo rezoliucija 0.1 hPa; - atmosferinio slėgio matavimo atsako laikas 1 sek.; - min. temperatūros matavimas iki -200 C; - maks. temperatūros matavimas iki +650 C; - temperatūros matavimo rezoliucija matuojant iki ± 199.99 C 0.01 C; - temperatūros matavimo rezoliucija matuojant virš ± 195 C 0.1 C; - temperatūros matavimo tikslumas matuojant iki ± 199.99 C ± 0.01 C; - temperatūros matavimo tikslumas matuojant virš ± 195 C ± 0.1 C; - temperatūros poslinkis esant 20 C laipsnių temperatūrai 0.003%; - maks. santykinės drėgmės matavimas iki 100 %; - santykinės drėgmės matavimo rezoliucija 0.1 %; - santykinės drėgmės matavimo tikslumas ± 0.1 %. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas, matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Delta Ohm HD32.1.
	52.13 Temperatūros zondas – 1 vnt. Techninė specifikacija:

	- zondo diametras 150 mm; - min. temperatūros matavimas iki - 10C; - maks. temperatūros matavimas iki + 100C. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Detla Ohm TP3275.
	52.14 Karšto siūlo zondas – 1 vnt. Techninė specifikacija: - min. vėjo greitis 0.00 m/sek.; - maks. vėjo greitis 5 m/sek.; - kojelės diametras 14 mm; - kojelės ilgis 110 mm; - min. temperatūros matavimas iki 0 C; - maks. temperatūros matavimas iki + 80C. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Detla Ohm AP3203.
	52.15 Temperatūros ir drėgmės zondas – 1 vnt. Techninė specifikacija: - temperatūros matavimas; - drėgmės matavimas; - integruotas PT100 jutiklis; - kojelės diametras 14 mm; - kojelės ilgis 110 mm. - min. temperatūros matavimas iki + 40 C; - maks. temperatūros matavimas iki + 100 C. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Delta Ohm HP3217R.
	52.16 Šlapias zondas – 1 vnt. Techninė specifikacija: - temperatūros matavimas; - integruotas PT100 jutiklis; - kojelės diametras 14 mm; - kojelės ilgis 110 mm. - min. temperatūros matavimas iki + 4 C; - maks. temperatūros matavimas iki + 80 C. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Delta Ohm HP3201.
	52.17 Temperatūros jutiklis – 1 vnt. Techninė specifikacija: - temperatūros matavimas; - integruotas PT100 jutiklis; - kojelės diametras 14 mm; - kojelės ilgis 140 mm. - min. temperatūros matavimas iki + 40 C; - maks. temperatūros matavimas iki + 100 C. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Delta Ohm TP3207.
	52.18 Karšto siūlo zondas – 1 vnt. Techninė specifikacija: - min. vėjo greitis 0.00 m/sek.; - maks. vėjo greitis 5 m/sek.; - kojelės diametras 14 mm; - kojelės ilgis 110 mm; - min. temperatūros matavimas iki -30 C; - maks. temperatūros matavimas iki + 30C. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Detla Ohm AP3203-F.
	52.19 Temperatūros zondas – 1 vnt.

	Techninė specifikacija: - su 2 nepriklausomais zondais; - kojelės diametras 14 mm; - kojelės ilgis 500 mm; - min. temperatūros matavimas iki - 10 C; - maks. temperatūros matavimas iki + 100C. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Delta Ohm TP3227K.
	52.20 Temperatūros zondas – 1 vnt. Techninė specifikacija: - su 2 nepriklausomais zondais; - 1 grindų matavimo jutiklis; - jutiklis PT100; - jutiklio diametras 70 mm; - jutiklio aukštis 30 mm; - antro jutiklio diametras 3 mm; - antro jutiklio aukštis 100 mm; - min. temperatūros matavimas iki - 10 C; - maks. temperatūros matavimas iki + 100C. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Delta Ohm TP3227PC.
	52.21 Spinduliavimo temperatūros matavimo zondas – 1 vnt. Techninė specifikacija: - kojelės diametras 16 mm; - kojelės ilgis 250 mm; - zondo diametras 80 mm; - min. temperatūros matavimas iki 0 C; - maks. temperatūros matavimas iki + 60 C. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Delta Ohm TP3207TR.
	52.22 USB kabelis – 1 vnt. Techninė specifikacija: - tipas 2. Delta Ohm CP22.
	52.23 Įrangos krepšys – 1 vnt. Techninė specifikacija: - pritaikytas įrangos laikymui. Delta Ohm BAG32.
	52.24 Maitinimo šaltinis – 1 vnt. Techninė specifikacija: - maitinimo įtampa 12 V. - srovė 1 A. - stabilizuotas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Delta Ohm SWD10.
	52.25 Zondų laikymo platforma – 1 vnt. Techninė specifikacija: - 5 strypai. Delta Ohm HD3218K.
	52.26 Trikoji – 1 vnt. Techninė specifikacija: - ant kojos įmontuotas tvirtinimas skirtas montuoti matavimo sistemas; - tvirtinimas su užraktu; - min. aukštis 500 mm; - maks. aukštis 1500 mm; - 6 galvučių laikymo sistema. Delta Ohm TRAP32.
53. Gipskartonio frezavimo staklės - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius automatinio gipskartonio lakšto apdirbimo; - išmokinti mokinius formuoti gipskartonio lakštą pagal technologiją. Gipskartonio frezavimo staklės turi būti sudaryta iš žemiau pateiktų komponentų.

	Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. - pjovimo proceso pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn.
	Padavimo mechanizmas - 1 vnt. Techninės charakteristikos: - maks. pjovimo ilgis 3 m; - bazinės (be prailginimo) pjovimo platformos ilgis 1.4 m.; - integruota automatinė pastuma; - pastūmos greitis 8.0 m/min.; - pastūmos greitis reguliuojamas; - maks. pjovimo gylis 42 mm; - maitinimas vienfazis, 230 V; - galia 1300 W; - integruota frezos ir pjovimo pjūklo montavimo platforma; - galimybė staklių pagalba gaminti lanksčias S formos gipskartonio juostas; - galimybė staklių pagalba gaminti gipskartonio kampus, be papildomos metalinės juostelės sutvirtinimo. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas, pjovimo proceso pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Flextos Supercut XPM professional Kit "milling and sawing" Supercut XPM professional Kit milling and sawing , Flextos 8604.10.00.1019
	Frezavimo sistema – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - maitinimas vienfazis, 230 V; - galia 1000 W; - frezos koto diametras 8 mm; - pritaikyta gipskartonio apdirbimui; - suderinama su padavimo sistema. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas, frezavimo proceso pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Flextos 8604.20.02.2001.
	Pjovimo sistema – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - maitinimas vienfazis, 230 V; - galia 1500 W; - pjovimo gylis 42 mm; - disko diametras 180 mm; - pritaikyta gipskartonio apdirbimui; - suderinama su padavimo sistema. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas, frezavimo proceso pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Flextos 8604.20.03.2002.
	Juostų prailginimo sistemos – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 1350 mm.; - pritaikytos lakštams kurių ilgis 2600 mm; - suderinama su padavimo sistema. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Flextos 8604.10.00.1018.
	Lazerinė matavimo sistema – 2 vnt. Techninės charakteristikos: - integruojama ant frezavimo ir pjovimo staklių; - suderinama su padavimo sistema. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimo proceso pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Flextos 8604.20.00.1008.

	Lazerinių matavimo sistemų laikiklis – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - pritaikyta lazerius montuoti ant juostų; - suderinama su padavimo sistema. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimo proceso pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Flextos 8604.30.00.0007.
	Freza – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - kampas 90 laipsnių; - pjovimo gylis 15 mm; - koto diametras 8 mm; - suderinama su padavimo sistema. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; frezavimo proceso pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Flextos WPWE.00.00.0017, nurodyta 5 puslapyje.
	Karštų klijų padavimo sistema – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - su padavimo žarna; - pramoninis; - suderinama su visa sistema. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Flextos WEKP.00.00.0003.
	Transportavimo lagaminas – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - pagamintas iš lengvos medžiagos; - medžiaga aliuminis; - viename gale integruoti 2 ratukai; - integruotos rankenos; - integruota metalinė lagamino užsegimo sistema. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Flextos VAXX.00.00.0009.
54. Elektrinės kampų pjovimo staklės - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - galia 0.9 kW; - sukimosi greitis 11 000 aps./min.; - špindelio skersmuo 14 mm; - integruota plokštuma kuri liečiasi su gipskartonio lakštu; - plokštumoje integruota 1 rankena; - pritaikytas gipskartonio briaunų nupjovimui, skirtų 2 plokščių suleidimui; - garso slėgio lygis 99.3 dB(A); - vibracijų lygis 1.99 m/sek². Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; pjovimo proceso pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Flextos RebateMate.
55. Įrankių dėžių komplektas - 1 vnt.	55.01 Mobili spintelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - darbatalio plotis 1000 mm; - darbatalio gylis 500 mm; - darbatalio aukštis 970 mm; - viename šone integruota perforuota sienelė, skirta įrankių montavimui; - perforuotos sienelės plotis 500 mm; - perforuotos sienelės aukštis 280 mm; - galinėje sienelėje integruota perforuota sienelė, skirta įrankių montavimui; - galinės perforuotos sienelės plotis 500 mm; - galinės perforuotos sienelės aukštis 425 mm; - perforacija 10x10 mm; - tarpai tarp perforacijų 38 mm;

	- integruoti 4 ratukai iš kurių 2 su stabdžiais ir besisukantys aplink savo ašį; - integruota 1 rankena; - spintelės stalčiai rakinami; - spintelėje integruotos 2 lentynos; - stalčių kiekis 5; - stalčių atlaikomas svoris 30 kg. - stalčių plotis 570 mm; - 2 stalčiai kurių aukštis 55 mm; - 2 stalčiai kurių gylis 420 mm; - 2 stalčiai kurių aukštis 125 mm; - 2 stalčiai kurių gylis 420 mm; - 1 stalčius kurio aukštis 270 mm. - 1 stalčius kurio gylis 420 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 40925.
	55.02 Mobili spintelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - darbatalio paviršiaus plotis 660 mm; - darbatalio paviršiaus gylis 485 mm; - darbatalio paviršiaus aukštis 950 mm; - darbatalio storis 380 mm; - darbatalio atlaikomas svoris 300 kg. - stalčių kiekis 5; - stalčių plotis 565 mm; - vieno stalčiaus aukštis 217 mm; - vieno stalčiaus aukštis 140 mm; - trys stalčiai, kurių aukštis 62 mm; - spintelės plotis 485 mm; - spintelės aukštis 950 mm; - svoris 42 kg., kad mokiniams būtų patogų pervežti; - korpusas pagamintas iš nerūdijančio plieno; - stalčiai rakinami; - 4 ratukai; - 2 ratukai su stabdžiais; - vienas didelis stalčius, kuriame bus laikomi sunkūs daiktai su sustiprintais bėgeliais. - integruota rankena. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 40486.
	55.03 Mobili spintelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - darbatalio paviršiaus plotis 1065 mm; - darbatalio paviršiaus gylis 485 mm; - darbatalio paviršiaus aukštis 950 mm; - darbatalio storis 380 mm; - darbatalio atlaikomas svoris 300 kg. - stalčių kiekis 5; - stalčių plotis 565 mm; - vieno stalčiaus aukštis 217 mm; - vieno stalčiaus aukštis 140 mm; - trys stalčiai, kurių aukštis 62 mm; - spintelės su atidaromomis durimis; - spintelės su atidaromomis durimis gylis 395 mm; - durelių aukštis 625 mm; - durelių plotis 340 mm; - svoris 73 kg., kad mokiniams būtų patogų pervežti; - korpusas pagamintas iš nerūdijančio plieno medžiagos; - stalčiai ir spintelė su durelėmis rakinami; - 4 ratukai; - 2 ratukai su stabdžiais;

	- vienas didelis stalčius, kuriame bus laikomi sunkūs daiktai su sustiprintais bėgeliais. - integruota rankena. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 40487.
	55.04 Mobili spintelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - spintelė išskaidoma į 2 atskirus blokus; - pirmame bloke stalčių kiekis 6; - antrame bloke stalčių kiekis 3; - abi spintelės rakinamos; - stalčių plotis 435 mm; - stalčių aukštis 70 mm; - stalčių gylis 345 mm; - stalčių ištraukimas 100%; - stalčių vidinė erdvė su gumos lakštais; - visa konstrukcija pagaminta iš plieno medžiagos; - integruoti 4 ratukai iš kurių 1 su stabdžiais. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 40907.
	55.05 Mobili spintelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - su stalčiais; - ilgis 825 mm; - gylis 550 mm; - aukštis 1035 mm; - integruoti 4 ratukai iš kurių 2 su stabdžiais; - integruota rankena, skirta vežimėlio transportavimui; - visa konstrukcija pagaminta iš plieno; - stalviršio atlaikomas svoris 180 kg; - integruotas centrinis užraktas; - stalviršio paviršius su gumine neslystančia danga ir su detalių rūšiavimo sistema; - šone integruota rankšluosčių laikymo sistema; - stalčių plotis 580 mm; - stalčių gylis 410 mm; - 2 stalčiai kurių aukštis 70 mm; - 2 stalčiai kurių aukštis 150 mm; - bendras stalčių kiekis 6; - stalčių ištraukimas 100 %; - stalčiaus maks. apkrovimas 25 kg. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 75885.
	55.06 Mobili spintelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - su drelėmis; - su 4 ratukais; - su darbataliu; - visa konstrukcija iš plieno išskyrus darbatalį; - plotis 572 mm; - ilgis 572 mm; - aukštis 850 mm. - svoris 38.4 kg., kad konstrukcija būtų stabilesnė; - spintelė rakinama; - su 1 lentyna. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 40978.

	55.07 Mobili spintelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - integruoti 3 stalčiai; - stalčių plotis 520 mm; - 2 stalčių aukštis 100 mm; - 2 stalčių gylis 430 mm; - 1 stalčiaus aukštis 180 mm; - 1 stalčiaus gylis 430 mm; - stalčių atlaikomas svoris 30 kg; - stalčiai užrakinami; - spintelės gylis 572 mm; - spintelės plotis 572 mm; - spintelės aukštis 850 mm; - visa konstrukcija iš plieno; - stalviršis iš medžio drožlių; - integruota lentyna; - integruoti 4 ratukai iš kurių 1 su stabdžiu. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 40976.
	55.08 Įrankių dėžė – 5 vnt. Techninės charakteristikos: - plotis 460 mm; - ilgis 260 mm; - aukštis 620 mm; - integruota transportavimo rankena; - 2 išimamos įrankių laikymo platformos; - sudaryta iš 2 atskirų dėžių; - integruoti 3 ratukai; - priekinėje dalyje integruota smulkių daiktų (varžtų, sraigčių, fiksatorių) laikymo angos. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Mannesmann 00910.
	55.09 Įrankių dėžė – 5 vnt. Techninės charakteristikos: - plotis 410 mm; - ilgis 180 mm; - aukštis 190 mm; - metalinės konstrukcijos; - su integruota rankena; - su išimama įrankių laikymo platforma. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Mannesmann 41550.
	55.10 Įrankių lagaminas – 2 vnt. Techninės charakteristikos: - rakinamas; - su pastiprintais kampais; - integruota įrankių laikymo ir rūšiavimo sistema su 16 įrankių laikymo ertmių; - integruota vidinės erdvės skaidymo sistema su galimybe keisti konstrukciją. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Mannesmann 214-1.
	55.11 Įrankių krepšys – 2 vnt. Techninės charakteristikos: - plotis 410 mm; - ilgis 210 mm; - aukštis 260 mm; - integruota rankena;

	- išoriniuose šonuose integruotos vietos įrankių laikymui. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Mannesmann 99200.
	55.12 Mobili spintelė – 2 vnt. Techninės charakteristikos: - metalinis stalviršius; - stalviršius sudarytas iš 2 dalių kurios nustumiamos į kairę ir dešinę pusę; - integruotas 1 stalčius; - integruota centrinė rakinimo sistema; - miltelinių dažų padengimas; - neslystantis paviršius; - stalčių atidarymo sistema su guoliais; - integruota lentyna dideliems gaminiams laikyti; - integruoti 4 ratukai iš kurių 2 su stabdžiais. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: - gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Mannesmann 28285.

VII pirkimo objekto dalis. **Apdailininko (statybininko) modulinės profesinio mokymo programos moduliams: vertikalių paviršių apdaila plytelėmis ir horizontalių paviršių apdaila plytelėmis, skirta įrangai – 1 kompl.**

Pavadinimas	Prekių pavadinimas ir rodiklių reikšmės
1. Palečių kėlimo ir vežimo įrenginys - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai gabenti plyteles ir įrankius, laikantis darbo saugos reikalavimų. Techninės charakteristikos: - kėlimo našumas 2.5 t.; - min. kėlimo aukštis 85 mm; - maks. kėlimo aukštis 200 mm; - ilgis 550 mm; - plotis 1150 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Holzmann HUB25T.
2. Aukštinamoji įranga - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - sulankstytų kopėčių aukštis 1.23 m; - sulankstytų kopėčių plotis 274 mm; - kopėčių atramų ilgis 800 mm; - maks. aukštis 4.36 m.; - perpus sulenktų kopėčių aukštis 2.24 m; - tipas: 4x4; - svoris 13.8 kg. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Aloss 4413, 1 puslapis.
3. Aukštinamoji įranga - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius naudotis aukštinamąją įrangą, laikantis darbo saugos reikalavimų. Techninės charakteristikos: - sulankstytų kopėčių aukštis 0.95 m; - sulankstytų kopėčių plotis 274 mm; - kopėčių atramų ilgis 710 mm; - atremtų kopėčių (70 laipsnių kampas) maks. aukštis 3.29 m.; - perpus sulenktų kopėčių aukštis 1.7 m; - tipas: 4x3; - svoris 12.3 kg. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn.

	Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Aloss 4410. Platforma – 1 vnt. Techninės charakteristikos - montuojama ant aukštinamosios įrangos. - svoris 5 kg. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Aloss 4401.
4. Elektrinis grąžtas - 3 vnt.	Techninės charakteristikos: - galia 0.8 kW; - greitis be apkrovos 1200 aps./min.; - judesių kiekis 4600 aps./min.; - maks. diametras medienoje 32 mm; - maks. diametras betone 26 mm; - maks. diametras pliene 13 mm; - smūgio jėga 2.4 J; - šoninė rankena; - gylio ribotuvas; - garso galios lygis Lwa 102.0 dB; - garso slėgio lygis Lpa 91.0 dB; - 3 režimai; - atbulinės eigos sistema; - gumuota rankena. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Makita HR2630J.
5. Maišytuvas - 2 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai paruošti mišinius, pagal darbo technologiją. Techninės charakteristikos: - 2 rankenų; - integruoti 2 maišytuvai; - maitinimas vienfazis, 230 V; - galia 1.8 kW; - sukimosi greitis be apkrovos 650 aps./min.; - kadangi prietaisas bus naudojamas drėgnuose patalpose apsaugos klasė II; - kadangi prietaisas bus naudojamas drėgnuose patalpose apsaugos klasė IP 20, - pritaikytas 100 l. maišymui; - maišymo antgalio diametras 135 mm; - elektroninė greičio valdymo sistema; - greičių dėžė su 2 greičiais; - min. tuščios eigos greitis 150 aps./min.; - maks. tuščios eigos greitis 300 aps./min.; - min. tuščios eigos greitis II 300 aps./min.; - maks. tuščios eigos greitis II 650 aps./min.; - fiksacija M24; - garso slėgio lygis pagal EN 60745 standartą 85.8 dB; - garso galios lygis pagal EN 60745 standartą 96.8 dB; - vibracijų lygis 1.695 m/s²; - integruota lengvo paleidimo funkcija; - kad mokiniams būtų patogų dirbti su įrankių, jo svoris 8.5 kg. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 58054.
6. Maišytuvas - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai paruošti klijų mišinius. Techninės charakteristikos: - maitinimas vienfazis, 230 V; - variklio galia 0.35 kW; - variklio sukimosi greitis 1400 aps./min.; - maišytuvo sukimosi greitis 55 aps./min;

	- mišinio paruošimo talpa 40 l. - mišinio paruošimo talpa išimama iš konstrukcijos; - mišinio paruošimo talpa su ratukais; - sistemoje integruoti 2 ratukai; - sistemoje integruotas paleidimo mygtukas; - paleidimo kondensatorius 16 μF; - apsaugos klasė IP 55; - izoliacijos apsauga F; - maišytuvas su aukščio reguliatoriumi; - aukščio reguliatorius su priveržiamu fiksatoriumi; - integruota rankena patogiam transportavimui. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 13, Siri 13-17.
7. Kiaurymių pjūklas - 3 vnt.	Techninės charakteristikos: - įrankio diametras 8 mm – 1 vnt.; - įrankio diametras 10 mm – 1 vnt.; - įrankio diametras 27 mm – 1 vnt.; - įrankio diametras 35 mm – 1 vnt.; - įrankio diametras 51 mm – 1 vnt.; - įrankio diametras 63 mm – 1 vnt.; - pritaikyti 2500 aps./min. greičiui; - lagaminas įrangos sudėjimui. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 131000.
	Techninės charakteristikos: - forma, skirta kiauurymių pjovimo sistemos centravimui; - min. formos diametras 3 mm; - maks. formos diametras 83 mm; - vandens padavimo sistema; - vandens padavimo sistemos talpa 1.1 l. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 5870.
8. Matavimo įrankių rink. - 11 kompl.	Ruletė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 5 m; - plotis 30 mm; - tikslumo klasė II; - tikslumas matuojant 1 m. atstume 0.5 mm; - integruota skylė, skirta užbrėžti su markeriu arba peiliu. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: EDMA 262155.
9. Matavimo įrankių rink. - 1 kompl.	9.1 Matavimo prietaisas – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - matavimo tikslumas 10m atstume su atspindinčiu taikikliu ± 1.5 mm; - min. matavimo atstumas 0.05 m; - maks. matavimo atstumas 100 m; - lazerio klasė 2; - lazerio galia 1 mW; - lazerio bangos ilgis 635 nm; - matavimo vienetai metrais; - matavimo vienetai inčiais; - atstumo matavimas; - ploto matavimas; - tūrio matavimas; - Pitagoro teoremos 1 skaičiavimas; - Pitagoro teoremos 2 skaičiavimas; - min. matavimo vertės; - maks. matavimo vertės;

	- referencinio taško matavimas; - pamatuotų atstumų sudėtis; - pamatuotų atstumų atimtis; - sienų ploto skaičiavimas; - automatinis aukščio nustatymas; - ploto ir tūrio funkcijos; - kambario perimetro skaičiavimas; - priekinio referencinio taško funkcija; - galinio referencinio taško funkcija; - trikojo stovo referencinio taško funkcija; - skystųjų kristalų ekranas su apšvietimu; - trikojo fiksacija ¼“. - 4 linijų ekranas; - ekrane integruotas atspindžio stiprumo indikatorius; - ekrane rodoma akumulatoriaus būseną; - integruotas automatinis lazerio išjungimas; - integruotas automatinis sistemos išjungimas; - komplekte nešiojamas krepšys. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 080.946A.
	9.2 Matavimo prietaisais – 1 vnt. Paskirtis: - išmokyti mokinius tinkamai matuoti atstumus; - išmokyti mokinius naudotis skaitmeniniais matavimo prietaisais; - išmokyti mokinius pasinaudojant matavimo prietaisu apskaičiuoti žaliavų kiekį, reikiamą darbui. Techninės charakteristikos: - matavimo tikslumas matuojant 10 m. atstume ± 2 mm; - matavimo atstumas esant 5000 lux apšvietimui 50 m; - min. matavimo atstumas 50 mm; - lazerio klasė 2; - lazerio galia 1 mW; - lazerio bangos ilgis 515 nm; - m. matavimo vienetai; - inčiais matavimo vienetai; - integruotas automatinis sistemos išjungimas; - integruotas lazerio automatinis išjungimas; - atstumo matavimas; - tūrio matavimas; - nuolatinis matavimas; - kampo matavimas; - skaitmeninė (lygio stiklų) matavimo sistema, skirta prietaiso sulygiavimui; - min. verčių matavimas; - maks. verčių matavimas; - integruotas pavertimo jutiklis; - atmintis su 50 saugomų verčių; - priekinio referencinio taško parinkimas; - galinio referencinio taško parinkimas; - integruotas skystųjų kristalų ekranas; - ekrane 4 linijos; - ekranas spalvotas; - kampo matavimas iki ± 90 laipsnių; - kampo matavimo rezoliucija 0.1 laipsnis; - kampo matavimo tikslumas 0.1 laipsnis. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 080.838A.
	9.3 Atstumų matuoklis – 1 vnt. Paskirtis: - išmokyti mokinius tinkamai matuoti atstumus;

	- išmokyti mokinius naudoti skaitmeniniais matavimo prietaisais; - išmokyti mokinius pasinaudojant matavimo prietaisu apskaičiuoti žaliavų kiekį, reikiamą darbui. Techninės charakteristikos: - matavimo tikslumas matuojant 10 m. atstume ± 2 mm; - matavimo atstumas 50 m; - min. matavimo atstumas 100 mm; - lazerio klasė 2; - lazerio galia 1 mW; - lazerio bangos ilgis 650 nm; - m. matavimo vienetai; - inčiai matavimo vienetai; - integruotas automatinis sistemos išjungimas; - integruotas lazerio automatinis išjungimas; - atstumo matavimas; - ploto matavimas; - tūrio matavimas; - Pitagoro I teoremos matavimas; - Pitagoro II teoremos matavimas; - Pitagoro III teoremos matavimas; - min. verčių matavimas; - maks. verčių matavimas; - integruota Bluetooth sąsaja, kad mokytojas arba mokiniai galėtų sujungti prietaisą su savo išmaniaisiais telefonais; - vertikaliojo atstumo matavimas; - horizontaliojo atstumo matavimas; - priekinis referencinis taškas; - galinis referencinis taškas; - integruotas skystųjų kristalų ekranas; - ekrane 3 eilutės; - gumuotas korpusas; - transportavimo dėklas; - kampo matavimas iki 90 laipsnių; - kampo matavimo rezoliucija 0.1 laipsnis; - kampo matavimo precizija 0.1 laipsnis; - suderinamas su „APP Store“ programine įranga; - suderinamumas su „Google Play“ programine įranga; Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 080.937A.
	9.4 Atstumo matuoklis - 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti atstumus; - išmokyti mokinius naudoti skaitmeniniais matavimo prietaisais; - išmokyti mokinius pasinaudojant matavimo prietaisu apskaičiuoti žaliavų kiekį, reikiamą darbui. Techninės charakteristikos: - matavimo tikslumas matuojant 10 m. atstume ± 2 mm; - matavimo atstumas esant 10 000 lux apšvietai 80 m; - min. matavimo atstumas 50 mm; - lazerio klasė 2; - lazerio galia 1 mW; - lazerio bangos 635 nm; - m. matavimo vienetai; - inčiais matavimo vienetai; - atstumo matavimas; - min. verčių matavimas; - maks. verčių matavimas; - ploto matavimas; - tūrio matavimas; - nuolatinis matavimas; - Pitagoro I teoremos matavimas;

	- Pitagoro II teoremos matavimas; - Pitagoro III teoremos matavimas; - sudėties funkcija; - atimties funkcija; - sienos ploto paskaičiavimas; - kampo matavimas su papildomu sensoriumi; - skaitmeninė (lygio stiklų) matavimo sistema, skirta prietaiso sulgiavimui; - kelių taškų žymėjimo viename atstume funkcija; - integruota kamera; - kamera su priartinimo galimybe; - kambario perimetro skaičiavimas; - 4 referenciniai taškai; - trikojo stovo referencinis taškas; - priekinis referencinis taškas; - galinis referencinis taškas; - kaiščio referencinis taškas, kaištis integruotas matavimo sistemoje; - integruotas ekranas; - ekranas spalvotas; - ekrane integruota taško nustatymo funkcija; - laikmačio funkcija, skirta automatiniam matavimui. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis:- 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 080.980A. 9.5 Atstumų matuoklis – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti atstumus; - išmokyti mokinius naudotis skaitmeniniais matavimo prietaisais; - išmokyti mokinius pasinaudojant matavimo prietaisu apskaičiuoti žaliavų kiekį, reikiamą darbui. Techninės charakteristikos: - matavimo tikslumas matuojant 10 m atstume $\pm 2\%$; - matavimo atstumas 20 m; - min. matavimo atstumas 50 mm; - lazerio klasė 2; - lazerio galia 1 mW; - lazerio bangos ilgis 650 nm; - m. matavimo vienetai; - inčiais matavimo vienetai; - integruotas automatinis sistemos išjungimas; - integruotas lazerio automatinis išjungimas; - atstumo matavimas; - ploto matavimas; - tūrio matavimas; - min. verčių matavimas; - maks. verčių matavimas; - priekinis referencinis taškas; - galinis referencinis taškas; - fiksatoriaus referencinis taškas; - integruotas ekranas; - ekranas su 4 linijomis; - integruotas ištraukiamas fiksatorius, pritaikytas matuoti nuo sienų kampų. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 080.810A. 9.6 Atstumų matuoklis – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti atstumus; - išmokyti mokinius naudotis skaitmeniniais matavimo prietaisais; - išmokyti mokinius pasinaudojant matavimo prietaisu apskaičiuoti žaliavų kiekį, reikiamą darbui. Techninės charakteristikos:
--	---

	- matavimo tikslumas $\pm 0.5\%$; - lazerio klasė 2; - lazerio galia 1 mW; - lazerio bangos ilgis 650 nm; - ultragarsinis atstumų matavimas; - automatinis ploto skaičiavimas tik paspaudus mygtuką; - automatinis tūrio skaičiavimas tik paspaudus mygtuką; - temperatūros kompensacija iki 40 C; - integruotas automatinis sistemos išsijungimas; - ekrano rodmenys C ir F; - atstumų sudėtis; - matavimo taško perjungimas nuo prietaiso priekio arba galo; - integruotas ploto ir tūrio skaičiavimo funkcijos įjungimo mygtukas, kad mokiniai greitai galėtų parinkti funkciją; - 18 sudėčių; - m matavimo vienetai; - m² matavimo vienetai; - m³ matavimo vienetai. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 080.931A.
	9.7 Atstumų matuoklis – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti atstumus; - išmokyti mokinius naudotis skaitmeniniais matavimo prietaisais; - išmokyti mokinius pasinaudojant matavimo prietaisu apskaičiuoti žaliavų kiekį, reikiamą darbui. Techninės charakteristikos: - matavimo tikslumas matuojant 1 m atstume ± 0.2 mm; - matavimo atstumas 30 m; - min. matavimo atstumas 200 mm; - lazerio klasė 2; - lazerio galia 1 mW; - lazerio bangos ilgis 650 nm; - m. matavimo vienetai; - inčiais matavimo vienetai; - integruotas automatinis sistemos išjungimas; - integruotas lazerio automatinis išjungimas; - atstumo matavimas; - ploto matavimas; - tūrio matavimas; - pastovus matavimas; - Pitagoro I teoremos matavimas; - Pitagoro II teoremos matavimas; - 2 kampo matavimo funkcijos; - vertikalų atstumų matavimas; - horizontalų atstumų matavimas; - priekinis referencinis taškas; - galinis referencinis taškas; - trikojo referencinis taškas; - integruotas ekranas; - ekranas 3 linijų; - ekranas lietimui jautrus; - kampo matavimas 90 laipsnių; - kampo matavimo rezoliucija 0.1 laipsnis; - kampo matavimo precizija 0.1 laipsnis. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 080.840A.
	9.8 Kampamatis – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus.

	Techninės charakteristikos: - kampo matavimas iki 360 laipsnių; - gradacija 5°; - tikslumas $\pm 5'$; - matavimo liniuotė, kurios ilgis 150 mm; - matavimo liniuotė, kurios ilgis 300 mm; - korpusas iš nerūdijančio plieno medžiagos. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Insize 2373-360.
	9.9 Kampamatis – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus. - išmokyti mokinius formatinio putplasčio pjovimo technologiją, pasinaudojant skaitmeniniai matavimo prietaisais. Techninės charakteristikos: - kampo matavimas iki 360 laipsnių; - rezoliucija 0,005 laipsnio; - tikslumas $\pm 5'$; - komplekte 300 mm liniuotės; - ekrano skaitmenų rodymas 99.999 laipsniais; - ekrano skaitmenų rodymas 99°99'99"; - integruotas galimybė pasirinkti matavimo sistemas nuo 0 iki 90 laipsnių; - integruotas galimybė pasirinkti matavimo sistemas nuo 0 iki 180 laipsnių; - integruotas galimybė pasirinkti matavimo sistemas nuo 0 iki 360 laipsnių; - integruotas įjungimo ir išjungimo mygtukas, bei nunulinimo mygtukas; - integruotas automatinis prietaiso išjungimas; - integruota duomenų išvedimo sistema. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Insize 2172-360A.
	9.10 Kampamatis – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus. - išmokyti mokinius naudotis skaitmeniniais matavimo prietaisais. Techninės charakteristikos: - kampo matavimas iki 225 laipsnių; - matavimo rezoliucija 0.05 laipsnio; - tikslumas ± 0.1 laipsnio; - pritaikytas vertikaliems kampams; - pritaikytas horizontaliems kampams; - integruotas įjungimo ir išjungimo mygtukas; - apsaugos klasė IP54; - integruotas automatinis išsijungimas; - korpusas iš aliuminio medžiagos; - kampo fiksacija su užveržimo mechanizmu; - matavimo vienetai mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Insize 2174-225.
	9.11 Kampamatis – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus. - išmokyti mokinius naudotis skaitmeniniais matavimo prietaisais. Techninės charakteristikos: - ilgis 400 mm; - lygio stiklo tikslumas matuojant 1 m atstumą ± 0.25 laipsnio; - kampamačio tikslumas ± 0.1 laipsnis; - kampo matavimas iki 220 laipsnių;

	- referencija 0 laipsnių; - integruotas automatinis išsijungimas po 180 sek.; - apsaugos klasė IP54; - pritaikytas vidiniams kampams matuoti; - pritaikytas išoriniams kampams matuoti; - pritaikytas stogo dangų konstrukcijoms matuoti; - pritaikytas langų konstrukcijų montavimui; - integruotas ištraukimas liniuotės prailginimas; - korpusas aliuminis; - skystųjų kristalų ekranas su pašvietimu, kad būtų patogų naudotis neapšviestose vietose; - ekrano rodmenų pasikeitimas, keičiant poziciją 180 laipsnių kampų; - ekranas abiejuose matavimo prietaiso pusėse; - su integruota automatinio užlaikymo funkcija. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 075.130A.
	9.12 Kampamatis – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus. - išmokyti mokinius naudotis skaitmeniniais matavimo prietaisais. Techninės charakteristikos: - ilgis 600 mm; - lygio stiklo tikslumas matuojant 1 m atstumą ± 0.25 laipsnio; - kampamačio tikslumas ± 0.1 laipsnis; - kampo matavimas iki 220 laipsnių; - referencija 0 laipsnių; - integruotas automatinis išsijungimas po 180 sek.; - apsaugos klasė IP54; - pritaikytas vidiniams kampams matuoti; - pritaikytas išoriniams kampams matuoti; - pritaikytas stogo dangų konstrukcijoms matuoti; - pritaikytas langų konstrukcijų montavimui; - integruotas ištraukimas liniuotės prailginimas; - korpusas aliuminis; - skystųjų kristalų ekranas su pašvietimu, kad būtų patogų naudotis neapšviestose vietose; - ekrano rodmenų pasikeitimas, keičiant poziciją 180 laipsnių kampų; - ekranas abiejuose matavimo prietaiso pusėse; - su integruota automatinio užlaikymo funkcija. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 075.131A.
	9.13 Kampamatis – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus. - išmokyti mokinius naudotis skaitmeniniais matavimo prietaisais. Techninės charakteristikos: - ilgis 250 mm; - kampo matavimas iki 360 laipsnių; - korpusas iš aliuminio; - liniuotė iš nerūdijančio plieno; - fiksacija nuo 0 iki 225 laipsnių kampo; - fiksacija nuo -225 iki 0 laipsnių kampo; - fiksacija nuo -45 iki 180 laipsnių kampo; - fiksacija nuo -180 iki 45 laipsnių kampo; - integruotas lygio stiklas; - integruota automatinio išsijungimo funkcija. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn.

	Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Insize 2171-250.
	9.14 Kampamatis – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus. Techninės charakteristikos: - atitinkantis DIN 875 standartą; - ilgis 50 mm; - plotis 40 mm; - vidinio kampo lygumas 6µm; - išorinio kampo lygumas 6µm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Insize 4795-50.
	9.15 Kampamatis – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus. Techninės charakteristikos: - atitinkantis DIN 875 standartą; - ilgis 75 mm; - plotis 50 mm; - vidinio kampo lygumas 6µm; - išorinio kampo lygumas 7µm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Insize 4795-75.
	9.16 Kampamatis – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus. Techninės charakteristikos: - atitinkantis DIN 875 standartą; - ilgis 100 mm; - plotis 70 mm; - vidinio kampo lygumas 7µm; - išorinio kampo lygumas 7µm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Insize 4795-100.
	9.17 Kampamatis – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus. Techninės charakteristikos: - atitinkantis DIN 875 standartą; - ilgis 150 mm; - plotis 100 mm; - vidinio kampo lygumas 8µm; - išorinio kampo lygumas 8µm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Insize 4795-150.
	9.18 Kampamatis – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus. Techninės charakteristikos: - atitinkantis DIN 875 standartą; - ilgis 200 mm; - plotis 130 mm; - vidinio kampo lygumas 9 µm; - išorinio kampo lygumas 9 µm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Insize 4795-200.

	9.19 Gulsčiukas – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 1 m.; - matavimo tikslumas matuojant nuo 0⁰ iki 1⁰ laipsnio $\pm 0.1\%$; - matavimo tikslumas matuojant nuo 89⁰ iki 90⁰ laipsnio $\pm 0.1\%$; - matavimo tikslumas matuojant nuo 1⁰ iki 89⁰ laipsnio $\pm 0.2\%$; - integruotas skaitmeninis ekranas; - laipsnių matavimo vienetai; - % matavimo vienetai; - mm/m matavimo vienetai; - akustinis perspėjimas ties 0 laipsniu; - akustinis perspėjimas ties 45 laipsniu; - akustinis perspėjimas ties 90 laipsniu; - akustinis perspėjimas ties 135 laipsniu; - akustinis perspėjimas ties 180 laipsniu; - funkciją kad ekranas pasikeistų kuomet viršijamas nustatytas kampas; - integruota sensorių kalibravimo funkcija; - integruotas magnetinis frezuotas pagrindas; - integruoti 2 lygio stiklai; - integruota užlaikymo funkcija. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 081.253A. 9.20 Gulsčiukas – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus; - išmokinti mokinius naudotis gulsčiuku. Techninės charakteristikos: - matavimo tikslumas matuojant 0 kampą ± 0.05 laipsnių; - matavimo tikslumas matuojant 90 kampą ± 0.05 laipsnių ; - matavimo tikslumas matuojant nuo 1 laipsnio iki 89 laipsnių kampą ± 0.1 laipsnis; - integruotas ekranas; - ekrano tikslumas 2 dešimtųjų; - maks. altitudė 2000 m.; - integruotas radijo bangų perdavimo modulis; - radijo bangų perdavimas su 40 kanalų; - radijo bangų perdavimo galia 10mW; - radijo bangų bangos plotis 2 MHz; - radijo bangų bito sparta 1 Mbit/sek.; - radijo bangos su moduliacija; - integruotas Bluetooth ryšys, kad mokiniai galėtų sujungti matavimo prietaisą su savo išmaniais telefonais; - integruota referencinių taškų nustatymo funkcija, skirta nustatyti kampus; - integruotas pasikeičiantis ekranas, kuomet viršijamos nustatytos matavimų ribos; - integruota sensorių kalibravimo funkcija; - integruota verčių užlaikymo funkcija; - integruotas akustinis signalas kuomet pasiekiamas 45 laipsnių kampas; - integruotas akustinis signalas kuomet horizontalus kampas; - integruotas akustinis signalas kuomet vertikalus kampas; - integruotas V formos griovelis skirtas laikyti ant vamzdžių, sijų ar kitų konstrukcijų; - 360 laipsnių kampo demonstravimas; - ekranas su apšvietimu, kad būtų patogu dirbti neapšviestose vietose; - integruoti magnetai; - ilgis 152 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 081.265A. 9.21 Gulsčiukas – 1 vnt.
--	---

	Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus; - išmokinti mokinius naudotis gulsčiuku. Techninės charakteristikos: - ilgis 0.25 m; - matavimo tikslumas matuojant nuo 0 iki 1 laipsnio $\pm 0.1\%$; - matavimo tikslumas matuojant nuo 89 iki 90 laipsnių $\pm 0.1\%$; - matavimo tikslumas matuojant nuo 1 iki 89 laipsnio $\pm 0.2\%$; - integruotas skaitmeninis ekranas; - matavimo vienetai %; - matavimo vienetai laipsniais; - matavimo vienetai mm/m; - akustinis perspėjimas ties 0 laipsniu; - akustinis perspėjimas ties 45 laipsniu; - akustinis perspėjimas ties 90 laipsniu; - ekrano apsisvertimas kuomet viršijamas nustatytas kampas; - integruota sensorių kalibravimo funkcija; - integruotas magnetinis frezuotas pagrindas; - integruoti 2 lygio stiklai; - integruota užlaikymo funkcija; - magnetinis pagrindas; - integruota galimybė pakeisti referencinį kampą. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 081.249A.
	9.22 Gulsčiukas – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus; - išmokinti mokinius naudotis gulsčiuku. Techninės charakteristikos: - matavimo tikslumas matuojant nuo 0° iki 90° laipsnio $\pm 0.05\%$; - matavimo tikslumas matuojant nuo 1° iki 89° laipsnio $\pm 0.1\%$; - integruotas skaitmeninis ekranas; - laipsnių matavimo vienetai; - duomenų perdavimo galia 10 mW; - duomenų perdavimo bangos plotis 2 Mhz; - duomenų perdavime 40 kanalų. - integruotas magnetinis pagrindas; - integruota Bluetooth sąsaja, kad mokiniai arba mokytojas galėtų sistemą sujungti su savo išmaniuoju telefonu; - integruota kalibravimo funkcija; - integruota matavimų užlaikymo funkcija; - sistema suderinama su App Store programine įranga; - sistema suderinama su Google Play programine įranga; - ekrano tikslumas 2 dešimtųjų; - transportavimo krepšys. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 081.262A.
	9.23 Gulsčiukas – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus; - išmokinti mokinius naudotis gulsčiuku. Techninės charakteristikos: - ilgis 0.4 m; - matavimo tikslumas matuojant nuo 0 laipsnių iki 1 laipsnio ± 0.1 laipsnis; - matavimo tikslumas matuojant nuo 89 laipsnių iki 90 laipsnių ± 0.1 laipsnis; - matavimo tikslumas matuojant nuo 1 laipsnio iki 89 laipsnių ± 0.2 laipsniai; - lygio stiklų tikslumas matuojant 1 m. atstume ± 0.5 mm; - integruotas lazeris; - lazerio klasė 2;

	- lazerio galia 1 mW; - lazerio bangos ilgis 515 nm; - ekrane laipsnių demonstravimas iki 360 laipsnių; - referencijos funkcija; - horizontalios pozicijos garsinė indikacija; - vertikalios pozicijos garsinė indikacija; - 45 laipsnių garsinė indikacija; - integruota kalibravimo funkcija; - integruotas akustinis signalas pasiekus 0 laipsnio kampą; - integruotas akustinis signalas pasiekus 45 laipsnio kampą; - integruotas akustinis signalas pasiekus 90 laipsnio kampą; - integruotas ekrano pasikeitimas viršijus nurodytą kampą; - integruotas magnetinis pagrindas; - frezuotas pagrindas. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 081.255A.
	9.24 Gulsčiukas – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus; - išmokinti mokinius naudotis gulsčiuku. Techninės charakteristikos: - ilgis 0.40 m.; - matavimo tikslumas matuojant nuo 0 iki 1 laipsnio $\pm 0.1\%$; - matavimo tikslumas matuojant nuo 89 iki 90 laipsnių $\pm 0.1\%$; - matavimo tikslumas matuojant nuo 1 iki 89 laipsnio $\pm 0.2\%$; - integruotas skaitmeninis ekranas; - matavimo vienetai %; - matavimo vienetai laipsniais; - matavimo vienetai mm/m; - akustinis perspėjimas ties 0 laipsniu; - akustinis perspėjimas ties 45 laipsniu; - akustinis perspėjimas ties 90 laipsniu; - ekrano apsisvertimas kuomet viršijamas nustatytas kampas; - integruota sensorių kalibravimo funkcija; - integruotas magnetinis frezuotas pagrindas; - integruoti 2 lygio stiklai; - integruota užlaikymo funkcija; - magnetinis pagrindas; - integruota galimybė pakeisti referencinį kampą. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 081.250A.
	9.25 Gulsčiukas – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus; - išmokinti mokinius naudotis gulsčiuku. Techninės charakteristikos: - ilgis 0.60 m.; - matavimo tikslumas matuojant nuo 0 iki 1 laipsnio $\pm 0.1\%$; - matavimo tikslumas matuojant nuo 89 iki 90 laipsnių $\pm 0.1\%$; - matavimo tikslumas matuojant nuo 1 iki 89 laipsnio $\pm 0.2\%$; - integruotas skaitmeninis ekranas; - matavimo vienetai %; - matavimo vienetai laipsniais; - matavimo vienetai mm/m; - akustinis perspėjimas ties 0 laipsniu; - akustinis perspėjimas ties 45 laipsniu; - akustinis perspėjimas ties 90 laipsniu; - ekrano apsisvertimas kuomet viršijamas nustatytas kampas; - integruota sensorių kalibravimo funkcija;

	- integruotas magnetinis frezuotas pagrindas; - integruoti 2 lygio stiklai; - integruota užlaikymo funkcija; - magnetinis pagrindas; - integruota galimybė pakeisti referencinį kampą. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 081.251A.
	9.26 Gulsčiukas – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus; - išmokinti mokinius naudotis gulsčiuku. Techninės charakteristikos: - ilgis 0.80 m.; - matavimo tikslumas matuojant nuo 0 iki 1 laipsnio $\pm 0.1\%$; - matavimo tikslumas matuojant nuo 89 iki 90 laipsnių $\pm 0.1\%$; - matavimo tikslumas matuojant nuo 1 iki 89 laipsnio $\pm 0.2\%$; - integruotas skaitmeninis ekranas; - matavimo vienetai %; - matavimo vienetai laipsniais; - matavimo vienetai mm/m; - akustinis perspėjimas ties 0 laipsniu; - akustinis perspėjimas ties 45 laipsniu; - akustinis perspėjimas ties 90 laipsniu; - ekrano apsisvertimas kuomet viršijamas nustatytas kampas; - integruota sensorių kalibravimo funkcija; - integruotas magnetinis frezuotas pagrindas; - integruoti 2 lygio stiklai; - integruota užlaikymo funkcija; - magnetinis pagrindas; - integruota galimybė pakeisti referencinį kampą. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 081.252A
	9.27 Gulsčiukas – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus; - išmokinti mokinius naudotis gulsčiuku. Techninės charakteristikos: - ilgis 1.00 m.; - matavimo tikslumas matuojant nuo 0 iki 1 laipsnio $\pm 0.1\%$; - matavimo tikslumas matuojant nuo 89 iki 90 laipsnių $\pm 0.1\%$; - matavimo tikslumas matuojant nuo 1 iki 89 laipsnio $\pm 0.2\%$; - integruotas skaitmeninis ekranas; - matavimo vienetai %; - matavimo vienetai laipsniais; - matavimo vienetai mm/m; - akustinis perspėjimas ties 0 laipsniu; - akustinis perspėjimas ties 45 laipsniu; - akustinis perspėjimas ties 90 laipsniu; - ekrano apsisvertimas kuomet viršijamas nustatytas kampas; - integruota sensorių kalibravimo funkcija; - integruotas magnetinis frezuotas pagrindas; - integruoti 2 lygio stiklai; - integruota užlaikymo funkcija; - magnetinis pagrindas; - integruota galimybė pakeisti referencinį kampą. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija

	Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 081.253A 9.28 Gulsčiukas – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus; - išmokinti mokinius naudotis gulsčiuku. Techninės charakteristikos: - ilgis 1.20 m.; - matavimo tikslumas matuojant nuo 0 iki 1 laipsnio $\pm 0.1\%$; - matavimo tikslumas matuojant nuo 89 iki 90 laipsnių $\pm 0.1\%$; - matavimo tikslumas matuojant nuo 1 iki 89 laipsnio $\pm 0.2\%$; - integruotas skaitmeninis ekranas; - matavimo vienetai %; - matavimo vienetai laipsniais; - matavimo vienetai mm/m; - akustinis perspėjimas ties 0 laipsniu; - akustinis perspėjimas ties 45 laipsniu; - akustinis perspėjimas ties 90 laipsniu; - ekrano apsisvertimas kuomet viršijamas nustatytas kampas; - integruota sensorių kalibravimo funkcija; - integruotas magnetinis frezuotas pagrindas; - integruoti 2 lygio stiklai; - integruota užlaikymo funkcija; - magnetinis pagrindas; - integruota galimybė pakeisti referencinį kampą. Apmokymas:- išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 081.254A 9.29 Gulsčiukas – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus; - išmokinti mokinius naudotis gulsčiuku. Techninės charakteristikos: - ilgis 0.6 m; - matavimo tikslumas matuojant nuo 0 iki 1 laipsnio $\pm 0.05\%$; - matavimo tikslumas matuojant 90 laipsnių kampą $\pm 0.1\%$; - matavimo tikslumas matuojant nuo 1 iki 89 laipsnių $\pm 0.2\%$; - lygio stiklų tikslumas matuojant 1 m. atstume ± 0.5 mm; - integruotas lazeris; - lazerio klasė 2; - lazerio galia 1 mW; - lazerio bangos ilgis 650 nm; - integruotos rankenos; - integruotas akustinis signalas pasiekus 0 laipsnio kampą; - integruotas akustinis signalas pasiekus 45 laipsnio kampą; - integruotas akustinis signalas pasiekus 90 laipsnio kampą; - integruotas akustinis signalas pasiekus 135 laipsnio kampą; - integruota ekrano pasikeitimas viršijus nurodytą kampą; - integruota kalibravimo funkcija; - integruotas magnetinis pagrindas. - pritaikytas sienų plytelių montavimui. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 081.210A. 9.30 Gulsčiukas – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai matuoti kampus; - išmokinti mokinius naudotis gulsčiuku. Techninės charakteristikos: - ilgis 0.8 m;
--	--

	- matavimo tikslumas matuojant nuo 0 iki 1 laipsnio ± 0.1 laipsnis; - matavimo tikslumas matuojant nuo 89 iki 90 laipsnio ± 0.1 laipsniai; - matavimo tikslumas matuojant nuo 1 iki 89 laipsnio ± 0.2 laipsniai; - lygio stiklų tikslumas matuojant 1 m. atstume ± 0.5 mm; - integruotas lazeris; - lazerio klasė 2; - lazerio galia 1 mW; - lazerio bangos ilgis 515 nm; - integruotos rankenos; - ekrane laipsnių demonstravimas iki 360 laipsnių; - referencinių kampų funkcija; - horizontalios pozicijos garsinė indikacija; - vertikalios pozicijos garsinė indikacija; - 45 laipsnių garsinė indikacija; - integruota kalibravimo funkcija; - korpuse integruoti magnetai; - integruotas akustinis signalas pasiekus 0 laipsnio kampą; - integruotas akustinis signalas pasiekus 45 laipsnio kampą; - integruotas akustinis signalas pasiekus 90 laipsnio kampą; - integruota ekrano pasikeitimas viršijus nurodytą kampą; - integruotas magnetinis pagrindas; - pritaikytas sienų plytelių montavimui. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 081.257A
10. Tiesyklė - 2 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai naudotis tiesyklėmis. Techninės charakteristikos: - ilgis 2.5 m. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Yato YT-3083.
11. Tiesyklė - 2 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai naudotis tiesyklėmis. Techninės charakteristikos: - ilgis 3 m. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Yato YT-3084.
12. Tiesyklė - 2 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius tinkamai naudotis tiesyklėmis. Techninės charakteristikos: - ilgis 2 m. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Yato YT-3082.
13. Lazerinis nivelyras - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius naudotis skaitmeniniais lazeriniais nivelyrais. Techninės charakteristikos: - pritaikytas plytelių montavimo darbams; - kampo tikslumas matuojant 1 m. atstume ± 0.5 mm; - maks. matavimo atstumas 25 m.; - lazerio klasė 2; - lazerio galia 1 mW; - lazerio bangos ilgis 515 nm; - integruotos 2 lazerio linijos; - vertikalus sienų lygiavimas; - horizontalus sienų lygiavimas; - lazerio išdėstymo kampas 90 laipsnių; - integruoti 2 lygio stiklai, skirti prietaiso lygiavimui; - galimybė matuoti pasvirusiose plokštumose; - lagaminas įrangos transportavimui;

	- apsauginiai akiniai; - smaigai, skirti tolimų linijų suluginimui. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 081.138A.
14. Lazerinis nivelyras - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius naudotis skaitmeniniais lazeriniais nivelyrais. Techninės charakteristikos: - matuojant 10 m. atstume matavimo tikslumas 2 mm; - automatinio lygiavimo sistema ribose ± 3 laipsniai; - plokštumų lazerio klasė 2; - plokštumų lazerio galia 1 mW; - plokštumų lazerio bangos ilgis 510 nm; - svambalo lazerio bangos ilgis 635 nm; - svambalo lazerio klasė 2; - svambalo lazerio galia 1 mW; - akumuliatorinis maitinimas; - darbo laikas iš pilnai pakrauto akumuliatoriaus 210 min.; - 5 taškų lazerinė sistema; - lazerinė sistema išdėstyta kas 90 laipsnių horizontaliose ir vertikaliose ašyse; - magnetinis tvirtinimas prie profilių; - lygiavimo sistema automatinė; - integruotas pakreipimo funkcija, leidžianti nustatyti gradientus; - kiekvienas lazeris įjungiamas atskirai; - integruota optinė indikacija, kuomet matavimo objektas yra už lazerio lygiavimo ribų; - integruota garsinė indikacija, kuomet matavimo objektas yra už lazerio lygiavimo ribų; - integruota transportavimo apsauga, kad transportuojant nebūtų pakenkta lazeriui. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 060.111A.
15. Lazerinis nivelyras - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius naudotis skaitmeniniais lazeriniais nivelyrais. Techninės charakteristikos: - pritaikytas plytelių montavimo darbams; - kampo tikslumas matuojant 1 m. atstume ± 0.5 mm; - maks. matavimo atstumas 50 m.; - lazerio klasė 2; - lazerio galia 1 mW; - lazerio bangos ilgis 650 nm; - integruota 1 lazerio linija; - spindulio šakotuvai; - šakotuvai pritaikyti vertikaliai lygiavimui; - šakotuve spindulio iškreipimo kampas 90 laipsnių; - integruota apkaba, pritaikyta sistemos stabiliam pritvirtinimui (prisukimui); - integruoti 3 magnetai skirti tvirtinimui. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 025.04.00A.
16. Siaurapjūklis - 3 vnt.	Paskirtis: - išmokyti mokinius formatinio pjovimo. Techninės charakteristikos: - maitinimas vienfazis, 230 V; - min. galia be apkrovos 800 aps./min.; - maks. galia be apkrovos 3000 aps./min.; - peilio kėlimo aukštis 20 mm; - maks. medienos pjovimo gylis 65 mm; - maks. metalo pjovimo gylis 8 mm; - lengvo sugriebimo funkcija; - peilio pakeitimas nenaudojant papildomų įrankių; - vibracijų kiekis pagal EN 60745 standartą 8.693 m/sek²; - garso slėgio lygis pagal EN 60745 standartą 92.0 dB; - garso galios lygis pagal EN 60745 standartą 103.0 dB;

	- žingsninis greičio reguliavimas; - galimybė pagrindo palenkiamo 45 laipsnių kampu; - galimybė prijungti pramoninį dulkių siurbį. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; pjovimo proceso pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 58125.
17. Grindų niveliavimo ir lyginimo priedai - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius naudojantis niveliavimo įranga; - niveliavimo įrangos pagalba atlikti montavimo darbus pagal montavimo technologiją. Techninės charakteristikos: - matuojant 10 m. atstume matavimo tikslumas 1.5 mm; - savaiminio lygiavimo riba iki ± 2 laipsnių; - svambalo lazerio klasė 2; - svambalo lazerio galia 1 mW; - svambalo lazerio bangos ilgis 650 nm; - linijų lazerio klasė 2; - linijų lazerio galia 1 mW; - linijų lazerio bangos ilgis 510 nm; - maitinimas iš ličio jonų akumuliatorių; - 180 min. nepertraukiamas darbas; - integruota automatinė lygiavimo funkcija; - 4 vertikalios linijos; - integruota nuožulnios plokštumos matavimo funkcija; - integruotas individualus lazerių įjungimas; - su integruotomis 3 kojomis; - su integruotu sukimusi aplink savo ašį 360 laipsnių ir su integruota gradacija; - integruota transportavimo apsauga, kad transportuojant nebūtų pakenkta lazeriui. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 032.060L.
18. Grindų niveliavimo ir lyginimo priedai - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius naudojantis niveliavimo įranga; - niveliavimo įrangos pagalba atlikti montavimo darbus pagal montavimo technologiją. Techninės charakteristikos: - 8 lazerių linijos; - matuojant 10 m. atstume matavimo tikslumas 1.0 mm; - savaiminio lygiavimo riba iki ± 3 laipsnių; - plokštumų lazerio klasė 2; - plokštumų lazerio galia 1 mW; - plokštumų lazerio bangos 650 nm; - linijų lazerio klasė 2; - linijų lazerio galia 1 mW; - linijų lazerio bangos ilgis 635 nm; - automatinis lygiavimas; - maitinimas iš akumuliatoriaus; - akumuliatorius ličio jonų; - akumuliatoriaus darbo laikas 300 min.; - integruotas automatinis jutiklis su elektroniniu pozicionavimo varikliais; - jutikliai nepriklausomi nuo temperatūros; - integruoti 4 horizontalūs lazeriniai diodai generuojantys 360 laipsnių linijas; - integruoti 4 vertikalios lazerinės linijos; - infraraudonųjų spindulių nuotolinio valdymo sistema; - individualus lazerių įjungimas; - integruota optinė indikacija kuomet objektas patenka už savaiminio lygiavimo sistemos ribų; - integruota transportavimo apsauga, kad transportuojant nebūtų pakenkta lazeriui; - lagaminas įrangos montavimui; - trikojo adapteris; - apsauginiai akiniai; - akumuliatorius; - akumuliatoriaus įkroviklis. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas.

	Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 032.080L.
19. Laido prailgintuvas – 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - trifazis maitinimas; - įtampa 400 V; - srovė 32A; - apsaugos klasė IP44; - 4 vienfazės jungtys; - 3 trifazės jungtys; - integruotas metalinės kojos; - integruoti kontaktoriai; - laukiama trumpojo jungimo atjungimo srovė 6 kA; - nominali izoliacija 690 V. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Holzmann SSV32A.
20. Laido prailgintuvas – 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - vienfazis maitinimas; - ilgis 50 m.; - apsaugos klasė IP44; - srovė 16 A; - vienfazių jungčių susuktos gijos galia 1.2 kW; - vienfazių jungčių išvyniotos gijos galia 3.6 kW; - kabelio laido skersmuo 2.5 mm²; - 4 vienfazės jungtys. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Yato YT-8108.
21. Laido prailgintuvas – 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - trifazis maitinimas; - ilgis 25 m.; - apsaugos klasė IP44; - srovė 16 A; - vienfazių jungčių susuktos gijos galia 1.2 kW; - vienfazių jungčių išvyniotos gijos galia 3.6 kW; - trifazių jungčių susuktos gijos galia 3.0 kW; - trifazių jungčių išvyniotos gijos galia 9.0 kW; - kabelio laido skersmuo 2.5 mm²; Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Yato YT-8120.
22. Kampinis šlifuoklis - 3 vnt.	Techninės charakteristikos: - maitinimas vienfazis, 230V; - galia 1.1 kW; - min. sukimosi greitis 3000 aps./min.; - maks. sukimosi greitis 11 000 aps./min.; - pjovimo gylis 33 mm; - disko diametras 125 mm; - disko storis 6.3 mm. - greičio reguliavimo funkcija; - viršytos apkrovos apsauga; - šviesos diodų galios indikacija; - lengvo sugriebimo funkcija; - 3 taškuose tvirtinama pagalbinė rankena; - špindelio stabdys; - greičių reguliavimo sukamas mygtukas; - 5 greičiai; - vibracijų lygis 7.162 m/s². - garso slėgio lygis 88.4 dB/A. - garso galios lygis 99.4 dB/A.

	Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 58108.
23. Plytelių įėjimo staklės - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius įjausti plyteles pagal darbo technologiją. Techninės charakteristikos: - integruotas tepimo taškas; - integruota įėjimo pagalbinė sistema pritaikyta įjausti iki 22 mm; - integruota peilio atramos apsauga nuo smūgio; - integruota atsarginių peilių laikymo sistema; - pastiprintas rėmas; - integruotos neslystančios kojos; - integruota papildoma didelių plytelių prilaikymo sistema; - integruota pastiprinta liniuotė; - kampas nuo -45 laipsnių iki +45 laipsnių; - plytelių įėjimo plokštuma keičiama; - plytelių montavimo ilgis 440 mm; - įstatomos plytelės ilgis 310 mm; - įstatomos plytelės plotis 310 mm; - įstatomos plytelės storis 22 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit 44P3.
24. Plytelių įėjimo staklės - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius įjausti plyteles pagal mokymo medžiagą. Techninės charakteristikos: - integruotas tepimo taškas; - integruota įėjimo pagalbinė sistema pritaikyta įjausti iki 22 mm; - integruota peilio atramos apsauga nuo smūgio; - integruota atsarginių peilių laikymo sistema; - pastiprintas rėmas; - integruotos neslystančios kojos; - integruota papildoma didelių plytelių prilaikymo sistema; - integruota pastiprinta liniuotė; - kampas nuo -45 laipsnių iki +45 laipsnių; - plytelių įėjimo plokštuma keičiama; - plytelių montavimo ilgis 750 mm; - įstatomos plytelės ilgis 530 mm; - įstatomos plytelės plotis 530 mm; - įstatomos plytelės storis 22 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit 75P3.
25. Plytelių įėjimo staklės - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius įjausti plyteles pagal mokymo medžiagą. Techninės charakteristikos: - integruotas tepimo taškas; - integruota įėjimo pagalbinė sistema pritaikyta įjausti iki 22 mm; - integruota peilio atramos apsauga nuo smūgio; - integruota atsarginių peilių laikymo sistema; - pastiprintas rėmas; - integruotos neslystančios kojos; - integruota papildoma didelių plytelių prilaikymo sistema; - integruota pastiprinta liniuotė; - kampas nuo -45 laipsnių iki +45 laipsnių; - plytelių įėjimo plokštuma keičiama; - plytelių montavimo ilgis 1250 mm; - įstatomos plytelės ilgis 880 mm; - įstatomos plytelės plotis 880 mm; - įstatomos plytelės storis 22 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn.

	Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit 125P3.
26. Plytelių pjovimo staklės - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius pjaustyti plyteles pagal mokymo medžiagą. Techninės charakteristikos: - integruotas tepimo taškas; - integruota pjovimos pagalbinė sistema pritaikyta pjauti iki 22 mm; - integruota peilio atramos apsauga nuo smūgio; - integruota atsarginių peilių laikymo sistema; - pastiprintas rėmas; - integruotos neslystančios kojos; - integruota papildoma didelių plytelių prilaikymo sistema; - integruota pastiprinta liniuotė; - kampas nuo -45 laipsnių iki +45 laipsnių; - plytelių įdėjimo plokštuma keičiama; - plytelių montavimo ilgis 1550 mm; - įstatomos plytelės ilgis 1090 mm; - įstatomos plytelės plotis 1090 mm; - įstatomos plytelės storis 22 mm. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit 155P3.
27. Plytelių pjovimo staklės - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius pjaustyti plyteles pagal mokymo medžiagą. Techninės charakteristikos: - integruotos 2 rankenos; - maks. pjaunamos plytelės storis 10 mm; - integruotas plytelės prispaudimas. - tikslus kampo reguliavimas; - prispaudimo mechanizmas su guminiiais padais, kad neslidinėtų plytelės pagrindas; - šoninis laikiklis, skirtas didelėms plytelėms. - plokštumos ilgis 1 m.; - plytelės plotis 700 mm; - plytelės ilgis 700 mm; - kreipiančiųjų aukščio reguliatorius; - integruota rankena staklių nešimui; - pagrindas medinis; - pagrindas atsparus drėgmei; - įstrižo pjovimo galimybė; - integruotas kampo ribotuvas; - integruotas platus atraminis paviršius; - integruotas viršutinis plytelės perlaužimo prietaisas; - integruotas apatinis plytelės perlaužimo prietaisas; - pjovimo peiliai iš karbido medžiagos; - peilių diametras 20 mm; Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit 56RJ, Berg TecTool 68100.
28. Plytelių pjovimo staklės - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius pjaustyti plyteles pagal mokymo medžiagą. Techninės charakteristikos: - maitinimas vienfazis, 230 V; - galia 2200 W; - srovė 13.5 A; - sukimosi greitis 2800 aps./min.; - plytelės montavimo erdvės ilgis 1010 mm; - plytelės plotis 710 mm; - plytelės ilgis 710 mm; - plytelės storis 50 mm; - maks. pjovimo disko diametras 250 mm; - vandens talpa 25 l.; - svoris 75 kg, kad mokiniams būtų patogų gabenti stakles; - kojos su aukščio reguliatoriumi;

	- integruoti ratukai skirti įrangos perveržimui. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; pjovimo proceso pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit F1-101.
29. Guminis padas staklėms - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - pritaikytas rankinėms pjovimo staklėms; - pritaikytas stiklo ir keramikos plytelėms; - pritaikytas mozaikinėms plytelėms; - pritaikytas plytelėms kurių storis iki 3 mm; - vulkanizuotos gumos. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; pjovimo proceso pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit 58.
30. Didelio formato plytelių prilaikymo sistema - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - pritaikytas plytelių prilaikymui; - pritaikytas juostelių iš plytelių pjovimui; - pritaikytas grindjuosčių pjovimui; - integruotas metalinis plytelių prilaikymo strypas; - tvirtinimas su užveržimu. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit 64
31. Plytelių formatinio pjovimo staklės - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius pjaustyti formines plyteles pagal mokymo medžiagą. Techninės charakteristikos: - plytelių montavimo ilgis 630 mm; - įstatomos plytelės ilgis 440 mm; - įstatomos plytelės plotis 440 mm; - įstatomos plytelės storis 20 mm. - kadangi staklės bus nešamos į skirtingas darbo zonas, todėl staklių svoris 19 kg. - integruoti 2 šliaužikliai; - integruotas plytelės fiksatorius su sraigtu; - galimybė prijungus lenktą priedą pjaustyti užapvalintas formas iki 300 mm spindulio; - integruoti 4 gumuoti padai, skirti įrangos padėjimui ant stalo. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; pjovimo proceso pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit S63. Lenktų konstrukcijų pjovimo matavimo šablonas – 1 vnt. Paskirtis: - išmokinti mokinius pjaustyti formines plyteles pagal mokymo medžiagą. Techninės charakteristikos: - min. pjovimo kamas 300 mm; - maks. pjovimo kampas 3000 mm; - integruota matavimo lenta; - integruoti 5 linių išlenkimo mechanizmai su užveržimo įtaisais; - pritaikytas dekoruotoms plytelių konstrukcijoms gaminti. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; pjovimo proceso pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit SR000B.
32. Rankinės mažos plytelių pjovimo staklės - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius pjaustyti plyteles pagal mokymo medžiagą. Techninės charakteristikos: - plytelių montavimo ilgis 450 mm; - įstatomos plytelės ilgis 310 mm; - įstatomos plytelės plotis 310 mm; - įstatomos plytelės storis 20 mm. - lagaminas įrangos sumontavimui; - integruota liniuotė; - integruotas atskirtas plytelės montavimo paviršius nuo pagrindo. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; pjovimo proceso pademonstravimas.

	Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit 43PBox.
33. Rankinis plytelių kėlimo mechanizmas su vakuumu - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius kėlimo technikos atsižvelgiant į darbo saugos reikalavimus. Techninės charakteristikos: - diametras 200 mm; - integruotas slėgio manometras; - transportavimo krepšys. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit 300-76, 1 puslapis.
34. Rankinis plytelių kėlimo mechanizmas su vakuumu - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius kėlimo technikos atsižvelgiant į darbo saugos reikalavimus. Techninės charakteristikos: - maks. kėlimo jėga 25 kg.; - integruota prispaudimo rankena; - prietaiso galia 50 W; - maitinimas akumuliatorinis; - akumuliatorius ličio jonų; - krovimo laikas 120 min.; - srovė 1,5 A; - įtampa 8,4 V; - elektros krūvis 2.6 Ah; - min. vibracijų dažnis 5000 aps./min.; - maks. vibracijų dažnis 18000 aps./min.; - pritraukimo sistemos diametras 120 mm; - lagaminas įrangos transportavimui. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit Battile.
35. Rankinės pjovimo staklės su liniuote - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius pjaustyti plyteles pagal mokymo medžiagą. Techninės charakteristikos: - maks. plytelės ilgis 3400 mm; - maks. plytelės storis 10 mm; - kadangi mokiniai šią sistemą naudos skirtingose zonose, todėl svoris 8 kg.; - slystamoji juosta 1200 mm; - karpymo sistema; - integruotos 2 rankenos; - maks. pjaunamos plytelės storis 10 mm; - integruotas plytelės prispaudimas. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit 300-FL-EVO.
36. Plytelių pjovimo darbustalis – 5 vnt.	Techninės charakteristikos: - darbustalio viršaus plotis 1010 mm; - darbustalio viršaus gylis 500 mm; - darbustalio viršaus storis 25 mm; - darbustalio darbinis aukštis 840 mm; - darbustalio apkrova 150 kg.; - darbustalio kojos sulenkiamos į vidinę pusę; - stalas sulankstomas; - stalviršio paviršius iš daugiasluoksnės medienos. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 17936.
37. Plytelių pjovimo darbustalis – 1 vnt.	Dalis Nr. 1 Techninės charakteristikos: - darbustalio viršaus plotis 1200 mm; - darbustalio viršaus gylis 600 mm;

	- darbatalio viršaus storis 38 mm; - darbatalio darbinis aukštis 850 mm; - darbatalio apkrova 400 kg.; - stalviršio paviršius iš faneros; - pagrindo storis 40x40 mm. Dalis Nr. 2 - stalo plotis 1150 mm; - stalo ilgis 1800 mm; - min. aukštis 790 mm; - maks. aukštis 910 mm; - viršutinės plytelių montavimo juostos su integruotais šliaužikliais; - montavimo juostos slankiojančios horizontalia ašimi; - maks. išplėsto stalo plotis 1500 mm; - maks. išplėsto stalo ilgis 2400 mm; - integruotos 4 kojos su aukščio reguliatoriais. - kadangi darbatalis bus gabenamas į skirtingas darbo zonas, tad svoris 38 kg. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 40920, Montolit 300-20.
38. Deimantinių pjovimo įrankių kompl. - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - pjovimo diskas; - disko diametras 85 mm; - disko vidinės ašies 22.5 mm; - disko storis 1 mm; - diskas pritaikytas kietai keramikai; - diskas pritaikytas porcelianinėms plytelėms; - apsauginis gyli ribojantis diskas; - apsauginis diskas pritaikytas kampiniams šlifuoekliams; - disko diametras 100 mm; - disko vidinės ašies diametras 22.2 mm; - disko storis 1.3 mm; - diskas pritaikytas kietai keramikai; - diskas pritaikytas porcelianinėms plytelėms; - gręžimo karūna 6 mm; - gręžimo karūna 8 mm; - gręžimo karūnos pritaikyto elektriniams grąžtams kurių sukimosi greitis 800 aps./min.; - gręžimo karūna pritaikyta akumuliatoriniams grąžtams kurių sukimosi greitis 800 aps./min.; - karūnų kotelio diametras 10 mm; - karūnos aukštis 40 mm; - vidutinio šiurkštumo valymo kempinė; - kempinė pritaikyta kietai keramikai; - kempinė pritaikyta porcelianinėms plytelėms; - švelnaus paruošimo kempinė; - lagaminas su komponentų išrūšiovimu. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit 300-VAS, Sudedamosios dalys: TCS85 CGX115 FAJ06/08 FSS27/35/50 DT060 DT200
39. Dulkių nutraukimo sistema - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - maitinimas vienfazis, 230 V; - maks. vakuumas 19.0 kPa; - maks. vakuumas 190 mbar; - oro srautas 102 m3./val.; - rezervuaro talpa 30 l.; - pajungimo išorinis diametras 38 mm; - pajungimo vidinis diametras 35 mm; - rezervuaras iš nerūdijančio plieno medžiagos; - teleskopinis vamzdis; - integruotas priedų laikymo platforma; - integruoti 4 ratukai;

	- galia 1.6 kW; - maks. prijungiamų įrenginių galia 2.0 kW; - apsaugos klasė IPX4; - izoliacijos apsaugos klasė I; - garso galios lygis pagal EN 60312 standartą 85 dB; - nutraukimas sujungimas su aparatai; - sausas valymas; - šlapias valymas; - integruoti 3 filtrai; - integruotas 2 kW lizdas išoriniams prietaisams pajungti; - integruotas automatinis išjungimas; - apsauginė valymo klasė L; - žarna 2 m.; - žarnos diametras 32 mm; - 2 prailgintuvai; - įrankių adapteriai; - dulkių kiekio vertė 1 mg/m³; - oro pūtimo funkcija; - integruoti 2 dideli ratukai; - integruoti 2 maži sukinėjami aplink savo ašį ratukai; - maitinimas vienfazis, 230 V; - galia 1.60 kW; - oro srautas 3900 aps./min. - slėgis 190 mbar; - rezervuaro talpa 30 l. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 17002, BergTecTool 13023.
40. Plytelių formavimo staklės - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius plytelių formavimo technikos. Techninės charakteristikos: - galimybė suformuoti 45 laipsnių kampą; - galimybė suformuoti apvalius profilius; - galimybė apdirbti visas keramikinėms, porcelianines plytelėms; - maitinimas vienfazis, 230 V; - galia 0.8 kW; - integruota dulkių nutraukimo sistema; - sukimosi greitis 11000 aps./min.; - integruotos 2 rankenos; - integruota permatomas lankstus plastikas, skirtas apsaugoti nuo atplaišų. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. plytelių formavimo pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit TOPROFILE.
41. Frezavimo staklės plytelėms - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius plytelių frezavimo technikos. Techninės charakteristikos: - maitinimas vienfazis, 230 V; - galia ribose 700 W; - galia S6 400 W; - tvirtinimas M16; - maks. diametras 120 mm; - apdirbamos plytelės storis 50 mm - integruotos 2 rankenos; - ant laido integruotas įjungimo mygtukas; - integruotas vandens aušinimas; - garso lygis nefrezuojant 54.5 dB(A); - garso lygis frezuojant 75.5 dB(A); - apsaugos klasė IP67. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; plytelių formavimo pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit 915.

42. Mobilus darbastalis su medžiagų transportavimo sistema - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - integruoti 2 ratukai; - konstrukcija sulankstoma; - apačioje integruota plokštuma skirta plytelių sudėjimui; - darbastalis su integruotomis 2 medinėmis plokštėmis; - min. darbinis aukštis 720 mm; - maks. darbinis aukštis 820 mm; - svoris 15 kg.; - integruota vežimėlio rankena. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit X-Works.
43. Mobilus darbastalis su medžiagų transportavimo sistema - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - su 4 kojomis; - stalviršio atlaikomas svoris 150 kg. - platformos atlaikomas svoris 250 kg. - transportavimo sistemos atlaikomas svoris 150 kg. - ilgis 1090 mm; - plotis 550 mm; - min. aukštis 520 mm; - maks. aukštis 780 mm; - galimybė nuožulnios stalviršio pozicijos; - integruoti 4 ratukai; - galimybė sistemą panaudoti kaip pasilipimo platformos; - integruotos fiksatorių tvirtinimo skylės; - 7 panaudojimo funkcijos. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Holzmann MF7IN1.
44. Kampų sudarymo sistema - 4 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius naudoti skaitmeniniais lazeriniais nivelyrais. Techninės charakteristikos: - pritaikytas plytelių montavimo darbams; - kampo tikslumas matuojant 1 m. atstume ± 0.5 mm; - maks. matavimo atstumas 15 m.; - lazerio klasė 2; - lazerio galia 1 mW; - lazerio bangos ilgis 635 nm; - integruotos 2 lazerio linijos; - vertikalus sienų lygiavimas; - horizontalus sienų lygiavimas; - lazerio išdėstymo kampas 90 laipsnių; - integruoti 2 lygio stiklai, skirti prietaiso lygiavimui; - galimybė matuoti pasvirusiose plokštumose; - lagaminas įrangos transportavimui; - apsauginiai akiniai; - smailai, skirti tolimų linijų sulyginimui. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; matavimų atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Umarex-Laserliner 081.135A.
45. Elektrinis gręžtuvas - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - maitinimas vienfazis, 230 V; - galia 1.05 kW - sukimosi greitis 1 be apkrovos 1000 aps./min.; - sukimosi greitis 2 be apkrovos 2800 aps./min.; - min. griebtuvo fiksatorius 2 mm; - maks. griebtuvo fiksatorius 13 mm; - metalinis griebtuvas; - gręžimo našumas medienoje 25 mm; - gręžimo našumas pliene 13 mm; - gręžimo našumas mūre 13 mm;

	- sukimosi krypties prieš iš palei laikrodžio rodykle funkcija; - greičio reguliavimo funkcija; - pavarų dėžė metalinė; - metalinis gylis ribotuvas; - 2 greičių; - garso slėgio lygis pagal EN 60745 standartą 93.0 dB; - garso galios lygis pagal EN 60745 standartą 104.0 dB; - vibracijų kiekis pagal EN 60745 standartą gręžiant metale 5.5 m/sek²; - vibracijų kiekis pagal EN 60745 standartą gręžiant betone 10.6 m/sek²; Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 58113
46. Elektrinis gręžtuvas - 2 vnt.	Techninės charakteristikos - galia 0.72 kW - sukimosi greitis 1 be apkrovos 1200 aps./min.; - sukimosi greitis 2 be apkrovos 2900 aps./min.; - maks. sukimo momentas 31 Nm; - maks. skersmuo medienoje 40 mm; - maks. skersmuo pliene 13 mm; - garso slėgio lygis 80 dB; - vibracijų lygis 2.5 m/sek²; Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Makita DP4011.
47. Plytelių grąžtų-frezerių rinkinys - 3 vnt.	Techninės charakteristikos - frezos diametras 5 mm; - frezos diametras 6 mm; - frezos diametras 8 mm; - frezos diametras 10 mm; - frezos diametras 12 mm; - kotelio diametras 10 mm; - maksimalus plytelės aukštis 40 mm; - gręžimo karūna pritaikyta elektriniams grąžtams kurių sukimosi greitis 800 aps./min.; - gręžimo karūna pritaikyta akumuliatoriniams grąžtams kurių sukimosi greitis 800 aps./min.; - plastikinė dėžutė komponentų sumontavimui. - pritaikytos porcelianinėms plytelėms; - pritaikytos keramikinėms plytelėms; - pritaikytos granitinėms plytelėms; - pritaikytos stiklinėms plytelėms; - pritaikytos marmurinėms plytelėms. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit FAJVA-N.
48. Plytelių grąžtų-frezerių rinkinys - 1 vnt.	Techninės charakteristikos - frezos diametras 5 mm; - frezos diametras 6 mm; - frezos diametras 8 mm; - frezos diametras 10 mm; - frezos diametras 12 mm; - kotelio diametras 10 mm; - maksimalus plytelės aukštis 30 mm; - gręžimo karūna pritaikyta elektriniams grąžtams kurių sukimosi greitis 800 aps./min.; - gręžimo karūna pritaikyta akumuliatoriniams grąžtams kurių sukimosi greitis 800 aps./min.; - plastikinė dėžutė komponentų sumontavimui. - pritaikytos porcelianinėms plytelėms; - pritaikytos keramikinėms plytelėms; - pritaikytos granitinėms plytelėms. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit FTJVA-N.

49. Kampinis šlifuoklis - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - maitinimas vienfazis, 230 V; - variklio galia 0.9 kW; - sukimosi greitis be apkrovos 12000 aps./min. - maks. pjovimo gylis 31 mm; - maks. disko diametras 125 mm; - min. pjovimo disko storis 2.7 mm; - maks. pjovimo disko storis 3.3 mm; - maks. šlifavimo disko storis 6.3 mm - minkšto paleidimo funkcija; - perkrovos apsauga; - šviesos diodų indikacija, kuri indikuoja maitinimo įtampą, kad mokytojas matytų kada prietaise teka elektros srovė; - špindelio stabdžio funkcija; - neslystanti rankena; - įjungimo mygtuko fiksatorius pastoviam darbui. - garso slėgio lygis pagal EN 60745 standartą 88.1 dB; - garso galios lygis pagal EN 60745 standartą 99.1 dB; - vibracijų lygis 4.948 m/s²; - kabelio ilgis 3 m. - apsauginis gaubtas; - papildoma rankena; - disko atsukimo raktas. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Guede 58107.
	Apsauginis diskas – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - pritaikytas tolygiam plytelės pjovimui; - pritaikytas lygiam 90 laipsnių pjovimui; - disko diametras 125 mm; - disko vidinės ašies diametras 14 mm; - pritaikytas plytelėms kurių storis 20 mm. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit Tutorcut125.
50. Kampinis šlifuoklis - 2 vnt.	Techninės charakteristikos: - akumuliatorių talpa 5 Ah; - akumuliatoriai ličio jonų; - krovimo laikas 59 min. - disko diametras 125 mm; - pjovimo gylis 33 mm; - greitis be apkrovos 8500 aps./min.; - garso galios lygis 94.2 dB; - garso slėgio lygis 83.2 dB; - šlifavimo vibracijos 3.4 m/sek²; - šlifavimo švitriniu popieriumi vibracijos 1.4 m/sek²; - įtampa 18 V; - beraktė įrankio keitimo sistema. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Milwaukee M18 CAG 125X-502X 18V. Apsauginis diskas – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - pritaikytas tolygiam plytelės pjovimui; - pritaikytas lygiam 90 laipsnių pjovimui; - disko diametras 125 mm; - disko vidinės ašies diametras 14 mm; - pritaikytas plytelėms kurių storis 20 mm. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija

	Gamintojas ir modelis: Montolit Tutorcut125.
51. Skylių gręžimo grąžtų rinkinys - 1 kompl.	Grąžtas – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 6 mm; - tvirtinimas M14; - pritaikytas plytelėms kurių storis 35 mm; - pritaikytos porcelianinėms plytelėms; - pritaikytos kietoms keramikinėms plytelėms; - pritaikytos granitinėms plytelėms; - pritaikytos marmurinėms plytelėms. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit FS 6.
	Grąžtas – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 10 mm; - tvirtinimas M14; - pritaikytas plytelėms kurių storis 35 mm; - pritaikytos porcelianinėms plytelėms; - pritaikytos kietoms keramikinėms plytelėms; - pritaikytos granitinėms plytelėms; - pritaikytos marmurinėms plytelėms. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit FS 10.
	Grąžtas – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 20 mm; - tvirtinimas M14; - pritaikytas plytelėms kurių storis 35 mm; - pritaikytos porcelianinėms plytelėms; - pritaikytos kietoms keramikinėms plytelėms; - pritaikytos granitinėms plytelėms; - pritaikytos marmurinėms plytelėms. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit FS 20.
	Grąžtas – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 40 mm; - tvirtinimas M14; - pritaikytas plytelėms kurių storis 35 mm; - pritaikytos porcelianinėms plytelėms; - pritaikytos kietoms keramikinėms plytelėms; - pritaikytos granitinėms plytelėms; - pritaikytos marmurinėms plytelėms. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit FS 40.
	Grąžtas – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 50 mm; - tvirtinimas M14; - pritaikytas plytelėms kurių storis 35 mm; - pritaikytos porcelianinėms plytelėms; - pritaikytos kietoms keramikinėms plytelėms; - pritaikytos granitinėms plytelėms; - pritaikytos marmurinėms plytelėms. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit FS 50.
	Grąžtas – 1 vnt.

	Techninės charakteristikos: - diametras 60 mm; - tvirtinimas M14; - pritaikytas plytelėms kurių storis 35 mm; - pritaikytos porcelianinėms plytelėms; - pritaikytos kietoms keramikinėms plytelėms; - pritaikytos granitinėms plytelėms; - pritaikytos marmurinėms plytelėms. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit FS 60.
	Gražtas – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 100 mm; - tvirtinimas M14; - pritaikytas plytelėms kurių storis 35 mm; - pritaikytos porcelianinėms plytelėms; - pritaikytos kietoms keramikinėms plytelėms; - pritaikytos granitinėms plytelėms; - pritaikytos marmurinėms plytelėms. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit FS 100.
	Gražtų komplektas – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - karūnos diametras 6 mm; - karūnos diametras 8 mm; - karūnos diametras 10 mm; - tvirtinimas M14; - pritaikyta dirbti su vandens aušinimo sistemomis; - pritaikytas plytelėms kurių storis 35 mm; - pritaikytos keramikinėms plytelėms; - pritaikytos natūralaus akmens plytelėms. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit FSBKIT.
	Gražtų rinkinys – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - karūnos diametras 20 mm; - karūnos diametras 27 mm; - karūnos diametras 30 mm; - karūnos diametras 35 mm; - karūnos diametras 40 mm; - karūnos diametras 45 mm; - karūnos diametras 50 mm; - karūnos diametras 65 mm; - karūnos diametras 75 mm; - karūnos diametras 100 mm; - karūnos diametras 120 mm; - gręžimo karūna pritaikyta elektriniams grąžtams kurių sukimosi greitis 800 aps./min.; - gręžimo karūna pritaikyta akumuliatoriniams grąžtams kurių sukimosi greitis 800 aps./min.; - karūnos pritaikytos frezavimo įrenginiams; - tvirtinimas M16; - pritaikyta dirbti su vandens aušinimo sistemomis; - pritaikytas plytelėms kurių storis 45 mm; - pritaikytos keramikinėms plytelėms; - pritaikytos granitinėms plytelėms; - pritaikytos marmurinėms plytelėms. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Montolit VAFA1.

52. Frezavimo, šveitimo plokštelės - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - pritaikytos granitinėms plytelėms; - pritaikytos marmurinėms plytelėms; - pritaikytos stiklinėms plytelėms; - pritaikyta šlifavimo įrangai kurios sukimosi greitis 4000 aps./min.; - pritaikyta dirbti su vandens aušinimo sistemomis. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit PDR KIT.
53. Deimantinės rankinės kempinės - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - vidutinio šiurkštumo valymo kempinė; - kempinė pritaikyta klinkeriui; - kempinė pritaikyta granitui; - kempinė pritaikyta porcelianui; - švelnaus šiurkštumo valymo kempinė; - kempinė pritaikyta stiklui; - kempinė pritaikyta marmurui. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit DT262.
54. Šveitiklių rinkinys - 1 kompl.	Karūna – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 115 mm; - tvirtinimo diametras 22.2 mm; - pritaikytas sistemos su vandens aušinimu. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit PEM115.
	Karūna – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 125 mm; - tvirtinimo diametras 22.2 mm; - pritaikytas sistemos su vandens aušinimu. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit PEM125.
	Karūna – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 125 mm; - tvirtinimo diametras 22.2 mm; - pritaikytas sistemos su vandens aušinimu; - pritaikytos akmenims; - pritaikytos betonui. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit PUSV125.
	Karūna – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 115 mm; - tvirtinimo diametras 22.2 mm; - pritaikytas sistemos su vandens aušinimu; - pritaikytas betonui. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit PUT115.
	Karūna – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 115 mm; - tvirtinimo diametras 22.2 mm; - pritaikytas sistemos su vandens aušinimu; - pritaikytas betonui. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn.

	Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit PUSC115.
	Karūna – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 115 mm; - tvirtinimo diametras 22.2 mm; - pritaikytas sistemos su vandens aušinimu; - pritaikytas abrazyvinėms medžiagoms. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit PUSA115.
	Karūna – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 100 mm; - tvirtinimo diametras 22.2 mm; - pritaikytas sistemos su vandens aušinimu; - pritaikytas granitui. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit PU100.
	Užgalandimo plokštė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - ilgis 210 mm; - plotis 73 mm; - aukštis 30 mm. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Montolit 395B.
55. Maža kėdutė skirta ilgam plytelių klijavimui - 2 vnt.	Techninės charakteristikos: - reguliuojamas aukštis; - min. aukštis 270 mm; - maks. aukštis 350 mm. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Raimondi 383TRI.
56. Plytelių sudėjimo sistema - 1 vnt.	Paskirtis: - patogiam plytelių ir įrankių laikymui šalia darbo zonos. Techninės charakteristikos: - ilgis 500 mm; - plotis 500 mm; - aukštis 500 mm; - integruotos 2 lentynos; - integruoti 4 kabliai skirti įrankių tvirtinimui; - atlaikomas svoris 500 kg.; - profilio tempimo stiprumas 240 N/mm ² ; - profilio elastingumo modulis 70000 N/mm ² ; - profilio kietumas pagal Brinelio skalę 75 HB; - išplėtimo jėga 5000 N; - T formos sandūrose išplėtimo jėga 500 N; - integruoti 4 ratukai su stabdžiais. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: BET LT PSS.
57. Susukamas mechanizmas - 1 vnt.	Paskirtis: - patogiam plytelių ir įrankių laikymui šalia darbo zonos. Techninės charakteristikos: - min. storis 15 mm; - maks. storis 35 mm. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Raimondi 421.
58. Lyginimo mechanizmas - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - pritaikytas plytelių šonų nulyginimui; - pritaikytas plytelių šonų nupjovimui;

	- min. plytelės ilgis 1200 mm; - maks. plytelės ilgis 3710 mm; - plytelės maks. storis 20 mm; - disko diametras 115 mm; - maitinimas vienfazis, 230 V; - pritaikytas keramikinėms plytelėms; - pritaikytas porcelianinėms plytelėms; - pritaikytas marmuro plytelėms; - profilis su slankiojančia platforma; - integruoti guoliai; - plieninės kreipiančiosios; - reguliuojamas lyginimo kampas; - integruotas milimetrinis reguliavimas; - galimybė prijungti dulkių siurbį; - garso lygis LwA 110 dB; - garso lygis LpA 96 dB; - 45 laipsnių kampas; - komplekte: šlifavimo sistema, lagaminas, peilis, fiksatoriai. - vakuuminiai prispaudėjai su šliaužikliais; - ilgis 270 mm; - 5 vakuuminiai prispaudėjai; Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 6350, Siri 17270GC.
59. Mobilus dėklas - 1 kompl.	Paskirtis: - plytelių apdirbimo darbams atlikti. Techninės charakteristikos: - sistemos aukštis 420 mm; - sistemos ilgis 130 mm; - sistemos plotis 30 mm; - nusausinimo įrangos pagrindo plotis 270 mm; - nusausinimo įrangos pagrindo ilgis 130 mm; - integruota kojinė išgręžimo sistema; - talpa 24 l. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 3200.
	Paskirtis: - plytelių apdirbimo darbams atlikti. Techninės charakteristikos: - integruoti 3 ritiniai skirti išgręžimo funkcijai; - grotelės, pritaikytos išgręžimui; - talpa 15 l. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 3100.
60. Lyginimo padas - 1 vnt.	Paskirtis: - plytelių apdirbimo darbams atlikti. Techninės charakteristikos: - plotis 170 mm; - ilgis 370 mm. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Raimondi 142.
61. Lyginimo padas - 1 vnt.	Paskirtis: - plytelių apdirbimo darbams atlikti. Techninės charakteristikos: - plotis 145 mm; - ilgis 350 mm. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Raimondi 142G.
62. Plytelių pločio reguliavimo sistema - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius montuoti plyteles. Techninės charakteristikos: - integruotos 2 rankenos;

	- integruotos žiaunos su pozicijos pakeitimu; - integruotas varžtas skirtas fiksavimui. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 1480.
63. Plytelių aukščio reguliavimo sistema - 1 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius montuoti plyteles. Techninės charakteristikos: - integruotos 2 rankenos; - integruotos žiaunos su pozicijos pakeitimu; - integruotas varžtas skirtas fiksavimui. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 1480RIV.
64. Spec. Plytelių klojimo kampamačių rinkinys - 1 kompl.	Paskirtis: - plytelių apdirbimo darbams atlikti. Techninės charakteristikos: - ilgis 1 m. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Raimondi 186.
65. Spec. Plytelių klojimo kampamačių rinkinys - 1 kompl.	Paskirtis: - plytelių apdirbimo darbams atlikti. Techninės charakteristikos: - ilgis 0.5 m. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Raimondi 187.
66. Laiptų formavimo įrankis - 2 vnt.	Paskirtis: - išmokinti mokinius montuoti plyteles ant laiptų pakopų. Techninės charakteristikos: - visas pagamintas iš metalinės konstrukcijos; - integruoti ilgio reguliatoriai; - min. ilgis 260 mm; - maks. ilgis 450 mm. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 585.
67. Sienos lygiavimo ir formavimo įrankis - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - ištraukiamo mechanizmo maks. ilgis 200 mm. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Raimondi 131 1.
68. Sienos lygiavimo ir formavimo įrankis - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - ilgis 600 mm. - indas 24 l.; - indas su 4 ratukais; - išlyginimo plokštelė, kurios plotis 280 mm; - išlyginimo plokštelė, kurios ilgis 140 mm; - guminė plokštelė; - guminė plokštelė, kurios plotis 280 mm; - guminė plokštelė, kurios ilgis 140 mm; - medžiagos paruošimo sistema; - rezervuaras, kurio talpa 50 l; - maišytuvo maitinimas vienfazis, 230 V; - maišytuvo galia 1 kW; - maišytuvo tvirtinimas M14; - maišytuvas integruotas rezervuare, galimybė maišytuvą atlenkti, kad būtų patogų įpilti skysčius. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 586, Berg Tec tool 18071, Rurmec 369.500.
69. Rankos atsirėmimo mechanizmas - 2 vnt.	Techninės charakteristikos: - integruoti 8 pirštai; - pirštai gumuoti; - ilgis 250 mm; - plotis 100 mm;

	- aukštis 100 mm; - integruota rankena. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 2015.
70. Plytelių vibratorius - 1 vnt.	Paskirtis: - plytelių apdirbimo darbams atlikti. Techninės charakteristikos: - maitinimas vienfazis, 230 V; - galia 90 W; - variklio vibracijų greitis 8200 vibr./min. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Raimondi 116CC EU.
71. Ritininis plytelių lyginimo įrenginys - 1 vnt.	Paskirtis: - plytelių apdirbimo darbams atlikti. Techninės charakteristikos: - maitinimas vienfazis, 230V; - variklio galia 0.66 kW; - variklio sukimosi greitis 2800 aps./min. - 9 ritinių eilės po 4 ritinius.; - teleskopinė rankena. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Raimondi 350R9 UE.
72. Plytelių pagrindo paruošimo vibrosija - 1 kompl.	Paskirtis: - plytelių apdirbimo darbams atlikti. Techninės charakteristikos: - maitinimas vienfazis, 230V; - variklio galia 0.9 kW; - variklio sukimosi greitis 8200 vib./min. - vibrosijos liniuotė; - liniuotės ilgis 1800 mm; - išilginė juosta; - juostos ilgis 2000 mm; - vibrosijos plokštė; - plokštės plotis 450 mm; - plokštės ilgis 300 mm. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Raimondi 104CC EU,146ST01D, 145, 211.
73. Tarpų užglaistymo įrenginys - 1 vnt.	73.1 Tarpų užglaistymo įrenginys Techninės charakteristikos: - maitinimas vienfazis, 230 V; - galia 0.6 kW; - sukimosi greitis I 1400 aps./min.; - sukimosi greitis I 2800 aps./min.; - apsaugos klasė IP55; - korpuse integruotas vandens rezervuaras; - rezervuaro talpa 5 l.; - integruota rankena su pozicijos keitimo galimybe; - 2 greičių sistema; - integruotas apsauginis jungiklis; - integruotas 2 greičių perjungimo jungiklis; - rankenoje integruota paleidimo sistema; - integruoti 2 ratukai; - izoliacijos klasė F; - srovė 3,2 A. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas, užglaistymo proceso pademonstravimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 4000.
	73.2 Tarpų užpildymo plokštė – 1 vnt. Techninės charakteristikos:

	- diametras 430 mm; Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 4203
	73.3 Guminis padas – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 430 mm; - pritaikytas montuoti kempines ir veltinius. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 4204
	73.4 Veltinis – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 430 mm; - pritaikytas marmuro plytelėms; - pritaikytas granitinėms plytelėms; - pritaikytas porcelianinėms plytelėms. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 104222
	73.5 Kempinė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 430 mm. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 104222
	73.6 Šepetys – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 430 mm.; - pritaikytas valymo darbams po plytelių montavimo. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 4202
	73.7 Šepetys – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 430 mm.; - pritaikytas vaškavimui. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 4201
	73.8 Šepetys – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - nailoninis; - diametras 430 mm.; - pagrindas: kietas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 4200
	73.9 Šepetys – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - nailoninis; - diametras 430 mm.; - vidutinio kietumo pagrindas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 4200-1
	73.10 Šepetys – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - nailoninis; - diametras 430 mm.; - minkštas pagrindas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn.

	Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 4200-2
	73.11 Abrazyvinės plokštelės – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 430 mm; - šiurkštumas: 24. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 4216
	73.12 Abrazyvinės plokštelės – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 430 mm; - šiurkštumas: 60. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 4217
	73.13 Abrazyvinės plokštelės – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - diametras 430 mm; - šiurkštumas: 100. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 4218
	73.14 Abrazyvinė plokštelė – 1 vnt. Techninės charakteristikos: - integruoti 3 šlifavimo diskai; - šlifavimo diskai silikono karbido; - diskų diametras 180 mm; - disko diametras 430 mm; - šiurkštumas: 16. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Siri 4208, 104225, 104226.
74. Plytelių nuvalymo įrenginys - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - maitinimas vienfazis, 230 V; - galia 120 W; - sukimosi greitis 2800 aps./min.; - porėtos medžiagos diametras 21; - pritaikyta marmuro plytelėms; - pritaikyta natūralaus akmens plytelėms; - našumas per valandą 100 m ² ; - su integruota vandens padavimo įranga; - vandens padavimas tiesioginis; - priekinių ratukų aukščio reguliavimas; - vandens rezervuaras 15 l. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Raimondi 399 ADV.
75. Skylių gręžimo įrenginys - 1 vnt.	Techninės charakteristikos: - maitinimas vienfazis, 230 V; - galia 0.35 kW; - sukimosi greitis 1 1400 aps./min.; - sukimosi greitis 2 2800 aps./min.; - su integruota atplaišų apsauga; - integruoti 2 greičiai; - integruota vandens aušinimo sistema; - perdavimo koeficientas 2.5:1; - maks. karūnos diametras 115 mm; - maks. plytelės storis 30 mm; - atstumas nuo centro iki rėmo 300 mm. - marmuro plytelių apdirbimas; - porcelianinių plytelių apdirbimas;

	- granitinių plytelių apdirbimas; - stiklinių plytelių apdirbimas. Apmokymas: - išsamus funkcijų pademonstravimas; - gręžimo proceso atlikimas. Garantinis laikotarpis: - 12 mėn. Kartu su pasiūlymu pateikiami dokumentai: gamintojo techninė dokumentacija Gamintojas ir modelis: Raimondi 422.
--	--

Pirkėjas**VšĮ Klaipėdos Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras**

Įmonės kodas: 140199874

Adresas: Taikos pr. 67, 94112 Klaipėda

A/s LT837300010002298626

Bankas AB „Swedbank“

PVM mok. k. LT401998716

Tel., faks. (8 46) 340 132

El. paštas: info@klaipedosgpmc.lt

Direktorė

Dalia Martišauskienė

**Tiekėjas****UAB BET LT**

Įmonės kodas: 302856576

Adresas: Žygio g. 93, 08234 Vilnius

A/s LT734010049501371586

Bankas Luminor Bank AB

PVM kodas: LT100007126213

Tel., faks. 8685-87189

El. paštas: bet@bioecotec.lt

Direktorius

Andrius Narmontas




 Pasiūlymą parengė:
 Zilvinas Balsevičius

2 priedas prie viešojo pirkimo–pardavimo
sutarties Nr. *SR-58/2020* */5-20-6*

(Prekių perdavimo–priėmimo ir instaliavimo akto forma)

Prekių priėmimo–pardavimo ir instaliavimo aktas

[Akto sudarymo vieta ir data]

VšĮ Klaipėdos Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras, adresas: Taikos pr. 67, 94112 Klaipėda, tel., faks. (8 46) 340 132, juridinio asmens kodas 140199874, atstovaujamas direktorės Dalios Martišauskienės, veikiančios pagal įstatus, (toliau – **Pirkėjas**),

ir

UAB BET LT, juridinio asmens kodas 302856576, kurio registruota buveinė yra J. Galvydžio 11A-41, 08236 Vilnius, veiklos buveinė Žygio g. 93, 08234 Vilnius, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama *direktoriaus Andriaus Narmonto*, veikiančio pagal įstatus (toliau – **Tiekėjas**)

remiantis sudaryta viešojo pirkimo–pardavimo sutartimi *[Sutarties sudarymo data ir numeris]*, sudarė šį Prekių perdavimo–priėmimo ir instaliavimo aktą:

1. **Tiekėjas** perduoda **Pirkėjui** IV pirkimo dalis: Apdailininko (statybininko) modulinė profesinio mokymo programos moduliui: gipskartonio plokščių montavimas, skirta įranga (toliau – Prekės). Detali prekių techninė specifikacija, apimtys pateikiami Sutarties 1 priede „Prekių sąrašas ir Techninė specifikacija“.

ir VII pirkimo dalis: Apdailininko (statybininko) modulinės profesinio mokymo programos moduliams: vertikalių paviršių apdaila plytelėmis ir horizontalių paviršių apdaila plytelėmis, skirta įranga (toliau – Prekės). Detali prekių techninė specifikacija, apimtys pateikiami Sutarties 1 priede „Prekių sąrašas ir Techninė specifikacija“.

o **Pirkėjas** šias Prekes priima pagal sąskaitą faktūrą *[data ir numeris]*.

2. Už Prekes **Pirkėjas** įsipareigoja sumokėti **Tiekėjui** *[suma skaičiais ir žodžiais]* eurų Šalių sudarytoje viešojo pirkimo–pardavimo sutartyje nustatyta tvarka.

3. Prekės pristatytos, atitinka sudarytos viešojo pirkimo–pardavimo sutarties *[sutarties sudarymo data ir numeris]* sąlygas ir techninės specifikacijos reikalavimus, suinstaliuotos/įdiegtos, apmokyti personalas, pateikti visi reikalingi dokumentai, naudojimo ir priežiūros instrukcijos.

4. **Pirkėjas** neturi **Tiekėjui** pretenzijų dėl Prekių komplektiškumo ir kokybės.

5. Šis aktas sudarytas 2 (dviem) egzemplioriais (po vieną **Tiekėjui** ir **Pirkėjui**), kurie turi vienodą juridinę galią.

Pirkėjo vardu priėmė:

Tiekėjo vardu perdavė:

VšĮ Klaipėdos Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras

UAB BET LT

[vardas, pavardė, parašas]

[vardas, pavardė, parašas]

A.V.

A.V.

VIEŠOJO PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIES Nr. SR-58/2020
BENDROSIOS SĄLYGOS

5-20-6

1. Pagrindinės Sutarties sąvokos

- 1.1. Pirkėjas – Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatyme nurodyta perkančioji organizacija, perkanti Sutarties specialiosiose sąlygose nurodytas Prekes iš Tiekėjo.
- 1.2. Sutarties kaina – suma, kurią Pirkėjas pagal Sutartį turi sumokėti Tiekėjui už perkamas Prekes, įskaitant visas išlaidas ir mokesčius.
- 1.3. Tiekėjas – ūkio subjektas, kuriuo gali būti fizinis asmuo, privatus ar viešasis juridinis asmuo ar tokių asmenų grupė, tiekianti pagal šią Sutartį Prekes.
- 1.4. Kainodaros taisyklės – pirkimo dokumentuose ir Sutartyje nustatoma kaina ar Sutarties kainos apskaičiavimo taisyklės.

2. Sutarties aiškinimas

- 2.1. Sutartyje, kur reikalauja kontekstas, žodžiai pateikti vienaskaita, gali turėti ir daugiskaitos prasmę ir atvirkščiai.
- 2.2. Kai tam tikra reikšmė yra skirtinga tarp nurodytų skaičiais ir žodžiais, vadovaujamasi žodine reikšme. Jei mokėjimo valiutos pavadinimo trumpinys neatitinka mokėjimo valiutos viso pavadinimo žodžiais, teisingu laikomas valiutos visas pavadinimas žodžiais.
- 2.3. Jeigu Sutartyje nenustatyta kitaip, Sutarties trukmė ir kiti terminai yra skaičiuojami kalendorinėmis dienomis.

3. Tiekėjo teisės ir pareigos

- 3.1. Tiekėjas įsipareigoja:
- 3.1.1. nuosekliai vykdyti Sutartį, nustatytu terminu pristatyti Prekes į vietą, jas surinkti, išbandyti ir instaliuoti, įdiegti, atlikti kitus įsipareigojimus numatytus Sutartyje ir Techninėje specifikacijoje, įskaitant ir Prekių defektų šalinimą. Tiekėjas pasirūpina visa būtina įranga, darbų sauga ir darbo jėga, reikalinga Sutarčiai vykdyti;
- 3.1.2. pristatyti Prekes, atitinkančias Techninėje specifikacijoje nurodytą Prekių būklę, užtikrinant atitikimą tokios rūšies ir tokio naudojimo laiko daiktams įprastai keliamus reikalavimus;
- 3.1.3. prisiimti Prekių žuvimo ar sugedimo riziką iki Prekių priėmimo–perdavimo ir instaliavimo akto pasirašymo momento, jeigu kitaip nenustatyta Sutarties specialiosiose sąlygose;
- 3.1.4. laikytis visų Lietuvos Respublikoje galiojančių įstatymų ir kitų teisės aktų nuostatų ir užtikrinti, kad jo darbuotojai jų laikytųsi. Tiekėjas garantuoja Pirkėjui nuostolių atlyginimą, jei Tiekėjas ar jo darbuotojai nesilaikytų įstatymų, teisės aktų reikalavimų ir dėl to būtų pateikti kokie nors reikalavimai ar pradėti procesiniai veiksmai;
- 3.1.5. užtikrinti iš Pirkėjo Sutarties vykdymo metu gautos ir su Sutarties vykdymu susijusios informacijos konfidencialumą ir apsaugą. Sutarties vykdymo laikotarpio pabaigoje Pirkėjui paprašius raštu, grąžinti visus iš Pirkėjo gautus, Sutarčiai vykdyti reikalingus dokumentus;
- 3.1.6. kartu su Prekėmis pateikti Pirkėjui visą būtiną dokumentaciją, įskaitant Prekių naudojimo ir priežiūros instrukcijas, bei konsultuoti Gavėją kitais klausimais;
- 3.1.7. nenaudoti Pirkėjo Prekių ženklų ar pavadinimo jokioje reklamoje, leidiniuose ar kt. be išankstinio raštiško Pirkėjo sutikimo;
- 3.1.8. atlyginti nuostolius Pirkėjui dėl bet kokių reikalavimų, kylančių dėl autorių teisių, patentų, licencijų, brėžinių, modelių, Prekių pavadinimų ar Prekių ženklų naudojimo, išskyrus atvejus, kai toks pažeidimas atsiranda dėl Pirkėjo kaltės;
- 3.1.9. tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus, numatytus Sutartyje ir galiojančiuose Lietuvos Respublikos teisės aktuose.
- 3.2. Tiekėjas turi teisę gauti apmokėjimą už kokybiškas, tinkamas ir laiku pateiktas Prekes, kai jis tinkamai vykdo šią Sutartį.
- 3.3. Tiekėjas turi kitas teises, numatytas Sutartyje ir Lietuvos Respublikos galiojančiuose teisės aktuose.

4. Pirkėjo teisės ir pareigos

- 4.1. Pirkėjas įsipareigoja:
- 4.1.1. priimti Šalių sutartu laiku pristatytas Prekes, jeigu jos atitinka šios Sutarties ir Prekėms taikomus kokybės reikalavimus;
- 4.1.2. priėmimo metu patikrinti perduodamas Prekes bei po patikrinimo pasirašyti Prekių gavimo dokumentus (Prekių priėmimo–perdavimo ir instaliavimo aktą, bei (jei reikia) kitus dokumentus);
- 4.1.3. suteikti Pirkėjui ir Tiekėjui informaciją raštu ir žodžiu ir (ar) dokumentus, būtinus Sutarčiai vykdyti;
- 4.1.4. nedelsiant informuoti Pirkėją apie bet kokius nukrypimus ir/ar aplinkybes galinčias turėti įtakos Sutarties vykdymui;
- 4.1.5. tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus, numatytus Sutartyje;
- 4.1.6. sumokėti Tiekėjui už tinkamai, kokybiškas ir laiku pristatytas prekes Sutarties specialiosiose sąlygose nustatyta tvarka ir terminais;
- 4.1.7. tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus, numatytus Sutartyje.
- 4.2. Pirkėjas turi šios Sutarties bei Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų numatytas teises.

5. Sutarties kaina (kainodaros taisyklės)

- 5.1. Sutarties kaina arba kainodaros taisyklės nustatytos Sutarties specialiosiose sąlygose.
- 5.2. Į Sutarties kainą turi būti įskaičiuota Prekių kaina, visos išlaidos ir mokesčiai. Tiekėjas į Sutarties kainą privalo įskaičiuoti visas su Prekių tiekimu susijusias išlaidas, įskaitant, bet neapsiribojant:
 - 5.2.1. transportavimo išlaidas;
 - 5.2.2. pakavimo, pakrovimo, tranzito, iškrovimo, išpakavimo, tikrinimo, draudimo ir kitas su Prekių tiekimu susijusias išlaidas;
 - 5.2.3. visas su dokumentų, kurių reikalauja Pirkėjas, rengimu ir pateikimu susijusias išlaidas;
 - 5.2.4. pristatytų Prekių surinkimo vietoje ir instaliavimo bei priežiūros išlaidas;
 - 5.2.5. aprūpinimo įrankiais, reikalingais pristatytų Prekių surinkimui ir (ar) priežiūrai, išlaidas;
 - 5.2.6. naudojimo ir priežiūros instrukcijų, numatytų Techninėje specifikacijoje, pateikimo išlaidas;
 - 5.2.7. Prekių garantinės priežiūros išlaidas.
 - 5.2.8. Pirkėjo personalo mokymus.
 - 5.2.9. kitas būtinas išlaidas, be kurių negalima būtų sėkmingai įvykdyti Sutarties.

6. Sutarties įvykdymo užtikrinimas

- 6.1. Sutarties specialiosiose sąlygose nurodytu terminu Tiekėjas Pirkėjui pateikia Sutarties įvykdymo užtikrinimą. Jei Tiekėjas per šį laikotarpį Sutarties įvykdymo užtikrinimo nepateikia, laikoma, kad Tiekėjas atsisakė sudaryti Sutartį. Sutarties įvykdymo užtikrinimo tinkamai patvirtintą kopiją Tiekėjas pateikia Pirkėjui.
- 6.2. Sutarties įvykdymo užtikrinimu garantuojama, kad Pirkėjui bus atlyginti nuostoliai, atsiradę Tiekėjui pažeidus Sutartį.
- 6.3. Sutarties įvykdymo užtikrinimas pateikiamas ta pačia valiuta, kokia atliekami mokėjimai.
- 6.4. Sutarties įvykdymo užtikrinimas turi galioti visą Sutarties vykdymo laikotarpį.
- 6.5. Jei Sutarties vykdymo metu užtikrinimą išdavęs juridinis asmuo (garantas, laiduotojas) negali įvykdyti savo įsipareigojimų, Pirkėjas gali raštu pareikalauti Tiekėjo per 10 (dešimt) dienų pateikti naują Sutarties įvykdymo užtikrinimą, tokiomis pačiomis sąlygomis kaip ir ankstesnysis. Jei Tiekėjas nepateikia naujo užtikrinimo, Pirkėjas turi teisę nutraukti Sutartį.
- 6.6. Jei Tiekėjas nevykdo savo sutartinių įsipareigojimų ar vykdo juos netinkamai, Pirkėjas pareikalauja iš Tiekėjo sumokėti visą sumą ar jos dalį priklausomai nuo neįvykdytos Sutarties dalies vertės, kurią užtikrinimą išdavęs juridinis asmuo (garantas, laiduotojas) įsipareigojo sumokėti. Prieš pateikdamas reikalavimą sumokėti pagal Sutarties įvykdymo užtikrinimą, Pirkėjas įspėja apie tai Tiekėją, nurodydamas, dėl kokio pažeidimo pateikia šį reikalavimą.
- 6.7. Sutarties įvykdymo užtikrinimas grąžinamas per 10 (dešimt) dienų nuo šio užtikrinimo galiojimo termino pabaigos arba Sutarties įvykdymo datos, Tiekėjui pateikus raštišką prašymą.

7. Prekių tiekimo grafikas

- 7.1. Atskiru Tiekėjo ir Pirkėjo susitarimu dėl atskirų Prekių tiekimo gali būti sudaromas Prekių tiekimo grafikas, nepažeidžiant sutarties specialiosiose sąlygose nurodytų prekių pristatymo terminų.

8. Prekių tiekimo terminai ir vieta

- 8.1. Prekės pristatomos ir perduodamos Sutarties specialiosiose sąlygose nurodytu Pirkėjo adresu.
- 8.2. Prekės yra tiekiamos Sutarties specialiosiose sąlygose nurodytais terminais.

9. Prekių naudojimo ir priežiūros instrukcijos

- 9.1. Tiekėjas kartu su Prekėmis turi pateikti Pirkėjui naudojimo ir priežiūros instrukcijas, kuriose būtų detalai aprašyta, kaip naudoti, prižiūrėti, reguliuoti ir taisyti bet kurias Prekes ar jų dalis.
- 9.2. Techninėje specifikacijoje turi būti nurodyta naudojimo ir priežiūros instrukcijų kalba ir kopijų kiekis. Kol šios instrukcijos nepateikiamos Pirkėjui, laikoma, kad pateiktos ne visos Prekės.

10. Prekių kokybė ir garantiniai įsipareigojimai

- 10.1. Tiekėjas garantuoja Prekių kokybę bei paslėptų trūkumų nebuvimą. Prekių kokybę privalo atitikti Techninėje specifikacijoje, Sutarties sąlygose pateiktus reikalavimus, taip pat perkamų Prekių pavyzdžius, modelius ar aprašymus, Prekių dydį / svorį bei daiktų kokybę nustatančių dokumentų reikalavimus.
- 10.2. Jei per Sutarties specialiosiose sąlygose nurodytą garantinį terminą po Prekių perdavimo Pirkėjui dienos išryškėja paslėptų Prekių trūkumų, kurie atsirado ne dėl to, kad Pirkėjas pažeidė Prekių naudojimo ir (ar) daiktų saugojimo taisykles, Pirkėjas per 5 (penkias) darbo dienas turi pranešti apie tokius neatitikimus Tiekėjui, nurodydamas protingą terminą, per kurį Tiekėjas turi pašalinti defektą ar gedimą. Gavęs pranešimą Tiekėjas per pranešime nurodytą terminą privalo pakeisti Prekes tinkamos kokybės Prekėmis, pašalinti trūkumus ar gedimą. Jeigu per pranešime nurodytą terminą Tiekėjas nepašalina trūkumų ar gedimo, Tiekėjas turi atlyginti Pirkėjo turėtas išlaidas dėl trūkumų šalinimo.
- 10.3. Garantinių įsipareigojimų terminas yra dveji metai, jeigu Sutarties specialiosiose sąlygose nenumatyta kitaip. Garantinis terminas visoms pakeistoms ar sutaisytomis Prekėmis ar jų dalimis vėl įsigalioja nuo tinkamai pakeistų ar sutaisytų Prekių ar jų dalių perdavimo Pirkėjui dienos.

11. Prekių perdavimas, nuosavybės teisės perėjimas, Prekių pakuotė

11.1. Tiekėjas pristato Prekes pagal Tarptautinių prekybos rūmų „Incoterms 2010“ taisykles. Pristatymo sąlygos – DDP (pristatyta, muitas sumokėtas). Pristatymo terminas pradedamas skaičiuoti nuo Sutarties įsigaliojimo dienos. Iki priėmimo-perdavimo ir instaliavimo akto pasirašymo visa atsakomybė dėl Prekių atsitiktinio žuvimo ar sugadinimo tenka Tiekėjui, jeigu Sutarties specialiosiose sąlygose nenustatyta kitaip.

11.2. Pristatydamas Prekes, Tiekėjas privalo pateikti deklaraciją, patvirtinančią, kad Prekių kokybė atitinka šios Sutarties bendrųjų sąlygų 10.1 punkte nustatytus kokybės reikalavimus bei garantuoti, kad Prekių pristatymo metu nėra jokių paslėptų trūkumų.

11.3. Prekių pakuotė turi atitikti atsparumo pakrovimo ir iškrovimo darbams reikalavimus, apsaugoti nuo meteorologinių veiksnių įtakos Prekių gabenimo ir sandėliavimo metu, užtikrinti Prekių išsaugojimą jas gabenant.

11.4. Prekių pakuotės turi būti paženklintos iš dviejų pusių nenuplaunamais dažais, nurodant Pirkėją, Tiekėją, Sutarties numerį, lydraščio, krovinio ir dėžės numerius, bruto ir neto svorį, dėžės matmenis taip pat, prireikus, pateikiant kitas žodines ar simbolines nuorodas dėl elgsenos su Prekėmis.

11.5. Nuosavybės teisė į Prekes Pirkėjui pereina nuo Prekių priėmimo-perdavimo ir instaliavimo akto pasirašymo. Pirkėjas pasirašo Prekių priėmimo-perdavimo ir instaliavimo aktą, jei visos Prekės atitinka Sutartyje nustatytus reikalavimus, yra tinkamai pristatytos bei įvykdyti kiti Sutartyje nustatyti Tiekėjo įsipareigojimai.

11.6. Tiekėjas, įvykdęs visus Sutartimi prisiimtus įsipareigojimus, turi kreiptis į Pirkėją dėl Prekių priėmimo-perdavimo ir instaliavimo akto pasirašymo. Pirkėjas turi ne vėliau kaip po 5 (penkių) darbo dienų pasirašyti Prekių priėmimo-perdavimo ir instaliavimo aktą arba atmesti Tiekėjo prašymą pasirašyti Prekių priėmimo-perdavimo ir instaliavimo aktą, nurodydamas priimto sprendimo motyvus bei priemones, kurių Tiekėjas privalo imtis, kad Prekių priėmimo-perdavimo ir instaliavimo aktas būtų pasirašytas. Prekių priėmimo-perdavimo ir instaliavimo aktas pasirašomas 2 (dvejais) vienodą teisinę galią turinčiais egzemplioriais.

12. Šalių atsakomybė

12.1. Šalių atsakomybė yra nustatoma pagal galiojančius Lietuvos Respublikos teisės aktus ir šią Sutartį. Šalys įsipareigoja tinkamai vykdyti savo įsipareigojimus, prisiimtus šia Sutartimi, ir susilaikyti nuo bet kokių veiksmų, kuriais galėtų padaryti žalą viena kitai ar apsunkinti kitos Šalies prisiimtų įsipareigojimų įvykdymą.

12.2. Delspinigių dydis ir jų mokėjimo sąlygos nustatytos Sutarties specialiosiose sąlygose.

12.3. Delspinigių sumokėjimas neatleidžia Šalių nuo pareigos vykdyti šioje Sutartyje prisiimtus įsipareigojimus.

13. Nenugalimos jėgos aplinkybės (*force majeure*)

13.1. Nė viena iš Šalių neatsako už Sutarties neįvykdymą ar netinkamą įvykdymą, jeigu ji įrodo, kad Sutarties neįvykdė ar netinkamai įvykdė dėl aplinkybių, kurių ji negalėjo kontroliuoti bei protingai numatyti Sutarties sudarymo metu, ir kad negalėjo užkirsti kelio tokių aplinkybių ar jų padarinių atsiradimui.

13.2. Nenugalimos jėgos aplinkybėmis yra laikomos aplinkybės, nurodytos galiojančiuose Lietuvos Respublikos teisės aktuose.

13.3. Šalis turi nedelsdama, bet ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas, pranešti kitai Šaliai apie nenugalimos jėgos aplinkybių, dėl kurių Sutarties įvykdymas gali būti apribotas ar tapti neįmanomas ir jų įtaką Sutarties įvykdymui. Jeigu šio pranešimo kita Šalis negauna per nustatytą laiką po to, kai Sutarties neįvykdžiusi Šalis sužinojo ar turėjo sužinoti apie tą aplinkybę, tai pastaroji Šalis privalo atlyginti dėl pranešimo negavimo atsiradusius nuostolius.

13.4. Jeigu nenugalimos jėgos aplinkybės tęsiasi ilgiau kaip 1 (vieną) mėnesį nuo pranešimo apie jas gavimo dienos, bet kuri Šalis gali nutraukti Sutartį apie tai pranešusi kitai Šaliai prieš 5 (penkias) darbo dienas.

14. Šalių pareiškimai ir garantijos

14.1. Kiekviena iš Šalių pareiškia ir garantuoja kitai Šaliai, kad:

14.1.1. Šalis yra tinkamai įsteigta ir teisėtai veikia pagal Lietuvos Respublikos įstatymus;

14.1.2. Šalis atliko visus teisinius veiksmus, būtinus, kad Sutartis būtų tinkamai sudaryta ir galiotų, ir turi visus teisės aktais numatytus leidimus, licencijas, darbuotojus, reikalingus Prekėms tiekti;

14.1.3. sudarydama Sutartį, Šalis neviršija savo kompetencijos ir nepažeidžia ją saistančių įstatymų, kitų privalomų teisės aktų, taisyklių, statutų, teismo sprendimų, įstatų, nuostatų, potvarkių, įsipareigojimų ir susitarimų;

14.1.4. Ši Sutartis yra Šaliai galiojantis, teisinis ir ją saistantis įsipareigojimas, kurio vykdymo galima pareiklauti pagal Sutarties sąlygas.

15. Konfidencialumo įsipareigojimai

15.1. Šalys sutinka laikyti šios Sutarties sąlygas, visą dokumentaciją ir informaciją, kurią Sutarties Šalys gauna viena iš kitos vykdydamos Sutartį, konfidencialia ir be išankstinio kitos Šalies rašytinio sutikimo neplatinti trečiosioms šalims apie ją jokios informacijos, išskyrus atvejus, kai to reikalaujama Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka. Šio įsipareigojimo pažeidimu nebus laikomas viešas informacijos apie Tiekėją atskleidimas, jei Tiekėjas pažeidžia Prekių tiekimo terminus.

15.2. Šalys įsipareigoja laikytis Šalys įsipareigoja laikytis Bendrajame duomenų apsaugos reglamente, Lietuvos Respublikos kibernetinio saugumo įstatyme bei kituose teisės aktuose, reglamentuojančiuose duomenų apsaugą įtvirtintų reikalavimų.

16. Sutarties galiojimas

16.1. Sutarties galiojimo terminas nustatytas Sutarties specialiosiose sąlygose.

16.2. Jei bet kuri šios Sutarties nuostata tampa ar pripažįstama visiškai ar iš dalies negaliojančia, tai neturi įtakos kitų Sutarties nuostatų galiojimui.

16.3. Nutraukus Sutartį ar jai pasibaigus, lieka galioti šios Sutarties nuostatos, susijusios su atsakomybe bei atsiskaitymais tarp Šalių pagal šią Sutartį, taip pat visos kitos šios Sutarties nuostatos, kurios, kaip aiškiai nurodyta, išlieka galioti po Sutarties nutraukimo arba turi išlikti galioti, kad būtų visiškai įvykdyta ši Sutartis.

17. Sutarties pakeitimai

17.1. Sutartis jos galiojimo laikotarpiu gali būti keičiama Sutartyje nustatytais sąlygomis ir pagal Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnį ir tik tokiu atveju, jeigu ją pakeitus nebus pažeisti Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 17 straipsnyje numatyti principai ir tikslai.

17.2. Sutarties galiojimo laikotarpiu Šalis, inicijuojanti Sutarties sąlygų pakeitimą, pateikia kitai Šaliai raštišką prašymą keisti Sutarties sąlygas bei dokumentų, pagrindžiančių prašyme nurodytas aplinkybes, argumentus ir paaiškinimus, kopijas. Į pateiktą prašymą pakeisti atitinkamą Sutarties sąlygą kita Šalis motyvuotai atsako ne vėliau kaip per 10 (dešimt) darbo dienų nuo prašymo gavimo dienos (jeigu Sutarties specialiosiose sąlygose nenurodyta kitaip). Šalims nesutarus dėl Sutarties sąlygų keitimo, sprendimo teisę turi Pirkėjas. Šalims tarpusavyje susitarus dėl Sutarties sąlygų keitimo, šie keitimai įforminami susitarimu, kuris yra Sutarties neatskiriama dalis.

18. Sutarties pažeidimas

18.1. Jei kuri nors Sutarties Šalis nevykdo kokių nors savo įsipareigojimų pagal Sutartį arba juos vykdo netinkamai, ji pažeidžia Sutartį.

18.2. Vienai Sutarties Šaliai pažeidus Sutartį, nukentėjusioji Šalis turi teisę:

18.2.1. reikalauti kitos Šalies vykdyti sutartinius įsipareigojimus;

18.2.2. reikalauti atlyginti nuostolius;

18.2.3. reikalauti sumokėti Sutarties specialiosiose sąlygose nustatytus delspinigius;

18.2.4. pasinaudoti Sutarties įvykdymo užtikrinimu;

18.2.5. nutraukti Sutartį;

18.2.6. taikyti kitus Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatytus teisių gynimo būdus.

19. Sutarties vykdymo sustabdymas

19.1. Esant nuo Pirkėjo nepriklausančioms aplinkybėms dėl kurių Pirkėjas negali priimti Prekių, Pirkėjas turi teisę reikalauti sustabdyti Prekių pristatymą (įskaitant instaliavimą, diegimą, personalo apmokymą ar kt.) iki atitinkamų aplinkybių pasibaigimo. Pirkėjas nekompensuoja Tiekėjui dėl tokio sustabdymo kilusių Tiekėjo išlaidų. Jei Prekių pristatymo sustabdymas trunka ilgiau, kaip 90 dienų, Tiekėjas turi teisę nutraukti Sutartį.

19.2. Tiekėjas saugo Prekes visą jų pristatymo atidėjimo laikotarpį. Jeigu Prekės pristatytos į pristatymo vietą, tačiau atidėtas jų įdiegimas, Pirkėjas privalo imtis visų priemonių Prekėms apsaugoti.

19.3. Dėl Pirkėjo kaltės patirtos saugojimo priemonių taikymo išlaidos padengiamos Pirkėjo lėšomis. Tiekėjui jokios papildomos išlaidos neatlyginamos, jei Sutarties vykdymo sustabdymas yra būtinas dėl šių priežasčių: dėl Tiekėjo kokių nors prievolių nevykdymo, dėl įprastinių oro sąlygų pristatymo vietoje, dėl saugumo ar tinkamo Sutarties ar bet kokios jos dalies vykdymo, jei tik ši būtinybė neatsiranda dėl Pirkėjo veiksmų ar neveikimo.

20. Sutarties nutraukimas

20.1. Sutartis gali būti nutraukta:

20.1.1. raštišku Šalių susitarimu;

20.1.2. nenugalimos jėgos aplinkybėms tęsiantis ilgiau kaip 1 (vieną) mėnesį – nuo bet kurios Šalies pranešimo kitai Šaliai apie tokių aplinkybių atsiradimą dienos taip, kaip nustatyta Sutarties bendrųjų sąlygų 13.4 punkte.

20.2. Pirkėjas, ne vėliau kaip prieš 30 kalendorinių dienų raštu informavęs Tiekėją, turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, jeigu:

20.2.1. paaiškėjo, kad Tiekėjas turėjo būti pašalintas iš pirkimo procedūros pagal Viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 1 dalį (t. y. dėl pašalinimo pagrindų);

20.2.2. paaiškėjo, kad su Tiekėjas neturėjo būti sudaryta pirkimo sutartis dėl to, kad Europos Sąjungos Teisingumo Teismas procese pagal Sutarties dėl Europos Sąjungos veikimo 258 straipsnį pripažino, kad nebuvo įvykdyti įsipareigojimai pagal Europos Sąjungos steigiamąsias sutartis ir Direktyvą 2014/24/ES;

20.2.3. Tiekėjas Sutarties nevykdo ar netinkamai vykdo ir tai yra esminis Sutarties pažeidimas. Nustatydamos esminį sutarties pažeidimą Šalys privalo vadovautis Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.217 str. nuostatomis;

20.2.4. Tiekėjas bankrutuoja arba yra likviduojamas, sustabdo ūkinę veiklą arba teisės aktuose nustatyta tvarka susidaro analogiška situacija;

20.2.5. kai apskaičiuoti delspinigiai viršija Sutarties specialiose sąlygose nurodytą Sutarties vertę;

20.2.6. paaiškėja kitos aplinkybės, dėl kurių Tiekėjas negalės tinkamai vykdyti Sutarties ir tiekti prekes.

20.3. Pirkėjas nesant Tiekėjo kaltės, turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį įspėjęs apie tai Tiekėją ne vėliau kaip prieš 30 kalendorinių dienų, nepaisydamas to, kad Tiekėjas jau pradėjo ją vykdyti. Šiuo atveju Pirkėjas privalo sumokėti Tiekėjui už iki Sutarties nutraukimo parduotas kokybiškas prekes.

20.4. Nutraukus sutartį, ar jai pasibaigus, lieka galioti Sutarties ir jos priedų nuostatos, susijusios su atsakomybe, atsiskaitymais tarp Šalių pagal Sutartį ir konfidencialumo.

21. Ginčų nagrinėjimo tvarka

21.1. Šiai Sutarčiai ir visoms iš šios Sutarties atsirandančioms teisėms ir pareigoms taikomi Lietuvos Respublikos įstatymai bei kiti norminiai teisės aktai. Sutartis sudaryta ir turi būti aiškinama pagal Lietuvos Respublikos teisę.

21.2. Bet kokie nesutarimai ar ginčai, kylantys tarp Šalių dėl šios Sutarties, sprendžiami Šalių derybomis. Derybų pradžia laikoma diena, kurią Šalis pateikė prašymą raštu kitai Šaliai su siūlymu dėl ginčo sprendimo pradėti derybas. Šalims nepavykus susitarti per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo derybų pradžios, bet kokie ginčai, nesutarimai ar reikalavimai, kylantys iš šios Sutarties ar susiję su ja, jos pažeidimu, nutraukimu ar galiojimu, neišspręsti Šalių susitarimu, sprendžiami kompetentingame Lietuvos Respublikos teisme pagal Pirkėjo buveinės vietą.

22. Baigiamosios nuostatos

22.1. Nė viena Šalis neturi teisės perleisti visų arba dalies teisių ir pareigų pagal šią Sutartį jokiai trečiajai šaliai be išankstinio raštiško kitos Šalies sutikimo.

22.2. Bet kokios nuostatos negaliojimas ar prieštaravimas Lietuvos Respublikos įstatymams ar kitiems norminiams teisės aktams šioje Sutartyje neatleidžia Šalių nuo prisiimtų įsipareigojimų vykdymo. Šiuo atveju tokia nuostata turi būti pakeista atitinkančia teisės aktų reikalavimus kiek įmanoma artimesne Sutarties tikslui bei kitoms jos nuostatomis.

22.3. Visus kitus klausimus, kurie neaptarti Sutartyje, reguliuoja Lietuvos Respublikos teisės aktai.

22.4. Šalys patvirtina, kad Sutartį perskaitė, suprato jos turinį ir pasekmes, priėmė ją kaip atitinkančią jų tikslus.

Pirkėjas

VšĮ Klaipėdos Ernesto Galvanausko profesinio mokymo centras

Įmonės kodas: 140199874

Adresas: Taikos pr. 67, 94112 Klaipėda

A/s LT837300010002298626

Bankas AB „Swedbank“

PVM mok. k. LT401998716

Tel., faks. (8 46) 340 132

El. paštas: info@klaipedosgpmc.lt

Direktorė

Dalia Martišauskienė



Tiekėjas

UAB BET LT

Įmonės kodas: 302856576

Adresas: Žygio g. 93, 08234 Vilnius

A/s LT734010049501371586

Bankas Luminor Bank AB

PVM kodas: LT100007126213

Tel., faks. 8685-87189

El. paštas: bet@bioecotec.lt

Direktorius

Andrius Narmontas

