

Festo

Herbas arba prekių ženklas
UAB „Festo“
(Tiekėjo pavadinimas)

(Juridinio asmens teisinė forma, buveinė, kontaktinė informacija, registro, kuriame kaupiami ir saugomi duomenys apie tiekėją, pavadinimas, juridinio asmens kodas, pridėtinės vertės mokesčio mokėtojo kodas, jei juridinis asmuo yra pridėtinės vertės mokesčio mokėtojas)

**PASIŪLYMAS DĖL PIRKIMO
ELEKTROTECHNIKOS LABORATORIJOS LABORATORINIAI STALAI**

2025-02-27 Nr. _____
(Data)

(Sudarymo vieta)

Tiekėjo pavadinimas /Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi ūkio subjektų grupę sudarančių ūkio subjektų pavadinimai/	UAB „Festo“
Tiekėjo adresas /Nurodomas už Pasiūlymo parengimą ir pateikimą atsakingo ūkio subjekto adresas/	210168660
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė, pareigos	V.Krėvės Pr. 129 Kaunas
Telefono numeris	
Fakso numeris	
El. pašto adresas	

/Pastaba. Pildoma jei tiekėjas ketina pasitelkti subteikėją (-us)/

Subrangovo (-ų), subteikėjo (-ų) ar subteikėjo (-ų) pavadinimas (-ai)	-
Subrangovo (-ų), subteikėjo (-ų) ar subteikėjo (-ų) adresas (-ai)	-
Specialistai ir ekspertai, kuriais bus remiamasi įrodinėjant tiekėjo kvalifikaciją ir vykdant sutartį, tačiau jie nėra tiekėjo ar pasitelkiamo(ų) subrangovo(ų), subteikėjo(ų), subteikėjo(ų) darbuotojai pasiūlymo pateikimo metu, bet laimėjimo atveju būtų įdarbinti	-
Įsipareigojimų dalis (procentais), kuriai ketinama pasitelkti subrangovą (-us), subteikėją (-us) ar subteikėją (-us)	-

- Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:
- 1) Pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).
 - 2) Taip pat patvirtiname, kad visa Mūsų pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir kad Mes nenuslėpėme jokios informacijos, kurią buvo prašoma pateikti pirkimo dokumentuose.
 - 3) Suprantame, kad išaiškėjus aukščiau nurodytoms aplinkybėms būsime pašalinti iš šio pirkimo ir mūsų pateiktas pasiūlymas bus atmestas.

4) Pasirašydamas pasiūlymą, patvirtinu, kad dokumentų skaitmeninės kopijos ir elektroninėmis priemonėmis pateikti duomenys yra tikri.

Mes siūlome šias prekes ir paslaugas:

Eil. Nr.	Pavadinimas, aprašymas	Kiekis, mato vienetai	Vieneto kaina, Eur be PVM	Suma, Eur be PVM
1	2	3	4	5
1.	Modulinis plieninis mokymosi stalas su transformuojamu paviršiumi laboratoriniams darbams atlikti	14 vnt	3421,00	47894,00
2.	Modulinis plieninis mokymosi stalas dėstytojui su transformuojamu paviršiumi laboratoriniams darbams atlikti	1 vnt	4200,00	4200,00
3.	Pristatymo, montavimo, įrangos parametrų nustatymo, dokumentavimo, pilno paruošimo eksploatacijai bei personalo instruktavimo paslaugos	1 kompl.	2500,00	2500,00
Bendra suma be PVM				54594,00
PVM suma:				11464,74
Bendra pasiūlymo kaina su PVM				66058,74

Bendra pasiūlymo kaina eurais su PVM žodžiu: šešiasdešimt šeši tūkstančiai penkiasdešimt aštuoni eurai ir septyniasdešimt keturi euro centai _____

Į šią sumą įeina visos išlaidos ir visi mokesčiai, taip pat ir PVM, kuris sudaro 11464,74_Eur.

Pastabos:

- Kainos pasiūlyme nurodomos, paliekant du skaitmenis po kablelio.
- Tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, jis lentelės atitinkamos skilties nepildo ir nurodo priežastis, dėl kurių PVM nemokamas: _____.

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius	Dokumento konfidencialumas (<i>taip / ne</i>)
1	EPHELP157 SPECIFICATIONS teacher	5	ne
2	EPHELP157 SPECIFICATIONS	3	ne
3	ESD Certificate-tables	1	ne
4	ep_modules	7	ne
5	ESD Certificate-tables	1	ne
6	Techninė specifikacija Laboratoriniai stalai	4	ne
7	espd-request	17	ne

Pastaba. Tiekėjui nenurodžius, kokia informacija yra konfidenciali, laikoma, kad konfidencialios informacijos pasiūlyme nėra.

Informuojame, kad šioje lentelėje nurodyti dokumentai nebus laikomi konfidencialiais ir tiekėjo pasiūlymą pripažinus laimėjusiu, konfidencialiais nurodyti dokumentai, vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 86 str. 9 d., bus paviešinti kartu su sudaryta sutartimi.

Pasiūlymas galioja laikotarpį, nurodytą pirkimo dokumentuose.

UAB „Festo“

Didaktikos konsultantas

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens
pareigų pavadinimas)

A black oval redaction box covering a handwritten signature in blue ink.

(Parašas)

Antanas Katelėvskis

(Vardas ir pavardė)

**LIETUVOS INŽINERIJOS KOLEGIJOS
ELEKTROTECHNIKOS LABORATORIJOS LABORATORINIŲ STALŲ
TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

Bendrieji reikalavimai

1. Perkami Elektrotechnikos laboratorijos laboratoriniai stalai, jų sumontavimas ir perkančiosios organizacijos specialistų apmokymas/instruktažas. Perkami stalai turi būti pristatyti (pristatymo adresas Tvirtovės al.35, Kaunas, III aukštas), sumontuoti, paruošti eksploatacijai bei apmokytas perkančiosios organizacijos personalas per 4 (keturis) mėnesius nuo sutarties įsigaliojimo dienos.
2. Visi šioje techninėje specifikacijoje aprašomi komponentai turi būti tinkami aplinkai, kurioje jie montuojami, pilnai suderinami tarpusavyje bei sudaryti vientisą, pilnai paruoštą naudojimui sistemą. Visi jungiamieji laidai turi būti surišti, nesimėtyti ant grindų. Visi darbai turi būti atliekami vadovaujantis darbų saugos technikos taisyklėmis.
3. Visas papildomas medžiagas, reikalingas tinkamam komponentų apjungimui į vientisą sistemą, turi pateikti tiekėjas.
4. Į visų šioje specifikacijoje aprašytų komponentų kainą turi būti įskaičiuota pristatymo, montavimo, įrangos parametrų nustatymo, dokumentavimo ir pilno paruošimo eksploatacijai kaina. Programinės įrangos nustatymai turi būti atlikti pagal šablonus, suderintus su užsakovu. Visos tam reikalingos licencijos turi būti įskaičiuotos į pasiūlymo kainą.
5. Įrangos diegimą, konfiguravimą, garantinį aptarnavimą atliekantys specialistai privalo mokėti lietuvių kalbą.
6. Visos prekės ir paslaugos turi tenkinti atitinkamus Lietuvos Respublikoje ir Europos Sąjungoje galiojančius teisės aktus.
7. Visa įranga turi būti sumontuota pagal gamintojų reikalavimus.
8. Reikalaujama garantinio laikotarpio trukmė nurodyta atitinkamų komponentų reikalavimų aprašyme. Garantinis laikotarpis pradedamas skaičiuoti nuo atitinkamo priėmimo-perdavimo akto pasirašymo dienos. Garantinis aptarnavimas atliekamas įrangos buvimo vietoje.
9. Garantinio laikotarpio metu tiekėjas privalo pašalinti tinkamai eksploatuotos įrangos gedimus.
10. Likus ne mažiau nei 7 dienoms iki objekto priėmimo, tiekėjas turi parengti, pateikti ir suderinti su perkančiąja organizacija dokumentacijos komplektą, kurį sudaro: išsamus įdiegtų sprendimų aprašymas; gamintojo įrangos naudojimo instrukcijos; kita reikalinga informacija.
11. Kartu su pasiūlymu tiekėjas privalo pateikti užpildytą siūlomos įrangos techninių parametrų atitikimo lentelę Nr. 1, nurodyti konkrečius siūlomos įrangos parametrus bei pateikti tiekėjo/gamintojo techninius dokumentus (katalogus, specifikacijas ir pan.), patvirtinančius siūlomos įrangos parametrus.

1 lentelė

1. Modulinis plieninis mokymosi stalas su transformuojamu paviršiumi laboratoriniams darbams atlikti, 14 vnt.		
Siūlomos prekės gamintojas ir modelis:		
Eil. Nr.	Minimalūs reikalavimai	Tiekėjo siūlomos įrangos parametrai
1.	Maitinimo blokas: įtampa 400V.	Maitinimo blokas: įtampa 400V.
2.	Kiekvienas stalas turi turėti ne mažiau kaip 1vnt. išorinę jungtį 16A/400V arba lygiavertę, jungtis išvedama stalo apačioje	Taip standartinio tipo trifazė jungtis 16A/400V

3.	Turi turėti Integruotą srovės nuotėkio įrenginį, išvedimas stalo viršuje atitraukus stalviršį	TAIp yra Integruotas srovės nuotėkio įrenginį, išvedimas stalo viršuje atitraukus stalviršį EP15PS3 modulis PDF dokumentas EPHELP157 SPECIFICATIONS
4.	Turi turėti avarinį išjungimą, išvedimas stalo viršuje atitraukus stalviršį	Turi turėti avarinį išjungimą, išvedimas stalo viršuje atitraukus stalviršį PDF dokumentas EPHELP157 SPECIFICATIONS
5.	Turi turėti terminę apsaugą, išvedimas stalo viršuje atitraukus stalviršį	Turi avarinį išjungimą, išvedimas stalo viršuje atitraukus stalviršį EP15PS3 modulis PDF dokumentas EPHELP157 SPECIFICATIONS
6.	Turi būti išvestos saugios jungtys/lizdai, išorės įrenginiams pasijungti: L1 (pirma fazė), L2(antra fazė), L3 (trečia fazė), N (neutralė) ir PE (įžeminimo) išvedimas stalo viršuje atitraukus stalviršį	Yra išvestos saugios jungtys/lizdai, išorės įrenginiams pasijungti: L1 (pirma fazė), L2(antra fazė), L3 (trečia fazė), N (neutralė) ir PE (įžeminimo) EP15PS3 modulis išvedimas stalo viršuje atitraukus stalviršį PDF dokumentas EPHELP157 SPECIFICATIONS
7.	Kiekvienas stalas turi turėti ne mažiau kaip 2vnt. Saugių išvesties jungčių/lizdų . išvedimas stalo viršuje atitraukus stalviršį. Saugios jungtys turi būti izoliuotos nuo metalinių kontaktų esančių viduje, kad pajungus įtampą ir jas prilietus tiesiogiai, būtų išvengta elektros srovės žalingo poveikio. Elektros srovės pradeda tekėti žmogaus kūnu prilietus srovės ar elektros potencialą turinčių dalių per kontaktą su oda ar per drabužius. Kontaktas „tiesiogiai“ turime omenyje nenaudojant specialių įrankių ar prietaisų.	Kiekvienas stalas turi 2vnt. EP15PS3 modulis Saugios išvesties jungtys/lizdai 4mm išvedimas stalo viršuje atitraukus stalviršį. Saugios jungtys yra izoliuotos nuo metalinių kontaktų esančių viduje, kad pajungus įtampą ir jas prilietus tiesiogiai, būtų išvengta elektros srovės žalingo poveikio. Elektros srovės pradeda tekėti žmogaus kūnu prilietus srovės ar elektros potencialą turinčių dalių per kontaktą su oda ar per drabužius. Kontaktas „tiesiogiai“ turime omenyje nenaudojant specialių įrankių ar prietaisų. Elektros saugą užtikrina EP15SU3 maitinimo modulis PDF dokumentas EPHELP157 SPECIFICATIONS
8.	230V rozetės integruotos stalo viduje ne mažiau kaip 2vnt. išvedimas stalo viršuje atitraukus stalviršį	230V rozetės integruotos stalo viduje ne mažiau vnt. išvedimas stalo viršuje atitraukus stalviršį PDF dokumentas EPHELP157 SPECIFICATIONS
9.	Turi būti Įjungimo/ išjungimo jungiklis, išvedimas stalo viršuje atitraukus stalviršį	EP15SU3 maitinimo modulis PDF dokumentas EPHELP157 SPECIFICATIONS
10.	Stalo išmatavimai, plotis turi tilpti į intervalą: 1400-1600mm	Plotis 1500mm PDF dokumentas EPHELP157 SPECIFICATIONS
11.	Stalo išmatavimai, gylis turi tilpti į intervalą: 400-600mm	530mm PDF dokumentas EPHELP157 SPECIFICATIONS

12.	Stalo išmatavimai, aukštis turi tilpti į intervalą : 700-800mm	Aukštis 770mm PDF dokumentas EPHELP157 SPECIFICATIONS
13.	Stalo stalviršis turi turėti galimybę atsidaryti ir užsidaryti horizontalioje padėtyje. Atidarytoje pozicijoje jis turi turėti fiksacinį mechanizmą kuris leistų jį užfiksuoti esamoje pozicijoje, Uždarytoje pozicijoje stalviršį galima užrakinti su raktu. Po stalviršiu yra visos elektrinės išvestys laboratoriniams darbams atlikti. Stalas turi dvejopą paskirtį, gali būti naudojamas kaip mokymo teorijos stalas (stalviršis uždarytas). Stalviršį atidarius naudojamas kaip laboratorinių darbų stalas.	Stalo stalviršis atsidaro ir užsidaro horizontalioje padėtyje. Atidarytoje pozicijoje jis turi fiksacinį mechanizmą kuris leistų jį užfiksuoti esamoje pozicijoje, Uždarytoje pozicijoje stalviršį galima užrakinti su raktu. Po stalviršiu yra visos elektrinės išvestys laboratoriniams darbams atlikti. Stalas turi dvejopą paskirtį, gali būti naudojamas kaip mokymo teorijos stalas (stalviršis uždarytas). Stalviršį atidarius naudojamas kaip laboratorinių darbų stalas. PDF dokumentas EPHELP157 SPECIFICATIONS
14.	Tiekėjas turi pateikti stale esančių maitinimo šaltinių gamintojo CE sertifikata	Sertifikatas PDF TEKLAB - EU Declaration of Conformity
15.	Maitinimo šaltiniai integruoti stale turi atitikti saugumo direktyvą: RoHS Directive 2011/65/EU arba lygiavertę	Sertifikatas PDF TEKLAB - EU Declaration of Conformity
16.	Maitinimo šaltiniai integruoti stale turi atitikti saugumo direktyvą: Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU arba lygiavertę	Sertifikatas PDF TEKLAB - EU Declaration of Conformity
17.	Tiekėjas turi pateikti staluose esančių maitinimo šaltinių matavimo protokolus. Matavimo protokolai perduodami kartu su prekių priėmimo/perdavimo aktu. Matavimo protokoluose turi būti nurodyti šie duomenys: Srovės nuotėkio elemento išmatuotas suveikimo laikas ms; Izoliacijos varžos matavimo rezultatai Megaomais; Srovės nuotėkis mA; Įžeminimo laido matavimas omais.	Stalų pateikimo metu bus pateikti protokolai, matavimo protokolo pavyzdys prisegamas .pdf Teklab confirmity 190341
18.	Stalas pagamintas iš metalo, plienas, aliuminis, nerūdijantis plienas.	Stalas pagamintas iš metalo: plienas
19.	Stalas privalo būti padengtas specialiais elektrostatiniais dažais, kurie mažina elektrostatinio krūvio susidarymą ant darbinio paviršiaus.	Stalas padengtas specialias ESD dažais (Electrostatic discharge) dažais mažinantį elektrostatinį krūvį PDF dokumentas ESD Certificate-tables
20.	Stalo kojos apačioje turi būti L formos , šis funkcinis/ergonominis reikalavimas, yra privalomas, tam kad sėdinčiųjų kojoms būtų daugiau erdvės keičiant poziciją iš stovimosios į sėdėjimo. Mokymo klasė yra ribotų geometrinių išmatavimų. Užsakovas turėdamas ribotą plotą mokymo auditorijoje užstatyti stalais, reikalauja kad stalai būtų su L-formos kojomis taip optimizuojant atstumus tarp stalų ir maksimaliai išnaudojant užstatymo plotą.	Stalo kojos apačioje turi būti L formos , šis funkcinis/ergonominis reikalavimas, yra privalomas, tam kad sėdinčiųjų kojoms būtų daugiau erdvės keičiant poziciją iš stovimosios į sėdėjimo. Mokymo klasė yra ribotų geometrinių išmatavimų. Užsakovas turėdamas ribotą plotą mokymo auditorijoje užstatyti stalais, reikalauja kad stalai būtų su L-formos kojomis taip optimizuojant atstumus tarp stalų ir maksimaliai išnaudojant užstatymo plotą. L-shaped ergonomic legs for more space under workstation PDF dokumentas EPHELP157 SPECIFICATIONS

2. Modulinis plieninis mokymosi stalas dėstytoji su transformuojamu paviršiumi laboratoriniams darbams atlikti, 1vnt.		
Eil. Nr.	Minimalūs reikalavimai	Tiekėjo siūlomos įrangos parametrai
1.	Stalas turi atitikti reikalavimus išvardytus 1-20 punktuose	Taip atitinka
2.	Stalas turi turėti elektrinį modulį su ethernet jungtimi komunikacijai, ir programinės įrangos paketą (1vnt.) su kuria galima valdyti maitinimo šaltinį: išjungti/įjungti elektros maitinimą stalui. Turėti indikatorį kuris rodytų elektros maitinimo šaltinio būklę t.y. įjungta ar išjungta	Taip stalas komplektuojamas su EP15NET kuris turi trijų padėčių indikatorių: 1.Leidimas įjungti maitinimas 2.Maitinimo Išjungimo kontrolė 3.Maitinimo įjungimo/išjungimo kontrolė elektros maitinimo šaltinio būklę t.y. įjungta ar išjungta ir komplektuojamas su programinę įrangos paketu TLMC software PDF dokumentas EPHELP157 SPECIFICATIONS teacher