

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. PIRKIMO OBJEKTAS

1. Elektriniai įrankiai ir jų priedai (toliau – Prekės).

2. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

Apimtys:

1. Perkamų Prekių savybės ir kiekiai nurodyti lentelėje, techninės specifikacijos Priedas Nr. 1.
2. Pateikti Prekių kiekiai yra preliminarūs. Perkantysis subjektas (toliau – Pirkėjas) neįsipareigoja užsakyti ir nupirkti visų techninėje specifikacijoje nurodytų prekių ir viso jų kiekio.
3. Prekės bus perkamos pagal atskirus Pirkėjo užsakymus, dalimis, priklausomai nuo poreikio.

3. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

1. Prekės turi būti pristatytos Pirkėjo buveinės adresu Savanorių pr. 212, Vilniuje, Pirkėjo darbo laiku (7:30 – 16:00).

4. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

4.1. Esamos situacijos aprašymas

1. Į Prekių kainą turi būti įskaičiuojamos ir Prekių pristatymo išlaidos Pirkėjo nurodytu adresu.

4.2. Pirkimo objekto aprašymas

1. Prekės turi būti naujos ir kokybiškos. Tiekėjas privalo garantuoti, kad pateiktos Prekės yra naujos, nenaudotos ir be defektų. Jei paaiškėja, kad Prekės turi defektų, vizualiai pažeistos arba veikia ne taip kaip deklaruota (neatitinka aprašo), Tiekėjas turi jas nemokamai pataisyti ar pakeisti naujomis. Nekokybiškos ar užsakymo neatitinkančios Prekės turi būti pakeistos ne vėliau kaip per 5 d. d. nuo Pirkėjo pranešimo pateikimo el. paštu dienos.
2. Prekėms turi būti taikomas ne mažesnis nei 2 (dviejų) metų garantinis laikotarpis. Garantinis laikotarpis prasideda tuoj pat, kai tik Pirkėjas gauna Prekes.
3. Jeigu Prekėms taikoma ilgesnis garantinis laikotarpis, Tiekėjas privalo kartu su Prekėmis perduoti Pirkėjui visus su garantijos sąlygomis susijusius dokumentus. Tiekėjas garantuoja, kad Prekių garantiniu laikotarpiu gedimai, atsiradę dėl brokuotų medžiagų ar Prekių gamybos klaidų bus šalinami nemokamai arba pakeičiant nekokybiškas prekes naujomis.

4.3. Sutartinių įsipareigojimų vykdymo tvarka ir terminai

1. Planuojama sutarties trukmė – Maksimali Sutarties trukmė –24 mėnesiai.
2. Užsakymo įvykdymo (t. y. Prekių sukomplektavimo ir perdavimo arba pristatymo) terminas yra 5 d. d. nuo užsakymo pateikimo el.paštu dienos. Užsakymo įvykdymo terminas iškilus nenumatytoms aplinkybėms (Pristatymas iš užsienio šalių), sutarties šalims raštu (el. paštu) išreiškus sutikimą, gali būti pratęstas, bet ne ilgiau kaip iki 20 d. d.
3. Pirkėjo užsakymai bus teikiami Sutartyje nurodytu el. pašto adresu.

4.4. Sutarties vykdymo metu pateikiama dokumentacija

1. Tiekėjas kartu su Prekėmis privalo pateikti Prekių gamintojo parengtus dokumentus, įrodančius gaminių atitiktį nurodytiems reikalavimams ir standartams (Pirkėjui pageidaujant tiekėjas privalo pateikti CE sertifikatų arba EB atitikties deklaracijų kopijas).

5. PIRKĖJO ĮSIPAREIGOJIMAI

1. Pirkėjas Prekių priėmimo metu patikrina pateiktų Prekių kokybę, taip pat jų asortimentą ir kiekį ir, nenustačius pastebimų trūkumų, ir Važtaraštį. Pastebėjusi trūkumus, Perkančioji organizacija turi teisę nepriimti užsakymo ir nepasirašyti Važtaraščio.
2. Pirkėjas įsipareigoja už tinkamai ir laiku pristatytas kokybiškas Prekes atsiskaityti per 30 k. d. nuo Sąskaitos ir kitų privalomų dokumentų pateikimo per „E. Sąskaita“ informacinę sistemą dienos.

6. PRIEDAI

Priedas Nr. 1

Prekių techninės charakteristikos

Eil. Nr.	Įrankio pavadinimas	Techninės charakteristikos	Preliminarus kiekis, vnt.
1	Elektrinė medžio freza	svoris iki 5kg, sūkių skaičius tuščiaja eiga 10000-22500 aps/min, maksimalus sūkių skaičius 22500 aps/min galingumas ≤1500 W, įtampa 230V, 50Hz, maks. frezavimo gylis iki 70 mm, maks. frezos skersmuo 63 mm, tvirtinamų įrankių koto skersmuo 6-12.7 mm, galimybė prijungti dulkių siurbį, lagaminas.	1
2	Elektrinis sriegtuvas	su sparčiosiomis keičiamomis sriegimo galvutėmis, vamzdžių sriegiams ⅜-2", varžtų sriegiams 6-30 mm., dešiniams ir kairiniams sriegiams, įtampa 230 V, 50 Hz , galingumas ne mažiau kaip 1500W, apsauginis mygtukinis jungiklis, parenkant sukimosi kryptį, su reversu. Atraminis laikiklis abejoms sukimosi kryptims. Sparčiosios keičiamos sriegimo galvutės kūginiams dešiniams vamzdžių sriegiams pagal ISO 7-1, EN10226 R ½-¾-1-1¼-1½-2. Lagaminas.	1
3	Akumuliatorinis suktuvas/gręžtuvas	svoris ne daugiau 1 kg sūkių skaičius tuščiaja eiga 0-(400÷500)/0-(1700÷1900) aps/min sukimo momento pakopų skaičius ne mažiau kaip 6 apsauga nuo perkrovimo reversas maksimalus sukimo momentas ne mažiau kaip 30 Nm maksimalus grąžto diametras medienai gręžti ne mažiau kaip 20 mm maksimalus grąžto diametras plienui gręžti ne mažiau kaip 10 mm magnetinis sukimo antgalių tvirtinimas nuėmus griebtuvą nuimamas griebtuvas griebtuvo skersmuo 1-10 mm akumuliatorius Li-ion baterijų kiekis, jų talpa ne mažesnė 2x2.0 Ah baterijos įtampa ne mažiau kaip 10.8 V reguliuojamas sukimosi greitis darbui su skirtingomis medžiagomis lagaminas.	2
4	Akumuliatorinis suktuvas/gręžtuvas	svoris ne daugiau 2 kg sūkių skaičius tuščiaja eiga 0-(450÷600)/ 0-(1850÷2000) aps/min apsauga nuo perkrovimo reversas maks. sukimo momentas ne mažiau kaip 60 Nm. reguliuojamas sukimo momentas maksimalus grąžto diametras plienui gręžti ne mažiau kaip 13 mm maksimalus grąžto diametras medienai gręžti ne mažiau kaip 38 mm	2

		griebtuvas 1, 5-13 mm impulsinis sukimo režimas greitas sustabdymas aliuminio lydinio pavaros korpusas akumulatorius Li-ion akumulatoriaus įtampa ne mažiau kaip 18 V akumulatoriaus talpa ne mažiau 4 Ah, nemažiau 2 vnt. lagaminas.	
5	Akumulatorinis kampinis šlifuoכלis	įtampa ne mažiau kaip 18 V akumulatoriaus tipas Li-ion arba LiHD akumulatoriaus talpa ne mažesnė 5 Ah akumuliatorių kiekis ne mažiau 2 vnt. šlifavimo pjovimo disko skersmuo 125 mm. sūčiai be apkrovos 9500÷11000 aps/min masė ne daugiau 3 kg. elektroninė variklio apsauga nuo perkaitinimo disko stabdis be raktų pagalbos atsukama disko tvirtinimo veržlė be įrankių pagalbos reguliuojamas disko gaubtas elektroninė apsauga užstrigus diskui ir nuo atsitiktinio įsijungimo keičiant akumulatorius.	6
6	Akumulatorinis perforatorius	Li-ion akumulatorius ne mažiau kaip 18 V akumulatoriaus talpa ne mažesnė kaip 2x4.0 Ah variklis be anglinių šepetėlių darbo funkcija kalimo kalimo su gręžimu ir gręžimo kaltas gali būti pasukamas 360 laipsnių sūčių skaičius 0-(900÷1000) aps/min smūgių dažnis ne mažiau kaip 4700 smūgiai/min maksimalus grąžto diametras medienoje ne mažiau kaip 20 mm maksimalus grąžto diametras pliene ne daugiau kaip 13 mm maksimalus gręžimas betone ne daugiau kaip 24 mm smūgio jėga ne mažiau kaip 2.0 J šoninė rankena lagaminas matmenys ne daugiau 355x90x215 svoris ne daugiau 5 kg.	3
7	Kampinis šlifuoכלis	svoris ne daugiau kaip 6 kg naudojamoji galia ne mažiau kaip 2500W maks. disko skersmuo 230 mm sūčių skaičius (6500÷7000) aps/min apsauga nuo perkrovimo veleno tipas M14 švelnus startas pasukama rankena laido ilgis ne mažiau 2 m antivibracinė gumuota rankena ranka priveržiama disko tvirtinimo veržlė apsauginis išjungimas diskui užsikirtus be įrankių reguliuojamas pjovimo disko gaubtas	2

8	Kampinis šlifuoכלis	svoris ne daugiau kaip 2.7 kg	2
		naudojami galia ne mažiau kaip 1500W	
		maks. disko skersmuo 125 mm	
		sūkių skaičius (10500÷12000) aps/min	
		apsauga nuo perkrovimo	
		veleno tipas M14	
		apsauga nuo pakartotino paleidimo	
		laido ilgis ne mažiau kaip 2 metrai	
		greitai reguliuojamas apsauginis gaubtas	
		antivibracinė gumuota rankena	
		ranka priveržiama disko tvirtinimo veržlė.	
9	Kampinis šlifuoכלis	svoris ne daugiau kaip 2.1 kg	3
		naudojama galia ne mažiau kaip 800W	
		maks. disko skersmuo 125 mm	
		sūkių skaičius (10000÷11000) aps/min	
		apsauga nuo perkrovimo	
		veleno tipas M14	
		apsauga nuo pakartotino paleidimo	
		pastovių sūkių palaikymo funkcija	
		laido ilgis ne mažiau kaip 2m	
		greitai reguliuojamas apsauginis gaubtas	
		užspaudimo flanšas	
		gumuota šoninė rankena	
		ranka priveržiama disko tvirtinimo veržlė.	
10	Elektrinis gręžtuvas	svoris iki 3 kg	1
		naudojama galia 700-900W	
		sūkių skaičius tuščiaja eiga ne mažiau 0-(2000÷3100) aps/ min	
		reversas	
		vainikinis griebtuvas su raktu	
		maksimalus sukimo momentas ne mažiau 20 Nm	
		maksimalus gręžto diametras medienai gręžti 40 mm	
		maksimalus gręžto diametras plienui gręžti 13 mm	
		griebtuvo skersmuo 13 mm	
		gumuota antivibracinė rankena	
		lagaminas.	
11	Elektrinis smūginis gręžtuvas	svoris iki 3 kg	3
		Smūgių dažnis ne mažiau 50000 smūgiai/min	
		sūkių skaičius tuščiaja eiga ne mažiau 0-(2000÷3100) aps/ min	
		reversas	
		naudojama galia 700 ÷900 W	
		maks. gręžto skersmuo betonui gręžti 16 mm	
		maks. gręžto skersmuo plienui gręžti 13 mm	
		maks. Gręžto skersmuo medienai gręžti 40 mm	
		maks. sukimo momentas ne mažiau 24 Nm	
		laido ilgis 2-3 m	
		griebtuvo skersmuo 1.5-13 mm	
		prisukama šoninė rankena	
		lagaminas	
12	Perforatorius	svoris ne daugiau kaip 12 kg.	2
		smūgių dažnis ne mažiau kaip 1700 smūgiai/min	
		naudojama galia ne mažiau kaip 1700W	
		maksimalus sūkių skaičius ne daugiau kaip 220 aps/min	
		sūkių palaikymo sistema	
		gręžto/kalto kotelio tipas SDS-max	

		gręžimo su kalimu funkcija kalimo be gręžimo funkcija maks. grąžto diameteras betonui gręžti ne mažiau kaip 50 mm maks. karūnos diameteras betonui gręžti 150 mm prisukama šoninė rankena antivibracinė rankena lagaminas.	
13	Perforatorius	svoris ne daugiau kaip 3.5 kg smūgių dažnis ne mažiau kaip 4400 smūgiai/min naudojami galia ne mažiau kaip 800-1100 W sūkių skaičius tuščiaja eiga ne daugiau kaip 900 aps/min švelnus startas greitai keičiamas griebtuvas metalo / medienos grąžtams grąžto / kalto kotelio tipas SDS-plus gręžimo su kalimu funkcija kalimo be gręžimo funkcija gręžimo be kalimo funkcija maksimali smūgio energija ne mažiau kaip 2.8J sukimo momentas ne mažiau 12Nm maksimalus grąžto diameteras medienai gręžti 30 mm maksimalus grąžto diameteras betonui gręžti 28 mm maksimalus grąžto diameteras plienui gręžti 13 mm lagaminas	2
14	Aukšto slėgio plovimo įrenginys	vandens debitas nemažiau kaip 500 l/h darbinis slėgis ne mažiau kaip 150 bar maksimalus slėgis ne daugiau kaip 200 bar įtampa 230 V, 50Hz vartojama galia ne mažiau kaip 2.5 kW purškimo pistoletas aukšto slėgio žarna ne mažiau kaip 10 m. rotacinis purškimo antgalis slėgio jungiklis vandens srauto reguliatorius integruotas vandens filtras svoris ne daugiau kaip 45 kg.	2
15	Karšto oro fenas (orapūtė)	Galia ne mažiau kaip 1900W oro srautas 150÷600 l/min minimali oro temperatūra ne mažiau kaip 50°C maksimali oro temperatūra ne mažiau kaip 600°C su reguliavimu masė ne daugiau kaip 1 kg lagaminas.	4
16	Akumuliatoriniai žibintai	Įtampa 3.7-6 V šviesos šaltinis LED ≥3 W pakraunami akumuliatorius Li-Ion ≥2200mAh šviesos srautas ≥ 320 lm šviesos spindulio ilgis ≥ 25 m švietimo laikas ≥ 7val. įkroviklis automobilinis ir AC 230 V tinklo tvirtinamas magnetu svoris ≤ 1 kg.	40
17	Benzininis elektros generatorius	Galia ne mažiau kaip 3 kW įtampa 230 V 50 Hz	2

		dvi pajungimo kištukiniai lizdai 2x 10/16 A-230 V CEE su apsaugos nuo perkrovos automatinio išjungėju arba perkrovos apsaugine rele	
		Svoris ne daugiau kaip 45 kg.	
18	Generatorius su suvirinimo aparatu	Suvirinimo srovė prie 35% - ne mažiau kaip 200 A suvirinimo srovė prie 60 % - ne mažiau kaip 170 A suvirinimo srovės tipas- nuolatinė elektrodo skersmuo ne daugiau kaip 5 mm nominalus galingumas 400 V- ne mažiau nei 5.5 kW nominalus galingumas 230 V- ne mažiau 3 kW El. dažnis 50 Hz suvirinimo kabelių ilgis ne mažiau kaip 8 m apsaugos lygis ne mažiau IP-23 kuro bako talpa ne mažiau kaip 6 l svoris ne daugiau kaip 110 kg šiluminė apsauga nuo perkrovos apsauga nuo alyvos nepakankamumo 1 CEE (16 A 400V) ir (16 A 230 V) kištukiniai lizdai è.	1
19	Sienų skeneris	Aptikto objekto medžiagos identifikavimas (magnetinis/nemagnetinis metalas) nemetalinis objektas laidai su įtampa šviesadiodis indikatorius ir garsinis signalas informuoja apie leistinos grėžimo zonos ribas prietaisas įspėja apie laidininkus kuriuose yra įtampa liniuotės režimas atstumams tarp aptiktų objektų matuoti 5 specializuotos paieškos režimai 4 x AA baterijos baterijų įtampa 1.5 V.	1
20	Elektrinis kompresorius	kilnojamasis įtampa 230 V, 50 Hz galingumas ne daugiau 1500 W svoris ne daugiau 18 kg maksimalus slėgis 8 bar. našumas ne mažiau 150 litrų/min resiverio talpa ne mažiau 4 l.	1
21	Elektrinis kompresorius	Tinklo įtampa 230 V ,50 Hz galingumas ne daugiau 1600 W svoris ne daugiau 55 kg maksimalus slėgis 10 bar. našumas ne mažiau 200 litrų/min resiverio talpa 45÷55 l.	3
22	Elektrinis kompresorius	Tinklo įtampa 230 V, 50 Hz galingumas ne daugiau 2300 W svoris ne daugiau 65 kg maksimalus slėgis 10 bar. našumas ne mažiau 350 litrų/min resiverio talpa 95÷105 l.	3
23	Dulkių siurblys	sauso/ šlapio valymo Tinklo įtampa 230 V, 50 Hz galingumas ne daugiau 1500 W svoris ne daugiau 60 kg oro debitas ne mažiau 3500 l/min.	2

		vakuumas ne mažiau 250 mbar. Matmenys (ilgis x plotis x aukštis) plotis ne daugiau 400mm.	
24	Dulkių siurblys	Tinklo įtampa 230 V; 50 Hz galingumas ne daugiau 1500 W svoris ne daugiau 60 kg oro debitas ne mažiau 3500 l/min. vakuumas ne mažiau 200 mbar. Tinkamas siurbti H klasės dulkes; ATEX zona 22.	2
25	Akumuliatorinis smūginis veržliasukis	svoris ne daugiau 2 kg sūkių skaičius nuo 0 iki ne mažiau 3000 aps/min smūgių skaičius ne mažiau 3000 smūgiai/min ne mažiau kaip 2 pavaros maksimalus sukimo momentas ne mažiau 200 Nm veržlės sukimo diametras M6-M16 griebtuvo skersmuo 1/2" akumuliatorius Li-ion įtampa ne mažiau 18 V Kiekis ne mažiau - 2 vnt. talpa ne mažiau 4Ah. Lagaminas.	1
26	Akumuliatorinis smūginis veržliasukis	svoris ne daugiau 3.6 kg Maksimalus sūkių skaičius ne mažiau 1800 aps/min smūgių skaičius ne mažiau 2200 smūgiai/min maksimalus sukimo momentas ne mažiau 1000 Nm veržlės sukimo diametras ne mažiau M10-M-24 griebtuvo skersmuo 1/2" akumuliatorius Li-ion įtampa ne mažiau 18 V, kiekis ne mažiau 2 vnt. talpa ne mažiau 5Ah. Lagaminas.	7
27	Akumuliatorinis prožektorius	Įtampa 3.7÷18 V šviesos šaltinis LED ne mažiau 20 W pakraunamas pastatomas akumuliatorius Li-Ion šviesos srautas ne mažiau 2000 lm švietimo laikas ne mažiau 6val. saugumo klasė ne mažiau IP 54 įkroviklis automobilinis ir AC 230 V svoris ne daugiau 2.5 kg.	15
28	Tiesinis elektrinis pjūklas	svoris ne daugiau 4.5 kg įtampa 230 V, 50Hz galingumas ne daugiau 1600 W judesių skaičius 0-(2700-3000) jud./min pjūklo eiga ne mažiau 30 mm. pjovimo gylis ne mažiau 250 mm. Lagaminas.	4
29	Benzininis elektros generatorius	Galia ne mažiau kaip 5 kW įtampa 230 V Du kištukiniai lizdai 2x 10/16 A-230 V CEE su apsaugos nuo perkrovos automatinio išjungėju arba apsaugos nuo perkrovos rele.. Svoris ne daugiau kaip 80 kg.	1
30	Elektrinis suvirinimo	Tinklo įtampa 230 V svoris ne daugiau 5 kg srovės reguliavimo ribos TIG nuo 5 A iki ne mažiau 110 A	1

	aparatas MMA/TIG tipo	srovės reguliavimo ribos MMA nuo 5-10 A iki ne mažiau 100 A elektrodų skersmuo $\varnothing$ 1.5-3.25 mm	
31	Elektrinis suvirinimo aparatas MMA/TIG tipo	Tinklo įtampa 230 V svoris ne daugiau 7 kg srovės reguliavimo ribos TIG iki ne mažiau 180 A srovės reguliavimo ribos MMA iki ne mažiau 170A elektrodų skersmuo $\varnothing$ 1.5-4.0 mm	1
32	Akumuliatorinis tiesinis pjūklas	svoris ne daugiau 3.7 kg reguliuojamas judesių skaičius nuo 0 iki ne mažiau 2800 jud/ min. pjūklelio eiga ne mažiau 28 mm. plieninio vamzdžio didžiausias pjovimo skersmuo ne mažiau 100mm. akumuliatorius Li-ion įtampa ne mažiau 18 V kiekis 2 vnt. talpa ne mažiau 5Ah. Įkroviklis. Lagaminas.	2
33	Lazerinis atstumo matuoklis	svoris ne daugiau 0.3 kg matavimo atstumas ne mažiau iki 80 m matavimo tikslumas ne daugiau ± 1.5 mm posvyrio matavimo tikslumas $< 0.2^\circ$ maitinimo šaltinis Li-Ion akumuliatorius apsaugos klasė ne mažiau IP54 apsauginis krepšys gamintojo sertifikatas.	2