



**AB „LIETUVOS GELEŽINKELIAI“
GELEŽINKELIŲ INFRASTRUKTŪROS DIREKCIJOS
KOMERCIJOS DEPARTAMENTO
TERMINALŲ VALDYMO CENTRAS**

ŠAKINIO DYZELINIO KRAUTUVO PIRKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. PIRKIMO OBJEKTAS:

- 1.1. 1 vnt. šakinio dyzelinio krautuvo (toliau - krautuvas) pirkimas.
- 1.2. BVPŽ kodas: 42413500-9.
- 1.3. Krautuvas pirkėjui pristatomas šiuo adresu: Vilniaus intermodalinis terminalas – Terminalo g. 8, Vilnius.

2. PIRKIMO OBJEKTO PRITAIKYMO SRITIS:

- 2.1. Vilniaus intermodalinio terminalo krovos paslaugų vykdymui.

3. TECHNINIAI REIKALAVIMAI, KURIUOS TURI ATITIKTI KRAUTUVAS:

- 3.1. Variklio tipas – dyzelinis.
- 3.2. Minimali keliamoji galia – ne mažiau 2500 kg prie 500 mm svorio centro.
- 3.3. Likutinė keliamoji galia 4400 mm aukštyje prie 500 mm svorio centro – ne mažiau 1700 kg.
- 3.4. Padangos – pilnavidurės.
- 3.5. Maksimalus kėlimo aukštis – ne mažiau 4400 mm.
- 3.6. Laisvas šakių kėlimas – ne mažiau nei 1420 mm.
- 3.7. Krautuvo aukštis su nuleista strėle – ne daugiau kaip 2220 mm.
- 3.8. Stiebo tipas – Triplex.
- 3.9. Krautuvas turi būti su keturiais ratais.
- 3.10. Šakių ilgis – nuo 1150 mm iki 1200 mm, šakių aukštis - ne mažiau 30 mm ir ne daugiau 40 mm.
- 3.11. Papildomai pateikiamas šakių prailginimas su kuriuo bendras šakių ilgis - nuo 1650 mm iki 1800 mm.
- 3.12. Važiavimo greitis su/be krovinio – ne mažiau 17 km/h.
- 3.13. Varantieji ratai – priekiniai.
- 3.14. Variklio galia – nuo 28 kw iki 45 kw.
- 3.15. Kuro sąnaudos – ne daugiau 3 l/val. (pateikti patvirtinančius dokumentus).
- 3.16. Posūkio spindulys – ne daugiau 2450 mm.
- 3.17. Krautuvo ilgis iki šakių kariatėlės – ne daugiau 2700 mm.
- 3.18. Transmisija – Hidrostatinė.
- 3.19. Turi būti integruotas šoninis šakių poslinkis.
- 3.20. Garantija – ne mažiau kaip 24 mėnesiai arba 2000 moto valandų.
- 3.21. Vairuotojo sėdynė – reguliuojama.
- 3.22. Operatoriaus kabina – šildoma, su langų apipūtimu, uždara, su metalinėmis durimis, stiklais, valytuvais, langų apiplovimu.
- 3.23. Displėjus – kuro lygio parodymai, moto valandos.
- 3.24. Turi būti panoraminis atbulinės eigos veidrodėlis.
- 3.25. Turi būti dėtuve daiktams, vandens buteliukui, laikiklis A4 formato popieriaus lapui įtvirtinti.

- 3.26. Turi būti galinis šildomas stiklas.
- 3.27. Turi būti galinės eigos garsinis signalas.
- 3.28. Krautuve turi būti įrengtas rotacinis geltonos spalvos švyturėlis bei papildomi eismo saugumą didinantys perspėjantys šviestuvai "Floor spot" tipo ar lygiaverčiai.
- 3.29. Krautuve turi būti įrengta apšvietimo sistema: priekinės ir galinės lempos.
- 3.30. Turi būti porankis operatoriaus dešinei rankai.
- 3.31. Turi būti elektrinio stiebo valdymo svirtelės.
- 3.32. Stoglangis – be išilginių konstrukcijų, armuotas.
- 3.33. Krautuvas turi būti naujas, nenaudotas, neatnaujintas, pagamintas ne anksčiau kaip 2018 metais.

4. KITI REIKALAVIMAI:

- 4.1. Į krautuvo kainą turi būti įskaičiuota:
 - 4.1.1. Krautuvo pristatymo 1.3. punkte nurodytu adresu, iškrovimo darbų, surinkimo, pirminio išbandymo ir darbuotojų instruktavimo, išlaidos.
- 4.2. Krautuvas turi atitikti ES teisės aktuose nustatytus reikalavimus, turi būti sertifikuotas naudoti ES, turėti CE ženklą.

5. DOKUMENTAI, REIKALINGI PIRKIMO OBJEKTO TECHNINĖMS SAVYBĖMS IR KOKYBEI PATVIRTINTI:

- 5.1. DOKUMENTAI, KURIUOS REIKIA PATEIKTI KARTU SU PASIŪLYMU:
 - 5.1.1. Gamintojo atitikties deklaracija (su vertimu į lietuvių kalbą) (ir) arba gamintojo techninė dokumentacija (su vertimu į lietuvių kalbą) (ir) arba nuoroda į gamintojo tinklapį, įrodanti, kad siūlomas krautuvas atitinka techninėje specifikacijoje nustatytus reikalavimus.
 - 5.1.2. ir jos vertimas į lietuvių kalbą.
 - 5.1.3. Užpildyta šakinio dyzelinio krautuvo atitikimo techninės specifikacijos reikalavimams palyginamoji lentelė (1 priedas);
 - 5.1.4. Dokumentas, įrodantis, kad kuro sąnaudos neviršija 3.14. punkte nustatytą ribą.
- 5.2. DOKUMENTAI, KURIUOS REIKIA PATEIKTI PERDUODANT KRAUTUVĄ:
 - 5.2.1. Išsami, gamintojo parengta naudojimo (eksplotacijos) ir techninės priežiūros instrukcija (lietuvių ir anglų kalbomis).

Šakinio dyzelinio krautuvo atitikimo techninės specifikacijos reikalavimams palyginamoji lentelė

Eil. Nr.	Techninėje specifikacijoje nurodyti krautuvo techniniai parametrai	Siūlomo krautuvo techniniai parametrai	Pasiūlymo dokumentai patvirtinantys siūlomo krautuvo techninius parametrus	
			Dokumento pavadinimas	Pasiūlymo lapo numeris
Siūlomas šakinis dyzelinis krautuvas:			[nurodyti gamintojo pavadinimą, modelį]	
1.	Variklio tipas – dyzelinis.			
2.	Minimali keliamoji galia – ne mažiau 2500 kg prie 500 mm svorio centro.			
3.	Likutinė keliamoji galia 4400 mm aukštyje prie 500 mm svorio centro – ne mažiau 1700 kg.			
4.	Padangos – pilnavidurės.			
5.	Maksimalus kėlimo aukštis – ne mažiau 4400 mm.			
6.	Laisvas šakių kėlimas – ne mažiau nei 1420 mm.			
7.	Krautuvo aukštis su nuleista strėle – ne daugiau kaip 2220 mm.			
8.	Stiebo tipas – Triplex.			
9.	Krautuvas turi būti su keturiais ratais.			
10.	Šakių ilgis – nuo 1150 mm iki 1200 mm, šakių aukštis – ne mažiau 30 mm ir ne daugiau 40 mm.			
11.	Papildomai pateikiamas šakių prailginimas su kuriuo bendras šakių ilgis - nuo 1650 mm iki 1800 mm.			
12.	Važiavimo greitis su/be krovinio – ne mažiau 17 km/h.			
13.	Varantieji ratai – priekiniai.			
14.	Variklio galia – nuo 28 kw iki 45 kw.			
15.	Kuro sąnaudos – ne daugiau 3 l/val.			
16.	Posūkio spindulys – ne daugiau 2450 mm.			
17.	Krautuvo ilgis iki šakių karietės – ne daugiau 2700 mm.			
18.	Transmisija – Hidrostatinė.			
19.	Turi būti integruotas šoninis šakių poslinkis.			
20.	Garantija – ne mažiau kaip 24 mėnesiai arba 2000			

	moto valandų.				
21.	Vairuotojo sėdynė – reguliuojama.				
22.	Operatoriaus kabina – šildoma, su langų apipūtimu, uždara, su metalinėmis durimis, stiklais, valytuvais, langų apiplovimu.				
23.	Displejus – kuro lygio parodymai, moto valandos.				
24.	Turi būti panoraminis atbulinės eigos veidrodėlis.				
25.	Turi būti dėtuvi daiktams, vandens buteliukui, laikiklis A4 formato popieriaus lapui įtvirtinti.				
26.	Turi būti galinis šildomas stiklas.				
27.	Turi būti galinės eigos garsinis signalas.				
28.	Krautuve turi būti įrengtas rotacinis geltonos spalvos švyturėlis bei papildomi eismo saugumą didinantys perspėjantys šviestuvai "Floor spot" tipo ar lygiaverčiai.				
29.	Krautuve turi būti įrengta apšvietimo sistema: priekinės ir galinės lempos.				
30.	Turi būti porankis operatoriaus dešinei rankai.				
31.	Turi būti elektrinio stiebo valdymo svirtelės.				
32.	Stoglangis – be išilginių konstrukcijų, armuotas.				
33.	Krautuvas turi būti naujas, nenaudotas, neatnaujintas, pagamintas ne anksčiau kaip 2018 metais.				
34.	Krautuvas turi atitikti ES teisės aktuose nustatytus reikalavimus, turi būti sertifikuotas naudoti ES, turėti CE ženklą.				