



SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

Zadávací řízení s názvem: Traktor pro práci v lese

Účastník u každé uvedené položky (řádku) tabulky uvede nabízené parametry (u nevyčíslitelných požadavků uvede ANO/NE podle pokynů uvedených v pravém sloupci), tzn., zda nabízené řešení splňuje nebo nesplňuje tento požadavek. Nabídka účastníka musí splňovat všechny zadavatelem požadované Minimální technické parametry uvedené v levém sloupci podle této přílohy.

Minimální technické parametry Kupujícím požadované parametry vozidla	Účastníkem nabízené parametry Prodávajícím nabízené parametry vozidla
Technická specifikace	
Označení vozidla a výrobce	VALTRA G135A
Nové, nepoužité vozidlo	ANO
Záruční doba min. 12 měsíců na celek	12 měsíců
Druh vozidla: univerzální kolový traktor	ANO
Motor	
Typ motoru: vznětový, přeplňovaný, min. 4-válcový	ANO
Objem motoru: min. 4 300 cm ³	ANO
Výkon motoru v kW: min. 101 kW – max. 120 kW při otáčkách 2200/min.	105 kW při ot motoru 2200 ot./min.
Emisní norma dle požadavků s technologií SCR (Stage V)	ANO
Předehřev motoru: 230 V	ANO

Převodovka	
Min. 6-ti stupňový POWER SHIFT, min. 24 + 24 rychlostí	ANO
Reverzace pod zatížením včetně parkovací pozice	ANO
Dva automatické režimy řazení včetně automatického přerazování silničních skupin	ANO
Ovládání převodovky a hydrauliky: Joysticky na loketní opěrce sedadla řidiče	ANO
Rychlost: min. 40 km/h	40 km/hod.
Vývodová hřídel zadní: 540/540E/1000	ANO
Přední náprava	
4WD, neodpružená	ANO
Vývodová hřídel	
Otáčky zadního vývodového hřídele: 540/1000 ot/min.	ANO
Zadní vývodový hřídel: 6-ti drážkový	ANO
Hydraulika	
Zadní tříbodový závěs, zvedací síla: min. 55 kN	58 kN
Mechanické vyrovnání ramen	ANO
Třetí bod s uzavřenými koncovkami	ANO
Boční omezovače ramen stavitelné	ANO
Elektronická regulace hydrauliky	ANO
Čerpadlo hydrauliky min. 110 l	110 l
Tři zadní okruhy, dvě dvojčinné zadní okruhy s plovoucí polohou a jeden dvojčinný zadní okruh s plovoucí polohou a regulací průtoku	ANO
Beztlaká vratka oleje 1/2"	ANO

Tři čelní vnější okruhy	ANO
Kabina	
Dvoudveřová uzamykatelná, zemědělská, odpružená	ANO
Sedadlo řidiče pneumatically odpružené, vyhřívané, otočné o 180 stupňů	ANO
Plnohodnotné sedadlo spolujezdce vybavené bezpečnostním pásem	ANO
Výklopné zadní okno	ANO
Klimatizace, alespoň manuální	ANO
Stěrače a ostřikovače předního i zadního okna	ANO
Sluneční clona	ANO
Autorádio včetně reproduktorů a antény	ANO
Vnitřní osvětlení kabiny	ANO
Zásuvka v kabině na 12 V	ANO
Pracovní světla venkovní: min. 1 pár vpředu a min. 1 pár vzadu	1 pár vpředu a 1 pár vzadu
Horní světla pro jízdu na komunikaci	ANO
Topení ve střeše a na sloupku řízení	ANO
Kabina splňující podmínky ROPS	ANO
Oranžový výstražný maják odnímatelný	ANO
Zapalovač a 2 zásuvky	ANO
Zrcátko na závěs	ANO
Vnitřní zpětné zrcátko	ANO
Zadní závěs	
Rám etážového závěsu společně s automatickým závěsem včetně K80	ANO
Brzdy	
Vzduchotlaková soustava s kompresorem, dvouokruhové vzduchotlakové	ANO

Kola a pneumatiky	
Přední:min. šířka 13,6" o rozměru min 28"	13,6x28 (340/85-28)
Zadní:min. šířka 16,9" o rozměru min 38"	18,4x38 (460/85-38)
Přední i zadní:určené pro lesnický provoz	ANO
Přední i zadní disky kol s vyztužením	ANO
Ostatní výbava	
Schránka (BOX) na nářadí	ANO
Ocelová palivová nádrž uzamykatelná o objemu min. 160 l	160 l
Min. mechanický odpojovač baterie	ANO
Kompletní lesní nástavba splňující normy OPS, FOPS – ochranná vana, krytování boků traktoru, ochranný kryt kabiny a skel traktoru, ochrana přední masky traktoru	ANO
Záruční doba min. 12 měsíců	12 měsíců
Technický průkaz	ANO – COC list
Rozměry a hmotnost	
Světlá výška podvozku min. 400 mm	420 mm
Výška traktoru max. 2 900 mm	2 755 mm
Pohotovostní hmotnost max. 5 200 kg	5 140 kg
Maximální hmotnost 9 500 kg	9 500 kg
Maximální poloměr otáčení vnitřní 4 500 mm	4 360 mm
Rozvor náprav min. 2 500 mm	2 550 mm
Doplňková výbava	
Návod k obsluze v českém jazyce	ANO
ČELNÍ NAKLADAČ S RAMPOVAČEM KOMPATIBILNÍ S TRAKTOREM – HAUER XB 130 Bionic II	
Multispojka pro spojení hydraulických hadic a elektrických přípojek mezi traktorem a nakladačem	ANO
Systém udržující pracovní adaptér automaticky ve vodorovné poloze během cyklů zdvihání a spouštění –	ANO

paralelogramový systém	
Ovládání elektrohydraulické (min. 3 funkcí) joystickem, který je ergonomicky umístěn na madle sedačky řidiče	ANO
Systém odpružení čelního nakladače	ANO
Rychloupínací systém pracovního adaptéru nakladače EURO	ANO
Úhel vyklápění v max. výšce min. 55°	55°
Úhel zaklopení u země min. 45°	48°
Zdvihací výška u oka výložníku min. 4m	4,045 m
Zdvihací síla u oka výložníku v max. výšce čelního nakladače min. 2 100 kg	2 570 kg
Rampovací lopata s EURO úchyty pro čelní nakladač o délce min. 1400 mm s aktivním (hydraulicky ovládaným) přidržovačem	ANO, rampovací lopata s přidržovacím prstem o délce 1400 mm
Technický průkaz	ANO
DVOUBUBNOVÝ NAVIJÁK DO ZADNÍHO TŘÍBODOVÉHO ZÁVĚSU TRAKTORU – IGLAND 6002 TLP	
Elektrohydraulické ovládání	ANO
Rádiové dálkové ovládání	ANO
Dálkové ovládání otáček motoru traktoru	ANO
Pouzdro vysílače dálkového ovládání	ANO
Náhonová hřídel (kardan) a ostatní komponenty potřebné k agregaci navijáku s traktorem	ANO
Min. 2x ocelové lano válcované vysokopevnostní o průměru min. 12 mm a délce min. 50 m	2 x válcované lano o průměru 12 mm a délce 50 m
Rychlost navíjení při 540 ot./min. min 0,3m/s	0,6 – 1,11 m/s
Naviják má vlastní, na traktoru nezávislý hydraulický okruh s vlastní olejovou nádrží a čerpadlem	ANO
Počet bubnů – 2 ks	ANO
Směrová navíjecí kladka na navijáku – min. 2 ks	ANO
Tažná síla při prázdném bubnu min. 6 t	6 t
Tažná síla při plném bubnu min. 3 t	3,2 t
Brzdná síla min. 7,5 t	7,5 t

Uchycení na zadní tříbodový závěs traktoru	ANO
Ochranná mříž zamezující tzv. vyběhnutí klády a možnému poškození traktoru	ANO
Šířka štítu max. 2 500 mm	2 050 mm
Výška štítu max. 3 000 mm	2 500 mm
Min. 6 ks úvazků s kluznou sponou délky min. 2 m, průměr lana min. 8 mm	6 ks úvazků s kluznou sponou délky 2 m, průměr řetězu 8 mm
Technické osvědčení pro přepravu na pozemních komunikacích	ANO

