

KUPNÍ SMLOUVA

(dále jen „smlouva“)

uzavřená ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I.

Smluvní strany

- 1.1. Kupující:** **Česká zemědělská univerzita v Praze**
Sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha - Suchdol
Zastoupený: Ing. Jakubem Kleindienstem, kvestorem
IČO: 60460709
DIČ: CZ60460709
(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

- 1.2. Prodávající:** **AGROOBCHOD Nové Strašecí s.r.o.**
Sídlo: Vodárenská 551, 273 03 Stochov
Zastoupený: Tomášem Sedláčkem, jednatelem
bank. spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 19-1818820237/0100
IČO: 25122151
DIČ: CZ25122151
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 51546
(dále jen „prodávající“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají na základě výsledku zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, k plnění veřejné zakázky s názvem „Nákup traktoru skupiny T1b“ smlouvu následujícího znění:

II.

Předmět smlouvy

- 2.1.** Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu vozidlo v provedení traktor, skupina T1b, včetně příslušenství (dále jen „zboží“) a s tím spojené služby, a to v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou, a převést na něj vlastnické právo k tomuto zboží. Přesná specifikace zboží je uvedena v Příloze č. 1 této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást. Součástí závazku prodávajícího je rovněž doprava zboží kupujícímu do místa plnění dle čl. III. této smlouvy, uvedení do provozu a zaškolení obsluhy u kupujícího.
- 2.2.** Kupující se zavazuje zboží dodané prodávajícím převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednaným touto smlouvou.

- 2.3. Součástí předmětu smlouvy je též provádění záručního a pozáručního servisu alespoň v rozsahu dle čl. VII. této smlouvy.

III.

Doba a místo plnění

- 3.1. Prodávající se zavazuje, že sjednané zboží dodá kupujícímu nejpozději do 2 měsíců ode dne podpisu této smlouvy.
- 3.2. Zboží bude předáno prodávajícím a převzato kupujícím na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu.
- 3.3. Prodávající je povinen dodat zboží kupujícímu na adresu: Školní zemědělský podnik v Lánech, Zámecká 419, 270 61 Lány. Prodávající je oprávněn plnit i před sjednaným termínem dodání, v takovém případě nemůže kupující převzetí zboží odmítnout.

IV.

Cena a platební podmínky

- 4.1. Kupní cena za zboží v rozsahu dohodnutém v této smlouvě a za podmínek v ní uvedených je stanovena dohodou smluvních stran.
- 4.2. Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu za zboží dle čl. 2.1. této smlouvy sjednanou kupní cenu ve výši **5 868 000,- Kč bez DPH**. DPH bude stanovena a odvedena dle platných právních předpisů.
- 4.3. Kupní cena je sjednána jako nejvýše přípustná, včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním předmětu této smlouvy. Cena zahrnuje dopravu, instalaci, uvedení zboží do provozu a nezbytné zaškolení příslušných zaměstnanců kupujícího. Kupní cena zahrnuje i případné náklady na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů, převod práv, pojištění, přepravní náklady apod. Kupní cena nezahrnuje provádění záručního a pozáručního servisu dle čl. VII. této smlouvy, to bude hrazeno dle čl. 4.5. této smlouvy.
- 4.4. Kupní cena bude kupujícím uhrazena v české měně na základě daňového dokladu – faktury, a to bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího. Fakturu je prodávající povinen vystavit do 15 dnů po řádném a včasném dodání a převzetí zboží kupujícím dle této smlouvy na základě předávacího protokolu.
- 4.5. Cena za provádění záručního a pozáručního servisu dle čl. VII. této smlouvy bude uhrazena ve skutečné výši v souladu s touto smlouvou, a to vždy po provedení příslušných služeb na základě daňového dokladu - faktury a předem odsouhlaseného rozsahu poskytnutých služeb. Fakturu za poskytnuté služby je prodávající povinen vystavit do 15 dnů po řádném a včasném poskytnutí služeb.
- 4.6. Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury kupujícímu.

- 4.7. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu. Fakturu je prodávající povinen doručit na e-mailovou adresu: fiserova@lany.cz. Doručení na jinou, než shora uvedenou adresu nebude považováno za řádné s tím, že kupujícímu nevznikne povinnost fakturu doručenou na jinou adresu uhradit.
- 4.8. Za den platby se považuje den odepsání fakturované částky z bankovního účtu kupujícího ve prospěch bankovního účtu prodávajícího.
- 4.9. Úhrada kupní ceny nebo její části bude prodávajícímu převedena na jeho účet zveřejněný správcem daně podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a to i v případě, že na faktuře bude uveden jiný bankovní účet. Pokud prodávající nebude mít bankovní účet zveřejněný podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, správcem daně, provede kupující úhradu na bankovní účet až po jeho zveřejnění správcem daně, aniž by byl kupující v prodlení s úhradou. Zveřejnění bankovního účtu správcem daně oznámí prodávající bezodkladně kupujícímu.
- 4.10. Pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění o prodávajícím zveřejněna příslušným správcem daně informace, že je nespolehlivým plátcem DPH, vyhrazuje si kupující, jakožto ručitel, právo o částku odpovídající výši DPH uvedenou v čl. 4.2 této smlouvy snížit částku poskytnutou na úhradu kupní ceny prodávajícímu dle této smlouvy. Tuto skutečnost je kupující povinen prodávajícímu předem oznámit. Uplatněním tohoto postupu dojde ke snížení pohledávky prodávajícího za kupujícím o příslušnou částku DPH a prodávající není oprávněn po kupujícím uhrazení částky odpovídající výši DPH jakkoliv vymáhat.

V.

Práva a povinnosti stran

- 5.1. Prodávající je povinen dodat zboží v dohodnutém množství, jakosti a provedení. Veškeré zboží dodávané prodávajícím kupujícímu z titulu této smlouvy musí splňovat kvalitativní požadavky dle této smlouvy.
- 5.2. Prodávající je povinen dodat zboží bez vad kupujícímu v souladu s podmínkami této smlouvy, přičemž za řádné dodání zboží se považuje jeho převzetí kupujícím, a to na základě potvrzení této skutečnosti v protokolu o předání a převzetí zboží. Předávací protokol může být podepsán nejdříve v okamžiku, kdy bude beze zbytku realizována dodávka zboží prodávajícím včetně souvisejících výkonů a služeb sjednaných touto smlouvou.
- 5.3. Prodávající je povinen kupujícímu předat doklady, které jsou nutné k převzetí a k užívání zboží (zejména technická dokumentace, uživatelská dokumentace a záruční listy) a provést zaškolení obsluhy. Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR, pokud nebude dohodnuto jinak. Prodávající je povinen na své náklady zajistit dopravu, montáž a ověření funkčnosti zboží.
- 5.4. Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží dnem převzetí zboží od prodávajícího. Za den převzetí zboží od prodávajícího je považován den uvedený v předávacím protokolu, podepsaném oběma smluvními stranami. Stejným okamžikem přechází na kupujícího také nebezpečí škody na věci.
- 5.5. Prodávající je povinen neprodleně vyrozumět kupujícího o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět plnění znemožnit.

- 5.6. Prodávající musí být schopen prokázat kupujícímu, že řádným způsobem uzavřel platnou dohodu o podpoře s výrobcem zboží tak, aby v případě závady zboží, kterou prodávající není schopen vyřešit sám, bylo možné vyřešit závadu přímo s výrobcem zboží. Zároveň je prodávající povinen zajistit po celou dobu trvání záruky přístup k dokumentaci výrobce zboží a znalostní databázi, kterou výrobce v rámci své podpory poskytuje (včetně dokumentace v českém jazyce, je-li k dispozici).
- 5.7. Prodávající odpovídá kupujícímu za škodu způsobenou porušením povinností podle této smlouvy nebo povinnosti stanovené obecně závazným právním předpisem.
- 5.8. Prodávající prohlašuje, že vůči němu není vedena exekuce a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno v exekuci podle zákona č. 120/2001 Sb., o soudních exekutorech a exekuční činnosti (exekuční řád) a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ani vůči němu není veden výkon rozhodnutí a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno ve výkonu rozhodnutí podle zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, či podle zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, ve znění pozdějších předpisů.
- 5.9. Strany se dohodly a prodávající určil, že osobou oprávněnou k jednání za prodávajícího ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je:
Jméno: Tomáš Sedláček
e-mail: tomas@agroobchod.cz
tel.: +420 602 368 620
- 5.10. Strany se dohodly a kupující určil, že osobou oprávněnou k jednání za kupujícího ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je:
Jméno: Ing. František Kadlec
e-mail: kadlec@lany.czu.cz
tel.: 731 117 239
- 5.11. Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně nebo doporučenou poštou, faxem či e-mailem, k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy.

VI. Záruka na zboží

- 6.1. Prodávající přebírá záruku za zboží v délce 24 měsíců. Záruční lhůta počíná běžet dnem dodání zboží kupujícímu, tj. dnem podpisu předávacího protokolu.
- 6.2. Kupující je povinen písemně ohlásit prodávajícímu záruční vady neprodleně, a to na e-mailovou adresu: servis@agroobchod.cz nebo na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Prodávající je povinen zajistit dojezd servisního technika na opravu do místa plnění nejdéle do 48 hodin od nahlášení vady. Prodávající je povinen do 48 hodin od nahlášení vady provést opravu, případně dodat náhradní díl dle požadavku kupujícího.
- 6.3. Pokud prodávající není schopen provést opravu vady nebo dodání náhradního dílu do 48 hodin od nahlášení, je prodávající povinen zajistit pro kupujícího náhradní adekvátní stroj, a to nejpozději do 2 pracovních dnů od nahlášení vady. Ustanovení tohoto odstavce platí jak v rámci záručního, tak i v rámci pozáručního servisu.

- 6.4. V případě opravy v záruční době se tato prodlužuje o dobu od oznámení vady kupujícím po její odstranění prodávajícím.
- 6.5. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamáce odeslaná v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 6.6. Záruka se nevztahuje na závady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením zboží.
- 6.7. Kupující může místo záruční opravy požadovat odstranění vad dodáním náhradního zboží za zboží vadné, a to ve lhůtě dle čl. 6.2. této smlouvy.

VII.

Záruční a pozáruční servis

- 7.1. Prodávající je povinen v průběhu záruční doby uskutečnit nejméně dvakrát ročně (vždy v délce trvání maximálně 10 hod), na základě písemné výzvy kupujícího, servisní prohlídku zboží, při níž provede veškeré servisní úkony, tj. zejména: běžnou údržbu zařízení, kontrolu a otestování základních parametrů funkčních celků a prověření běžných funkcí systému. Tato servisní prohlídka musí zahrnovat všechny úkony, jimiž prodávající podmiňuje platnost záruky. Prodávající se zavazuje, že sazba za činnost servisního technika provádějícího servisní prohlídku zboží v rámci záručního servisu nepřekročí částku 1.100,- Kč bez DPH za hodinu poskytování záručního servisu. Vady, které se na zboží vyskytnou v rámci záruky na zboží dle čl. VI. této smlouvy, budou prodávajícím odstraněny bezúplatně.
- 7.2. Prodávající je povinen minimálně po dobu 8 let ode dne uplynutí posledního dne záruční doby zabezpečit na výzvu kupujícího za úplatu pozáruční servis, zároveň je prodávající povinen v této lhůtě za úplatu zajistit další služby související s užíváním a zejména s udržením zboží v aktuálním a funkčním stavu (dále jen „pozáruční servis“).
- 7.3. Prodávající je povinen provést pozáruční servis v termínu nejpozději do 15 kalendářních dnů od písemné výzvy kupujícího, nestanoví-li kupující jinou (delší) lhůtu. Prodávající je povinen odstranit vady v rámci pozáručního servisu nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení požadavku kupujícího, nebude-li dohodou smluvních stran stanovena lhůta delší.
- 7.4. Prodávající se zavazuje, že sazba za činnost servisního technika v rámci pozáručního servisu dle odst. 7.2 nepřekročí částku 1.200,- Kč bez DPH za hodinu poskytování pozáručního servisu. Jiné náklady za poskytování pozáručního servisu (ubytování, stravné, atd.) není prodávající oprávněn účtovat; to se netýká ceny náhradních dílů, případně jejich dopravy do místa plnění, bude-li jejich účtování a přibližná výše předem oznámena kupujícímu.
- 7.5. Prodávající je povinen po dobu 10 let ode dne dodání zboží zajistit pro kupujícího za úplatu dostupnost všech náhradních dílů ke zboží a jejich dodání kupujícímu za cenu v době a místě obvyklou.

VIII. Sankční ujednání

- 8.1.** V případě, že prodávající nedodá zboží v termínu dle této smlouvy, zavazuje se kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny za každý i jen započatý den prodlení.
- 8.2.** Prodávající je povinen kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení s odstraněním vad ve lhůtě dle čl. 6.2. této smlouvy.
- 8.3.** Prodávající je povinen kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,01 % z kupní ceny za každou započatou hodinu prodlení s dojezdem servisního technika na opravu do místa plnění dle čl. 6.2. této smlouvy.
- 8.4.** V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury je prodávající oprávněn uplatnit vůči kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.
- 8.5.** Okolnosti vylučující odpovědnost nemají vliv na povinnost platit smluvní pokutu.
- 8.6.** Kupující je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce prodávajícího za kupujícím (včetně pohledávky prodávajícího na zaplacení kupní ceny).
- 8.7.** Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva kupujícího na náhradu škody v plné výši.

IX. Platnost a účinnost smlouvy

- 9.1.** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Tato smlouva nabývá účinnosti v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.2.** Smlouvu je možné ukončit:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) písemnou výpovědí
 - c) odstoupením od smlouvy.
- 9.3.** Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem. Od této smlouvy může smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této smlouvy, přičemž za podstatné porušení této smlouvy se zejména považuje:
 - a) na straně kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této smlouvy ve lhůtě delší 30 dní po dni splatnosti příslušné faktury,
 - b) na straně prodávajícího, jestliže nedodá řádně a včas předmět této smlouvy a nezjedná nápravu do 5 pracovních dnů od písemného upozornění kupujícím na neplnění této smlouvy.
 - c) na straně prodávajícího, postupuje-li prodávající při plnění smlouvy v rozporu s ujednáními této smlouvy, s pokyny oprávněného zástupce kupujícího, či s právními předpisy.

- 9.4.** Účinnost odstoupení od smlouvy nastává doručením oznámení o odstoupení druhé smluvní straně na její adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.
- 9.5.** Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že podle údajů uvedených v registru plátců DPH se prodávající stane nespolehlivým plátcem DPH.
- 9.6.** Skončením účinnosti smlouvy zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu škody a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklých před skončením účinnosti smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

X.

Závěrečná ustanovení

- 10.1.** Vztahy mezi stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a ostatními obecně závaznými právními předpisy.
- 10.2.** Veškeré změny či doplnění smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy.
- 10.3.** Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy.
- 10.4.** Smluvní strany budou vždy usilovat o přátelské urovnání případných sporů vzniklých ze smlouvy. Pokud nebylo dosaženo přátelského urovnání sporu ani do 30 pracovních dnů po jeho prvním oznámení druhé straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se svým nárokem k příslušnému soudu.
- 10.5.** Smlouva se vyhotovuje a podepisuje v elektronické podobě.
- 10.6.** Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
a) Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění.
- 10.7.** Prodávající bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající rovněž souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy dle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 10.8.** Prodávající bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona.

- 10.9.** Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Praze dne

Ve Stochově dne

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

Česká zemědělská univerzita v Praze

AGROOBCHOD Nové Strašecí s.r.o.

.....
Ing. Jakub Kleindienst
kvestor

.....
Tomáš Sedláček
jednatel



Příloha č.1 smlouvy – Podrobná technická specifikace:

TATRA PHOENIX





SOUHRNNÉ INFORMACE O VOZE

Model	TATRA PHOENIX
Typ	T 158-8P6R33.390
Pohon	6X6
Motor	MX13; 390 kW (530 Hp) 1675 ot/min 2500 Nm 1000 - 1425 ot/min
Převodovka	Manuální převodovka ZF 16S2530 Ecosplit, 16 rychlostí
Řízení	Levostranné řízení (LHD)
Kabina	Spací kabina (střední kabina),
Celková hmotnost	30 000 kg
Popis	je určeno pro provoz na pozemních komunikacích a v těžkých terénních podmínkách.

AGR  BCHOD



PODROBNÁ SPECIFIKACE

- *Spací kabina (střední kabina)*
- *Odpružení kabiny mechanické*
- *Halogenové přední světlomety*
- *Přední světlomety s regulací sklonu*
- *Bez ostřikovače předních světlometů (HALOGEN)*
- *Základní reproduktory*
- *Bez přídatných světel na kabině*
- *Mlhovky v nárazníku*
- *Bez vzduchové houkačky na střeše kabiny*
- *Dva výstražné majáky*
- *Bez stupačky na boku kabiny*
- *Boční kryty*
- *Vnější sluneční clona průsvitná zelená*
- *Nevyhřívané čelní sklo*
- *Boční bez zasklení / zadní bez zasklení*
- *Elektricky ovládaná zrcátka*
- *Konvexní zrcátka*
- *S předním blízko pohledovým zrcátkem*
- *Elektrické zamykání dveří s dálkovým ovládáním, 2 klíče*

Barvy

- *Barva H3300GREY*
 - *Panel světel + nárazník v barvě kabiny*
 - *Schody šedé*
-



PODROBNÁ SPECIFIKACE

- Denní/spací kabina (bez vysoké střechy)
- Barva bočních krytů v barvě kabiny
- Kryty zrcátek černé
- Antikorozní ochrana podvozku RAL7021

Kabina - interiér

- Sedadlo řidiče Luxury Air
- Sedadlo spolujezdce základní
- Bez třetí sedačky
- Bez airbagu
- Kapsa u přístrojové desky krátká
- Bez úložného prostoru na tunelu motoru
- Matrace spodního lůžka pěnová (Spací kabina)
- Spodní lůžko zvýšené 250 mm (Spací kabina, úložný prostor 260 litrů)
- Bez horního lůžka (Spací kabina)
- Závěsy bez středního dílu
- Lednice (Spací kabina)
- Hliníkové zaslepení střeš. otvoru pevné
- Automatická regulace teploty klimatizace
- Přístrojová deska - černá skála
- Obložení stěn kabiny - textil
- Barva interieru kabiny "DARK SAND"
- Imobilizér 5 minut (SCM BV03-B1)



PODROBNÁ SPECIFIKACE

	- Nezávislé topení Airtronic D4 (Spací kabina) - Napájení příslušenství standard
Komunikace a management jízdy	- Bez řízení - Antény: AM/FM + 2x GSM + GPS + CB - Digitální tachograf - S tempomatem - Bez handsfree - Bez přípravy pro mýto - Bez přípravy pro navigaci
Ráfky a pneumatiky	- Continental 385/65R22,5 HSC1 XL TL[2] (10t) + 315/80R22,5 HDC1 ED TL[9], smíšený provoz - NK na rámu v přepravní poloze - Bez centrálního dohušťování
Poháněcí soustava	- MX13; 390 kW (530 Hp) 1675 ot/min 2500 Nm 1000 - 1425 ot/min - ZF 16S2531TO, EcoSplit, motor MX13, intardér - Dvoustupňový převod 2.30 TRK 1,12/1,44 H6, sestupný, řaditelný za klidu
Brzdový systém	- Bez ASR - Intardér
Podvozek	- Náprava přední hnaná, nosnost nápravy 10t - 6X6



PODROBNÁ SPECIFIKACE

- Pérování přední vzduchovými vlnovcovými pružinami a teleskopickými tlumiči, stabilizátor
- Náprava I. zadní hnaná, nosnost nápravy 11,5t
- Náprava II. zadní hnaná, nosnost nápravy 11,5t
- Pérování zadní vzduchovými vlnovcovými pružinami v kombinaci s vinutými pružinami a teleskopickými tlumiči, stabilizátor
- Řízení na podvozku -dvouokruhové s pomocným válcem
- Karosování přední, spací kabina, motor MX13, krycí díly, s nebo bez bočních krytů
- Bez skříně nářadí
- Montáž bez krytu převodovky
- Hliníkový kryt pod motor (montáž s předním stabilizátorem)
- Karosování zadní, čtvrt blatníky + konzola přední práva pro boční zábranu
- Oko oje $\varnothing 50$ mm, $F=200$ kN
- 15 - pólová zásuvka přívěsu, zadní převis 1897 nebo 1150 mm
- Elektronické vzduchové pérování (ELC) s funkcí změny světlé výšky, předhuštění před nakládkou a blokaci předního pérování
- TMM
- Palivová nádrž 430 l, hliník
-



PODROBNÁ SPECIFIKACE

- Nádrž AdBlue 45 L vertikálně
 - Koncovka výfuku dolů
 - 2 ks držáků + 2 ks klínů (uloženo v kabině)
 - Zadní světla - LED
 - Rám vozidla - standard, zadní převis 1897 mm
-

Pohon pomocných zařízení (PTO)

- PTO, převodovka ZF Ecosplit +intardér - N221/10C
(ISO 7683) 1.13/1.35 + ADAPTER KIT IT - Bez PTO

- Bez PTO na motoru
 - REPTO bez rozběhové spojky (bez ovládání)
 - Bez předního PTO
 - Konektor pro ovládání otáček motoru
-

Napájení

- Skříň pro baterie 2x180AH
-



PODROBNÁ SPECIFIKACE

-	Alternátor 120 A
Bezpečnost a zabezpečení	- Bez kamerového systému (zrcátka) - Zvukové znamení při jízdě vzad - Bez zabezpečení motoru proti neoprávněnému startu - Elektro příslušenství bez asistenta rozjezdu do kopce - Ochrana spojky, manuální převodovka - Bez ochranného rámu
Podmínky provozu	- Maximální okolní teplota <38°C - Cyklonová kobra za kabinou - Bez filtru chladicí kapaliny - Bez konektoru ovládání otáček motoru na podvozku - Palivový filtr, vyhřívaný - nominální rychlost 85km/h - Bez předehřevu motoru - Bez vypínání motoru
Servis a údržba	- Standardní interval servisu
TATRA	- Manuální převodovka ZF 16S2530 Ecosplit, 16 rychlostí - Dvouokruhový systém řízení - Náprava hnaná, nosnost nápravy 11,5t - Palivová nádrž, hliník, výška 620 mm



PODROBNÁ SPECIFIKACE

- *Chytrý tachograf*
- *Bez rádia nákladního vozu s navigací*
- *Bez sledování stavu baterie*
- *Bez vzduchové houkačky*

Kurzívou jsou označeny nestandardní položky

AGR  BCHOD



TECHNICKÉ PARAMETRY NABÍZENÉHO PODVOZKU

HMOTNOSTI

Provozní hmotnost vozidla – bez nástavby	10 610 kg
Užitečné zatížení	19 390 kg
Největší tech. příp. hmotnost vozidla	30 000 kg
Největší tech. příp. hmotnost naložené jízdní soupravy	54 000 kg

Největší tech. příp. hmot. na přední nápravu	10 000 kg
Největší tech. příp. hmot. na zadní nápravu	2x 11 500 kg

JÍZDNÍ VLASTNOSTI

Stoupavost při 30 000 kg	100 %
Max. rychlost(Max. rychlost s omezovačem)	85 km/h
Vnější stopový průměr zatáčení	23,6±0,5 m

Technické vybavení NK Multilift ULTIMA 18 S.56

Hákový nosič kontejnerů Multilift ULTIMA 18 S.56, který je předmětem cenové nabídky, je konfigurován v následujícím technickém provedení:

Ovládací systém:

- **Ovládací systém PLC** - programovatelný logický systém
- **Ovládání pomocí joysticku včetně prodlužovacího 10 m kabelu** (ovládání z kabiny elektrohydraulické, dvourychlostní) a nouzové ovládání (vnější)
- **Vestavěná diagnostika** indikující vadné části, u nichž příčinou závady bylo mechanické poškození



Základní funkce, standardní výbava:

- Barva RAL 9005 černá se zinkovým primerem
- Počítadlo moto-hodin
- Hydraulické zámky vzadu – vnější/vnitřní
- Ovládání z kabiny - joystickem - blokování funkcí proti nepovoleným manipulacím
- Nouzové vnější ovládání včetně klíče a servisní tyče pro zajištění nosiče
- Tlumení chodu před dosednutím
- Basic displej – pro základní diagnostické zprávy
- NOT-AUS STOP tlačítko, Akustická signalizace při manipulaci s nosičem
- **Opěrný válec**

Přídavné funkce:

- **Snížení tření** - funkce snížení tření je dodatečná funkce, která automaticky posouvá hlavní válec natolik vpřed, aby se kontejner zdvihl ze svých podpěr. Díky tomu se kontejner pohybuje na rolnách středního rámu a na zadních rolnách, a tím se minimalizuje tření mezi kontejnerem a podpěrami. Funkce se aktivuje vždy, když se hákové rameno posune vpřed nebo vzad. Tato funkce tak umožňuje tišší a hladší manipulaci.
- **Automatické sekvenční ovládání (3 kroky, 1 funkce)** - díky této funkci se nakládání nebo skládání kontejneru odehraje jedním ovládacím pohybem. A zde máte znovu možnost přepnutí mezi automatickým nebo ručním ovládáním v situacích, kdy je zapotřebí jednotlivých úkonů.
- **Vysoká rychlost včetně bezpečnostního systému (ochrany) při koncových polohách** – funkce vysoké rychlosti je třetí nastavení rychlosti hákového nosiče, které doplňuje dvě standardní rychlosti. Tato poslední funkce umožňuje kontrolované skládání prázdných nebo lehce naložených kontejnerů přibližně o třetinu rychleji než standardní zařízení. Funkce vysoké rychlosti je integrovaná do nosného ventilu a umožňuje optimalizovaný tok oleje při vysouvání hlavních válců. Nosný ventil udržuje kontrolovaný pohyb po celé délce válce.



Příslušenství dodávané k nosiči:

- Montážní sada
- Hydraulické pístové čerpadlo SAP 084
- Hydraulická olejová nádrž 150 L s vysokotlakým filtrem
- 2 x pracovní světlo

Dokumentace dodávaná k nosiči:

- Protokol o provedené zkoušce po montáži, Prohlášení o shodě - CE
- Návod k obsluze (v českém jazyce)

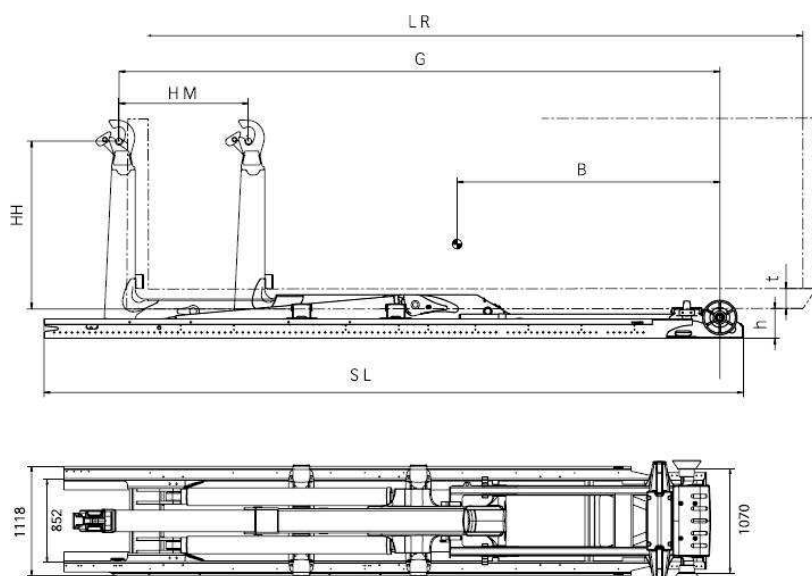
AGR  BCHOD



Technická specifikace Hiab Multilift ULTIMA 18 S.56

Základní technické parametry:

Nosnost nosiče	18 tun
Délka kontejneru vnitřní	4.500 – 6.600 mm
Úhel sklopení	52°
Max. pracovní tlak	30 MPa
Hmotnost nosiče	2.000 kg
Výška instalace	230 mm
Max. vzdálenost ramene od osy rolen	5.560 mm
Horizontální posun	1.300 mm



Primary dimensions

Technical data	ULTIMA 18S.46	ULTIMA 18S.51	ULTIMA 18S.53	ULTIMA 18S.56	ULTIMA 18S.59	ULTIMA 18S.61
LR = Body length (min - max) (m) internal	4.0 - 5.6	4.3 - 6.1	4.5 - 6.4	4.5 - 6.6	4.7 - 6.9	4.9 - 7.1
BW = Body width (mm)**	1070 / 1120 / 1152					
SL = Subframe length (mm)**	5308	5758	6508	6508	6508	6758
B = Centre of gravity (mm)	2450	2700	2850	2950	3000	3150
G = Exact G-length (mm)	4580	5080	5360	5560	5860	6080
HM = Horizontal movement (mm)	900	1100	1100	1300	1450	1450
t = Min free tunnel height (body) (mm)***	125 / 105				105	
h = Installation height (mm)***	230 / 250				250	
HH = Hook height (mm)***	1400 / 1425 / 1450 / 1570					





Dodatečná výbava v ceně vozidla:

- 2 DIN autorádio s ovládáním
na multifunkč. volantu
- Potahy sedadel TATRA
- Gumové koberce řidič + spolujezdec
- Ofukovací pistole
- CB vysílačka
- Povinná výbava vozidla

Tomáš Sedláček Digitálně podepsal
Tomáš Sedláček
Datum: 2023.01.08
15:06:35 +01'00'

The logo for "AGROBCHOD" is displayed in a large, light red, stylized font. The word "AGRO" is on the left, "BCHOD" is on the right, and in the middle is a stylized red outline of a tractor.