

K U P N Í S M L O U V A

podle ustanovení § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb. v platném znění
(dále jen „smlouva“)

Dodávka 2 ks traktorů se sekačkami travních porostů

číslo smlouvy zhotovitele:

číslo smlouvy objednatele: 42/VZ/2022

1. Smluvní strany

1.1. Kupující: **Správa a údržba silnic Jihočeského kraje**
příspěvková organizace
Sídlo: **Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice**
Zastoupen: **Ing. Andreou Jankovcovou, ředitelkou organizace**
tel: **387 021 010**
fax: **[REDACTED]**
IČO: **70971641**
DIČ: **CZ70971641**

Bankovní spojení: **Komerční Banka, a.s., č.úctu: 51-8903440257/0100**

Objednatel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl Pr, vložka 173, datum zápisu 1. 7. 2002.

Zástupce ve věcech smluvních:

Ing. Andrea Jankovcová tel.: **387 021 010**

Zástupce ve věcech technických:

[REDACTED] tel.: **387 021 014**

jako „kupující“ na straně jedné

1.2. Prodávající: **MTM Tech, s.r.o.**
Sídlo: **Janovská 375; 109 00 Praha 10**
Zastoupen: **Ing. Jan Votava - jednatel**
tel.: **[REDACTED]**
fax: **[REDACTED]**
IČO: **60471417**
DIČ: **CZ60471417**

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 25943, datum zápisu 1.3.1994

Bankovní spojení: **Raiffeisenbank, a.s., č. účtu: 1790079001/5500**

Zástupce ve věcech smluvních:

Ing. Jan Votava tel.: **[REDACTED]**

Zástupce ve věcech technických:

[REDACTED] tel.: **[REDACTED]**

jako „prodávající“ na straně druhé

Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

2. Předmět koupě

- 2.1 Předmětem koupě jsou 2 ks kolových traktorů s výkonem motoru min. 95 kW s ramenovou sekačkou umístěnou vpravo mezi nápravy traktoru.**
- 2.2. Prodávající se zavazuje dodat nové, nepoužívané zboží dle bodu 2.1. této smlouvy odpovídající technické specifikaci, jež je uvedena v rekapitulaci splnění požadované technické specifikace v příloze č. 2 této smlouvy. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti dodávaného zboží.
- 2.3 Prodávající se zavazuje minimálně po dobu uvedenou v čl. 5 této smlouvy poskytovat záruční servis za podmínek uvedených v čl. 6 této smlouvy.
- 2.4. Prodávající je povinen dodat zboží odpovídající platným technickým normám, právním předpisům a předpisům výrobce.
- 2.5. Součástí dodávky zboží je i předání dokladů, které se ke zboží vztahují včetně návodu k použití zboží v českém jazyce, servisní knihy, katalogu náhradních dílů v českém jazyce, technického osvědčení o schválení stroje k použití v ČR, dodání pravidel bezpečné práce, eventuelně kalendář revizních zkoušek a prohlídek.
- 2.6. Součástí dodávky zboží je i proškolení obsluhy o zvládnutí bezpečné práce se strojem, v rozsahu maximálně 2 osoby á 3 hodiny.
- 2.7. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj prodávajícímu kupní cenu podle čl. 3 této smlouvy.

3. Kupní cena

- 3.1. Kupní cena v členění:

Kolový traktor min. 95 kW

(tovární značka, typ SAME Virtus 135 RV Shift)

Cena za 1 ks 2.570.000,- Kč bez DPH

Cena za 2 ks 5.140.000,- Kč bez DPH

Sekačka travních porostů

(tovární značka, typ HYMACH TDH P600 TC)

Cena za 1 ks 1.200.000,- Kč bez DPH

Cena za 2 ks 2.400.000,- Kč bez DPH

3.2. Celková kupní cena

Celkem cena za celý předmět plnění v rozsahu této smlouvy:

Cena bez DPH	7.540.000,- Kč
--------------	----------------

DPH 21 %	1.583.400,-.Kč
----------	----------------

Cena celkem vč. DPH	9.123.400,-.Kč
---------------------	----------------

(slovy: devětmiliónůstodvacettřítisícčtyřístakorunčeských)

- 3.3. Smluvní strany uzavřely dohodu o ceně - o způsobu smluvení ceny podle ust. § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v pl. znění. Kupní cena podle tohoto článku smlouvy je cena konečná a zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené se splněním závazku z této smlouvy, včetně pojištění spojeného s přepravou na místo plnění, montáže za účelem zprovoznění, uvedení do provozu, odzkoušení, dokumentace v českém jazyce. Prodávající je plátcem daně z přidané hodnoty ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., v platném znění.

4. Dodací a platební podmínky

- 4.1. Kupující nabývá vlastnictví ke zboží jeho převzetím od prodávajícího.
- 4.2. Prodávající je povinen dodat zboží řádně a včas. Zboží je dodáno okamžikem převzetí zboží kupujícím v místě plnění a době plnění dle této smlouvy. Převzetí potvrdí kupující datovaným podpisem na předávacím protokolu.
- 4.3. Kupující umožňuje prodávajícímu dílčí plnění této smlouvy po jednotlivých položkách a v návaznosti na to i dílčí fakturaci za podmínky, že poslední dodávaná položka bude dodána v termínu dle bodu 4.7. této smlouvy.
- 4.4. Platba bude uhrazena do 21 dnů od doručení faktury prodávajícím. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu po dodání zboží specifikovaného touto smlouvou. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu a další náležitosti zák. č. 89/2012 Sb., v platném znění. Uvedená cena bude platná po celou dobu realizace zakázky.
- 4.5. Kupující je oprávněn fakturu do data splatnosti vrátit, pokud obsahuje nesprávné cenové údaje nebo neobsahuje některou z dohodnutých náležitostí. Prodávající v takovém případě vystaví novou fakturu s novou lhůtou splatnosti, do uplynutí této nové lhůty splatnosti není kupující v prodlení se zaplacením faktury. Pokud dojde ke sporu mezi smluvními stranami ohledně vyfakturované částky, přerušuje se doba splatnosti pro kupujícího až do doby, než se strany dohodnou na řešení situace.
- 4.6. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smlouvy považují nedodání zboží po uplynutí 30 dnů od dodací lhůty a nezaplacení kupní ceny do 14 dnů od uplynutí doby splatnosti.

4.7. Zboží bude dodáno nejpozději v termínu: **do 30.4.2023**

Zboží bude předáno v sídle kupujícího:
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje
Nemanická 2133/10
370 10 České Budějovice

5. Záruční doba

- 5.1. Prodávající poskytuje kupujícímu na celý předmět koupě bezplatnou záruku za jakost a to po dobu **24 měsíců**, která počíná běžet ode dne dodání zboží.

6. Servisní podmínky

- 6.1 Záruční servis na traktory zajišťuje: Y-CZ s.r.o.
tel.: [REDACTED]
fax.: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

Záruční servis na sekačky zajišťuje: MTM Tech, s.r.o.
tel.: [REDACTED]
fax.: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

- 6.2. Záruční doba platí za předpokladu dodržování návodu k obsluze a údržbě, použití originálních náhradních dílů. Záruka se nevztahuje na díly, popř. celky stroje, které byly poškozeny havárií stroje nebo násilným neodborným zacházením
- 6.3. Termín nastoupení k odstranění reklamačních vad v průběhu záruční doby po jejich nahlášení je max. 48 hodin, nebude-li dohodnuto jinak.
Záruční opravy budou dodavatelem odstraněny do 10 kalendářních dnů od nahlášení kupujícím. Vadu nahlásí kupující e-mailem.
- 6.4. Záruční servis je prodávající povinen poskytovat v místě sídla kupujícího, příp. v blízkém okolí, tj. do 100 km od dané provozovny.

7. Smluvní pokuta a úroky z prodlení

- 7.1. Dostane-li se prodávající do prodlení s dodáním zboží, uhradí kupujícímu smluvní pokutu ve výši **0,1 % z celkové kupní ceny** nedodaného zboží bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody.
- 7.2. Dostane-li se prodávající do prodlení s odstraněním reklamačních vad v průběhu záruční doby, bude mu kupující fakturovat smluvní pokutu ve výši **5 000,- Kč** (bez DPH) za každý i započatý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody.
- 7.3. Smluvní pokutu podle odstavce 7.1. je kupující oprávněn započíst proti pohledávce

prodávajícího.

- 7.4. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůte splatnosti, je kupující povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené platnými právními předpisy .

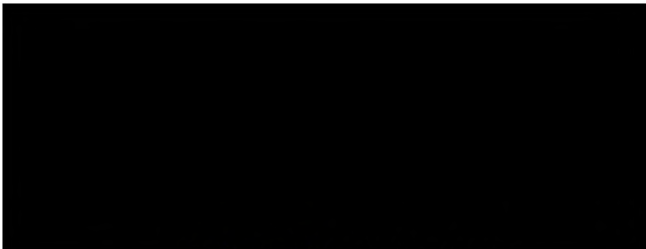
8. Ostatní ujednání


- 8.1. Na kupujícího přechází veškeré nebezpečí škody okamžikem, kdy předmět smlouvy převezme od prodávajícího.
- 8.2. Nároky z vad zboží a vzájemné vztahy neupravené v této smlouvě se řídí příslušným ustanovením občanského zákoníku, v pl. znění.
- 8.3. Obě smluvní strany berou na vědomí, že veřejná zakázka č. 42/VZ/2022 a nabídka prodávajícího ze dne 02.11.2022 jsou nedílnou součástí této smlouvy.
- 8.4. Prodávající se zavazuje zajistit důstojné pracovní podmínky pro všechny osoby (vlastní pracovníky i pracovníky poddodavatelů), které se budou podílet na plnění smlouvy, tzn. zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, placené přesčasy, délka pracovní doby, doba odpočinku mezi směnami atd.), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, v pl. znění. Také se prodávající zavazuje zajistit, že všechny výše uvedené osoby jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR.
- 8.5. Osobní údaje poskytnuté prodávajícím jsou nezbytné pro uzavření kupní smlouvy dle čl. 6 odst. 1 písm. b) obecného nařízení o ochraně osobních údajů (GDPR) a jejich správcem se stává Správa a údržba silnic Jihočeského kraje. Údaje budou správcem uchovávané v souladu se Spisovým a skartačním řádem. Prodávající má právo požádat správce o přístup ke svým osobním údajům, jejich opravu nebo výmaz, popř. omezení zpracování a vznést námitku proti zpracování. Tyto požadavky budou vždy řádně posouzeny a vypořádány v souladu s příslušnými ustanoveními obecného nařízení o ochraně osobních údajů. Svá práva uvedená v předchozí větě může prodávající uplatňovat prostřednictvím pověřence pro ochranu osobních údajů Jihočeského kraje, jehož kontaktní údaje jsou uvedeny na webových stránkách Jihočeského kraje. V případě, že se budete cítit poškozeni na svých právech, máte právo podat stížnost u Úřadu pro ochranu osobních údajů.
- 8.6. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně jejích dodatků bude uveřejněna v registru smluv podle zákona 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. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 8.7. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede kupující.

- 8.8 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou (2) vyhotoveních, z nichž každá ze stran obdrží po jednom (1). Měněna nebo doplňována může být pouze písemně, formou vzestupně číslovaných dodatků.
- 8.9 Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy svým podpisem a zároveň prohlašují, že si tuto kupní smlouvu přečetly a že tato nebyla ujednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
- 8.10 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 8.11 **Přílohy:**
Příloha č. 1 – Technická specifikace nabídnutých strojů dle nabídky prodávajícího
Příloha č. 2 – Rekapitulace splnění požadované technické specifikace

V Českých Budějovicích, dne.....22. 12. 2022

V Praze, dne: 21. 12. 2022


Ing. Andrea Jankovcová
ředitelka organizace
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje


Ing. Jan Votava
jednatel firmy
MTM Tech, s.r.o.

ZKONTROLOVALA 

ZKONTROLOVALA 

Příloha č. 1 – Technická specifikace nabídnutých strojů dle nabídky prodávajícího

Traktor SAME Virtus 135 RV Shift

Motor

- Vodou chlazený 4-válcový Farmotion, diesel motor, typ Farmotion 45 Ultra, STAGE V.o objemu 3 849 cm³
- el. regulace otáček motoru EMR4
- Jmenovitý výkon při 2100 ot/min 94,6 kW/ 129 k, max. výkon 99,8 kW/ 136 k (ECE R 120), max. výkon s boostem 105 kW/ 143 k
- Široký rozsah konstantního výkonu v rozmezí 1600-2000 ot/min a krouticího momentu v rozmezí 1100 – 1900 ot/min, max. točivý moment 550 Nm, 90% točivého momentu již od 1100 ot/min
- Nový patentovaný chladicí systém.
- Plnění emisní normy STAGE V. Pomocí jednotky DOC, DPF a SCR systému
- Suchý vzduchový filtr PowerCore s čidlem znečištění s odsáváním hrubých nečistot, sání vzduchu pod kapotou.
- Výfuk vpravo vedle kabiny nahoře, baterie 12 V, 150 Ah., Objem nádrže paliva: 160 l a 12 l AdBlue.

Převodovka

- **RV Shift** – APS - automaticky řazených 20 rychlostí vpřed a 16 rychlostí vzad, rozsah rychlostí 0,02 – 40 km/hod*. Max. rychlost dosažená při snížených otáčkách motoru 1 605 ot./min. *Plavivé rychlosti 0, 02 – 5 km/h v plynulém jízdním režimu. Systém Stop and Go pro zastavení a následné rozjetí bez vyšlápnutí spojky
- Reverzní s nastavitelnou citlivostí reverzoru v 5 stupních. Reverzace řazená pomocí spojek.
- Ovládání pomocí nové multifunkční satelitní opěrky s joystickem. Tempomat

Vývodová hřídel

- Nezávislé 3 úrovně otáček vývodového hřídele 540/540E/1000 ot/min. **Čelní vývodový hřídel 1 000 ot./min.**
- Elektrohydraulické ovládání pomocí ovladače na stranovém panelu, možnost ovládání pomocí tlačítka na zadních blatnících.
- Modulované spuštění, automatické vypínání/ zapínání při zvednutém nářadí Auto PTO.

Brzdy

- Mokrý kotoučové, na zadní nápravě, v olejové lázni
- Brzdění přední nápravy pomocí nezávislých brzd umístěných v koncových převodech a pomocí sepnutí pohonu všech kol
- Hydraulický posilovač brzd
- Hydromechanická parkovací brzda pro vždy 100% zastavení i ve svahu

- **2 + 1 okruhový systém vzduchových brzd přívěsu (HD002).**

Hydraulika

- **Tříbodový závěs kat. III, max. zvedací síla 7 000 kg s přídatným zvedacím válcem (GT116), regulace Agrotronic hD (EHR, automatické tlumení kmitů), rychloupínání.**
- **Axiální pístové čerpadlo max. 120 l/min (Load Sensing), vlastní čerpadlo pro řízení – 40 l/min.**
- **4 přídatné hydraulické vysokoprůtokové okruhy vzadu s nastavením průtoku, el. ovládaný okruh 1 a 2 s nastavením času, mech. ovládané 3 a 4 okruh. 1 volná zpětná větev. 3 hydraulické okruhy vyvedené vpředu + jedna zpětná větev.**
- **Power Beyond přímé napojení na čerpadlo s malým i velkým beztlakým zpětným okruhem a Load Sensing vývodem (GX001).**
- **Automatická stabilizace spodních ramen (YG009).**
- **Čelní DIN deska 76060, 3/5 včetně blokace přední nápravy s možností deaktivace.**

Podvozek

- **Nová přední odpružená hnaná náprava pomocí 2 kolmých pístů, povolené zatížení nápravy 4000 kg. (NC059)**
- **100 % uzávěrky diferenciálů na přední i zadní nápravě, krytá kloubová hnací hřídel.**
- **ASM systém - automatické ovládání pohonu přední nápravy a uzávěrek diferenciálů (DX010),**
- **Přední dynamické blatníky (WE003).**
- **Automaticky ovládaný zadní etážový závěs výškově přestavitelný Sauermann (YM102 a YS002).**

Kabina

- **Top Vision – výrazné snížení hlučnosti a vibrací**
- **Kabina odpružená pomocí hydrosilentbloků**
- **Manuální klimatizace, teplovodní topení.**
- **Skleněné střešní okno s posuvnou roletou (AV046), stěrače s ostřikovačem a sluneční rolety na předním i zadním okně.**
- **Sedadlo řidiče Max Professional Profesional, vzduchem odpružené s nastavitelnou zádovou opěrkou, otočné do stran o 10´.**
- **Polstrované sklopné sedadlo pro spolujezdce (AG003).**
- **Vnitřní ambientní osvětlení kabiny a ovládacích prvků**
- **Výškově i polohově přestavitelný volant, vestavěné digitální hodiny s pamětí i po odpojení baterií.**
- **2 teleskopická vnější LED, vyhřívání zrcátka. Vyhřívání zadní okno.**
- **Krytá odkládací schránka, DAB rádio s Bluetooth (AF014) se čtyřmi reproduktory a anténou.**
- **Rozšířené a prodloužené zadní blatníky – ochrana před znečištěním nástupních schůdků a skel traktoru.**

- GPS snímání polohy a provozu stroje dle požadavku zadavatele.

Ovládání

- Stranový ovládací panel; ovládání funkcí EHR, vývodových hřídelí, 2 paměti ot. motoru .
- Řadící páka umístěná na stranovém panelu, s tlačítky PowerShift stupňů a Komfortní spojky.
- Externí ovládání EHR na zadních blatnících a PTO vzadu na obou blatnících.
- Ovládání všech hydraulických okruhů na stranovém panelu, pomocí ovládacích pák, ostatní samostatně ovládané kolíbkovými ovladači, všechny ovladače s nastavením průtoku u všech okruhů.

Elektronické systémy

- Nový Infocenter^{PRO} s barevným, vysoce kontrastním 5“ displejem, zobrazení všech důležitých funkcí traktoru, možnost individuálního nastavení.
- Programování individuálních funkcí traktoru a nastavení hydraulických okruhů
- **7mi pólová zásuvka ISO 11786 v kabině + USB + zásuvka 12 V (VJ031). 7mi pólová zásuvka vyvedená vpředu.**
- Elektronický vypínač baterie v kabině

Osvětlení

- Pracovní světla v masce kapoty
- Pracovní 4 LED světla na střeše vpředu, 4 LED světla na střeše vzadu.
- **2 přidavná silniční světla a 2 pracovní světla na držáku blinkrů (VQ001, VL001).**
- Silniční světla – dálková i potkávací v jednom (BiHalogen)
- **2 výstražné majáky oranžové barvy**

Pneumatiky a kola

- **440/80 R24 vpředu, 480/80 R38 vzadu se silničním vzorkem , závaží v zadních kolech 354 kg.**
- **Barevné provedení RAL2011**

Výška	2785 mm (R34)	provozní hmotnost	4900 kg
Šířka	2209 mm	největší tech. povolená hmotnost	8500 kg
Délka	4900 mm	největší tech. povolená hmotnost na nápravu	3200 kg/ 5500 kg
		největší tech. povolená hmotnost přípojného vozidla	21250 kg

Univerzální žací rameno HYMACH TDH P600 TC

Univerzální žací rameno TDH P 600 TC nesené na spodním rámu na boku traktoru
Určeno pro střední typy traktorů s min. poh. hmotností 4 500 kg a výše a výkonem motoru min. 80 PS a výše.

Svou koncepcí je ramen určeno pro třisměnný provoz v běžných a náročnějších podmínkách.

Ramena a teleskopický výložník vyrobeny z vysokopevnostní oceli s mezí v kluzu 700 MPa a mezí v tahu 780 MPa

Rameno je vybaveno žací hlavou TR 120 TL H s hardoxovým skeletem s přetočenými noži, s hydraulicky ovládaným předním krytem, se záběrem 1 250 mm, s pracovní stranou pravou, elektrohydraulickým proporcionálním ovládním přes jeden joystick bez hydraulických hadic v kabině. Pro pohon hydraulického systému zadním vývodovým hřídelem traktoru.

Kompletní rám zařízení montován na traktor s upevněním hlavního nosného čepu ramene mezi nápravy traktoru vpravo, při max. vyložení ramene 6700 mm od středu traktoru, rám bez horního přepásání.

Barva RAL 2011. Hydraulické obvody vybaveny zubovými čerpadly a chladičem oleje

Technická data:

Celková max. délka vyložení ramene	min. 6500 mm
Rameno	teleskopické
Hmotnost nástavby	cca1 900 kg
Potřebné otáčky vývod. hřídele	540 ot/min (540 E, 1000)
Vývodový hřídel	1 3/4" event. 1 3/8"
El soustava vozidla a nástavby	12 V
Šířka záběru žací hlavy	1 250 mm
Průměr žacího vřetena žací hlavy	114 mm



Příloha č. 2 – Rekapitulace splnění požadované technické specifikace

Rekapitulace splnění požadované technické specifikace

Traktor kolový o výkonu motoru min. 95 kW	
Počet kusů:	2
Tovární značka/typ stroje:	SAME Virtus 135 RV Shift

Požadované technické parametry		
Popis	Požadavek	Nabídka doplňte ano/ne nebo hodnotu či provedení, je-li požadováno dále
výkon motoru min. 95 kW (měřeno bez případného systému navyšování výkonu motoru)	Výkon [kW]	99,8
emisní třída min. Stage V	Emisní třída:	Stage V
největší technicky povolená hmotnost traktoru min. 8 500 kg	Max. povolená hmotnost [t]	8,5
vypínatelný pohon 4x4	ANO/NE	ANO
přední odpružená náprava s možností aretace	ANO/NE	ANO
uzávěrka diferenciálu přední nápravy s elektrohydraulickým spínáním/vypínáním	ANO/NE	ANO
uzávěrka diferenciálu zadní nápravy, řaditelná pod zatížením s elektrohydraulickým spínáním/vypínáním	ANO/NE	ANO
automatická uzávěrka diferenciálu a pohonu předních kol v závislosti na úhlu natočení předních kol a rychlosti jízdy traktoru	ANO/NE	ANO
převodovka s automatickým řazením v plném rozsahu, pod zátěží	ANO/NE	ANO
nastavení reverzoru v min. 4 módech	ANO/NE	ANO
system umožňující zastavení a následné rozjetí bez spojky	ANO/NE	ANO
tempomat pro jízdu vpřed i vzad, možnost bezpečného zastavení ve svahu bez použití brzd	ANO/NE	ANO
výkon hydraulického čerpadla pro pohon externích nástaveb min. 120 l/min/200 bar	ANO/NE	ANO

separátní hydraulické čerpadlo pro řízení	ANO/NE	ANO
min. 3sekční hydraulický rozvaděč	ANO/NE	ANO
min. 4 páry hydraulických rychlospojek vzadu	ANO/NE	ANO
min. 1 volná přímá hydraulická zpětná větev do nádrže vzadu	ANO/NE	ANO
min. 3 páry hydraulických rychlospojek vyvedené dopředu k přední upínací desce	ANO/NE	ANO
min. 1 volná přímá hydraulická zpětná větev do nádrže vyvedena dopředu k upínací desce	ANO/NE	ANO
1 ks el. zásuvky - 7 pólů, umístěná v prostoru u desky DIN	ANO/NE	ANO
1 + 2 hadicové vzduchové brzdy pro přívěs	ANO/NE	ANO
zadní třibodový závěs s nosností min. 7 000 kg	ANO/NE	ANO
elektrohydraulické ovládání zadního třibodového závěsu	ANO/NE	ANO
zadní vývodový hřídel min. 3rychlostní, v rozsahu 540/540E/1 000 ot/min	ANO/NE	ANO
přední vývodový hřídel 1000 ot/min.	ANO/NE	ANO
klimatizace kabiny	ANO/NE	ANO
tónovaná skla kabiny	ANO/NE	ANO
stěrač zadního skla	ANO/NE	ANO
průzor v přední části střechy kabiny	ANO/NE	ANO
sedadlo spolujezdce	ANO/NE	ANO
multifunkční loketní opěrka s integrovaným ovládáním pojezdu i hydraulických funkcí	ANO/NE	ANO
min. 2 páry přídatných pracovních světlometů LED vpředu	ANO/NE	ANO
min. 2 páry přídatných pracovních světlometů LED vzadu	ANO/NE	ANO
přídatné sdružené světlometry (tlumené/dálkové), umístěné vpředu na sloupcích, nebo střeše kabiny	ANO/NE	ANO
přední upínací deska dle normy DIN 76060 vel. 3/5 homologovaného typu.	ANO/NE	ANO
podélný torzní rám, zakotvený do zadní nápravy, využitelný pro nesení univerzálního žacího ramena, těžkého mulčovače, těžkého sněhového pluhu apod.	ANO/NE	ANO
hydraulická blokáce výkyvu přední nápravy - trvale	ANO/NE	ANO

zastavěná - pro použití zpevnění traktoru při nesení nástaveb namáhajících traktor na krut (žací ramena, mulčovače, frézy krajnic apod.)		
závaží v zadních kolech min. 300 kg	ANO/NE	ANO
zadní etážový automatický, výškově stavitelný závěs na čep pro vlek	ANO/NE	ANO
přídavný závěs pro jednonápravový vlek	ANO/NE	ANO
odpružená kabina	ANO/NE	ANO
vzduchem odpružená sedačka řidiče s možností natočení do stran	ANO/NE	ANO
sklopný volant	ANO/NE	ANO
digitální přístrojová deska	ANO/NE	ANO
2x výstražný maják oranžové barvy	ANO/NE	ANO
radiální pneumatiky s komunálním vzorkem s plnými diskovými koly	ANO/NE	ANO
blatníky překrývající celou šířku zadních kol	ANO/NE	ANO
ohřívač chladicí kapaliny motoru na 220 V	ANO/NE	ANO
uzamykatelné víčko nádrže	ANO/NE	ANO
barva oranžová RAL 2011	ANO/NE	ANO
traktory vybaveny GPS systémem výrobce EUROWAG (PRINCIP a.s.)	ANO/NE	ANO
základní povinná výbava (sada žárovek, lékárnička, trojúhelník, zvedák, základní nářadí, klíč na kola, hadice ke kompresoru)	ANO/NE	ANO
návod k použití a katalog ND v českém jazyce	ANO/NE	ANO

Ramenová sekačka	
Počet kusů:	2
Tovární značka/typ stroje:	HYMACH TDH P600 TC

Požadované technické parametry		
Popis	Požadavek	Nabídka doplňte ano/ne nebo hodnotu či provedení, je-li požadováno dále
robustní univerzální žací rameno pro třisměnný provoz	ANO/NE	ANO
teleskopický výložník robustní konstrukce	ANO/NE	ANO
ramena a teleskopický výložník vyrobeny z vysokopevnostní oceli s mezí v kluzu min. 700 MPa a mezí v tahu min. 780 MPa	ANO/NE	ANO
pracovní dosah se žací hlavou ve vodorovné poloze od středu traktoru min. 6 500 mm	Dosah žací hlavy [m]:	6,5
montáž ramene do boku mezi nápravy traktoru, pracovní strana pravá	Druh agregace:(mezi nápravy nebo vzadu)	mezi nápravy
rameno je namontováno na rychlovýměnném spodním rámu, bez přepásání kapoty	ANO/NE	ANO
plovoucí poloha žací hlavy ovládaná z kabiny řidiče	ANO/NE	ANO
hydraulický systém ramena poháněný od zadního vývodového hřídele traktoru	ANO/NE	ANO
odstavné, výškově nastavitelné nohy s pojezdovými koly pod hydraulickým agregátem ramene, umožňující manipulaci s agregátem v odstaveném stavu	ANO/NE	ANO
pracovní cepová žací hlava robustní konstrukce o záběru min. 1250 mm	Šířka záběru [mm]:	1250
skelet žací hlavy vyroben kompletně z oceli HARDOX 450 nebo vyšší třídy	ANO/NE	ANO
hmotnost žací hlavy min. 300 kg	Hmotnost žací hlavy [kg]:	305
robustnější žací vřeteno o min. průměru 110 mm	Průměr žacího vřetena [mm]:	114
žací vřeteno vyrobeno z oceli HARDOX 450 nebo vyšší třídy	ANO/NE	ANO
pohon žací hlavy přes klínové řemeny, chránící hnací hydromotor proti rázům	ANO/NE	ANO

elektricky spínané vřeteno žací hlavy	ANO/NE	ANO
nože přetočeného tvaru, montované přímo do držáku na nožovém vřetenu, bez třmenů, šroub ČSN	ANO/NE	ANO
hydraulické otevírání přední části krytu hlavy ovládané z kabiny řidiče	ANO/NE	ANO
snadno výměnné splazy žací hlavy vyrobené z vysoce otěruvzdorného materiálu	ANO/NE	ANO
rotace vřetena žací hlavy oběma směry, přepínaná elektricky z kabiny řidiče	ANO/NE	ANO
elektrohydraulické proporcionální ovládání ramene kabelové (bez hydraulických hadic v kabině), ovládané jedním joystickem s možností ovládání více funkcí najednou	ANO/NE	ANO
proporcionálně ovládané všechny pohybové funkce ramen a naklápění žací hlavy	ANO/NE	ANO
nouzové ovládání ramene páčkami venku na stroji při výpadku ovládání v kabině	ANO/NE	ANO
protinázarová pojistka při najetí ramena na překážku se systémem automatického návratu ramena po překonání překážky zpět do výchozí polohy	ANO/NE	ANO
systém nadlehčování ramena nad terénem	ANO/NE	ANO
otočné čepy vlastních ramen opatřeny výměnnými pouzdry	ANO/NE	ANO
chladič hydraulického oleje	ANO/NE	ANO
rameno vybaveno 8světelnou výstražnou šípkou LED 12 V	ANO/NE	ANO
sekačka vybavena zadním rámem se sdruženým osvětlením	ANO/NE	ANO
rameno vybaveno pracovním světlem k osvětlení pracovního prostoru žací hlavy	ANO/NE	ANO
barva oranžová RAL 2011	ANO/NE	ANO
Rozhraní pro datové přenosy (např. RS 232) s výstupem pro GPS s intervalem 10 sekund a vykazováním činnosti sekačky (seče / neseče)	ANO/NE	ANO
vlastní rameno s žací hlavou vybaveno odstavným montážním rámem s pojezdovými koly (otočné o 360° ve svislé ose nohy). Odstavný rám umožňující plynulé nastavování připojovacího konce ramene s přírubou min. ve třech polohách: výškově (nahoru/dolů), stranový náklon (vlevo/vpravo), náklon směrem k traktoru (dopředu/dozadu). Konkrétní technické řešení závisí na jednotlivém výrobci.	ANO/NE	ANO

výstražné šrafovaní	ANO/NE	ANO
výstražné piktogramy	ANO/NE	ANO
výrobní štítek, samolepka s mazacím plánem a plánem pravidelné údržby	ANO/NE	ANO
návod k použití a katalog ND v českém jazyce	ANO/NE	ANO