

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ust. § 2079 a následujícími paragrafy zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „**občanský zákoník**“)

I. Smluvní strany

1. Kupující:

Povodí Moravy, s.p.

Sídlo: Dřevařská 11, 602 00 Brno

Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddílu A, vložce 13565

Zastoupen: [redacted] generálním ředitelem

IČ: 708 90 013

DIČ: CZ70890013

Bankovní spojení: [redacted]

Číslo účtu: [redacted]

2. Prodávající:

Y-CZ s.r.o.

Sídlo: Neplachov 129, 373 65 Dolní Bukovsko

Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Č. Budějovicích, v oddílu C, vložce 19833

Zastoupený: [redacted] jednatelem

IČ: 281 39 887

DIČ: CZ28139887

Bankovní spojení: [redacted]

Číslo účtu: [redacted]

Zástupce ve věcech technických: [redacted] tel.: [redacted], email: [redacted]

II. Předmět smlouvy, nabytí vlastnictví

1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 20. 11. 2019 podaná pro část 1 nadlimitní veřejné zakázky na dodávky (dále jen „*nabídka pro plnění veřejné zakázky*“) s názvem „**Traktory těžší třídy - 5 ks**“ zadané v otevřeném řízení (dále jen „*veřejná zakázka*“). Zadávací řízení bylo uveřejněno na Věstníku veřejných zakázek dne 12. 9. 2019 pod evidenčním číslem zakázky Z2019-031567.
2. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu movitou věc, která je předmětem smlouvy, a to 5 nových traktorů zn. Same Virtus 140 vč. příslušenství, dále podrobně specifikovaných v příloze č. 1 této smlouvy a v dokumentaci zadávacího řízení. Výše uvedené movité věci budou pro účely této smlouvy označovány jako „*zboží*“. Kupující i prodávající souhlasně prohlašují, že je zboží na základě shora uvedené specifikace dostatečně určité a srozumitelně určeno, zejména co do množství, druhu a kvality. Prodávající rovněž prohlašuje, že příloha č. 1 této smlouvy je v souladu s technickou specifikací zboží požadovanou v dokumentaci zadávacího řízení k veřejné

zakázce a totožná s technickou specifikací zboží uvedenou v nabídce prodávajícího pro plnění veřejné zakázky.

3. Prodávající se dále zavazuje umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo ke zboží.
4. Součástí závazku prodávajícího je dále:
 - doprava zboží na určené místo,
 - zajištění servisu po dobu trvání záruky za jakost zboží,
 - předvedení dodaného zboží, jeho vyzkoušení a zprovoznění, proškolení obsluhy včetně pořízení zápisu o tomto proškolení s podpisem všech zúčastněných osob,
 - kompletní dokumentace k dodanému zařízení, včetně atestů a jiných dokladů – v českém jazyce,
 - všechny další činnosti spojené s dodáním zboží.
5. Kupující je povinen zboží dodané bez vad převzít a zaplatit za něj prodávajícímu dohodnutou kupní cenu podle čl. III. této smlouvy.
6. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží v okamžiku jeho převzetí. Nebezpečí škody na zboží přejde na kupujícího převzetím zboží bez vad; pokud kupující převezme zboží s vadami, tak na něj přejde nebezpečí škody až odstraněním poslední vady zjištěné při předání a převzetí zboží.
7. Prodávající se zavazuje v rámci dodávky zboží zajistit vlastním nákladem provedení všech atestů, technických či jiných zkoušek potřebných pro řádný provoz a užívání zboží, a to tak, aby byly vykonány nejpozději do 7 dnů před koncem termínu dodání uvedeného v čl. V. bodu 1. této smlouvy.
8. Prodávající touto smlouvou a za podmínek v ní uvedených zboží kupujícímu prodává, kupující touto smlouvou a za podmínek v ní uvedených zboží od prodávajícího kupuje.

III. Kupní cena

1. Kupní cena za zboží je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Zboží	Cena bez DPH	21 % DPH	Cena včetně DPH
Same Virtus 140			
			Kč
Celková cena	11 535 341 Kč	2 422 421,61 Kč	13 957 762, 61 Kč

2. Kupní cena uvedená výše v bodu 1. tohoto článku je cenou pevnou a konečnou. V kupní ceně jsou zahrnuty zejména veškeré náklady prodávajícího na zajištění zboží včetně nákladů na dopravu do místa dodání dle čl. V. bodu 2. této smlouvy, obaly, zprovoznění a vyzkoušení zboží, zaškolení odborného personálu kupujícího, likvidace odpadu vzniklého při dodání, dokumentace ke zboží, včetně atestů, revizních zpráv a jiných dokladů.
3. Prodávající je povinen neprodleně informovat kupujícího písemnou formou o jakékoli relevantní skutečnosti uvedené v ustanovení § 109 zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, zákon o dani z přidané hodnoty, jež by mohla mít vztah k nezaplacení daňového plnění dle výše uvedeného zákona. Kupující si v případě takové informace o skutečnostech uvedených v ustanovení § 109 výše uvedeného zákona vyhrazuje právo uhradit za prodávajícího daň ze zdanitelného plnění dle této smlouvy přímo příslušnému správci daně.

IV. Platební podmínky

1. Kupní cena ve výši podle čl. III. bodu 1. této smlouvy bude kupujícím uhrazena na základě faktury vystavené prodávajícím po předání a převzetí zboží ve lhůtě dle čl. V. bodu 5. splatné ve lhůtě do **30 kalendářních dnů** ode dne doručení faktury kupujícím. Fakturu je prodávající povinen vystavit nejpozději do 10 dnů od řádného předání a převzetí zboží, dle čl. VI. této smlouvy. Přílohu faktury bude tvořit kopie předávacího protokolu podepsaného technickým zástupcem kupujícího. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu a musí být zaslána na adresu kupujícího uvedenou v záhlaví této smlouvy. Dnem úhrady kupní ceny se rozumí den odepsání částky kupní ceny z účtu kupujícího.
2. Objednatel může fakturu vrátit do data její splatnosti, pokud faktura nebude obsahovat náležitost stanovené ve výše uvedeném právním předpisu. V tomto případě zhotovitel vystaví opravenou fakturu s novým termínem splatnosti.
3. V případě, že zboží bude vykazovat vadu/y anebo nesplní-li prodávající povinnost uvedenou v čl. VI. bodu 4. této smlouvy, není kupující do doby, než prodávající vadu či vady odstraní či do doby, než prodávající splní povinnost uvedenou v čl. VI. bodu 4. této smlouvy, povinen uhradit prodávajícímu kupní cenu, jak je sjednáno v bodě 1. tohoto článku smlouvy, a ohledně úhrady kupní ceny se v takových případech kupující neocitá v prodlení.
4. Pokud kupující převezme zboží s vadami, bude část kupní ceny ve výši **10 %** kupní ceny bez DPH („zádržné“) uhrazena kupujícím prodávajícímu až po jejich úplném odstranění, a to do **30 dnů** ode dne podpisu písemného potvrzení o odstranění vad zjištěných při předání a převzetí zboží.
5. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím zaplacení úroků z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení.

V. Dodání zboží

1. Prodávající se zavazuje zboží dodat **nejpozději do 210 dnů od nabytí účinnosti smlouvy.**
2. Smluvní strany se dohodly, že místy dodání jsou:
 - 1) Traktor kolový 4x4, vyšší třída, min. 90 kW s příkopovým ramenem:
Povodí Moravy, s.p., **provoz Blansko**, K Poříčí 7, 678 01 Blansko
kontaktní osoba: [REDAKCE]
 - 2) Traktor kolový 4x4, vyšší třída, min. 90 kW:
Povodí Moravy, s.p., provoz **Bystřice n. Pernštejnem**, K Pernštejnu 626, 593 01 Bystřice n. Per.
kontaktní osoba: [REDAKCE]
 - 3) Traktor kolový 4x4, vyšší třída, min. 90 kW s příkopovým ramenem a mulčovačem:
Povodí Moravy, s.p., **provoz Znojmo**, Krapkova 3103/102, 671 81 Znojmo
kontaktní osoba: [REDAKCE]
 - 4) Traktor s ramenem, navijákem, nakladačem, rampovačem, mulčovačem:
Povodí Moravy, s.p., **provoz Zlín, jez Bělov**, Bělov 106, PSČ 768 21
kontaktní osoba: [REDAKCE]
 - 5) Traktor kolový 4x4, vyšší třída, min. 90 kW:
Povodí Moravy, s.p., **provoz Dolní Věstonice**, Dolní Věstonice 142, PSČ 691 29
kontaktní osoba: [REDAKCE]
3. Na dodání zboží upozorní prodávající vždy nejméně 3 pracovní dny před jeho uskutečněním.
4. Kupující si vyhrazuje možnost kontrolní prohlídky traktoru před montáží příslušenství. Prodávající na tuto skutečnost upozorní kontaktní osobu.

VI. Splnění závazku prodávajícího - odevzdání a převzetí zboží a dokladů

1. Zboží se považuje za dodané a závazek prodávajícího odevzdat zboží je splněný okamžikem odevzdání a převzetí celého předmětu plnění - zboží kupujícím bez vad, po jeho zprovoznění a vyzkoušení. V případě, že kupující převezme zboží s vadami, je závazek prodávající splněn až okamžikem odstranění poslední vady, které zboží vykazovalo v době převzetí.
2. Zboží bude prodávajícím předáno a kupujícím převzato vždy na základě shodných prohlášení stran v předávacím protokolu dle odst. 5. tohoto článku.
3. Kupující je oprávněn odmítnout zboží převzít, bude-li vykazovat v okamžiku předání vadu či více vad.
4. Prodávající je při každém předání zboží povinen spolu se zbožím předat kupujícímu zejména tyto doklady:
 - servisní knížka,
 - český návod k obsluze,
 - velký technický průkaz,
 - soupis všech úkonů prováděných v rámci pravidelné servisní prohlídky,
 - veškeré další listiny, jichž je třeba k nakládání se zbožím a k jeho řádnému užívání,
 - veškerou další technickou dokumentaci vztahující se ke zboží,
 - veškeré doklady o provedení technických či jiných zkoušek.
5. O průběhu a výsledku předání a převzetí zboží sepíší smluvní strany předávací protokol, který bude obsahovat specifikaci zboží, místo a datum jeho předání. V závěru zápisu kupující výslovně uvede, zda zboží přebírá či nikoli a pokud ne, z jakých důvodů.
6. Veškeré odborné práce související s dodáním a zajištěním funkčnosti zboží musí vykonávat pracovníci prodávajícího nebo jeho smluvních partnerů mající příslušnou kvalifikaci.

VII. Práva z vadného plnění, záruka za jakost a kvalitativní podmínky

1. Vadou se rozumí odchylka od množství, jakosti či provedení zboží nebo jeho části, stanovených touto smlouvou nebo technickými normami či obecně závaznými právními předpisy. Prodávající odpovídá za vady zjevné, skryté i právní, které má zboží v době jeho předání kupujícímu a dále za ty, které se na zboží vyskytnou v záruční době uvedené v bodu 2. tohoto článku. Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem zboží, že na zboží nevážnou žádná práva třetích osob a že není dána žádná překážka, která by mu bránila se zbožím podle této smlouvy disponovat. Prodávající prohlašuje, že zboží nemá žádné vady, které by bránily jeho použití k obvyklým účelům.
2. Prodávající poskytuje ve smyslu § 2113 občanského zákoníku kupujícímu záruku za jakost zboží spočívající v tom, že zboží, jakož i jeho veškeré části i jednotlivé komponenty, bude po záruční dobu způsobilé pro použití ke sjednaným, jinak obvyklým účelům a zachová si sjednané, jinak obvyklé vlastnosti. Záruční doba počíná běžet dnem odevzdání a převzetí zboží kupujícím a činí **24 měsíců**. V případě, že kupující převezme zboží s vadami, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí zboží s vadami do odstranění poslední vady zjištěné při předání a převzetí zboží.
3. Prodávající je povinen odstranit reklamované vady neprodleně, nejpozději však do 15 dnů od doručení reklamace, pokud nebude smluvními stranami písemně dohodnuta jiná lhůta.
4. Dále odpovídá prodávající za veškeré vady zboží, které se vyskytnou po době předání zboží kupujícímu či po uplynutí záruční doby, pokud byly způsobeny porušením jeho povinností.
5. Strany výslovně sjednávají, že za podstatné porušení této smlouvy ve smyslu § 2002 občanského zákoníku se všemi důsledky z toho plynoucími, je mimo jiné považováno nedodržení i jen některé z kvalitativních podmínek prodávajícím, uvedených v bodě 6. tohoto článku, či ukáže-li se nepravdivé některé prohlášení prodávajícího uvedené v bodě 1. tohoto článku.
6. Uplatněním práv z vadného plnění není dotčeno právo na náhradu škody.
7. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží při dodržení kvalitativních podmínek, které jsou vymezeny touto smlouvou, obecně závaznými právními předpisy a českými technickými normami vztahujícími se ke zboží.

8. Prodávající je povinen při záručních opravách používat vždy originální náhradní díly, předepsaná mazadla a olejové náplně.
9. **Pravidelné servisní prohlídky prováděné prodávajícím v průběhu záruční doby budou bezplatné.** Servisní prohlídky budou prováděny výlučně pracovníky prodávajícího nebo jím vyškolenými a autorizovanými osobami. Vystane-li nutnost provést dodávku či výměnu náhradního dílu, spotřebního materiálu nebo provozních náplní a kapalin v rámci servisní prohlídky, bude příslušný náhradní díl či spotřební materiál a kapaliny poskytnuty bezplatně.

VIII. Smluvní pokuty

1. Strany této smlouvy si sjednávají pro případ porušení i jen některé jednotlivé povinnosti prodávajícího, uvedené v čl. V. bodu 1., v čl. VII. bodu 3., v čl. VI. bodu 4. této smlouvy, oprávnění kupujícího požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 2.000 Kč za každý započatý den trvání porušení povinnosti a každou porušenou povinnost.
2. Strany této smlouvy si sjednávají pro případ porušení povinnosti prodávajícího, uvedené v čl. VII. bodu 7. této smlouvy, oprávnění kupujícího požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 10.000 Kč za každý zjištěný případ porušení povinnosti. Současně je prodávající povinen dodat kupujícímu bez zbytečného odkladu, nejpozději do 3 pracovních dní poté, kdy bude o porušení této své povinnosti ze strany kupujícího písemně vyzooměněn, nový díl v originální kvalitě včetně jeho montáže. Smluvní strany se dohodly, že je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý započatý den prodlení prodávajícího se splněním jeho povinnosti dodat a provést montáž takového nového originálního náhradního dílu.
3. Smluvní strany se dohodly, že kupující je oprávněn požadovat v případě nedodržení informační povinnosti dle čl. III. odst. 3. této smlouvy po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 50 % z výše potenciálně neodvedené daně příslušnému správci daně (tj. z částky, jakou kupující ručí za potenciálně nezaplacenou daň dle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, zákon o dani z přidané hodnoty).
4. Smluvní pokuty, jakož i úroky z prodlení jsou splatné do 14 dnů od doručení výzvy k zaplacení.
5. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení § 2050 občanského zákoníku, tedy že nárok na náhradu škody není dotčen smluvní pokutami sjednanými v této smlouvě. Povinnost zaplatit smluvní pokutu může vzniknout i opakovaně, její celková výše není omezena. Odstoupením od této smlouvy nárok na smluvní pokutu nezaniká.

IX. Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může kterákoli strana odstoupit, pokud dojde k podstatnému porušení smluvních povinností stranou druhou. Účinky odstoupení od této smlouvy nastanou dnem, kdy bylo písemné odstoupení strany odstoupující druhé straně doručeno.
2. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje na straně kupujícího více než třicetidenní prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny dle čl. IV. bodu 1. této smlouvy.
3. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje na straně prodávajícího zejména porušení i jen některé jednotlivé povinnosti, uvedené v čl. II. bodu 4., v čl. V. bodu 1., v čl. VI. bodech 4., 6. této smlouvy.
4. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy, ať již na základě smluvního ujednání či ustanovení zákona, stanovují strany svá práva a povinnosti, trvající i po odstoupení od smlouvy, takto:
 - prodávající je povinen do 14 dnů ode dne, kdy nastanou účinky odstoupení, vrátit kupujícímu veškeré peněžní částky, které z titulu této smlouvy obdržel;
 - ve stejné lhůtě je kupující povinen vrátit prodávajícímu zboží, které z titulu této smlouvy obdržel. O vrácení zboží strany sepíší zápis;
 - strana, která porušila smluvní povinnost, jejíž porušení bylo důvodem odstoupení od této smlouvy, je povinna druhé straně nahradit náklady s odstoupením spojené. Tím není dotčen nárok na náhradu škody ani povinnost zaplatit smluvní pokutu.

X. Závěrečná ujednání

1. Prodávající není oprávněn započíst své pohledávky proti pohledávkám kupujícího, ani své pohledávky a nároky vzniklé ze smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním postoupit třetím osobám, zastavit nebo s nimi jinak disponovat bez písemného souhlasu kupujícího.
2. Kupující je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce prodávajícího za kupujícím, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku, i nesplatnou, za prodávajícím. Pohledávky kupujícího a prodávajícího započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.
3. Kupující a prodávající se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a ani nepoužijí tyto informace pro jiné účely, než pro plnění této smlouvy.
4. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze chronologicky číslovanými písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran.
5. Nastanou-li u některé ze stran okolnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně.
6. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle odst. 9 tohoto článku.
7. Prodávající prohlašuje, že si je vědom toho, že je na základě § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
8. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného či neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava platných obecně závazných právních předpisů ČR.
9. Objednatel je povinným subjektem dle § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen "zákon o registru smluv"). V případě, že dle zákona o registru smluv podléhá smlouva uveřejnění ve smyslu tohoto zákona, jsou smluvní strany srozuměny s tím, že objednatel tuto smlouvu uveřejní, a to požadovaným způsobem v zákonem stanovené lhůtě.
10. Tato smlouva je vypracována ve čtyřech vyhotoveních, z nichž jedno vyhotovení obdrží prodávající a tři vyhotovení obdrží kupující.
11. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto **přílohy**:
 - Příloha č. 1: Specifikace předmětu plnění
 - Příloha č. 2: Seznam servisních středisek s kontakty
 - Příloha č. 3: Vzorový předávací protokol

V Brně dne: 27. 1. 2020

V Neplachově dne: 16. 1. 2020

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

.....
Povodí Moravy, s.p.
[redacted]
generální ředitel

.....
Y-CZ s.r.o.
Václav Zámečník
jednatel

VZOROVÝ PŘEDÁVACÍ PROTOKOL

Předávající:

Společnost:

Sídlo/místo podnikání:

IČ:

Zastoupená při předání:

(dále jen „předávající“)

a

Přebírající:

Společnost: **Povodí Moravy, s.p.**

Sídlo: Dřevařská 11, 602 00 Brno

IČ: 70890013

Zastoupená při převzetí:

(dále jen „přebírající“)

Kupní smlouva čísloze dne:

• Místo předání a převzetí:

• Dnešního dne předávající předal a přebírající převzal v požadované kvalitě předmět smlouvy, a to

.....

• Při předání byla provedena:

Instalace

Zprovoznění

Vyzkoušení

Montáž

Další činnost

- Doklady ke zboží předané při dodání:

.....
.....
.....
.....

- Zjištěné vady a nedostatky :

Z důvodu zjištění výše uvedených vad a nedostatků odmítá přebírající zboží převzít.

Poznámka:.....
.....

V..... dne

.....

Předávající

.....

Přebírající

Část 1) Traktory těžší třídy- 5 ks

Traktor č. 1		Traktor kolový 4x4, vyšší třída, min. 90 kW s příkopovým ramenem	
Technické údaje	Popis - požadované parametry	Úroveň parametru pro ZŘ	Popis - nabízené parametry
Traktor musí být plně kompatibilní s dodávaným příslušenstvím, bez jakéhokoliv omezení, dodavatel garantuje montáž na traktor			
plnění	turbodmychadlo	pevný	ano
výkon	min. 90 kW	min.	94kW
počet válců	4	pevný	4
objem válců	min. 3400 cm ³	min.	3849
jmenovité otáčky	min. 2100 ot/min	min.	2200
max. točivý moment	min. 550, max. 600 Nm	rozmezí min. - max.	554
emisní stupeň	IV	min.	IV
zimní ohřev motoru	automatické přehřívání nasávaného vzduchu při startu motoru v chladných podmínkách, ohřev chladící kapaliny motoru pro zimní starty	pevný	ano
palivo	nafta	pevný	ano
Převodovka			
typ	min. 4°, min. 3° násobič	min.	5°, 3° násobič
řazení	plně synchronizované	pevný	ano
počet převodových stupňů (vpřed/vzad)	min. 24 vpřed, min. 24 vzad	min.	30 vpřed, 30 vzad
reverzace	elektrohydraulická, pod zatížením	pevný	ano
max. rychlost	min. 40 km/hod	min.	40 km/h
Vývodový hřídel			
typ	vícemelová spojka	pevný	ano
otáčky předního vývodového hřídele	1000	pevný	ano
otáčky zadního vývodového hřídele	min. 540/1000	min.	ano (540/1000)
Hydraulika			
typ	elektrohydraulika	pevný	Ano
tříbodový závěs zadní	kat. III	pevný	Ano
tříbodový závěs přední	ano	pevný	Ano
zadní závěs	výškově stavitelný	pevný	Ano
ovládání	elektronické	pevný	Ano
vnější vývody (rychlospojky)	ano	pevný	ano
závěsy	etážový rychlostavítený s automatickou hubicí a závěsem pro 1 nápravový přívěs	pevný	ano
agrohák	ano	pevný	ano
Kabina			
odpružená	ano	pevný	ano
vyhřívané zadní sklo + zrcátka	ano	pevný	ano
sedadlo	s pneumatickým odpružením	pevný	s pneumatickým odpružením
sedadlo spolujezdce s bezpečnostním pásem	ano	pevný	ano
volant	sklopný a výsuvný	pevný	sklopný a výsuvný
klimatizace	ano	pevný	ano
topení	ano	pevný	ano
hasicí přístroj	ano	pevný	ano
výstražný maják	ano	pevný	ano
rádio	ano	pevný	ano
Nápravy			
přední náprava	odpružená	pevný	ano
poháněné	obě	pevný	ano
uzávěrka diferenciálu	ano	pevný	ano
Rozměry			
rozvor	max. 2800 mm	max.	2552 mm
celková délka	max. 5800 mm	max.	5224 mm
celková šířka	max. 2600 mm	max.	2350 mm
výška	max. 2950 mm	max.	2863 mm
max. celková hmotnost	max. 10000 kg	max.	9000 kg
vytlučený rám podvozku			
zátka nádrže	uzamykatelná	pevný	ano
řízení	hydrostatické	pevný	ano
brzdy přívěsu	vzduchotlaké 2 + 1	pevný	ano
disky	zadní plné - odpovídající zatížení zařízením včetně ochrany ventilků	pevný	ano
závaží kol	ano, v zadních kolech min. 300 kg	pevný	354 kg
zadní disky	plné, odpovídající zatížení zařízením včetně ochrany ventilků	pevný	ano
PŘÍSLUŠENSTVÍ - musí být plně kompatibilní s traktorem, bez jakéhokoliv omezení			
Příkopové žací rameno	ano - viz samostatný list		ano
Součástí dodávky bude			
Dodání na místo (kontaktní osoba)	provoz Blansko, Poříčí 7, Blansko Petr Havlík, DiS., havlik@pmo.cz, 516 414 961	pevný	ano

Příslušenství k traktoru č. 1

Typ		Příkopové žací rameno - boční mezinápravové, dosah min. 6,5 m	
Femac DOC 302P MID			
Technické údaje	Popis - požadované parametry	Úroveň parametru pro ZŘ	Popis - nabízené parametry
Rameno musí být plně kompatibilní s dodávaným traktorem, bez jakéhokoliv omezení, dodavatel garantuje montáž na			
boční mezinápravové rameno	ano	pevný	ano
maximální vyložení do boku od osy traktoru s žací hlavou	min. 6,5 m	min.	6,5 m
teleskopický výsuv ramene	ano	volitelné	ne
sekání napravo	ano	pevný	ano
hydraulika	nezávislá	pevný	ano
hydraulická nájezdová pojistka	ano	pevný	ano
gravitační ochrana	ano	pevný	ano
olejová nádrž	ano	pevný	ano
chladič oleje	ano	pevný	ano
ovládání/řízení	elektronické ovládání joystickem, z kabiny	pevný	ano
rotace vřetena žací hlavy oběma směry	ano, přepínání elektricky z kabiny řidiče		ano
plovoucí poloha ramene a adaptéru	ano - hydraulické kopírování pracovního terénu	pevný	ano
paralelogram	ano	pevný	ano
reverzní chod žacího ústrojí	ano	pevný	ano
cepová žací hlava	ano	pevný	ano
šířka žací hlavy	min. 1,2 m, max. 1,3 m	rozmezí min. - max.	1,2 m
nože	přetočeného tvaru, montované přímo do držáku na nožovém vřetenu, bez třmenů	pevný	ano
olejové náplně	biologicky odbouratelné	pevný	ano
odstavné, výškově nastavitelné nohy s pojezdovými koly pod hydraulickým agregátem ramene, umožňující manipulaci s agregátem v odstaveném stavu	ano	pevný	ano
rám s osvětlením v zadní části stroje	ano	pevný	ano
poloha při transportu	sklopení za traktor včetně zajištění v této poloze tak, aby nedocházelo v nerovném terénu k namáhání hydraulického systému	pevný	ano
Součástí dodávky bude			
Záruční doba	min. 24 měsíců	min.	24 měs.
Servisní prohlídka/záruční servis	výrobce určené intervaly (předpoklad 2 prohlídky/servisy) včetně výměny náhradních dílů, náplní, olejů, apod. prováděné v rámci servisní prohlídky (vše bude zahrnuto v celkové ceně) => bezplatná prohlídka	pevný	ano
Zaškolení obsluhy	předvedení dodaného zařízení, jeho vyzkoušení a zprovoznění, proškolení obsluhy včetně pořízení zápisu o tomto proškolení s podpisem všech zúčastněných osob, dokumentace k dodanému zařízení, včetně atestů a jiných dokladů	pevný	ano
Dodání na místo (kontaktní osoba)	provoz Blansko, Poříčí 7, Blansko Petr Havlík, DiS., havlik@pmo.cz, 516 414 961	pevný	ano
Všechny další poplatky spojené s dodáním a případnou montáží zařízení	ano	pevný	ano
Dopravní náklady na určené místo	ano	pevný	ano
Termín dodání	současně s traktorem	pevný	ano

Část 1) Traktory těžší třídy- 5 ks

Traktor č. 2		Traktor kolový 4x4, vyšší třída, min. 90 kW	
Technické údaje	Popis - požadované parametry	Úroveň parametru pro ZŘ	Popis - nabízené parametry
Traktor musí být plně kompatibilní s dodávaným příslušenstvím, bez jakéhokoliv omezení, dodavatel garantuje montáž na traktor.			
plnění	turbodmychadlo	pevný	ano
výkon	min. 90 kW	min.	94 kW
počet válců	4	pevný	4
objem válců	min. 3400 cm ³	min.	3849
jmenovité otáčky	min. 2100 ot/min	min.	2200
max. točivý moment	min. 550, max. 600 Nm	rozmezí min. - max.	554
emisní stupeň	IV	min.	IV
zimní ohřev motoru	automatické předehřívání nasávaného vzduchu při startu motoru v chladných podmínkách, ohřev chladící kapaliny motoru pro zimní starty	pevný	ano
palivo	nafta	pevný	ano
Převodovka			
typ	min. 4 ^a , min. 3 ^a násobič	min.	5 ^a , 3 ^a násobič
řazení	plně synchronizované	pevný	ano
počet převodových stupňů (vpřed/vzad)	min. 24 vpřed, min. 24 vzad	min.	30 vpřed, 30 vzad
reverzace	elektrohydraulická, pod zatížením	pevný	ano
max. rychlost	min. 40 km/hod	min.	40 km/h
Vývodový hřídel			
typ	vícemelová spojka	pevný	ano
otáčky předního vývodového hřídele	1000	pevný	ano
otáčky zadního vývodového hřídele	min. 540/1000	min.	ano (540-1 000)
Hydraulika			
typ	elektrohydraulika	pevný	ano
tříbodový závěs zadní	kat. III	pevný	ano
tříbodový závěs přední	ano	pevný	ano
zadní závěs	výškově stavitelný	pevný	ano
ovládání	elektronické	pevný	ano
vnější vývody (rychlospojky)	ano	pevný	ano
závěsy	etážový rychlostavitelný s automatickou hubicí a závěsem pro 1 nápravový přívěs	pevný	ano
agrohák	ano	pevný	ano
Kabina			
odpružená	ano	pevný	ano
ochranný prvek	OPS	pevný	ano
vyhřívané zadní sklo + zrcátka	ano	pevný	ano
sedadlo	s pneumatickým odpružením	pevný	ano
sedadlo spolujezdce s bezpečnostním pásem	ano	pevný	ano
volant	sklopný a výsuvný	pevný	ano
klimatizace	ano	pevný	ano
topení	ano	pevný	ano
hasicí přístroj	ano	pevný	ano
výstražný maják	ano	pevný	ano
rádio	ano	pevný	ano
Nápravy			
přední náprava	odpružená	pevný	ano
poháněné	obě	pevný	ano
uzávěrka diferenciálu	ano	pevný	ano
Rozměry			
rozvor	max. 2800 mm	max.	2552 mm
celková délka	max. 5800 mm	max.	5224 mm
celková šířka	max. 2600 mm	max.	2350 mm
výška	max. 2950 mm	max.	2863 mm
max. celková hmotnost	max. 10000 kg	max.	9000 kg
Další			
vyztužený rám podvozku	ano	pevný	ano
zátky nádrže	uzamykatelná	pevný	ano
řízení	hydrostatické	pevný	ano
brzdy přívěsu	vzduchotlaké 2 + 1	pevný	ano
závaží kol	ano	pevný	ano
přední závaží	ne	pevný	ne
PŘÍSLUŠENSTVÍ - musí být plně kompatibilní s traktorem, bez jakéhokoliv omezení			
Naviják	jednobubnový do TBZ s dálkovým ovládním	pevný	ano
Traktor ponese stávající příkopové rameno Mc Connel (7 m), traktor tak musí být dimenzován či upraven tak (velikost traktoru příp. vložení mezikusu), aby pracoval bezpečně a byl zajištěn proti kroucení, převrácení a dalšímu namáhání			ano
Součástí dodávky bude			
Dodání na místo (kontaktní osoba)	provoz Bystřice n. Pernštejnem, K Pernštejnu 626, Bystřice n. Pernštejnem Ing. Karel Straka, straka@pmo.cz, 566 550 286	pevný	ano

Část 1) Traktory těžší třídy- 5 ks

Traktor č. 3		Traktor kolový 4x4, vyšší třída, min. 90 kW s příkopovým ramenem a mulčovačem	
Technické údaje	Popis - požadované parametry	Úroveň parametru pro ZŘ	Popis - nabízené parametry
Traktor musí být plně kompatibilní s dodávaným příslušenstvím, bez jakéhokoliv omezení, dodavatel garantuje montáž na traktor			
plnění	turbodmychadlo	pevný	ano
výkon	min. 90 kW	min.	94
počet válců	4	pevný	4
objem válců	min. 3400 cm ³	min.	3849
jmenovité otáčky	min. 2100 ot/min	min.	2200
max. točivý moment	min. 550, max. 600 Nm	rozmezí min. - max.	554
emisní stupeň	IV	min.	IV
zimní ohřev motoru	automatické předehřívání nasávaného vzduchu při startu motoru v chladných podmínkách, ohřev chladící kapaliny motoru pro zimní starty	pevný	ano
palivo	nafta	pevný	ano
Převodovka			
typ	min. 4°, min. 3° násobič	min.	5°,3°násobič
řazení	plně synchronizované	pevný	ano
počet převodových stupňů (vpřed/vzad)	min. 24 vpřed, min. 24 vzad	min.	30 vpřed,30 vzad
reverzace	elektrohydraulická, pod zatížením	pevný	ano
max. rychlost	min. 40 km/hod	min.	40 km/h
Vývodový hřídel			
typ	vícemelová spojka	pevný	ano
otáčky předního vývodového hřídele	1000	pevný	ano
otáčky zadního vývodového hřídele	min. 540/1000	min.	ano (540/1 000)
Hydraulika			
typ	elektrohydraulika	pevný	ano
tříbodový závěs zadní	kat. III	pevný	ano
tříbodový závěs přední	ano	pevný	ano
zadní závěs	výškově stavitelný	pevný	ano
ovládání	elektronické	pevný	ano
vnější vývody (rychlospojky)	ano	pevný	ano
závěsy	etážový rychlostavitený s automatickou hubicí a závěsem pro 1 nápravový přívės + agrohák	pevný	ano
agrohák	ano	pevný	ano
Kabina			
odpružená	ano	pevný	ano
ochranný prvek	FOPS/ROPS/OPS	pevný	ano
vyhřívané zadní sklo + zrcátka	ano	pevný	ano
sedadlo	s pneumatickým odpružením	pevný	ano
sedadlo spolujezdce s bezpečnostním pásem	ano	pevný	ano
volant	sklopný a výsuvný	pevný	ano
klimatizace	ano	pevný	ano
topení	ano	pevný	ano
hasící přístro	ano	pevný	ano
výstražný maják	ano	pevný	ano
rádio	ano	pevný	ano
Nápravy			
přední náprava	odpružená	pevný	ano
poháněné	obě	pevný	ano
uzávěrka diferenciálu	ano	pevný	ano
Rozměry			
rozvor	max. 2800 mm	max.	2552 mm
celková délka	max. 5800 mm	max.	5224 mm
celková šířka	max. 2600 mm	max.	2450 mm
výška	max. 2950 mm	max.	2863 mm
max. celková hmotnost	max. 10000 kg	max.	9000 kg
Další			
ochranná vana motoru	ano, s otvory pro snadné čištění, snadný přístup k filtrům a výpustem	pevný	ano
vyztužený rám podvozku	ano	pevný	ano
zátka nádrže	uzamykatelná	pevný	ano
řízení	hydrostatické	pevný	ano
brzdy přívėsu	vzduchotlaké 2 + 1	pevný	ano
závaží kol	ano	pevný	ano
přední závaží	ne	pevný	ano
PŘÍSLUŠENSTVÍ - musí být plně kompatibilní s traktorem, bez jakéhokoliv omezení			
Mulčovač	ano - viz samostatný list		ano
Příkopové žací rameno	ano - viz samostatný list		ano
Součástí dodávky bude			
Dodání na místo (kontaktní osoba)	provoz Znojmo, Krapkova 3103/102, Znojmo Michal Pokorný, pokorny@pmo.cz, 515 300 550	pevný	ano

Traktor č. 3 - příslušenství

Typ		Příkopové žací rameno, dosah min. 7 m	
FEMAC VFR 8 T			
Technické údaje	Popis - požadované parametry	Úroveň parametru pro ZŘ	Popis - nabízené parametry
Rameno musí být plně kompatibilní s dodávaným traktorem, bez jakéhokoliv omezení, dodavatel garantuje montáž			
maximální vyložení do boku od osy traktoru s žací hlavou	min. 7 m	min.	7 m
teleskopický výsuv ramene	ano	volitelné	ne
sekání napravo	ano	pevný	ano
hydraulika	nezávislá	pevný	ano
hydraulická nájezdová pojistka	ano	pevný	ano
gravitační ochrana	ano	pevný	ano
olejová nádrž	ano	pevný	ano
chladič oleje	ano	pevný	ano
agregace, upnutí	na zadní třibodový závěs, připojení na zadní vývodový hřídel kolového traktoru	pevný	ano
ovládání/řízení	elektronické ovládání joystickem, z kabiny	pevný	ano
plovoucí poloha ramene a adaptéru	ano - hydraulické kopírování pracovního terénu	pevný	ano
předsunutí ramene	ano, do zorného pole obsluhy (řidiče traktoru), do středu traktoru	pevný	ano
paralelogram	ano nebo alternativa s ještě vyšším přesahem dopředu, kdy obsluha má mulčovací hlavu před sebou a tím v lepší pozici. Rameno umožňuje variabilní změnu posuvu dopředu, dle potřeby obsluhy. Funkčnost se tím nemění.	pevný nebo popsat alternativu	ano
reverzní chod žacího ústrojí	ano	pevný	ano
šířka žací hlavy	min. 1,2 m, max. 1,3 m	rozmezí min. - max.	1,25 m
nože	samoostřící ve tvaru T	pevný	ano
olejové náplně	biologicky odbouratelné	pevný	ano
rampa s osvětlením v zadní části stroje	ano	pevný	ano
poloha při transportu	sklopení za traktor včetně zajištění v této poloze tak, aby nedocházelo v nerovném terénu k namáhání hydraulického systému	pevný	ano
Součástí dodávky bude			
Záruční doba	min. 24 měsíců	min.	24 měs.
Servisní prohlídka/záruční servis	výrobce určené intervaly (předpoklad 2 prohlídky/servisy) včetně výměny náhradních dílů, náplní, olejů, apod. prováděné v rámci servisní prohlídky (vše bude zahrnuto v celkové ceně) => bezplatná prohlídka	pevný	ano
Zaškolení obsluhy	předvedení dodaného zařízení, jeho vyzkoušení a zprovoznění, proškolení obsluhy včetně pořízení zápisu o tomto proškolení s podpisem všech zúčastněných osob, dokumentace k dodanému zařízení, včetně atestů a jiných dokladů	pevný	ano
Dodání na místo (kontaktní osoba)	provoz Znojmo, Krapkova 3103/102, Znojmo Michal Pokorný, pokorny@pmo.cz, 515 300 550	pevný	ano
Všechny další poplatky spojené s dodáním a případnou montáží zařízení	ano	pevný	ano
Dopravní náklady na určené místo	ano	pevný	ano
Termín dodání	současné s traktorem	pevný	ano

Traktor č. 3 - příslušenství

Typ		Mulčovač	
INO EURO 230			
Technické údaje	Popis - požadované parametry	Úroveň parametru pro ZŘ	Popis - nabízené parametry
Mulčovač musí být plně kompatibilní s dodávaným traktorem, bez jakéhokoliv omezení, dodavatel garantuje montáž na traktor			
využití	sečení/mulčování pozemků kolem vodních toků, hrází		
hydraulický boční posuv	ano, ovládání z kabiny	pevný	ano
šířka bočního posuvu	min. 500 mm	pevný	ano (500)
celková šířka	šířka traktoru + max. 100 mm (max. 50 mm na každou stranu)	pevný	ano (2510)
agregace, upnutí	možnost na přední i zadní tříbodový závěs	pevný	ano
"plovoucí" uchycení v tříbodovém závěsu	ano	pevný	ano
pohon mulčovače	předním a zadním vývodovým hřídelem traktoru	pevný	ano
nože	litinové samoostřící ve tvaru T	pevný	ano
kardanová hřídel	ano	pevný	ano
olejové náplně	biologicky odbouratelné	pevný	ano
Součástí dodávky bude			
Záruční doba	min. 24 měsíců	min.	24
Servisní prohlídka/záruční servis	výrobce určené intervaly (předpoklad 2 prohlídky/servisy) včetně výměny náhradních dílů, náplní, olejů, apod. prováděné v rámci servisní prohlídky (vše bude zahrnuto v celkové ceně) => bezplatná prohlídka	pevný	ano
Zaškolení obsluhy	předvedení dodaného zařízení, jeho vyzkoušení a zprovoznění, proškolení obsluhy včetně pořízení zápisu o tomto proškolení s podpisem všech zúčastněných osob, dokumentace k dodanému zařízení, včetně atestů a jiných dokladů	pevný	ano
Dodání na místo (kontaktní osoba)	provoz Znojmo, Krapkova 3103/102, Znojmo Michal Pokorný, pokorny@pmo.cz, 515 300 550	pevný	ano
Termín dodání	současně s traktorem	pevný	ano

Část 1) Traktory těžší třídy- 5 ks

Traktor č. 4		Traktor kolový 4x4, vyšší třída, min. 90 kW, s ramenem, navijákem, nakladačem, rampovačem, mulčovačem	
Technické údaje	Popis	Úroveň parametru pro ZŘ	Popis - nabízené parametry
Využití	Sečení travního porostu na VVT Morava, VVT Dřevnice, VVT Haná, práce při provádění probírek běhového porostu, odstraňování zářasů a spadlých stromů		
Motor			
plnění	turbodmychadlo	pevný	ano
výkon	min. 90 kW	min.	94kW
počet válců	4	pevný	4
objem válců	min. 3400 cm ³	min.	3849
jmenovité otáčky	min. 2100 ot/min	min.	2200
max. točivý moment	min. 550 Nm	rozsah min. - max.	554
emisní stupeň	IV	pevný	ano
palivo	nafta	pevný	ano
Převodovka			
typ	min. 5 ^o , min. 3 ^o násobič	min.	5 ^o , 3 ^o násobič
řazení	plně synchronizované	pevný	ano
počet převodových stupňů (vpřed/vzad)	min. 30 vpřed, min. 30 vzad	min.	30 vpřed, 30 vzad
reverzace	elektrohydraulická, pod zatížením	pevný	ano
max. rychlost	min. 40 km/hod	min.	40 km/h
Vývodový hřídel			
typ	vícetelmová spojka	pevný	ano
otáčky předního vývodového hřídele	1000	pevný	ano
otáčky zadního vývodového hřídele	min. 540/1000	min.	ano (540/1 000)
Hydraulika			
typ	elektrohydraulika	pevný	ano
říbový závěs zadní	kat. III	pevný	ano
říbový závěs přední	ano	pevný	ano
zadní závěs	výškově nastavitelný	pevný	ano
ovládání	elektronické	pevný	ano
vnější vývody (rychlospojky)	ano	pevný	ano
závěsy	etážový rychlostavítený s automatickou hubicí a závěsem pro 1 nápravový přívěs	pevný	ano
Kabina			
odpružená	ano	pevný	ano
ochrana kabiny	FOPS a ROPS	pevný	ano
vyhřívání zadní sklo + zrcátka	ano	pevný	ano
sedadlo	otočná s pneumatickým odpružením, nakláněcí	pevný	ano
sedadlo spolujezdce s bezpečnostním pásem	ano	pevný	ano
volant	sklopný a výsuvný	pevný	ano
klimatizace	ano	pevný	ano
topení	ano	pevný	ano
výstražný maják	ano	pevný	ano
rádio	ano	pevný	ano
Nápravy			
přední náprava	odpružená	pevný	ano
poháněné	obě	pevný	ano
uzávěrka diferenciálu	ano	pevný	ano
Rozměry			
rozvor	max. 2800 mm	max.	2552 mm
celková délka	max. 5800 mm	max.	5224 mm
celková šířka	max. 2600 mm	max.	2350 mm
výška	max. 2950 mm	max.	2863 mm
max. celková hmotnost	max. 10000 kg	max.	9000 kg
Další			
zářka nádrže	uzamykatelná	pevný	ano
řízení	hydrostatické	pevný	ano
brzdy přívěsu	vzduchotlaké 2 + 1	pevný	ano
závaží kol	min. 280 kg	pevný	ano (354 kg)
PŘÍSLUŠENSTVÍ - musí být plně kompatibilní s traktorem			
Naviják	Kategorie pro připojení do TBZ kat II., III., jednobubnový, tažná síla min. 8,5 tuny, brzdná síla min. 100 kN, Ovládání elektrohydraulické, lano součástí dodávky průměr min. 12 mm, délka min. 140 m, s kluznou spojkou s protikusem, horní i dolní kladka, vysokopevnostní rám, ochranná síť kabiny, robustní konstrukce, samosvorná brzda, elektrohydraulický systém bude krytý proti poškození povětrnostními vlivy, spojka víceotčůvová (vícetelmová), součástí dodávky bude kardanová hřídel zesílené konstrukce		ano
Čelní nakladač	Zdvih min. 3,5 m v oku výložníku, zvedací síla dole v oku výložníku min 1500 kg, ovládací joystick, eurorám, třetí funkce, paralelogram, propojení s traktorem přes multispojku, odpružení čelního nakladače s možností vypínání		ano
Rampovač s jedním přidržovacím ramenem	Kompatibilní k zařízení nakladače, Upinání Euro, Šířka 1,00 – 1,50 m, Otevření 0,85 m, Hmotnost do 300 kg, Montáž/demontáž přes rychloupínač		ano
Přikopové žací rameno	Maximální vyložení do boku od osy traktoru min. 6 m (s žací hlavou), hydraulické čerpadlo oleje min 83 l/min. 220 bar, pracovní tlak 150 - 250 bar, hydraulika nezávislá, hydraulická nájezdová pojistka, hydraulické otáčení ramene min. 100°, upínání na TBZ kat. II., III. jednopákové elektro - propocionální ovládání včetně olejového chladiče, joystick, plovoucí poloha ramene i adaptéru, Otáčení cepové hlavy okolo závěsu, variabilní teleskopické předsazení (druhé rameno s teleskopickým prodloužením může být natočeno vpřed a tím dojde k posunutí pracovního adaptéru dopředu do úrovně dveří do kabiny – předsazení pracovního adaptéru dopředu), tlumič rázu na závěsu třetího bodu, automatické nastavení výšky sečení, integrované osvětlení, olejová nádrž, odstavné nohy výškově nastavitelné, kardanový hřídel	ANO	ano
mulčovací hlava	kompatibilní k příkopovému ramenu, pracovní záběr min. 1,2 m, reverzní chod hřídele, možnost nastavení výšky sečení, nože vhodné pro sečení trávy a náletů o průměru do 45 mm, přední gumová záštera		ano
Dodání na místo	Provoz Zlín, Bělov 106, Bělov		ano

Traktor č. 4 - příslušenství

Název dle věcného plánu	Příkopové žací rameno, dosah min.6 m	
FEMAC DOC400A		
Technické údaje	Popis - požadované parametry	Popis - nabízené parametry
Rameno musí být plně kompatibilní s dodávaným traktorem, bez jakéhokoliv omezení, dodavatel garantuje montáž na traktor		
maximální vyložení do boku od osy traktoru s žací hlavou	min. 6 m	6
hydraulické otáčení ramene	min. 100°	100°
hydraulika	nezávislá	ano
hydraulické čerpadlo oleje	min 83 l/min. 220 bar, pracovní tlak 150 - 250 bar	ano
hydraulická nájezdová pojistka	ano	ano
tlumič rázu na nájezdu	ano	ano
upínání na třibodový závěs	kat. II., III.	ano
jednopákové elektro	propocionální ovládání	ano
chladič oleje	ano	ano
olejové náplně	biologicky odbouratelné	ano
ovládání/řízení	elektronické ovládání joystickem, z kabiny	ano
plovoucí poloha ramene a adaptéru	ano - hydraulické kopírování pracovního terénu	ano
odstavné nohy výškově nastavitelné	ano	ano
kardanový hřídel	ano	ano
poloha při transportu	sklopení za traktor včetně zajištění v této poloze tak, aby nedocházelo v nerovném terénu k namáhání hydraulického systému	ano
Mulčovací hlava		ano
pracovní záběr	min. 1,2 m	1,2 m
reverzní chod hřídele	ano	ano
možnost nastavení výšky sečení	ano	ano
nože vhodné pro sečení trávy a náletů o průměru do 45 mm	min. 45 mm	60 mm
přední gumová zástěra	ano	ano
Naviják Kategorie pro připojení do TBZ kat II.,III., jednobubnový, tažná síla min. 8,5 tuny, brzdná síla min. 100 kN, Ovládání elektrohydraulické, lano součástí dodávky průměr min. 12 mm, délka min. 140 m, s kluznou spojkou s protikusem, horní i dolní kladka, vysokopevnostní rám, ochranná síť kabiny, robustní konstrukce, samosvorná brzda, elektrohydraulický systém bude krytý proti poškození povětrnostními vlivy, spojka vícekotoučová (vícelamelová), součástí dodávky bude kardanová hřídel zesílené konstrukce		ano
Čelní nakladač Zdvih min. 3,5 m v oku výložníku, zvedací síla dole v oku výložníku min 1500 kg, ovládní joystick, eurorám, třetí funkce, paralelogram, propojení s traktorem přes multispojku, odpružení čelního nakladače s možností vypínání		ano
Rampovač s jedním přidržovacím ramenem Kompatibilní k zařízení nakladače, Upínání Euro, Šířka 1,00 – 1,50 m, Otevření 0,85 m, Hmotnost do 300 kg, Montáž/demontáž přes rychloupínač		ano
Záruční doba	min. 24 měsíců	ano
Dodání na místo (kontaktní osoba)	Provoz Zlín, Bělov 106, Bělov	ano
Termín dodání	současně s traktorem	ano

Část 1) Traktory těžší třídy- 5 ks

Traktor č. 5		Traktor kolový 4x4, vyšší třída, min. 90 kW	
Technické údaje	Popis	Úroveň parametru pro ZŘ	Popis - nabízené parametry
Využití	sečení VD Nové Mlýny, naviják-pro nenáročné kácení, vytahování vývrátů, celoroční využití		
Motor			
plnění	turbodmychadlo	pevný	ano
výkon	min. 90 kW	min.	94kW
počet válců	4	pevný	4
objem válců	min. 3400 cm ³	min.	3849
jmenovité otáčky	min. 2100 ot/min	min.	2200
max. točivý moment	min. 550 Nm	rozmezí min. - max.	554
emisní stupeň	IV	pevný	ano
palivo	nafta	pevný	ano
Převodovka			
typ	min. 5°, min. 3° násobič	min.	5°, 3° násobič
řazení	plně synchronizované	pevný	ano
počet převodových stupňů (vpřed/vzad)	min. 30 vpřed, min. 30 vzad	min.	30 vpřed, 30 vzad
reverzace	elektrohydraulická, pod zatížením	pevný	ano
max. rychlost	min. 40 km/hod	min.	40 km/h
Vývodový hřídel			
typ	vícelamelová spojka	pevný	ano
otáčky předního vývodového hřídele	1000	pevný	ano
otáčky zadního vývodového hřídele	min. 540/1000	min.	540/1000
Hydraulika			
typ	elektrohydraulika	pevný	ano
tříbodový závěs zadní	kat. III	pevný	ano
tříbodový závěs přední	ano	pevný	ano
zadní závěs	výškově stavitelný	pevný	ano
ovládání	elektronické	pevný	ano
vnější vývody (rychlospojky)	ano	pevný	ano
závěsy	etážový rychlostavitený s automatickou hubicí a závěsem pro 1 nápravový přívěs	pevný	ano
Kabina			
odpružená	ano	pevný	ano
ochrana kabiny	FOPS a ROPS	pevný	ano
vyhřívané zadní sklo + zrcátka	ano	pevný	ano
sedadlo	otočná s pneumatickým odpružením, nakláněcí	pevný	ano
sedadlo spolujezdce s bezpečnostním pásem	ano	pevný	ano
volant	sklopný a výsuvný	pevný	ano
klimatizace	ano	pevný	ano
topení	ano	pevný	ano
výstražný maják	ano	pevný	ano
rádio	ano	pevný	ano
Nápravy			
přední náprava	odpružená	pevný	ano
poháněné	obě	pevný	ano
uzávěrka diferenciálu	ano	pevný	ano
Rozměry			
rozvor	max. 2800 mm	max.	2552 mm
celková délka	max. 5800 mm	max.	5224 mm
celková šířka	max. 2600 mm	max.	2350 mm
výška	max. 2950 mm	max.	2863 mm
max. celková hmotnost	max. 10000 kg	max.	9000 kg
Další			
zátka nádrže	uzamykatelná	pevný	ano
řízení	hydrostatické		ano
brzdy přívěsu	vzduchotlaké 2 + 1	pevný	ano
závaží kol	min. 280 kg	pevný	ano (354 kg)
závaží PTZ	min 500 kg	pevný	ano (500 kg)
Dodání na místo	Provoz Dolní Věstonice, Dolní Věstonice 142		ano

Příloha č. 2 kupní smlouvy

SEZNAM SERVISNÍCH STŘEDISEK

Traktory těžší třídy- 5 ks

Y-CZ s.r.o., Neplachov 129, 373 65 Dolní Bukovsko, IČO: 281 39 887

██████████
+420 ██████████
██████████

Agro Podlužan, a.s., Prušánky 132, 696 21 Prušánky, IČO: 494 46 711

██████████
+420 ██████████
██████████

ALFA PROFI s.r.o., Brno - Útěchov 52, 644 00 Brno, IČO: 291 87 923

██████████
+420 ██████████
██████████