

## Příloha č. 1-1 - Technické podmínky dodávky - 1. část

Název dodavatele:		MITRENGA a.s.	
1.	1 ks kolový traktor pro většinovou agregaci se štěpkovačem, ramenovou sekačkou, svahovým mulčovačem a návěsem – VHP Skotnice	Požadavek zadavatele	Nabídka dodavatele
1.1	Vyšší výkonová a hmotnostní kategorie, pohon 4 x 4	ano	ano
1.2	Minimální hmotnost traktoru 7 000 kg, maximálně technicky přípustná hmotnost 13 000 kg (údaje dle COC)	ano	ano
<b>2. Motor</b>			
2.1	Výkon motoru bez navýšení min 140 kW/190 k, max. kroutící moment min. 800 Nm	ano	ano
2.2	Objem motoru min. 7 l / 6V	ano	ano
2.3	Plnění aktuálního emisního limitu	ano	ano
2.4	Elektronicky řízené vstřikování a regenerace filtru pevných částic (je-li traktor DPF vybaven)	ano	ano
2.5	Možnost navýšení výkonu motoru i při stojícím traktoru při práci s vývodovým hřídelem (nikoliv pouze při současném využívání vývodového hřídele a pojezdu)	ano	ano
2.6	Možnost dosažení maximální pojezdové rychlosti při snížených otáčkách motoru (nižších, než jmenovitých)	ano	ano
2.7	Servisní interval min. 600 mth	ano	ano
<b>3 Převodové ústrojí, hydraulika</b>			
3.1	Převodovka mechanická s plazivými rychlostmi, řazení pod zatížením min. 5 st.	ano	ano
3.2	Možnost řazení tlačítky nebo joystickem	ano	ano
3.3	Automatické řazení rychlostních stupňů min. v rozsahu řazení pod zatížením	ano	ano
<b>4 Vnější výbava</b>			
4.1	Odpružená přední náprava	ano	ano
4.2	Automatická uzávěra diferenciálu přední nápravy při zařazení uzávěry zadní nápravy	ano	ano
4.3	Brzdy v kolech přední nápravy	ano	ano
4.4	Palivová nádrž min. 350 l	ano	ano
4.5	Zadní blatníky – přes šířku kol	ano	ano
4.6	Zadní vývodový hřídel min. 3 rychlostní (540 + 540E + 1000 ot./min)	ano	ano
4.7	Čerpadlo hydrauliky min. 100 l / min	ano	ano
4.8	Zadní hydraulické okruhy mechanicky ovládané – min. 3 samostatné sekce	ano	ano
4.9	Zadní tříbodový závěs s rychloupínáky kat. III, zvedací síla min. 70 kN v celém rozsahu	ano	ano
4.10	Ovládání zadního tříbodového závěsu a vývodového hřídele na obou zadních blatnících	ano	ano
4.11	Závěsy zadní: horní závěs s automatickou hubicí + spodní závěs piton fix - prodloužená verze	ano	ano
4.12	Přední tříbodový závěs + přední hydraulický okruh nezávisle ovládaný na zadních okruzích, min. 1 sekce	ano	ano
4.13	Brzdy přívěsu: vzduchové, dvouhadicové	ano	ano
4.14	Vnější box na nářadí	ano	ano
<b>5. Kabina a vnitřní výbava</b>			
5.1	Bezpečnostní kabina s klimatizací a topením	ano	ano
5.2	Odpružená kabina	ano	ano
5.3	Kabina s originálně montovanou sedačkou řidiče otočnou o 180 st.	ano	ano

1.	<b>1 ks kolový traktor pro většinovou agregaci se štěpkovačem, ramenovou sekačkou, svahovým mulčovačem a návěsem – VHP Skotnice</b>	<b>Požadavek zadavatele</b>	<b>Nabídka dodavatele</b>
5.4	Sedačka řidiče vzduchem odpružená + vyhřívaná. Sedačka spolujezdce	ano	ano
5.5	Loketní opěrka na otočné sedačce řidiče s ovládáním základních funkcí traktoru	ano	ano
5.6	Výdechy topení pod přístrojovou deskou – na tělo a nohy řidiče	ano	ano
5.7	Stěrač na pravém boku kabiny	ano	ano
5.8	Kabinová sada zásuvek 12 V, min. 4 ks	ano	ano
5.9	Maják 2 x LED	ano	ano
5.10	Pracovní světla LED min. 4 x přední, min. 4 x zadní	ano	ano
5.11	Autorádio, vestavěné reproduktory	ano	ano
5.12	Otevíratelné zadní okno	ano	ano
5.13	Možnost nastavení polohy volantu	ano	ano
5.14	Datová sběrnice pro montáž GPS jednotky dle požadavků dodavatele jednotek (ONI systém)	ano	ano
<b>6.</b>	<b>Kola, pneumatiky</b>		
6.1	Disková kola přední i zadní	min. 60 kN	ano
6.2	Závaží zadních kol min 200 kg/ kolo	ano	ano
6.3	Pneu radiální na všech kolech, zadní šířka min. 650 mm, přední min. 540 mm	ano	ano
<b>7.</b>	<b>Další parametry, výbava</b>		
7.1	Výbava dle vyhl. č. 153/2023 Sb: výstražný trojúhelník, lékárnička, reflexní vesta, sada žárovek	ano	ano
7.2	Výrobní číslo – VIN na viditelném místě	ano	ano
7.3	Záruční doba min. 24 měsíců	ano	ano
7.4	Autorizované servisní středisko dodavatele do 100 km od místa plnění (VPH Skotnice, Na Dolách 81, Skotnice, PSČ 742 58).	ano	ano