

**Příloha č. 1 - Technická specifikace dodávky**

**Vozidlo předmětem dodávky:** Multifunkční pracovní stroj - nový  
**Počet kusů vozidel:** 4  
**Místo předání vozidla:** 1 ks - VD Hamry, Studnice 112, Hlinsko v Čechách  
 2 ks - PS Kostomlaty, Kostomlaty 64, Kostomlaty n.L.  
 1 ks - PS Lysá nad Labem, Nábřeží 406, Brandýs n. L.

**Minimální požadované technické parametry:**

Výrobce vozidla:		REFORM-WERKE
Obchodní označení vozidla:		METRAC
Typ vozidla:		H7 X
Palivo motoru:	motorová nafta	motorová nafta
Výkon motoru:	min. 50 kW	55 kW
Emisní norma:	min. IIIB	IIIB
Pneumatiky:	nízkotlaké pneumatiky	nízkotlaké pneumatiky 33x15.50-15
Převodovka:	hydrostatická, ovládání hydropojezdu automaticky pomocí plynového pedálu nebo manuálně prostřednictvím multifunkční páky	hydrostatická, ovládání hydropojezdu automaticky pomocí plynového pedálu nebo manuálně prostřednictvím multifunkční páky
Řízení:	hydrostatické, elektrohydraulické ovládání všech kol; možnost řízení - všechna 4 kola, přední náprava, zadní náprava; krabí chod; přední náprava výkyvná	hydrostatické, elektrohydraulické ovládání všech kol; možnost řízení - všechna 4 kola, přední náprava, zadní náprava; krabí chod; přední náprava výkyvná
Uzávěry diferenciálu:	předvolitelné, v přední i zadní nápravě	předvolitelné, v přední i zadní nápravě
Svahová dostupnost:	min. 35°	35°
Pohon:	4x4	4 x 4
Provozní hmotnost stroje (bez příslušenství):	max. 3 500 kg	2 500 kg
Maximální technicky přípustná hmotnost:	max. 6 000 kg	3 800 kg
Přední tříbodový závěs:	zvedací síla min. 1 500 kg, hydraulické odlehčení přidavných zařízení, hydraulické odpružení, stranový posun, rychlovýměnný systém pro příslušenství	zvedací síla 1 500 kg, hydraulické odlehčení přidavných zařízení, hydraulické odpružení, stranový posun, rychlovýměnný systém pro příslušenství
Přední vývodová hřídel:	ano	ano
Otáčky přední vývodové hřídele:	540/1000 ot./min	540/1000 ot./min
Hydraulický třetí bod:	ano	ano
Zadní tříbodový závěs:	zvedací síla min. 1 500 kg, , hydraulické tlumení kmitů	zvedací síla 1 500 kg, hydraulické tlumení kmitů
Otáčky zadní vývodové hřídele:	540/700 - 1000 ot./min	540/1000 ot./min
Počet vývodů hydrauliky:	vpředu min. tři okruhy - 6 + 1, vzadu min. dva okruhy - 4 + 1	vpředu tři okruhy - 6 + 1, vzadu tři okruhy - 6 + 1
Ovládání hydrauliky:	z místa řidiče	z místa řidiče
Kabina:	ano	ano
Topení, klimatizace	ano	ano
Sedadlo řidiče:	výškově i sklonově nastavitelné	výškově i sklonově nastavitelné
Autorádio:	ano	ano
Odnímatelný výstražný maják:	ano	ano
Zadní tažné zařízení s čepem:	ano	ano
Umožnění připojení externího modulu GPS na sběrnici vozidla bez porušení záruky. Sběrnice musí umožňovat vyčítání dat o stavu paliva v nádrži a o počtu odpracovaných motohodin:	ano - státní podnik využívá systém WEBDISPEČINK	
Záruka minimálně:	24 měsíců bez omezení	24 měsíců bez omezení
Záruční servis:	platný po dobu záruky, v rozsahu stanoveném výrobcem stroje a prováděný v místě předání stroje kupujícím	platný po dobu záruky, v rozsahu stanoveném výrobcem stroje a prováděný v místě předání stroje kupujícím

**Příslušenství:**

Čelní bubnová sekací lišta (1x VD Hamry):	záběr min. 230 cm s pojistkou proti nárazu a formovačem řádků, nastavení výšky sekání (strniště) z kabiny z místa řidiče	záběr 240 cm s pojistkou proti nárazu a formovačem řádků, nastavení výšky sekání (strniště) z kabiny z místa řidiče
Pásový obračec a shrnovač sena (1x VD Hamry):	pracovní záběr min. 240 cm, opěrná kolečka	pracovní záběr 250 cm, opěrná kolečka
Čelní cepový mulčovač (2x Kostomlaty, 1x Lysá):	sečení noží, pracovní záběr min. 200 cm, s možností zařazení reverzního chodu žacího válce, nastavení výšky sekání (strniště) z kabiny z místa řidiče	sečení noží, pracovní záběr 207 cm, s možností zařazení reverzního chodu žacího válce, nastavení výšky sekání (strniště) z kabiny z místa řidiče
Ramenový mulčovač (2x Kostomlaty):	s žací hlavou o záběru min. 90 cm a dosahem min. 390 cm, nastavení výšky sekání (strniště) z kabiny z místa řidiče, orientace výložníku na levou stranu	s žací hlavou o záběru 100 cm a dosahem 400 cm, nastavení výšky sekání (strniště) z kabiny z místa řidiče, orientace výložníku na levou stranu
Veškeré příslušenství kompatibilní a plně funkční s dodávaným strojem:	ano - (součástí dodávky příslušenství jsou veškeré pohony, pomocné rámy, protizávaží apod. )	ano - (součástí dodávky příslušenství jsou veškeré pohony, pomocné rámy, protizávaží apod. )