**Załącznik Nr 1h do SWZ**

**Specyfikacja techniczna dla części VIII**

**Ciągnik rolniczy**

**-** moc silnika: 130-165KM,

**-** silnik 6- cylindrowy,

- min. EURO 5 – norma emisji spalin,

* + rewers elektrohydrauliczny lub elektryczny,
	+ skrzynia biegów o prędkości min. 40km/h,
	+ system biegów pełzających,
	+ napęd 4x4, elektro-hydrauliczne sterowanie 4WD i blokadą tylnego mostu,
	+ obroty WOM: 540/540E/1000 obr/min,
	+ sterowanie podnośnikiem, WOM z poziomu błotnika,
	+ pneumatyczne sterowanie hamulcami przyczep- pneumatyka jedno-dwuobwodowa,
	+ podnośnik sterowane elektrohydraulicznie,
	+ wydajność układu hydraulicznego: min 140 l/min,
	+ przedni podnośnik TUZ z obciążeniem o masie min. 1000kg,
	+ dodatkowa para hydrauliki na przednim podnośniku TUZ,
	+ liczba tylnych rozdzielaczy hydraulicznych: min: 4 pary,
	+ liczba rozdzielaczy międzyosiowych: min 2 pary,
	+ udźwig tylnego TUZ: min: 7 000 kg,
	+ udźwig przedniego TUZ: min: 3 000 kg,
	+ ogumienie o szerokości: przód min: 480mm; tył min: 600mm,
	+ kabina z oświetleniem halogenowym w technologii LED,
	+ kabina czterosłupkowa, amortyzowana, z klimatyzacją, ogrzewaniem oraz wentylacją,
	+ siedzenie operatora pneumatyczne, siedzenie pasażera,
	+ homologacja: min 2 osoby,
	+ - maszyna fabrycznie nowa,

**Ładowacz czołowy, kompatybilny z ciągnikiem(zamocowany na ciągniku),**

**-**  udźwig: min. 1600-2000kg,

**-** wysokość podnoszenia: min. 4,0,

**-** wysięgnik z hydrauliką 3- sekcyjną,

**-** amortyzator hydrauliczny ładowacza czołowego,

**-** wskaźnik poziomu gruntu,

**-** sterowanie ładowaczem za pomocą Joysticka elektrohydraulicznego,

 - maszyna fabrycznie nowa,

**-** osprzęt:

* Czerpak do materiałów sypkich L- 2,2m,
* Łyżkokrokodyl L- 2,0m,
* Widły do palet,

**Pług odśnieżny (kompatybilny z ciągnikiem(zamocowany na ciągniku),**

- szerokość robocza: 3,0-3,2m,

- system dwóch niezależnie sterowanych odkładnic,

- plug wyposażony w listwę gumową z odbojami,

- system kopiowania poprzecznego,

- światła obrysowe,

- mocowanie urządzenia na układzie przedniego podnośnika TUZ,

- koła podporowe,

- zabezpieczenie przeciwnajazdowe: uchylne lemiesze,

- maszyna fabrycznie nowa,

**Zamiatarka (kompatybilna z ciągnikiem(zamocowana na ciągniku),**

- szerokość robocza: 2,0-2.2m,

- hydrauliczny napęd szczotki,

- zbiornik na nieczystości,

- hydrauliczne opróżnianie zbiornika,

- napęd zamiatarki: hydrauliczny,

- mocowanie urządzenia na układzie przedniego podnośnika TUZ,

- maszyna fabrycznie nowa,