

Cenová nabídka

(příloha č. 1 kupní smlouvy – navrhované technické řešení prodávajícího)

traktor NEW HOLLAND T5.100 EC Delta

Motor

Řadový 4 válec přeplňovaný turbodmychadlem s mezichladičem stlačeného vzduchu, 4 ventily na válec, vstřikování paliva COMMON RAIL, technologie Compact Hi-eSCR2, DOC + DPF + SCR splňuje emisní normu **Stage V**, zdvihový objem 3600 cm³, **výkon 74 kW (101 koní)** při 2300 ot/min dle ECER-120, **max. kroutící moment 450 Nm** při 1300 ot/min, servisní prohlídka po 600 Mth, nádrž paliva na 174 litrů, nádrž na AdBlue 13,8 litrů, viskozni spojka ventilátoru chladiče, vzduchový filtr s předčističem, alternátor 120 A, management otáček motoru CRPM, akumulátor 140 Ah s el. odpojovačem v kabině

Převodové ústrojí

ElectroCommand™ 16x16, řazení převodovky SemiPowershift, **4 rychlostní stupně řazené pod zátěží**, pojezdová rychlost 40 km/hod, elektrohydraulický reverz **PowerShuttle s nastavením agresivity reakce ve třech stupních**, řazení až 8 rychlostních stupňů bez vyšlápnutí spojky

PTO

Otáčky **540/540E/1000** ot/min, s elektrohydraulickou spojkou a funkcí SoftStart, zapínání PTO i na zadním blatníku

Přední náprava

Odpružená přední náprava Terraglide™ Class 1,5 HD + funkce Terralock™
100% uzávěrka předního diferenciálu, elektrohydraulické zapínání pohonu 4WD, **dynamické přední blatníky 400 mm**, multifunkční držák přední nápravy

Zadní náprava

Přírubová náprava Class 2 Heavy Duty, elektrohydraulická uzávěrka diferenciálu

Hydraulický systém

EDC - elektronická regulace zadního TBZ, 2 venkovní zvedací písty 80 mm, externí ovládání na blatníku, výkon hydraulického čerpadla **84l/min**, pracovní tlak 19 MPa, výkon servořízení 38l/min, **3 mechanicky ovládané venkovní okruhy** z toho 2 s regulací průtoku, zadní tříbodový závěs kategorie II s rychloupínacími koncovkami, teleskopické stabilizátory

Kabina

Komfortní **odpružená** kabina Vision View™ s topením, filtrací nasávaného vzduchu a **klimatizací**, střecha kabiny s průhledem **HighVisibility**, otvírací boční okénka, **vzduchem odpružená sedačka řidiče**, sedačka spolujezdce, **rádio s BT**, **4 pracovní světla** na kabině, zadní stěrač a ošťikovač, teleskopická venkovní zpětná zrcátka, elektrické zásuvky 8A + 25A, zadní blatníky s rozšířením, el. odpojovač baterie, držák monitoru

Příslušenství

Držák předního závaží, výškově stavitelný horní etážový závěs s automatickou hubicí 38mm, spodní táhlo, plastový kryt hřídele PTO, **vzduchové brzdy přívěsu 2+1 okruhové**, **maják**, **box na nářadí**

Záruka

24 měsíců

Pneumatiky

360/80 R24 nastavitelné disky, silniční vzorek, 440/80 R34 nastavitelné disky, silniční vzorek

Traktor obsahuje prvky autoškoly:

- vzduchem odpružené sedadlo řidiče a učitele AŠ
- třetí sedačka a zdvojené ovládání pro instruktora: pedál brzdy a ovládání spojky (kompletní homologace pro provoz se zápisem do TP)
- druhá sada zpětných zrcátek pro učitele AŠ
- označení autoškoly na střeše
- navigace Raven, dotykový displej min. 12", ISOBUS kabeláž k ovládání přípojných strojů, ovládání sekcí připojeného stroje přes terminál, systém Egnos s možností rozšíření na RTK signál

Nabídková cena je pevná pro předmět plnění veřejné zakázky po celou dobu plnění veřejné zakázky a obsahuje veškeré náklady spojené s realizací dodávky. Zahrnuje i náklady na správní poplatky, daně, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů, přepravní náklady, apod.

Cena bez DPH	2.298.000,- Kč
DPH 21%	482.580,- Kč
Cena celkem	2.780.580,- Kč

V Sedlnicích dne **14. 5. 2024**

Za prodávajícího

Ve Frýdku-Místku dne

Za kupujícího

.....
Bc. Tomáš Hopp
člen představenstva

.....
Ing. Jan Durčák
ředitel školy