

## **"Furnizare tractor cu încărcător frontal pentru Comuna Spantov, Judetul Calarasi"**

I.D.: 65785547

Data publicarii 02.02.22 Coduri CPV 16700000-2

Pretul estimativ: 259.625,55 RON - 259.625,55 RON

Descriere: Autoritatea contractanta comuna SPANTOV judetul Calarasi, doreste demararea actiunilor necesare in vederea incheierii unui contract de achizitii publice, avand ca obiect - "Furnizare tractor cu încărcător frontal pentru Comuna Spantov, Judetul Calarasi", conform bugetului alocat. Tinand cont de bugetul alocat si in urma Referatului de necesitate, aprobat si inregistrat, si avand in vedere natura și complexitatea necesităților identificate in acesta, s-a impus estimarea valorii achizitiei mai sus mentionate, prin realizarea unui studiu de piata anexat prezentei note, realizat cu ajutorul catalogului SEAP, in urma caruia s-a estimat ca pretul maxim pentru furnizarea tractorului cu incarcator frontal, este de 259.625,55 lei fara TVA, la care se adauga TVA in valoare de 49.328,85 lei, defalcat astfel: - Tractor - pretul este de 191.575,22 lei fara TVA, la care se adauga TVA in valoare de 36.399,29 lei. - Incarcator frontal - pretul este de 68.050,33 lei fara TVA, la care se adauga TVA in valoare de 12.929,56 lei. Tractorul cu incarcator frontal trebuie sa poata fi inmatriculat si sa aiba urmatoarele caracteristici: TRACTOR Motorizare: - Diesel, cilindrul minim 3.387cmc, minim 4 cilindri in linie, injectie common rail, turbocompresor si intercooler, racire cu lichid - putere nominala minim 102CP , cuplu maxim 430 Nm la 1.400rpm - norma de poluare minim Tier IV FINAL - filtru de aer uscat cu indicator de umplere Transmisie: - Inversor mecanic cu minim 12 viteze de mers inainte si minim 12 viteze de mers inapoi - ambreiaj uscat cu dublu disc - blocare diferential electrohidraulica - tractiune 4x4 cu cuplare electrohidraulica - priza de putere spate (PTO) independenta cu minim 540/1.000 Sistem de franare: - frana de serviciu cu discuri duble in baie de ulei (axa spate) - frana de parcare cu actionare manuala - cuplaj automat 4WD in timpul franarii Sistem hidraulic: - directie hidrostatica - pompa hidraulica cu debit minim 60litri / min. - Minim 2 (doua) perechi de cuple hidraulice in spatele tractorului Ridicator posterior - ridicator hidraulic spate, prindere in trei puncte, tiranti cu cuplare rapida cat.II, capacitate maxima de ridicare 4.400kg - cupla de remorcare ajustabila pe inaltime, Cabina: - Cabina cu 4 stalpi, certificata ROPS si FOPS cu vedere panoramica - scaun operator cu suspensie pneumatica si incalzit cu centura de siguranta - scaun instructor - stergator si spalator parbriz si luneta - instalatie de aer conditionat, incalzire si ventilare - oglinzi laterale telescopice - instalatie electrica 12V cu contact general automat, priza 12V in cabina, priza 13 pini pentru remorca in spatele cabinei, sistem iluminare pentru circulatia pe drumurile publice (inclusiv girofar montat pe cabina) - lumini de lucru: 4 (2 fata si 2 spate) - echipare radio, boxe si antena Anvelope: - minim 380/85R24 fata - minim 480/85R34 spate Diverse: - Aparatori noroi fata active si spate standard - Dimensiuni minime de gabarit L x l x h (mm): 4650mmx2250x2800 - Masa proprie minim 4000 kg - Garda la sol minim 460mm - Rezervor AD Blue minim 20 litri INCARCATOR FRONTAL Inaltimea minima de ridicare la punctul de pivotare cupa : 3 640 mm Inaltimea minima de basculare : 3 300 mm Capacitate de ridicare minima : 1 600 kg ( la bolt ) • sist. prindere pe tractor pana la puntea din spate • sistem de prindere si desprindere rapida • Incarcator frontal • Adaptare incarcator • A 3 - a linie hidraulica • Sistem manevrare rapida tip JoyStick • Cupa cu dinti cu latime minim 2000 mm