

## Stivuitor cu instalație pe gaz (GPL) pentru funcționare la exterior

I.D.: 63077379

Data publicării	16.11.21	Coduri CPV	42410000-3
-----------------	----------	------------	------------

Descriere: În conformitate cu Referatul de necesitate nr. RAMS-SSM/1150104/06.10.2021 și în Caietul de sarcini nr. RAMS-SMI/1360215/11.10.2021, produsul care urmează să fie achiziționat este un echipament de ridicat cu furci, echipat cu un motor ce utilizează carburant gaz standard (GPL), prietenos cu mediul cu emisii scăzute de carbon. Transmisia hidraulică va trebui să îi confere echipamentului un cuplu sporit, ceea ce va genera o eficiență bună ce va face posibilă parcurgerea unor distanțe lungi cu un consum minim de combustibil. Acest echipament va fi destinat în principal pentru încărcarea sau descărcarea mijloacelor de transport, precum și pentru aranjarea paleților pe rafturile de depozitare și asigurarea materiei prime în zonele de producție, cu următoarele avantaje: - o creștere semnificativă a productivității prin reducerea timpului necesar asigurării materiei prime în cadrul atelierului Monetărie; - o disponibilitate mărită generată de utilizarea eficientă în spațiile mici; - fiind simplu de operat implică costuri scăzute de funcționare pe oră; Contractantul va furniza produsul cu respectarea în totalitate a cerințelor din Caietul de sarcini și a normativelor și reglementărilor tehnice specifice, aflate în vigoare. Modificările vor fi realizate numai cu acordul Autorității Contractante și numai în cazul în care nu sunt substanțiale, în conformitate cu prevederile art. 221 și 222 din Legea nr. 98/2016. Ofertanții vor depune toate diligențele necesare și vor acționa în cel mai scurt timp posibil, pentru a da curs solicitărilor venite din partea Autorității contractante ce derivă din natura produsului, cu condiția ca acestea să fie comunicate în mod expres de către Autoritatea contractantă Furnizorului, ca fiind solicitări direct legate de îndeplinirea obiectului contractului și a obiectivelor Autorității contractante. Caracteristicile tehnice - Propulsie - combustibil folosit: GPL; - Catarg - tip duplex; - Capacitate nominală - 5000 kg; - Centrul de greutate - 500 (600) mm; - Înălțime maximă de ridicare - 3.300 mm; - Înălțime liberă de ridicare, cu/fără grilaj - sarcina 160 mm; - Dimensiuni furci, Lg x l x g - 1.070 x 150 x 50 mm; - Înclinare catarg - 6/12 grade; - Distanță încărcare - 555 mm; - Lungime până la sanie furci - 3.265 mm; - Lățime totală - 1.503 mm; - Înălțime catarg strâns - 2.395 mm; - Înălțime catarg extins, cu/fără grilaj - sarcina 4.670/4.130 mm; - Înălțime cabină - 2.270 mm; - Rază întoarcere - 2.875 mm; - Culoar de lucru/ cu paleți - 800 x 1200 mm; 4.830 mm; - Viteza maximă deplasare, fără sarcină - 24 Km/h; - Viteza de ridicare cu sarcină maximă - 460 mm/sec; - Viteza de coborâre cu sarcină maximă - 500 mm/sec; - Forța maximă de tracțiune cu sarcină - 38.600 N; - Rampă maximă cu sarcină - 25%; - Anvelope față - 300-15-18PR; - Anvelope spate - 7.00-12-12PR; - Ecartament față - 1.203 mm; - Ecartament spate - 1.130 mm; - Ampatament - 2.150 mm; - Garda la sol, în cel mai jos punct - 170 mm - Garda la sol în centrul ampatamentului - 230 mm; - Masă proprie - 6.850 kg; - Distribuție greutate cu sarcină maximă, față/spate - 1 0.325/1.525 kg; - Distribuție greutate fără sarcină, față/spate - 3.020/3.830 kg; - Motor, putere/turație - 61,6/2300 kw; - Motor, număr cilindri/capacitate - 4/3.769 cmc; - Presiune hidraulică pentru atașamente - 19 MPa; - Siguranță - sistem de blocare a oscilării punții spate pentru stabilitate laterală mărită, ce reduce riscul de răsturnare; - Limitare automată a înclinării față și spate a catargului - în funcție de sarcină și înălțimea de ridicare; - Cabină metalică închisă, montată pe tampoane de cauciuc pentru a prelua șocurile; - Unitate de control capsulată împotriva umezelii; - Componente sigilate împotriva prafului și a apei; - Lumini de lucru protejate împotriva șocurilor; - Avertizor acustic și luminos pentru mersul înapoi.