

Fișe informații tehnice minime necesare înscrierii în Baza de date cu prețuri de referință – AFIR

1. Tractoare

1. Motor – marcă, putere nominală (CP), capacitate cilindrică (nr. pistoane)
2. Norma de poluare
3. Transmisie- tip
4. Cutie de viteze – tip, viteze
5. Distribuitoare hidraulice – tip, nr. căi
6. Roți (Anvelope) – dimensiune (Șenile)
7. GPS*
8. Frânăre suplimentară* - tip
9. Ridicător spate – tip, categorie, capacitate
10. Ridicător față* – tip, categorie, capacitate
11. Greutăți adiționale* – nr. kg (spate, față)
12. Cabină*
13. Climatizare* - tip
14. Alte caracteristici (facultativ)

* În cazul în care aceste opțiuni nu există, se va debifa

2. Combine

1. Motor – marcă, putere nominală (CP), capacitate cilindrică (nr. pistoane)
2. Norma de poluare
3. Tip combină – flux axial/normal – de specificat cultura pentru care funcționează
4. Volumul buncărului (litri)
5. GPS*
6. Transmisie-tip
7. Cutie de viteze – tip, viteze
8. Roți de tracțiune (Anvelope) – dimensiune (Șenile)
9. Climatizare* - tip
10. Capacitate de transfer (l/s)
11. Alte caracteristici (facultativ)

* În cazul în care aceste opțiuni nu există, se va debifa

3. Încărcător Autopropulsat

1. Tip acționare – motor diesel, electric
2. Motor – marcă, putere nominală (CP), capacitate cilindrică (nr. pistoane)
3. Norma de poluare
4. Înălțime maximă de ridicare (mm)
5. Capacitate maximă de ridicare (kg)
6. Transmisie - tip
7. Cutie de viteze – tip, viteze
8. Roți (Anvelope) – dimensiune
9. Climatizare* - tip
10. Masă utilaj – nr. kg.
11. Cabină*
12. Tipul brațului* (fix/telescopic) plus tipul de acționare al brațului
13. Greutăți adiționale* – nr. kg
14. Alte caracteristici (facultativ)

* În cazul în care aceste opțiuni nu există, se va debifa

4. Semănătoare păioase

1. Tip (purtat/tractat)
2. Cu/fără fertilizare* (dacă există se va specifica capacitatea buncărului de fertilizare)
3. Cu/fără aplicare insecto-fungicide* (dacă există se va specifica capacitatea buncărului pentru insect-fungicide)
4. Distribuție (mecanică/pneumatică)
5. Lățime de lucru (m)
6. Număr de rânduri/brazde
7. Capacitatea buncărului (litri/kg)
8. Alte caracteristici (facultativ)

* În cazul în care aceste opțiuni nu există, se va debifa

5. Semănătoare prășitoare

1. Tip (purtat/tractat)
2. Cu/fără fertilizare* (dacă există se va specifica capacitatea buncărului de fertilizare)
3. Cu/fără aplicare insecto-fungicide* (dacă există se va specifica capacitatea buncărului pentru insect-fungicide)
4. Număr de rânduri/secții
5. Capacitate buncăr semințe (litri)
6. Alte caracteristici (facultativ)

* În cazul în care aceste optiuni nu există, se va debifa

6. Scarificator

1. Lățime de lucru (m)
2. Număr organe de lucru
3. Adâncime maximă de lucru (m)
4. Cu/fără tăvălug* (dacă există trebuie specificat tipul tăvălugului și tipul de cuplare al tăvălugului)
5. Alte caracteristici (facultativ)

* În cazul în care aceste optiuni nu există, se va debifa

7. Mașini de tratament fito-sanitar (erbicidat)

1. Tip (purtat/tractat/autopropulsat) - În cazul celor autopropulsate se va specifica: Motor – marca, putere nominală (CP), capacitate cilindrică (nr. pistoane)
2. Lățime de lucru (m)
3. Capacitate rezervor (litri/kg./dmc)
4. GPS *
5. Alte caracteristici (facultativ)

* În cazul în care aceste optiuni nu există, se va debifa

8. Plug

1. Tip (purtat/semipurtat/tractat; clasic/reversibil)
2. Număr trupite
3. Cu/fără protecție trupiță* (dacă există se va specifica tipul protecției)
4. Lățime de lucru pe trupiță
5. Adâncime maximă de lucru
6. Cu/fără antetrupițe/cormane*
7. Alte caracteristici (facultativ)

* În cazul în care aceste opțiuni, se va debifa

9. Grape cu discuri

1. Tip (purtat/tractat)
2. Lățime de lucru
3. Număr de discuri
4. Tipul discurilor (simplu/dublu, normal/crenelat etc.)
5. Diametrul discurilor
6. Cu/fără tăvălug* (dacă există trebuie specificat tipul tăvălugului, și tipul de cuplare al tăvălugului)
7. Alte caracteristici (facultativ)

* În cazul în care aceste opțiuni nu există, se va debifa

10. Remorci/Semiremorci

1. Capacitate utilă de transport (tone)
2. Număr axe/ boghiuri
3. Tip de basculare
4. Frânare – tip (mecanică/pneumatică/hidraulică)
5. Sistem iluminare trafic rutier*
6. Alte caracteristici (facultativ)

* În cazul în care aceste opțiuni nu există, se va debifa

11.Prese de balotat

1. Tip baloți (rotund/paralelipipedic etc.)
2. Dimensiunea baloților
3. Lățime pick-up
4. Tip legare balot (sârmă, bandă balot, plasă etc.)
5. Alte caracteristici (facultativ)

12.Mașini (remorci) de împrăștiat gunoiul

1. Capacitate utilă (tone)
2. Număr axe
3. Tipul sistemului de împrăștiere (vertical/orizontal)
4. Tip acționare sistem împrăștiere
5. Număr de rotoare
6. Alte caracteristici (facultativ)

13.Mașini de împrăștiat îngrășăminte

1. Tip (purtat/tractat/autopropulsat) - În cazul celor autopropulsate se va specifica:
Motor – marca, putere nominală (CP), capacitate cilindrică (nr. pistoane)
2. Capacitatea buncărului (litri)
3. Lățime de lucru (m)
4. Cu/fără sistem de cântărire*
5. Alte caracteristici (facultativ)

* În cazul în care aceste optiuni nu există, se va debifa

14.Combinatoare

1. Tip (purtat/semipurtat/tractat)
2. Lățime de lucru (m)
3. Adâncime maximă de lucru
4. Cu/fără tăvălug*(dacă există trebuie specificat tipul tăvălugului, și tipul de cuplare al tăvălugului)
5. Alte caracteristici (facultativ)

* În cazul în care aceste optiuni nu există, se va debifa

15.Cultivatoare/ Prășitoare

1. Număr de rânduri lucrate
2. Cu/fără fertilizare* (dacă are trebuie specificat numărul buncărelor și capacitatea acestora)
3. Tip cadru (fix/rabatabil)
4. Tip acționare (mecanic/hidraulic)
5. Alte caracteristici (facultativ)

* În cazul în care aceste opțiuni nu există, se va debifa

16.Heder paioase

1. Tip (fix/extensibil/vario etc)
2. Lățime de lucru (m)
3. Modalitate transport (pe combină/cărucior)
4. Alte caracteristici (facultativ)

17.Heder porumb

1. Tip cadru (rigid/pliabil/etc)
2. Număr de rânduri
3. Cu/fără* tocător
4. Cu/fără* Kit de floarea-soarelui
5. Modalitate transport (pe combină/cărucior)

* În cazul în care aceste opțiuni nu există, se va debifa

18.Header floarea-soarelui

1. Tip (pe rânduri/independent) Dacă este pe rânduri trebuie specificat numărul acestora, dacă este independent trebuie specificată lățimea de lucru.
2. Tip cadru (rigid/pliabil etc.)
3. Cu/fără* tocător
4. Modalitate transport (pe combină/cărucior)

* În cazul în care aceste opțiuni nu există, se va debifa

19.Cărucior transport heder

1. Lățime maxima heder
2. Număr axe (punte dublă/tandem)

20.Remorcă tehnologică

1. Tip (purtat/tractat/autopropulsat) - În cazul celor autopropulsate se va specifica:
Motor – marca, putere nominală (CP), capacitate cilindrica (nr. pistoane)
2. Număr axe
3. Capacitate/volum (mc)
4. Tip amestecător (vertical/orizontal)
5. Număr amestecatoare (melci etc)
6. Cu/fără cântar*
7. Tip de descărcare

* În cazul în care aceste optiuni nu există, se va debifa

21.Încărcător frontal (atașabil)

1. Înălțime maximă de ridicare (mm)
2. Capacitate maximă de ridicare (kg)
3. Tip acționare (mecanic/hidraulic)
4. Tip organ de lucru

22. Cisternă/Vidanjă

1. Tip (purtat/tractat/autopropulsat) - În cazul celor autopropulsate se va specifica:
Motor – marca, putere nominală (CP), capacitate cilindrica (nr. pistoane)
2. Tip (cisternă/vidanjă)
3. Capacitate (litri)
4. Număr axe
5. Cu/fără pompa* (în cazul în care există trebuie specificat debitul)
6. Cu/fără sistem încorporare/împrăștiere în sol*

* În cazul în care aceste optiuni nu există, se va debifa

23.Instalații de irigații cu pivot

1. Lungimea rampei (m)
2. Motor*- în cazul în care există trebuie specificat dacă este motor diesel sau electric, marca și puterea nominală (CP, Kw)
3. Debit pompă (litri/unitate de timp)
4. Mod lucru (deplasare-operare)
5. Productivitate (suprafață udată/unitate de timp)

* În cazul în care această opțiune nu există, se va specifica „fără motor”

24.Instalații de irigații cu sistem lateral

1. Lungimea rampei (m)
2. Tip alimentare (canal/conductă)
3. Cu/fără motor*- în cazul în care există trebuie specificat dacă este motor diesel sau electric, marca și puterea nominală (CP, Kw)
4. Debit pompă (litri/unitate de timp)
5. Mod lucru (deplasare-operare)
6. Productivitate (suprafață udată/unitate de timp)

* În cazul în care această opțiune nu există, se va debifa

25.Tocătoare furaje

1. Tip (purtat/tractat/autopropulsat) - În cazul celor autopropulsate se va specifica: Motor – marca, putere nominală (CP), capacitate cilindrică (nr. pistoane)
2. Lățime de lucru (m)
3. Tip cadru (fix/rabatabil etc)
4. Tipul rotorului (orizontal/vertical) – în cazul în care este vertical se va specifica și numărul acestora
5. Tip acționare

26.Tocătoare de baloți

1. Tip alimentare forță (electrică/priză putere tractor)
2. Capacitate/diametru cuva
3. Distanță împrăștiere (m)

27.Tăvălug

1. Tipul tăvălugului
2. Lățime de lucru (m)
3. Bară de nivelare*
4. Tipul de cuplare al tăvălugului

* În cazul în care această opțiune nu există, se va debifa

28.Tractoare forestiere

1. Motor - marca, putere nominală (CP), capacitate cilindrica (nr. pistoane), cuplu motor
2. Norma de poluare
3. Transmisie – tip
4. Cutie de viteze – tip, nr. viteze
5. Roți (Anvelope) – dimensiune (Șenile)
6. GPS*
7. Masa totală (kg.)
8. Tip trolu (pneumatic, hidraulic etc)

* În cazul în care această opțiune nu există, se va debifa

29.Buldoexcavator

1. Motor – marcă, putere nominală (CP), capacitate cilindrică (nr. pistoane)
2. Norma de poluare
3. Transmisie- tip
4. Cutie de viteze – tip, viteze
5. Forța de rupere la excavare (kgf)
6. Adâncime de lucru (mm)
7. Roți (Anvelope) – dimensiune (Șenile)
8. Înălțimea maximă de ridicare a cupei încărcător (mm)
9. Frânare suplimentară* - tip
10. Forța de rupere la cupa de încărcător (kg.f)
11. Braț – standard/extensibil
12. Tip acționare braț
13. Cupe – tip, dimensiuni
14. GPS*
15. Greutăți adiționale* – nr. kg (spate, față)
16. Cabină*
17. Climatizare* - tip
18. Alte caracteristici (facultativ)

* În cazul în care aceste optiuni nu există, se va debifa

30.Ambulanță veterinară

1. Motor – marcă, putere nominală (CP), capacitate cilindrică (nr. pistoane)
2. Norma de poluare
3. Transmisie- tip
4. Cutie de viteze – tip, viteze
5. Roți (Anvelope) – dimensiune
6. Invertor - putere
7. Climatizare* - tip
8. Frigider* (în cazul în care există se va specifica capacitatea)
9. Iluminare suplimentară*
10. Alte caracteristici (facultativ)

* În cazul în care aceste optiuni nu există, se va debifa

31.FIȘĂ TEHNICĂ SILOZ

1. PRELUARE –se vor specifica cel puțin următoarele: tip transportor, capacitate (t/h), lungime totală (m), puterea motorului (kW).
2. CURĂȚITOR* - se vor specifica cel puțin următoarele: tipul elevatorului, înălțimea totală (m), capacitatea (t/h) și puterea motorului acestuia (kW), tipul precurățitorului, capacitatea (t/h) și puterea motorului acestuia (kW) și tipul transportatorului de legătura, lungimea (m), capacitatea (t/h) și puterea motorului acestuia (kW).
3. SILOZ TAMPON PENTRU CEREALE UMEDE* - se vor specifica cel puțin următoarele: tipul elevatorului, înălțimea totală (m), capacitatea (t/h) și puterea motorului acestuia (kW), tipul silozului tampon și capacitatea interioară a acestuia (t) și tipul transportatorului de legătură, lungimea (m), capacitatea (t/h) și puterea motorului acestuia (kW).
4. USCĂTOR* - se vor specifica cel puțin următoarele: tipul elevatorului, înălțimea totală (m), capacitatea (t/h) și puterea motorului acestuia (kW), tipul uscătorului, capacitatea de umplere (t) și puterea arzătorului (kW) acestuia și tipul transportatorului de legătură, lungimea (m), capacitatea (t/h) și puterea motorului acestuia (kW).
5. SILOZ TAMPON PENTRU CEREALE USCATE* - se vor specifica cel puțin următoarele: tipul elevatorului, înălțimea totală (m), capacitatea (t/h) și puterea motorului acestuia (kW),

tipul silozului tampon și capacitatea interioară a acestuia (t) și tipul transportatorului de legătură, lungimea (m), capacitatea (t/h) și puterea motorului acestuia (kW).

6. SILOZURI DE DEPOZITARE - se vor specifica cel puțin următoarele: tipul elevatorului, înălțimea totală (m), capacitatea (t/h) și puterea motorului acestuia (kW), tipul celulelor de depozitare și numărul acestora, capacitatea interioară totală (t) și, dacă este cazul, tipul și numărul transportatoarelor de legătură, lungimea (m), capacitatea (t/h) și puterea motorului acestora (kW).
7. TABLOU ELECTRIC DE COMANDĂ – marca și tipul
8. ALTE CARACTERISTICI*

*În cazul în care nu există, se va debifa

32.FIȘA TEHNICĂ SERĂ

1. LUNGIME (m)
2. LĂȚIME (m)
3. ÎNĂLȚIME (m)
4. TIPUL STRUCTURII
5. TIPUL VENTILAȚIEI
6. TIPUL ACOPERIRII (în cazul în care se folosește folie se va specifica tipul acesteia)
7. SISTEM DE INCALZIRE (TIP, DESCRIERE)
8. SISTEM DE CULTIVARE (TIP, DESCRIERE)
9. SISTEM DE CONTROL SI COMADA (TIP, DESCRIERE)

33. FIȘĂ TEHNICĂ HALE

1. Lungime (m)
2. Travee (nr.)
3. Lățime (m)
4. Înălțimea liberă la streășina exterioară (m)
5. Panta acoperișului (grade) și numărul de ape
6. Tipul acoperișului, grosimea tablelor (mm) și a izolației (mm) (de ex.: panouri sandwich cu PUR, panouri sandwich cu PIR, panouri sandwich cu vata minerală, tabla cutate cu vată minerală, acoperiș terasă, tablă cutată etc.)
7. Tipul structurii de rezistență – metal (europrofile, table sudate, profile cu pereți subțiri, țevă etc.), lemn sau lemn+metal (ignifugate, stratificate)

8. Tipul structurii secundare – metal (europrofile, table sudate, profile cu pereți subțiri, țevă etc.), lemn sau lemn+metal (ignifugate, stratificate)
9. Stâlpi intermediari la cadru curent (nr.)
10. Tipul pereților, grosimea tablelor (mm) și a izolației (mm) (panouri sandwich cu PUR, panouri sandwich cu PIR, panouri sandwich cu vata minerală, tabla cutate cu vată minerală, casete structurale, tablă cutată, lemn etc.)
11. Sistem de scurgere – tipul (gravitational sau vacuumatic), protecție anticorozivă – zincat sau vopsit
12. Pregătirea golurilor de porți, uși și ferestre (se va specifica numărul și dimensiunea acestora)
13. Porți* (daca există se va specifica tipul, numărul, dimensiunea și tipul de acționare)
14. Uși* (daca există se va specifica tipul, numărul și dimensiunile acestora)
15. Ferestre* (daca există se va specifica tipul, numărul și dimensiunile acestora)
16. Luminator*(daca există se va specifica tipul și dimensiunea acestuia)
17. Trapă fum*(daca există se va specifica tipul și dimensiunea acesteia)
18. Copertină*(daca există se va specifica numărul, tipul și dimensiunea acestora)
19. Protecție anticorozivă a structurii de rezistență (neprotejat/ grunduit/vopsit/zincat etc.)
20. Protecție anticorozivă a structurii secundare (neprotejat/ grunduit/vopsit/zincat etc.)
21. Căi de rulare pod rulant* (dacă există se va specifica lungimea de lucru, tonajul și înălțimea la cârlig)
22. Protecție anticondens* (daca există se va specifica tipul acesteia)
23. Mod de fixare în fundație (se va specifica daca este necesar ca în fundație să fie înglobate piese specifice suprastructurii)
24. Compartimentare interioară* (dacă există se va specifica tipul, suprafața fiecărui compartiment în mp și grosimea pereților în mm)
25. Planșeu intermediar* (dacă există se va specifica tipul, cota în m, suprafața în mp și încărcarea utilă în kg/mp)

34. FIȘĂ TEHNICĂ GRAJDURI

1. Lungime (m)
2. Travee (nr.)
3. Lățime (m)
4. Înălțimea liberă la streășina exterioară (m)
5. Panta acoperișului (grade) și numărul de ape

6. Tipul acoperișului, grosimea tablelor (mm) și a izolației (mm) (de ex.: panouri sandwich cu PUR, panouri sandwich cu PIR, panouri sandwich cu vată minerală, tabla cutate cu vată minerală, acoperiș terasă, tablă cutată etc.)
7. Tipul structurii de rezistență – metal (europrofile, table sudate, profile cu pereți subțiri, țevă etc.), lemn sau lemn+metal (ignifugate, stratificate)
8. Tipul structurii secundare – metal (europrofile, table sudate, profile cu pereți subțiri, țevă etc.), lemn sau lemn+metal (ignifugate, stratificate)
9. Stâlpi intermediari la cadru curent (nr.)
10. Tipul pereților, grosimea tablelor (mm) și a izolației (mm) (panouri sandwich cu PUR, panouri sandwich cu PIR, panouri sandwich cu vată minerală, tabla cutate cu vata minerala, casete structurale, tablă cutată, lemn, prelată, plasă antivânt, închideri policarbonate etc.)
11. Sistem de scurgere – tipul (gravitational sau vacuumic), protecție anticorozivă – zincat sau vopsit
12. Pregătirea golurilor de porți, uși și ferestre (se va specifica numărul și dimensiunea acestora)
13. Porți* (daca există se va specifica tipul, numărul, dimensiunea și tipul de acționare)
14. Uși* (daca există se va specifica tipul, numărul și dimensiunile acestora)
15. Ferestre* (daca există se va specifica tipul, numărul și dimensiunile acestora)
16. Luminator*(daca există se va specifica tipul și dimensiunea acestuia)
17. Trapă fum*(daca există se va specifica tipul și dimensiunea acesteia)
18. Copertină*(daca există se va specifica numărul, tipul și dimensiunea acestora)
19. Protecție anticorozivă a structurii de rezistență (neprotejat/ grunduit/vopsit/zincat etc.)
20. Protecție anticorozivă a structurii secundare (neprotejat/ grunduit/vopsit/zincat etc.)
21. Căi de rulare pod rulant* (dacă există se va specifica lungimea de lucru, tonajul și înălțimea la cârlig)
22. Protecție anticondens* (daca există se va specifica tipul acesteia)
23. Mod de fixare în fundație (se va specifica daca este necesar ca în fundație să fie înglobate piese specifice suprastructurii)
24. Compartimentare interioară* (dacă există se va specifica tipul, suprafața fiecărui compartiment în mp și grosimea pereților în mm)
25. Planșeu intermediar* (dacă există se va specifica tipul, cota în m, suprafața în mp și încărcarea utilă în kg/mp)
26. Cu/fără instalație electrică