

## CONTRACT DE FURNIZARE

nr. 9436 data 14.06.2018

1. In temeiul Legii nr. 98/ 2016 privind achizițiile publice și a Hotărârii Guvernului nr. 395 /2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, s-a încheiat prezentul contract de furnizare de produse,

intre

**ADMINISTRATIA DOMENIULUI PUBLIC SECTOR 2**, cu sediul in Sos. Electronicii nr.44, sector 2, Bucuresti, telefon 021/252.77.89, fax 021/252.79.77, codul fiscal 4266260, cont RO 69TREZ24G845000710102X deschis la Trezoreria Sector 2, reprezentata prin domnul funcția Director General, in calitate de Achizitor, pe de o parte,

și

**S.C. IRCAT-CO SRL**, cu sediul în Ciorogarla, Sos. Bucuresti, nr.10, judet Ilfov, cod poștal 077055, telefon 021.317.01.90, fax 021.317.01.96, număr de înregistrare la Oficiul Registrului Comertului J23/450/2007, cod unic de înregistrare RO 15992039, cont RO 68TREZ4215069XXX003532, deschis la Trezoreria Ilfov, reprezentată prin funcția Director General, in calitate de Furnizor, pe de alta parte,

## 2. Definiții

2.1. În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a. **contract** - prezentul contract și toate anexele sale;
- b. **achizitor și furnizor** - părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul contract;
- c. **prețul contractului** - prețul plătit furnizorului de către achizitor, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate prin contract;
- d. **produse** – produsele precizate in anexele la prezentul contract, pe care furnizorul se obligă, prin contract, să le furnizeze achizitorului;
- e. **servicii** - serviciile aferente livrării produselor, respectiv activitățile legate de furnizarea produselor care revin furnizorului prin contract.
- f. **origine** - locul unde produsele au fost realizate, fabricate. Produsele sunt fabricate atunci când prin procesul de fabricare, prelucrare sau asamblare majoră și esențială a componentelor rezultă un produs nou, recunoscut comercial, care este diferit, prin caracteristicile sale de bază, prin scop sau prin utilitate, de componentele sale. Originea produselor și serviciilor poate fi distinctă de naționalitatea furnizorului;
- g. **forța majoră** - un eveniment mai presus de controlul părților, care nu se datorează greșelii sau vinei acestora, care nu putea fi prevăzut la momentul încheierii contractului și care face imposibilă executarea și, respectiv, îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluții,

incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții apărute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustivă, ci enunțiativă. Nu este considerat forță majoră un eveniment asemenea celor de mai sus care, fără a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligațiilor uneia dintre părți;

h. **zi** - zi calendaristică; **an** - 365 de zile.

### 3. Interpretare

3.1. În prezentul contract, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural și viceversa, acolo unde acest lucru este permis de context.

3.2. Termenul "zi" ori "zile" sau orice referire la zile reprezintă zile calendaristice dacă nu se specifică în mod diferit.

### Clauze obligatorii

#### 4. Obiectul principal al contractului

4.1. Furnizorul se obligă să furnizeze, să asigure livrarea și să asigure toate serviciile accesorii aferente livrării (asistență tehnică la punerea în funcțiune, instruirea personalului operator privind modul de exploatare, încărcarea/descărcarea, etc) pentru: **„Miniincarcator frontal multifunctional cu accesorii”**, Cod CPV: 34144710-8 / Incarcatoare cu roti, în perioada convenita și în conformitate cu obligațiile asumate prin contract.

4.2. Achizitorul se obligă să achiziționeze, respectiv să cumpere și să plătească prețul convenit în prezentul contract pentru produsul cuprins în Anexa nr. 1 la prezentul contract. Produsul va fi livrat de către Furnizor la adresa indicată de Achizitor. Predarea produsului se va face pe bază de proces verbal de predare – primire. Toate costurile privind transportul și livrarea produsului vor fi suportate de către Furnizor.

#### 5. Prețul contractului

5.1. Prețul contractului, respectiv prețul produsului livrat, este de 543.830,00 lei din care 457.000,00 lei fara TVA, la care se adaugă TVA. 19% în valoare de 86.830,00 lei.

#### 6. Durata contractului

6.1. Durata prezentului contract este de maxim 5 luni de la data semnării acestuia. Obligația de plată a contravalorii produsului subzistă ajungerii la termen a prezentului contract sau încetării contractului din alte motive (sau în alte situații) decât cele pentru care furnizorul și-a exprimat acordul expres.

#### 7. Executarea contractului

7.1. Executarea contractului începe de la data semnării acestuia, fara obiecțiuni, de catre ambele parti semnatare.

#### 8. Documentele contractului

8.1. Documentele contractului sunt:

- caietul de sarcini;
- propunerea tehnică;
- propunerea financiară;
- angajamentul ferm de sustinere din partea unui tert, daca este cazul;
- contractele cu subcontractanții, în măsura în care în contractul de achiziție publică este reglementat un mecanism de efectuare a plăților directe către subcontractanți;
- ~~acordul de asociere, dacă este cazul~~
- Anexa 1;
- Anexa 2.

## **9. Obligațiile principale ale furnizorului**

9.1. Furnizorul se obligă să furnizeze, să întrețină pe toată perioada de garanție produsul cuprins în Anexa nr. 1.

9.2. Furnizorul se obligă să furnizeze produsul la standardele și/sau performanțele prezentate în propunerea tehnică, anexa la contract. Pentru aducerea la îndeplinire, în condiții de securitate, a obiectului prezentului contract, Furnizorul va verifica starea produsului care va fi livrat, pentru a fi corespunzătoare din punctul de vedere al securității și sănătății în munca. Furnizorul este ținut răspunzător de îndeplinirea exactă a obligațiilor asumate prin prezentul contract.

9.3. Furnizorul răspunde de calitatea produsului livrat, conform certificatelor de calitate.

9.4. Furnizorul va instrui personalul Achizitorului pentru exploatarea și întreținerea mașinii/utilajului.

9.5. Furnizorul se obligă să despăgubească Achizitorul împotriva oricăror:

i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsul achiziționat și

ii) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini întocmit de către achizitor.

9.6. Furnizorul se obligă să respecte reglementările obligatorii în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă, stabilite prin legislația adoptată la nivelul Uniunii Europene, legislația națională, prin acorduri colective sau prin tratatele, convențiile și acordurile internaționale în aceste domenii.

## **10. Obligațiile principale ale achizitorului**

10.1. Achizitorul se obligă să plătească prețul convenit în prezentul contract în termen de 30 de zile de la data emiterii facturii. Factura va fi emisă în aceeași zi cu data semnării procesului verbal de recepție.

10.2. Achizitorul se obligă să recepționeze produsul la livrarea acestuia, semnând proces-verbal de recepție prin reprezentantul sau.

## **11. Răspunderea Furnizorului. Asigurarea Furnizorului.**

11.1. Furnizorul are obligația de a furniza produsul în condițiile stabilite în prezentul contract, menținând un înalt standard de profesionalism și este responsabil pentru orice inacțiune legată de cerințele scrise ale Achizitorului.

11.2. Furnizorul este pe deplin responsabil pentru calitatea produsului.

11.3. Toate activitățile, acțiunile și inacțiunile efectuate sau neefectuate de către Furnizor și/sau angajații acestuia și/sau agenții acestuia și/sau oricine care acționează pe seama și/sau pentru Furnizor în cursul livrării produsului, incluzând toate activitățile descrise aici vor fi efectuate sau neefectuate în calitate de contractant independent, lucrând pe riscul și răspunderea sa. Furnizorul renunță expres la orice revendicare sau plângere împotriva Achizitorului în ceea ce privește orice daune aduse angajaților acestuia sau oricărei alte persoane care își desfășoară activitatea în numele sau pe seama sa, sau care lucrează pentru el și în legătură cu produsul ce face obiectul prezentului contract.

11.4. Furnizorul va fi, de asemenea, responsabil pentru plata despăgubirilor către Achizitor, rezultând în legătură cu acest contract în cazul în care o încălcare a obligațiilor sale este stabilită printr-o hotărâre emisă de către o instanță de judecată. Quantumul despăgubirilor la care se angajează Furnizorul este cel instituit prin hotărâre irevocabilă, chiar dacă data pronunțării și rămânerii irevocabile a hotărârii este ulterioară încetării contractului sau chiar a expirării perioadei de garanție.

11.5. Furnizorul este răspunzător pentru pagubele directe aduse Achizitorului și pentru orice pierdere sau cheltuială care poate fi cauzată acestuia și/sau oricărei terțe părți, ca urmare a nelivrării produsului în conformitate cu acest contract sau ca rezultat ori în legătură cu prevederile prezentului contract.

11.6. Furnizorul se obligă să despăgubească Achizitorul împotriva oricăror reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci

înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsul achiziționat.

11.7. Accidentele de muncă ce se pot produce asupra personalului propriu din cauza neluării măsurilor necesare de către personalul ce aparține Furnizorului, se înregistrează și se raportează ca accident de muncă de către Furnizor.

## **12. Sancțiuni pentru neîndeplinirea culpabilă a obligațiilor**

12.1. În cazul în care din vina sa exclusivă, Furnizorul își execută cu întârziere obligațiile asumate prin contract, Achizitorul are dreptul de a percepe ca penalități, 0,1% pe zi de întârziere, din valoarea produsului nelivrat la timp, până la îndeplinirea obligațiilor.

12.2. În cazul în care Achizitorul nu onorează facturile în termenul stabilit la pct.10.1, atunci acesta are obligația de a plăti ca penalități 0,1% pe zi din plata neefectuată.

12.3. Nerespectarea obligațiilor de furnizare la termenul și în condițiile asumate prin prezentul contract de către Furnizor, dă dreptul Achizitorului de a considera contractul reziliat de plin drept, fără a fi necesară punerea în întârziere sau orice formalitate prealabilă și fără intervenția instanței de judecată și de a pretinde plata de daune-interese.

12.4. Achizitorul își rezervă dreptul de a renunța oricând la contract, printr-o notificare scrisă, adresată Furnizorului, fără nicio altă compensație, dacă acesta din urmă este în stare de faliment, precum și în caz de fuziune a Prestatorului cu o alta societate, fuziune în urma căreia Furnizorul, ca societate comercială, urmează să nu mai existe sau în cazul reducerii fondurilor alocate pentru realizarea contractului.

## **Clauze specifice**

### **13. Garanția de bună execuție a contractului**

13.1. 1) Furnizorul se obligă să constituie garanția de bună execuție a contractului în cuantum de 5% din valoarea totală fără TVA, respectiv 22.850,00 lei, cu valabilitate maxim 14 zile peste data de livrare, de semnare a procesului verbal de predare primire a produsului.

2) Garanția de bună execuție se poate constitui printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii de o societate bancară ori de o societate de asigurări, care se prezintă în original.

13.2. Garanția de bună execuție se va restitui de către achizitor în cel mult 14 zile de la data întocmirii procesului-verbal de recepție a produsului care fac obiectul contractului de achiziție publică și/sau de la plata facturii finale, dacă nu a ridicat până la acea dată pretenții asupra ei.

13.3. Achizitorul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, în limita prejudiciului creat, dacă Furnizorul nu își îndeplinește obligațiile asumate prin prezentul Contract.

Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție, Achizitorul are obligația de a notifica acest lucru Furnizorului, precizând totodată obligațiile care nu au fost respectate.

13.4. Garanția produselor este distinctă de garanția de bună execuție a contractului.

### **14. Recepție, inspecții și teste.**

14.1. Achizitorul, prin reprezentanții săi, are dreptul de a inspecta și/sau de a testa produsul, pentru a verifica conformitatea lui cu specificațiile din propunerea tehnică.

14.2. (1) Recepția, inspectarea și testarea se vor face de către Achizitor la livrarea Produsului.

(2) Achizitorul are obligația de a notifica, în scris, furnizorului, identitatea reprezentanților săi împuterniciți pentru efectuarea testelor și inspecțiilor.

14.3. Inspecțiile și testele din cadrul recepției se vor face la destinația finală a produsului.

14.4. Dacă produsul inspectat sau testat nu corespunde specificațiilor, achizitorul are dreptul să îl respingă, iar furnizorul are obligația, fără a modifica prețul contractului:

a) de a înlocui produsul refuzat, numai în cazul în care nu există soluție tehnică de reparație (de aducere la conformitate), sau

b) de a face toate modificările necesare pentru ca produsul să corespundă specificațiilor

tehnice.”

14.5. Dreptul achizitorului de a inspecta, testa și, dacă este necesar, de a respinge nu va fi limitat sau amânat datorită faptului că produsul a fost inspectat și testat de furnizor, cu sau fără participarea unui reprezentant al achizitorului, anterior livrării acestuia la destinația finală.

14.6. Recepția cantitativă se va face la destinația finală conform Anexei nr. 1 la prezentul Contract.

### **15. Livrarea și documentele care însoțesc produsul.**

15.1. Furnizorul are obligația de a livra produsul la destinația finală indicată de achizitor, respectând termenul convenit la art. 6.1 și graficul de livrare din Anexa 2

15.2. Furnizorul are obligația de a respecta întocmai specificațiile tehnice ale produsului cuprins în propunerea sa tehnică, anexă la prezentul contract, cu privire la funcție, caracteristici tehnice, structură, siguranță și aria de influență.

15.3. Furnizorul va transmite Achizitorului documentele care însoțesc produsul:

- factura fiscală;
- declarație de conformitate
- documentații producător (prospecte, foi de catalog, etc)
- certificat de calitate și garanție
- fișă tehnică a produsului
- autorizație livrare de la producător
- aviz de însoțire a mărfii
- manual de exploatare și întreținere în limba română ;

15.4. Certificarea de către Achizitor a faptului că produsul a fost livrat se face după recepție, prin semnarea de primire de către reprezentantul autorizat al acestuia pe documentele emise de Furnizor pentru livrare.

### **16. Servicii**

16.1. Pe lângă furnizarea efectivă a produsului, furnizorul are obligația de a presta și serviciile de garanție a produsului, fără a modifica prețul contractului.

16.2. Furnizorul are obligația de a presta serviciile, pentru perioada de timp convenită, cu condiția ca aceste servicii să nu elibereze furnizorul de nicio obligație de garanție asumată prin contract.

### **17. Perioada de garanție acordată produsului.**

17.1. Furnizorul are obligația de a garanta că produsul furnizat prin contract este nou, nefolosit. De asemenea, Furnizorul are obligația de a garanta ca produsul furnizat prin contract va funcționa la parametrii solicitați, în condiții normale de funcționare, specificate de furnizor în Instrucțiunile de folosire.

17.2. (1) Perioada de garanție acordată produsului este de 2 ani sau 3000 ore de funcționare (în funcție de care condiție este atinsă prima), fiind cea declarată în certificatul de garanție al produsului. În perioada de garanție Furnizorul va suporta atât costul manoperei, cât și contravaloarea pieselor de schimb care le înlocuiesc pe cele defecte, dacă acestea fac obiectul garanției.

(2) Perioada de garanție a produsului începe cu data recepției efectuate după livrarea acestuia la destinația finală.

17.3. Achizitorul are dreptul de a notifica imediat Furnizorului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție.

17.4. La primirea unei astfel de notificări, dacă defecțiunea face obiectul garanției, lucrările de reparații și înlocuirea pieselor defecte este gratuită, Furnizorul având obligația de a remedia defecțiunea sau de a înlocui produsul (dacă nu există soluție tehnică de reparație) în perioada convenită, fără costuri suplimentare pentru Achizitor.

17.5. Dacă furnizorul, după ce a fost înștiințat, nu reușește să remedieze defectul în perioada convenită, achizitorul are dreptul de a lua măsuri de remediere, pe riscul și pe cheltuiala furnizorului și fără a aduce niciun prejudiciu oricăror alte drepturi pe care achizitorul le poate avea față de furnizor prin contract.

## **18. Ajustarea prețului contractului**

18.1. Pentru produsul livrat, plățile datorate de achizitor furnizorului sunt cele corespunzătoare pretului unitar declarat în propunerea financiară, respectiv anexă 1 la contract.

18.2. Prețul declarat în propunerea financiară nu se actualizează și rămâne ferm pe toată perioada derulării contractului.

## **19. Amendamente**

19.1. Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, de a conveni modificarea clauzelor contractului, prin act adițional.

## **20. Întârzieri în îndeplinirea contractului**

20.1. Furnizorul are obligația de a îndeplini contractul de furnizare în perioada convenită la articolul 6.1.

20.2. Dacă pe parcursul îndeplinirii contractului furnizorul nu poate să respecte termenul de livrare, acesta are obligația de a informa, în timp util, achizitorul.

20.3. În afara cazului în care achizitorul este de acord cu o prelungire a termenului de livrare, orice întârziere în îndeplinirea contractului dă dreptul achizitorului de a solicita penalități de întârziere furnizorului.

## **21. Cesiunea**

21.1. Furnizorul se obligă să nu transfere total sau parțial obligațiile asumate prin contract, fără să obțină, în prealabil, acordul scris al achizitorului.

21.2. Cesiunea nu va exonera furnizorul de nici o responsabilitate privind garanția sau orice alte obligații asumate prin contract.

## **22. Incetarea. Rezilierea Contractului**

22.1. Prezentul Contract încetează de plin drept, fără a mai fi necesară intervenția unei instanțe judecătorești, în cazul în care una din părți este declarată în stare de incapacitate de plată sau a fost declansată procedura de lichidare (faliment) înainte de începerea executării prezentului Contract.

22.2. Achizitorul poate rezilia Contractul unilateral, prin notificare adresată Furnizorului, în următoarele cazuri, având dreptul de a solicita și daune-interese:

a) Furnizorul nu își îndeplinește obligațiile sau îndeplinește în mod necorespunzător obligațiile contractuale asumate prin prezentul Contract;

b) Furnizorul subcontractează sau transferă obligațiile sale prevăzute de prezentul Contract fără acordul Achizitorului;

c) Furnizorul cesionează drepturile și obligațiile sale prevăzute de prezentul Contract fără acordul Achizitorului.

22.3. Contractul încetează la expirarea duratei prevăzute în prezentul contract, dacă nu a fost prelungită prin Act Adițional semnat de ambele părți, conform art. 6.1. din prezentul contract.

22.4. Contractul poate înceta înainte de expirarea termenului stipulat de părți, prin acordul ambelor părți.

22.5. În cazul în care Furnizorul nu respectă obligațiile prevăzute la art. 4.1. din prezentul Contract, aceasta va fi reziliat de plin drept, fără a fi nevoie de somație, notificarea sau punerea în întârziere a acestuia.

### **23. Forța majoră**

- 23.1. Forța majoră este constatată de o autoritate competentă cu indicarea naturii și duratei cazului de forță majoră invocat și într-un termen de 5 zile calendaristice de la apariția acestuia.
- 23.2. Forța majoră exonerează părțile contractante de îndeplinirea obligațiilor asumate prin prezentul contract, pe toată perioada în care aceasta acționează.
- 23.3. Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părților până la apariția acesteia.
- 23.4. Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți, imediat și în mod complet, producerea acesteia și să ia orice măsuri care îi stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.
- 23.5. Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioadă mai mare de 2 luni, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părți încetarea de plin drept a prezentului contract, fără ca vreuna dintre părți să poată pretinde celeilalte daune-interese.

### **24. Soluționarea litigiilor**

- 24.1. Achizitorul și furnizorul vor depune toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînțelegere sau dispută care se poate ivi între ei în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului.
- 24.2. Dacă, după 5 (cinci) zile de la începerea acestor tratative, achizitorul și furnizorul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, fiecare poate solicita ca disputa să se soluționeze de către instanțele judecătorești din București.

### **25. Limba care guvernează contractul**

- 25.1. Limba care guvernează contractul este limba română.

### **26. Comunicări**

- 26.1. (1) Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris.
- (2) Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii, cât și în momentul primirii.
- (3) Orice modificare a adreselor menționate în partea introductivă va fi comunicată de îndată celeilalte părți, sub sancțiunea valabilității comunicărilor făcute la ultima adresă cunoscută.
- 26.2. Comunicările dintre părți se pot face și prin telefon, telegramă, telex, fax sau e-mail, cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

### **27. Legea aplicabilă contractului**

- 27.1. Contractul va fi interpretat conform legislației în vigoare în România.

### **28. Alte clauze**

- 28.1. În cazul în care orice articol sau termen cuprins în prezentul contract este nul, nu poate produce efecte sau contravine legii, atunci toate celelalte prevederi ale Contractului vor fi considerate ca având existența de sine stătătoare și vor rămâne în vigoare și pe deplin aplicabile.
- 28.2. În acest caz, părțile vor negocia de bună credință pentru a conveni într-un termen rezonabil cu privire la modificările sau amendamentele prezentului Contract, în vederea înlocuirii prevederii nule, inaplicabile sau contradictorie legii aplicabile, cu o prevedere în același sens care să fie valabilă, aplicabilă și în conformitate cu legea română.
- 28.3. În cazul în care una dintre părți nu își exercită oricare dintre drepturile acordate în baza prezentului contract sau prin lege sau, în cazul în care nu își exercită aceste drepturi la timp, acest lucru nu va fi considerat o renunțare de către respectiva parte la drepturile respective.

28.4. Nici o modificare, amendare sau adaugire la acest Contract nu va avea efect sau forta juridica in afara cazului in care este facuta in scris si semnata de catre Parti (sau de catre reprezentantii legali ai acestora), sub forma unui act aditional la Contract.

28.5. Acest document, impreuna cu toate Anexele sale constituie intreaga vointa a Partilor referitoare la cele exprimate in aceste clauze.

28.6. Toate prevederile acestui Contract, asa cum acestea sunt aplicabile Partilor vor produce efecte si fata de succesorii in drepturi ai acestuia sau cesionarilor acestora.

28.7. Furnizorul garanteaza ca este o societate constituita in mod valabil si este legal reprezentata la incheierea prezentului contract.

Părțile au înțeles să încheie prezentul contract în două exemplare, câte unul pentru fiecare parte.

**ACHIZITOR,**  
A.D.P. SECTOR 2

**FURNIZOR,**  
S.C IRCAT-CO SRL



**PROPUNERE TEHNICĂ – FINANCIARĂ**  
**„MINIINCARCATOR FRONTAL MULTIFUNCTIONAL CU ACCESORII”**  
**Cod CPV: 34144710 - 8 / Incarcatoare cu roti**

În conformitate cu oferta de preț prezentată pentru atribuirea contractului de achiziție publică, propunerea tehnică – financiară este următoarea:

Nr. crt.	Denumire produs	Cant./buc	Preț lei/buc fără TVA	Total lei fără TVA
1.	<b>INCARCATOR MULTIFUNȚIONAL BOBCAT S650 E2 CU OPȚIUNI</b>			
	➤ HVAC pentru Bobcat S650 E2			
	➤ Kit control accesorii			
	➤ Controale SJC pentru Bobcat S650 E2			
	➤ Pompă de debit suplimentar pentru Bobcat S650 E2	1	229.363,48	229.363,48
	➤ Ride control			
	➤ Două viteze pentru Bobcat S650 E2			
	➤ Panou instrumente deluxe pentru S650 (panou de control LCD color)			
	Cupă multifuncțională 188 cm	1	13.776,08	13.776,08
	Cupă materiale ușoare 203 cm	1	7.450,16	7.450,16
	Furci paleți 122 cm HD cu rama HD	1	8.561,52	8.561,52
	Turbofreză de zăpadă 200x72 motor hidraulic 9.6	1	37.570,96	37.570,96
	Ciocan hidraulic HB0980	1	38.237,04	38.237,04
	Braț de excavat model R30S	1	40.434,00	40.434,00
	Cupă excavare 25 cm KLAC	1	2.780,24	2.780,24
	Cupă braț excavat 40 cm KLAC	1	2.970,68	2.970,68
	Cupă taluzare 120 cm KLAC	1	3.082,92	3.082,92
Distrugător de buturugi	1	42.837,96	42.837,96	
Foreza model 15 C, prindere pe SSL, fără burghiu	1	13.793,56	13.793,56	
Burghiu 30 cm	1	3.472,08	3.472,08	
Burghiu 76 cm	1	5.832,80	5.832,80	
Burghiu 91 cm	1	6.836,52	6.836,52	
<b>Total LEI fără TVA</b>				<b>457.000,00</b>

Valoare totală (fără T.V.A.) – 457.000,00 lei

Valoare T.V.A. 19 % – 86.830,00 lei

Valoare totală contract (T.V.A. inclus) – 543.830,00 lei

**Caracteristici, specificații tehnice și funcționale „MINIINCARCATOR FRONTAL MULTIFUNCTIONAL CU ACCESORII”**

**INCARCATOR MULTIFUNȚIONAL BOBCAT S650 E2 CU OPȚIUNI**

Înălțimea cabinei: 2065 mm

Garda la sol: 207 mm

Ampatament: 1150 mm

Lungimea cu cupa: 3474 mm

Latimea peste anvelope: 1832 mm

Înălțimea de basculare, măsurată la axa boltului cupei: 3149 mm

Capacitate operațională la boltul cupei „fara contragreutăți suplimentare”: 1253 kg

Sarcina maximă de ridicare (la răsturnare): 2507 kg

Masa operațională: 3657 kg  
Motor: BOBCAT D24  
Rezervor combustibil: 90.50 L  
Combustibil: Diesel  
Puterea maximă (brut /net): Brut-55.3 Kw (74 CP) / Net-53 kW (71 CP)  
Filtrul de aer: cartuș înlocuibil uscat cu element de siguranță  
Asistență pornire: bujii incandescente  
Acumulator: 12 V  
Cuplul: 283,9 Nm  
Nr.cilindrii: 4  
Capacitate cilindrică: 2392 cm<sup>3</sup>  
Capacitate pompa cu debit mărit „High Flow”: 115,50 l/min  
Presiune: 245 bar  
Tracțiune permanentă: 4x4  
Anvelope standard: 12x16,5,12-ply  
Viteza maximă de deplasare - a 2 a viteza: 19,8 km/h

### OPȚIUNI INCLUSE

- HVAC PENTRU BOBCAT S650 E2
- KIT CONTROL ACCESORII
- CONTROALE SJC (Selectable Joystick Control) PENTRU BOBCAT S650 E2
- POMPA DE DEBIT SUPLIMENTAR PENTRU BOBCAT S650 E2
- RIDE CONTROL
- DOUA VITEZE PENTRU BOBCAT S650 E2
- PANOUL INSTRUMENTE DELUXE PENTRU S 650 (Panou de control LCD color)

### SISTEMUL DE TRANSMISIE

Transmisie cu pompe hidrostactice cu piston în tandem reglabile înfinit, acționând două motoare hidrostactice complet reversibile.

Lanțuri de transmisie finală, pretensionate și pinioane cu lubrifiere în ulei. Două lanțuri pe fiecare parte, fără pinion de ghidare. Lanțurile NU necesită ajustări periodice.

### COMENZILE

Pornire: comutator de pornire cu posibilitatea operării doar după introducerea unei parole de siguranță (setarea parolei este opțională).

Sistemul hidraulic al încărcătorului (brațele și cupa), pentru basculare și încărcare: SJC - Selectable Joystick Control

Controlul deplasării: direcția și viteza sunt controlate prin intermediul SJC - Selectable Joystick Control

Cinematica verticală a brațelor (permite o încărcare mai ușoară în mijloacele de transport)

Sistem de amortizarea mișcării la capătul cursei cilindrilor hidraulici de braț (coborâre) - elimină loviturile/șocurile asigurând operarea facilă - operatorul nu va fi nevoit să reducă din comenzi mișcarea pentru a amortiza socul.

### PANOUL DE CONTROL LCD COLOR cu:

\* posibilitatea afișării în timp real a numărului exact de ore rămase până la următoarea revizie (operatorul poate solicita programarea din timp a reviziei)

\* protecție contra utilizării neautorizate prin posibilitatea operării doar după introducerea unei parole de siguranță

\* afișare parametrii de lucru: turatie motor, presiune ulei motor, temperatura agent de răcire, consum de combustibil, tensiune în sistem, presiune de sarcină hidraulică, temperatura lichidului hidraulic, temperatura ulei motor, etc.

### DRIFT COMPENSATION (COMPENSAREA PATINĂRII)

- previne tendința de rotire/patinare a utilajului la folosirea unor accesorii la una din marginile utilajului

### CARACTERISTICI STANDARD

- scaun cu suspensie cu spatâr înalt

- bujii incandescente activate automat
- sistem hidraulic auxiliar: flux variabil/flux maxim
- dispozitiv de cuplare rapida a accesoriilor: Bob-Tach
- sistem de control (BICS). Operatorul trebuie sa stea pe scaun, cu bara coborâta, pentru a permite pornirea motorului
- coborâre de siguranța a brațelor (in cazul in care nu mai pot fi coborâte in condiții normale de lucru)
- cabina operator DELUX - include ferestre laterale, de tavan si spate, lumina de tavan
- fereastra spate standard pentru ieșirea de siguranța Cabina ROPS/FOPS Instrumente de bord
- siguranța: la ridicarea cadrului de sprijinire a brațelor operatorului încărcătorul se oprește
- aer conditionat (HVAC – Heating Ventilation Air Conditioning)
- lumini de lucru fata si spate
- lumini de semnalizare spate
- frana de parcare
- centura de siguranța
- bara (cadru) de siguranța scaun
- toba de eșapament cu opritor de scânteii
- certificat CE
- cabina presurizata (reduce admisia impurităților in habitacul)
- motor amplasat transversal - conferă accesibilitate perfecta pentru service si constituie contragreutate suplimentara, ceea ce asigura cel mai mare raport intre sarcina utila / putere motor pentru aceasta categorie de utilaje
- radiator amplasat in partea superioara (protejat contra lovirii accidentale si conferă o răcire foarte buna)
- transmisie prin lanț dar FARA întreținere (fara necesitatea ajustării periodice)
- conducte hidraulice cu traseu prin interiorul brațului pentru protejarea acestora

#### **CUPA MULTIFUNCȚIONALĂ 188 cm**

Lățime cupa - 188 cm

Capacitate cupa - 379 litri

#### **CUPA MATERIALE UȘOARE 203 cm**

Lățime cupa - 203 cm

Capacitate cupa - 830 litri

#### **FURCI PALETI 122CM HD CU RAMA HD**

Sarcina utilă: 1400 kg

Lungime furci: 122 cm

#### **TURBOFREZĂ DE ZĂPADĂ 200X72 MOTOR HIDRAULIC 9.6**

Rotire deflector – hidraulic – DA

Lățime echipament – 1892 mm

Diametru rotor – 356 mm

Greutate aproximativă – 379 kg

Distanța de aruncare zăpadă – 12 m

Înălțime echipament – 1549 mm

Unghi de rotire deflector - 270°

Comandă hidraulică deflector – DA

Diametru de admisie – 635 mm

#### **CIOCAN HIDRAULIC HB0980**

Greutate ciocan: 280 kg

Debit ulei necesar acționării ciocanului: 45 – 80 l/min

Presiune operare: 120 bar

#### **BRAT DE EXCAVAT MODEL R30S**

Brat de excavat complet echipat cu placă de prindere pentru încărcător, 1 set de furtune hidraulice inclusiv cuplele pentru mufarea rapidă a echipamentului, sistemul electric pentru acționarea

echipamentului din interiorul utilajului.

Brațul are posibilitatea calării stânga / dreapta, posibilitatea translatării mecanice stânga / dreapta.

Adâncime de săpare 2990 mm

**CUPĂ DE EXCAVARE 25 cm KLAC**  
**CUPĂ BRAȚ EXCAVAT 40 cm KLAC**  
**CUPĂ TALUZARE 120 CM KLAC**

**DISTRUGĂTOR DE BUTURUGI**

Înălțimea maximă de tăiere – 806 mm

Profunzimea maximă de tăiere – 381 mm

Unghiul maxim de tăiere - 80<sup>0</sup>

Întinderea la nivelul solului – 1880 mm

Diametru disc tăiere – 686 mm

Număr dinți tăiere – 32 buc

Debit de ulei necesar acționării echipamentului – 64 – 121 l/min

**FOREZA MODEL 15C, PRINDERE PE SSL, FĂRĂ BURGHIU**

BURGHIU 30 cm

BURGHIU 76 cm

BURGHIU 91 cm

Garanție: 24 luni de la data livrării sau 3000 ore de funcționare (care condiție este atinsă prima)

**ACHIZITOR,**  
A.D.P. SECTOR 2

**FURNIZOR,**  
S.C IRCAT-CO SRL

**GRAFIC DE EȘALONARE A LIVRĂRILOR**  
**„MINIINCARCATOR FRONTAL MULTIFUNCTIONAL CU ACCESORII”**  
**Cod CPV: 34144710 - 8 / Incaratoare cu roti**

<b>PRODUSUL</b>	<b>CANTITATE</b>	<b>TERMEN LIVRARE</b>
INCARCATOR MULTIFUNCTIONAL BOBCAT S650 E2 CU OPTIUNI	1	maxim 5 luni de la semnarea contractului

Produsul „Incarcator multifunctional Bobcat S650 E2 cu optiuni”, Cod CPV: 34144710 - 8 / Incaratoare cu roti, se va livra în maxim 5 luni de la data semnării contractului.

Produsul livrat va fi însoțit de:

- factura fiscala;
- declarație de conformitate
- documentații producător (prospecte, foi de catalog, etc)
- certificat de calitate si garantie
- fișă tehnică a produsului
- autorizație livrare de la producător
- aviz de însoțire a mărfii
- manual de exploatare si intretinere in limba romana.

**ACHIZITOR,**  
A.D.P. SECTOR 2

**FURNIZOR,**  
S.C IRCAT-CO SRL