UNIUNEA EUROPEANÃ | GUVERNUL ROMÂNIEI | Instrumente Structurale 2007-2013

Nr. 10331 / 14.02.2014

ANUNT
La procedura de atribuire a contractului de furnizare utilaje
- LOTUL 4 –

Programul Operaţional Sectorial „Creşterea Competitivităţii Economice”
co-finanţat prin Fondul European de Dezvoltare Regională

„Investiţii pentru viitorul dumneavoastră”

Titlul Proiectului: **„DEZVOLTAREA ACTIVITATII SI CRESTEREA COMPETITIVITATII INTREPRINDERII PRIN ACHIZITIA DE UTILAJE PENTRU EXECUTAREA LUCRARILOR DE CONSTRUCTIE A DRUMURILOR” - cod SMIS 38653**

Contract de finantare nr.: **311904/30.12.2013**

Societatea Comercială S.R.L. FLOREA GRUP J01/55/1996 RO 8273278 3 Alba Iulia

1. INFORMATII DESPRE BENEFICIAR:

- Denumirea beneficiarului: **S.C. FLOREA GRUP S.R.L.**
- Cod fiscal: **RO 8273278**
- Adresa: Alba Iulia, Str. Horea, Nr. 2, Jud. Alba, România
- Tel/fax: **0258833749**
- E-mail: contact@floreagrup.ro

Sursele de finanţare: finantarea investitiei se face prin Programul Operational Sectorial „Cresterea Competitivităţii Economice", Axa Prioritară 1 – „Un sistem inovativ şi ecoeficient de producţie", Domeniul Major de Interventie 1.1 – „Investiţii productive şi pregătirea pentru competiţia pe piaţă a întreprinderilor, în special a IMM", Operatiunea a) – „Sprijin pentru consolidarea sectorului productiv prin investiţii tangibile şi intangibile" si surse proprii.

2. DETALII PROCEDURA:

a. Obiectul procedurii: **Achizitie utilaje - LOT 4 :**
- **STATIE BETOANE SEMIMOBILA -1 BUC**
- **AUTOPOMPA BETOANE -1 BUC**
- **UTILAJ REALIZARE MARCAJE RUTIERE – 1BUC**

b. Adresa livrare utilaje: **Alba Iulia, Str. Pietrar, nr.20, jud. Alba, România**
c. Tip contract : **Contract de furnizare**
d. Termen de livrare **: maxim 10 luni de la semnarea contractului de furnizare**
e. Valorile maxime contract :

Utilaj	Valoare utilaj (lei fara TVA)	Valoare montaj	Valoare transport	Total
Statie betoane semimobila	1.685.600,00 lei	1.254,00 lei	8.360,00 lei	1.695.214,00 lei
Autompa betoane	1.520.200,00 lei		418,00 lei	1.520.618,00 lei
Utilaj realizare Marcaje Rutiere	536.600,00 lei		1.254,00 lei	537.854,00 lei
TOTAL LOT	**3.742.400,00 lei**	**1.254,00 lei**	**10.032,00 lei**	**3.753.686,00 lei**

f. Termen limita solicitare clarificari : **20.02.2014**
g. Termen limita depunere oferte **: 24.02.2014 ora 12:00 - la Birourile FLOREA GRUP comuna Santimbru, sat Santimbru, DN1 KM 387 (perimetru Hotel ASTORIA)**
h. Deschiderea ofertelor: **25.02.2014 ora 13:30 , Sala Sedinte – Birouri FLOREA GRUP comuna Santimbru, sat Santimbru, DN1 KM 387 (perimetru Hotel ASTORIA)**
i. Desfasurarea procedurii de achizitie , elaborarea procesului verbal de adjudecare a ofertei castigatoare si comunicarea rezultatului procedurii**: 25.02.2014 – 04.03.2014**

3. ELABORAREA OFERTEI

Oferta va contine obligatoriu urmatoarele documente:

- ✓ documente de calificare care insotesc oferta propriu-zisa
- ✓ oferta tehnica, cu respectarea cerintelor stipulate in Caietul de sarcini atasat prezentei documentatii
- ✓ oferta financiara

A. DOCUMENTE DE CALIFICARE

Ofertantii au obligatia de a prezenta distinct in cadrul ofertei urmatoarele documente de calificare:

- Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comertului sau echivalent, in original sau copie conforma cu originalul, din care sa rezulte domeniul de activitate principal si cele secundare in acord cu obiectul achizitiei, precum si mentiuni referitoare la asociati, administratori si existenta faptelor aflate sub incidenta art. 21 lit.e-h din Legea nr.26/1990 ;
- Certificatul de înregistrare sau echivalent, copie conforma cu originalul
- Documente privind plata taxelor si impozitelor - dovada ca nu inregistreaza datorii
  - Certificat de atestare fiscala (datorii la bugetul consolidat general) din care sa reiasa situatia obligatiilor scadente in luna anterioara datei limita de depunere a ofertelor. Inregistrarea de datorii restante fata de obligatiile fiscale va atrage eliminarea ofertantului in cauza, cu exceptia cazului in care s-au acordat inlesniri la plata de catre organele competente.
  - Certificat de taxe si impozite locale (datorii la bugetele locale) din care sa reiasa situatia obligatiilor scadente in luna anterioara celei in care este prevazut termenul limita de depunere a ofertelor . Inregistrarea de datorii restante fata de obligatiile fiscale va atrage eliminarea ofertantului in cauza, cu exceptia cazului in care s-au acordat inlesniri la plata de catre organele competente.

Dovada achitarii taxelor se va face prin prezentarea formularelor tip emise de organismele competente privind indeplinirea obligatiilor de plata, in copie conforma cu originalul, care sa ateste ca operatorul economic nu are datorii scadente la nivelul lunii anterioare celei in care este prevazut termenul limita de depunere a ofertelor. Documentele emise in alta limba decat limba romana vor fi insotite de traducerea autorizata.

In cazul in care ofertantul a incheiat o convention de esalonare a platilor obligatiilor fiscale, beneficiarul solicita ca acesta sa depuna in oferta dovada platii la zi a datoriilor reesalonate (unde este cazul) si graficul de reesalonare.

- Declaraţie pe propria răspundere din care să rezulte că operatorul economic participant nu se află în situaţiile descrise la art. 14 si 15 din O.U.G. nr. 66/2011 (conform model anexat)
- Declaratie pe proprie raspundere ca echipamentele sunt noi si inglobeaza tehnologii care nu sunt mai vechi de 3 ani.
- Declaratie asigurare service cu precizarea concreta a modului de realizare a acestuia inclusiv . durate de interventie, remediere defectiuni, asigurare piese de schimb. (activitate de service autorizata de producatorul utilajului ofertat)

- Certificat privind implementarea si mentinerea unui Sistem de Management al Calitatii, înconformitate cu cerintele specificatiei SR EN ISO 9001:2008 sau echivalent, valabil la data limita depunerii ofertelor.

Ofertantii cu sediul social in strainatate vor prezenta documentele de mai sus (sau echivalente acestora,in functie de jurisdictia specifica fiecarei tari) in original sau copie conforma cu originalul insotite de traduceri autorizate in limba romana.

Toate documentele solicitate trebuie sa fie valabile la data deschiderii ofertelor.

Lipsa oricarui document de mai sus sau prezentarea lui intr-o alta forma decat cea solicitata duce la descalificarea ofertantului, astfel incat oferta acestuia nu va mai fi luata in considerare.

B. PROPUNEREA TEHNICA

Ofertantii vor prezenta o descriere completa a utilajelor ofertate astfel incat sa poata fi identificate cu usurinta toate caracteristicile tehnice si functionale ale acestora.

Toate utilajele ofertate trebuie sa indeplineasca cerintele tehnice minime si sa aiba dotarile evidentiate in Caietul de sarcini. In cazul in care acestea nu sunt indeplinite in totalitate de catre toate utilajele, oferta respectiva nu se ia in considerare.

Caietul de sarcini face parte integrata din documentatia pentru elaborarea si prezentarea ofertei si constituie ansamblul cerintelor, pe baza carora se elaboreaza propunerea tehnica.

Toti ofertantii vor declara, pe proprie raspundere, ca produsele oferite sunt noi.

Specificatiile tehnice si de calitate ale produselor ofertate trebuie, obligatoriu sustinute de documentatii originale emise de producator : prospecte si brosuri tehnice.

Ofertantii vor avea in vedere obligativitatea indeplinirii urmatoarelor conditii:

<u>Conditii privind conformitatea cu standardele relevante</u>

Se considera ca sunt respectate cerintele esentiale si se admite introducerea pe piata si punerea in functiune a utilajelor, daca acestea poarta marcajul european de conformitate CE, aplicat de producator, semnificand conformitatea produsului cu cerintele aplicabile cuprinse in directivele Uniunii Europene si sunt insotite de declaratia de conformitate CE tradusa in limba romana.
Marcajele de conformitate CE se aplica in mod vizibil, lizibil si durabil, direct pe utilaj sau pe o placa de timbru fixata pe acesta. Placa de timbru trebuie sa fie astfel proiectata incat sa nu poata fi refolosita.
Este interzisa aplicarea pe utilaj a unor marcaje asemanatoare cu marcajele CE care pot fi confundate cu aceste marcaje de conformitate. Orice alt marcaj poate fi aplicat pe utilaj sau pe placa de timbru, cu conditia ca vizibilitatea si lizibilitatea marcajelor CE sa nu fie reduse.

<u>Conditii privind siguranta in exploatare</u>

Utilajele trebuie sa fie proiectate si fabricate astfel incat sa functioneze sigur si sa nu prezinte nici un pericol pentru persoane, mediu sau proprietate atunci cand sunt folosite in mod normal.
Atunci cand sunt introduse pe piata, toate utilajele trebuie sa indeplineasca urmatoarele conditii:

- sa fie insotite de instructiuni tehnice pentru instalator;

- sa fie insotite de instructiuni de utilizare si service pentru beneficiar;
- sa poarte etichete de avertisment corespunzatoare.

Instructiunile si etichetele de avertisment trebuie sa fie redactate in limba romana.
Instructiunile tehnice pentru instalator trebuie sa contina toate instructiunile de instalare, reglare si service necesare pentru a se asigura ca aceste operatiuni sunt efectuate corect si ca utilajul poate fi utilizat in siguranta.
Instructiunile de utilizare si service pentru beneficiar trebuie sa contina toate informatiile necesare pentru utilizarea in siguranta si, in special, trebuie sa atraga atentia beneficiarului asupra eventualelor restrictii de utilizare.
Etichetele de avertisment de pe utilaj si de pe ambalajul acestuia trebuie sa indice clar orice restrictii de utilizare.
Instructiunile pentru instalare, reglare, functionare si intretinere trebuie sa fie livrate impreuna cu echipamentele.

C. PROPUNEREA FINANCIARA

Conditii generale:

- **OFETELE SE ACCEPTA SPRE ANALIZA DOAR IN CAZUL FURNIZARII UNUI LOT COMPLET.**
- moneda folosita la intocmirea ofertei este RON sau EURO (echivalarea in vederea compararii se face la cursul 1 Euro = 4,47 Ron)
- pretul ofertei nu poate fi ajustat
- Propunerea financiară va conține atat ofertele individuale pentru fiecare utilaj in parte cat si centralizat pentru intreg lotul. Acolo unde este cazul se prezinta TVA separat.
- Costurile de transport si de montaj vor fi evidențiate pe poziţii separate. Dacă nu există costuri pentru transport si montaj, vor fi evidențiate pe poziţie separată cu valoare 0 lei.
- Ofertele vor mentiona distinct termenele de livrare si alte conditii comerciale
- In cazul solicitarii unor plati in avans, ofertantul va pune la dispozitia beneficiarului scrisoare de garantie bancara.
- Perioada minimă pe parcursul căreia ofertantul trebuie să îşi menţină oferta valabilă este de 60 zile calendaristice (de la data depunerii ofertelor).

Societatea Comercială S.R.L. FLOREA GRUP J01/55/1996 RO 8273278 3 Alba Iulia

4. PREZENTAREA OFERTEI

a. Instructiuni generale:

- oferta se prezinta **intr-un exemplar original** , va fi inregistrata, datata, semnata, stampilata si personalizata;
- oferta va contine toate documentele solicitate prin prezentele cerinte (documente de calificare, propunere tehnica, propunere financiara)
- oferta se prezinta in **limba romana**
- oferta trebuie să fie depusa in plic sigilat.

Nu vor fi admise plicuri exterioare deteriorate sau desfăcute la depunerea ofertei.

b. Plicul va fi marcat cu :

- Denumirea si adresa Beneficiarului:
  S.C. FLOREA GRUP S.R.L. ,
  comuna Santimbru, sat Santimbru, DN1 KM 387 (perimetru Hotel ASTORIA)
- Denumirea si adresa Ofertantului:
  …… ,
  .....
- denumirea contractului si numarul lotului pentru care se depune oferta:
  „ DEZVOLTAREA ACTIVITATII SI CRESTEREA COMPETITIVITATII INTEPRINDERII PRIN ACHIZITIA DE UTILAJE PENTRU EXECUTAREA LUCRARILOR DE CONSTRUCTIE A DRUMURILOR” - LOT 4
- va purta inscripţia: „ A nu se deschide înainte de 25.02.2014 ora 13:30”.

c. Depunerea ofertei

Oferta va fi depusa de catre ofertant, pe baza de scrisoare de inaintare la Birourile FLOREA GRUP comuna Santimbru, sat Santimbru, DN1 KM 387 (perimetru Hotel ASTORIA)

d. Deschiderea ofertei

Deschiderea ofertelor: 25.02.2014 ora 13:30 , Sala Sedinte – Birouri FLOREA GRUP comuna Santimbru, sat Santimbru, DN1 KM 387 (perimetru Hotel ASTORIA)

La sedinta de deschidere pot participa reprezentanti ai ofertantilor, prezentand imputernicire in acest sens

5. CRITERIUL DE ATRIBUIRE

OFETELE SE ACCEPTA SPRE ANALIZA DOAR IN CAZUL FURNIZARII UNUI LOT COMPLET.

În conformitate cu Ordinul MFE nr. 1120 / 2013 pentru contractare se va alege oferta care prezintă avantaje tehnice și financiare motivante în raport cu celelalte oferte primite și în conformitate cu specificațiile tehnice.

6. CLAUZE CONTRACTUALE GENERALE

- Contractul va menționa datele de identificare ale celor două părți semnatare, obiectul, valoarea și durata contractului. Vor fi prevăzute în mod expres condiții referitoare la prestarea serviciilor, execuția lucrărilor, livrare, montaj, punere în funcțiune, recepție, standarde de calitate, service, garanții, modalitati si termene de plata, după caz, conform prevederilor legale aplicabile.
- Oferta aleasă și specificațiile tehnice vor fi parte integrantă din contract, sub formă de anexe.
- Nu se pot modifica prin contract specificațiile tehnice și oferta câștigătoare care au stat la baza atribuirii contractului.
- Orice contract semnat în condițiile legislației naționale în vigoare începe să producă efecte din momentul semnării acestuia de către ambele părți. Anterior semnării contractului nu pot fi furnizate/prestate/executate bunuri/servicii/lucrări și nu pot fi efectuate plăți.
- In cazul contractelor incheiate in Euro cu furnizori din Romania platile se vor face in RON la cursul BNR din ziua facturarii.
- In cazul contractelor incheiate in Euro cu furnizori externi platile se vor face in Euro.

7. PRECIZARI PRIVIND OFERTAREA

- Garantia minima acordata utilajelor : 12 luni de la punerea in functiune.
- Toate utilajele ofertate trebuie sa fie insotite de accesoriile necesare functionarii lor la parametrii ceruti prin prezentul anunt.
- La livrare utilajele trebuie sa fie insotit de certificate de calitate, certificate de garantie si documentatia tehnica **in limba romana** (original sau traducere autorizata).
- Ofertantii care participa la procedura de atribuire inteleg sa ofere numai produse noi, certificate conform standardelor de calitate Internationale specifice, care sa indeplineasca conditiile tehnice minime specificate in Caietul de Sarcini.
- **Legalitatea si autenticitatea documentelor prezentate de Ofertanti sunt prezumate. Ofertantul este singurul responsabil de legalitatea si autenticitatea tuturor documentelor prezentate, in original sau in copie. Analiza documentelor prezentate de Ofertanti, de catre Comisia de Evaluare, nu angajeaza responsabilitatea sau obligatia Comisiei de a accepta documentele ca autentice si legale si nu exonereaza resposabilitatea singulara a Ofertantului in acest domeniu.**
- **Dacă există incertitudini referitoare la documentele prezentate de ofertanți, Beneficiarul își rezervă dreptul de a solicita informații direct de la autoritățile competente / de la Ofertant.**

8. ALTE INFORMATII

Pentru informaţii suplimentare vă puteţi adresa la sediul beneficiarului in:
Adresa: Alba Iulia, Str. Horea, Nr. 2, Jud. Alba, România
Tel/fax: **0258833749** / **0258833749**,
e-mail: contact@floreagrup.ro

ANEXA 1
Operator economic
.....
(denumirea/numele)

Declaratie pe propria raspundere
cu privire la evitarea conflictului de interese

(in conformitate cu art. 14 si art. 15 al O.U.G. 66/2011 privind prevenirea, constatarea şi sancţionarea neregulilor apărute în obţinerea şi utilizarea fondurilor europene şi/sau a fondurilor publice naţionale aferente acestora)

Subsemnatul ..... reprezentant legal al ..... (denumirea operatorului economic), **in calitate de ofertant** in cadrul procedurii de achizitii "Cerere de oferta" pentru atribuirea contractului avand ca obiect utilaje și echipamente specifice, in cadrul proiectului „ **DEZVOLTAREA ACTIVITATII SI CRESTEREA COMPETITIVITATII INTEPRINDERII PRIN ACHIZITIA DE UTILAJE PENTRU EXECUTAREA LUCRARILOR DE CONSTRUCTIE A DRUMURILOR" – lot 4** la data de 25.02.2014, organizata de ***S.C. FLOREA GRUP S.R.L.***,
declar pe propria raspundere, sub sancţiunea excluderii din procedura de atribuire şi sub sancţiunile aplicate faptei de fals în acte publice, ca nu ma aflu / societatea pe care o reprezint nu se afla in niciuna din situatiile de natura sa determine aparitia unui conflict de interese, prevazute la art. 14 si art. 15 din O.U.G. nr. 66/2011 (inclusiv a prevederilor art. 69^1 din OUG 34/2006), si anume:

- nu exista legături intre structurile acţionariatului nostru si cea a beneficiarului;
- nu exista legături cu membrii comisiei de evaluare a ofertelor;
- nu deţinem pachetul majoritar de acţiuni în două firme participante in cadrul prezentei proceduri de achiziţie, pentru același tip de achiziție.

Ma angajez ca in cazul in care apare o situatie de conflict de interese pe perioada derularii procedurii de achizitie, sa notific in scris, de indata, entitatii care a organizat acesta procedura pentru a lua măsuri de înlăturare a situaţiei respective.

Dau prezenta declarație cunoscând dispozițiile art. 292 Cod Penal referitoare la infracțiunea de fals în declarații.

Data completarii:
.....

Operator economic,
.....
(semnatura autorizata



CAIET DE SARCINI - LOT 4

CERINTE GENERALE

Utilajele ofertate trebuie sa indeplineasca **in totalitate caracteristicile tehnice si configuratiile** solicitate prin prezentul caiet de sarcini (punctul *„a. Caracteristici tehnice”)* . Ofertele care contin utilaje ce nu indeplinesc una sau mai multe din aceste caracteristici **nu vor fi luate in considerare.**

Deasemenea vor fi detaliate pentru fiecare utilaj in parte si caracteristicile solicitate in listele de mai jos (punctele *„ b. De evidențiat urmatoarele caracteristici/dotari” si dupa caz „c.Cerinte specifice”).*

Este obligatorie prezentarea in cadrul ofertei de planse descriptive continand fluxul tehnologic propus precum si amplasarea si interconectarea elementelor componente ale utilajelor cu evidentierea informatiilor relevante (dimensiuni, procente, incarcari, detalii , etc.)

Specificatiile tehnice si de calitate ale produselor ofertate trebuie obligatoriu sustinute de documentatii originale emise de producator : prospecte si brosuri tehnice.

1. - STATIE BETOANE SEMIMOBILA -1 BUC

a. Caracteristici tehnice:

PERFORMANTE

* capacitate totala stocare agregate in compartimente – aproximativ 140 m3
* nr. compartimente stocare agregate 4
* nr. sorturi (tipuri) de ciment : 3
* productivitatea transportoarelor elicoidale de ciment – fiecare aproximativ 70 t/h
* productivitate aproximativ 90 m3/h
* timpul de malaxare – aproximativ 30 secunde

DESCRIEREA COMPONENTELOR

- 1 buc. – structura portanta inclusiv platforma instalatiilor mecanice si calea de rulare pentru alimentare.
- 1 buc. – scara din doua parti cu platforma
- 1 buc. – schip de incarcare
- 1 buc. – cantar ciment,
- 1 buc. – cantar apa pentru apa pura si industriala,
- 1 buc. compresor aer
- 1 buc. – malaxor cu amestecare fortata
- 1 buc. cos de descarcare pe malaxor cu tubulatura din cauciuc pentru descarcare,
- 1 buc. cofret montat pe platforma masinii necesara pentru cablarea statiei.
- Cablaj complet pentru toate agregatele, limitatori, supape cu conexiuni intre componentele statiei si cofret, inclusiv iluminat pentru traseul autobetonierelor.
- 1 buc. – sistem de control automat
- 2 buc. imprimante cu alimentare cu rola de hartie pentru formalitati finale.
- 1 buc. - Computer tip industrial
- 1 buc. - corector umiditate

- 1 buc. instalatie aditivare
- 1 buc. bloc comanda pentru malaxor inclus in cutia terminala
- 1 buc. -Comanda de la distanta alternativa la statia de baza cand camera de comanda este pozitionata la nivelul solului.
- 1 buc. – filtru situat deasupra malaxorului
- 1 buc. cabina de comanda, sistem container, la nivelul solului constand din:
- Captuseala pentru platforma masinii si a dispozitivelor de actionare si alimentare a statiei,
- Captuseala pentru schipul de incarcare si banda de cantarire
- 3 buc. silozuri de ciment tip – cu un singur compartiment cu orificiu superior
- 3 buc. transportoare de ciment cu snec,
- 1 buc. indicator de nivel pentru ciment, prevazut cu afisaj continuu
- 3 buc. filtre de evacuare pentru ciment, cu echipament de curatare cu vibrator (scuturare), furtune (saci), filtrante, actionare electrice si cablaje.
- 1 buc. sistem de aerare pentru ciment
- 2 buc. vibratoare actionate electric – amplasate in compartimentele de nisip
- 1 buc. transportor cu banda-cantar (electro-mecanic), capacitatea de incarcare 6000 kg, calibrabil

b. <u>De evidențiat urmatoarele caracteristici/dotari:</u>

- Productivitate statie
- Tip malaxor

c. <u>Cerinte specifice</u>

Cerinte minime referitoare la montaj, punere in functiune si exploatare:

- asigurarea montajului si punerii in functiune a instalatiei
- instruirea teoretico-practica a personalului deservent si supervizor

2. - AUTOPOMPA BETOANE -1 BUC

a. Caracteristici tehnice:

- Sasiu 6x4
- Sistem mixt pliere brat (5 segmente)
- Debit > 120 mc/h
- Rezervor > 600l
- Cursa pistoane >2000 mm
- Inaltime pompare> 37m
- Distanta de pompare pe orizontala> 32m
- Unghi rotire 365˚
- Sistem actionare agitator prin telecomanda
- Sitem electronic de control al pomparii
- Buncar alimentare cu agitator

Societatea Comerciala S.R.L. FLOREA GRUP J01/55/1996 RO 8273278 3 Alba Iulia

b. <u>De evidențiat urmatoarele caracteristici/dotari:</u>

- Norma de poluare motor (standarde emisii EU/US) – min Euro 6
- Presiune maxima pompare
- Diametru cilindrii pompa
- Dimensiuni utilaj (brat pliat)
- Sistem lubrifiere
- Presiune pompa apa
- Telecomanda

3. - UTILAJ REALIZARE MARCAJE RUTIERE – 1BUC

a. Caracteristici tehnice:

- Sistem pentru aplicare vopsea airles.
- Motor diesel.
- Standard poluare minim TIER III si EU STAGE IIIA
- Putere motor> 40 kw
- Rezervoare sub presiune pentru perle reflectorizante.
- Compresor cu surub cu debit de minim 1600 l/min.
- Sistem pentru folosire agregate interschimbabile.
- Unitate de marcare pentru 2 pistoale de vopsea si 2 pistoale de perle si suport cu roata de cauciuc si cilindru de ridicare

b. <u>De evidențiat urmatoarele caracteristici/dotari:</u>

- Putere motor
- Tip transmisie
- Nr. Pompe hidraulice
- Versatilitate sasiu (acceptare dotari alternative)
- Posibilitate mutare volan stanga/dreapta)
- Capacitate rezervor microbile
- Uscator cu membrana aer
- Debit pompa airless
- Panou comanda
- Rezervor vopsea (capacitate, agitator, sistem spalare, etc)
- Sistem comanda pentru functionarea automata (moduri de lucru, modalitate operare, afisaj, programe posibile, inregistrare informatii , conectivitate, format export date)
- Caracteristici pistoale vopsea airless
- Caracteristici pistoale vopsea microbile
- Hidraulica suplimentara
- Modalitate semnalizare (cadru, sageata luminoasa, sistem comanda, etc)