

SPECIFICATII TEHNICE

Proiectul: „Cresterea eficientei SC RODOTEX SRL prin implementarea unui sistem informatic necesar optimizarii ciclului de productie”

COD SMIS: 46237

Contract de finantare: 1116/331/02.12.2013

Nr .	DENUMIRE LIVRABIL	Nr. bucati	Caracteristici tehnice minimale
1.	Imprimanta de printare proof-uri	1	Realizeaza proba etalon pentru client si operatori ce urmeaza a fi analizata pe tot parcursul fluxului tehnologic, calibrarea si masurarea densitatii de cerneala, a dotgain-ului si a finisarilor realizandu-se pe baza printului scos pe aceasta imprimanta. Rezolutie min 1440DPI Viteza min 100mp/h
2.	Soft specializat de grafica si designe	1	Funcție de optimizare prin: -Capacitate de incadrare a lucrarii in formatul de tipar - Calculeaza automat necesarul de materie prima - Calculeaza montajul lucrarii pentru tipar
3.	Soft RIP – Raster Image Processor	1	Soft RIP – Raster Image Processor– soft RIP - preia informatiile de la departamentul de grafica si designe le interpreteaza si transforma in fisiere compatibile cu toate echipamentele implicate in procesul de productie Workflow si RIP pentru productivitate maxima pe baza de PDF si PostScript Funcții: -Gestionarea datelor pe o statie de lucru separate cu posibilitate de prelucrare in RIP -Vizualizarea formei de tipar -Calibration manager pentru calibrarea aparatului de inscripționare -Concept Proof – ptr o forma simpla de proof -Sisteme de raster: Autotypic si Stochastic -Import formate: PS3, PDF1.3 – 1.7 -TIFF-B Import in forma 1Bit/ single stripe sau 1BIT/ multiple stripe cu urmatoarele forme de compresare: CCITT G3, CCITT G4, LZW, Packbits
4.	Soft transmitere date in format TIFF-B	1	Modul al Soft RIP <ul style="list-style-type: none"> - Organizarea si gestionarea completa a datelor trimise spre diferite component (CtF sau CtP) - Reducerea timpilor de productie - Permite executarea mai multor pasi de productie in paralel - Plate on Demand (refacerea unei placi de tipar comandata prin Press Center direct de la masina de tipar) – daca exista deschiderea din Soft RIP – Raster Image Processor - Setarea de prioritati sau urgent pentru date ce trebuiesc trimise - High resolution Bitmap inclus - Import de date TIFF-B de generate pe workflow-uri straine
5.	Soft care genereaza date in format 4UP	1	Modul al Soft RIP face legatura intre Soft RIP – Raster Image Processor si Imprimanta de printare proof-uri. Cu ajutorul acestei optiuni se realizeaza proba etalon -Liniaizare pentru diferite tipuri de hartie -Liniaizare pentru hartie pentru diferite profile ICC daca este cazul -Profile standard pentru anumite tipuri de hartie -Sustinerea complete a datelor generate de PRINECT Soft RIP – Raster Image Processor

6.	Soft care genereaza date in format CIP4/PPF	1	Soft RIP- modul al Soft RIP - realizeaza fișierele JDF stantardizate international in 2004 de Asociatia Producatorilor de Utilaje pentru Industria Tipografica
7.	Soft pentru trapping automat	1	Modul al Soft RIP Soft pentru trapping (pe obiect) in date pentru tipar pregatite PDF sau PostScript. Marginile sau punctele de legatura intre toate datele de imagine sunt analizate dupa reguli prestabilite. Posibile spatii neacoperite sau cu atingere foarte fina se vor modifica automat in consistenta pentru suprapunerea usoara intre ele avand ca efect eliminarea asa numitului efect de “blituire”. Acest process poate fi efectuat de catre operator in toate locurile dorite.
8.	Soft pentru raster combinat	1	Modul al Soft RIP Genereaza o forma de raster combinat pentru o calitate marita la tipar. rezolutie de 160 l/cm (400dpi) prin fixarea celor mai mici puncte de raster la o marime de 20 microni.
9.	Soft interfata prepress	1	software de control al masinii de tiparit. O data procesata informatia primita de la softul RIP, Soft interfata prepress trimite job-ul catre pupitrul masinii de tipar care realizeaza automat reglarea masinii pentru comanda in curs, astfel scurtandu-se cu aproximativ 50% timpul necesar tiparirii. posibilitateconexiune 24 de ore din 24 la serverul producatorului
10.	Soft care genereaza programe de taiere automata	1	Acest program este localizat in modulul de PostPress si face legatura intre soft-ul RIP si ghiliorina. Soft-ul RIP trimite informatiile in format JDF catre Soft care genereaza programe de taiere automata soft ce realizeaza toate reglajele de taiere si finisare respectand exact parametri stabiliti de programatorii din modulul de grafica si designe
11.	Instruire personal		<p>Vor fi instruiti 7 salariati astfel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 grafician designe - 1 masinist tipograf - 2 finisori - 1 operator serigrafic - director tehnic - asistent manager <p>Vor fi organizate perioade de instruire pentru fiecare software in parte dupa cum urmeaza:</p> <ul style="list-style-type: none"> - SOFT RIP – RASTER IMAGE PROCESSOR si optiuni - 20 ore instruire din care 5 ore teorie si 15 ore practice <ul style="list-style-type: none"> o SOFT TRANSMITERE DATE IN FORMAT TIFF-B- 4 ore instruire din care 1 ore teorie si 3 ore practice o SOFT CARE GENEREAZA DATE IN FORMAT 4UP - 4 ore instruire din care 1 ore teorie si 3 ore practice o SOFT CARE GENEREAZA DATE IN FORMAT CIP4/PPF- 4 ore instruire din care 1 ore teorie si 3 ore practice o SOFT PENTRU TRAPPING AUTOMAT - 4 ore instruire din care 1 ore teorie si 3 ore practice o SOFT PENTRU RASTER COMBINAT- 4 ore instruire din care 1 ore teorie si 3 ore practice - SOFT SPECIALIZAT DE GRAFICA SI DESIGNE– 8 ore instruire din care 3 ore teorie si 5 ore practice - SOFT CARE GENEREAZA PROGRAME DE TAIERE AUTOMATA- 8 ore instruire din care 3 ore teorie si 5 ore practice - SOFT INTERFATA PREPRESS- 8 ore instruire din care 3 ore teorie si 5 ore practice <p>Teme de instruire:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Accesul la sistem. • Crearea si Intretinerea conturilor de utilizator • Cunoasterea functionalitatea, si natura aplicatiilor software instalate pe sistem. • Cunoasterea tuturor functiilor si aplicatiile lor in procesul de productie. • Cunoasterea legaturilor intre modulele procesului tehnologic

			<ul style="list-style-type: none"> • Instruire practica pentru fiecare echipament • Instruire practica pentru fiecare software
--	--	--	--

Avand in vedere ca livrabilele fac parte dintr-un proiect care urmareste utilizarea acestora pentru gestionarea si optimizarea unui ciclu de fabricatie existent, ofertantii au obligatia ca atat pe parcursul elaborarii ofertei cat si pentru asumarea conditiilor contractuale, sa se asigure ca produsele oferite pot fi integrate in fluxul de productie existent fara costuri suplimentare din partea achizitorului.

Astfel, lista utilajelor relevante aflate in dotarea achizitorului, cu care trebuie asigurata comunicarea, cu sau fara echipamente hardware suplimentare, aflate in aval sau in amonte de livrabile, este reprezentata de:

1. Heidelberg SpeedmasterSM 52-5 2000
2. Polar 78 XT
3. CTP AGFA sau Heidelberger Suprasetter A 75

**Reprezentant legal,
Dobrea Doina-Claudia**

SC RODOTEX SRL

OFERTANT.....

AUTO-EVALUAREA PRIVIND INDEPLINIREA CERINTELOR DE ELIGIBILITATE

CERINTA DE ELIGIBILITATE	MODALITATE DE INDEPLINIRE
Obiectul de activitate autorizata al Ofertantului corespunde cu obiectul Procedurii;	*
Nu este in stare de insolventa, suspendare, incapacitate de plata;	**
Detine standard de asigurare a calitatii	***
Poate dovedi experienta similara relevanta sau poate asigura achizitorul pentru riscul de ne-livrare a echipamentelor/softurilor in conditiile oferate	****
Are dreptul de a detine sau dreptul si capacitatea de a fabrica si livra in termen echipamentul/ softul oferat cu certificat de conformitate CE	*****
Are capacitatea de a asigura interventii rapide, autorizate, de intretinere si reparare, in maxim 72 de ore de la notificare	*****
Nu se afla in situatiile de conflict de interese, cu achizitorul	*****

* Cod CAEN Rev2 relevant autorizat cf art 15/ conf. din I359/2004, mentionat in certificatul constatator de la Registrul Comertului sau echivalent

** Aspect mentionat in Certificatul Constatator de la Registrul Comertului sau echivalent sau declaratie pe proprie raspundere

*** Copie certificata conform cu originalul dupa documentul invocat

**** Trebuie sa prezinte un numar de minim 3, recomandari pozitive de la alti clienti pentru care a furnizat echipamente/softuri similare sau, in caz contrar, o garantie de livrare la dispozitia SC RODOTEX SRL in cuantum de 30% din valoarea lotului oferat, prin prezentarea unui act original emis de o institutie financiar bancara sau o societate de asigurari. Recomandarile vor fi verificate in termen de 48 de ore de la depunere de catre achizitor

*****Orice document relevant

***** prezinta dovada prin orice document a detinerii unitatilor proprii de service, a autorizarii de catre producator ca service sau contract de service cu unitate autorizata de producator, in apropierea locului de implementare.

***** Declaratie privind neincadrarea in situatiile de conflict de interese, conform Ordonantei de urgenta a Guvernului Romaniei nr. 66/2011, art. 14 si 15.

DATA

SEMNATURA

STAMPILA OFERTANT

OFERTANT.....

**AUTO-EVALUAREA PRIVIND INDEPLINIREA SPECIFICATIILOR TEHNICE
MINIMALE**

LIVRABIL	Caracteristici tehnice minimale solicitate	Caracteristici tehnice ofertate	Modalitate indeplinire cerinta de compatibilitate*
Imprimanta de printare proof- uri			
Soft specializat de grafica si design			
Soft RIP – Raster Image Processor			
Soft transmitere date in format TIFF-B			
Soft care genereaza date in format 4UP			
Soft care genereaza date in format CIP4/PPF			
Soft pentru trapping automat			
Soft pentru raster combinat			
Soft interfata prepress			
Soft care genereaza programe de taiere automata			
Instruire personal			

*Avand in vedere ca livrabilele fac parte dintr-un proiect care urmareste utilizarea acestora pentru gestionarea si optimizarea unui ciclu de fabricatie existent, ofertantii au obligatia ca atat pe parcursul elaborarii ofertei cat si pentru asumarea conditiilor contractuale, sa se asigure ca produsele oferite pot fi integrate in fluxul de productie existent fara costuri suplimentare din partea achizitorului. Astfel, lista utilajelor relevante aflate in dotarea achizitorului, cu care trebuie asigurata comunicarea, cu sau fara echipamente hardware suplimentare, aflate in aval sau in amonte de livrabile, este reprezentata de:

1. Heidelberg SpeedmasterSM 52-5 2000
2. Polar 78 XT
3. CTP AGFA sau Heidelberger Suprasetter A 75

DATA

SEMNATURA

STAMPILA OFERTANT

OFERTANT.....

FORMULAR DE OFERTA FINANCIARA

LIVRABIL	Pret unitar ofertata *	Perioada de livrare **	Perioada de garantie ***	Costul actualizarilor ****	Costul mentenantei *****
Imprimanta de printare proof-uri					
Soft specializat de grafica si designe					
Soft RIP – Raster Image Processor					
Soft transmitere date in format TIFF-B					
Soft care genereaza date in format 4UP					
Soft care genereaza date in format CIP4/PPF					
Soft pentru trapping automat					
Soft pentru raster combinat					
Soft interfata prepress					
Soft care genereaza programe de taiere automata					
Instruire personal					
INDICATORI DE EVALUARE	PRET TOTAL:	MEDIE A TUTUROR PERIOADELOR DE LIVRARE:	MEDIE A TUTUROR PERIOADELOR DE GARANTIE	COSTUL ANUAL TOTAL	COSTUL ANUAL TOTAL

*** (lei/euro) fara TVA, livrat la locatia de implementare.**

**** in zile calendaristice, de la transmiterea comenzii**

***** in zile calendaristice, de la receptie**

****** lei/euro) fara TVA – se prezinta costul actualizarii anuale a fiecarui soft**

******* (lei/euro) fara TVA, reprezinta costul anual pentru 100 de ore estimate de mentenanta software la care se adauga costul anual al mentenantei (reviziilor obligatorii) hardware**

Prin depunerea prezentei oferte se solicita urmatoarea modalitate de plata:

..... % avans

..... % la livrare/receptie/PVPI

DATA

SEMNATURA

STAMPILA OFERTANT

OFERTANT.....

DECLARAȚIE
privind conflictul de interese

SC (denumirea, numele operatorului economic) în calitate de ofertant la procedura pentru atribuirea contractului de achiziție publică având ca obiect „.....”, în cadrul proiectului „.....”, la data de (zi/lună/an), organizată de **S.C.**....., declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedura de atribuire și sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că nu mă aflu în situațiile de natură să determine apariția unui conflict de interese, prevăzute la art. 14 din OUG nr. 66/2011, respectiv:

“ART. 14

(1) Pe parcursul aplicării procedurii de achiziție, beneficiarii persoane fizice/juridice de drept privat au obligația de a lua toate măsurile necesare pentru a evita situațiile de natură să determine apariția unui conflict de interese, și anume a situației în care există legături între structurile acționariatului beneficiarului și ofertanții acestuia, între membrii comisiei de evaluare și ofertanți sau în care ofertantul câștigător deține pachetul majoritar de acțiuni în două firme participante pentru același tip de achiziție.

ART. 15

(2) Dacă apare o situație de conflict de interese pe perioada derulării procedurii de achiziție, ofertantul are obligația să notifice în scris, de îndată, entitatea care a organizat această procedură și să ia măsuri pentru înlăturarea situației respective.”

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

DATA

SEMNATURA

STAMPILA OFERTANT