



**Propunerea Tehnică
către Agenția Națională pentru Ocuparea
Forței de Muncă
Sistem Informațional Automatizat
“Piața Forței de Muncă”**

Cuprins

Profilul Companiei

Error! Bookmark not defined.

Ce este SysbuPro Low-Code Platform

2

Implementarea Proiectului

3

Cerințe Hardware/Software

3

Anexe la propunere

4

Profilul Companiei

Planton Solutions este o companie software specializată în implementarea, dezvoltarea, întreținerea și serviciile de consultanță pentru sectorul financiar. În timp ce lucrăm în continuare cu clienții noștri respectați din industria bancară, cele mai noi produse ale noastre sunt concepute pentru a deservi orice industrie care are de-a face cu big data și digitalizarea. Profilul complet al companiei este atașat la propunere.

Oferta

În urma analizei "Documentației Standard pentru Achiziționarea serviciilor de modificare a funcționalităților SIA Piața Forței de Muncă", precum și a sarcinilor tehnice solicitate în documentație de către Agenția Națională pentru Ocuparea Forței de Muncă, Planton Solutions SRL propune:

1. Reducerea costurilor de dezvoltare și mentenanță prin:

- dezvoltarea și integrarea unui nou Sistem Informațional Automatizat "Piața Forței de Muncă" pe baza platformei low-code SysbuPro, *valoarea cărora va fi acoperită de suma necesară pentru a efectua modificările în sistemul vechi.*
- dezvoltarea modulelor noi în termeni proximi datorită capacității platformei moderne SysbuPro;
- automatizarea proceselor de afaceri pentru reducerea semnificativă a activității de lucru;
- generarea rapoartelor în timp real cu capacități extinse de detaliere pentru a simplifica procesul deciziilor de afaceri.

Ce este SysbuPro Low-Code Platform

SysbuPro este o platformă low-code care permite digitalizarea companiilor într-un timp scurt creând aplicații web și mobile utilizând interfața web. Fiind alcătuită dintr-un set de instrumente ce oferă un mediu de dezvoltare vizual, platforma permite companiilor din orice industrie să-și creeze aplicații proprii utilizând interfața web și configurare.

Aceasta metoda de dezvoltare al aplicațiilor substituie metoda tradițională de programare computerizată codată manual și permite dezvoltarea lor persoanelor care nu au neapărat capacități sau studii în domeniul IT. Această platformă permite producerea aplicației în întregime operațională sau poate necesita codificare suplimentară pentru situații specifice. Proiectarea aplicației poate începe prin crearea fluxului de lucru dorit în SysbuPro, care apoi se poate transforma în proiectarea de ecrane reale, rapoarte și alte tipuri de acțiuni ale fluxului de lucru.

SysbuPro include funcții importante de securitate, cum ar fi instrumentele de administrare, controlul accesului și evaluarea amenințărilor. Acest lucru permite configurarea și monitorizarea securității sistemului cu ușurință, iar cele mai bune practici din industrie asigură că datele și aplicațiile utilizatorilor sunt protejate de încălcări.

La dezvoltarea aplicațiilor se pot folosi următoarele componente ce fac parte din platforma SysbuPro: User și Role management Design schema entității Design ecrane Design rapoarte și dashboard cu funcționalitate de Business Intelligence Design meniu Design procese business folosind modulul BPMN Încărcarea datelor în sistem folosind modulul Takeover Lansarea proceselor la o data anumită folosind modulul Scheduled Jobs Sistemul integrat de Chat Sistemul de sondaje Aplicația mobilă Platforma

SysbuPro este flexibilă și permite ca orice modificare în o aplicația existentă sau nou creată să se reflecte imediat la utilizator fără a o recompila (inclusiv și aplicația mobilă).

Pentru mai multe detalii despre platforma SysbuPro accesați: www.sysbupro.com.

Implementarea Proiectului

Nr. Etapelor	Denumirea Procesului de Implementare	Numărul de zile lucrătoare necesare
1.	Elaborarea caietului de sarcini și a proiectului tehnic <i>Documentație pregătită, prezentată și acceptată de ANOFM:</i> - Planul de implementare - Specificații privind cerințele software - Descrierea proiectării software-ului	9
2.	Lucrări de elaborare și de dezvoltare a aplicației SIA PFM <i>Documentație pregătită, prezentată și acceptată de ANOFM:</i> - Documente specifice de gestionare a proiectelor (ex: rapoarte periodice de progres) - Actualizări ale documentelor de proiectare	45
3.	Plasarea pe server (MCloud), configurarea <i>Documentație pregătită, prezentată și acceptată de ANOFM:</i> - Documente specifice de gestionare a proiectelor (ex: rapoarte periodice de progres) - Actualizări ale documentelor de proiectare	1
4.	Instruirea utilizatorilor și administratorilor <i>Documentație pregătită, prezentată și acceptată de ANOFM:</i> - Ghidul utilizatorilor autorizați - Ghidul administratorului de sistem - Ghid de implementare și configurare a sistemului informațional - Ghid de backup și recuperare a datelor - Documentație specifică pentru dezvoltatori	2
5.	Testarea internă și externă de client <i>Documentație pregătită, prezentată și acceptată de ANOFM:</i> - Plan de testare și scenarii de testare pentru: - Testarea unității - Testarea integrării - Testarea sarcinii - Testarea securității - Rapoarte asupra testelor efectuate	5
6.	Debugging <i>Documentație pregătită, prezentată și acceptată de ANOFM:</i> - Documente specifice de gestionare a proiectelor (ex: rapoarte periodice de progres)	1
7.	Lucrări de coordonare, elaborarea și livrarea documentației tehnice	2
Total zile		65



Cerințe Hardware/Software

- Sistem de operare: CentOS 7 64 bit

- CPU: 8vCPU sau mai mare
- Memorie: recomandată 16gb, dar poate fi 8gb
- HDD: 120GB cu posibilitatea de extindere (pentru performanțe optime ar fi bine să aveți SSD)
- Mașina ar trebui să aibă acces sftp
- Permiteți portului https (443) să acceseze aplicația browserului
- Planton Solutions ar trebui să aibă acces la medii de dezvoltare / producție pentru a putea acționa prompt la cerere.

SysbuPro folosește o bază de date MongoDB open source care nu necesită o licență pentru utilizare.

Anexe la propunere:

- 01 DUAE
- 02 Dovada înregistrării companiei
- 03 Extrasul
- 04 Formularul F3.1 - Formularul ofertei
- 05 Formularul F4.1 - Specificații tehnice
- 06 Formularul F4.2 - Specificații de preț
- 07 Certificat privind conturile bancare
- 08 Raport financiar pentru anul 2020
- 09 Certificat privind lipsa datoriilor față de buget
- 10 Prezentarea companiei și experiența
- 11 Prezentarea platformei low-code SysbuPro
- 12 Certificat de confirmare a serviciilor de calitate
- 13 Formular F3.7 - Declarație calitate de participant
- 14 Formular F3.8 - Lista experților propuși
- 15 Formular F3.10 - Declarație disponibilitate echipă
- 16 Formular F3.11 - Declarație beneficiari efectivi
- 17 Propunerea tehnică
- 18 Propunerea financiară

Denumirea Companiei: "Planton Solutions" SRL

Adresa juridică: str. Albisoara 42/1, ap. 30, mun. Chisinau, Republic of Moldova

Adresa oficiului: str. Albisoara 4, of. 1204, mun. Chisinau, Republic of Moldova

Website: www.plantonsolutions.com

Platform Website: www.sysbupro.com

Telefon de contact: (+373) 79 062 575

Email: licatonu@plantonsolutions.com

Nume: Tonu Lilia

În calitate de: Administrator

Data: 1 Octombrie 2021

Semnătura: _____
[Semnătura și Ștampila]

