

Anexa nr. 4 la Anunțul de participare**CURRICULUM VITAE****1. Rolul propus în cadrul proiectului:**

Arhitect baze de date și Inginer migrare date.

2. Nume:

Dascal

3. Prenume:

Mihai

4. Data de naștere:

17.09.1989

5. Stare civilă:

Casatorit

6. Nivelul Educațional:

Instituția (de la Data - la Data)	Diplomă obținută și nivelul de școlarizare
USMF „Nicolae Testemițanu” (2008 - 2015)	Licență în Medicină
USMF „Nicolae Testemițanu” (2016 - 2017)	Rezidențiat Neurochirurgie
ASEM Academia de Studii Economice a Moldovei (2017 - 2019)	Master în Information Management
USMF „Nicolae Testemițanu” și University of Southern California (2021 - 2022)	Program de instruire avansată în Bioinformatică și Medicină Computațională

7. Limbi știute:

Niveluri pe scară. Nativ, A1 nivel introductiv, A2 nivel intermediar, B1 nivel de bază, B2 nivel avansat, C1 nivel autonom, C2 nivel stăpânire.

Limba	Citit	Vorbit	Scris

Română	Nativ	Nativ	Nativ
Engleză	C1	C1	C1
Rusă	C1	C1	B2

8. Membru al unor corpuri sau asociații profesionale:

-

9. Alte aptitudini:

Arhitectură sisteme informaționale critice, design API REST și OGC, modelare arhitectură microservicii, proiectare scheme baze de date relaționale și spațiale, optimizare interogări geospațiale conforme OGC (WMS, WFS, WMTS), conducere migrări de date din sisteme legacy, securitate aplicații web (OWASP Top 10), implementare ISO 27001, mentorat tehnic.

10. Poziția profesională actuală:

Co-fondator & CTO la Das Soft Plus SRL.

11. Vechimea la locul actual de muncă:

Din martie 2019 până în prezent, peste 6 ani.

12. Calificări relevante pentru proiect:

- Peste 13 ani experiență în arhitectură baze de date și dezvoltare backend.
- Specializare în proiectare și operare PostgreSQL, MongoDB și ClickHouse pentru sisteme critice și volume mari de date.
- Modelare scheme spațiale PostGIS, indexare GIST și optimizare interogări geospațiale conforme OGC (WMS, WFS, WMTS).
- Conducere migrări de date din sisteme legacy în PostgreSQL plus PostGIS, cu validare, reconciliere și planuri de rollback.
- Conformitate RGPD plus Legea 133/2011, mentorat tehnic pentru echipe de dezvoltatori juniori și seniori.

13. Experiența specifică în proiecte:

Titlul proiectului / Beneficiarul	Principalele activități ale proiectului	De la data - până la data (zi/lună/an)	Atribuții în cadrul proiectului / Rolul (funcția)
eRețeta Compensată / CNAM și ANSP	Dezvoltare system design și arhitectură tehnică a soluției — modelare componente, definire interfețe între module, alegere pattern-uri arhitecturale, design API. Integrare cu sisteme terțe (m-Services guvernamentale, sisteme medicale, sisteme farmaceutice). Înțelegerea și redefinirea cerințelor împreună cu CNAM. Analiza fluxurilor de afaceri și colaborare cu părțile interesate (medici, farmaciști, plătitor CNAM, ANSP).	2023 - prezent	Business Analyst & System Architect
Caiet de sarcini Registrul Național al Cancerului / USMF „Nicolae Testemițanu” + IMSP Institutul Oncologic	Rol dual de Business Analyst și System Architect. Conducere stakeholder interviews cu medici oncologi, epidemiologi, statisticieni medicali, conducerea USMF, conducerea IMSP IO, reprezentanți Min. Sănătății. Studiul fluxului de business	04/2025 - 08/2025	Business Analyst & System Architect

	al instituției, documentare și validare iterativă a cerințelor, elaborare arhitectură recomandată, redactare caiet de sarcini cu cerințe funcționale și non-funcționale aliniat cu ENCR/JRC/ECIS.		
DRG (Diagnosis-Related Groups), componentă SIRSM / CNAM	Mentenanță adaptivă a componentei DRG. La preluarea proiectului, audit tehnic detaliat care a identificat deficiențe majore de securitate (inclusiv data leak) și de performanță (baze de date neoptimizate, lipsă indecși adecvați, interogări ineficiente). Remediere rapidă: securizare conform standardelor (control acces granular, criptare, audit log), performanța bazei de date ridicată considerabil prin reproiectarea schemei, indexare adecvată, optimizare interogări.	12/2025 - prezent	System Architect
Co-fondator & CTO la CoRLab Tech (Das Soft Plus SRL)	Conducere tehnică portofoliu proiecte, definire arhitectură soluții, mentorat tehnic.	03/2019 - prezent	Co-fondator & CTO

FuseDash / FuseLab Creative (SUA)	Dezvoltare system design și arhitectură tehnică pentru platforma SaaS multi-tenant. Modelare componente, definire interfețe, alegere pattern-uri arhitecturale. Coordonare integrări cu surse externe pentru fluxuri ETL multi-sursă. Analiza cerințelor cu clientul american și transpunerea în soluție tehnică.	2023 - 2026	System Architect
-----------------------------------	---	-------------	------------------

14. Experiența profesională:

De la data - până la data	Locația	Operatorul economic / Angajatorul	Poziția	Descrierea principalelor atribuții
03/2019 - prezent	Chișinău, Republica Moldova	CoRLab Tech (Das Soft Plus SRL)	CTO și Co-fondator	Definire viziune tehnologică, arhitectură soluții, gestiune buget tehnologic, conformitate standarde, mentorat echipă
06/2021 - prezent	Chișinău	Baby Medy	CEO și Co-fondator	Conducere startup, arhitectură soluție, integrare hardware-software
06/2020 - prezent	Chișinău	SystemZERO	CTO și Co-fondator	Conducere tehnică startup, arhitectură

				cloud, dezvoltare echipă
2010 - 2019	Chișinău și remote	Diverse companii și clienți direcți	Senior Full- Stack Developer	Dezvoltare aplicații web și mobile, integrare API, livrare proiecte cheie pentru sectorul sănătății și sectorul corporativ

15. Alte informații relevante:

16. Anexe:

Copii după diplome, certificate și referințe se prezintă la solicitarea Autorității contractante.

Nume prenume și semnătura: **Mihai Dascal**

DocuSigned by:
Mihai Dascal
3102BB0097DC44C...

Semnătura autorizată a reprezentantului firmei Ofertante: **Butucea Afanasie**, administrator Das
Soft Plus SRL _____

Data (ziua/luna/anul). 30/04/2026