

Anexa nr. 6**CRITERII DE ATRIBUIRE A CONTRACTULUI:****Cel mai bun raport calitate – pret:**

Punctajul maxim alocat: 100 puncte

Factorii de evaluare a ofertei si ponderea acestora:

Nr.	Factorul de evaluare si criteriile de punctare	Documente justificative solicitate	Ponderea
P1	EXPERIENTA PROFESIONALA		20% (max. 20 puncte)
1.2	Experienta profesionala generala LOT 1. Punctajul se va acorda in felul urmator: 3 ani - 5 puncte; 4 ani - 10 puncte; 5 ani si peste - 20 puncte.	CV detaliat; contracte de munca/colaborare sau recomandari de la angajatori/beneficiari anteriori	max. 20 puncte
1.3	Experienta profesionala generala LOT 2. Punctajul se va acorda in felul urmator: 3 ani - 5 puncte; 4 ani - 10 puncte; 5 ani si peste - 20 puncte.	CV detaliat; contracte de munca/colaborare sau recomandari de la angajatori/beneficiari anteriori	max. 20 puncte
P2	PORTOFOLIU SI EXEMPLE DE PROIECTE		30% (max. 30 puncte)
2.1	Lot 1 - Frontend: a) experienta cu framework-uri moderne (Angular preferat sau React), TypeScript, React Vite, CRA, Next.js, HTML5/CSS3, librarii responsive (Bootstrap/Material UI), state management (NgRx/Redux), data grids (AG-Grid sau similar), integrare API RESTful, GraphQL, PostgreSQL, SEO si configurare; b) competente tehnice specifice: JavaScript/TypeScript, Angular/React, HTML5/CSS3, Bootstrap/Material UI, NgRx/Redux, AG-Grid, API RESTful, GIS (Leaflet/OpenLayers), Git, Agile/Jira; Punctajul se va acorda in felul urmator: lipsa experientei si a competentelor - 0 puncte; demonstrat partial (1-3 tehnologii) - 10 puncte; demonstrat majoritar (4-6 tehnologii) - 20 puncte; demonstrat complet (toate tehnologiile) - 30 puncte.	Link GitHub/GitLab sau exemple de cod; descrierea proiectelor livrate sau procese-verbale de receptie	max. 30 puncte
2.2	Lot 2 - Backend: a) experienta cu Java11/OSGI (preferat) sau Java Spring Boot, gestiune baze de date (SQL Server/PostgreSQL), ORM (Hibernate/Entity Framework), API RESTful/GraphQL, microservicii, integrari sisteme externe; b) competente tehnice specifice: Java11/OSGI sau Spring Boot, SQL Server/PostgreSQL, ORM (Hibernate/Entity Framework), API RESTful/GraphQL,	Link GitHub/GitLab sau exemple de cod; descrierea proiectelor livrate sau procese-verbale de receptie	max. 30 puncte

	microservicii, PostGIS, JWT/OAuth, Redis, Azure/AWS, Git, Agile/Jira; lipsa experientei - 0 puncte; demonstrat partial (1-3 tehnologii) - 10 puncte; demonstrat majoritar (4-6 tehnologii) - 20 puncte; demonstrat complet (toate tehnologiile) - 30 puncte.		
P3	EXPERIENTA GUVERNAMENTALA, AGRICOLA SI INTEGRARE SERVICII GUVERNAMENTALE		10% (max. 10 puncte)
3.1	Experienta in proiecte software guvernamentale sau agricole: fara experienta - 0 puncte; experienta demonstrata - 5 puncte.	Contracte, recomandari sau descriere proiect cu beneficiar identificabil	max. 5 puncte
3.2	Experienta in integrarea sistemelor cu serviciile guvernamentale M-Pass, M-Sign, M-Connect si utilizarea platformei M-Cloud; experienta in dezvoltarea sistemelor pe platforma M-Cloud si/sau alte sisteme guvernamentale (e-guvernare, registre nationale, sisteme agricole): Punctajul se va acorda in felul urmatoar: fara experienta - 0 puncte; experienta cu servicii demonstrate - 5 puncte;	Contracte, procese-verbale de receptie, scrisori de recomandare sau descriere tehnica a proiectelor cu identificarea serviciilor guvernamentale integrate	max. 5 puncte
P4	PRETUL OFERTEI (CEL MAI BUN PRET)		40% (max. 40 puncte)
4.1	Pretul cel mai scazut primeste punctajul maxim (40 puncte). Celelalte oferte se punteaza proportional dupa formula: $\text{Punctaj} = (\text{Pret minim} / \text{Pret ofertat}) \times 40.$	Specificatia de pret completata (Anexa nr. 2)	max. 40 puncte
TOTAL		Punctaj maxim posibil	100% (100 puncte)

Algoritm de calcul. Punctajul se acorda astfel:

P1 – Experienta profesionala:

a) P1.1 – CV si experienta profesionala (max. 20 puncte):

LOT 1 (Frontend): 3 ani – 5 puncte; 4 ani – 10 puncte; 5 ani si peste – 20 puncte.

LOT 2 (Backend): 5 ani – 5 puncte; 6 ani – 10 puncte; 7 ani si peste – 20 puncte.

b) P1.2 – Portofoliu si exemple de proiecte (max. 30 puncte):

Nesatisfacator / lipsa dovezi – 0 puncte;

Demonstrat partial (1–3 tehnologii) – 10 puncte;

Demonstrat majoritar (4–6 tehnologii) – 20 puncte;

Demonstrat complet (toate tehnologiile) – 30 puncte.

c) P1.3 – Experienta guvernamentala si integrare (max. 10 puncte):

Pct. 1.3.1 – experienta proiecte guvernamentale / agricole: fara experienta – 0 puncte; demonstrata – 5 puncte.

Pct. 1.3.2 – integrare M-Pass / M-Sign / M-Connect / M-Cloud: fara experienta – 0 puncte; 1–2 servicii – 3 puncte; 3+ servicii – 5 puncte.

Punctajul total P1 = P1.1 + P1.2 + P1.3 (max. 60 puncte).

P2 – Pretul ofertei:

- a) Pentru cel mai scazut pret ofertat se acorda punctajul maxim alocat (40 puncte);
- b) Pentru celelalte preturi ofertate, punctajul P(n) se calculeaza proportional, astfel:

$$P(n) = (\text{Pret minim ofertat} / \text{Pret } n) \times 40$$

Punctajul maxim alocat = P1 (60 puncte) + P2 (40 puncte) = 100 puncte.

Formula generala pentru scorul final:

$$\text{Scor final} = (0.60 \times \text{Scor Experienta Profesionala}) + (0.40 \times \text{Scor Pret})$$