

Numărul procedurii de achiziție: [ocds-b3wdp1-MD-1617120914571](#) din 30 martie 2021

Denumirea licitației: ***Servicii de mentenanță a Sistemului Informațional de Management Universitar, a portalului web și a serverelor Universității***

Cod CPV	Denumirea serviciilor	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5
	Lotul 1			
72210000-0	Servicii de mentenanță a Sistemului Informațional de Management Universitar, a portalului web și a serverelor Universității	Conform Termenilor de referință	Servicii de mentenanță a Sistemului Informațional de Management Universitar ("SIMU") care includ: Modulul didactic. Programare (limbajul PHP/javascript, HTML/CSS, MySQL), identificarea și înlăturarea deficiențelor de funcționare minore și majore, semnalate sau depistate de inginerii echipei de mentenanță. Monitorizare zilnică a funcționalităților, serviciilor de creare a copiilor de rezervă etc. Sub-modulul admitere. Programare (limbajul PHP/javascript, HTML/CSS, MySQL), înlăturarea deficiențelor de funcționare ale aplicației actuale, semnalate sau depistate de inginerii echipei de mentenanță. Funcționalități noi minore și medii în baza celor existente, ajustarea rapoartelor, creare de rapoarte la cerere sau rapoarte noi în baza celor existente, alte lucrări la solicitarea Comisiei de admitere. Modulul Resurse umane. Programare (limbajul PHP/javascript, HTML/CSS, MySQL), înlăturarea deficiențelor de funcționare	

			minore și majore, semnalate sau depistate de inginerii echipei de mentenanță. Modulul Economie. Monitorizare zilnică a funcționalităților, programare (PHP/javascript, HTML/CSS, MySQL), înlăturarea deficiențelor de funcționare minore și majore, semnalate sau depistate de inginerii echipei de mentenanță. Modulul Comunicare. Programare (PHP/javascript, HTML/CSS, MySQL), înlăturarea deficiențelor de funcționare minore și majore, semnalate sau depistate de inginerii echipei de mentenanță. Modulul F-Student. Monitorizarea funcționalităților și bazei de date, înlăturarea bug-urilor și optimizări ale codului, lucrări de programare la solicitarea DRDCS (funcționalități noi minore și medii în baza celor existente, ajustarea rapoartelor, creare de rapoarte la cerere sau noi în baza celor existente, alte lucrări la solicitarea DRDCS). Modulul Social. Programare (PHP, javascript, HTML/CSS, MySQL), înlăturarea deficiențelor de funcționare minore și majore, semnalate sau depistate de inginerii echipei de mentenanță. Admitere Online. Monitorizarea funcționalităților și bazei de date în procesul de admitere. Înlăturarea bug-urilor și optimizări ale codului. Modificările formularelor în corespundere cu regulamentele de admitere pentru perioada de admitere respectivă. Lucrări de programare la solicitare (funcționalități noi minore, ajustarea rapoartelor, creare de rapoarte la cerere sau noi în baza celor existente, alte lucrări la solicitarea Comisiei de admitere). Modulul Bursa. Monitorizarea funcționalităților și bazei de date. Modificările funcționale în corespundere cu schimbările procesului de acordare a bursei. Lucrări de programare la	
--	--	--	---	--

			solicitare (funcționalități noi minore, ajustarea rapoartelor, creare de rapoarte la cerere sau noi în baza celor existente, alte lucrări la solicitarea Universității). Modulul Clinica. Monitorizarea funcționalităților și bazei de date ale modulului. Modificările funcționale în corespundere cu schimbările procesului de activitate clinică. Lucrări de programare la solicitare (funcționalități noi minore, ajustarea rapoartelor, creare de rapoarte la cerere sau noi în baza celor existente). Modulul SADESI. Monitorizarea funcționalităților și bazei de date ale modulului SADESI. Lucrări de programare la solicitare (funcționalități noi minore, ajustarea rapoartelor, creare de rapoarte la cerere sau noi în baza celor existente la solicitarea decanatului respectiv). Payment Gateway (Ecommerce payment). Activități de monitorizare a securității sistemului eCommerce. Monitorizarea funcționalităților și bazei de date ale sistemului. Lucrări de programare la solicitare printre care funcționalități noi minore, ajustarea rapoartelor. Portalul www.usmf.md. Asigurarea suportului pentru adăugarea conținutului portalului (textual, grafic) pentru responsabilii catedrelor. Programare (limbaj PHP/javascript, HTML/CSS, MySQL), înlăturarea deficiențelor de funcționare minore și majore, semnalate sau depistate de inginerii echipei de mentenanță. Securitate. Asigurarea securității serverelor, datelor și informațiilor SIMU și Portalului Universitar prin efectuarea măsurilor de securizare: -Securizarea datelor pe traseul client-server prin certificat SSL ums.usmf.md;	
--	--	--	--	--

			-securizarea datelor din bazele de date prin copii de rezervă și mecanisme de restabilire de avarie; -Securizarea serverelor; -Securizarea aplicației SIMU, parole, audit de securitate. Securitatea aplicației de gestiune a conținutului portalului usmf.md. Echipa de mentenanță este constituită în următoarea componență: - coordonator de proiect - 1 - ingineri-programatori – 4. Dispunem de posibilitatea de a mobiliza mai mulți ingineri în situații complexe. Mentenanță servere. Depanare (aspecte funcționale ale serverelor și aplicației SIMU, a bazelor de date), actualizări săptămânale de securitate a sistemelor de operare, securizarea serverelor și a aplicației SIMU, securizarea datelor pe traseul client-server etc. Conform termenilor de referință. Sistem de monitorizare sarcini de mentenanță. Este setat un sistem de monitorizare al SM și după semnarea contractului se transmite responsabililor USMF acces la sistemul dat (task management) de monitorizare pentru a monitoriza evoluția Sarcinilor de mentenanță și „acceptarea” sau „respingerea” celor executate. Adresa https://yt.powerit.dev	
--	--	--	--	--

Numele, Prenumele: Ghenadie Gorincioi

În calitate de: Administrator

Ofertantul: „Power IT” S.R.L.

Adresa: Independenței, 6/3, of.35



Semnat: