

**Propuneri de buget a cheltuielilor pentru tehnologii informaționale și comunicații (TIC) pentru anul 2024 și estimările pentru anii 2025-2026
pe Centrul Tehnologii Informaționale și Comunicaționale în Educație**

(autoritatea publică centrală)

mii lei

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor / serviciilor solicitate	Specificațiile tehnice principale	Justificarea necesității	Codul						2024	2025	2026
					Og.1	Og.2	ES	ES/PE	ES	Eco (Mo)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
TOTAL GENERAL, inclusiv:											2536,4	2536,4	2536,4
1. Design, dezvoltare, configurare, instalare, administrare, mentenanță a soluțiilor software													
1.1	7200000-5	Servicii de mentenanță a SI „Sistemul de management în educație” (SIME)	Mentenanța modulelor existente - mentenanță în starea funcțională, configurarea drepturilor de acces, monitorizarea performanței, crearea, derularea copiilor de rezervă a modulelor SIME, optimizarea bazei de date, ajustări corective în modulele SIME, acordarea asistenței consultative la gestionarea modulelor, asigurarea securității cibernetice a modulelor SIME, soluționarea incidentelor aferente.	Conceptul SIME este aprobat prin HG Nr. 601 din 12.08.2020. Scopul SIME este de a asigura MEC, alte autorități și instituțiile de învățământ cu date actualizate privind sistemul educațional pentru elaborarea și implementarea politicilor educaționale, monitorizarea și evaluarea impactului acestora. SIME este unica sursă de date veridice cu referire la sistemul educațional. SIME este format din următoarele module: 1) „Educație timpurie” - (modulul elaborat, perioada de garanție a expirat) ; 2) „Învățământ general” - (modulul SIME elaborat, perioada de garanție a expirat); 3) „Învățământ profesional tehnic - (modulul SIME elaborat, perioada de garanție valabilă); 4) „Învățământ superior”; 5) „Evidența manualelor”; 6) „Catalogul electronic”- (modulul SIME elaborat, perioada de garanție valabilă); 7) alte module conexe sistemului educațional. Regulamentele pentru modulele SIME sunt la etapa de elaborare. SIME este migrat în MCloud (https://sime.md) și integrat cu serviciile de Platformă a AGE (MConnect, MLog, MPass, Mpay, Msing). CTICE este desemnat ca administrator național SIME. Resursele CTICE umane sunt limitate și serviciile de mentenanță sunt externalizate. Structura costului serviciilor de mentenanță este determinată de volumul de lucru și anume: Menținerea în stare funcțională a platformei modului SIME; Configurarea, la solicitare, a drepturilor de acces; Asigurarea disponibilității modului în rețeaua Internet; Monitorizarea timpului mediu de răspuns a paginilor web în rețeaua Internet; Actualizarea parametrilor aplicativi existenți în sistem; Asigurarea copiilor de rezervă și verificarea integrității acestora; Restabilirea funcționalității modului SIME din copii de rezervă, la solicitare; Optimizarea bazei de date; Funcționalitate și design: Ajustări ale modului SIME, ce nu presupun introducerea obiectelor informaționale suplimentare; Adăugarea indicatorilor noi la obiectele informaționale existente; Modificarea formelor de introducere a datelor: design-ul, conținutul, algoritmilor de validare și proceselor de prelucrare a informației; Ajustarea rapoartelor existente, modificări în design și conținut, parametri de intrare și formate de ieșire; Crearea rapoartelor noi în baza obiectelor informaționale existente; Actualizarea ghidului utilizatorului. Suport- Acordarea asistenței consultative la gestionarea sistemului; Verificare de ansamblu a stării de funcționare a sistemului și a performanțelor sale; Consultarea log-urilor aplicației de securitate pentru depistarea problemelor ce nu se manifestă transparent și înlăturarea cauzelor care le-au produs sau recomandarea măsurilor ce trebuie luate pentru a nu mai apărea astfel de erori; Menținerea securității sistemului de gestiune a bazei de date; Soluționarea incidentelor aferente.	0220	16300	0960	8813	00210	222210	1 874,4	1 874,4	1 874,4
1.2	7290000-9	Servicii de mentenanță SI RUICVE	Specificațiile tehnice vor fi elaborate la momentul apariției solicitărilor și formării caietului de sarcini (schimbarea legislației, etc.).	Perioada de garanție a acestui sistem informațional a expirat în anul 2022. Regulamentul fiecare SI trebuie asigurat cu serviciile date. Permanent apar necesități suplimentare de ajustare a sistemului dat conform situației actuale.	0226	16300	0960	8813	00210	222210	318,0	318,0	318,0
1.3	79211100-7	Servicii de descriere a sistemului informațional de evidență contabilă	Deservirea sistemului IC	Funcționarea eficientă a sistemului IC	0220	16300	0960	8813	00210	222210	15,6	15,6	15,6
1.4	79132100-9	Servicii de semnătură electronică	Prelungirea și obținerea semnăturii electronice	Necesitatea de a semna electronic documentația necesară	0220	16300	0960	8813	00210	222210	4,0	4,0	4,0
1.5	7240000-4	Servicii de achiziționare a spațiului de publicitate pe Internet	Platforma electronică achiziții.md - vânzarea spațiului de publicitate pe Internet pentru vânzarea/cumpărarea bunurilor și serviciilor: Suport: Acordarea asistenței consultative (tehnice): - Suport tehnic prin apel telefonic - Suport tehnic prin chat - Servicii la poșta electronică pentru primirea consultanței tehnice și/sau juridice - 3 scrisori/lunar - Soluționarea incidentelor aferente - Funcțional suplimentar - Acces gratuit pe portalul ID.md pentru semnarea documentelor - Instruirea angajaților (seminare)	Deservirea și suportul tehnic pe platforma de desfișurare a achizițiilor publice ACHIZITIMD	0226	16300	0960	8813	00210	222210	3,0	3,0	3,0
2. Livrarea, instalarea, configurarea, lansarea în regim de producție, mentenanța echipamentelor hardware													
2.1													
2.2													
...													
3. Licențe pentru produse program, abonamente la servicii software													
3.1													
3.2													
...													
4. Bunuri TIC (stadii de lucru, echipamente periferice și deservirea acestora)											321,4	321,4	321,4
4.1	34711200-6	Echipament TIC	Specificațiile tehnice vor fi descrise și elaborate la momentul formării caietului de sarcini.	Necesitatea centrului	0220	16300	0960	8813	00210	314110	75,40	75,40	75,40
4.2	30237310-5 50313200-4	Servicii de încălzire și regenerare a cartuselor. Cartuse pentru imprimante	Încălzirea și regenerarea cartuselor, procurarea cartuselor.	Funcționarea eficientă a imprimantelor	0220	16300	0960	8813	00210	222990/332110	63,50	63,50	63,50
4.3	50313200-4	Servicii de deservire și întreținere tehnică a echipamentelor de tipar personalizat a actelor de studii	Deservirea și întreținerea tehnică lunară a echipamentelor de tipar personalizat a actelor de studii	Funcționarea eficientă a echipamentelor de tipar personalizat. Centrul dispune de 5 mașini de tipar: Xerox Color C70, Xerox Color 550, Xerox Color 252, Xerox D95A-2 buc	0220	16300	0960	8813	00210	222500	66,00	66,00	66,00
4.4	30125110-5	Consumabile pentru mașinile de tipar performant XEROX	Consumabile pentru mașinile de tipar personalizat a actelor de studii	Centrul dispune de 5 mașini de tipar: Xerox Color C70, Xerox Color 550, Xerox Color 252, Xerox D95A-2 buc. CTICE este unica instituție din RM care asigură tiparul performant și voluminos a actelor de studii - Diplomelor de bacalaureat, Certificatelor de studii gimnaziale, Diplomelor de învățământ superior, etc. Pentru funcționarea eficientă a echipamentelor și a nu stopa procesul de tipar în masă a actelor de studii, este necesar anual întreținerea echipamentelor date cu consumabilele corespunzătoare.	0220	16300	0960	8813	00210	332110	116,50	116,50	116,50

Notă: La elaborarea propunerilor de buget a cheltuielilor pentru tehnologii informaționale și comunicații, se va respecta principiul bugetării pe sisteme informaționale, cu reflectarea cheltuielilor pentru tehnologii informaționale și comunicații, indiferent de sursa de finanțare.

Conducătorul autorității publice

Arcadi MALEABOVICI

Șeful serviciului economic (financiar)

Numele, prenumele

“ ” _____ 2023