

Közlekedéstudományi Intézet

2025. évi közbeszerzési terve

2. verzió

	Közbeszerzés tárgya	Közbeszerzés tervezett mennyisége	Közbeszerzésre irányadó eljárási rend	Tervezett eljárás fajtája	Eljárás megindításának tervezett id pontja	Szerz és teljesítésének várható id pontja
1.	Szilárdságvizsgálati eszközök	HPC EDIH HU projekt keretében a szilárdságvizsgálati eszközök lehet véteszik az anyagválosztási tulajdonságok modellezését	Nemzeti eljárásrend	Kbt. 112. § (1) bekezdés b) pont Nyílt eljárás (hirdetményel induló)	2025. Harmadik negyedév	2025. Harmadik negyedév

2.	Roncsolásmentes eszközök és szenzorok	HPC EDIH HU projekt keretében roncsolásmentes eszközökre az anyagok külső megjelenése és belső szerkezeti változásai közötti összefüggések vizsgálatához és modellezéséhez van szükség.	Uniós eljárásrend	Nyílt eljárás	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
3.	Humán erőforrás-menedzsment feladat	Az ÉKM részére nyújtandó, állami építési beruházásokkal kapcsolatos szakértői tanácsadásokhoz szükséges külső szakértői bevonása.	Uniós eljárásrend	Meghívásos eljárás	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév

4.	Projektmenedzsment feladat	<p>biztosítsa az állami építési beruházásokkal kapcsolatos projektekben közreműködő vállalkozások minősítési tevékenységével kapcsolatos külső szakértői bevonását.</p>	Uniós eljárásrend	Meghívásos eljárás	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
5.	Költséginformációs rendszer egységárgy-ajánlatainak BIM /Building Information Modeling/ kompatibilis struktúrájának kialakítása	Költséginformációs rendszer egységárgy-ajánlatainak BIM /Building Information Modeling/ kompatibilis struktúrájának kialakítása	Uniós eljárásrend	Meghívásos eljárás	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
6.	Egészségügyi szűrővizsgálati csomag biztosítása	A KTI Munkavállalóinak 2025. évi egészségügyi szűrővizsgálati csomagja	Uniós eljárásrend	Nyílt eljárás	2025. Második negyedév	2025. Negyedik negyedév

7.	Humánér forrás-menedzsment feladat	BIM Keretrendszer kialakításához kapcsolódó szakmai feladatok elvégzése, nemzeti BIM stratégia kidolgozásának szakmai támogatása	Nemzeti eljárásrend	Kbt. 112. § (1) bekezdés b) pont Nyílt eljárás (hirdetményvel induló)	2025. Második negyedév	2025. Negyedik negyedév
8.	Folyamatmenedzsment feladat	Az állami beruházások folyamatainak monitoringjához szükséges keretrendszer kialakítása a többszint információs, költséginformációs rendszer felépítésével	Nemzeti eljárásrend	Kbt. 112. § (1) bekezdés b) pont Nyílt eljárás (hirdetményvel induló)	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév

9.	Projektmenedzsment feladat	Ágazati BIM keretrendszer részleteinek kidolgozását koordináló munkaszervezet felépítése az egyes építésgazdasági ágazatok számára kialakítandó eljárásrendekhez	Nemzeti eljárásrend	Kbt. 112. § (1) bekezdés b) pont Nyílt eljárás (hirdetménnyel induló)	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
10.	Az Igazgatóság alaptevékenységét érintő VR tananyagok fejlesztése (58/2012 (X.31) ITM rendelet)	szakértői feladatok ellátása	Nemzeti eljárásrend	Kbt. 112. § (1) bekezdés b) pont Nyílt eljárás (hirdetménnyel induló)	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
11.	Alaptevékenységet kiszolgáló oktatási eszközök fejlesztése (58/2012 (X.31) ITM rendelet)	szakértői feladatok ellátása	Nemzeti eljárásrend	Kbt. 112. § (1) bekezdés b) pont Nyílt eljárás (hirdetménnyel induló)	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
12.	Csarnokok felújítása	Csarnokok felújítása	Nemzeti eljárásrend	Kbt. 112. § (1) bekezdés b) pont Nyílt eljárás (hirdetménnyel induló)	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
13.	KTI Iroda és csarnok erőszármú hálózat kivitelezése	A hálózat elavult, felújítása a vagyon és emberi élet megóvása érdekében indokolt	Nemzeti eljárásrend	Kbt. 112. § (1) bekezdés b) pont Nyílt eljárás (hirdetménnyel induló)	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév

14.	ÉKM Légügyi Hatóság felügyelői részére az adott év képzési tervének megfelelő belső képzések	A 2025. évi képzési terv alapján (hasonlóan az elmúlt évekhez) az ÉKM Légügyi Hatóság 4. osztályát illetően a belső képzések a hatósági felügyelőkre vonatkozóan, megbízási szerződés alapján történnek az adott képzés oktatóival, természetesen személyekkel, vagy gazdasági társasággal/társaságokkal, melyeket a Hatóság vezet jelel meg.	Nemzeti eljárásrend	Kbt. 112. § (1) bekezdés b) pont Nyílt eljárás (hirdetményvel induló)	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
-----	--	---	---------------------	---	-------------------------	-------------------------

15.	ÉKM Légügyi Hatósági feladatok ellátása a KÖFÁT/1407/2023/KÖHÜFHÁT	ÉKM Légügyi Hatósági feladatok ellátása a KÖFÁT/1407/2023/KÖHÜFHÁT feljegyzésben meghatározott feladatokat illetően.	Uniós eljárásrend	Nyílt eljárás	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
16.	VISUM Forgalom modellező szoftver NKS projekthez	VISUM Forgalom modellező szoftver NKS projekthez	Uniós eljárásrend	Nyílt eljárás	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
17.	Laptop és kiegészítő NKS projekthez	Laptop és kiegészítő NKS projekthez	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján versenyújranyitás	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
18.	Mobiltelefonok NKS projekthez	Mobiltelefonok NKS projekthez	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján versenyújranyitás	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
19.	VISUM éves díj NKS projekthez	VISUM éves díj NKS projekthez	Uniós eljárásrend	Nyílt eljárás	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
20.	VISUM haladó képzés NKS projekthez	VISUM haladó képzés NKS projekthez	Uniós eljárásrend	Nyílt eljárás	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév

21.	Adobe szoftver NKS projekthez	A felvételez és IT eszközök üzemeltetését biztosító szoftverek, felhasználási jogok beszerzése az NKS projekt megvalósításához kapcsolódóan.	Uniós eljárásrend	Nyílt eljárás	2025. Harmadik negyedév	2025. Harmadik negyedév
22.	ArcGIS Desktop Advanced szoftver + követés NKS projekthez	Térinformatikai szoftver + a szoftver követési díja, ami biztosítja az új fejlesztések használatát és a supportot	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Harmadik negyedév
23.	MI rendszerek igénybevétele NKS projektben	ChatGPT és más MI szoftverek igénybevétele információgyűjtéshez, elemzéshez 36 hónapra	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév

24.	SPSS statisztikai szoftver + képzés NKS projekthez	2 db statisztikai elemző szoftvercsomag 3 év licenstdíj + a szoftver fejlett moduljainak hatékony használatát biztosító képzés (3 modul, 4 f)	Uniós eljárásrend	Nyílt eljárás	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
25.	Domain név regisztráció és a hozzá tartozó webtárhely - NKS	A stratégiaalkotási folyamat nyilvános részeinek internetes közzétételi felülete.	Uniós eljárásrend	Nyílt eljárás	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
26.	Asztali számítógép (Intel Core i7-12700, min 16 gb memória, 512 gb ssd)	A könnyebb, mindennapi munkákhoz elég gyors a mostani, a nagyobb számítási kapacitást igénylő modellek futtatásához azonban jobb lenne egy gyorsabb processzorral rendelkező	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév

27.	Laptop (min 16 GB RAM, min 256GB SSD, min intel i7 vagy AMD Ryzen 7 processor)	Laptop (min 16 GB RAM, min 256GB SSD, min intel i7 vagy AMD Ryzen 7 processor)	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
28.	Notebook (tölt , táska)	Új belép esetén a szükséges IT eszközök biztosítása.	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
29.	Monitor 27"	Új belép esetén a szükséges IT eszközök biztosítása.	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
30.	Szimulációs és térinformatikai célokra laptop beszerzés	Szimulációs és térinformatikai szoftverek futtatása. ELZA szakrendszer üzemeltetése. Otthoni munkavégzéshez, illetve ENSZ	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév

31.	Geoserver (ELZA szakrendszer)	ELZA szakrendszerek (levegőszennyezési és zajszennyezési modulok) kiszolgálásához szükséges hardver. Nagy mennyiségű adatfeldolgozásra és megjelenítésre. Légszennyezési emissziókataszter és Stratégiai zajtervezéssel kapcsolódó kötelezettségek ellátásának támogatása.	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
-----	-------------------------------	--	-------------------	---	-------------------------	-------------------------

32.	Adatbázis szerver, TOMCAT szerver (ELZA szakrendszer)	<p>ELZA szakrendszerek (levegőszennyezési és zajszennyezési modulok) kiszolgálásához szükséges hardver. Nagy mennyiségű adatfeldolgozásra és megjelenítésre. Légszennyezési emissziókataszter és Stratégiai zajtervezéssel kapcsolódó kötelezettségek ellátásának támogatása.</p>	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
33.	ArcGIS Desktop	<p>Térinformatikai adatok feldolgozásához. A jövőbeni munkák elvégzéséhez esetlegesen beszerezendő modulok alapkönyvtára (SELMA, INSPIRE).</p>	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév

34.	ArcGIS for INSPIRE modul	Térinformatikai adatok feldolgozása az INSPIRE követelmények szerinti adatcsomagok összeállítása.	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
35.	Küls és bels helyszíneken történ munkavégzés hatékonyságának növelése Tabletekkel	Tesztek kitöltése, rendezvényeken való hatékonyság növelése, alkalmazások, interaktív megjelenés támogatása	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
36.	Küls és bels helyszíneken történ munkavégzés hatékonyságának növelése Tabletekkel	Tesztek kitöltése, rendezvényeken való hatékonyság növelése, alkalmazások, interaktív megjelenés támogatása	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
37.	Asztali USB dokkoló	A Fejlesztési Igazgatóság on belül felálló BIM kompetencia központ munkatársainak szükséges munkaeszközök	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév

38.	Monitor és állvány	A Fejlesztési Igazgatóság on belülfelálló BIM kompetencia központ munkatársainak szükséges munkaeszköz	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
39.	Poszeidon rendszerben workflow fejlesztés az "egyéb, pénzmozgással nem járó" szerződéses jóváhagyási folyamatára	A szerződéses jóváhagyási folyamatának hatékonyságának növelése érdekében, a jelenleg használt Poszeidon workflow kódolásához hasonló, az "egyéb, pénzmozgással nem járó szerződéses jóváhagyási workflowjának fejlesztése	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév

40.	Poszeidon rendszerben szerződésfajtánként automatikus emlékeztető rendszerüzenet fejlesztése a szerződés lejáratáról	Jelenleg nem automatikusan, hanem manuálisan történik a rendszerüzenet küldése a szerződés határidejének lejáratáról. A hibázási lehetőség csökkentése érdekében szükséges az üzenetküldés automatizálása	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
-----	--	---	-------------------	---	-------------------------	-------------------------

41.	Vállalatirányítási rendszer	<p>A Gazdálkodási rendszer egy olyan komplex és zárt rendszer a keretgazdálkodás és kötelezettségvállalás területén, amely teljes körűen támogatja a gazdálkodással kapcsolatos adatfeldolgozási feladatokat és folyamatosan biztosítja a gazdálkodó számára a legoptimálisabb adatrögzítést és erre épülő, valós idejű, online adatkinyerés lehetőségét. Az ERP rendszer bevezetésének szakmai indokai a következők: a követelményeinek megfelelő, modern a felhasználói igényeket kielégít</p>	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján versenyújranyitás	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
-----	-----------------------------	--	-------------------	---	-------------------------	-------------------------

		<p>hatékony rendszer alkalmazásra, mely alapján az adminisztrációs terhek és azok költségei nem növekednek, mely által megtakarítások érhetőek el. A rendszer a Társaság valamennyi tevékenységének szempontjából szükséges, mely által a folyamatok összehangolhatóak és összekapcsolhatóakká válnak. A párhuzamos feladatok ellátása csökkennek, mely alapján a hatékonyság növelhető. A fentiek alapján a jogszabályoknak történő megfelelés biztosított, illetve a közreműköd</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		<p>szervezetekkel összefüggő információáramlás hatékonysága, ezáltal a teljes feladatvégzés hatékonysága is növelhető. A nettó egységár a korábbi ajánlatok alapján a kalkulált áremelkedési hatásokat figyelembe véve kerültek becslésre.</p>				
42.	Monitor	<p>A munkatársak számára a hatékony munkavégzés lehetőségét biztosító monitorok beszerzése</p>	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév

43.	Tablet beszerzés	A munkatársak számára a gyors, hatékony munkavégzés lehet segítségül biztosító tabletek beszerzése	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
44.	Bíllenty zetes tabletek	A munkatársak számára a gyors, hatékony munkavégzés lehet segítségül biztosító tabletek beszerzéséhez szükséges kiegészítők	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
45.	Monitor	Az alap-, illetve továbbképzések megtartásához szükséges eszközök biztosítása, az elavult eszközök cseréje	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév

46.	Mobiltelefon beszerzés	A munkatársak számára a gyors, hatékony munkavégést lehetőség biztosító mobiltelefonok beszerzése.	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján versenyújranyitás	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
47.	Workstation, laptop, monitor beszerzés (GINOP)	A projekt feladata a validációs célú mérőeszközök fejlesztése, amihez szükséges a használható, korszerű eszközök rendelkezésre bocsátása.	Uniós eljárásrend	Nyílt eljárás	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
48.	Webes buszkateszter létrehozása	Egy weboldal/oldal fejlesztése online adatbeadási lehetőségekkel, grafikai és vizuális elemekkel, valamint adatbázis kezelési lehetőséggel	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján versenyújranyitás	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév

49.	Notebook, monitor, billentyűzet, egér és dokkoló beszerzés	A szakterületen a kollégák elavult számítógépekkel végzik a feladataikat, azok cseréje szükséges., az új gépek paraméterei i5, 16GB, 512GB SSD, 15"	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
50.	Mobiltelefon beszerzés	A szakterületen a kollégák munkavégzéséhez, tervek és minisétési dokumentációk elektronikus átadásátvételehez, szükséges	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
51.	Vezetékes tablet	A szakterületen a kollégák nem rendelkeznek tablettel, helyszíni auditok lebonyolításához új beszerzés szükséges	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév

52.	ÚJ VÁB rendszer üzemeltetési keretszerződés	<p>"Lejáró közbeszerzés miatt új közbeszerzést kell indítani melynek hatálya 2025. 12. 21-2027.12. 21 A Veszélyes Áru Bejelentéseket kezel rendszer (továbbiakban: VÁB rendszer) 2019. december 14-én került éles üzemben bevezetésre, 100%-osan a KTI VPE Igazgatóságának tulajdonában van és a társaság a hivatásos katasztrófavédelmi szerv eljárásai során a veszélyes áruk vasúti és belvízi szállításának ellenőrzésére és a bírság kivetésére vonatkozó egységes eljárás szabály</p>	Nemzeti eljárásrend	Kbt. 112. § (1) bekezdés b) pont Nyílt eljárás (hirdetménnyel induló)	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
-----	---	---	---------------------	---	-------------------------	-------------------------

		<p>airól, továbbá az egyes szabálytalan ságokért kiszabható bírságok összegér l, valamint a bírságotól összefügg hatósági feladatok általános szabályairól szóló 312/2011. (XII. 23.) Korm. rendeletében foglalt követelmény ek biztosításána k teszt eleget. A VÁB rendszer biztosítja a vasútvállalat ok számára, hogy veszélyes áru szállítása esetén a jogszabályba n meghatároz tt bejelentési kötelezettség üknek a rendszerben tett bejelentés útján eleget tehessenek</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		A nettó egységár a korábbi közbeszerzé- si eljárások elemzésével került meghatározá- sra."				
--	--	--	--	--	--	--

53.	Takt/TOPO Üzemeltetés és fejlesztés	"Takt/TOPO Üzemeltetés és fejlesztés A TAKT/TOPO program a VPE Igazgatóság által használt menetrend tervezési és topológia editor programja. A menetrend elkészítése ezzel a programmal lehetséges, mely interface-en összekötésben van többek között a Kapella2 rendszerrel, illetve azonos adatbázisban/ből dolgozik. A TOPO editor program pedig a vasút infrastruktúrát leíró, szerkesztő módosító program. Hiányukban a menetrend nem kiterjeszthető (az	Nemzeti eljárásrend	Kbt. 112. § (1) bekezdés b) pont Nyílt eljárás (hirdetményel induló)	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
-----	-------------------------------------	---	---------------------	--	-------------------------	-------------------------

		<p>azonnali közlekedést igényl vonatoknak sem), illetve a gyakori Hálózati Üzletszabályzat módosítások sem átvezethet e k, átültethet ek a vasúti adatbázisba. A szerződés keretszerződés, ez a sor fejlesztési tételek, és az üzemeltetési tételek lehívása miatt került be a 2025-ös DKÜ tervbe, mértéke pedig a korábbi évek tapasztalatai, és a jövő évi fejlesztési kilátások alapján került becslésre."</p>				
--	--	---	--	--	--	--

54.	Új K2, TAKT. VÁB szerver infrastruktúra üzemeltetési szerződés megkötése	<p>"K2 TAKT TOPO VÁB szoftverek alatt futó szerver infrastruktúra üzemeltetése KTI VPE Igazgatóság mint kritikus infrastruktúra, több olyan programot üzemeltet (Kapella2, VÁB) melyek a magyar vasúti szektorban elengedhetetlenek. Üzemeltet nélkül a szerver infrastruktúra zavarérzékeny és bizonytalan, és a kritikus rendszerek nem tudják szerepüket betölteni. Az üzemeltetés az IDPR rendszerben lekattintható, a jelenlegi üzemeltetésünk is így fut. Üzemeltet nélkül kockáztatjuk a</p>	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
-----	--	--	-------------------	---	-------------------------	-------------------------

		<p>magyavasúti közlekedés létét, Kapella 2 nélkül nincs ma Magyarországon kapacitáselosztás, így menetvonal és szolgáltatás sem. A vonatok nem tudnak elindulni. VÁB nélkül a vasúttársaságok nem tudják bejelenteni a veszélyes áruval közlekedő vonataikat, a hatóság nem értesül ezen vonatok közlekedéséről. Mind a két rendszer üzemeltetésére jogszabályban elírt kötelessége a VPE Igazgatóságnak. A nettó összeg a korábbi üzemeltetési díjak elemzéséből került megbecslésre.</p>				
--	--	--	--	--	--	--

		e."				
55.	BI üzemeltetési és fejlesztési szerződés	BI üzemeltetési és fejlesztési szerződés	Nemzeti eljárásrend	Kbt. 112. § (1) bekezdés b) pont Nyílt eljárás (hirdetménnyel induló)	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
56.	Fizikai szerver és szerveralkatrész beszerzése DR sitehoz	DR Site kialakításához szükséges szerverek beszerzése	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
57.	Notebook, PC, monitor beszerzés	A jelenlegi laptopok felének 2024-ben jár le a garanciájuk, mely után a kritikus infrastruktúra ellátása bizonytalan lesz, ezért új számítógépek beszerzése szükséges	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
58.	Mentési rendszerhez kapcsolódó TSM licenz megújítás	Mentési rendszerhez kapcsolódó TSM licenz megújítás	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév
59.	1 éves ESET PROTECT Complete licenc	"500-999 felhasználóra szóló 1 éves ESET PROTECT Complete licenc"	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Harmadik negyedév	2025. Negyedik negyedév

60.	Microsoft O365 licenc	Microsoft O365 licenc, E3, E1, Teams	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján verseny újraindítás	2025. Els negyedév	2025. Harmadik negyedév
61.	Microsoft Windows Server DC	Windows Server 2022 Datacenter - 16 Core Nemzeti eljárásrend Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés 2025. Els negyedév 2025. Els negyedév 67. T zfal licenc A szerve	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Els negyedév	2025. Els negyedév
62.	T zfal licenc	A szervezet számítógépeinek védelme érdekében szükséges a beszerzés	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Második negyedév	2025. Második negyedév
63.	T zfal beszerzés (vidéki telephelyekre)	A számítógépek védelme érdekében szükséges	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Els negyedév	2025. Els negyedév

64.	Szerverek, tárolók, hálózati eszközök, lejáró gyártói támogatásának hosszabbítása	<p>"Szerverek, tárolók, hálózati eszközök, lejáró gyártói támogatásának hosszabbítása</p> <p>A KTI HPE szerverei, tárolói, ment egységei, valamint aktív hálózati eszközei gyártói támogatásának és garanciakiterjesztésének 12 hónappal való hosszabbítása.</p> <p>A biztonságos üzemeltetés érdekében engedhetlen a gyártói támogatás és garancia a kritikus infrastruktúra elemekre.</p> <p>Az árkorábbi, gyártói indikatív ajánlat alapján, DKU-n elérhető szolgáltatás formájában</p>	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Negyedik negyedév	2025. Negyedik negyedév
-----	---	--	-------------------	---	-------------------------	-------------------------

		került meghatározásra."				
65.	SIEM rendszer	SIEM rendszer beszerzése	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Els negyedév	2025. Els negyedév
66.	Rapid7 sérülékenység vizsgáló eszköz beszerzése	Rapid7 sérülékenység vizsgáló eszköz beszerzése	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Els negyedév	2025. Els negyedév
67.	DLP	adatvesztés-g-megelőzés	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Els negyedév	2025. Els negyedév
68.	hálózati forgalom elemző rendszer	700 e-mail fiók védelme, 1000 ip hálózati elemzés; ransomware támadásoktól és a Zeroday támadások ellen	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Els negyedév	2025. Els negyedév
69.	Android alapú mobiltelefon	KTI által használandó mobiltelefonok beszerzése.	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Els negyedév	2025. Els negyedév
70.	Android alapú vezeték nélküli mobiltelefon	Android alapú vezeték nélküli mobiltelefon (S24 vagy S24+)	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Második negyedév	2025. Második negyedév

71.	Android alapú mobiltelefon	KTI által használandó mobiltelefonok beszerzése	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján közvetlen megrendelés	2025. Negyedik negyedév	2025. Negyedik negyedév
72.	Kopó-fogyó alkatrészek beszerzése II.	ASUS ROG Strix GeForce RTX 4090 OC 24GB GDDR6X 384bit	Nemzeti eljárásrend	Kbt. 112. § (1) bekezdés b) pont Nyílt eljárás (hirdetménnyel induló)	2025. Els negyedév	2025. Els negyedév
73.	„Nemzeti Közlekedési Infrastruktúra-fejlesztési Stratégia felülvizsgálata II. ütem szakértői feladatainak ellátása”	1	Uniós eljárásrend	Nyílt eljárás	2025. Harmadik negyedév	2026. Negyedik negyedév
74.	Már meglévő közlekedési hatósági informatikai rendszerek finomhangolása és illesztése, ehhez kapcsolódó hatósági folyamatok fejlesztése	Már meglévő közlekedési hatósági informatikai rendszerek finomhangolása és illesztése, ehhez kapcsolódó hatósági folyamatok fejlesztése	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján versenyújranyitás	2025. Harmadik negyedév	2027. Második negyedév

75.	Már meglév közlekedési hatósági informatikai rendszerek finomhangolása és illesztése, ehhez kapcsolódó hatósági folyamatok fejlesztése” tárgyú beszerzéshez termék és folyamatmin ségbiztosítási feladatok ellátása	Már meglév közlekedési hatósági informatikai rendszerek finomhangolása és illesztése, ehhez kapcsolódó hatósági folyamatok fejlesztése” tárgyú beszerzéshez termék és folyamatmin ségbiztosítási feladatok ellátása	Uniós eljárásrend	Keretmegállapodás alapján verseny újraindítás	2025. Harmadik negyedév	2027. Második negyedév
-----	---	---	-------------------	---	-------------------------	------------------------