## Uniós, Nyílt eljárás - EKR000142232024

### E50 - Bírálati szakasz

Közbeszerzés

FUTÁR rendszer teljeskörű informatikai üzemeltetés

tárgya:

Ajánlatkérő

BKK Budapesti Közlekedési Központ Zártkörűen Működő

neve: **Részvénytársaság** 

I. szakasz: Ajánlatkérő

### I. szakasz: Ajánlatkérő

### I.1) Név és címek (jelölje meg az eljárásért felelős összes ajánlatkérőt)

Hivatalos név:	BKK Budapesti Közlekedési Központ Zártkörűen Működő Részvénytársaság		Nemzeti azonosítószám		23028966444
Postai cím:	Rumbach Sebestyén	Utca 19-21.			
Város: Bu	dapest NU	TS-kód: HU110	Postai irányítószám:	1075 Ország:	Magyarország
Kapcsolattartó személy: Dr.		Fekete	Tímea		
E-mail: ko	zbeszerzes@bkk.hu	Telefon:	+36 307741256	Fax: +3	6 12351044
Internetcím(el	<b>(</b> )				
Az ajánlatkérő általános címe: (URL)		https://bkk.hu/			
A felhasználói oldal címe: (URL)		https://bkk.hu/			
Lebonyolító s	zerv(ek) adatai				

## II.szakasz: Tárgy

## II. szakasz: Tárgy

### II.1) Meghatározás

#### II.1.1) A közbeszerzés tárgya

FUTÁR rendszer teljeskörű informatikai üzemeltetés

### II.2) A beszerzés mennyisége

#### II.2.1) A közbeszerzés mennyisége

"A FUTÁR rendszer teljes körű informatikai üzemeltetése, a meghatározott perifériákkal és berendezésekkel"

EKR000142232024 2024.05.16 14:50:37

A FUTÁR rendszer szolgáltatásainak az üzemeltetése, az alábbi szolgáltatások tekintetében: Az ártáblázat üzemeltetési feladatok munkalapjának részletezése szerint · 1 db központi FUTÁR infrastruktúra üzemeltetés, a FUTÁR központi alkalmazások és adatbázis környezet használatához szükséges szolgáltatások · 1 db dízel aggregátor és elektromos és informatikai összeköttetések · Géptermi segédberendezések üzemeltetése · Hálózati üzemeltetés szolgáltatás · Központi alkalmazás adatbázis és a hozzájuk tartozó interfész szolgáltatások · ForTe tervinterfész BKV100 · Vezeték nélküli 4G adatkommunikáció fenntartása a perifériák és a FUTÁR központ között: 3375 db · Oktatói környezet fenntartása (12 db számítógép) · 40 db diszpécseri  $munka \'allom\'as \cdot For Te \ EFJ \ integr\'aci\'oban \'erintett \ alkalmaz\'asok \cdot UTAS \ utast\'aj\'ekoztat\'o \ adatokat \ előkészítő \ alkalmaz\'as \cdot Emelt \ szintű$ utastájékoztatás · Közforgalmú járműfedélzetre telepített eszközök és rendszer: 2749 db · Megállóhelyi és csomóponti utastájékoztató eszközök: 374 db · Illesztett közterületi utastájékoztató eszközök: 195 db · Beszédkommunikációs rendszer · Beszédkommunikációs eszközök · CTI alkalmazás · Ielzőlámpa befolyásolás · A FUTÁR informatikai rendszer működését monitorozó rendszerelem · BudapestGO alkalmazáskörnyezet és adatbázis üzemeltetési szolgáltatás - Incidenskezeléssel kapcsolatos feladatok - Egyéb üzemeltetési feladatok - Vírusvédelmi szolgáltatás Ártáblázat fix szolgáltatások munkalapjának részletezése szerint: Üzemszerű működés fenntartásához szükséges paraméterezési feladatok; Szerelések (járműfedélzeti eszközök, kijelzők); Jogosultságbeállítások; Konfigurációs módosítás; Egyedi lekérdezések; IT biztonsági szabálykövetés; Tranzíciós időszak feladatai; Konzultáció auditban való közreműködés az alábbi területeken: - Központi szerverterem - Dízel aggregátor - Géptermi segédberendezések - Hálózat üzemeltetés - Központi alkalmazás szolgáltatások - ForTe interfész BKV100 - 4G adatkommunikáció - Oktatói környezet - Diszpécseri munkaállomások - ForTE EFJ integrációban érintett alkalmazások - UTAS utastájékoztatási adatokat előkészítő alkalmazás - Emelt szintű utastájékoztatási modulok - Közforgalmú járművek - Megállóhelyi és csomóponti utastájékoztató eszközök - Illesztett közterületi utastájékoztató eszközök -Beszédkommunikáció - Beszédkommunikációs eszközök - Beszédkommunikációs eszközök utasszálító járművek - CTI alkalmazás -Jelzőlámpa befolyásolás - Monitoring rendszer - FUTÁR - BPGO alkalmazáscsomag - IT biztonság - Egyedi eljárási szabályhoz tartozó feladat - Tranzíciós időszak - Együttműködési kötelezettség feladata Volumenváltozások (Volumennövekmény üzemeltetési feladatok) az ártáblázat volumenváltozások munkalapjának részletezése szerint: - Informatikai infrastruktúra üzemeltetési többletfeladata -Központi alkalmazások üzemeltetési többletfeladata - BKV100 interfész üzemeltetési többletfeladata - ForTe EFJ integrációban érintett alkalmazások üzemeltetési többletfeladata - UTAS utastájékozató adatokat előkészítő alkalmazás üzemeltetési többletfeladata - Emelt szintű utastájékoztatási modul üzemeltetési  $t\"{o}bblet feladata - Besz\'{e}dkommunik\'{a}ci\'{o}s \ rendszer \ \ddot{u}zemeltet\'{e}si \ t\"{o}bblet feladata - CTI \ \ddot{u}zemeltet\'{e}si \ t\"{o}bblet feladata - Jelz\~{o}l\'{a}mpa$ befolyásolás üzemeltetési többletfeladata - BPGO alkalmazáscsomag üzemeltetési többletfeladata - A FUTÁR informatikai rendszer működését monitorozó rendszerelem üzemeltetési többletfeladata Ajánlatkérő a keretmegállapodás keretében kötelezettséget vállal a közbeszerzési dokumentumok részét képező ártáblázat "Egyedi eljárás szabálya alá vont szolgáltatás" elnevezésű oszlopában IGENnel jelölt moduljai üzemeltetésének megrendelésére az Ártáblázat szerinti mennyiségek ellenértékének erejéig 2025. december 31-ig; az ártáblázat "Egyedi eljárás szabálya alá vont szolgáltatás" elnevezésű oszlopában NEM-mel jelölt alábbi moduljai üzemeltetésének megrendelésére az Ártáblázat szerinti mennyiségek összértékének ellenértéke 80%-ának erejéig - legalább 1 havi időszakra, hónapokban meghatározott bármely időszakra, de legfeljebb a teljes időszakra vonatkozó közvetlen megrendeléssel - 2026. június 30-ig: - 4G adatkommunikáció - Szabó Ervin téri forgalomirányító kliensgépek - Gumikerekes járművek (trolibusz, autóbusz) - I kategória - Gumikerekes járművek (trolibusz, autóbusz) -II. kategória - Egy vezetőállásos vaskerekes járművek (villamos, fogaskerekű) - II. kategória, - Két vezetőállásos vaskerekes járművek (villamos, fogaskerekű) I. kategória, - Két vezetőállásos vaskerekes járművek (villamos, fogaskerekű) - II. kategória - Fel nem szerelt járműfedélzeti eszközök - Conrac monitor - LUMINO - Csomóponti egy oldalas kijelző - LUMINO - Csomóponti két oldalas kijelző - LUMINO - Megállóhelyi egy oldalas, közepes kijelző - LUMINO - Megállóhelyi két oldalas, közepes kijelző - LUMINO - Megállóhelyi két oldalas, kis kijelző - Peronhangosító eszközök - HÁMORI berendezések - VIUR

moduljai üzemeltetését háromhavi időszakokra, az ártáblázat "Egyedi eljárás szabálya alá vont szolgáltatás" elnevezésű oszlopában NEM-mel jelölt moduljai üzemeltetését legalább havi, de legfeljebb háromhavi időszakokra rendeli meg. Tárgyi eljárás keretösszege nettó 9.154.810.000,- Ft. További információk a közbeszerzési dokumentumok részét képező műszaki leírásban.

berendezések; az ártáblázat "Egyedi eljárás szabálya alá vont szolgáltatás" elnevezésű oszlopában NEM-mel jelölt további moduljai

Ezt követően szükség szerint az ártáblázat "Egyedi eljárás szabálya alá vont szolgáltatás" elnevezésű oszlopában IGEN-nel jelölt

üzemeltetésének megrendelésére az Ártáblázat szerinti mennyiségek ellenértékének erejéig 2026. június 30-ig.

## IV. szakasz: Eljárás

## IV. szakasz: Eljárás

### IV.1) Meghatározás

 $\ensuremath{\text{IV.1.1}}$ ) A Kbt. mely része, illetve fejezete szerinti eljárás került alkalmazásra:

Kbt. Második rész, XV. Fejezet

IV.1.2) Az eljárás fajtája

Uniós Nyílt eljárás

 $\textbf{IV.1.3.)} \ \textbf{Tárgyalásos eljárás vagy versenypárbeszéd esetén az eljárás alkalmazását megalapozó körülmények ismertetése: \\$ 

IV.1.4) Hirdetmény nélküli tárgyalásos eljárás esetén az eljárás alkalmazását megalapozó körülmények ismertetése:

### IV.2) Adminisztratív információk

#### EKR000142232024

IV.2.1) Az adott eljárásra vonatkozó közzététel				
A hirdetmény száma a Hivatalos Lapban:	197702-2024			
A hirdetmény száma a Közbeszerzési Értesítőben:	2024/65			
IV.2.2) Hirdetmény közzététele nélkül induló eljárás esetén az eljárást megindító felhívás megküldésének, illetőleg a Közbeszerzési Hatóság tájékoztatásának napja:				
IV.2.3) Az előzetes piaci konzultációk eredményén	nek ismertetése érdekében tett intézkedések ismertetése:			
Ajánlatkérő EKR002352882023 azonosítószámon eredményes előzetes piaci konzultációs eljárást folytatott le.				
IV.2.4) Elektronikustól eltérő kommunikációs eszl	közök alkalmazásának indoka:			
Közbeszerzési dokumentumok elektronikustól eltérő me	ódon történő rendelkezésre bocsátásának indoka:			

# V.szakasz: Az eljárás eredménye

## V. szakasz: Az eljárás eredménye

A szerződés száma:		
Az eljárás eredményes volt:		Igen
V.2 Az eljárás eredménye		
V.2.1) Ajánlatokra vonatkozó információk		
A beérkezett ajánlatok száma:		
V.2.2) Az érvényes ajánlatot tevők		
Ajánlattevők neve, címe és adószáma, alkalmasságuk indokolása és ajánlatuknal	k az értékelési szempont szerinti	tartalmi eleme(i):
Ajánlattevő neve, székhelye	Adószá	ima
Telekom Rendszerintegráció Zártkörűen Működő Részvénytársaság, Magy Budapest, Könyves Kálmán Körút 36.	varország 1097 129280	099244
Nettó ajánlati ár (nettó Ft): 230 067 461 Ajánlattevő érvényes ajánlatot nyújtott be, tekintettel arra, hogy az ajánla meghatározott követelményeknek, ajánlattevő alkalmas a szerződés teljes az eljárást megindító felhívásban és a közbeszerzési dokumentumokban el	ítésére és az ajánlattevővel szeml	
V.2.3) Az ajánlatok értékelése		
Az ajánlattevő neve:	A súlyszámmal szorzott értéke ajánlattevőnként:	lési pontszámok
Telekom Rendszerintegráció Zártkörűen Működő Részvénytársaság		
Szöveges értékelés:		
V.2.4) Az ajánlatok értékelése során adható pontszám alsó és felső határ	a:	

V.2.5) Az ajánlatok értékelése során módszernek (módszereknek) az ismertetése, amellyel az ajánlatkérő megadta az ajánlatok részszempontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során a ponthatárok közötti pontszámot:

A Kbt. 76. § (2) bek. a) pont szerint Ajánlatkérő a legalacsonyabb ajánlati árat értékeli, tekintettel arra, hogy Ajánlatkérő számára a közbeszerzés tárgyával, valamint a közbeszerzési eljárás eredményeként megkötendő szerződéssel kapcsolatos feladatok és lényeges alapvető feltételek egyértelműen meghatározhatók, valamint csak a műszaki specifikációban meghatározott paramétereknek megfelelő szolgáltatás elfogadható, nincs más olyan minőségi vagy műszaki jellemző, amely a gazdaságilag legelőnyösebb ajánlat kiválasztását szolgálná. A szolgáltatás értékelésére a havi elszámolás szerint hónapról-hónapra számos mérést alkalmaz az Ajánlatkérő jelenlegi szerződésében és ezzel csaknem azonos módon a tárgyi eljárásban is. E szolgáltatási szint mérések a szükséges

élégséges mértékű követelményeket – nem teljesítés esetére pedig szankciókat – tartalmaznak az üzemeltetési tevékenység nőségére vonatkozóan (SLA – service level agreement), ezért az ár mellett egyéb minőségi szempont előírása nem szolgálná a zdaságilag legelőnyösebb ajánlat kiválasztását.				
2.6) A Kbt. 69. § (5) bekezdése alapján figyelmen kívül hagyott ajánlat(ok)				
yelmen kívül hagyott ajánlatot tevők neve, címe, adószáma és minősítésük indoka:				
Ajánlattevő neve, székhelye	Adószáma			
2.7) A nyertes ajánlattevő				
Ajánlattevő neve, címe, adószáma, az ellenszolgáltatás összege és ajánlata kiválasz	tásának indokai:			
Telekom Rendszerintegráció Zártkörűen Működő Részvénytársaság, Magyarország 1097 Budapest, Könyves Kálmán Körút 36.	12928099244			
Nettó ajánlati ár (nettó Ft): 230 067 461 Ajánlattevő nyújtotta be a legalacsonyabb árat tartalmazó, egyetlen érvényes ajánlatot, az a alapján alkalmas a szerződés teljesítésére, nem állnak fenn vele szemben az eljárást megind				
V.2.9) Alvállalkozó(k) igénybe vétele:	Igen			
Ajánlattevő ajánlatában a közbeszerzésnek az(ok) a része(i), amely(ek)nek teljesítéséhez az igénybe venni:	ajánlattevő alvállalkozót kíván			
CTI alkalmazás üzemeltetés támogatás;Beszédkommunikációs rendszer üzemeltetése;Járrm üzemeltetése;Projektmenedzsment, szoftver üzemeltetés, Járműfedélzeti és közterületi eszk logisztika, Hytera rádiókészülék javítás;Emelt szintű utastájékoztatás és BudapestGo alkalm alkalmazások support és 2. vonalas üzemeltetés;Szoftver üzemeltetés, Járműfedélzeti és köz Jegykezelő alklamazás, logelemző alkalmazás, műköséi napló alkalmazás üzemeltetés;Raktá elsővonalas helpdesk szolgáltatás	rözök üzemeltetése, beszerzés, nazáscsomag üzemeltetés;Központi zterületi eszközök üzemeltetése;			
V.2.10) Alvállalkozó(k) megnevezése, adószáma:				
Nokia Solutions and Networks TraffiCOM Kft. (Adószám:12231384242;Ország:Magyarország Budapest;Utca és házszám:Bókay János Utca 36-42) NADCOM Informatikai Kft. (Adószám:14519336242;HÉA Európai Uniós Adószám:HU14519 Irányítószám:1152;Város:Budapest;Utca és házszám:Telek Utca 7-9.) Tramservice Ipari és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság (Adószám:25067510242; 1145;Város:Budapest;Utca és házszám:Komócsy Út 5) COMPCONSULT Szolgáltató és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság (Adószám:133 Adószám:HU13326081;Ország:Magyarország;Irányítószám:2364;Város:Ócsa;Utca és házszárealCity ITS Korlátolt Felelősségű Társaság (Adószám:25733154243;HÉA Európai Uniós Adazonosító:01-09-286230;Ország:Magyarország;Irányítószám:1095;Város:Budapest;Utca és h. em.) IVU Traffic Technologies AG (HÉA Európai Uniós Adószám:DE812680010;Ország:Németors Berlin;Utca és házszám:Bundesallee 88) K+Z Univerzál Szolgáltató Kft. (Adószám:23991288213;Ország:Magyarország;Irányítószám Nyár Utca 16) Progie Informatika Korlátolt Felelősségű Társaság (Adószám:25293304213;HÉA Európai Unemzeti azonosító:13-09-175593;Ország:Magyarország;Irányítószám:2724;Város:Újlengyel; 48) Pro Software Consulting Korlátolt Felelősségű Társaság (Adószám:27978069242;HÉA Euró Egyéb nemzeti azonosító:01-09-370091;Ország:Magyarország;Irányítószám:1171;Város:Buc Utca 22 fszt. 1.) NOTBAD Kft. (Adószám:25381582-2-12;Ország:Magyarország;Irányítószám:3078;Város:Bát Wesselényi út 24.)	2336;Ország:Magyarország; cOrszág:Magyarország;Irányítószám: 326081213;HÉA Európai Uniós ám:Erdősor Utca 70) ószám:HU 25733154;Egyéb nemzeti házszám:Soroksári Út 32-34. E. ép. szág;Irányítószám:12161;Város: a:2013;Város:Pomáz;Utca és házszám: niós Adószám:HU25293304;Egyéb Utca és házszám:Petőfi Sándor Utca pai Uniós Adószám:HU27978069; dapest;Utca és házszám:Függőcinege			
V.2.11) Az alkalmasság igazolásában részt vevő szervezetek				
Az erőforrást nyújtó szervezet(ek), adószáma és az alkalmassági követelmény(ek) megjelölé ajánlattevő ezen szervezet(ek)re (is) támaszkodik a nyertes ajánlattevő ajánlatában: Nem vesz igénybe	se, amely(ek) igazolása érdekében az			

 $V.2.8) \ A \ nyertes \ ajánlatot \ követő \ legkedvezőbb \ ajánlatot \ tevő \ neve, \ címe, \ adószáma, \ az \ ellenszolgáltatás \ összege \ és \ ajánlata \ kiválasztásának \ indokai:$ 

V.2.9) Alvállalkozó(k) igénybe vétele:

V.2.11) Az alkalmasság igazolásában részt vevő szervezetek
Az erőforrást nyújtó szervezet(ek), adószáma és az alkalmassági követelmény(ek) megjelölése, amely(ek) igazolása érdekében az ajánlattevő ezen szervezet(ek)re (is) támaszkodik a nyertes ajánlattevő ajánlatában:
7.2.12) Az érvénytelen ajánlatot tevők
z érvénytelen ajánlatot tevők neve, címe, adószáma és az érvénytelenség indoka:
Ajánlattevő neve, székhelye Adószáma
rvénytelenítés jogcíme:
rvénytelenség indoka:
7.2.13) Az összeférhetetlenségi helyzet elhárítása érdekében az ajánlattevő(k) által tett intézkedések ismertetése:

# VI.szakasz: Kiegészítő információk

## VI. szakasz: Kiegészítő információk

### VI.1) További információk

VI.1.1) A szerződéskötési moratórium időtartama			
Kezdete:	e: Lejárata:		
Moratóriummal kapcsolatos további információk:			
A Kbt. 131. § (8) bekezdése a) pontja alapján a szerződés az elő tárgyi eljárásban csak egy ajánlatot nyújtottak be. Erre tekinte	őírt 10 napos időtartam lejárta előtt megköthető, tekintettel arra, hogy ettel szerződéskötési moratórium nem került előírásra.		
VI.1.2) Az összegezés elkészítésének időpontja:	2024.05.16		
VI.1.3) Az összegezés megküldésének időpontja:	2024.05.16		
VI.1.4) Az összegezés módosításának indoka:			
VI.1.5) Az összegezés módosításának időpontja:			
VI.1.6) A módosított összegezés megküldésének időpontj	a:		
VI.1.7) Az összegezés javításának indoka:			
VI.1.8) Az összegezés javításának időpontja:			
VI.1.9) A javított összegezés megküldésének időpontja:			
VI.1.10) További információk:			