

33. SZÁMÚ EGYEDI VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött

egyrésztől a **MÁV-START Vasúti Személyszállító Zártkörűen Működő Részvénytársaság**

Rövidített cégnev: MÁV-START Zrt.
Székhelye: 1087 Budapest, Könyves Kálmán krt. 54-60.
Cégbíróság és cégjegyzékszám: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága, 01-10-045551
Adószáma: 13834492-2-44
Statisztikai számjele: 13834492-4910-114-01
Számlavezető pénzintézete: Raiffeisen Bank Zrt.
Bankszámlaszáma: 12001008-00154206-00100001
Képviseli:
mint megrendelő (továbbiakban: Megrendelő vagy MÁV-START Zrt.),

másrésztől a **MÁV Szolgáltató Központ Zártkörűen Működő Részvénytársaság**

Rövidített cégnev: MÁV Szolgáltató Központ Zrt.
Székhelye: 1087 Budapest, Könyves Kálmán krt. 54-60.
Cégbíróság és cégjegyzékszám: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága, 01-10-045838
Adószáma: 14130179-2-44
Statisztikai számjele: 14130179-6311-114-01
Számlavezető pénzintézete: Raiffeisen Bank Zrt.
Bankszámlaszáma: 12001008-00135665-00100001
Teljesítésért felelős képviselője:
Telefonszám:
E-mail:
Képviseli: *Arta Informatiós és Szolgáltatók*

mint vállalkozó (továbbiakban: Vállalkozó vagy MÁV SZK Zrt.),

– együttesen szerződő felek (továbbiakban: Felek vagy Szerződő Felek) – között alulírott napon és helyen az alábbi feltételekkel a Felek között létrejött 18109/2017/START és 3958/2017/SZK sz. 1-3. sz. módosításaival egységes szerkezetbe foglalt innovációs, fejlesztési együttműködési és vállalkozási szerződéshez (a továbbiakban: Szerződés) kapcsolódóan.

Jelen egyedi vállalkozási szerződés tárgyát képezi a Megrendelő által megrendelt és a Vállalkozó által elvégzett szolgáltatással vagy feladattal kapcsolatos elszámolás a 141/2020. (04.20.) PIB határozat alapján.

1.) Az elért eredmény és a szállított eredménytermékek:

Elvárt eredmény:

A JÉ rendszer Internet kliens IF funkcionalitás (belföldi és START ajánlatok) megvalósítása a csatolt 2. számú mellékletben található 141/2020. (04.20.) JÉ PIB határozat szerint.

Szállítandó eredménytermék:

Keretrendszeri Forráskód

2.) A feladat/fejlesztés vállalkozói díja:

Felek rögzítik, hogy az 1. pontban meghatározott fejlesztési feladat és kapcsolódó dokumentálás elvégzésének vállalkozói díja összesen

26.444.780.- Ft + ÁFA,

azaz huszonhatmillió-négyszáznegyvennégyezer-hétszáznyolcvan forint + ÁFA.

A fentiekben túl a fejlesztéshez kapcsolódóan 10% mértékben projektmenedzsment költség T&M alapon elszámolható.

A jelen egyedi vállalkozási szerződésben meghatározott ellenérték nem tér el aránytalan mértékben a szokásos piaci ártól.

A piaci ár a JÉ fejlesztési keretszerződésben foglaltaknak megfelelően került kiválasztásra. A JÉ fejlesztések esetében MÁV-csoporton belüli, a szokásos piaci ár meghatározásával összefüggő nyilvántartási kötelezettségről szóló 32/2017 (X.18.) NGM Rendelet 3. § 1. pontja szerinti alacsony hozzáadott értékű szolgáltatásról van szó, ezért annak figyelembevételével kerültek meghatározásra a vállalkozói díjak.

A szokásos piaci ár meghatározásával kapcsolatos dokumentum jelen egyedi vállalkozási szerződés **4. számú mellékletét** képezi.

A fentiek szerinti vállalkozói díj a 3.) Ütemezés, határidők pontban rögzítetteknek megfelelően kerül elszámolásra.

A fenti összteljesítésből a Vállalkozó alvállalkozója által elvégzett feladat a 4. pont szerinti Internet kliens IF funkcionális megvalósítása 164 embernap mértékben, amelynek összege: **21.077.280.- Ft + ÁFA.**

3.) Ütemezés, határidők:

Internet kliens IF funkcionális megvalósítás fejlesztésének átadása a H25 verzióban szükséges.

A fejlesztés a H25 verzióban került átadásra, de tesztelése a kiegészítő, béta lezáráshoz szükséges fejlesztésekkel lesz lehetséges. Az Internet kliens IF funkcionális élesüzemi indulás megvalósításának határideje 2020. december 12.

Felek rögzítik, hogy a jelen pontban meghatározott szerződés szerű teljesítésre tekintettel. Megrendelő – amennyiben ez a jelen egyedi vállalkozási szerződés hatályba lépésének napjáig még nem történt meg - a jelen egyedi vállalkozási szerződésben rögzített teljesítésről Teljesítésigazolást állít ki és küld meg Vállalkozónak a jelen egyedi vállalkozási szerződés hatályba lépésének napjától számított 5 napon belül, de legkésőbb a teljesítést követő 8. napig. A teljesítésigazolás birtokában Vállalkozó a 2. pont szerinti ellenértékekről a Teljesítésigazolás kézhezvételétől számított 5, de legkésőbb a teljesítéstől számított 8 napon belül számlát bocsát ki a jelen egyedi vállalkozási szerződésben foglaltak alapján. Megrendelő a Vállalkozó számlája alapján a Szerződésben foglalt feltételekkel teljesíti a kifizetést.

A 2. pont szerinti fejlesztési feladat (eredménytermék) elszámolása a Szerződés 8.6. pontja alapján az Áfa törvény 55. §-a szerint történik. A számla teljesítési időpontja a Teljesítésigazoláson feltüntetett teljesítési időponttal megegyező időpont.

A jelen egyedi vállalkozási szerződésben meghatározott teljesítésen felül a 8. pont szerinti T&M alapon elvégzett feladatok (CR keret, UAT támogatás, Projektvezetés) a jelen egyedi vállalkozási szerződés hatálybalépését követően történő teljesítése és elszámolása tekintetében Felek a Szerződésben foglaltak szerint járnak el.

A Szerződés 8.4. pontja alapján a T&M alapon elvégzett feladatok elszámolása az Áfa törvény időszakos elszámolásra vonatkozó, 58. § rendelkezései alapján történik. Az elszámolási időszak az adott tárgyhónap.

A teljesítésigazolás kiállítására az időszak végét követő 8 napon belül kerül sor.

A kiállított Teljesítésigazolások a számlák mellékleteit képezik.

A számlák kifizetése a Szerződésben foglaltak alapján történik.

4.) Alvállalkozók, általuk elvégzett feladat, díjazásuk:

Elvégzendő feladat:

JÉ rendszer Internet kliens IF funkcionális megvalósítása

Szállítandó eredménytermékek:

- Funkcionális teszt jegyzőkönyv.
- Performancia teszt jegyzőkönyv.
- Adatbázis upgrade jegyzőkönyv.
- Az alábbi TDL frissítése: Forrásbód

5.) A feladattal kapcsolatos különös rendelkezések:

A fejlesztés alapját adja a Megrendelő által elfogadott, jelen egyedi vállalkozási szerződés **1. számú mellékletét** képező, JÉ rendszer Internet kliens IF funkcionális megvalósítása, mint Műszaki Specifikáció.

6.) Kizárások:

A Béta indulásra tervezett, de nem lezárt specifikációs kérdések miatt a jelenlegi IF becslésben nem szereplő funkciók:

- A nemzetközi START ajánlat kiszolgálásához szükséges funkciók
- A %-os kedvezményválasztó
- A vágányadatok
- Az irányítószám-település összerendelés
- A térképes megjelenítés
- A Simple 2.0-ra való átállás
- Vendégvásárlás
- Az AK-ban kezelt IK előfeltételek
- Az Internet Kliens fejlesztés miatti módosítások átvezetése a többi kliensen
- Az Internet induláshoz szükséges infrastruktúra és tesztelési feladatok, úgymint:

Release folyamat kialakítása

Hardver architektúra kialakítása

Tesztkörnyezet kialakítása

Statikus API és kódminőség ellenőrzés a Trendency részére

Automata tesztesetek írása

Szervezői és E2E tesztek

UAT tesztámogatás

Sérülékenységvizsgálat

- Az IF specifikáció elfogadását követően kért módosítások

Míndezen funkciók megvalósítási ráfordításai a Béta specifikáció elfogadását követően, a Béta verzióra vonatkozó kiegészítő ajánlatban kerülnek árazásra.

A v100 felületmodellben szereplő, de ahhoz képest közös megegyezéssel a Bétát követő fázisokba átütemezett funkciók

A 3. (nemzetközi) fázisra ütemezett funkciók

Ajánlati paletta válasz kiegészítések

- Közlekedési rend
- Közbenő állomások
- Visszatérítési feltételek
- Telítettségi információk javítása

Korábbi vásárlások

- Ajánlati csomagonkénti jegy visszaadása
- Nem IC minőségű csere kezelése
- Részfizetés státusz lekérdezés sikertelen megrendelés oka
- Egyes cégek részére szocpol kedvezményes jegyvásárlás lehetőségének biztosítása

A 4. (bérlet) fázisra ütemezett funkciók

Jelszókritériumok szétszedése több feltételre

Leggyakoribb kedvezmények

JÉ-ből generált PDF menetrendek

Jegy itiner információ

Az 5. (egyebek) fázisra ütemezett funkciók

Ügyfélkártya generálás

Vendégvásárló címének ellenőrzése

Korábbi vásárlások full text keresőmező

Korábbi vásárlások

- Közbenő állomások
- Tényadat
- Helyi közlekedés

Ezek a funkciók a specifikáció lezárását követően, a megfelelő fázisokra vonatkozó, egyedi vállalkozási szerződésben kerülnek elszámolásra.

2.sz. melléklet: 141/2020. (04.20) PIB határozat



JÉ PIB HATÁROZAT

141/2020. (04.20.) sz. JÉ PIB határozat

A JÉ Projekt Irányító Bizottság (PIB)

- a minőségbiztosító javaslatának figyelembe vételével, valamint
- a bemutatott prezentáció alapján,

A JÉ Projekt Irányító Bizottság (PIB) írásbeli szavazás eredményeként az alábbi határozatot hozta:

A PIB elrendeli az Internet kliens 1F funkcionalitás megvalósítását az elfogadott specifikáció alapján 26.444.780 - Ft + ÁFA értékben, amely vállalkozási díj 164 enap ORACLE aivállalkozói ráfordítást tartalmaz.

A fentiekén túl a fejlesztéshez kapcsolódóan 10% mértékben projektmenedzsment költség T&M alapon elszámolható.

A fejlesztés megvalósítása a H25 verzióban szükséges.

A fejlesztés végleges összege a 2020. évi elszámoló árak elfogadását követően külön PIB határozatban véglegesítendő.

Budapest, 2020. április 20.

vezetőigazgató
MÁV-START Zrt.

infokommunikációs és technológiai
részleg vezetője
MÁV Zrt.

MÁV Szolgáltató Központ Zrt.

3.sz. melléklet: Az elektronikus számla kibocsátóval szemben támasztott követelmények

Elektronikus-számla befogadás a MÁV-csoport vállalatainál

A MÁV Szolgáltató Központ Zrt. bejövő számlakezelő rendszere biztosítja az elektronikus számlák befogadását és automatizált feldolgozását, melynek érdekében a beérkező elektronikus számláknak meg kell felelni az alábbi formai követelményeknek:

1. A számlát **PDF formátumban** kell kibocsátani.
2. A PDF fájlnak tartalmaznia kell egy **beágyazott XML** formátumú állományt, amely a számla adatait tartalmazza. Beágyazott XML hiányában a PDF mellett külön file-ként csatolt XML file is elfogadható. Az XML file felépítése lehet:
 - az online számla adatszolgáltatások XML struktúrája:
<https://onlineszamla.nav.gov.hu/dokumentaciok> (az 1.1 és 2.0 verzió is megfelelő),
 - az APEH 2009. évi közleményének 3. sz. mellékletekében közzétett formátum:
https://nav.gov.hu/nav/archiv/adoinfo/afa/elektronikus_szamla.html,
 - a 23/2014. (VI. 30.) NGM rendelet 3. sz. mellékletében a kibocsátott számlákról NAV felé teljesítendő adatszolgáltatásokra vonatkozóan előírt struktúra,
 - a felsoroltaktól eltérő XML struktúra, kizárólag abban az esetben alkalmazható, ha ezt előzetes egyeztetést követően a MÁV Szolgáltató Központ Zrt. engedélyezi.
3. A PDF állományt **elektronikus aláírással** kell ellátni.
4. A PDF állomány tartalmazhat **időpecsétet**.
5. A számlákat az eszamla@mav.hu e-mail címre kell küldeni **csatolt file-ként**. A billzone.eu, szamlakozpont.hu, szamlazz.hu, printportal.hu, szamlabefogadas.hu rendszerek használata esetén a számla érkezéséről értesítő e-mailben lévő linkről is le tudjuk tölteni a számlát.
6. Egy e-mail-ben **csak egyetlen számla** küldhető.
7. Amennyiben a számlához **mellékletek** tartoznak, akkor azokat vagy a PDF file-on belüli csatolt file-ként, vagy a számlával együtt, ugyanahhoz az e-mailhez csatolt további file-ként kell küldeni.

Amennyiben az eszamla@mav.hu e-mail címre a fentiekől eltérő formátumú számla érkezik, akkor az megfelelés hiányában nem minősül számlának, így az nem kerül minősül befogadottnak.

Számla kibocsátó szállító adatai	
Kibocsátó neve: Az elektronikus számlát kibocsátó cég neve	MÁV Szolgáltató Központ Zrt.
Adószáma: A kibocsátó adószáma	14130179-2-44
Kapcsolattartó neve: Az a személy a kibocsátó részéről, akivel kapcsolatba léphetünk elektronikus számlákkal kapcsolatos ügyekben	
Kapcsolattartó telefonszáma: Telefonszám, melyen a kapcsolattartó elérhető	
Kapcsolattartó e-mail címe: E-mail cím, melyen keresztül a kapcsolattartó elérhető	

További tájékoztatás, egyeztetés az eszamla-info@mav.hu e-mail címen kérhető.

4.sz. melléklet:

Ügyletenkénti/összevont, ügyletenkénti helyi dokumentum a szokásos piaci ár meghatározásával összefüggésben

I. Az egyes ellenőrzött ügyletekre, illetve egyes összevont ellenőrzött ügyletekre vonatkozó adatok

I.1. Az ügylet tárgya, összevont ügyletek esetében az összevonás indoklása, a piaci környezet bemutatása

Az ügylet tárgya a JÉ rendszer Internet kliens 1F funkcionális megvalósítása az EVSZ 2. sz. mellékletében található 141/2020. (04.20.) JÉ PIB határozat, valamint az 1-es sz. mellékletben található műszaki specifikációban foglaltak szerint.

MÁV-csoporton belül nyújtott szolgáltatás.

I.2. Érintett kapcsoló vállalkozás/ok

- megnevezése: MÁV-START Vasúti Személyszállító Zrt.
székhelye: 1087 Budapest, Könyves Kálmán krt. 54-60.
adószáma/cégjegyzék száma: 13834492-2-44 / 01-10-045551
nyilvántartást vezető hatóság megnevezése: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága
nyilvántartást vezető hatóság székhelye: 1051 Budapest, Nádor u. 28.
- megnevezése: MÁV Szolgáltató Központ Zrt.
székhelye: 1087 Budapest, Könyves Kálmán krt. 54-60.
adószáma/cégjegyzék száma: 14130179-2-44 / 01-10-045838
nyilvántartást vezető hatóság megnevezése: Fővárosi Törvényszék Cégbírósága
nyilvántartást vezető hatóság székhelye: 1051 Budapest, Nádor u. 28.

I.3. A szerződés időbeli jellemzői

- megkötésének időpontja: jóváhagyást követően
- módosításának időpontja: -
- időbeli hatálya: a szerződés szerinti funkció átadásának ideje megegyezik a H25 verzióváltás idejével.
- értéke (résztevő felek szerinti bontásban):
 - Oracle alvállalkozó (164 embernap): 21.077.280,- Ft + ÁFA
 - MÁV SZK Zrt. (59 embernap): 5.367.500,- Ft + ÁFA
 - Szerződés fix értéke: 26.444.780,- Ft + ÁFA

- o Opcionális T&M alapú tevékenység és annak megengedett aránya
 - Projektmenedzsment (maximum 10% mértékben)
- azonosítója: A Felek között létrejött 18109/2017/START és 3958/2017/SZK sz. 1-3. sz. módosításaival egységes szerkezetbe foglalt innovációs, fejlesztési együttműködési és vállalkozási szerződéshez tartozó 33. számú egyedi vállalkozási szerződés (EVSZ). (Elszámolás a 141/2020. (04.20.) JÉ PIB határozat alapján.)

I.4. A teljesítés

- módja:

A Megbízott és Alvállalkozó Projektbe delegált munkavállalói és közreműködői folyamatosan munkaidő-nyilvántartást kötelesek vezetni az adott naptári hónapban a jelen Szerződés szerinti, a Projektben teljesített feladataikra fordított – a Projekt elszámolási szabályai szerinti – munkaidő-felhasználásokról, melyet a tárgyhoz végén a MÁV-START Zrt. JÉ Projektbe delegált szakértői és a tagok munkáltatói jogkörgyakorlóit együttesen igazolnak le.

A fejlesztési feladatok, illetve az EVSZ-ben meghatározott eredményköteles vállalkozói feladatok teljesítése a JÉ projektben meghatározott fejlesztői módszertan szerint történik.

A változások (CR-k) kivitelezése projektmenedzsment és tesztátogatás feladatok teljesítése un. Time&Material (T&M) alapú elszámolással történik.
- feltétele:

Eredménykötelmes vállalás esetén az eredmény elérése, illetve az eredménytermékek elvárt minőségben és mennyiségben, határidőre történő leszállítása és átvétele a Szerződésben megfogalmazott feltételek szerint.

A projektmenedzsment és tesztátogatási feladatok teljesítésének feltétele a közreműködés elvárt minőségben történő végrehajtása a Megrendelő elvárásainak figyelembevételével.

Szállítandó eredménytermékek:

 - Funkcionális teszt jegyzőkönyv,
 - Performancia teszt jegyzőkönyv,
 - Adatbázis upgrade jegyzőkönyv,
 - Az alábbi TDL frissítése: Forráskód.

II. Az ügyletben érintett kapcsolt vállalkozás/ok részvétele alapján funkcionális és összehasonlító elemzés

II.1. A végzett tevékenység elemei, jellemzői: Projektmunka személyes közreműködéssel, ill. közreműködők foglalkoztatásával.

II.2. A felhasznált erőforrások: Meghatározott végzettséggel, ismeretanyaggal, tapasztalattal rendelkező munkavállalók, közreműködők.

II.3. A vállalt üzleti kockázatok: A vállalt üzleti kockázat a megrendelői oldalon merül fel, mivel a szerződés korlátozza a kárfelelősséget és nem tartalmaz kötbérfizetési kötelezettséget.

III. Az összehasonlításhoz felhasznált adatok meghatározása

III.1. Felhasznált adatok forrása: béradatok, alvállalkozói embernapi árak és az önköltségszámítás egyéb adatai, a rendelkezésre álló szerződések adatai

III.2. Kiválasztás menete, indoka (összehasonlítható vállalkozások), a kiválasztott külső és belső ügyletek felsorolása: Rendelkezésre álló MÁV Csoport specifikus ismeret, mentesség a Kbt. 12.§ (5) b) pontjában foglaltak alapján

III.3. Az összehasonlítható termék(ek)re, szolgáltatás(ok)ra, vállalkozásokra vonatkozó

- tények, körülmények bemutatása
- termék, szolgáltatás jellemzői: IT szakemberek, gazdasági szakemberek, vasúti műszaki terület szakértői általános béradatok, rendelkezésre álló informatikai rendszerek és üzleti folyamatok ismerete
- független vállalkozás piaci árat alakító releváns pénzügyi adatainak bemutatása
- teljesítés módja, teljesítés feltétele, funkcionális elemzés
- figyelembe vehető piac meghatározása: informatikai piac általános bérszint, informatikai rendszerekhez kapcsolódó tanácsadási és fejlesztési feladatok átlagos embernapi díjai, valamint az informatikai piacon elérhető általános haszon

IV. Alkalmazott piaci ár-megállapítási módszer

IV.1. A módszer megnevezése és kiválasztásának indokai:

A módszer megnevezése: Költség és jövedelem módszer.

A kiválasztásának indokai: Jelen EVSZ esetében a hatályos JÉ fejlesztési és innovációs keretszerződésben foglaltaknak megfelelően került kiválasztásra a piaci ár. A JÉ fejlesztések esetében MÁV-csoporton belüli, alacsony hozzáadott értékű szolgáltatásról van szó (32/2017 (X.18.) NGM Rendelet), ezért annak figyelembevételével kerültek meghatározásra a vállalászási díjak. Támogatói T&M tevékenységek esetén cost + margin alapú embernapi-díj került alkalmazásra a MÁV Szolgáltató Központ Zrt. Vállalkozó Önköltségszámítási Szabályzatában, illetve a MÁV-csoportszintű árazási utasításban meghatározottak szerint. Tekintettel a felelősségkorlátozásra és a szolgáltatás jellegére, valamint a projekt végrehajtásában betöltött szerepre, a szerződés a közreműködők esetében a felmerült közvetlen költségek megtérítésére terjed ki. A felek jelen ügylet kapcsán a költségárányos haszon érvényesítésétől eltekintenek az előzőkre tekintettel.

IV.2. A kiválasztott összehasonlító ügyletek felsorolása és bemutatása

V. A szokásos piaci árat befolyásoló eltérések

V.1. Az eltérések meghatározása:

A szerződés szerinti korlátozott kárfelelősség és kötbérfizetési kötelezettség elmaradása.

MÁV Csoport specifikus ismeretek (IT és folyamat, vasútspecifikus ismeretek).

V.2. Az eltérések kiigazítása, indoklása:

VI. A szokásos piaci ár és az alkalmazott ár összevetése

VI.1. Közvetlen költség	26.107.739,- Ft
VI.2. Margin:	337.041,- Ft
VI.3. Ár:	26.444.780,- Ft
VI.3. Haszon ():	Ft
VI.4. Egyéb értékek:	Ft

VII. A nyilvántartás elkészítésének (módosításának) időpontja: 2020.09.10.

VIII. A szerződés tárgyában folyamatban lévő vagy lezárt, a szokásos piaci ár megállapításával összefüggő bírósági, hatósági eljárás

VIII.1. A bíróság, a hatóság megnevezése

VIII.2. Székhelye

VIII.3. Az ügy, eljárás száma

VIII.4. Megkezdésének/lezárásának időpontja

VIII.5. A jóváhagyásra benyújtott, a hatóság által vitatott vagy a megállapított szokásos piaci ár

IX. Mellékletek: az ügylet alapjául szolgáló szerződések másolatai

X. Felhasznált adatbázisok