



**MÁV Zrt.**

**AJÁNLATTÉTELI FELHÍVÁS**

**18750/2021/MAV**

**1./ Az ajánlatkérő neve:**

**MÁV Magyar Államvasutak Zártkörűen Működő Részvénytársaság.**

Levelezési cím:	1087 Budapest, Könyves Kálmán körút 54-60.
Számlavezető pénzügyintézet:	Kereskedelmi és Hitelbank Zrt.
Számlaszáma:	10201006-50080399
Számlázási cím:	MÁV Zrt. 1087 Budapest, Könyves Kálmán 54-60.
Adószáma:	10856417-2-44
Statisztikai jelzőszáma:	10856417-5221-114-01
Nyilvántartó hatóság:	Fővárosi Bíróság, mint Cégbíróság
Cégjegyzék száma:	Cg. 01-10-042272
Kapcsolattartó/Beszerző:	Gáspár-Kiss Anita
Telefon:	+36 30 567 3346
Email:	kiss.anita4@mav.hu

**2./ Ajánlatkérés alapvető adatai**

**2.1. Az ajánlatkérés tárgya:**

***Különböző állomások és megállóhelyek tipizált mérőszekrényeinek kiépítése***

(A műszaki leírást részletesen jelen ajánlattételi felhívással egyidejűleg megküldött *1. sz. melléklete* tartalmazza.)

**2.2. Teljesítés helye:** Süllyáp, Gyál, Farnos, Vác - Alsóváros, Vecsés, Vácrátót

**2.3. Szerződés meghatározása:**

**Vállalkozási szerződés**

**2.4. A szerződés időtartama:**

A szerződés teljesítési véghatárideje: a szerződés hatálybalépésétől számított 90 nap

### 3./ Az ajánlat benyújtásával kapcsolatos tudnivalók

#### 3.1. Az ajánlattétel határideje:

**2021. 08. 16. 10:00 óra**

A határidőn túl érkezett ajánlatok érvénytelenek. Ajánlatkérő az ajánlatukat késedelmesen benyújtó Ajánlattevőtől indokként nem fogad el semmiféle akadályozó körülményt (baleset, csúcsforgalom, parkolási probléma, beléptetési rendszerből eredő késedelem, stb.)

**Az ajánlattétel nyelve: magyar.**

**Az ajánlatokat elsősorban e-mailen kell benyújtani a [kiss.anita4@mav.hu](mailto:kiss.anita4@mav.hu) címre, az ajánlattételi határidő időpontjáig.**

**Az ajánlatot olvasható, de nem módosítható pdf. formátumban kell megküldeni. Az e-mail tárgy mezőjében az eljárás tárgyát, és az „Ajánlat” feliratot fel kell tüntetni.**

**Ajánlatkérő tájékoztatásul közli, hogy amennyiben az e-mail tárgy mezőben az ajánlattevő nem tünteti fel az eljárás tárgyát és az „Ajánlat” feliratot, úgy nem tud felelősséget vállalni azért, hogy az ajánlat az ajánlattételi határidő lejártá előtt nem kerül felbontásra.**

Ajánlatkérő felhívja az Ajánlattevő figyelmét, hogy az elektronikus megküldés kockázataiért nem vállal felelősséget, a küldemények határidőre történő megérkezését akkor fogadja el, hogy ha az ajánlattételi felhívásban szereplő e-mail címre a szükséges dokumentumok megérkeznek, azok megnyithatók, olvashatók.

Ajánlatkérő a beérkező ajánlatot 24 órán belül e-mail útján visszaigazolja munkanapokon. Amennyiben Ajánlattevő nem kap 24 órán belül visszaigazolást, úgy kérjük a kapcsolattartó telefoni megkeresését a legközelebbi munkanapon.

Amennyiben Ajánlattevő nem kíván élni az e-mailes benyújtás lehetőségével, abban az esetben az ajánlat papír alapon is benyújtható, ebben az esetben a benyújtás során az alábbiak szerint kell eljárni:

Az ajánlatot sérülésmentes, zárt csomagolásban, magyar nyelven és 1 eredeti papír alapú példányban kell benyújtani. Az ajánlatot a papír alapú példánnyal mindenben megegyező elektronikus másolati példányban (szkennelve, .pdf kiterjesztésű file formájában) is be kell nyújtani elektronikus adathordozón(pl: CD-n vagy DVD-n) az ajánlathoz mellékelve. A külső csomagoláson a **„Különböző állomások és megállóhelyek tipizált mérőszekrényeinek kiépítése”** megjelölést kell feltüntetni. Ajánlatkérő tájékoztatásul közli, hogy amennyiben a csomagoláson az ajánlattevő nem tünteti fel a **„Az ajánlattételi határidő lejártáig 2021. 08. 16. hétfő 10.00 óra nem bontható fel”** feliratot, úgy nem tud felelősséget vállalni annak az ajánlattételi határidő előtt történő felbontásáért.

Ajánlatkérő felhívja az ajánlattevők figyelmét arra, hogy ajánlatkérő kapcsolattartási pontjaként megjelölt székházban beléptető rendszer működik, s emiatt az épületbe történő belépés a portai regisztráció miatt időigényes (előre láthatólag 20-25 perc). Ennek figyelembevétele az ajánlattevő részéről elengedhetetlen, különös tekintettel az ajánlatok benyújtásának napjára. Az ebből eredő bárminemű késedelemért ajánlatkérő felelősséget nem vállal. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet, hogy az ajánlattételi határidő lejártát a [www.pontosido.hu](http://www.pontosido.hu) weboldal „Budapest idő” adatai alapján állapítja meg.

**Az ajánlat benyújtásának címe, illetve a kapcsolattartó adatai:**

MÁV Zrt. Beruházás lebonyolító igazgatóság  
Műszaki előkészítési osztály  
1087 Budapest, Könyves Kálmán krt. 54-60. V/512. szoba

Kapcsolattartó: Gáspár-Kiss Anita  
Beosztás: projektmenedzser  
Mobil: +36 30 567 3346  
E-mail: [kiss.anita4@mav.hu](mailto:kiss.anita4@mav.hu)

### **3.2. Többváltozatú ajánlat nem tehető.**

A pályázó köteles a munka teljes egészére ajánlatot tenni!

Érvénytelen az Ajánlattevő ajánlata, amennyiben az nem terjed ki az összes - a Műszaki leírásban szereplő (1. számú melléklet) - munkálatokra.

### **3.3. Részajánlat nem tehető.**

### **3.4. Helyszíni bejárás**

Ajánlatkérő az Ajánlattevők számára helyszíni bejárás lehetőségét igény esetén biztosítja.

**Helye:** Süllysap, Gyál, Farnos, Vác - Alsóváros, Vecsés, Vácrátót

#### **Ideje:**

A helyszíni bejáráson való részvételi szándékot az Ajánlattételi felhívás megjelenését/megküldését követően **2021. augusztus 10. kedd 10:00 óráig** kérjük jelezni az 1. pontban megjelölt kapcsolattartó felé. Ajánlatkérő a helyszínbekérés időpontjáról az érintetteket írásban értesíti.

### **4./ Az elbírálás szempontja:**

Ajánlatkérő az ajánlatokat a **legalacsonyabb összegű ellenszolgáltatás** szempontja szerint értékeli. Ajánlattevőnek a **Felolvasólapon (2. számú melléklet)** vállalkozói díj nettó Ft + ÁFA formátumban egy összegben kell megadnia a jelen beszerzés tárgyát képező valamennyi tevékenység vonatkozásában az ajánlati árat.

Ajánlati ár kizárólag magyar Forintban (HUF) adható meg. Az ajánlati ár nem köthető semmilyen más külföldi fizetőeszköz árfolyamához, valamint nem tartalmazhat ármódosító képletet, számítást. Az ajánlati árat úgy kell megadni, hogy az tartalmazza a jelen ajánlattételi felhívásban meghatározott műszaki/szakmai tartalom megvalósításának valamennyi költségét, az összes szolgáltatás, feladat és kötelezettség ellenértékét. Az ajánlati ár a szerződés teljes időbeli hatálya alatt érvényes, rögzített ár.<sup>1</sup>

### **5./ Szakmai követelmények**

Jelen felhívás 1. sz. mellékletében meghatározott műszaki követelményrendszerben foglaltak, valamint a hatályos jogszabályok, és a teljesítés helyén érvényben lévő helyi előírások szerint.

#### **5.1. Alkalmassági követelmények**

**Gazdasági alkalmassági feltétel:** előírása nem szükséges.

#### **Műszaki, illetve szakmai alkalmasság**

#### **Az alkalmasság minimumkövetelménye(i):**

**M/1** Alkalmos az ajánlattevő, ha rendelkezik a teljesítésbe bevonni kívánt alábbi szakemberekkel:

---

<sup>1</sup> Adott esetben

- a) minimum 1 fő, legalább a 266/2013 (VII.11.) Korm. rendelet 1. melléklet II. 34. pontjában előírt jogosultság megszerzéséhez szükséges, legalább a V névjegyzékbe vételi követelménynek megfelelő végzettséggel, illetve azzal egyenértékűnek tekintett végzettséggel, és a jogosultság megszerzéséhez szükséges szakmai gyakorlattal (tapasztalattal) rendelkező szakemberrel.
- b) minimum 1 fő, legalább a 266/2013 (VII.11.) Korm. rendelet 1. melléklet VI. 3. rész 4. pontjában előírt felelős műszaki vezetői jogosultság megszerzéséhez szükséges, legalább az MV-VV névjegyzékbe vételi követelménynek megfelelő végzettséggel, vagy az 1. melléklet VI. 2. rész 5. pontjában előírt felelős MV-ÉV névjegyzékbe vételi követelménynek megfelelő végzettséggel, és a jogosultság megszerzéséhez szükséges szakmai gyakorlattal (tapasztalattal) rendelkező szakemberrel.
- c) Minimum 1 fő regisztrált villanyszerelő

Az M1 a) és b) feltételek azonos személlyel is teljesíthetők.

### **Az alkalmasság igazolási módja:**

**M/1.** Az ajánlattevőnek nyilatkoznia kell a szerződés teljesítésébe bevonni kívánt szakember megnevezéséről, képzettségéről/végzettségéről és releváns szakmai tapasztalatáról, az alábbi formában:

Csatolandó dokumentumok:

A teljesítésbe bevonandó szakember megnevezése, végzettségének, képzettségének ismertetése az alábbiak szerint:

- a szakember bevonására, ismertetésére vonatkozó nyilatkozat,
- a szakember képzettségét, végzettségét igazoló okirat(ok) egyszerű másolatban,
- a szakember szakmai önéletrajza,
- a szakember által aláírt, rendelkezésre állási, valamint arra vonatkozó nyilatkozata, hogy az eljárásba történő bevonásáról tudomással bír.

## **5.2. Kizáró okok**

Az eljárásban nem lehet Ajánlattevő, Alvállalkozó, aki:

- a) végelszámolás alatt áll, vagy az ellene indított csődeljárás vagy felszámolási eljárás folyamatban van;
- b) tevékenységét felfüggesztette vagy akinek tevékenységét felfüggesztették;
- c) gazdasági, illetőleg szakmai tevékenységével kapcsolatban jogerős bírósági ítéletben megállapított bűncselekményt követett el, amíg a büntetett előlethez fűződő hátrányok alól nem mentesült; illetőleg akinek tevékenységét a jogi személlyel szemben alkalmazható büntetőjogi intézkedésekről szóló 2001. évi CIV. törvény 5. §-a (2) bekezdésének b), c) illetőleg g) pontja alapján a bíróság jogerős ítéletében korlátozta, az eltiltás ideje alatt, illetőleg ha az ajánlattevő tevékenységét más bíróság hasonló okból és módon jogerősen korlátozta;
- d) egy évnél régebben lejárt adó-, vámfizetési vagy társadalombiztosítási járulékfizetési kötelezettségének - a letelepedése szerinti ország vagy az ajánlatkérő székhelye szerinti ország jogszabályai alapján - nem tett eleget, kivéve, ha megfizetésére halasztást kapott;
- e) a 2013. június 30-ig hatályban volt, a Büntető Törvénykönyvről szóló 2012. évi C. törvény szerinti bünszervezetben részvétel – ideértve a bűncselekmény bünszervezetben történő elkövetését is –, vesztegetés, , hűtlen kezelés, hanyag kezelés, költségvetési csalás, pénzmosás bűncselekményt, illetve a Büntető Törvénykönyvről szóló 2012. évi C. törvény XXVII. Fejezetében meghatározott korrupciós bűncselekmények, bünszervezetben részvétel – ideértve bűncselekmény bünszervezetben történő elkövetését is –, hűtlen kezelés, hanyag kezelés, költségvetési csalás vagy pénzmosás bűncselekményt, illetve személyes joga szerinti hasonló

- bűncselekményt követett el, feltéve, hogy a bűncselekmény elkövetése jogerős bírósági ítéletben megállapítást nyert, amíg a büntetett előlethez fűződő hátrányok alól nem mentesült;
- f) három évnél nem régebben súlyos, jogszabályban meghatározott szakmai kötelezettségszegést vagy külön jogszabályban meghatározott szakmai szervezet etikai eljárása által megállapított, szakmai etikai szabályokba ütköző cselekedetet követett el;

#### **Igazolás módja:**

Nyilatkozat kizáró okok vonatkozásában. (3. számú melléklet) Ajánlatkérő az 5.2. pontban felsorolt kizáró okok vonatkozásában (amelyekre vonatkozóan értelmezhető) ellenőrzi Ajánlattevő cégkivonatát az elektronikusan elérhető céginformációs szolgálat honlapján, így az ajánlathoz cégkivonat csatolása nem szükséges. A d) pont szerinti kizáró ok fenn nem állását Ajánlatkérő a köztartozásmentes adózási adatbázisban ellenőrzi.

**Amennyiben Ajánlattevő nem szerepel a köztartozásmentes adózási adatbázisban, abban az esetben Ajánlattevőnek az ajánlattételi határidő lejártát megelőző 30 napnál nem régebbi NAV igazolást kell csatolni, mely szerint Ajánlattevőnek nincs egy évnél régebben lejárt adó-, vámfizetési vagy társadalombiztosítási járulékfizetési kötelezettsége - kivétel, ha igazolja, hogy fizetési halasztást kapott.**

Folyamatban lévő változásbejegyzési eljárás esetén, kérjük, nyújtsa be a cégbírósághoz benyújtott változásbejegyzési kérelmet és az annak érkezéséről a cégbíróság által megküldött igazolást.

Egyéni vállalkozó esetében nyilatkozni kell az egyéni vállalkozó nyilvántartási számáról és/vagy adószámáról. Ajánlatkérő a <https://www.nyilvantarto.hu/evny-lekerdezo/> oldalon ellenőrzi az Ajánlattevőt. Alapítvány esetében nyilatkozni kell a nyilvántartási számról. Ajánlatkérő a birosag.hu oldalon ellenőrzi az Ajánlattevőt. (9. sz. melléklet)

### **5.3 Összeférhetlenségi nyilatkozat**

Ajánlattevőnek az összeférhetlenség kezelésére vonatkozóan is nyilatkoznia kell a tekintetben, hogy tulajdonosi szerkezetében, és választott tisztségviselőinek vonatkozásában, vagy alkalmazottjaként sem közvetlen, sem közvetett módon nem áll jogviszonyban Megrendelő tisztségviselőjével, az ügyletben érintett alkalmazottjával, vagy annak a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény 8:1. § (1) bekezdés 1. pontja szerint értelmezett közeli hozzátartozójával (4. számú melléklet).

## **6. Árcsökkentési felhívás, ártárgyalás**

### **6.1 Árcsökkentési felhívás**

Egy vagy több Ajánlattevő esetén az Ajánlatkérő (a becsült érték esetleges megadásával) árcsökkentési felhívással keresheti meg az Ajánlattevő(ke)t a végső ár megajánlása céljából.

VAGY

### **6.2 Szerződéses tárgyalás és ártárgyalás**

Ajánlatkérő fenntartja magának a tárgyalás és az ártárgyalás tartásának a jogát.

Az ajánlatok beérkezését követően az Ajánlatkérő megvizsgálja, hogy az ajánlatok megfelelnek-e az ajánlatkérés tartalmának, valamint a jogszabályokban meghatározott feltételeknek.

Az Ajánlatkérő egy vagy több fordulóban tárgyal az Ajánlattevővel a műszaki tartalomról, az ahhoz kapcsolódó szerződéses feltételekről és az ajánlati árról. A műszaki tartalomhoz nem kapcsolódó szerződéses feltételek nem képezik a tárgyalás részét.

Az ártárgyalás szabályai a következők:

Az ártárgyalás célja új ajánlat (ajánlati ár vonatkozásában, mely az Ajánlatkérő számára kizárólag kedvezőbb ajánlati ár lehet) benyújtása.

A tárgyalásokon az Ajánlattevőt nyilatkozattételre és kötelezettségvállalásra jogosult személy vagy az általa meghatalmazott személy képviselheti, utóbbi esetben a meghatalmazás eredeti vagy másolati példányát a tárgyalás megkezdése előtt az Ajánlatkérő részére át kell adni. A tárgyalások befejezésével ajánlati kötöttség jön létre.

A tárgyalás pontos időpontjáról Ajánlatkérő e-mailben küld tájékoztatást.

A tárgyalásokon csak a képviselői és nyilatkozattételi jogosultságát igazoló személy vehet részt az Ajánlattevő részéről. Amennyiben az ajánlatban nem került benyújtásra a tárgyalásokon részvevő személy képviselői jogosultságát igazoló okirat, kérjük, hogy a cégjegyzésre jogosult személy, valamint két tanú által aláírt meghatalmazást a tárgyalásokra hozzák magukkal. A tárgyalások megkezdését megelőzően az Ajánlatkérő képviselője a résztvevők személyazonosságát ellenőrzi.

A tárgyalások menetére vonatkozó változtatások jogát Ajánlatkérő fenntartja.

## 7./ Ajánlat kötelező tartalmi és formai követelményei

- 7.1. Az ajánlatokat elektronikusan (kiss.anita4@mav.hu), vagy magyar nyelven, 2 példányban (1 eredeti, 1 digitális) zárt, cégjelzéses borítékban kérjük eljuttatni, „**Különböző állomások és megállóhelyek tipizált mérőszekrényeinek kiépítése**” megjelöléssel. Eltérés esetén az „eredeti” példány tartalma a mérvadó. A digitális példányban szereplő dokumentumok cégszerűen aláírt pdf, a táblázatok szerkeszthető xls, vagy xlsx formátumban is kerüljenek leadásra.

Az ajánlatot 1 példányban, elektronikusan, olvasható, de nem módosítható pdf. formátumban kell benyújtani. Az e-mail tárgy mezőjében az eljárás tárgyát és az „Ajánlat” feliratot fel kell tüntetni! Papír alapú benyújtás esetén az ajánlatot egybefűzve kell beadni, olyan módon, hogy abból állagsérelem nélkül lapot kivenni ne lehessen. Az ajánlat valamennyi oldalát folyamatos sorszámozással kell ellátni.

- 7.2. Ajánlatkérő elvárja, hogy az **ajánlati ár** a meghatározott műszaki-szakmai tartalomnak, valamennyi hatályos jogszabálynak és helyi előírásnak, valamint a részletes szerződéses feltételeknek megfelelő teljesítés reális ellenértékét jelentse.

Az ajánlati ár magában foglalja a meghatározott műszaki-szakmai tartalom megvalósításának teljes ellenértékét, valamint a Vállalkozó valamennyi szerződéses kötelezettségét így különösen, de nem kizárólagosan: a Vállalkozó feladatai ellátásával kapcsolatos valamennyi költséget, díjat, valamennyi szolgáltatás ellenértékét, szerzői jogdíjakat, így a Vállalkozó a jelen pontban meghatározott díjon felül további díjra, költségtérítésre nem tarthat igényt.

Az ajánlati árat **nettó magyar forintban** (HUF) kell megadni, az nem köthető semmilyen más külföldi fizetőeszköz árfolyamához.

- 7.3. Az elektronikus adathordozón benyújtott ajánlatot egy pdf fájlban kell beadni. A papír alapú ajánlattétel során benyújtott ajánlatot, olyan módon kell benyújtani, hogy abból oldalt kivenni ne lehessen. Az ajánlat valamennyi oldalát folyamatos sorszámozással kell ellátni.

- 7.4. Az Ajánlattevő részéről az aláírásra jogosult személynek az ajánlatban valamennyi nyilatkozatot cégszerű aláírásával kell ellátnia.

- 7.5. Ajánlattevő ajánlatában nyilatkozzon arról, hogy az ajánlatkérés és a szerződéstervezet feltételeit elfogadja és magára nézve kötelezőnek tekinti, továbbá nyertessége esetén a szerződést a konkrétumokkal kiegészítve aláírja. (2. sz. melléklet)
- 7.6. Ajánlattevő köteles kitölteni az „Felolvasólapot”, melyet az ajánlat első lapjaként kérünk becsatolni (2. sz. melléklet).
- 7.7. A formai feltételeknek megfeleléshez segítségül az Ajánlattevők részére az „Igazolások, nyilatkozatok jegyzéke” tárgyú dokumentumot csatoltunk.
- 7.8. Ajánlattevő - vagy adott esetben, amennyiben releváns és a benyújtott dokumentumok bármelyikét Ajánlattevő alvállalkozója írja alá -köteles csatolni aláírási címpéldánya egyszerű másolatát, valamint kizárólag abban az esetben, ha nem az aláírásra jogosult írja alá az ajánlatot, vagy vesz részt a tárgyaláson, illetve írja alá a szerződést, az aláírásra jogosulttól származó, cégszerűen aláírt eredeti meghatalmazást, úgy csatolni szükséges a cégjegyzésre jogosult vezető tisztségviselő által aláírt meghatalmazást, melynek tartalmaznia kell a meghatalmazott aláírás mintáját is.
- 7.9. Az ajánlathoz cégkivonat csatolása nem szükséges. A cégkivonatot ajánlatkérő ellenőrzi a [www.e-cegjegyzek.hu](http://www.e-cegjegyzek.hu) oldalon.
- 7.10. Ajánlattevőnek ajánlatában nyilatkoznia kell a szerződés kitöltéséhez szükséges adatokról. (5. sz. melléklet).
- 7.11. Ajánlattevőnek ajánlatához csatolnia kell nyilatkozatát arra vonatkozóan, hogy a teljesítéshez kíván-e alvállalkozó(ka)t igénybe venni, s ha igen, akkor az alvállalkozók vonatkozásában tett nyilatkozatát arról, hogy nem vesz igénybe kizáró okok alá tartozó alvállalkozót (6. számú melléklet).
- 7.12. Az ajánlatok összeállítását az **Ellenőrző lista** segíti.
- 7.13. Közös ajánlattételre vonatkozó szabályok

Az eljárásban több gazdasági szereplő közösen is tehet ajánlatot.

Közös ajánlattétel esetén a közös ajánlattevőknek megállapodást kell kötniük egymással, melyben szabályozzák a közös ajánlattevők egymás közötti és az ajánlatkérővel való kapcsolatát. Az ajánlatban utalni kell a közös ajánlattételi szándékra, s meg kell nevezni a közös ajánlattevőket, illetve a közös ajánlattevők nevében eljárni jogosult képviselőt, annak címét, egyéb elérhetőségét. A megállapodást az ajánlathoz kell csatolni. (7. és 8. számú melléklet benyújtandó!)

#### 8./ Egyéb információk:

- 8.1. Az ajánlati kötöttség időtartama: az ajánlattételi határidő lejártától számított 90 nap, illetve amennyiben Ajánlatkérő az árcsökkentés lehetőségével él, az árcsökkentésre adott válasz megküldésének időpontjától számított 90 nap.
- 8.2. Ajánlatkérő nyilvános ajánlati bontást nem tart.
- 8.3. Jelen felhívás nem jelent az Ajánlatkérő részéről szerződéskötési kötelezettséget. Az Ajánlatkérő bármikor úgy dönthet, hogy nem hirdet eredményt, illetőleg nem köt szerződést. Ajánlatkérő a döntését külön indokolni nem köteles. Ajánlatkérő fenntartja a jogot, hogy a

bírálati szempontokkal összefüggésben nem álló szerződéses feltételeken a szerződő féllel történő egyeztetést követően változtathasson.

- 8.4. Az ajánlatkérés visszavonásából, illetve eredménytelenné nyilvánításából eredő károkért Ajánlatkérő semmilyen felelősséget nem vállal.
- 8.5. Ajánlatkérő a hiánypótlás lehetőségét teljes körűen biztosítja.
- 8.6. Az eljárásban való részvétel minden költsége az ajánlattevőt terheli.
- 8.7. Az ajánlatok elbírálásának folyamata a következő:
- Ajánlattevő **2021. 08. 11. 10:00 óráig bezárólag** kiegészítő tájékoztatást kérhet, amelyre Ajánlatkérő ésszerű határidőn belül, de még a végleges beadási határidő előtt válaszol. A határidőn túl érkezett kiegészítő tájékoztatáskérésekre - tekintettel a beszerzési eljárás sürgősségére - Ajánlatkérő nem köteles válaszolni.
  - Az ajánlatokat az ajánlati kötöttség időtartama alatt a jelen Ajánlattételi Felhívás alapján Ajánlatkérő értékeli, és hiányosság esetén az Ajánlattevőt hiánypótlásra szólítja fel.
  - A hiánypótlás nem, vagy nem határidőben történő teljesítése, vagy amennyiben Ajánlattevő ajánlata a hiánypótlást követően sem felel meg a kiírt követelményeknek, Ajánlatkérő az ajánlatot érvénytelenné nyilváníthatja, és az érvénytelenné nyilvánított ajánlat az értékelés folyamatában a továbbiakban nem vesz részt.
  - Abban az esetben, ha az ajánlat részeként beadott költségösszesítőben Ajánlattevő számítási hibát vét, Ajánlatkérő a számítási hibát az Ajánlattevő értesítése mellett kijavítja.
  - Ajánlatkérő minden ajánlatot tett Ajánlattevőt tájékoztat az eljárást lezáró döntést követően haladéktalanul, arról hogy nyertesnek minősül-e vagy sem.
- 8.8. Az Ajánlatkérő felhívja az Ajánlattevőket, hogy regisztráljanak a MÁV Csoport Szállítói Minősítési Rendszerében (<http://www.mavcsoport.hu/mav-csoport/szallitominosites>). Amennyiben az ajánlattevő még nem regisztrált, a regisztrációs kérdőívek és a regisztrációs útmutató elérhető az alábbi címen:  
<http://www.mavcsoport.hu/file/20941/download?token=NGI9mnne>
- 8.9. Ajánlatkérő tájékoztatja Ajánlattevőt a személyes adatok kezelésére vonatkozó adatkezelési tájékoztató elérhetőségéről: <https://www.mavcsoport.hu/mav-csoport/adatkezelesi-tajekoztatok>
- Az Ajánlatkérőt nem terheli szerződéskötési kötelezettség különösen akkor, ha az Ajánlatkérő által működtetett szállítói minősítés során a nyertes Ajánlattevő „nem megfelelt” minősítést kapott.
- 8.10. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet, hogy a MÁV Zrt. törekszik arra, hogy a szerződés teljesítése során elektronikus számla (a továbbiakban: e-számla) alkalmazására kerüljön sor. Az elektronikus számla olyan bizonylat, amely tartalmazza a jogszabály által előírt adatokat, nem papír alapú, hanem a MÁV Zrt. elektronikus formában bocsátja ki és fogadja be, amelyet a címzett hitelesítve, e-mailben kap meg. **A részletes tájékoztatást a 11. számú melléklet tartalmazza.**

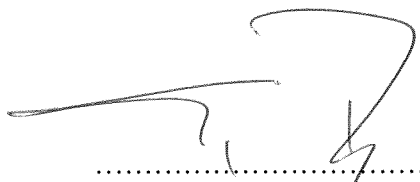
Azonban Ajánlatkérő, annak érdekében, hogy a fenti előírással ne korlátozza a versenyt, papír alapon is befogadja a számlákat, azonban kérjük, hogy amennyiben módjukban áll az elektronikus számlázás alkalmazása, a nyilatkozatban ezt a formát jelöljék meg!

**A fentiekkel kapcsolatban az ajánlat részeként kérjük kötelezően benyújtani a 10. számú nyilatkozatot!**

8.11 A 2012. évi CXLVII. törvény a kisadózó vállalkozások tételes adójáról és a kisvállalati adóról szóló törvény hatálya alá tartozásról kérjük a 12. sz. mellékleten nyilatkozni.

**Budapest, 2021. 08. 06.**

Tisztelettel:



.....  
Szőnyi Péter  
osztályvezető  
MÁV Zrt. BLI MEO

## Különböző állomások és megállóhelyek tipizált mérőszekrényeinek kiépítése MŰSZAKI LEÍRÁS

### **Előzmény:**

Az állomásfejlesztési projekt keretében több állomásra és megállóhelyre vonatkozóan a MÁV Zrt. beadta a hálózatfejlesztésre vonatkozó igényét az áramszolgáltató felé. A beérkezett műszaki-gazdasági tájékoztatókat a MÁV elfogadta, azokat aláírva visszaküldte az áramszolgáltató felé, és az abban foglalt díjak befizetéséről a MÁV gondoskodik. Az alábbi műszaki tartalom a műszaki-gazdasági tájékoztatókban foglalt szabványos mérőszekrények kiépítéséről és a kapcsolódó munkálatok elvégzéséről szól.

### **Feladat leírása:**

A feladat több állomáson és megállóhelyen új, tipizált mérőelosztó tervezése, illetve kivitelezése. Az ehhez szükséges műszaki-gazdasági tájékoztatót a MÁV Zrt. bekérte, az abban foglalt költségek befizetéséről gondoskodik, az nem ezen feladat részére. A műszaki-gazdasági tájékoztatók jelen műszaki leírás mellékletét képezik.

A műszaki gazdasági tájékoztató alapján Ajánlatadónak csak a szabványos mérőhely létesítése a feladata, a csatlakozó vezeték áthelyezése, fogyasztásmérő áthelyezése, áramkorlátozó cseréje, valamint a csatlakozóvezeték feszültség alá helyezése, zárópecsétek elhelyezését az áramszolgáltató végzi el.

Vác – Alsóváros megállóhelyen a Megrendelő által a Vállalkozó részére rendelkezésre bocsátott kiviteli tervdokumentációban foglaltak szerint az érintett területeken, a lépcsők és környezetük 9/2019. (III. 01. MÁV Ért. 3.) EVIG sz. utasítás V.1. sz. Tervezési szabályzatban foglaltak szerinti világítástechnikai paramétereinek biztosítása érdekében térvilágítási oszlopok (előzetes becslés alapján 2 db) állítása, LED világítótestek szakszerű felszerelése (előzetes becslés alapján 2 db), valamint a villamos energiaellátásukat biztosító 0,4 kV-os kábelek, vezetékek (felszállóvezeték), oszlop elosztók (előzetes becslés alapján 2 db) és szerelvényeik (túláramvédelmi eszközök, kötőelemek stb.) telepítése a Vállalkozó feladata.

Vác – Alsóváros megállóhelyen a megállóhely villamosenergia-ellátását biztosító méretlen csatlakozó kábel műszaki állapota nem megfelelő (kb.: 5 db kábelkötéssel rendelkezik), melyből kifolyólag a meglévő csatlakozó kábel (SZAMKAtVM típusú 4×35 mm<sup>2</sup> keresztmetszetű) teljes hosszban (kb.: 60 m) történő cseréjének megtervezése és kivitelezése a Vállalkozó feladata. A meglévő kábel jelenleg egy úttest alatti átvezetéssel, majd földben fektetve csatlakozik a meglévő 0,4 kV-os főelosztóberendezéshez.

A megadott műszaki paramétereket az ajánlattevőnek a pályázati eljárás során, majd a nyertes Vállalkozónak az üzemeltető Energiaellátási Főnökség szervezetével tartandó közös helyszíni bejárás(ok) keretében pontosítani szükséges. Legalább egy helyszíni bejárás megtartása szükséges, amit dokumentáltan kell alátámasztani.

Az Energiaellátási Főnökség kapcsolattartó személyei:

Sülysáp, Gyál, Farnos, Vecsés:

Zakar Tamás

[zakar.tamas@mav.hu](mailto:zakar.tamas@mav.hu)

+36 (30) 613 9542

Vácrátót, Vác - Alsóváros:

Vigh 2 Zoltán

[vigh.zoltan2@mav.hu](mailto:vigh.zoltan2@mav.hu)

+36 (30) 930 3851

Kadlecsek Bálint  
energiaellátási főnökségvezető  
+36-30-304-9620  
[kadlecsek.balint@mav.hu](mailto:kadlecsek.balint@mav.hu)

### **Általános, minden helyszínrre, szolgálatihelyre vonatkozó műszaki követelmények:**

A tervezett új mérőszekrényekbe átforgatásra kerülő meglévő elmenő betáplálási kábelek műszaki paramétereinek meg kell felelniük a vonatkozó és érvényben lévő előírásoknak, különös tekintettel a területileg illetékes áramszolgáltatók előírásaiban foglalt követelményeknek.

Amennyiben a meglévő elmenő betáplálási kábelek műszaki paraméterei nem felelnek meg a vonatkozó és érvényben lévő előírásokban foglaltaknak – lent részletezett helyszínenkénti bontás szerint - , vagy az új mérőszekrényekbe történő átforgatásuk bármilyen műszaki okból kifolyólag nem lehetséges, abban az esetben az új mérőszekrény és a szolgálati helynek az Energiaellátási Főnökség Budapest szervezetének állagában, üzemeltetésében lévő 0,4 kV-os főelosztóberendezése közötti szakaszon a 0,4 kV-os kábelek teljes hosszban történő cseréjét el kell végezni (tervezés, kivitelezés). A 0,4 kV-os kábelek cseréjével egyidejűleg az Energiaellátási Főnökség Budapest szervezetének állagában, üzemeltetésében lévő 0,4 kV-os főelosztóberendezésekben szükséges átalakítási, bővítési, felújítási, rekonstrukciós munkálatokat el kell végezni (tervezés, kivitelezés).

A tervezett, cserélendő kábelek méretezését (feszültségesés, terhelhetőség, melegedés, stb.) el kell végezni. A méretezéseket csatolni kell a kivitelezési tervdokumentációkhoz.

A kivitelezési tervdokumentációknak tartalmaznia kell az érintett kábelnyomvonalak megfelelőségére vonatkozó szakági egyeztetési nyilatkozatokat (közműszolgáltatók, MÁV Zrt. szakszolgálatok, stb.).

A tervezett munkálatok elvégzésére vonatkozóan helyszínenként, mérőszekrényenként részletes ütemtervet (tervezett munkálatok és feszültségmentesítések időpontja, időtartama, tervezett munkafolyamatok tételes felsorolása stb.) kell készíteni, melyet előzetesen kimutatható módon egyeztetni szükséges a MÁV Zrt. illetékes szakszolgálataival (Energiaellátási Főnökség Budapest, Biztosítóberendezési Főnökség, Távközlési Főnökség, Forgalmi szakszolgálat, stb.). Az egyeztetésekről készült dokumentációkat (jegyzőkönyv, emlékeztető) a kivitelezési tervdokumentációhoz csatolni szükséges. Az érintett szolgálati helyek térvilágításának a világítási időszak alatti folytonos energiaellátását biztosítani kell. A vasútüzem folyamatos fenntartásához nélkülözhetetlen fogyasztók ideiglenes villamosenergia-ellátásáról a kivitelezés során a Vállalkozónak gondoskodnia kell.

A fogyasztásmérő helyek tervezése és kivitelezése során figyelembe kell venni a rendszerengedélyes fogyasztásmérőhelyek kialakítására vonatkozóan a 2021. szeptember 1-től bevezetésre kerülő előírásokat. A beadott tervek csak az új, áramszolgáltató által rendszerengedélyezett fogyasztásmérő szekrényeket tartalmazhatják.

A tervezés során a tervezőnek az Energiaellátási Főnökség Budapest szervezetével közösen helyszíni bejárások keretében helyszínenként, villamos létesítményenként fel kell mérni a meglévő 0,4 kV-os erősáramú létesítmények műszaki paramétereit, állapotát, melyek figyelembevételével szükséges a tervezési munkálatokat elvégezni. A helyszíni bejárásokról készült dokumentációkat (jegyzőkönyv, emlékeztető stb.) a kiviteli tervdokumentációhoz csatolni szükséges.

A tervezett munkálatok elvégzéséhez szükséges feszültségmentesítéseket a tervezett munkálatok előtt legalább 8 nappal írásban meg kell kérni az illetékes áramszolgáltatótól, illetve az ahhoz szükséges műszaki közreműködést az Energiaellátási Főnökség Budapest szervezetétől.

Az érintett szolgálati helyek 0,4 kV-os villamos energiaellátását biztosító, az Energiaellátási Főnökség Budapest szervezetének állagában, üzemeltetésében lévő 0,4 kV-os létesítményeken (0,4 kV-os

főelosztóberendezések, 0,4 kV-os kábelek, stb.) tervezett munkálatok tervezése és kivitelezési során az alábbiak betartása szükséges:

Az energiaellátási létesítmények tervezése és kialakítása során be kell tartani az MSZ EN 50122 és az 1/2003 sz. TEBlg. rendelettel hatályba helyezett 2506/1-4 sorozatú „Vasúti Érintésvédelmi Szabályzat” előírásait.

A tárgyi munkálatokat meg kell tervezni és az elkészült kiviteli tervdokumentációkat meg kell küldeni a MÁV Zrt. illetékes szervezetei részére véleményezés és jóváhagyás céljából.

A kivitelezési munkálatok nem kezdhetőek meg a MÁV Zrt. illetékes szervezete által jóváhagyott fázis kiviteli tervdokumentációk nélkül.

A kivitelezési munkálatok kizárólag a MÁV Zrt. illetékes szervezete által jóváhagyott kiviteli tervdokumentáció rendelkezésre állása esetén kezdhetőek meg.

A műszaki átadás-átvételi eljárás megkezdése kizárólag a tényleges állapotot tükröző megvalósulási tervdokumentáció és a csatolt jegyzőkönyvek (villamos biztonsági felülvizsgálati jegyzőkönyv, kábel takarási jegyzőkönyv, stb.) birtokában történhet.

A kivitelezőnek a telepítésre kerülő berendezésekre (eszközök, alkatrészek, stb.) és a kivitelezési munkálatokra vonatkozóan 3 év teljes körű jótállást kell biztosítania, melynek kezdő időpontja a műszaki átadás lezárásának napja.

### **Helyszínenkénti bontás:**

#### Sülysáp:

Jelenlegi rendelkezésre álló energia: 3x63A

Jelenlegi lekötött energia: 3x63A

MGT-ben rögzített, bővítendő energiaigény: 3x80A

Új, áramszolgáltató által elfogadott mérőszekrényt kell tervezni és kivitelezni, a meglévő szekrény helyére. A meglévő betápláló kábelt át kell forgatni az új mérőszekrénybe.

#### Gyál:

Jelenlegi rendelkezésre álló energia: 3x40A

Jelenlegi lekötött energia: 3x40A

MGT-ben rögzített, bővítendő energiaigény: 3x63A

Új, áramszolgáltató által elfogadott mérőszekrényt kell tervezni és kivitelezni, a meglévő szekrény helyére. A meglévő betápláló kábelt át kell forgatni az új mérőszekrénybe.

#### Farmos:

Jelenlegi rendelkezésre álló energia: 3x40A

Jelenlegi lekötött energia: 3x40A

MGT-ben rögzített, bővítendő energiaigény: 3x63A

Új, áramszolgáltató által elfogadott mérőszekrényt kell tervezni és kivitelezni, a meglévő szekrény helyére. A meglévő betápláló kábelt át kell forgatni az új mérőszekrénybe.

#### Vecsés - Kertekalja:

Jelenlegi rendelkezésre álló energia: 3x16A

Jelenlegi lekötött energia: 3x16A

MGT-ben rögzített, bővítendő energiaigény: 3x63A

Új, áramszolgáltató által elfogadott mérőszekrényt kell tervezni és kivitelezni. A jelenlegi mérőelosztó egy betonfalra szerelve található. Az új mérőszekrényhez mögé, az út mellett kérjük elhelyezni, a mellékelt rajz szerint. Ezen telepítési helyszínt áramszolgáltató elfogadta. A meglévő betápláló kábelt cserélni szükséges a főelosztó, és új mérőhely között, 35 méter hosszón.

#### Vecsés:

Jelenlegi rendelkezésre álló energia: 3x50A

Jelenlegi lekötött energia: 3x50A

MGT-ben rögzített, bővítendő energiaigény: 3x80A

Új, áramszolgáltató által elfogadott mérőszekrényt kell tervezni és kivitelezni, a mellékelt rajzon feltüntetett helyre. A meglévő betápláló kábelt át kell forgatni, illetve meg kell toldani (szabványos kötőelemek alkalmazásával) az új mérőszekrénybe.

A jelenleg aláírt, és befizetett MGT egy még fűtés korszerűsítés miatt indított eljárás folyamán készült. Az ebben foglaltak alapján a mérőszekrényt 3x63A-re kell kialakítani, viszont külön kérjük, hogy a mérőelosztó képes legyen a 3x80A fogadására, hogy a későbbi mérőóra és védelmi berendezés cserék folyamán ne legyen szükség az elosztót ismételtén kicserélni.

#### Vácrátót:

Vácrátót állomáson a tipizált mérőszekrény megépült. A jövőbeli igények kiszolgálásához a betápláló kábelt a mérőszekrény és főelosztó között cserélni szükséges, hogy a 3x63A kiszolgálására képes legyen. Az új kábelt a meglévővel megegyező nyomvonalvezetéssel kérjük megtervezni, és lefektetni.

#### Vác – Alsóváros:

A megállóhelyen lámpatest csere következtében a 9/2019. (III. 01. MÁV Ért. 3.) EVIG sz. utasítás V.1. sz. Térvilágítási szabályzatban foglaltak nem teljesülnek a lépcsőfeljárók környezetében. A Megrendelő által a Vállalkozó részére rendelkezésre bocsátott kiviteli tervdokumentációban foglaltak szerint az érintett területeken, a lépcsők és környezetük 9/2019. (III. 01. MÁV Ért. 3.) EVIG sz. utasítás V.1. sz. Térvilágítási szabályzatban foglaltak szerinti világítástechnikai paramétereinek biztosítása érdekében térvilágítási oszlopok (előzetes becslés alapján 2 db) állítása, LED világítótestek szakszerű felszerelése (előzetes becslés alapján 2 db), valamint a villamos energiaellátásukat biztosító 0,4 kV-os kábelek, vezetékek (felszállóvezeték), oszlop elosztók (előzetes becslés alapján 2 db) és szerelvényeik (túláramvédelmi eszközök, kötőelemek stb.) telepítése a Vállalkozó feladata.

A feladat részét képezi a kivitelezési munka elvégzése után a világítástechnikai felülvizsgálati jegyzőkönyv elkészítése a terv alapján érintett területre. Megrendelő 1 db 6,5 méteres oszlopot, míg a vasúti térvilágítási kiviteli tervdokumentációt készítő és a megállóhely további területeinek vasúti térvilágítását kivitelező Vállalkozó a kb.: 2 db felszerelendő lámpát biztosítja. A maradék kb.: 1 db oszlop beszerzése a Vállalkozó feladata.

A kivitelezőnek a műszaki átadáson a 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet az építőipari kivitelezési tevékenységről szóló jogszabályban foglalt dokumentációkat át kell adnia 1-1 példányban papír és elektronikus formátumban az Üzemeltető részére, valamint a tényleges állapotot tükröző megvalósulási tervdokumentációhoz az alábbi megfelelt minősítésű jegyzőkönyveket szükséges csatolnia:

- 9/2019. (III. 01. MÁV Ért. 3.) EVIG sz. utasítás V.1. sz. Térvilágítási szabályzat szerint elvégzett Világítástechnikai felülvizsgálati jegyzőkönyv
- Villamos biztonsági felülvizsgálati jegyzőkönyv (magába foglalja a villamos berendezés áramütés elleni védelmének és az általános szabványos állapotának (tűzvédelmi jellegű) vizsgálatát)
- Kábel takarási jegyzőkönyv

Vác – Alsóváros megállóhelyen a megállóhely villamosenergia-ellátását biztosító méretlen csatlakozó kábel műszaki állapota nem megfelelő (kb.: 5 db kábelkötéssel rendelkezik), melyből kifolyólag a meglévő csatlakozó kábel (SZAMKAtVM típusú  $4 \times 35 \text{ mm}^2$  keresztmetszetű) teljes hosszban (kb.: 60 m) történő cseréjének megtervezése és kivitelezése a Vállalkozó feladata. A meglévő kábel jelenleg egy úttest alatti átvezetéssel, majd földben fektetve csatlakozik a meglévő 0,4 kV-os főelosztóberendezéshez.

A megadott műszaki paramétereket az ajánlattevőnek a pályázati eljárás során, majd a nyertes Vállalkozónak az üzemeltető Energiaellátási Főnökség szervezetével tartandó közös helyszíni bejárás(ok) keretében az ajánlatadáshoz és a tervezéshez szükséges mértékben felülvizsgálni, pontosítani szükséges.

A kivitelezőnek a műszaki átadáson a 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet az építőipari kivitelezési tevékenységről szóló jogszabályban foglalt dokumentációkat át kell adnia 1-1 példányban papír és elektronikus formátumban az Üzemeltető részére, valamint a tényleges állapotot tükröző megvalósulási tervdokumentációhoz az alábbi megfelelő minősítésű jegyzőkönyveket szükséges csatolnia:

- Villamos biztonsági felülvizsgálati jegyzőkönyv (magába foglalja a villamos berendezés áramütés elleni védelmének és az általános szabványos állapotának (tűzvédelmi jellegű) vizsgálatát)
- Kábel takarási jegyzőkönyv

Vác – Alsóváros megállóhelyen a megállóhely villamosenergia-ellátását biztosító méretlen csatlakozó kábel műszaki állapota nem megfelelő (kb.: 5 db kábelkötéssel rendelkezik), melyből kifolyólag a meglévő csatlakozó kábel (SZAMKAtVM típusú  $4 \times 35 \text{ mm}^2$  keresztmetszetű) teljes hosszban (kb.: 60 m) történő cseréjének megtervezése és kivitelezése a Vállalkozó feladata. A meglévő kábel jelenleg egy úttest alatti átvezetéssel, majd földben fektetve csatlakozik a meglévő 0,4 kV-os főelosztóberendezéshez.

A megadott műszaki paramétereket az ajánlattevőnek a pályázati eljárás során, majd a nyertes Vállalkozónak az üzemeltető Energiaellátási Főnökség szervezetével tartandó közös helyszíni bejárás(ok) keretében az ajánlatadáshoz és a tervezéshez szükséges mértékben felülvizsgálni, pontosítani szükséges.

A kivitelezőnek a műszaki átadáson a 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet az építőipari kivitelezési tevékenységről szóló jogszabályban foglalt dokumentációkat át kell adnia 1-1 példányban papír és elektronikus formátumban az Üzemeltető részére, valamint a tényleges állapotot tükröző megvalósulási tervdokumentációhoz az alábbi megfelelő minősítésű jegyzőkönyveket szükséges csatolnia:

- Villamos biztonsági felülvizsgálati jegyzőkönyv (magába foglalja a villamos berendezés áramütés elleni védelmének és az általános szabványos állapotának (tűzvédelmi jellegű) vizsgálatát)
- Kábel takarási jegyzőkönyv

A tárgyi munkálatokra vonatkozóan a mérési kiviteli tervdokumentációt jóváhagyás – amennyiben azt a műszaki-gazdasági tájékoztató kötelezően előírja - céljából be kell nyújtani a területileg illetékes áramszolgáltató (pl.: ELMŰ Hálózati Kft. Méréstechnikai és Mérőellenőrzési Osztály, 1132, Budapest, Váci út 72-74.) részére 2 példányban, továbbá a MÁV illetékes szervezeteinek részére is (MÁV Zrt. Infrastruktúra Fejlesztési Igazgatóság, Technológiai Rendszer Fejlesztési Osztály, MÁV Zrt. Infokommunikációs és technológiai rendszerek főigazgatóság TEB Igazgatóság Erősáramú Osztály, valamint

Pályaműködtetési Vezérigazgató-helyettesi Szervezet Pályavasúti Területi Igazgatóság Budapest).

A mérőszekrény kivitelezését csak regisztrált villanyszerelő végezheti, akinek az áramszolgáltató által rendelkezésre bocsátott dokumentumokon igazolnia kell, hogy a kiépített mérőszekrény megfelel az előírásoknak. Az előírt dokumentumokat át kell adni a Megrendelő részére.

A Kisfeszültségű ÜB készlet kialakítása során az Osztóraktárba beszállításra került 1 db, valamint beszállítás alatt lévő további 1 db Konstual (ACO-650 + V2, 6,5m kandeláber alapvasalattal) típusú oszlopnak a tárgyi projekt keretében a kiviteli tervdokumentációban foglaltak szerinti módon és helyre történő telepítése céljából a MÁV Zrt. ITRF TEBI Erősáramú Osztály szervezete engedélyezi a Vállalkozó részére történő átadását.

Vállalkozónak a Megrendelő által biztosításra kerülő 2 db Konstual (ACO-650 + V2, 6,5m kandeláber alapvasalattal) típusú oszlop Osztóraktárból történő kivitelezésével kapcsolatban a kivitelezés során fel kell vennie a kapcsolatot a MÁV Zrt. Anyagbeszerzési és Készletgazdálkodási Igazgatóság Készlet- és Raktárgazdálkodási Osztály Raktározás Osztóraktár, T.E.B. Szakanyag szervezetének illetékes képviselőjével (Petróczy Krisztián, logisztikai szakelőadó, tel.: +36-30-292-5704, e-mail: petroczy.krisztian.robort@mav.hu).

A mérőszekrény kiépítésének tényét, valamint annak üzembehelyezését, és ebből kifolyólag járulékos adminisztrációk elvégzését a MÁV Szolgáltató Központ Zrt. Beszerzési, környezetvédelmi és szállítási üzletág Környezetvédelem, szállítás, leltározás és vasútüzemi tevékenység Környezetvédelem és energia Energiagazdálkodás és Környezetvédelmi mérések szervezetének bevonásával kell elvégezni. Az Energiagazdálkodás kapcsolattartó személyei:

Turbucz Attila, területi főenergetikus  
[turbucz.attila@mav-szk.hu](mailto:turbucz.attila@mav-szk.hu)  
+36-30-885-6522

Várady-Botyánszky Orsolya Lenke, területi főenergetikus  
[varady-botyanszky.orsolya.lenke@mav-szk.hu](mailto:varady-botyanszky.orsolya.lenke@mav-szk.hu)  
+36-30-518-7694

Kiss Balázs, környezetvédelem és energia vezető  
[kiss.balazs@mav-szk.hu](mailto:kiss.balazs@mav-szk.hu)  
+36-30-756-1144

Tervezéskor figyelembe veendő és a kivitelezéskor alkalmazandó vonatkozó főbb szabványok, utasítások, és rendeletek:

- 1/2003 TEB Ig. rendelettel életbe léptetett Vasúti érintésvédelmi szabályzat,
- 15/2016. (V. 13. MÁV Ért. 8.) EVIG sz. utasítás A felügyeleti igazolványok, szolgálati megbízólevelek, belépési, behajtási engedélyek kiadási eljárásáról, használatáról, a MÁV Zrt. üzemi területén történő tartózkodás rendjéről,
- E101 utasítás (MÁV),
- 67/2020. ( 05.01. MÁV Ért. 14. ) EVIG sz. utasítás a MÁV Magyar Államvasutak Zrt. Munkavédelmi szabályzata
- 49/2017. (VII. 07. MÁV Ért. 17.) EVIG sz. utasítás A vasúti pálya és tartozékai, ezen belül a kapcsolódó alépítményi, műtárgy, biztosítóberendezési, erősáramú, távközlési és magasépítményi tervek jóváhagyási hatásköreinek szabályozásáról, valamint az egyes, a pályaműködtető által kiadott nyilatkozatok megtételének feltételeiről
- 52/2015. ( XII. 18. MÁV Ért. 25. ) EVIG sz. utasítás A MÁV Zrt. Tűzvédelmi Szabályzata,
- 34/2007. VIG. sz. utasítás az építési és bontási hulladékokkal kapcsolatos eljárás szabályozásáról (MÁV),
- 62135/2016/MAV iktatószámú „A vasúti földkábelek fektetési irányelvei”
- MSZ 13207:2020 0,6/1 kV-tól 20,8/36 kV-ig terjedő névleges feszültségű villamosenergia-kábelek és jelzőkábelek kiválasztása, fektetése és terhelhetősége MSZ 1585:2016 Villamos berendezések üzemeltetése (EN 50110-1:2004 és nemzeti kiegészítései),
- MSZ 447:2019 Kisfeszültségű, közcélú elosztóhálózatra való csatlakoztatás
- MSZ EN 50122-1:2011 Vasúti alkalmazások. Telepített berendezések. Villamos biztonság, földelés és védőösszekötés. 1. rész: Áramütés elleni védőintézkedések

- MSZ EN 50122-1:2011/A1:2011 Vasúti alkalmazások. Telepített berendezések. Villamos biztonság, földelés és visszavezető áramkör. 1. rész: Áramütés elleni védőintézkedések
- MSZ EN 50122-1:2011/A2:2016 Vasúti alkalmazások. Helyhez kötött berendezések. Villamos biztonság, földelés és visszavezető áramkör. 1. rész: Áramütés elleni védőintézkedések
- MSZ EN 50122-1:2011/A3:2017 Vasúti alkalmazások. Helyhez kötött berendezések. Villamos biztonság, földelés és visszavezető áramkör. 1. rész: Áramütés elleni védőintézkedések
- MSZ EN 50122-1:2011/A4:2017 Vasúti alkalmazások. Helyhez kötött berendezések. Villamos biztonság, földelés és visszavezető áramkör. 1. rész: Áramütés elleni védőintézkedések
- 2/2013. (I.22.) NGM rendelet a villamosmű biztonsági övezetéről,
- 3/2002 (II.8.) SzCsM-EÜM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről,
- 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról,
- 30/2019. (VII. 26.) BM rendelete az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról szóló 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet módosításáról
- MSZ EN 61936-1:2016 1 kV-nál nagyobb váltakozó feszültségű energetikai létesítmények,
- 45/2016. (X. 28. MÁV Ért. 17.) EVIG sz. utasítás A Magyar Állam tulajdonában és a MÁV Zrt. vagyonkezelésében, továbbá a MÁV Zrt. tulajdonában lévő tárgyi eszközök selejtezéséről.
- MSZ 2364/MSZ HD 60364 Kisfeszültségű villamos berendezések szabványsorozat
- MSZ 4851 Érintésvédelmi vizsgálati módszerek
- MSZ 4852 Villamos berendezések szigetelés ellenállásának mérése
- 10/2016. (IV. 5.) NGM rendelet a munkaeszközök és használatuk biztonsági és egészségügyi követelményeinek minimális szintjéről
- 40/2017. (XII. 4.) NGM rendelet az összekötő és felhasználói berendezésekről, valamint a potenciálisan robbanásveszélyes közegben működő villamos berendezésekről és védelmi rendszerekről
- 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet az építőipari kivitelezési tevékenységről
- A Magyar Mérnök Kamara „TERVDOKUMENTÁCIÓK TARTALMI ÉS FORMAI KÖVETELMÉNYEI SZABÁLYZAT”

Továbbá a felsorolásban nem szereplő jelenleg érvényes, és hatályos szabványokban, rendeletekben foglaltak szerint kell elkészíteni a kiviteli tervdokumentációkat.

A kivitelezőnek a műszaki átadáson a 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet az építőipari kivitelezési tevékenységről szóló jogszabályban foglalt dokumentációkat át kell adnia 1-1 példányban papír és elektronikus formátumban az Üzemeltető részére, valamint a megvalósulási tervdokumentációhoz az alábbi jegyzőkönyveket szükséges csatolnia:

- Villamos biztonsági felülvizsgálati jegyzőkönyv (magába foglalja a villamos berendezés áramütés elleni védelmének és az általános szabványos állapotának (tűzvédelmi jellegű) vizsgálatát)
- Kábeltakarási jegyzőkönyv

## IGAZOLÁSOK, NYILATKOZATOK JEGYZÉKE

Felhívjuk Ajánlattevők figyelmét, hogy az alábbi formanyomtatványok ajánlatkérő **tartalmi** elvárásait rögzítik, azok formájának alkalmazása nem kötelező. Felhívjuk továbbá a figyelmet arra, hogy a formanyomtatványokért, valamint azok használatáért az ajánlatkérő felelősséget nem vállal, azaz Ajánlattevők a formanyomtatványokat **saját felelősségükre alkalmazhatják**.

Melléklet a formanyomtatványok között	Iratanyag megnevezése, csatolandó dokumentumok, nyilatkozatok, igazolások megnevezése
	<b>Fedőlap (eljárás tárgya, ajánlattevő megnevezése)</b>
2. sz. melléklet	Felolvasólap
3. sz. melléklet	Nyilatkozat a kizáró okokról
4. sz. melléklet	Nyilatkozat összeférhetetlenségről
5. sz. melléklet	Ajánlattevői nyilatkozat a szerződés kitöltéséhez
6. sz. melléklet	Nyilatkozat alvállalkozókról
7. sz. melléklet	Nyilatkozat közös ajánlattételről <i>(adott esetben)</i>
8. sz. melléklet	Együttműködési megállapodás minta <i>(adott esetben)</i>
9. sz. melléklet	Nyilatkozat egyéni vállalkozó/Alapítvány esetén <i>(adott esetben)</i>
10. sz. melléklet	Nyilatkozat számlázással kapcsolatban <i>(kötelezően benyújtandó)</i>
11. sz. melléklet	Elektronikus-számla befogadás a MÁV-Volán -Csoport vállalatainál
12. sz. melléklet	Nyilatkozat a 2012. évi CXLVII. törvény a kisadózó vállalkozások tételes adójáról és a kisvállalati adóról szóló törvény hatálya alá tartozásról
	Az ajánlathoz csatolni kell az aláírási címpéldány/aláírás minta egyszerű másolatát, azon személyek vonatkozásában, akik az ajánlatban benyújtott dokumentumo(ka)t aláírták! Amennyiben az aláíró/szignáló személy a Ctv. 9. §-a szerint nem cégjegyzésre jogosult az adott gazdasági szereplőnél, úgy csatolni kell az adott gazdasági szereplőnél cégjegyzésre jogosult személy által aláírt meghatalmazást legalább teljes bizonyító erejű magánokirati formában, melynek vagy tartalmaznia kell a meghatalmazott aláírás-mintáját, vagy az ajánlathoz csatolni kell a meghatalmazott személy(ek) közjegyzői aláírás hitelesítéssel ellátott cég aláírási nyilatkozatát (aláírási címpéldányát) vagy ügyvéd által ellenjegyzett aláírás-mintáját egyszerű másolati formában. Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy az ajánlat (nyilatkozat, kötelezettségvállalás) aláírására vonatkozó meghatalmazás aláírására meghatalmazóként kizárólag az ajánlattevő vezető tisztségviselője jogosult, a cégvezető és a képviselőre feljogosított munkavállaló a Ptk. 3:116. § (3) bekezdés alapján az ajánlat (nyilatkozat, kötelezettségvállalás) aláírására meghatalmazást érvényesen nem adhat.
	A cégjegyzésre jogosult személy által aláírt felhatalmazás, amennyiben az ajánlatot, illetve a szükséges nyilatkozatokat a cégjegyzésre jogosult képviselőjének felhatalmazása alapján más személy írja alá <i>(adott esetben)</i>

## FELOLVASÓLAP

Ajánlattevő neve:	
Ajánlattevő lakcíme / székhelye:	
Ajánlattevő levelezési címe:	
Ajánlattevő telefonszáma:	
Ajánlattevő telefaxszáma:	
Ajánlattevő kapcsolattartójának neve:	
Ajánlattevő kapcsolattartójának telefonszáma:	
Ajánlattevő kapcsolattartójának telefaxszáma:	
Ajánlattevő kapcsolattartójának e-mail címe:	

&lt;Közös ajánlattevők&gt; esetén:

Közös ajánlattevők képviselőjének (konzorciumvezető) neve:	
Közös ajánlattevők képviselőjének (konzorciumvezető) lakcíme / székhelye:	
Közös ajánlattevők képviselőjének (konzorciumvezető) levelezési címe:	
Közös ajánlattevők képviselőjének (konzorciumvezető) telefonszáma:	
Közös ajánlattevők képviselőjének (konzorciumvezető) telefaxszáma:	

Közös ajánlattevő neve:	
Közös ajánlattevő lakcíme / székhelye:	
Közös ajánlattevő levelezési címe:	
Közös ajánlattevő telefonszáma:	
Közös ajánlattevő telefaxszáma:	

A főbb, számszerűsíthető adat, amely az értékelési szempont alapján értékelésre kerül:

**Ajánlati ár** (nettó összeg HUF): nettó ..... Ft +ÁFA (azaz ..... forint + ÁFA)

Alulírott ....., mint a(z) .....(cégnév, székhely)..... cégjegyzésre jogosult képviselője – az ajánlatkérésben és a szerződéstervezetben foglalt valamennyi formai és tartalmi követelmény gondos áttekintése után – kijelentem, hogy **az ajánlatkérésben foglalt feltételeket szakértőtől elvárható gondossággal megismertük, megértettük, és azokat a jelen nyilatkozattal elfogadjuk, és ezeknek megfelelően a szerződést a megadott tartalommal és a vállalt ellenszolgáltatás ellenében teljesítjük.**

Kijelentem, hogy a jelen eljárásban kiadott ajánlatkérésben, a rendelkezésre bocsátott műszaki dokumentációban rögzítetteket megismertem, az abban foglaltakat megvalósításra alkalmasnak ítélem, továbbá ezen dokumentumok ismeretében a megajánlott ajánlati árak mellett ajánlatomat a feladat teljes körű megvalósítására adom, továbbá nyertesség esetén a szerződést a konkrétumokkal kiegészítve aláírom.

Kijelentem, hogy ajánlatomhoz az ajánlattételi határidő lejártától számított **90 napig** kötve vagyok. Jelen nyilatkozatot a MÁV Zrt., mint Ajánlatkérő által a „**Különböző állomások és megállóhelyek tipizált mérőszekrényeinek kiépítése**” tárgyú ajánlatkérésben, az ajánlat részeként teszem.

<Kelt>

.....  
(Cégszerű aláírás a kötelezettségvállalásra  
jogosult/jogosultak, vagy aláírás  
a meghatalmazott/meghatalmazottak részéről)

## NYILATKOZAT KIZÁRÓ OKOKRÓL

Alulírott ..... mint a(z) ..... (cégnév)  
 ..... (székhely) ajánlattevő cégjegyzésre jogosult  
 képviselője/meghatalmazottja a MÁV Zrt., mint Ajánlatkérő által indított „**Különböző állomások és megállóhelyek tipizált mérőszekrényeinek kiépítése**” tárgyú beszerzési eljárásban az alábbi nyilatkozatot teszem:

Az alábbiakban részletezett kizáró okok velem szemben nem állnak fenn:

- a) végelszámolás alatt áll, vagy az ellene indított csődeljárás vagy felszámolási eljárás folyamatban van;
- b) tevékenységét felfüggesztette vagy akinek tevékenységét felfüggesztették;
- c) gazdasági, illetőleg szakmai tevékenységével kapcsolatban jogerős bírósági ítéletben megállapított bűncselekményt követett el, amíg a büntetett előlélethez fűződő hátrányok alól nem mentesült; illetőleg akinek tevékenységét a jogi személlyel szemben alkalmazható büntetőjogi intézkedésekről szóló 2001. évi CIV. törvény 5. §-a (2) bekezdésének b), c) illetőleg g) pontja alapján a bíróság jogerős ítéletében korlátozta, az eltiltás ideje alatt, illetőleg ha az ajánlattevő tevékenységét más bíróság hasonló okból és módon jogerősen korlátozta;
- d) egy évnél régebben lejárt adó-, vámfizetési vagy társadalombiztosítási járulékfizetési kötelezettségének - a letelepedése szerinti ország vagy az ajánlatkérő székhelye szerinti ország jogszabályai alapján - nem tett eleget, kivéve, ha megfizetésére halasztást kapott;
- e) a 2013. június 30-ig hatályban volt, a Büntető Törvénykönyvről szóló 2012. évi C. törvény szerinti bünszervezetben részvétel – ideértve a bűncselekmény bünszervezetben történő elkövetését is –, vesztegetés, , hűtlen kezelés, hanyag kezelés, költségvetési csalás, pénzmosás bűncselekményt, illetve a Büntető Törvénykönyvről szóló 2012. évi C. törvény XXVII. Fejezetében meghatározott korrupciós bűncselekmények, bünszervezetben részvétel – ideértve bűncselekmény bünszervezetben történő elkövetését is –, hűtlen kezelés, hanyag kezelés, költségvetési csalás vagy pénzmosás bűncselekményt, illetve személyes joga szerinti hasonló bűncselekményt követett el, feltéve, hogy a bűncselekmény elkövetése jogerős bírósági ítéletben megállapítást nyert, amíg a büntetett előlélethez fűződő hátrányok alól nem mentesült;
- f) három évnél nem régebben súlyos, jogszabályban meghatározott szakmai kötelezettségszegést vagy külön jogszabályban meghatározott szakmai szervezet etikai eljárása által megállapított, szakmai etikai szabályokba ütköző cselekedetet követett el;

Jelen nyilatkozatot a MÁV Zrt., mint Ajánlatkérő által „**Különböző állomások és megállóhelyek tipizált mérőszekrényeinek kiépítése**” tárgyú ajánlatkérésben, az ajánlat részeként teszem.

Keltezés (helység, év, hónap, nap)

.....  
 cégszerű aláírás a kötelezettségvállalásra  
 jogosult/jogosultak, vagy aláírás  
 a meghatalmazott/meghatalmazottak részéről)

## AJÁNLATTEVŐI NYILATKOZAT AZ ÖSSZEFÉRHETETLENSÉGRŐL

Alulírott nyilatkozom, az összeférhetlenség kezelésére vonatkozóan, hogy Vállalkozásunk tulajdonosi szerkezetében, és választott tisztségviselőinek vonatkozásában, vagy alkalmazottjaként sem közvetlen, sem közvetett módon nem áll jogviszonyban MÁV Zrt. és a MÁV-Csoport tisztségviselőjével, az ügyletben érintett alkalmazottal, vagy annak Törvény (Ptk. 8.§ (1) bekezdése szerint értelmezett közeli hozzátartozójával.

Kelt:.....

.....  
cégszerű aláírás a kötelezettségvállalásra  
jogosult/jogosultak, vagy aláírás  
a meghatalmazott/meghatalmazottak részéről)

### Ajánlattevői nyilatkozat a szerződés kitöltéséhez

Alulírott <képviselő / meghatalmazott neve> a(z) <cégnév> (<székhely>) mint ajánlattevő képviselőként a MÁV Zrt. mint Ajánlatkérő által „**Különböző állomások és megállóhelyek tipizált mérőszekrényeinek kiépítése**” tárgyú eljárásban ezúton nyilatkozom, hogy az ajánlatkérésben foglalt valamennyi formai és tartalmi követelmény, utasítás, kikötés és műszaki dokumentáció gondos áttekintése után az alábbiak szerint adom meg a szerződés kitöltéséhez szükséges adatokat:

- cégnév:
- székhely:
- levelezési címe:
- cégbíróság és cégj. száma:
- adószám:
- KSH besorolási száma:
- számlavezető pénzügyintézet elnevezése:
- bankszámlaszám:
- számlázási cím:
- képviseli:

A szerződés teljesítése során a Vállalkozó részéről kapcsolattartó:

- Név:
- Cím:
- Telefon:
- Fax:
- E-mail:

Fenti adatok a valóságnak megfelelnek, jelen ajánlatkérésben nyertesség esetén ezen adatok alapján a szerződés kitölthető.

Kelt:

.....  
(Cégszerű aláírás a kötelezettségvállalásra  
jogosult/jogosultak, vagy aláírás  
a meghatalmazott/meghatalmazottak részéről)

## NYILATKOZAT ALVÁLLALKOZÓKRÓL

Alulírott <képviselő / meghatalmazott neve> a(z) <cégnév> (<székhely>) mint ajánlattevő képviselőként a MÁV Zrt., mint Ajánlatkérő által „**Különböző állomások és megállóhelyek tipizált mérőszekrényeinek kiépítése**” tárgyú beszerzési eljárásban ezúton nyilatkozom, hogy

a szerződés teljesítése során alvállalkozót nem veszünk igénybe. \*

VAGY

a szerződés teljesítése során alvállalkozó(ka)t kívánunk igénybe venni. \*\*

Az igénybe venni kívánt alvállalkozók, illetve a beszerzésnek az(ok) a része(i), amelynek teljesítésében a megjelölt alvállalkozók közreműködnek a következők:

Alvállalkozó neve és székhelye / lakcíme:	A beszerzés azon része(i), amelyek tekintetében kívánok alvállalkozót igénybe venni

Továbbá nyilatkozom, hogy az általam a szerződés teljesítése során igénybe venni kívánt alvállalkozók tekintetében nem állnak fenn az ajánlatkérés 5.2 pontjában meghatározott kizáró okok.

<Kelt>

.....  
(Cégszerű aláírás a kötelezettségvállalásra  
jogosult/jogosultak, vagy aláírás  
a meghatalmazott/meghatalmazottak részéről)

\* Az állítás helyessége esetében kérjük aláhúzni!

\*\* Az állítás helyessége esetén kérjük aláhúzni és a táblázatot kitölteni!

**Nyilatkozat közös ajánlattételről<sup>2</sup>**  
**(adott esetben)**

Alulírottak <képviselő / meghatalmazott neve> mint a(z) <cégnév> (<székhely>) ajánlattevő és <képviselő / meghatalmazott neve> mint a(z) <cégnév> (<székhely>) ajánlattevő képviselői nyilatkozunk, hogy a MÁV Zrt. mint ajánlatkérő által „**Különböző állomások és megállóhelyek tipizált mérőszekrényeinek kiépítése**” tárgyban indított beszerzési eljárásban a(z) <cégnév> (<székhely>), valamint a(z) <cégnév> (<székhely>) közös ajánlatot nyújt be.

A közös ajánlattevők egymás közötti és külső jogviszonyára a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (Ptk.) 6:29. §-ában és 6:30. §-ában foglaltak irányadóak.

Közös akarattal ezennel úgy nyilatkozunk, hogy a közös ajánlattevők képviselőit, a nevükben történő eljárásra a(z) <cégnév> (<székhely>) teljes joggal jogosult.

Kijelentjük továbbá, hogy ajánlatunkhoz csatoljuk az általunk, mint közös ajánlattevők által kötött megállapodást, amely részletesen rendelkezik a felelősség (kötelező egyetemleges felelősség), a képviselő és a feladatmegosztás kérdéseiről.

Tudatában vagyunk annak, hogy közös ajánlattétel esetén a közös ajánlatot benyújtó gazdasági szereplők személyében az ajánlatételi határidő lejárta után változás nem következhet be sem a közbeszerzési eljárás, sem az annak alapján megkötött szerződés teljesítése során.

Keltezés (helység, év, hónap, nap)

.....  
(Cégszerű aláírás a kötelezettségvállalásra  
jogosult/jogosultak, vagy aláírás  
a meghatalmazott/meghatalmazottak részéről)

.....  
(Cégszerű aláírás a kötelezettségvállalásra  
jogosult/jogosultak, vagy aláírás  
a meghatalmazott/meghatalmazottak részéről)

<sup>2</sup> Közös ajánlattétel esetén ezt a nyilatkozatot valamennyi ajánlattevőnek alá kell írnia.

### Együttműködési megállapodás (minta)

..... (név, székhely) és  
 ..... (név, székhely) mint közös  
 ajánlattevők (továbbiakban: Felek) között,

A MÁV Magyar Államvasutak Zrt., mint Ajánlatkérő „**Különböző állomások és megállóhelyek tipizált mérőszekrényeinek kiépítése**” tárgyú beszerzési eljárás eredményeképpen létrejövő szerződés teljesítésével kapcsolatban – a későbbi konzorciumi szerződés fontosabb tartalmi kérdéseiben - előzetesen - az alábbi megállapodást kötjük:

#### 1. Képviselés:

A tárgyi beszerzési eljárásban a közös ajánlattevők teljes jogú képviselőjére (ajánlattal kapcsolatos valamennyi jognyilatkozat megtételére, közös ajánlattevők teljes jogú képviselőjére, az ajánlat, valamint az eljárás során egyéb jognyilatkozatok aláírására)  
 ..... (cégnév) részéről  
 ..... (név, beosztás, telefon és telefax száma) teljes joggal  
 jogosult.<sup>3</sup>

A tárgyi beszerzési eljárásban a közös ajánlattevők képviselőjében a kapcsolattartásra a  
 .....(cégnév) .....(név) teljes joggal jogosult.

#### 2. A szerződés teljesítésének irányítása:

A szerződés teljesítésének irányítására az alábbi megbízott személy(ek) kerül(nek) kijelölésre:  
 ..... (cégnév) részéről: .....  
 ..... (cégnév) részéről: .....

#### 3. Felelősség vállalás:

Felek kijelentik, hogy az ajánlattételi felhívásban foglalt valamennyi feltételt megismerték, megértették és azokat elfogadják.

Felek kijelentik, hogy nyertességük esetén a szerződésben vállalt valamennyi kötelezettség teljesítéséért korlátlan és egyetemleges felelősséget vállalnak az ajánlatkérő irányába.

#### 4. Feladatmegosztás

A szerződés teljesítése során elvégzendő feladatok megosztása a felek között a következő:

FELADAT	CÉG
.....	.....
.....	.....

<sup>3</sup> Kérjük, ez után a megállapodás után csatolják a képviselőre jogosult személy részére adott meghatalmazást.

A Felek álláspontjukat a kijelölt megbízottak útján egyeztetik.

A Felek a jelen együttműködési megállapodást, mint akaratukkal mindenben egyezőt, véleményeltérés nélkül elfogadják és cégszerű aláírással hitelesítik.

Kelt:

.....

.....

cégszerű aláírás

cégszerű aláírás

**Csak akkor szükséges, ha közösen nyújtanak be ajánlatot! Kettőnél több közös ajánlattevő esetén a nyomtatványt értelemszerűen ennek megfelelően valamennyi ajánlattevővel kell kitölteni.**

**Nyilatkozat egyéni vállalkozó/alapítvány esetén  
(adott esetben)**

Alulírott ....., mint az..... (székhely: .....)  
ajánlattevő jelen beszerzési eljárásban nyilatkozattételre jogosult képviselője a  
**„Különböző állomások és megállóhelyek tipizált mérőszekrényeinek kiépítése”** tárgyában indított  
beszerzési eljárásban nyilatkozom, hogy a nyilvántartási számunk az alábbi:

<b>Egyéni vállalkozó/ Alapítvány megnevezése<sup>4</sup></b>	<b>Egyéni vállalkozó adószáma</b>	<b>Nyilvántartási szám</b>

Keltezés (helység, év, hónap, nap)

.....  
cégszerű aláírás a kötelezettségvállalásra  
jogosult/jogosultak, vagy aláírás  
a meghatalmazott/meghatalmazottak részéről)

<sup>4</sup> Megfelelő aláhúzendó!

**Nyilatkozat számlázással kapcsolatban  
(kötelezően benyújtandó)**

Alulírott ....., mint az..... (székhely: .....)  
.....) ajánlattevő jelen beszerzési eljárásban nyilatkozattételre jogosult képviselője a  
**„Különböző állomások és megállóhelyek tipizált mérőszekrényeinek kiépítése”** tárgyában indított  
beszerzési eljárásban nyilatkozom, hogy a számlá(ka)t az alábbi formában kívánjuk benyújtani<sup>5</sup>:

- papír alapon, postai úton

VAGY

- elektronikusan

Keltezés (helység, év, hónap, nap)

.....  
cégszerű aláírás a kötelezettségvállalásra  
jogosult/jogosultak, vagy aláírás  
a meghatalmazott/meghatalmazottak részéről)

---

<sup>5</sup> Kérjük a megfelelő rész aláhúzását!

## Elektronikus-számla befogadása MÁV Csoport vállalatainál

A MÁV Szolgáltató Központ Zrt – mint a MÁV Csoport tagvállalatainak bejövő számláit kezelő szervezet – bejövő számla kezelő rendszere biztosítja az elektronikus számlák befogadását és automatizált feldolgozását. Az automatikus ellenőrzés, adatkinyerés elengedhetetlen számunkra, ezért 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 számlát tartalmazó e-mailhez 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, 2.0, 3.0 verzió is megfelelő),
  - az APEH 2009. évi közleményének 3. sz. mellékletében közzétett formátum:  
[https://www.nav.gov.hu/data/cms125806/e\\_szla\\_kozlemeny\\_2009\\_3\\_melleklet.pdf](https://www.nav.gov.hu/data/cms125806/e_szla_kozlemeny_2009_3_melleklet.pdf),
  - 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. ehhez hozzájárul.
3. A PDF állományt **elektronikus aláírással** kell ellátni.
4. A számlákat a MÁV által **megadott e-mail címre** kell elküldeni, az e-mailhez **csatolt file-ként**. A billzone.eu, szamlakozpont.hu, szamlazz.hu, billingo.hu, felhoszamla.hu, printportal.hu, otpebiz.hu, szamlabefogadas.hu, ediarchive.eu rendszerek használata esetén a számla érkezéséről értesítő e-mailben lévő linkről is le tudjuk tölteni a számlát.
5. Egy **e-mail-ben csak egyetlen számla** küldhető.
6. Amennyiben a számlához **melléletek** tartoznak, akkor a számlával együtt, ugyanabban az e-mailben kell megküldeni.

Amennyiben nem biztos benne, hogy elektronikus számlái megfelelnek a fentieknek, akkor az éles számlaküldés előtt kérjük, hogy tesztelési célból küldjön egy minta számlát az [eszamla-info@mav.hu](mailto:eszamla-info@mav.hu) e-mail címre, amely lehet

- egy fiktív adatokat tartalmazó, de formátumát tekintve az éles számlákkal megegyező számla,
- egy korábbi számlánk elektronikus másolata (ha ilyen módon archiválja kibocsátott számláit),
- egy éles számla is (ezt kérjük egyértelműen jelölje válaszában, hogy a számlát továbbítani tudjuk könyvelésre).

Amennyiben a fenti címre teszt számlát küld, akkor annak befogadó rendszerünkben történő feldolgozhatóságáról, és így az elektronikus számlázás alkalmazhatóságáról visszajelzést adunk.

A későbbi együttműködés megkönnyítése érdekében elektronikus számlakibocsátás előtt kérjük az alábbi adatok megküldésével jelezze e-számla kibocsátási szándékát a [szamlabefogadas@mav.hu](mailto:szamlabefogadas@mav.hu) e-mail címen:

- számlakibocsátó neve és adószáma,
- kapcsolattartó neve, telefonszáma és e-mailcíme.

Az elektronikus számla befogadás lehetőségét jelenleg az alábbi társaságok részére kiállított számlák esetén tudjuk biztosítani:

- 10856417-2-44                   MÁV Zrt
- 13834492-2-44                   MÁV-START Zrt
- 14130179-2-44                   MÁV Szolgáltató Központ Zrt
- 11267425-2-16                   MÁV FKG Kft
- 25776005-2-44                   MÁV-HÉV Zrt

**Nyilatkozat a 2012. évi CXLVII. törvény a kisadózó vállalkozások tételes adójáról és a  
kisvállalati adóról szóló törvény hatálya alá tartozásról**

Alulírott ..... , mint az..... (székhely:  
.....) ajánlattevő jelen beszerzési eljárásban nyilatkozattételre jogosult képviselője a  
**„Különböző állomások és megállóhelyek tipizált mérőszekrényeinek kiépítése”** tárgyában indított  
beszerzési eljárásban nyilatkozom, hogy a **2012. évi CXLVII. törvény a kisadózó vállalkozások  
tételes adójáról és a kisvállalati adóról szóló törvény hatálya alá tartozom<sup>6</sup>:**

- IGEN
- NEM

Keltezés (helység, év, hónap, nap)

.....  
cégszerű aláírás a kötelezettségvállalásra  
jogosult/jogosultak, vagy aláírás  
a meghatalmazott/meghatalmazottak részéről)

---

<sup>6</sup> Kérjük a megfelelő rész aláhúzását!