

**4. számú Egyedi megállapodás a
VPE/102-53/65/2013 számon létrejött vállalkozói szerződéséhez**

amely létrejött a

**VPE Vasúti Pályakapacitás-elosztó
Korlátolt Felelősségű Társaság**
Székhely: 1054 Budapest, Bajcsy-Zs. út 48.
Cégjegyzékszám: 01-09-725271
Adószám: 13239990-2-41
Bankszámlaszám: Unicredit Bank
10918001-00000039-75760007
Képviseli: Németh Réka ügyvezető

mint Megrendelő (a továbbiakban: „Megrendelő”, illetve VPE Kft.)

valamint

**PEGACONSULT Tanácsadó
Korlátolt Felelősségű Társaság**
Székhely: 1087 Budapest, Könyves Kálmán körút 54-60.
Cégjegyzékszám: 01-09-709171
Adószám: 12903412-2-42
Bankszámlaszám: CIB Bank Zrt.
10700024-26846709-51100005
Képviseli: Bánki Péter ügyvezető

mint Vállalkozó (a továbbiakban: „Vállalkozó”)

(a továbbiakban együttesen: „Szerződő felek”) között a mai napon, az alábbi tartalommal.

1. A Megállapodás tárgya

1.1. Szerződő felek között 2013. október hónap 16. napján VPE/102-53/65/2013 számon létrejött keretszerződésben meghatározott fejlesztési feladat ellátása keretében a KAPELLA Menetvonal igénylés-kezelő rendszer továbbfejlesztése.

1. Árajánlat készítő módosítása
2. Verziókezelés
3. PV egyeztetés
4. Kapacitásigény: automatikus e-mail értesítés
5. Igények visszavonása

A fejlesztési feladatokra vonatkozó igények részletezését az 1. számú melléklet tartalmazza.

2. Szerződő felek közötti jogviszonyok

2.1. Jelen Megállapodás aláírásával a VPE Kft. megrendeli – az 1.1. pontban rögzített informatikai fejlesztést Vállalkozótól.

Vállalkozó jelen Megállapodás aláírásával kötelezettséget vállal ezen informatikai fejlesztés jelen Megállapodásban meghatározott módon és feltételek szerint történő elvégzésére.

Szerződő felek rögzítik továbbá, hogy jelen Megállapodás és a VPE/102-53/65/2013 számon felek között létrejött Vállalkozási Keretszerződés együttesen alkotja a konkrét fejlesztési feladatra vonatkozó szerződés teljességét.

3. A megállapodás teljesítése

3.1. Vállalkozó az 1.1. szerinti feladatok teljesítését e szerződés aláírásával haladéktalanul megkezdi. A fejlesztés feladatok teljesítése feladatonként az alábbi embernapot vesz igénybe.

1. feladatcsoport esetében 21 embernapi
2. feladatcsoport esetében 13 embernapi
3. feladatcsoport esetében 9 embernapi
4. feladatcsoport esetében 9 embernapi
5. feladatcsoport esetében 9 embernapi

Az öt feladatcsoport teljesítése összesen 61 embernapiot vesz igénybe.

3.2. Szerződő felek megállapodnak, a VPE/102-53/65/2013 számú szerződés III. 10. pontja alapján, hogy az átadás átvétel keretében a Megrendelő köteles a Vállalkozó készre jelentése kézhezvételétől számított

1. feladatcsoport esetében 10 munkanapon
2. feladatcsoport esetében 5 munkanapon
3. feladatcsoport esetében 5 munkanapon
4. feladatcsoport esetében 5 munkanapon
5. feladatcsoport esetében 5 munkanapon

belül elvégezni a rendszerátvételi és felhasználói átvételi tesztelést.

3.3. Vállalkozó a fejlesztési feladat átadás-átvételére irányuló eljárás megkezdésekor köteles átadni elektronikus adathordozón Megrendelő részére a fejlesztési feladatok teljesítéséhez kapcsolódó alábbi dokumentációt:

- forráskód,
- tesztelési jegyzőkönyvek,
- felhasználói utasítások, a KAPELLA rendszer kibővített Felhasználói Kézikönyve, azok minden esetleges módosításával együtt.

3.4. Szerződő felek megállapodnak, hogy a Vállalkozó által elvégzett, jelen szerződés tárgyát képező fejlesztési feladat teljesítettnek tekintendő, ha

- Megrendelő írásban nyilatkozott a jelen szerződés 1. sz. mellékletében meghatározott fejlesztési feladat vonatkozásában a fejlesztési feladatok teljesítésének elfogadásáról és
- Vállalkozó valamennyi fejlesztést a hozzá kapcsolódó aktualizált dokumentációval együtt Megrendelő részére átadta.

3.5. Szerződő felek rögzítik, hogy a Vállalkozó által elvégzett fejlesztési feladat teljesítésének tényét teljesítés-igazolás felvételével tanúsítják.

4. Teljesítési határidő

4.1. Felek megállapodnak, hogy Vállalkozó a jelen Megállapodás 1. pontjában meghatározott feladatokat

1. feladatcsoport esetében 2014. augusztus 1-re
2. feladatcsoport esetében 2014. március 31-re
3. feladatcsoport esetében 2014. március 31-re
4. feladatcsoport esetében 2014. március 31-re
5. feladatcsoport esetében 2014. március 31-re

5. Ellenérték

5.1. A Vállalkozót a szerződés szerű teljesítése ellenértékeként:

1. feladatcsoport esetében 1.575.000 Ft + Áfa, azaz egymillió-ötszázhetvenötezer forint + általános forgalmi adó,
2. feladatcsoport esetében 975.000 Ft + Áfa, azaz kilencszázhetvenötezer forint + általános forgalmi adó,
3. feladatcsoport esetében 675.000 Ft + Áfa, azaz hatszázhetvenötezer forint + általános forgalmi adó,
4. feladatcsoport esetében 675.000 Ft + Áfa, azaz hatszázhetvenötezer forint + általános forgalmi adó,
5. feladatcsoport esetében 675.000 Ft + Áfa, azaz hatszázhetvenötezer forint + általános forgalmi adó,

amely összeg a jelen megállapodás 3.1. pontjában megjelölt embernapi mennyiség és a VPE- 102-53/65/2013 számon Szerződő felek között létrejött keretszerződés IX./43. pontjában meghatározott fejlesztői embernapi díj alapján került meghatározásra.

6. A Megállapodás hatálya

6.1. Szerződő felek rögzítik, hogy a jelen Megállapodás tárgyát képező feladat szerződés szerű teljesítésével jelen Megállapodás megszűnik.

6.2. Szerződő felek rögzítik továbbá, hogy a jelen Megállapodás rendelkezéseit csak írásban közös megegyezéssel módosíthatják.

7. Záró rendelkezések

7.1. Jelen megállapodás egymással szó szerint megegyező 2 példányban készült, melyből minden Szerződő felet 1-1- példány illet meg.

Jelen Megállapodást a Szerződő felek elolvasás és egységes értelmezést követően, mint akaratukkal mindenben megegyezőt jóváhagyólag és cégszerűen írták alá.

Budapest, 2014. február 19.

.....
VPE Kft. Megrendelő
Képviseli: Németh Réka
ügyvezető igazgató

VPE
Vasúti Pályakapacitás-előzető Kft.
1054 Budapest, Bajcsy Zs. út. 4B.
Adószám: 13239990-2-41
Cg. 01-09-723271

.....
PEGAConsult Kft. Vállalkozó
Képviseli: Bánki Péter

ügyvezető
PEGAconsult Kft.
1087 Budapest
Könyves Kálmán krt. 54-60.
Adószám: 12903412-2-42

Továbbfejlesztési feladatok
– specifikáció –

1. Árajánlat készítő módosítása

- a) A 2014/2015 menetrendi időszakra vonatkozó díjtételek átvezetése az adatbázisban. A szolgáltatásokhoz tartozó díjtételeket a VPE Kft. későbbi időpontban adja át.
- b) A 2014/2015 menetrendi időszakra vonatkozó, 6.3.1 és 6.3.2 mellékletben szereplő, a különböző szolgálati helyekhez rendelt adatok átvezetése az adatbázisban. Abban az esetben, ha a GYSEV Zrt. szolgálati helyeihez nincs megadva érték a „Kiinduló/végállomás kategória személyvonatok számára”, akkor a személyvonathoz értelmezhető oszlopba, az adatbázisba a „Megállás célú állóaskategória”-hoz tartozó érték kerül rögzítésre. A HÜSZ vonatkozó mellékletét a VPE Kft. későbbi időpontban adja át.

2. Verziókezelés

A KAPELLA rendszerbe interfészen beadott igények esetében a rendszer két lépésben végzi az ellenőrzést. Első körben az adott fájlban levő megrendelések szintaktikai ellenőrzése és annak vizsgálata történik, hogy módosítás esetén nincs-e függő verzió a módosítási intervallumban. Ezen ellenőrzési kör után történik az egyes igények konkrét tárolása, azon ellenőrzésekkel, amelyek a Kapella felületén is megtörténnek a "Tárol" gomb megnyomásakor. Amennyiben az adott fájlban ugyanazon igénylés több egymást átfedő módosítása is szerepel, akkor a fenti ellenőrzés ezt nem veszi figyelembe, mivel az ellenőrzés pillanatában még egyik verzió módosítása sem jutott érvényre.

Ennek feloldására szükséges egy új ellenőrzés, miszerint az adott verzió tárolása előtti pillanatban lefutó ellenőrzések között is történjen meg annak vizsgálata, hogy van-e függő verzió annak érvényességével átfedésben. Így az interfészen egy fájlban beadott egymásnak ellentmondó módosítások nem tudnak hibásan tárolódni a KAPELLA rendszerben.

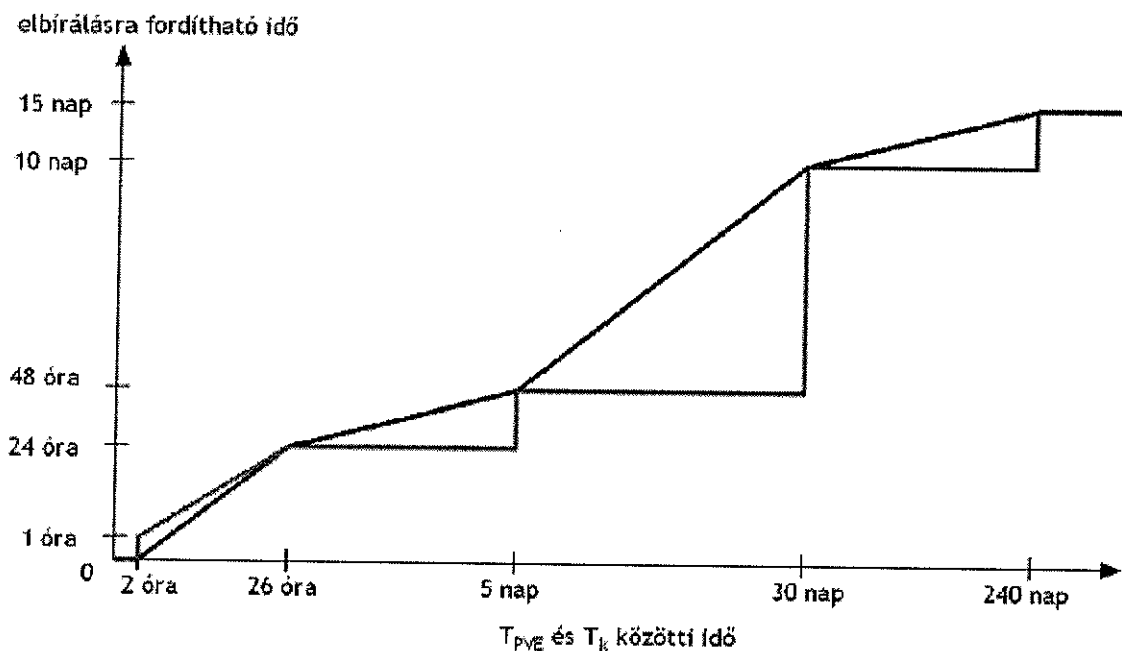
3. PV egyeztetés

Abban az esetben, ha a vonat tervezett indulási ideje, vagy az időben első szolgáltatás kezdő időpontja és az igény PV egyeztetésre kerülése között 2 óra a különbség, vagy egy kicsivel több, akkor a PHM munkatársai részére nem áll rendelkezésre elegendő idő ahhoz, hogy a szolgáltatás teljesíthetőségét, illetve a vonatszám kiosztását elvégezzék. Jelen működés szerint kettő órával a menetvonal indulása, vagy az első szolgáltatás kezdése előtt az igény státusza automatikusan „PV vélemény nem érkezett” státuszba kerül. 2 órán belül nincs automatikus státuszváltás. Abban az esetben, ha a PHM munkatársa véleményezte is az adott igényt, de mivel az IF-en történő adatküldés rendszeressége x perc, és ha a véleményezés ezen az x percen belül történik, akkor maga a véleményezés a rendszer automatikus állapotváltása miatt nem is látszik.

Ennek a problémának a feloldására szükséges a rendszerben lévő ellenőrzést módosítani úgy, hogy ha a hátralévő idő a vonat tervezett indulási ideje, vagy az időben első szolgáltatás kezdő időpontja és az igény PV egyeztetésre kerülése között:

- ha 2 órán belül van, akkor a jelenlegi működés marad, vagyis nincs automatikus státuszváltás
- ha 3 óra és 2 óra között van, akkor a PHM-nek mindig maradjon pontosan 60 perc ideje a szolgáltatás elbírálására és/vagy a vonatszám megadására.

- ha 3 órán túl vagyunk, akkor pedig a jelenlegi működés maradjon a grafikon szerint.



4. Kapacitásigény: automatikus e-mail értesítés

Abban az esetben, ha „Megrendelői módosításra vár” státuszba kerül egy kapacitás igény, az igényt rögzítő igénylő és az igényt „Vizsgálatra vár” státuszba helyező felhasználó részére egy automata email keretében erről az eseményről értesítés szükséges.

Az értesítésnek tartalmaznia kell az alábbiakat:

Vasúti Pályakapacitás-elosztó Kft.

H-1054 Budapest
 Bajcsy-Zsilinszky u. 48.
 Tel.: +36 1 301-99-00
 e-mail: vpe@vpe.hu
 web: <http://www.vpe.hu>



Szervezet neve

Szervezet postai címe

igény iktatószáma

Tárgy: Módosítandó/javítandó igénylés

A(z)(a pályakapacitást benyújtó szervezet neve) által(pályakapacitás iktatószáma) szám alatt benyújtott pályakapacitás igény verzió a megadott paraméterekkel nem teljesíthető, ezért "Megrendelő módosítására vár" állapotba került.

Kapacitás korlátozás típusa:

Igénylés/módosítás oka:

Állomásköz kezdő szolgálati helye:

Állomásköz vég szolgálati helye:

Állomási kizárás esetén a kizárt szolgálati hely neve:

Korlátozás oka:

VPE kapcsolattartó:

(igénykezelő VPE
munkatárs)

Amennyiben lehetséges, kérjük javítsa vagy módosítsa az igényét. Az igény a kapacitás-elosztás folyamatába nem kerül vissza, amíg annak módosítása vagy visszavonása nem történik meg.

Figyelem: a várólistán lévő igénylés verziók 14 nap inaktivitás után automatikusan elutasításra kerülnek!

A hivatkozott menetvonal-igénylés adatlapja

5. Igények visszavonása

A „Megrendelői módosításra vár” státuszú igények a státuszváltás után 14 nappal automatikusan elutasítva státuszba kerülnek, amennyiben a megrendelő nem vonja vissza ezeket.

Abban az esetben, ha az eredeti kijelölés szerint a közlekedési nap a 14 napon belül lett volna, akkor az elutasítás az eredetileg kijelölt első közlekedési napon történik meg.