

TARTALOM

Oldal	Cím
1	1. A SZERZŐDŐ RÉSZ MEGHATÁROZÁSA
2	2. AZ LS telcom tudománya részletei
3	3. Projekt
4	4. A rendszerfejlesztési dokumentum
5	5. AZ LS telcom és az NMHH RENDSZERFEJLESZTÉSI TÁRSASÁG INTEGRÁLT KÖTELEZTETÉSE
6	6. MÉRÉS ÉS TÉRTÉK
7	7. ÁTVÉTEL ÉS KAPTELKÖZ
8	8. VÁLTOZTATÁSOK KÉSZÍTÉSE
9	9. GARANCIA
10	10. TÁMOGATÁS ÉS KARBANTARTÁS
11	11. RENDSZER DOKUMENTÁCIÓ
12	12. a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság és az LS telcom AG között, a „Frekvenciagazdálkodási rendszer (FMS) rendszer informatikai továbbfejlesztése – I. ütem”
13	13.
14	14.
15	15.
16	16.
17	17.
18	18.
19	19.
20	20.
21	21. VIZ MAIOR
22	22. TITOKTARTÁS
23	23. ÁLTALÁNOS RENDELÉSRŐL
24	24. ÉRTÉKESÍTÉS (KAPTELKÖZTARTÁS)
25	25. VÍZS RENDSZER
26	26. az irányadó jog és szabvány
27	27. változatok közzététele
28	28. Zárt rendelkezések
29	29.
30	30. MELLÉKLET: MEGHATÁROZÁSOK ÉS ÉRTÉKESÍTÉS
31	31.
32	32. MELLÉKLET: RÉSZEK FUNKCIONÁLIS SPECIFIKÁCIÓ
33	33.
34	34. MELLÉKLET: ÁR FIZETÉSI ÜTEMTERV
35	35. MELLÉKLET: A PROJEKT FŐ FÁZISAI

TARTALOM

Cikkely	Oldal
1. A SZERZŐDŐ FELEK MEGHATÁROZÁSA.....	3
2. Az LS telcom tudomásul vétele:	3
3. Projekterv	4
4. A rendszertervezési dokumentum.....	4
5 AZ LS TELCOM és az NMHH RENDSZERFEJLESZTÉSI, TELEPÍTÉSI ÉS INTEGRÁLÁSI KÖTELEZETTSÉGEI	5
6 szállítás ÉS TELEPÍTÉS	6
7 ÁTVÉTELI eljárás ÉS KRITÉRIUMOK.....	6
8 VÁLTOZTATÁSOK kezelése	11
9 GARANCIA.....	13
10 TÁMOGATÁS ÉS KARBANTARTÁS	13
11 RENDSZER DOKUMENTÁCIÓ	13
12 ár	14
13 tulajdonjogok.....	15
14 licencek.....	15
15 forráskód.....	15
16 rendszerminőség.....	15
17 KÉSEDELMEs teljesítés miatt járó KÖTBÉR	15
18 felelősség.....	16
19 A szerződés megszüntetése.....	16
20 a megszüntetés következményei	17
21 VIS MAIOR.....	17
22 TITOKTARTÁS.....	18
23 ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK	18
24 értesítések (KAPCSOLATTARTÁS).....	18
25 viták RENDEZÉSE.....	19
26 az irányadó jog és nyelv	19
27 választott bíróság	19
28 Záró rendelkezések.....	19
1. MELLÉKLET: MEGHATÁROZÁSOK ÉS ÉRTELMEZÉS.....	21
2. MELLÉKLET: RÉSZLETES FUNKCIONÁLIS SPECIFIKÁCIÓ.....	25
3. MELLÉKLET: ÁR, FIZETÉSI ÜTEMTERV.....	28
4. MELLÉKLET: A PROJEKT FŐ FÁZISAI.....	29

1. A SZERZŐDŐ FELEK MEGHATÁROZÁSA

A JELEN SZERZŐDÉS 2011. december 19-én kötöttség az alábbi FELEK között:

(i) **Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság**

Székhely: 1015 Budapest, Ostrom u. 23 – 25. Magyarország;
Adószáma: 15775883-2-41
MÁK pénzforgalmi számla száma: 10032000-00300939-00000017
Levélcím: 1525 Budapest Pf. 75.

Képviseli: Hársfalvi Tamás Beszerzési, Üzemeltetési és Vagyonkezelési Főosztály, főosztályvezető és Sorbán János gazdasági igazgató

mint **Megrendelő** (a továbbiakban "NMHH"); valamint

(ii) **LS telcom AG,**

Székhely: D-77839 Lichtenau, Im Gewerbegebiet 31-33.
Adószám: 15775883-2-41
Pénzforgalmi számlaszám: 404 4141 200
Képviseli: Daniel Kähny

mint Szállító (a továbbiakban "LS telcom"),

együttesen: a Felek, vagy a Szerződő Felek.

BEVEZETÉS:

A jelen fejlesztési projekt célja a frekvenciagazdálkodási rendszer (FMS) továbbfejlesztése.

Az LS telcom vállalja, hogy szolgáltatásokat nyújt a frekvenciagazdálkodási rendszer (FMS) informatikai továbbfejlesztése tárgyában, a 960 MHz-nél nagyobb frekvenciájú rádiórelé, műsorszétoztó és -elosztó hálózatok, valamint állomások frekvenciadíj kezelésének módosításában

2. AZ LS TELCOM TUDOMÁSUL VÉTELE:

Az LS telcom megerősíti, hogy a jelen Szerződéshez 2. mellékletként csatolt Részletes Funkcionális Specifikáció elegendő (kellő és pontos) információt tartalmaz arról, hogy elindítsa a Rendszertervezési Dokumentum előkészítését, amelyet jóvá kell hagynia az NMHH-val, és amely a megrendelt fejlesztési tételek, a Szoftverfrissítő Csomag fejlesztésének és implementálásának alapját képezi. Miután az NMHH jóváhagyta a Rendszertervezési Dokumentumot, az LS telcomnak el kell kezdenie a megvalósítás fázisát. Az LS telcom nem jogosult semmilyen további fizetésre, sem pedig nem mentesül a jelen Szerződésnek megfelelő semmilyen felelősség alól amiatt, ha az LS telcom a jóváhagyott Részletes Funkcionális Specifikációt és Rendszertervezési Dokumentumot bármilyen módon félreértelmezi

2.1 Együttműködés

Az NMHH és az LS telcom elfogadja, és tudomásul veszi, hogy a jelen projekt alapján közöttük fennálló együttműködésnek jóhiszeműsége és ésszerű kereskedelmi partnerkapcsolatra kell

támaszkodnia. Ezen együttműködés szellemébe tartozik az, hogy ha bármelyik fél bármilyen feladattal vagy véleményeltéréssel kerül szembe a projekt során, akkor mindegyikük megkísérli azt biztosítani, hogy minden fent említett feladat vagy véleményeltérés kölcsönösen elfogadható megoldást nyerjen, gyorsan, ésszerűen és szükségtelen fennakadás nélkül.

Ha a Rendszertervezési Dokumentum készítése során a Felek bármelyike lényegi különbséget észlel a Részletes Funkcionális Specifikációban definiált hatókör illetve az NMHH által a szerződés aláírása után felvetett igények között, úgy az eltérést észlelő Fél ezen szerződés szellemében vezetői értekezlet összehívását kezdeményezheti az ésszerű megoldás kidolgozása a céljából.

3. PROJEKTERV

3.1 Az LS telcomnak az NMHH által az Ajánlatkérésben előre meghatározott Projekt Mérföldkövekkel összhangban kell elkészítenie és szállítania a részletes Projekttervet. A projektterv leszállítását LS telcomnak a 4. számú melléklet ütemezése szerint kell megtennie.

A Rendszerfejlesztési Terv véglegesítése után a Projekttervet az LS telcom által felül kell vizsgálni a Rendszerfejlesztési Terv vonatkozásában.

3.2 A Projekttervnek a következő elemeket kell tartalmaznia:

3.2.1 A részletes Cselekvési Terv, amely meghatározza a projekt összes tevékenységét, a becsült időzítéssel (Gantt-diagram) és felelősségi körökkel.

3.2.2 A projekt szállítandó egységeinek listája és tartalma.

3.2.3 Az LS telcomtól származó Projekt Szervezeti Felépítés, illetve a felek közötti Kommunikációs és Beszámolási Eljárás.

3.2.4 Az NMHH-tól származó támogatás és együttműködés területei és módja.

3.3 Az NMHH felülvizsgálja és jóváhagyja a Projekttervet.

4. A RENDSZERTERVEZÉSI DOKUMENTUM

4.1 Az LS telcomnak el kell készítenie a Rendszertervezési Dokumentumot, és a Projekttervnek megfelelően át kell adnia az NMHH-nak.

4.2 Az LS telcomnak biztosítania kell, hogy a Rendszertervezési Dokumentum:

4.2.1 leírja a műszaki koncepciót, mivel a funkcionális módosítások a rendszer számára lesznek kifejlesztve, és abba beleépülnek. A tartalomnak lehetővé kell tennie az NMHH számára, hogy teljes körűen megértse a felhasználói felület, a rendszer-architektúra, az adatbázis-struktúra és az interfészek változásait;

4.2.2 specifikálja a funkcionális módosításoknak a Meglévő Rendszer bármely részére vagy funkciójára, vagy a Meglévő Rendszer bármely egyéb aspektusára gyakorolt hatását, mint amilyen például a teljesítmény, a megbízhatóság és a karbantarthatóság.

A Rendszertervezési Dokumentumnak biztosítania kell az NMHH számára a Meglévő Rendszer bármely változásának átláthatóságát.

4.3 Az LS telcomnak biztosítania kell azt, hogy azok a hibajavítások és funkcionális módosítások, amelyek a Szoftver Karbantartási Szerződés alapján kerültek átadásra a jelen fejlesztési fázis indítását megelőzően (de addig az időpontig nem tesztelték és nem telepítették az élő rendszerbe) és/vagy a rendszer további módosításai, melyek később, a jelen projekttel párhuzamosan kerülnek átadásra - ne ütközzenek ennek a Projektnek a körében kifejlesztendő azon funkcionális módosításokkal, melyeket a Rendszertervezési Dokumentum specifikál.

Az LS telcomnak biztosítania kell, hogy a jelen Projekttervvel párhuzamosan szállított és a NMHH által jóváhagyott hibajavítások és funkcionális módosítások is be legyenek építve a Szoftverfrissítő Csomagba.

4.4 A legfrissebb keltezésű dokumentációk kikötései vagy feltételezései irányadóak a korábbi dokumentációban szereplő minden – ezzel össze nem férő – kikötéssel szemben. Egy későbbi dokumentum azonban a feltüntetés mellőzése útján nem szüntethet meg semmilyen, korábbi dokumentumban jóváhagyott szükséges funkciót. Minden jóváhagyott funkciót csak kifejezetten és írásban lehet mindkét fél részéről visszavonni.

4.5 Amennyiben a Szoftverfrissítő Csomag fejlesztése és implementálása során az LS telcom további együttműködést igényel a NMHH-tól, például további információt vagy a NMHH követelményeinek további pontosítását, a NMHH-nak kellő időben és megfelelő módon együtt kell működnie.

5 AZ LS TELCOM ÉS AZ NMHH RENDSZERFEJLESZTÉSI, TELEPÍTÉSI ÉS INTEGRÁLÁSI KÖTELEZETTSÉGEI

5.1 Az LS telcomnak a Szoftverfrissítő Csomagot a mindkét Fél által jóváhagyott Projekttervnek, a Részletes Funkcionális Specifikációnak és a Rendszertervezési Dokumentumnak megfelelően kell fejlesztenie és implementálnia oly módon, hogy az együttműködjön a Meglévő Rendszerrel, hardver konfigurációval és platformmal.

5.2 Az LS telcom felelős az alábbiakért:

- A Rendszertervezési Dokumentum elkészítése és szállítása,
- Az Átvételi Tesztelési Terv és a Migrációs Terv elkészítése,
- A Szoftverfrissítő Csomag, valamint a hozzá kapcsolódó dokumentumok és leírások fejlesztése és átadása,
- A Gyári Átvételi Tesztelés végrehajtása,
- A 11. cikkelyben felsorolt dokumentumok frissítése,
- Az NMHH támogatása a Szoftverfrissítő Csomag telepítésében és tesztelésében,
- A Felhasználói Átvételi Tesztelés és a garanciális időszak során felmerülő problémák értékelése és megoldása,

- A migráció támogatása, ha szükséges

5.3 Az NMHH:felelős az alábbiakért:

- Együttműködés és időben nyújtott visszajelzés a Rendszertervezési Dokumentum elkészítése során.
- Az LS telcom támogatása azzal, hogy hozzáférést ad az összes szükséges spektrumgazdálkodási rendszer komponenshez a 9.4 cikkelynek megfelelően.
- Felhasználói Átvételi Tesztelés elvégzése, valamint átfogó, időben történő visszajelzés biztosítása a tapasztalt problémákról, a garanciális időszak alatt is.

6 SZÁLLÍTÁS ÉS TELEPÍTÉS

Az LS telcomnak a teljes Szoftverfrissítő Csomagot át kell adnia a NMHH-nak, és támogatnia kell a NMHH-t az FMS Tesztrendszeren történő telepítése során a Projekttervvel összhangban.

7 ÁTVÉTELI ELJÁRÁS ÉS KRITÉRIUMOK

7.1 Az Átvétel célja a következők igazolása:

7.1.1 A Szoftverfrissítő Csomag megfelel az Átvételi Alapfeltételeknek (azaz a Részletes Funkcionális Specifikációnak, a Rendszertervezési Dokumentumnak, az Átvételi Tesztelés Tervének és a felek által a Rendszertervezési Dokumentum átvétele után elfogadott egyéb dokumentumoknak).

7.1.2 A hozzá kapcsolódó dokumentáció átadása teljes körű és megfelelő.

A sikeres telepítés, a Felhasználói Átvételi Tesztelés sikeres végrehajtása, a sikeres élő rendszerre telepítés és a migráció vezet el a Végátvételhez.

7.2 A dokumentumok átvétele

A Dokumentum átadását követő 5 munkanapos időszakon belül a NMHH-nak azt át kell néznie. Az NMHH-nak a kézhez vételt követő 5 munkanapon belül írásban kell értesítenie az LS telcomot – beleértve ebbe az MS Word "korrektúrajelek" funkciójának felhasználásával a Dokumentummal kapcsolatban felmerült megjegyzéseket - mindazon észrevételről, amelyben úgy tekinti, hogy a Dokumentum nem elégíti ki a jelen Szerződésben részletezett követelményeket, és a vonatkozó dokumentumokat elkészítik és jóváhagyják a Felek. Az LS telcomnak a fent említett értesítés kézhez vételétől számított 5 munkanapon belül módosítania kell a Dokumentumot, és azt újra be kell nyújtania a NMHH-nak. Amennyiben további tisztázásra lenne szükség, a feleknek a fent említett módosításban még azt megelőzően kell megegyezniük, hogy az LS telcom újra benyújtja a megfelelő dokumentumot az NMHH-nak. Az NMHH-nak a dokumentum ismételt benyújtását követően 5 munkanapon belül értesítenie kell az LS telcomot minden, esetleg még fennálló nem megfelelőségről. A jelen cikkelyben szereplő eljárást kétszer kell ismételni ahhoz, hogy a Dokumentum meg nem feleltetésektől mentes állapotát elérjék. A Dokumentum harmadszori sikertelen újra-benyújtását követően a NMHH és az LS telcom jogosult a szerződés megszüntetésére minden további következmény nélkül.

Handwritten signature

Ha a Dokumentum mentes a nem megfelelőségektől, (olyan nyelvtani, helyesírásbeli illetve hasonló hiányosságok kivételével, amelyek nincsenek kihatással a rendszer üzemszerű működésére), az NMHH-nak írásban kell ezt igazolnia az LS telcom számára.

Az átvétel akkor történik meg, ha az NMHH úgy ítéli meg, hogy a Dokumentum teljesíti az NMHH jelen Szerződésnek, valamint azon további dokumentumoknak megfelelő követelményeit, amelyekben a két fél kifejezetten megegyezett.

Úgy kell tekinteni, hogy a NMHH elfogadta a Dokumentumot, ha 10 munkanapos időszak elteltével ennek ellenkezőjéről nem értesíti az LS telcomot.

A fenti eljárás alapján felülvizsgálandó és jóváhagyandó dokumentumok az alábbiak:

- Projektterv,
- Rendszertervezési Dokumentum,
- Átvételi Tesztelési Terv,
- Verzió Leírások és Telepítési Útmutató,
- Frissített Rendszer Dokumentumok.

7.3 Szállítás

7.3.1 Az LS telcom az átadást megelőzően legalább egy (1) héttel értesíti az NMHH-t arról, hogy a Szoftverfrissítő Csomag készen áll a leszállításra.

7.3.2 A leszállítás tárgyában az LS telcomnak a következő leszállítandókat kell biztosítania:

- a) Telepítő Csomag és Telepítési Útmutató a Szoftverfrissítő Csomaghoz
- b) Verzió Leírások
- c) A Rendszernek a 11. cikkelyben felsorolt frissített dokumentációja.

7.4 Átvételi előkészület

Az LS telcomnak kellő információt és dokumentációt kell biztosítania az NMHH számára az egységes tesztelési környezet előkészítéséhez.

Amennyiben a teszt-infrastruktúra kielégíti a követelményeket, az NMHH és LS telcom közösen telepíti a Módosított Rendszert az Verzió Leírásoknak és a Telepítési Útmutatónak megfelelően. A telepítés eredményeit mindkét félnek ellenőriznie kell, és el kell fogadnia.

Az LS telcomnak ésszerű mértékű helyszíni támogatást kell biztosítania az NMHH számára a tesztkörnyezet sikeres előkészítéséhez.

Az LS telcomnak a Felhasználói Átvételi Tesztelés kezdete előtt 8 héttel kell elkészülnie az Átvételi Tesztelési Terv első verziójával, és azt át kell adnia a NMHH-nak. Ezután a feleknek a 7.2 fejezet szerint kell eljárniuk, hogy véglegesítsék és elfogadják az Átvételi Tesztelési Tervet, legalább két héttel a Gyári Átvételi Tesztelés kezdetének dátuma előtt.

7.5 Átvételi eljárás

7.5.1 A Felhasználói Átvételi Tesztelés csak akkor indítható, ha

- a tesztkörnyezet sikeresen felépült,
- az Átvételi Tesztelési Tervet az NMHH jóváhagyta.

7.5.2 A Szoftverfrissítő Csomag és a kapcsolódó dokumentumok átadását követő 10 munkanapos időszak során kell a NMHH-nak végrehajtania a Felhasználói Átvételi Tesztelést.

7.5.3 Az NMHH-nak joga van végrehajtani a kölcsönösen elfogadott Átvételi Tesztelési Tervet, illetve minden olyan egyéb tesztelést, melyet szükségesnek ítél a vonatkozó specifikációnak való megfeleltetés igazolásához. Amennyiben a Szoftverfrissítő Csomag szükségessé teszi adatbázis konverzióját/migrációját, akkor a fenti eljárásnak és az eredmények (az adatok mennyisége és minősége) ellenőrzése a Felhasználói Átvételi Tesztelés részét képezi.

7.5.4 Az LS telcomnak telefonos segítséget kell nyújtania a Felhasználói Átvételi Tesztelés teljes időszakában. Az LS telcomnak helyszíni támogatást kell nyújtania az NMHH számára 5 munkanapos időszakra azért, hogy segítse a hatékony Felhasználói Átvételi Tesztelést, és közvetlenül kezelje a problémákat. E helyszíni jelenlét időzítésének a felek kölcsönös megegyezésén kell alapulnia.

7.5.5 Amennyiben a tesztelések során hibát vagy az Átvételi Alapfeltételekhez való eltérést tapasztalnak, azt azonnal jelenteni kell az LS telcomnak, hogy elemezhesék, és a Hibajelentő Űrlap felhasználásával írásban kell az LS telcomnak megküldeni.

7.5.6 A hibák négy szintje definiált:

- a) A "kritikus hiba" lehetetlenné teszi a Módosított Rendszer jelentős részének üzemszerű használatát.
- b) A "komoly hiba" jelentősen akadályozza a Módosított Rendszer jelentős részének használatát, de a fent említett használat lehetséges üzemszerű feltételek mellett, megkerülő megoldások alkalmazásával. Valamely komoly hiba nem feltétlenül jelenti az átvétel visszautasítását. Mindazonáltal az összes hiba összegzett hatását figyelembe véve az átvétel elutasítható.
- c) A "kisebb hiba", mely nem akadályozza jelentős mértékben a Módosított Rendszer egyetlen részének használatát sem.
- d) "Pontatlanság": A felek tudatában vannak, hogy bonyolult szoftverben mindig előfordulhat pontatlanság. E pontatlanságoknak csak nagyon csekély a hatása a szoftverrel végzett munkára (Pl. Pontatlan mezőnév). E pontatlanságokat az egyéb feltárt hibákkal együtt kell javítani, és sem az átvételi tesztelést, sem az átvételt nem akadályozhatják. Abban az esetben, ha a „pontatlanság” olyan szoftver modult érint, melyben a felhasználói tesztelés nem tárt fel hibát, a „pontatlanság” javítását a soron következő frissítés folyamán kell megoldani a Karbantartási Szerződés szerint.

A hibáknak a fent említett valamely szintre besorolását az NMHH és az LS telcom közös, indokolt megegyezésével kell végrehajtani.

A 7.5.10 vagy 7.5.15 minőségi kritériumok vonatkozásában a hibát csak akkor lehet figyelembe venni, amennyiben a fent említett hibát a Szoftverfrissítés hozta be, azaz a hiba nem fordult még elő a befagyasztott referencia verzióban.

Azokat a hibákat, amelyek már szerepeltek a befagyasztott referencia-rendszerben, az LS telcomnak a karbantartási szolgáltatás keretében kell megoldania, a fennálló karbantartási szerződés alapján.

- 7.5.7 Az LS telcomnak a Szolgáltatásai részeként a lehetséges –ésszerűen- legkorábbi időpontban el kell kezdenie a fenti hibák kijavítását, és a NMHH számára az eredményül kapott javításokat a lehetséges –ésszerűen- legrövidebb időtávon belül át kell adnia.
- 7.5.8 Az összes Hibajelentést naplózni kell, és nyomon kell követnie mind a NMHH-nak, mind az LS telcomnak, és azokat az Átvételi Tesztelési Időszak során naponta kell felülvizsgálni, és szinkronba hozni.
- 7.5.9 Amennyiben az Átvételi Tesztelési Időszak során az átvételi Tesztelést az Átvételi Alapfeltételekhez képest mutatkozó ellentmondás, vagy az LS telcom bármilyen mulasztása miatt fel kell függeszteni, mert az akadályozza az Átvételi Tesztelés folytatását, akkor az Átvételi Tesztelési Időszakot annyi nappal kell meghosszabbítani, amennyit az LS telcom eltöltött a fent említett hibák javításával, valamint hozzáadva ehhez azt az időt, melyre olyan Tesztelési feltételek/környezet helyreállításához van szükség, mintha a fent említett hiba vagy mulasztás nem fordult volna elő. Amennyiben az Átvételi Tesztelés száz százalékkal (100%) vagy ennél nagyobb mértékben csúszik a fenti Átvételi Tesztelési Időszakhoz képest, akkor a NMHH a jelen Szerződés szerint rendelkezésére álló minden egyéb orvoslaton kívül kizárólagosan saját belátása szerint olyan döntést is hozhat, hogy elutasítja a Szoftverfrissítő Csomag átvételét.
- 7.5.10 Az NMHH jogosult felfüggeszteni a Felhasználói Átvételi Tesztelést, és azonnali hatállyal visszautasítani a Szoftverfrissítő Csomag átvételét, amennyiben a Felhasználói Átvételi Tesztelés a Módosított Rendszerben a következőket fedi fel:
- 3 vagy több kritikus hiba, VAGY
 - 10 vagy több komoly hiba, VAGY
 - 30 vagy több kisebb hiba
- a 7.5.6 cikkelyben specifikált hibakategóriák (üzemzavarok szintje) és hiba-definíciók szerint (ha a Szoftverfrissítés idézte elő).
- Az említett elutasítás esetén az NMHH jogosult megkapni a teljes fejlesztési díj 4,0 %-át mint hibás teljesítési kötbért az LS telcomtól.
- Ez a kötbérfizetés nem menti fel az LS telcomot azon kötelezettsége alól, hogy biztosítsa a teljes megrendelt fejlesztés átvételét, illetve a jelen Szerződés alapján felmerült bármely egyéb kötelezettsége vagy feladata alól.
- 7.5.11 Mindkét félnek ésszerű erőfeszítést kell tennie annak biztosítására, hogy az Átvételi Tesztelés folyamatosan mehessen végbe, és minimálissá kell tenniük bármely olyan körülmény hatását, amely az előzőekben említettek szerint bármilyen felfüggesztést okozhat, beleértve ebbe a kerülő megoldásokat, alrendszerek vagy külön modulok tesztelését, - ha lehetséges - miközben a hibák és tévesztések korrekciója éppen folyik.
- 7.5.12 Abban az esetben, ha az Átvételi Tesztelés nem a NMHH vagy az LS telcom hatáskörébe tartozó bármely harmadik fél által előidézett problémák, hibák vagy lépések miatt ellehetetlenül vagy elakad, a feleknek jóhiszeműen meg kell tárgyalniuk a fenti események megoldási módját, különösen azért, hogy csökkentsék mindkét félnek a Felhasználói Átvételi Tesztelésben bekövetkezett késedelem miatti költségeit.

7.5.13 A 10 munkanapos időszak végén a NMHH-nak írásban kell értesítenie az LS telcomot a következőkről:

- átvétel, vagy
- átvétel úgy, hogy a fennmaradó hiányosságokat még meg kell oldani, vagy
- az átvétel visszautasítása.

7.5.14 Amennyiben indokolt, igazolt okból utasítják vissza az átvételt (a jóváhagyott átvételi kritériumok alapján), az LS telcomnak újra kell szállítania, és az átvételi eljárást a Szoftverfrissítő Csomag javított változatának átadása után újra kell indítani.

7.5.15 A Felhasználói Átvételi Igazolás kiadására a következő kritériumokat kell alkalmazni:

- a) Sikeres adatbázis-konverzió / migráció (a 7.5.3 cikkely szerint), amennyiben ilyen munka szükségessé válik a jelen Szerződés szerinti Szoftverfrissítő Csomaggal kapcsolatban, ÉS
- b) A dokumentációban mutatkozó hibák, amelyek nem olyanok, hogy indokoltan akadályoznák a rendszer üzemszerű használatát, ÉS
- c) 0 darab kritikus hiba, VAGY
- d) Maximum 3 komoly hiba, VAGY
- e) 15-nél kevesebb kisebb hiba, amelyek együttesen sem akadályozzák indokolt módon a rendszer üzemszerű használatát, VAGY
- f) A komoly és a kisebb hibák együttesen nem olyanok, hogy indokoltan megakadályoznák a rendszer üzemszerű használatát.

7.5.16 A Végátvétel általános feltételei a következők

- a) A kapcsolódó Dokumentáció frissített verziójának szállítása, a 7.3.2 cikkely és a 11. cikkely kikötései szerint;
- b) A Felhasználói Átvételi Tesztelés végrehajtása, mellyel az NMHH kiadja a Felhasználói Átvételi Igazolást.
- c) Az LS telcom kiküszöböli az esetleges jelentős problémákat, melyek:
 - a Felhasználói Átvételi Tesztelés befejezését megelőzően következtek be; és/vagy
 - Ezt követően úgy azonosították, hogy azokat az LS telcom által a fenti (c) - (i) bekezdésekben hivatkozott problémák kiküszöbölésének céljából telepített valamely javítás okozta.
- d) A Felhasználói Átvételi Tesztelés azon részének megismétlése, mely szükségesnek bizonyul a (c) bekezdésben hivatkozott problémák kiküszöbölésének ellenőrzéséhez;

- e) A Szoftverfrissítő Csomag NMHH által történő sikeres telepítése az Üzemi Rendszerre az LS telcom segítségével.
- 7.5.17 NMHH részéről átvettnek kell tekinteni az átadott Szoftverfrissítő Csomagot, ha 20 munkanapos időszak elteltével a NMHH ennek ellenkezőjéről nem értesíti az LS telcomot, indoklással együtt.
- 7.5.18 Úgy kell tekinteni, hogy az NMHH kiállította a Végátvételi Igazolást, ha az átadott szoftvermódosítások az Üzemi Rendszeren üzembe lettek helyezve.
- 7.5.19 Megoldandó hiányosságok mellett történő átvétel esetén az LS telcomnak ki kell javítania az összes hibát ésszerű időn belül, figyelembe véve a hiányosság fajtáját és súlyosságát, úgyhogy az NMHH ezzel kellőképpen elégedett legyen. Az NMHH-nak ekkor újra kell futtatnia a megfelelő Felhasználói Átvételi Tesztelést teljes egészében vagy részben, ahogyan az a fenti javítások igazolásához szükségesnek tűnik. A 17. cikkelynek megfelelően a 7.5 cikkelyben található eljárást addig kell ismételni, míg a teljes Szoftverfrissítő Csomaggal sikeres nem lesz a Felhasználói Átvételi Tesztelés.

7.6 Végátvételi Igazolás kiadása

- 7.6.1 A sikeres Felhasználói Átvételi Tesztelést követően 2 héten belül az NMHH-nak üzembe kell helyeznie a Módosított Rendszert az Üzemi Rendszeren, és ki kell adnia a Végátvételi Igazolást az LS telcomnak. Az esetben, ha az NMHH nem helyezi üzembe a Módosított Rendszert az Üzemi Rendszerbe olyan oknál fogva, amelyért az LST nem felelős, úgy kell tekinteni, hogy az NMHH kiállította a Végátvételi Igazolást
- 7.6.2 Az LS telcomnak vállalnia kell, hogy kijavítja a Felhasználói Átvételi Tesztelés során azonosított, az Átvételi Alapfeltételeknek meg nem felelő valamennyi regisztrált hibát, nem megfelelést, amelyre még nem került sor a Végátvétel idejéig úgy, hogy az az NMHH részére további költséget ne jelentsen.

7.7 A projekt befejezése

Az NMHH Projekt Zárási Igazolást ad ki az LS telcom számára a Felhasználói Átvételi Tesztelés során felfedezett valamennyi hiba javítását követően.

Az LS telcomnak a hibajavításokat legfeljebb kettő frissítő csomagban kell szolgáltatnia a vonatkozó szoftvermodul mindegyikére, ésszerű és kölcsönösen elfogadott időn belül, amely nem lépheti túl a Végátvételi igazolás kibocsátását követő 6 hetet komoly hiba esetén, 8 hetet kisebb hiba esetén. Az NMHH-nak átadás után 10 munkanapon belül kell tesztelnie ezeket a hibajavításokat, és a Tesztelés eredményéről írásban kell értesítenie az LS telcomot. Úgy kell tekinteni, hogy az NMHH elfogadta a hibajavításokat, amennyiben 10 munkanap elteltével az NMHH ennek ellenkezőjéről nem értesíti az LS telcomot.

8 VÁLTOZTATÁSOK KEZELÉSE

8.1 Változtatások csak mindkét fél kifejezett írásos jóváhagyásával történhetnek.

8.2 Változtatást kérhet az NMHH vagy az LS telcom is. Egyetlen fél sem jogosult elutasítani az ésszerű indokokra támaszkodó Változtatás Kérelmet.

- 8.3 Amennyiben az NMHH azonosít Változtatásra vonatkozó igényt, akkor Változtatás Kérelem útján kell tájékoztatnia az LS telcom Projekt Menedzserét.
- 8.4 Amennyiben a Szoftverfejlesztési Szerződés aláírása után az NMHH funkcionális követelményeket kíván változtatni, vagy pedig a Rendszertervezési Dokumentum átvétele után az NMHH már jóváhagyott műszaki specifikációkat kíván megváltoztatni, akkor az NMHH-nak részletes, írásos Változtatás Kérelmet kell benyújtania a fent említett változtatásokról az LS telcom számára értékelés céljából.
- 8.5 Az LS telcomnak indokolt időn belül – figyelembe véve az igényelt változtatás fajtáját és súlyosságát – értékelnie kell a kért változtatásokat. Amennyiben az értékelés, mint olyan, a Szoftverfrissítő Csomag fejlesztésére nézve esetleg késedelemmel jár, a feleknek először meg kell állapodniuk abban, hogy e tény ellenére mindenképpen szükséges-e az értékelés.
- 8.6 Az értékelés alapján az LS telcomnak Hatástanulmányt kell átadnia az NMHH felé. Amennyiben az NMHH által igényelt változtatás nincs hatással az árra, az ütemtervre, vagy a Szolgáltatások teljesítésére, illetve csak igen korlátozott hatással van mindezekre, akkor a változtatást azonnal be lehet vezetni az NMHH írásos visszaigazolása után. Ellenkező esetben az LS telcomnak külön kereskedelmi ajánlatot kell tennie az igényelt változtatások szállítására, figyelembe véve annak megvalósíthatóságát, a műszaki kérdéseket, az árkérdéseket, az ütemtervet és a fennmaradó projektre gyakorolt következményeit, például az ütemterv lehetséges változtatásait, a megrendelő együttműködési kötelezettségeit és a projekt fennmaradó részének átvételét.
- 8.7 Az NMHH-nak vagy meg kell bíznia az LS telcomot, hogy folytassa a változtatást, vagy értesítenie kell az LS telcomot, hogy nem kívánja a folytatást. Amennyiben az NMHH elfogadja az LS telcom ajánlatát, az új megrendelést
- a) vagy úgy kell tekinteni, mint a fennmaradó projekttől teljesen független szerződést, ebben az esetben a jelen Szerződés változatlan marad. Vagy pedig
 - b) amennyiben műszaki okok miatt az új megrendelés és a fennmaradó projekt szétválasztása lehetetlen, a feleknek meg kell egyezniük a jelen Szerződés változtatásában, árak, ütemterv és egyéb kérdések vonatkozásában.
- 8.8 Amennyiben az LS telcom változtatási igényt határoz meg, akkor az NMHH-t Változtatás Kérelem útján kell tájékoztatnia, amelynek utalnia kell minden egyes velejáró változtatásra. Amikor az LS telcomtól megkapta a Változtatás Kérelmet, az NMHH-nak el kell döntenie, megbízza-e az LS telcomot azzal, hogy készítse el a Hatástanulmányt.
- 8.9 Az NMHH nem köteles az LS telcom által a Hatástanulmány elkészítése során felmerült semmilyen költséget megfizetnie, hacsak a felek másként nem állapodnak meg.
- 8.10 Az LS telcomnak el kell fogadnia az NMHH által engedélyezett vagy igényelt minden egyes Változtatást – csak azzal a feltétellel, hogy kölcsönösen, írásban megegyeznek a felek minden ebből eredő költségmódosításban, fizetési feltétel és ütemterv módosításban – kivéve azt az esetet, amikor az LS telcom bizonyítani tudja az NMHH-nak, hogy a javasolt változtatás nem megfelelő.

8.11 A Változtatás Kérelmet az igénylő fél a folytatásra vonatkozó felhatalmazás kiadását megelőzően bármikor visszavonhatja.

9 GARANCIA

9.1 A Szoftverfrissítő Csomag Végátvétele után az átadott Szoftverfrissítő Csomagra vonatkozóan garanciális időszaknak meg kell kezdődnie.

9.2 Az LS telcom szavatolni köteles a Szoftverfrissítő Csomagban szállított módosítások hibamentes működését, a Szoftverfrissítő Csomag Végátvételének napját követő tizenkettő (12) hónapra.

9.3 A garanciális időszak alatt az LS telcom köteles orvosolni ésszerű időn belül a Szoftverfrissítő Csomag minden egyes hibáját, figyelembe véve a hiba fajtáját és súlyosságát, saját költségén, amennyiben az a szoftver rendeltetésszerű használata során következett be. A javítást a Szoftver javított verziójának átadásával, vagy megfelelő kerülő megoldás biztosításával kell teljesíteni.

9.4 Az NMHH-nak a saját telephelyén az LS telcom rendelkezésére kell bocsátani minden olyan segédeszközt, melyet az LS telcom indokoltan igényelhet, és amelyről írásban megfelelő értesítést küldött az NMHH-nak, annak érdekében, hogy az LS telcom eleget tehessen ennek kötelezettségének.

10 TÁMOGATÁS ÉS KARBANTARTÁS

Mivel a Szoftverfrissítő Csomag nem hoz be semmilyen új funkciókészletet az FMS rendszerbe, az LS telcomnak a rendszerre vonatkozó Támogatási és Karbantartó szolgáltatását a felek között érvényben levő Karbantartási Szerződés feltételeivel és tárgyával, céljával összhangban kell folyamatosan nyújtania.

11 RENDSZER DOKUMENTÁCIÓ

11.1 Az LS telcomnak át kell adnia a Verzió Leírásokat és a jelen Szerződésben hivatkozott dokumentumokat. Az LS telcomnak biztosítania kell, hogy a nyújtott dokumentáció kielégítő legyen ahhoz, hogy az NMHH a rendszert teljes körűen és rendeltetésszerűen használhassa.

11.2 Az LS telcomnak a Rendszer olyan teljes mértékben frissített dokumentációját kell átadnia, amely az Együttműködési Szerződésben az alábbiak szerint van sorolva, megfelelő elektronikus formátumban, pl. PDF fájlban, megfelelő módon megjelölve az előző verzióhoz képest jelentkező változásokat (pl. új verzió leírás útján, vagy közvetlenül megjelölve a dokumentumban):

- Felhasználói Kézikönyv (az összes módosított rendszermodulhoz),
- Telepítési Kézikönyvek,
- Részletes Adatbázis Leírás,
- A rendszerinterfészek részletes leírása,

- A rendszerfelépítés Részletes Leírása,
- A szükséges szoftverkomponensek listája.

Az LS telcomnak egyidejűleg rendelkezésre kell bocsátania a frissített dokumentációt PDF és MS-Word 2003/2007 formátumban is. Az NMHH tudomásul veszi az LS telcomnak a fenti dokumentumokkal kapcsolatos szerzői jogát. Az NMHH a fenti dokumentumoknak csak belső célokra történő másolására vagy terjesztésére jogosult.

12 ÁR

12.1 A számlának az alábbi részleteket kell tartalmaznia:

- Az esedékesség napja, ameddig az NMHH-nak a számlát rendeznie kell,
- A nyújtott szolgáltatások és áraik, és az áfa feltüntetése (ha és amely körben irányadó),
- A számla végösszege és az áfa (ha és amely körben irányadó)

12.2 A számlákat a következő címre kell kiállítani:

Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság

H-1015 Budapest, Ostrom utca 23-25, Magyarország

NMHH adószáma: **15775883-2-41**

12.3 A jelen Szerződésben rögzített árak nem tartalmazzák az áfát. Az LS telcom társasági adóját nem kell kifizetnie az NMHH-nak. A banki átutalások mindenféle költségét és díját az NMHH-nak kell fedeznie.

12.4 Az LS telcom által megfelelően kiállított és az NMHH kapcsolattartó személyének elküldött számlák a kézhez vételtől számított 15 munkanapon belül válnak esedékessé figyelemmel a Kbt. 305. § (3) bekezdésében foglaltakra is.

12.5 A fizetést az LS telcomnak 404 4141 200 számú számlájára kell teljesíteni, melynek számlavezetője a Baden-Wuerttembergische Bank AG, Friedrichsplatz 1-3, D-76133 Karlsruhe, pénzforgalmi jelzőszám: 660 200 20 Germany, SWIFT-BIC BWBK DE 6S 660, IBAN DE43 66020020 4044141200.

12.6 Az NMHH által az LS telcom javára teljesített kifizetés későbbi teljesítésű lehet, amennyiben az LS telcom nem pontos számlát (számlákat) küld. Az NMHH akkor jogosult egy számla visszautasítására, ha az nem elégíti ki a 12.3 cikkelyben felsorolt valamely követelményt, vagy ha a számla olyan tevékenységre vonatkozó tételt tartalmaz, amelyet ezt megelőzően nem teljesítettek, vagy azt az NMHH nem fogadta el.

12.7 Bármely szolgáltatások, amelyek a jelen Szerződésben nem szerepelnek explicit formában – ilyen pl. a további tanácsadás, oktatási szolgáltatás – és nem szerepelnek a 4. melléklet fizetési ütemtervében, az NMHH-nak a Karbantartási Szerződésben előírt napi díjon fogják kiszámlázni külön idő- és anyagráforgó szerződés alapján.

13 TULAJDONJOGOK

A Felek elfogadják, hogy a Tulajdonjogok vonatkozásában az Együttműködési Szerződés az irányadó.

14 LICENCEK

A Meglévő Rendszer módosítása nem befolyásolja a Karbantartási Szerződésben előírt licencfeltételeket.

15 FORRÁSKÓD

A Felek megállapodnak abban, hogy a Rendszer forráskódját az Együttműködési Szerződés és a Karbantartási Szerződés feltételeinek megfelelően kell kezelni.

16 RENDSZERMINŐSÉG

A rendszer használhatóságának és általános válaszidejének legalább ugyanazon a szinten kell megvalósulnia, mint a Meglévő Rendszernél a Szoftverfrissítő Csomagban szereplő szoftvermódosítások végrehajtása után is.

17 KÉSEDELMES TELJESÍTÉS MIATT JÁRÓ KÖTBÉR

- 17.1 Amennyiben kizárólag az LS telcomnak felróható okból a Szoftverfrissítő Csomag nem megy át a Felhasználói Átvételi Tesztelésen a Projekttervben a Felhasználói Átvételi Igazolás kiállítására meghatározott határidőig, az NMHH jogosult az LS telcomtól a fent említett késedelem minden egyes hetére a teljes fejlesztési díjért fizetendő díj 0,5 %-ának megfelelő összegre, illetve tört héten ennek arányos részére. Az NMHH az LS telcomnak 4 heti türelmi időt biztosít, amely alatt nem érvényesít kötbér igényt.
- 17.2 Amennyiben kizárólag az NMHH-nak felróható okból az NMHH mulasztja el a 7.5 cikkelynek megfelelő Tesztelési infrastruktúra összeállításával kapcsolatos vonatkozó kötelezettségeinek teljesítését, akkor az LS telcom jogosult az NMHH-tól a fent említett késedelem minden egyes hetére a teljes fejlesztési díjért fizetendő összeg 0,5%-ának megfelelő összegre, illetve tört héten ennek arányos részére. Az LS telcom az NMHH-nak 4 heti türelmi időt biztosít, amely alatt nem érvényesít kötbér igényt.
- 17.3 A 17.1 és 17.2 cikkely a felek kötelezettségeinek a státuszát a szerződés aláírásának időpontjában figyelembe véve érvényes. Amennyiben a projekt megvalósítása során kiderülne, hogy a felek írásban megegyeznek bizonyos tevékenységre vagy kontribúcióra vonatkozó további kötelezettségekben, melyet valamely félnek adott időhatáron belül végre kell hajtania, és a fent említett tevékenység vagy kontribúció időbeli teljesítése alapvető (nem csak kisebb) kötelezettség, és a másik fél szerződéses kötelezettségei időben történő teljesítése szempontjából döntő, akkor e fél jogosult a másik féltől a fent említett késedelem minden hetére és a tört hét arányos részére a teljes fejlesztési díjért fizetendő összeg 0.5%-ának megfelelő, illetve tört héten ezzel arányos kötbérre. Biztosítani kell 4 heti türelmi időszakot, amely alatt kötbérigény nem kerül érvényesítésre.
- 17.4 A szerződésben kikötött valamennyi kötbér- és kárfelelősség maximális összege a teljes fejlesztési díj 10 %-ára van korlátozva. A 17. cikkely vagy 7. cikkely szerinti teljes

kötbérfelölősség összegének megfizetése nem mentesíti a hibásan teljesítő Felet azon kötelezettsége alól, hogy a teljes megrendelt fejlesztés átvételét biztosítsa, és nem mentesíti a jelen szerződés alapján fennálló más felelősség, vagy más kötelezettség teljesítése alól.

- 17.5 Bármely, kötbérrel kapcsolatos igényt írásban és regisztrált elsőbbségi küldeményben kell jelezni még a kötbérigény érvényesítését megelőzően.

18 FELELŐSSÉG

- 18.1 Mindegyik Félnek kártalanítania kell a másik Felet a Félnek vagy alkalmazottainak mulasztásából vagy gondatlanságból származó ingóságokban (tárgyi eszközökben) okozott veszteségért vagy kárért.

- 18.2 Az LS telcom teljes kötelezettsége a jelen Projekt alapján vagy azzal kapcsolatban – attól függetlenül, hogy az hanyagság, szerződésszegés vagy más ok miatt merül fel – a jelen Szerződés alapján az NMHH által az LS telcomnak fizetendő valamennyi kifizetés összegére korlátozódik.

- 18.3 A jelen Szerződésben semmi nem alkalmazható úgy, hogy kizárja vagy korlátozza bármelyik fél felelősségét halál vagy személyi sérülés, súlyos hanyagság, vagy szándékos mulasztás esetében.

- 18.4 Egyik Fél sem tehető felelőssé a másik Féllel szemben semmilyen típusú közvetett veszteségért, még akkor sem, ha ez a veszteség vagy kár igazolhatóan előre látható volt, illetve, ha az adott Félnek tudomása volt az adott veszteség vagy kár bekövetkezésének lehetőségéről.

- 18.5 A Felek tudomásul veszik, hogy a jelen Szerződés szerinti árakat és díjakat úgy állapították meg, hogy figyelembe vették a jelen 18. cikkelyben részletezett felelősség-korlátozásokat és felelősség-kizárásokat.

- 18.6 A jelen 18. cikkely irányadó a jelen Szerződés valamennyi rendelkezésével szemben.

19 A SZERZŐDÉS MEGSZÜNTETÉSE

- 19.1 A jelen Szerződés mindvégig hatályban marad a Szolgáltatások teljesítése során, kivéve, ha az a jelen cikkellyel összhangban megszüntetésre nem kerül.

- 19.2 Amennyiben a Feleknek nem sikerül kölcsönösen meghatározni és jóváhagyni a teljes körűen megfelelő Rendszertervezési Dokumentumot, akkor a szerződés a 7.2 cikkely 1. bekezdése alapján megszüntethető.

- 19.3 Amennyiben az LS telcom kizárólag számára felróható okból elmulasztja átadni a Szoftverfrissítő Csomagot az arra vonatkozó határidőt követő 12 héten belül, akkor az NMHH jogosult a jelen Szerződés felmondására és késedelmi kötbér igénylésére.

- 19.4 Amennyiben az NMHH mulasztja el teljesíteni a 7.5 cikkelyben részletezett saját kötelezettségeit a 17.2 cikkellyel összhangban, az erre vonatkozó esedékesség dátumát követő 12 héten belül,

kizárólag az NMHH-nak felróható okok miatt, az LS telcom jogosult a jelen Szerződés felmondására és késedelmi kötbér érvényesítésére.

19.5 Bármelyik Fél (a "Kezdeményező Fél") azonnali hatállyal megszüntetheti a jelen Szerződést a másik Félhez írásban, regisztrált levélben intézett felmondással a Szerződésszegő Féllel kapcsolatos valamely alábbi esemény bekövetkezésekor vagy azt követően bármikor:

19.5.1 A Szerződésszegő Fél lényegesen megszegi a jelen Szerződés szerinti lényegi kötelezettségét, és – amennyiben a szerződésszegés orvosolható lett volna – a Szerződésszegő Fél elmulasztja orvosolni a szerződésszegést 30 napon belül, mely a időszak a Kezdeményező Féltől származó ajánlott levélben elküldött írásos értesítés kézhezvétele utáni napon kezdődik, amely értesítés részletezte a szerződésszegést, és felszólította a szerződő felet, hogy orvosolja a szerződésszegést.

19.5.2 Olyan Vis Maior esemény, mely lehetetlenné teszi, megakadályozza vagy késlelteti valamelyik Fél szerződés szerinti kötelezettségeit, és amely 3 hónapnál hosszabb ideig áll fenn.

19.5.3 Ha bármely Fél a saját végelszámolásáról rendelkezik, vagy egyezséget köt a hitelezőivel, vagy az érintett Fél ellen az illetékes bíróság csődeljárást vagy felszámolási eljárást rendel el.

20 A MEGSZÜNTETÉS KÖVETKEZMÉNYEI

20.1 A jelen Szerződés megszüntetése nem befolyásolja valamely Félnek a megszüntetés napján fennálló jogait és kötelezettségeit.

20.2 A 20. cikkely és a 22. cikkely rendelkezései a jelen Szerződés bármely pontjának megszüntetése után is érvényesek és hatályban maradnak.

20.3 Amennyiben az NMHH azért mondja fel a szerződést, mert az LS telcom elmulasztja a Projekt Átadásának a biztosítását, az NMHH jogosult visszakövetelni az LS telcomtól mindazon kár és veszteség összegét, mely az NMHH-nál ennek következtében felmerült, a "Felelősség" című cikkelyben meghatározott határokon belül. Ugyanez megfelelően irányadó, amennyiben az LS telcom az NMHH mulasztása miatt mondja fel a szerződést.

21 VIS MAIOR

Amennyiben valamelyik Fél jelen Szerződés szerinti bármely kötelezettségének teljesítése vis maior (valamely törvény vagy kormányzati utasítás, szabály, rendelkezés vagy irányelv betartása, baleset, tűz, árvíz vagy vihar) eredményeként lehetetlenné válik, akadályba ütközik vagy késedelmet szenved, akkor e Félnek erről értesítenie kell a másik Felet. A Fél kötelezettségét mindaddig fel kell függeszteni, amíg a Vis Maior körülmények fennállnak. Az érintett Félnek mindent meg kell tennie, hogy enyhítse a Vis Maior eseménynek a jelen Szerződés szerinti kötelezettségek teljesítésére gyakorolt hatását, és a Vis Maior esemény megszűnése után az érintett Félnek a lehető leghamarabb folytatnia kell jelen Szerződés szerinti kötelezettségeinek teljesítését.

22 TITOKTARTÁS

- 22.1A Felek kötelezik magukat arra, hogy bizalmasan kezelik a jelen Szerződésben megadott és/vagy a jelen Szerződéshez kapcsolódóan elérhető vagy létrehozott információt, illetve a másik Féllel és működésével kapcsolatos minden információt, amely birtokukba kerül bármilyen más módon a jelen Szerződés időtartama során; hogy a fent említett információkat kizárólag a jelen Szerződés céljaival összhangban használják fel, és nem engednek hozzáférést harmadik személynek a fent említett információkhoz, és tartózkodnak a fent említett információk minden egyéb jellegű nem rendeltetésszerű felhasználásától.
- 22.2A Feleknek megfelelő intézkedéseket kell hozniuk azért, hogy a fenti követelményeket érvényesítsék azon alkalmazottaikkal szemben, akik hozzá kell férniük a fenti információhoz feladataik végrehajtása céljából.
- 22.3A Felek mentesülnek a titoktartási kötelezettség alól, amennyiben a szóban forgó információ közismert, és amennyiben az a Fél, amelyikhez az információ kapcsolódik, írásos meghatalmazást adott bármely okból a másik Félnek, hogy fedje fel az információt.
- 22.4A Felek megegyeznek abban, hogy a jelen Szerződés lejártát követően öt (5) évig megőrzik az általuk kifejezetten bizalmas jellegűnek minősített információt, a fenti titoktartási feltételek betartásával.
- 22.5A Felek között fennálló szerződéses kötelezettségek megszűnésével, a Szállító köteles azonnal intézkedni arról, hogy megsemmisítse azoknak a dokumentumoknak és adathordozóknak az összes példányát, melyek a Megrendelő által a szerződés teljesítése céljából a saját javaslatára a rendelkezésére bocsátott, vagy dokumentumként, írásos anyagként vagy egyéb módon átadott (pl. fax, e-mail stb.) információkat tartalmazzák.

23 ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK

- 23.1 Mindkét Fél elismeri, hogy kizárólag a jelen Szerződésben vagy mellékleteiben kifejezetten szereplő nyilatkozatok alapján és azok következtében kötötték meg a jelen Szerződést.
- 23.2A jelen Szerződést a Felek csak közösen és írásban egészíthetik ki és módosíthatják, a 2003. évi CXXIX. törvény 303. § (1) és a Polgári Törvénykönyv rendelkezéseivel összhangban.

24 ÉRTEŚÍTÉSEK (KAPCSOLATTARTÁS)

A jelen Szerződés alapján vagy azzal kapcsolatosan értesítés írásban, angol nyelven tehető meg, és azt személyesen vagy regisztrált elsőbbségi küldeményben, illetve fax vagy e-mail (kivéve a 17. és 19. fejezetek alá tartozó értesítők küldését, ahol az e-mail nem használható) útján kell a címzett Félnek megküldeni, az alább megadott címre:

Az LS telcomnak küldött értesítések esetén: Daniel Kähny
Címe: Im Gewerbegebiet 31; 77839 Lichtenau, Germany
Fax: +49 7227 9535 605
E-mail: dkaehny@lstelcom.com

Az NMHH-nak küldött értesítés esetén: Dr. Nyuli Attila

Cím: 1525 Budapest Pf. 75.

Fax: +36 1 4577 298

E-mail: nyuli@nmhh.hu

Ha csak nincs bizonyíték arra, hogy korábban vették kézhez, akkor az Értesítést személyes kézbesítés esetében a fent hivatkozott címen hagyás időpontjában, postai úton történő elküldés esetén 3 munkanappal a feladást követően, fax útján küldve az átvitel befejeződésekor, e-mail útján történő küldés esetében pedig a kézbesítés nyugtázásának a feladó általi fogadásakor kell elküldöttnek tekinteni.

25 VITÁK RENDEZÉSE

Bármilyen vita esetén a Feleknek mindent meg kell tenniük, hogy azt jóhiszeműen rendezzék. Amennyiben a vitát nem rendezik 30 napon belül a kezdeményező Fél írásos értesítésének kézhez vétele után, akkor bármelyik Fél élhet a jelen Szerződés, illetve a törvény által nyújtott bármilyen és összes jogorvoslattal.

26 AZ IRÁNYADÓ JOG ÉS NYELV

A jelen Szerződésre és az abból származó vagy ezzel kapcsolatos összes kérdésre vonatkozóan a magyar jog az irányadó. A jelen Szerződést magyar és angol nyelven készítik. A Felek azonos mértékben érvényesnek tekintik a magyar és az angol példányt, de kétség esetén a jelen Szerződés magyar nyelvű példánya az irányadó.

27 VÁLASZTOTT BÍRÓSÁG

A jelen Szerződés megszegésével, megszüntetésével, érvényességével és értelmezésével kapcsolatos bármely vitát a Felek a Magyar Kereskedelmi Kamara mellett szervezett állandó választott bíróság kizárólagos hatáskörébe utalják, amely a jogvitát saját belső eljárási szabályzata alapján bírálja el.

A Felek meghatalmazott képviselői elfogadták és aláírták 2011. december 19-én Budapesten.

28 ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

28.1 A Szállító tudomásul veszi, hogy a jelen szerződés, és az ez alapján teljesített kifizetés az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. tv 36/A § hatálya alá tartozik.

28.2 Megrendelő magára nézve kötelezőnek ismeri el a Közbeszerzésekről szóló 2003. évi CXXIX. törvény 305.§ (4) bekezdésében foglaltakat. Vállalja továbbá, hogy a szerződéskötést követő 5 munkanapon belül jelen szerződés mellékletét képező Felhatalmazó levelet átadja a Szállítónak.

28.3 A Szállító tudomásul veszi az államháztartásról szóló 1992. évi XXXVIII. törvény 15/B. §-ának (1) bekezdésében foglaltakat, amely szerint „az államháztartás pénzeszközei felhasználásával, az államháztartáshoz tartozó vagyonnal történő gazdálkodással összefüggő – a nettó ötmillió forintot elérő vagy azt meghaladó értékű – árubeszerzésre, építési beruházásra, szolgáltatás megrendelésre, vagyonértékesítésre, vagyonhasznosításra, vagyon vagy vagyoni értékű jog átadására, valamint koncesszióba adásra vonatkozó szerződések megnevezését (típusát),

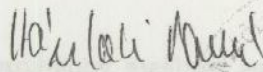
tárgyát, a szerződést kötő felek nevét, a szerződés értékét, határozott időre kötött szerződés esetében annak időtartamát, valamint az említett adatok változásait közzé kell tenni a szerződés létrejöttét követő hatvan napon belül.”

28.4 Felek tudomásul veszik, hogy:

- az Állami Számvevőszék vizsgálhatja a jelen szerződés tartalmát a Szállítónál,
- a Polgári Törvénykönyv (Ptk.) 81.§ értelmében nem minősül üzleti titoknak az az adat, amelynek megismerését vagy nyilvánosságra hozatalát külön törvény közérdekből elrendeli,
- kérésre a jelen jogviszonnal összefüggő és a Ptk. 81. § (3) bekezdése alapján közérdekből nyilvánosnak minősülő adatokra vonatkozóan kötelesek tájékoztatást adni.

A Felek meghatalmazott képviselői elfogadták és aláírták Budapesten, 2011. december 19. napján)

Megrendelő képviseletében:



Hársfalvi Tamás

Nemzeti Média- és Hírközlési
Hatóság, BÜV Főosztály,
főosztályvezető
Budapest, 2011. 12. 19.



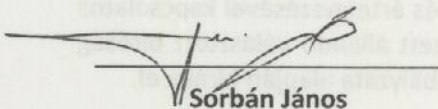
Vállalkozó képviseletében:



Dr. Manfred Leberz

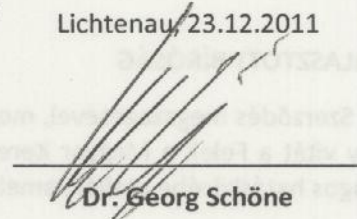
LS telcom AG

Lichtenau, 23.12.2011



Sorbán János


Nemzeti Média- és Hírközlési
Hatóság, Gazdasági
Igazgatóság, igazgató
Budapest, 2011. 12. 19.



Dr. Georg Schöne

LS telcom AG

Lichtenau, 23.12.2011



1. MELLÉKLET: MEGHATÁROZÁSOK ÉS ÉRTELMEZÉS

Meghatározások az angol nyelvű meghatározások angol ábécé szerinti sorrendjében

A jelen Szerződésben:

„**Átvétel**” (Acceptance) jelenti azt a napot, amikor az Átvételi Igazolást kiadják, a teljes Szoftverfrissítő Csomagra, és az **"Accepted"** (Átvéve) ennek megfelelően értelmezendő.

„**Átvételi Alapfeltételek**” (Acceptance Baseline) jelenti a Szoftverfrissítő Csomag összes specifikációját. Az Átvételi Alapfeltételek együttesen tartalmazzák a Részletes Funkcionális Specifikációt, a Rendszertervezési Dokumentumot és a jelen Szerződést, amely specifikálja mindazon funkcionális követelményeket, teljesítést és az összes többi jóváhagyott kritériumot, amelyet a Szoftverfrissítő Csomagnak és a kapcsolatos dokumentumoknak ki kell elégíteniük. Más szóval az Átvételi Alapfeltételek jelentik mindazon kritériumot, amelyet az összes szállítandó terméknek ki kell elégítenie ahhoz, hogy átmenjen a Felhasználói Átvételi Tesztelésen.

„**Átvételi Tesztelési Terv**” (Acceptance Test Plan) jelenti azon dokumentumot, amely megszabja a tesztelési/mérési tevékenységek sorrendjét, kapcsolódva a megfelelő szállítandó fejlesztéshez, amelynek végrehajtását az NMHH a Felhasználói Átvételi Tesztelés során tervezi.

„**Változtatás**” (Change) jelenti az NMHH Követelményei, a Részletes Funkcionális Specifikációk, a Rendszertervezési Dokumentum, a Telepítési Módszer és a Projekterv vagy a Rendszer bármilyen változtatását.

„**Változtatás Kérelem**” (Change Request) jelenti a Változtatás összefoglaló leírását, a Változtatás indoklását és a Változtatás következményeként várható további Változtatásokat tartalmazó dokumentumot.

„**Bizalmas Információ**” (Confidential Information) jelent minden bizalmas jelleggel írásban, szóban vagy más eszközzel, közvetve, vagy közvetlenül az egyik Fél által a másik Félnek a jelen Szerződés dátumát megelőzően vagy azt követően felfedett információt beleértve korlátozás nélkül minden olyan információt, amely valamely Fél termékeire, működésére, folyamataira, terveire vagy szándékaira, termékinformációjára, Szellemi Tulajdonjogaira, piaci lehetőségeire és üzleti ügyeire, vagy vásárlóinak, ügyfeleinek vagy egyéb partnereinek összes fent említett ügyére vonatkozik, amennyiben az információt egyértelműen saját tulajdonban levőnek, bizalmasnak, vagy magánjellegűnek jelölték meg a felfedéskor, vagy pedig, amennyiben szóban, vagy vizuális módon történt a felfedés, bizalmasnak minősítették a felfedéskor, és írásos összefoglaló formájában így adták át a másik Félnek, a fent említett felfedést követő 5 napon belül.

„**Együttműködési Szerződés**” (Cooperation Contract) jelenti az LS telcom és az NMHH között elfogadott, a Felek közötti együttműködés módszereire, feltételeire és kikötéseire vonatkozó megállapodást (dátuma: 1998. 11. 27).

„Részletes Funkcionális Specifikáció” (Detailed Functional Specification) a következőket adja meg:

- Megfelelően és pontosan specifikálja az FMS rendszernek azon funkcionális módosításait és továbbfejlesztéseit, amelyeknek az Ajánlatkérés műszaki részében leírt NMHH Követelményeket ki kell elégíteniük.
- Részletesen leírja annak a koncepcióját, hogyan kell kialakítani és a rendszerbe beépíteni a funkcionális módosításokat.
- Leírja azt a logikát, mely alapján működni fognak az egyénivé alakított funkciók
- Specifikálja a funkcionális módosítások hatásait a Meglévő Rendszer bármely más részeire vagy funkcióra.
- Specifikálja a teljesítmény-paramétereket a rendszerrel kapcsolatban általánosságban, illetve minden fejlesztési tételhez kapcsolódóan (pl. válaszidő; a rekordok száma és a maximálisan kezelhető adatok mennyisége), melyet az LS telcom elvállal, a jelen fejlesztési projekt teljesítésének eredményeként.

A Részletes Funkcionális Specifikáció a jelen Szerződéshez 2. számú mellékletként került csatolásra.

„Dokumentáció” (Documentation) jelenti az LS telcom által a 11.cikkely szerint nyújtott dokumentációt.

„Határidő” (Due Date) jelenti valamely esemény vonatkozásában a Projekttervben meghatározott azon időpontot, amelyen belül az eseménynek le kell zajlania, és minden jóváhagyott módosítást kifejezetten írásban vissza kell igazolnia mindkét Fél meghatalmazott képviselőjének.

„Meglévő Rendszer” (Existing System) jelenti a rendszer mai állapotát (a Szabványos Szoftvert és annak bármely kiegészítését, módosítását, továbbfejlesztését, egyénivé alakítását vagy változtatását, valamint minden olyan további szoftvert, melyet az LS telcom a jelen Szerződést megelőzően a Megrendelő részére fejlesztett és átadott).

„Gyári Átvételi Tesztelés” (Factory Acceptance Test) jelenti az LS telcom által a Szoftverfrissítő Csomag átadását megelőzően végrehajtott belső Teszteléseket.

„Végátvétel” (Final Acceptance) jelenti a jelen Szerződésben meghatározott Szoftverfrissítő Csomag Üzemi Rendszeren történő telepítését és sikeres üzembe helyezését.

„Végátvételi Igazolás” (Final Acceptance Certificate) jelenti az NMHH által a Végátvétel után kiadott Igazolást.

„Az NMHH Követelményei” (NMHH’s Requirements) jelentik a jelen Szerződésben és bármely mellékletében részletezett követelményeket, amelyek alapját képezik a Felek között

jóváhagyandó Rendszertervezési Dokumentumnak. A jelen Szerződésben szereplő követelmények, kikötések vagy feltételezések felülbírálnak minden korábbi dokumentumban szereplő azokkal ellentétben álló kikötést. Mindazonáltal egy későbbi dokumentum nem írhatja felül kihagyással a valamely korábbi dokumentumban jóváhagyott, megkövetelt funkciókészletet. Minden jóváhagyott funkciókészlet csak kifejezetten és mindkét Fél által írásban vonható vissza.

„Hatástanulmány” (Impact Statement) jelent egy olyan dokumentumot, mely a következőket tartalmazza:

- a) Valamely változtatás és az egyéb velejáró Változtatások teljes mértékű megvalósításához elvégzendő munka leírása;
- b) Bármely tervezett, de a továbbiakban nem igényelt munka leírása,
- c) A már végrehajtott és a Változtatás(ok) által szükségtelenné tett munka leírása,
- d) A Változtatás(ok) és a feleslegessé váló munka költsége, valamint az esetleg várható megtakarítás;
- e) Az a dátum, amikor a Változtatás(oka)t el kell kezdeni, és a várható befejezés dátuma.
- f) A Projekttervben részletezett ütemtervre gyakorolt hatás, valamint
- g) A Meglévő Rendszer minden egyéb vonatkozására gyakorolt hatás, például a teljesítmény, megbízhatóság és karbantartás szempontjai.

„Szellemi Tulajdonjogok” (Intellectual Property Rights) jelentik a szabadalmakat, védjegyeket, szolgáltatási védjegyeket, bejegyzett formatervet, a fenti jogokra bejegyzett kérelmet, kereskedelmi és üzleti neveket (beleértve Internet domain neveket és e-mail címeket), a nem bejegyzett kereskedelmi jegyeket és szolgáltatási jegyeket, szerzői jogokat, know-how-t, adatbázis jogokat, az irányadó jognak megfelelően.

„Karbantartási Szerződés” (Maintenance Agreement) jelenti az LS telcom és az NMHH között megkötött (2002.11.25-i keltű) támogatási és karbantartási szerződést.

„Migrációs Terv” (Migration Plan) jelenti azt a dokumentumot, mely kiköti azon tevékenységek sorrendjét, melyet annak érdekében kell végrehajtani, hogy a Módosított Rendszer üzembe legyen helyezve (beleértve pl. a szükséges háttérmentéseket, telepítés előtti feladatokat, adatkonverziós és migrációs tevékenységeket stb.).

„Módosított Rendszer” (Modified System) jelenti az FMS rendszerét a befagyasztás idején (2 héttel a Gyári Átvételi Tesztelés indítása előtt), valamint a Szoftverfrissítő Csomag által elért módosításokat.

„Üzemi Rendszer” (Production System) jelenti az FMS rendszer éles üzemi példányát.

„Projekt” (Project) jelenti az ebben Szerződésben vagy annak mellékletében meghatározott fejlesztést, telepítést, integrálást, tesztelést és segítségnyújtást.

„Projekt Lezáró Igazolás” (Project Closure Certificate) jelenti az NMHH által a Felhasználói Átvételi Tesztelés során a Módosított Rendszerben felfedezett összes hiba sikeres javítása után kibocsátott igazolást.

„Projektterv” (Project Plan) jelenti a projekt 3. cikkelyben meghatározott minden egyes és összes vonatkozását.

„Díjak” (Rates) jelenti az LS telcom által elvégzett és a Karbantartási Szerződésben részletezett munka teljesítéséért járó napidíjakat.

„Szolgáltatások” (Services) jelenti az LS telcom által a jelen Szerződésnek és mellékleteinek megfelelően szállítandó termékeket.

„Szoftverfrissítő Csomag” (Software Upgrade Package) jelenti a Meglévő Rendszeren az LS telcom által a jelen Szerződésben specifikált NMHH követelmények teljesítésére irányuló összes kiegészítést, módosítást, továbbfejlesztést, egyénivé alakítást vagy változtatást.

„Szabványos Szoftver” (Standard Software) jelenti a karbantartási szerződésében felsorolt mindazon számítógépes programokat, amelyekre az LS telcom licencjogot adott az NMHH-nak.

„Rendszertervezési Dokumentum” (System Design Document)

- Leírja azt a műszaki koncepciót, ahogy a funkcionális módosításokat ki kell fejleszteni és integrálni a rendszerbe. Tartalmának lehetővé kell tennie az NMHH számára, hogy teljes mértékben megértse a felhasználói interfészben, a rendszer felépítésében, az adatbázis-struktúrában és az interfészekben végrehajtott változtatásokat.
- Meghatározza a funkcionális módosítás hatásait a Meglévő Rendszer bármely további részére vagy funkciójára vagy vonatkozására, mint például a teljesítmény, megbízhatóság és karbantarthatóság szempontjait.
- A Rendszertervezési Dokumentumnak biztosítani kell, hogy az NMHH számára a Meglévő Rendszer minden változtatása átlátható legyen.
- Ezt dokumentumot a Részletes Funkcionális Specifikáció alapján kell kidolgozni, és a Szoftverfrissítő Csomag programozásának kezdete előtt meg kell arról állapodnia az NMHH-nak és az LS telcomnak.

„Felhasználói Átvételi Igazolás” (User Acceptance Certificate) jelenti a 7.5 cikkelynek megfelelő sikeres Átvételi Tesztelés után kibocsátott NMHH igazolást.

„Felhasználói Átvételi Tesztelés” (User Acceptance Test) jelenti a 7. cikkelynek megfelelően a Módosított Rendszeren végrehajtott tesztek.

„Felhasználói Átvételi Tesztelés Időszaka” (User Acceptance Test Period) jelenti a Felhasználói Átvételi Tesztelés időtartamát.

2. MELLÉKLET: RÉSZLETES FUNKCIONÁLIS SPECIFIKÁCIÓ

1 NMHH által megadott követelmények

A 960 MHz-nél nagyobb frekvenciájú rádiórelé, műsorszétoosztó és -elosztó hálózatok, valamint állomások frekvenciadíj kezelésének módosítása az alábbiak szerint:

1. Az egyszeri frekvencialekötési díjat állomásonként és frekvenciánként kell megállapítani, amelynek mértéke egy havi frekvenciahasználati díj
2. Pont-pont rendszerű rádiórelé állomások (az egyszerűsített engedélyezési eljárás szerint engedélyezett állomások kivételével) frekvenciahasználati díját adásirányonként kell megállapítani.

Frequency Band (F)	Fee (HUF/bandwidth (kHz)/month)
960 MHz<F≤10 GHz	
10 GHz<F≤13.25 GHz	
13.25 GHz<F≤21.2 GHz	
21.2 GHz<F≤30 GHz	
30 GHz<F≤55 GHz	
55 GHz<F	

3. Pont-többpont rendszerű rádiórelé állomásainál, valamint műsorszétoosztó és -elosztó hálózatok esetében (az egyszerűsített engedélyezési eljárás szerint engedélyezett állomások kivételével) a frekvenciahasználati díjat csak a központi állomás után kell fizetni, az engedélyezett adó és a vevő csatornák sávszélességét össze kell adni:

Frequency Band (F)	Fee (HUF/bandwidth (kHz)/month)
960 MHz<F<10 GHz	
10 GHz<F<13.25 GHz	
13.25 GHz<F<21.2 GHz	
21.2 GHz<F<30 GHz	
30 GHz<F<55 GHz	
55 GHz<F	

4. Ha az összeköttetés állomásai közül legalább az egyik Budapest környezetében van, a frekvenciadíj mértéke az 1-3 pontbeli díjak kétszerese.
5. A 960 MHz-nél nagyobb frekvenciájú, változó telephelyű rádiórelé hálózatok - a közös frekvenciákon működők kivételével - frekvenciahasználati díját a frekvenciák engedélyezett csatornatávolságának összege után a 3. pont szerinti táblázat díjait kell fizetni.
6. Közös frekvenciahasználat esetében
 - a) frekvencialekötési díjat nem kell fizetni,
 - b) 16. § (1)-(5) bekezdések szerint megállapított díj 25%-át kell megfizetni.
7. Az egyszerűsített engedélyezési eljárásban engedélyezett állomások után fizetendő frekvenciahasználati díj 1000 Ft/db/hó
8. Blokkgazdálkodásban értékesített sávok után sávdíjat kell fizetni:
 - a) Az értékesített frekvenciasávok esetében az egységdíj 7500 Ft/kHz/hó. Az egységdíjat meg kell szorozni az értékesített sávok kHz-ben kifejezett összegével és a sávszoróval. A

jogosítottak minden olyan hónapra a teljes havi sávdíjat kell megfizetnie, amely hónapban a frekvenciahasználati jogosultsága keletkezett, fennállt, vagy megszűnt.

Frequency Range	Band Multiplier Value
450-470 MHz	
790-960 MHz	
1,710-2,200 MHz	
2,500-2,690 MHz	
3,400 – 3,800 MHz	
24,500 – 26,500 MHz	

9. A fentiekén túlmenően a Spectraplus alkalmazásnak biztosítania kell
- a díjváltozással érintett engedélyek azonosítását,
 - az érintett engedély tulajdonosok díjváltozásról történő értesítését egy határozat által, az engedély tulajdonos által fizetendő új díj feltüntetésével,
 - a boríték címzés támogatását: Egy engedély tulajdonos számára az összes határozat egy borítékban kerül elküldésre,
 - a határozatok FMS rendszer által megvalósított SZÜR rendszerbeli iktatását

2 A megoldás leírása

- Megértettük, hogy 2012 április 1-ével új díjrendelet lép hatályba; ezt megelőzően az engedélyeseket határozatban kell értesíteni.
- A díjrendelet megváltozása a következő Szolgáltatot/állomásokat érinti::
 - A 960 MHz-nél nagyobb frekvenciájú rádiórelé, műsorszétesztő és -elosztó hálózatok, valamint állomások, könnyített engedélyezés.

Az különböző állomások azonosítása a SPECTRAplus Fixed Szolgáltatán belül engedély, állomás, berendezés és frekvencia szintű díjkategóriák segítségével történik.

- As SP-ben új szolgáltatot/alszolgáltatot nem kell létrehozni!
- A [2]-ben említett kategóriákat és szolgáltatásokat össze kell rendelni a SP szolgálat/alszolgálataival és díjkategóriáival.
- A változtatásokat az alábbi díj típusokra kell elvégezni::
 - Frekvenciakijelölési díj

Frekvenciahasználati díj

- Új dokumentum minták:
 - Határozat az új díjról: Tartalmaznia kell az új díjat.

Iratkábát minden engedélyesnek.

- Új nyomtatási akciókat kell bevezetni, amelyeket batch módban kell futtatni a (2012 április 1-t megelőzően):- Határozat
 - Iratkábát
 - Tértivevény
 - Etikett

8. Fellebbezési folyamat támogatása:

- Új akciót kell létrehozni, amely egy új nézetet hív meg. A nézetben a nem jogerős, a díjváltozásról szóló határozatokat kell listázni.

A nézet tartalma:

- kiválasztás flag,
- partner neve,
- határozat száma,

- partner kód,
- hálózatkód.

A nézetben leválogatás, többszörös kiválasztás, minden kiválasztás, minden kiválasztás visszavonása funkciók biztosítása szükséges.

A nézet megnyitáskor minden rekordot kiválaszt.

A kiválasztott határozatokat a „Jogerősít” gombra jogerősíteni kell.

b) A jogerősítéssel egyidejűleg a „SZURJogEroLattaWS” és utána a „SZURjogeroDatumWS web szervízt meg kell hívni minden egyes határozatra az FMS-KMIKRO felhasználó nevében.

c) A nem jogerősített határozatokkal érintett engedélyek számlázása nem lehetséges még akkor sem, ha az új hatályba lép.

9. A blokkgazdálkodásban eladott frekvenciák azonosítása engedély díjkategóriával történik, ehhez két új engedély díjkategóriát kell bevezetni:

- „blokkgazdálkodás”
- „díjmentes”

A határozatok FMS rendszer által megvalósított SZÜR rendszerbeli iktatása: A Phase 3-ban leírtakhoz nagyon hasonlóan történik, azzal a különbséggel, hogy bizonyos web szervizek meghívása nem szükséges.

A határozatokat engedélyesenként kell csoportosítani és minden engedélyeshez új főszámot kell kérnie az FMS-nek. Az engedélyeshez tartozó határozatokat e főszám alszámaira kell iktatni.

3. MELLÉKLET: ÁR, FIZETÉSI ÜTEMTERV

1. Díjak és Fizetési Ütemterv

A rögzített díj az alábbi 2. pontban szereplő Fizetési Ütemezéssel összhangban számlázandó. Mindazon szolgáltatást, melyet az LS telcom a jelen Szerződésben leírt Szolgáltatások körén kívül biztosít, a Karbantartási Szerződésben specifikált napidíjakon kerül kiszámlázásra.

2. Fizetési Ütemezés

A lent megadott árak nettók, az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Teljes díj (beleértve a fejlesztés, oktatás, projekt menedzsment díját) 72.270,- EUR (áfa nélkül)

A fejlesztési tételek számlázása a következő ütemezés alapján történik:

A teljes díj 40 %-a a Rendszertervezési Dokumentum elfogadása után
--

A teljes díj 50 %-a a Szoftverfrissítő Csomag Felhasználói Átvételi Tesztelésének sikeres befejezésekor

A teljes díj 10 %-a a Végátvételnél. A garanciális időszak kezdete.

Az összes kifizetése 15 munkanapon belül számla ellenében esedékes, a vonatkozó átvétel vagy szolgáltatás teljesítése után.

4. MELLÉKLET: A PROJEKT FŐ FÁZISAI

A Felek a következő szakaszokat veszik figyelembe a részletes Projektterv elkészítéséhez:

Szakasz	Határidő
Projekt terv átadása	2011.12.8
Rendszerterv draft verzió átadása	2011.12.12
Rendszerterv végleges verzió átadása	2011.12.14
Teszttervek átadása	2012.02.06
A szoftverfrissítő csomag átadása	2012.02.20
Felhasználói tesztek vége (5 munkanap)	2012.02.27-03.02
Éles átállás előkészítése	2012.03.14
Éles átállás	2012.03.19

