

**ADATCSERE
SZABÁLYZAT
MELLÉKLETEI**

**KÉSZÍTETTE:
ADATCSERE BIZOTTSÁG**

**ELLENŐRIZTE:
ADATCSERE-ELLENŐRZÉSI TESTÜLET**

HATÁLYBALÉPÉS: 2021.október 1.

JÓVÁHAGYVA:

H2467/2021. SZÁMÚ MEKH HATÁROZATTAL

Tartalomjegyzék

1	AZ ADATCSERÉT BIZTOSÍTÓ BIZOTTSÁGOK MŰKÖDÉSÉNEK LEÍRÁSA, SZABÁLYOZÁSA	6
1.1	Adatcsere Bizottság (AB).....	6
1.2	Adatcsere Ellenőrző Testület (AET)	8
2	FÖLDGÁZELOSZTÓK ÉS FÖLDGÁZELOSZTÓI RENDSZERHASZNÁLÓK KÖZÖTTI ADATCSERE MODELL	10
2.1	ADATCSERE MODELL ALKALMAZÁSA	10
2.2	AZ ADATOK KÜLDÉSÉRE ÉS FOGADÁSÁRA VONATKOZÓ GARANCIÁK.....	12
2.3	ADATCSERE MODELL OKTATÁSA	12
2.4	ELOSZTÓHÁLÓZAT-HASZNÁLATI SZERZŐDÉS KEZELÉSE, ADATCSERE FORGALMA	13
2.5	RENDSZERHASZNÁLATI SZERZŐDÉS MELLÉKLETEK ELEKTRONIKUS KEZELÉSE	13
3	FOGALMI ÉS ÁBRA MAGYARÁZATOK	13
3.1	ALAPFOGALMAK	13
3.2	A FOLYAMATMODELLEK FELÉPÍTÉSE	15
3.3	IPARÁGI STANDARD ÜZENETEK SPECIFIKÁCIÓJA.....	16
3.4	FOLYAMAT – ÜZENET ÖSSZERENDELÉS, MEGFELELTETÉS	19
4	ADATCSERE MODELL FOLYAMATOK.....	21
4.1	SZT-01 ÚJ BEKAPCSOLÁS KEZELÉSE	21
4.1.1	Folyamat leírása táblázatos formában	21
4.1.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	24
4.2	SZT-02 SZERZŐDÉSKEZELÉS ÉS BEKAPCSOLÁS MEGLÉVŐ FELHASZNÁLÁSI HELYRE	24
4.2.1	Folyamat leírása táblázatos formában	25
4.2.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	28
4.3	SZT-03 FELHASZNÁLÓ VÁLTOZÁS KEZELÉSE.....	28
4.3.1	Folyamat leírása táblázatos formában	29
4.3.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	30
4.4	SZT-04 KERESKEDŐVÁLTÁS FOLYAMATA.....	30
4.4.1	Folyamat leírása táblázatos formában	32
4.4.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	36

4.5	SZT-05 FELHASZNÁLÓ KIJELENTÉSE, KERESKEDELMI SZERZŐDÉS MEGSZŰNÉSE.....	36
4.5.1	Folyamat leírása táblázatos formában	37
4.5.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	38
4.6	SZT-06 FELHASZNÁLÁSI HELY VÉGLEGES MEGSZŰNTETÉSE.....	38
4.6.1	Folyamat leírása táblázatos formában	39
4.6.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	42
4.7	SZT-07 FÖLDGÁZELOSZTÓ/FÖLDGÁZKERESKEDŐ BEJELENTÉSE ÁLTALA KEZELT TÖRZSADATOK VÁLTOZÁSÁRÓL.....	43
4.7.1	Folyamat leírása táblázatos formában	44
4.7.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	46
4.8	SZT-08 KAPACITÁS TERMÉKEK LEKÖTÉS KEZELÉSE.....	48
4.8.1	Minden üzenetnél, az ugyanazon időszakra a határidőig beérkezett utolsó, elfogadott lekötési igény tekinthető véglegesnek.Folyamat leírása táblázatos formában.....	49
4.8.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	49
4.9	SZT-09 VÉDENDŐ FELHASZNÁLÓK KEZELÉSE	50
4.9.1	Folyamat leírása táblázatos formában	51
4.9.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	52
4.10	SZT-10 RENDSZERHASZNÁLATI SZERZŐDÉS KEZELÉSE	52
4.11	MF-01 SZÜNTELTETÉS (MÉRŐ IDEIGLENES LESZERELÉS / ÁTALÁNYDIJAS ESETÉN DUGÓZÁS / SZEZONÁLIS)	53
4.11.1	Folyamat leírása táblázatos formában	53
4.11.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	56
4.12	MF-02 SZÜNTELTETÉST KÖVETŐ BEKAPCSOLÁS.....	58
4.12.1	Folyamat leírása táblázatos formában	59
4.12.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	62
4.13	MF-03 MÉRŐ LESZERELÉSE (TELJESÍTMÉNY VÁLTOZÁS MIATT VAGY TÖBB MÉRŐS FOGYASZTÁSI HELY ESETÉN).....	64
4.13.1	Folyamat leírása táblázatos formában	65
4.13.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	67
4.14	MF-04 MÉRŐ FELSZERELÉSE (TELJESÍTMÉNY VÁLTOZÁS MIATT).....	70
4.14.1	Folyamat leírása táblázatos formában	70
4.14.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	73
4.15	MF-05 FELHASZNÁLÓ KIKAPCSOLÁSÁNAK FOLYAMATA (ESZ /KER / ELOSZTÓI DÍJHÁTRALÉK VAGY MŰSZAKI OK MIATT)	74
4.15.1	Folyamat leírása táblázatos formában	75

4.15.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	78
4.16	MF-06 FELHASZNÁLÓ VISSZAKAPCSOLÁSÁNAK FOLYAMATA.....	82
4.16.1	Folyamat leírása táblázatos formában	82
4.16.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	84
4.17	MÉRŐHELYEN VÉGZETT MŰSZAKI MUNKÁK MEGRENDELÉSE.....	87
4.17.1	Rendelésfajták	88
4.18	MF-07 GÁZMÉRŐVEL KAPCSOLATOS RENDKÍVÜLI MUNKÁK: GÁZMÉRŐ PONTOSSÁGI VIZSGÁLAT, HITELESÍTÉSI CSERE, MEGHIBÁSODÁS MIATTI CSERE 90	
4.18.1	Folyamat leírása táblázatos formában	90
4.18.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	92
4.19	MF-08 ELOSZTÓI ÉRDEKBŐL VÉGZETT MÉRŐMUNKÁK KEZELÉSE.....	93
4.19.1	Folyamat leírása táblázatos formában	94
4.19.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	95
4.20	MF-09 ELLENŐRZŐ LEOLVASÁS KEZELÉSE.....	95
4.20.1	Folyamat leírása táblázatos formában	96
4.20.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	98
4.21	MF-10 ELŐRE FIZETŐ MÉRŐ SZERELÉSSEL KAPCSOLATOS MÉRŐHELYI MUNKÁK KEZELÉSE	98
4.21.1	Folyamat leírása táblázatos formában	98
4.21.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	100
4.22	MF-11 KÖZBENSŐ LEOLVASÁS KÉRÉSE.....	102
4.22.1	Folyamat leírása táblázatos formában	102
4.22.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	103
4.23	LSZ-01 ELSZÁMOLÁSI, LEOLVASÁSI, MÉRÉSI EREDMÉNYEK ÁTADÁSA, FOGADÁSA.....	104
4.23.1	Folyamat leírása táblázatos formában	105
4.23.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	106
4.24	LSZ-02 KORREKCIÓS ELSZÁMOLÁS ADATAINAK ÁTADÁSA.....	106
4.24.1	Folyamat leírása táblázatos formában	107
4.24.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	108
4.25	LSZ-03 FÖLDGÁZELOSZTÓI ALLOKÁCIÓS ADATOK ÁTADÁSA.....	108
4.25.1	Folyamat leírása táblázatos formában	109
4.25.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	111
4.26	LSZ-04 FÖLDGÁZELOSZTÓ ÁLTAL KALKULÁLT RENDSZERHASZNÁLATI DÍJ ANALITIKA ÁTADÁSA RENDSZERHASZNÁLÓNAK.....	111

4.26.1	Folyamat leírása táblázatos formában	112
4.26.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	113
4.27	LSZ-05 MEGÁLLAPODOTT / MÉRETLEN / ÁTALÁNYDÍJAS GÁZMENNYISÉG SZÁMLÁZÁSA	113
4.27.1	Folyamat leírása táblázatos formában	114
4.27.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	115
4.28	LSZ-06 FÖLDGÁZELOSZTÓI ÓRAI MÉRÉSI ADATOK ÁTADÁSA	115
4.28.1	Folyamat leírása táblázatos formában	116
4.28.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	118
4.29	RK-01 REKLAMÁCIÓ INDÍTÁSA ESZ OLDALÁRÓL.....	118
4.29.1	Folyamat leírása táblázatos formában	119
4.29.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	120
4.30	RK-02 REKLAMÁCIÓ INDÍTÁSA ELOSZTÓ OLDALÁRÓL.....	120
4.30.1	Folyamat leírása táblázatos formában	121
4.30.2	Folyamat leírást segítő folyamatábra	122
4.31	ENGEDÉLYESEK KÖZÖTTI ÜGYÁTADÁSOK KEZELÉSE	122
5	TECHNIKAI FELTÉTELRENDSZER A FÖLDGÁZELOSZTÓI INFORMATIKAI PLATFORM (ADATCSERE SZERVER) KIALAKÍTÁSÁRA A FÖLDGÁZELOSZTÓKNÁL	123
5.1	A FÖLDGÁZELOSZTÓI RENDSZERHASZNÁLÓ REGISZTRÁCIÓJA	123
5.2	AZ ÁLLOMÁNYOK FELTÖLTÉSE A FÖLDGÁZELOSZTÓ ÁLTAL	123
5.3	ÁLLOMÁNYOK FEL ÉS LETÖLTÉSE A FÖLDGÁZELOSZTÓI RENDSZERHASZNÁLÓ ÁLTAL.....	124
5.4	KÖNYVTÁR STRUKTÚRA.....	124
5.5	ADATCSERE FÁJLOK TÁROLÁSI SZABÁLYAI AZ ADATCSERE SZERVEREKEN 125	
5.6	A FILE NÉV FELÉPÍTÉSE	126
5.7	JOGOSULTSÁG.....	128
5.8	NAPLÓZÁS	128
5.9	KONVERTEREK.....	128
5.10	ALTERNATÍV TECHNOLÓGIAI JAVASLAT	128

1 AZ ADATCSERÉT BIZTOSÍTÓ BIZOTTSÁGOK MŰKÖDÉSÉNEK LEÍRÁSA, SZABÁLYOZÁSA

1.1 Adatcsere Bizottság (AB)

1. Az AB célja

A földgázellátásról szóló 2008. évi XL. törvény rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 19/2009. (I. 30.) Korm. rendelet (továbbiakban Vhr.) 12/A. § (3) előírása értelmében az AB felelős az Adatcsere Szabályzat jelen mellékletében szereplő Adatcsere Modell kialakításáért, annak fejlesztéséért.

2. Az AB státusza

Az AB az elosztói és kereskedelmi, illetve egyetemes szolgáltatói engedéllyel rendelkező társaságok képviselőiből álló, az adatcsere modell kialakításáért, fejlesztéséért, a jelen Szabályzat vonatkozó részeinek elkészítéséért felelős szervezet.

3. Az AB működése

3.1 Az AB tagjai

Az AB tagjai a VHR 12/B. § (2) szerinti

- földgázelosztási,
- földgázkereskedelmi,
- egyetemes szolgáltatási

engedélyesek által hivatalosan delegált képviselők.

Az AB munkájában, az előzőekben hivatkozott engedélyesek felhatalmazott képviselőjük útján vesznek részt.

Új engedélyes az AB elnökénél kezdeményezheti felvételét.

A tagokat az AB-ben az engedélyes által kijelölt képviselő helyettesítheti.

3.2 Az AB felügyelete

Az AB felügyeleti testülete a Vhr. 12/A. § (4) pontja értelmében az AET.

3.3 Az AB döntései

Az AB teljes egyetértés mellett végzi munkáját. Egyet nem értés esetén az AET-hez fordul, mely esetben a vonatkozó ügyet, kérdést az AB elnöke továbbítja az AET elnöke részére.

3.4 Az AB elnöke

Az AB elnöke az AB tagjai által 2/3-os többséggel megválasztott tag. Mandátuma 1 év leteltét követő első AB ülésig szól. Az AB többségi döntése alapján az AB elnök mandátuma meghosszabbítható.

Az elnök feladatai:

- az AB munkájának szervezése,
- az AB ülések összehívása,
- az AB napirendjének előterjesztése,
- az ülések levezetése,
- az AB más szervezetekkel való kommunikációjának lebonyolítása.

Az elnök mellett és irányításával az adminisztrációs feladatokat az igénybe vett tanácsadó társaság delegált képviselője látja el (továbbiakban: szakmai titkár).

3.5 A szakmai titkár

A szakmai titkár nem tagja az AB-nek.

A szakmai titkár feladatai:

- i. az AB ülések előkészítése,
- ii. az üléseken megtárgyalandó dokumentumok kiküldése a tagok és résztvevők részére,
- iii. az ülés jegyzőkönyvének vezetése,
- iv. az AB munkájának dokumentálása,
- v. az AB állásfoglalások elkészítése és kiküldése.

3.6 Szakértők bevonása

Az AB a Bizottság működésével kapcsolatos feladatokba a VHR. 12/B. § (2) pontja szerinti engedélyesek költségének terhére tanácsadót vonhat be.

4. Az AB feladatai

- i. Az AET-től érkező feladatokat fogadása
- ii. Azok technikai megvalósítása, szükség esetén - javaslat adása mellett - a feladat visszaküldése újra gondolásra AET-nek,
- ii. A vonatkozó adatcsere folyamatok kialakítása, szükség esetén egyeztetés kezdeményezése az AET-tel,
- iii. Az Adatcsere szabályzat és mellékleteivel kapcsolatosan felmerült problémák, módosítások, javaslatok kezelése, melyekre vonatkozó javaslatait megküldi az AET-nek,
- iv. Új módosító javaslatok kidolgozása önállóan, azok továbbítása az AET-nek,
- v. Az adatcsereben érintett folyamatok kapcsán egységes technikai megvalósítás kidolgozása,
- vi. Javaslat tétel az AET részére a módosított adatcsere modell bevezetésének dátumáról, illetve a dátum módosításáról vagy a modell bevezetésének elhalasztásáról.

5. Az AB ülései

Az AB az elnökkel egyeztetett gyakorisággal, de legalább havonta összeül.

Az AB üléseket az elnök hívja össze és vezeti le.

Az elnök köteles 15 munkanapon belülre AB ülést összehívni az AET-től érkező feladatok esetén, vagy ha az AB bármely tagja azt kéri (megnevezve és szövegszerűen előkészítve, indokolva a tárgyalandó ügyet).

Az AB ülések időpontját az elnök állapítja meg a tagokkal egyeztetve. Az ülésről legalább 8 munkanappal az ülést megelőzően elektronikus üzenetben kell értesíteni a tagokat, megadva az ülés összehívásának okát és a megvitatandó témákat.

Az elnök által megadott témákon felül megvitatásra javasolt kérdéseket és javaslatokat az AB tagoknak az ülést megelőzően legalább 5 munkanappal előbb meg kell küldeniük a szakmai titkár részére.

A megtárgyalásra kerülő dokumentumokat legalább 3 munkanappal az AB ülést megelőzően a szakmai titkár megküldi az ülés résztvevőinek.

Az ülésekről jegyzőkönyvet kell vezetni, ami a szakmai titkár feladata. A jegyzőkönyvet az AB tagjainak az ülést követő 4 munkanapon belül meg kell küldeni. A jegyzőkönyvben rögzíteni kell a résztvevőket, az ülésen megtárgyalt témaköröket, az ezekről kialakított állásfoglalást, döntéseket, további feladatokat, felelősöket, határidőket.

Az ülés résztvevői a jegyzőkönyvvel kapcsolatos észrevételeiket, véleményeiket a kézhezvételtől számított 3 munkanapon belül a szakmai titkár részére juttathatják el.

Az AB ülések jegyzőkönyveit az AB elnöke az AB ülés után 10 munkanapon belül köteles az AET számára is megküldeni.

Az AB éves munkaprogramot állapíthat meg.

6. Az AB állásfoglalásának kialakítása

6.1 Az AB állásfoglalásának kialakítása az AB ülésen

Az AB ülés keretében az AB tagjai a következő kérdésekben dönthetnek:

- i. AB ülések napirendjének elfogadása/módosítása,
- ii. konkrét kérdés megvizsgálása,
- iii. technikai megvalósítás kidolgozása,
- iv. az Adatcsere Szabályzat egyes részeinek kidolgozása,
- v. módosítási javaslat összeállítása az AET részére,

Az AB állásfoglalását a szakmai titkár az ülés jegyzőkönyvében rögzíti.

Az AB az állásfoglalását teljes egyetértés mellett alakítja ki.

1.2 Adatcsere Ellenőrző Testület (AET)

1. Az AET célja

A földgázellátásról szóló 2008. évi XL. törvény rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 19/2009. (I. 30.) Korm. rendelet (továbbiakban Vhr.) 12/A. § (3) előírása értelmében az AET feladata a jelen Szabályzatban szereplő adatcsere modell felügyelete a Hivatallal és a szállítási rendszerirányítóval való kapcsolattartás mellett.

2. Az AET státusza

Az AET-ben az 1. pont szerinti engedélyesi körök választott képviselőik útján vesznek részt.

2.1. Az AET tagjai

Az AET szavazati joggal rendelkező tagjai a VHR 16. melléklet szerinti

- földgázelosztó – 3 fő,
- földgázkereskedő – 2 fő,
- egyetemes szolgáltató – 1 fő

engedélyesek által hivatalosan megválasztott képviselők.

Az AET munkájában, az előzőekben hivatkozott engedélyesi körök írásban felhatalmazott képviselőjük útján vesznek részt. Az AET tagsági mandátumot és a személyes képviseletet igazoló iratot az AET megválasztott elnökének kell átadni.

A tagokat az AET-ben az engedélyes által írásban kijelölt képviselő helyettesítheti. A helyettesítő a meghatalmazását az AET ülés előtt köteles az AET elnöke részére átadni.

2.2. Az AET döntései

Az AET döntését egyszerű többséggel alakítja ki, minden tag jelenléte mellett.

2.3. Az AET elnöke

Az AET elnöke az AET tagjai által 2/3-os többséggel megválasztott tag. Mandátuma az egy év leteltét követő első ülésig szól. Az AET többségi döntése alapján az AET elnök mandátuma meghosszabbítható.

Az AET-ben az elnök szavazati joggal rendelkezik.

Az elnök feladatai:

- i. az AET munkájának szervezése,
- ii. az AET ülések összehívása,
- iii. az AET napirendjének előterjesztése,
- iv. az ülések levezetése,
- v. az AET más szervezetekkel való kommunikációjának lebonyolítása.

Az elnök gondoskodik az alábbi adminisztrációs feladatok végrehajtásáról:

- i. az AET ülések előkészítése,
- ii. az üléseken megtárgyalandó dokumentumok kiküldése a tagok és résztvevők részére,
- iii. az ülések jegyzőkönyveinek vezetése,
- iv. az AET munkájának dokumentálása,
- v. az AET állásfoglalások elkészítése és kiküldése.

2.4. Szakértők bevonása

Az AET a Testület működésével kapcsolatos feladatokba a VHR. 12/B. § (2) pontja szerinti engedélyesek költsége terhére tanácsadót vonhat be.

3. Az AET feladatai

- i. az Adatcsere Szabályzat változtatásaival kapcsolatos iparági és felhasználói vélemények befogadása és megvitatása,
- ii. az Adatcsere Szabályzat rendszeres felülvizsgálata,
- iii. az Adatcsere Szabályzat változtatására betérjesztett indítványok megvitatása és véleményezése,
- vii. részvétel az adatcsere modellt érintő jogszabályi változtatások előkészítésében. Részvétel a jogszabály és határozat módosítások egyeztetési folyamataiban,
- viii. a megvalósítandó feladatok megküldése az AB felé ,
- ix. az AB részéről jövő Adatcsere Szabályzat előírásaira vonatkozó módosítási javaslatok fogadása és döntés a megvalósításukról,
- x. szükség esetén Hivatallal, illetve egyéb szervezetekkel egyeztetés az adatcserével kapcsolatos kérdésekben,
- xi. az AB javaslatára döntés a módosított adatcsere modell bevezetésének dátumáról, illetve a dátum módosításáról vagy a modell bevezetésének elhalasztásáról.

4. Az AET ülései

Az AET az elnökkel egyeztetett gyakorisággal, de legalább negyedévente összeül.

Az AET üléseket az elnök hívja össze és vezeti le.

Az elnök köteles 15 munkanapon belül AET ülést összehívni a Hivatal megkeresése esetén, az AB elnökének kérésére, vagy ha az AET bármely tagja azt kéri (megnevezve és szövegszerűen előkészítve, indokolva a tárgyalandó ügyet).

Az AET ülések időpontját az elnök állapítja meg. Az ülésről az elnök legalább 10 munkanappal az ülést megelőzően elektronikus üzenetben köteles értesíteni a tagokat, megadva az ülés összehívásának okát és a megvitatandó témákat.

Az elnök által megadott témákon felül megvitatásra javasolt kérdéseket és javaslatokat az AET tagoknak az ülést megelőzően legalább 8 munkanappal előbb meg kell küldeniük az elnök részére.

A megtárgyalásra kerülő dokumentumokat legalább 5 munkanappal az AET ülést megelőzően az elnök megküldi az AET tagjainak.

Az ülések napirendjét az elnök terjeszti elő, az AET tagok módosítási javaslatokat tehetnek, amelyeket szavazásra kell bocsátani. Az AET elnöknek az ülés jegyzőkönyvét az AET tagjai részére az ülést követő 4 munkanapon belül meg kell küldeni. A jegyzőkönyvben rögzíteni kell a résztvevőket, az ülésen megtárgyalt

témaköröket, az ezekről kialakított állásfoglalást, döntéseket.

Az ülés résztvevői a jegyzőkönyvvel kapcsolatos észrevételeiket, véleményeiket a kézhezvételtől számított 3 munkanapon belül az elnök részére juttathatják el.

Az AET elnöke az érkezett észrevételekre az 5. munkanapig választ ad, szükség esetén további egyeztetést kezdeményez.

Az AET ülések jegyzőkönyveit az AET elnöke az AET ülés után 7 munkanapon belül köteles az AB számára is megküldeni.

5. Az AET állásfoglalásának kialakítása

Az AET ülés keretében az AET tagjai a következő kérdésekben dönthetnek:

- i. AET ügyrend elfogadása/módosítása,
- ii. AET ülések napirendjének elfogadása/módosítása,
- iii. konkrét kérdés megvizsgálása az engedélyesi körökben,
- iv. munkabizottság létrehozása konkrét kérdés megvizsgálására,
- v. az Adatcsere Szabályzat kidolgozása az engedélyesi körök által,
- vi. az Adatcsere Szabályzatot érintő módosítási javaslat elfogadása,
- vii. az AB javaslatára módosított adatcsere modell bevezetésének dátumáról illetve a dátum módosításáról vagy a modell bevezetésének elhalasztásáról,
- viii. állásfoglalás kialakítása a Hivatal és/vagy a szállítási rendszerirányító által beterjesztett Szabályzat tervezettel kapcsolatban,
- ix. AB költségvetés elfogadása,

Az AET állásfoglalását az elnök az ülés jegyzőkönyvében rögzíti.

2 FÖLDGÁZELOSZTÓK ÉS FÖLDGÁZELOSZTÓI RENDSZERHASZNÁLÓK KÖZÖTTI ADATCSERE MODELL

2.1 ADATCSERE MODELL ALKALMAZÁSA

- a) Az Adatcsere Modell rögzíti a földgázelosztók és rendszerhasználók közötti adatcsere folyamatokat azok csatornáit, formátumait, gyakoriságot, illetve tartalmát.
- b) A földgázelosztók és rendszerhasználók a jogszabályokban és az Adatcsere Szabályzatban megfogalmazott adatszolgáltatási kötelezettségek megfelelő módon történő teljesítése érdekében, a rendszerhasználati szerződések rendelkezéseinek betartása mellett, az Adatcsere Szabályzatban foglaltak szerint járnak el. Az Adatcsere Modell működésének földgázelosztó oldali akadályoztatása esetén a rendszerhasználó részére lehetőséget kell biztosítani egyéb kommunikációs csatorna használatára (e-mail, fax, hivatalos levél)
- c) Az Adatcsere Modellnek az alábbi elvárások figyelembevételével kell működnie:
 - i. Kereskedelmi és elszámolási folyamatok határidőre történő megvalósítása
 - ii. Rendszerhasználati szerződések adatainak kommunikációja
 - iii. Adatforgalmi és adatkezelési biztonság és garanciák biztosítása
 - iv. Egyensúlytartáshoz szükséges adatforgalom biztosítása (allokálás)
 - v. Jogszabályokban és a jelen Modellben előírt adatforgalom

- támogatása
- vi. A nemzetközi szabványoknak való megfelelés
- vii. A piaci működés költséghatékony biztosítása
- d) Az Adatcsere Modell az alábbi folyamatokra terjed ki:
 - i. Szerződéses és törzsadat kezelési folyamatok
 - SZT-01: Új bekapcsolás kezelése
 - SZT-02: Szerződéskötés és bekapcsolás meglévő felhasználási helyre
 - SZT-03: Felhasználó változás kezelése
 - SZT-04: Kereskedőváltás folyamata
 - SZT-05: Felhasználó kijelentése, kereskedelmi szerződés megszűnése
 - SZT-06: Felhasználási hely végleges megszüntetése
 - SZT-07: Földgázelosztó/földgázkereskedő bejelentése általa kezelt üzleti és műszaki törzsadatok változásáról
 - SZT-08: Kapacitás termékek lekötés kezelése
 - SZT-09: Védendő felhasználók kezelése
 - SZT-10: Rendszerhasználati szerződés- felhasználási helyekre vonatkozó szerződés – mellékletének kezelése
 - ii. Műszaki folyamatok:
 - MF-01: Szüneteltetés (mérő ideiglenes leszerelés / átalánydíjas esetén dugózás / szezonális)
 - MF-02: Szüneteltetést követő bekapcsolás
 - MF-03: Mérő leszerelése (teljesítmény változás miatt vagy több mérős fogyasztási hely esetén)
 - MF-04: Mérő felszerelése (teljesítmény változás miatt)
 - MF-05: Felhasználó kikapcsolásának folyamata (ESZ / KER / Elosztói díjhátralék miatt vagy műszaki ok miatt)
 - MF-06: Felhasználó visszakapcsolásának folyamata
 - MF-07: Gázmérővel kapcsolatos rendkívüli munkák: gázmérő pontossági vizsgálat, hitelesítési csere, meghibásodás miatti csere
 - MF-08: Elosztói érdekből végzett mérőmunkák kezelése
 - MF-09: Ellenőrző leolvasás kezelése
 - MF-10: Előre fizető mérő szereléssel kapcsolatos mérőhelyi munkák kezelése
 - MF-11: Közbenső leolvasás kérése
 - iii. Leolvasási, elszámolási és számlázási folyamatok
 - LSZ-01: Elszámolási, leolvasási, mérési eredmények átadása, fogadása
 - LSZ-02: Korrekciós elszámolás adatainak átadása
 - LSZ-03: Földgázelosztói allokációs adatok átadása
 - LSZ-04: Földgázelosztó által kalkulált rendszerhasználati díj analitika átadása rendszerhasználónak
 - LSZ-05: Megállapodott / méretlen / átalánydíjas gázmennyiség számlázása
 - LSZ-06 Földgázelosztói Órai mérési adatok átadása
 - iv. Egyéb ügy- és reklamáció kezelési folyamatok
 - RK-01: Reklamáció indítása ESZ/KER oldaláról
 - RK-02: Reklamáció indítása Elosztó oldaláról

- e) Az előző pontban felsorolt folyamatok során az Adatcsere Modell alkalmazása esetén a földgázelosztó és a rendszerhasználó között az adatok az Adatcsere Modellben rögzített, az EASEE gas szabványoknak megfelelő, alkalmazási rendszerektől független XML, CSV, TSV formátumokban és módon közlekedhetnek.
- f) Azon rendszerhasználók részére, amelyek eltérő technikai felkészültség miatt XML formátumot fogadni, illetve előállítani nem képesek, a földgázelosztók számukra egységes, folyamatosan aktualizált Excel ^ XML konvertert bocsátanak rendelkezésre. A konverter telepítéséhez szükséges infrastruktúra előfeltételeket magának az engedélyesnek kell biztosítania.

2.2 AZ ADATOK KÜLDÉSÉRE ÉS FOGADÁSÁRA VONATKOZÓ GARANCIÁK

Földgázelosztói garanciák: a földgázelosztó

- Folyamatosan működteti a földgázelosztói adatcsere szervert az elosztási területén lévő felhasználási helyekhez tartozó üzenetek és dokumentumok kezelésének támogatása céljából. Amennyiben a földgázelosztói adatcsere szerver működésében hiba lép fel, úgy az alternatív kommunikáció fejezetben leírtak szerint kell eljárni.
- Biztosítja a földgázelosztói adatcsere szerverre feltett üzenetek és dokumentumok sértetlenségét, naplózását, jelen szabályzatban rögzítettek szerinti archiválását és az megőrzési időn belül a visszakereshetőségét.
- Biztosítja, hogy csak az arra jogosult személyek férhetnek hozzá a földgázelosztói adatcsere szerveren tárolt üzenetekhez, napló (log) fájlokhoz és dokumentumokhoz.
- Köteles egy időben azonos Adatcsere Modell verziót használni és a földgázelosztói adatcsere szerveren kommunikálni.
- Köteles egy időben azonos konverter verziót az adatcsere.hu oldalon kommunikálni.

Amennyiben valamely rendszerhasználó valamely üzenettel vagy a földgázelosztói adatcsere szerverrel kapcsolatban problémát észlel, akkor az érintett földgázelosztó kapcsolattartójának írásban kell jeleznie. A földgázelosztó a bejelentést köteles 5 munkanapon belül kivizsgálni és írásban visszajelezni a bejelentő engedélyes részére.

Rendszerhasználói garanciák: Amennyiben valamely földgázelosztó valamely üzenettel kapcsolatban problémát észlel, akkor az érintett rendszerhasználó kapcsolattartójának írásban kell jeleznie. A rendszerhasználó a bejelentést köteles 5 munkanapon belül kivizsgálni és írásban visszajelezni a bejelentő engedélyes részére.

2.3 ADATCSERE MODELL OKTATÁSA

Az Adatcsere Modell önmagában tartalmaz egy részletes leírást (folyamatmodell és specifikációk) a modell tartalmára és használatára vonatkozóan, amelyet az földgázelosztók kötelesek publikálni.

Amennyiben egy új rendszerhasználó csatlakozik az Adatcsere Modellhez, igény esetén a földgázelosztó az alábbi támogatásokat adja a rendszerhasználó számára:

- Oktatás az Adatcsere Modell működésére, működtetésére vonatkozóan.
- Tesztelési időszak támogatása az üzenetek fogadásának és küldésének próbaüzemére.
- Földgázelosztói adatcsere szerverhez való hozzáférés biztosítása.

2.4 ELOSZTÓHÁLÓZAT-HASZNÁLATI SZERZŐDÉS KEZELÉSE, ADATCSERE FORGALMA

A földgázelosztók a honlapjukon elérhetővé teszik az elosztóhálózat-használati mintaszerződéseket (továbbiakban: EHH) elektronikus formátumban.

A szerződésben foglalt törzsadatok cseréje az adatcsere modell leírása szerinti UTILMD üzenetben valósul meg.

2.5 RENDSZERHASZNÁLATI SZERZŐDÉS MELLÉKLETEK ELEKTRONIKUS KEZELÉSE

A földgázelosztó rendszerhasználati szerződés mellékletet készít, amely tartalmazza az adott hónap valamely napján aktív legalább egy napon szerződött felhasználási helyeket.

3 FOGALMI ÉS ÁBRA MAGYARÁZATOK

3.1 ALAPFOGALMAK

Sorszám	Fogalom megnevezése	Értelmezés
1.	CSV, TSV formátumok	EASEE gas szabványoknak megfelelő alkalmazási rendszerektől független fájl formátumok, amelyek az XML formátumokban nem elhelyezhető adatok küldése esetén kerülnek alkalmazásra. Részletes felsorolását az Iparági standard üzenetek specifikációja fejezet tartalmazza.
2.	DATEX schemas	Az adott üzenet esetében alkalmazott kötelezőségeket és folyamlépéseket rögzíti.
3.	European Association for the Streamlining of Energy Exchange Gas (EASEE Gas)	Európai Szövetség a Gázkereskedelem Korszerűsítéséért szervezet, ami többek között az energiaipari adatcsere szabványos technikáját dolgozta ki.

Sorszám	Fogalom megnevezése	Értelmezés
4.	EASEE Gas szabványok	Szabványos, adatküldésre alkalmas, adatcsere üzenettípusok: UTILMD, MMUTILMD, MSCONS, RKUTIL, INVOIC Az Adatcsere Modell alkalmazása esetén a földgázelosztó és a rendszerhasználó között az adatok az Adatcsere Modellben rögzített, az EASEE gas szabványoknak megfelelőek. A piaci szereplők közötti XML kommunikáció támogatására, a földgázelosztók a piaci szereplők részére konverter szoftvert biztosítanak az Excel - XML, illetve XML - Excel formátumok konverziójára.
5.	Fájl név konvenció	Az adatcsere folyamatok során küldött üzenetek egységes névhasználatát adja meg.
6.	INVOIC	Olyan szabványos üzenettípus, amely az elosztói és az ESZ / Kereskedői engedélyesek közötti számlázási adatok átadását biztosítja.
7.	konverter	Azon rendszerhasználók részére, amelyek eltérő technikai felkészültség miatt XML formátumot fogadni, illetve előállítani nem képesek, a földgázelosztók számukra egységes, folyamatosan aktualizált Excel ^ XML konvertert bocsátanak rendelkezésre. A konverter telepítéséhez szükséges infrastruktúra előfeltételeket magának az engedélyesnek kell biztosítania. A konverter az elosztók honlapjáról tölthető le.
8.	MMUTILMD	Olyan szabványos üzenettípus, amely mérőhelyi munkák megrendelésével és nyomkövetésével kapcsolatos adatokat tartalmazza.
9.	MSCONS	Olyan szabványos üzenettípus, amelyben a fogyasztó felé történő számlázáshoz szükséges mérési vagy becsült, illetve megállapodott mennyiséget ad át az elosztói engedélyes az ESZ / Kereskedő felé.
10.	RKUTIL	Olyan szabványos üzenettípus, amelyet egyedi reklamációkkal és ügyátadással kapcsolatos adatok átadására alkalmaznak az elosztói engedélyesek és az ESZ.
11.	UTILMD	Olyan szabványos üzenettípus, amelyben a törzsadatok és kapacitás lekötési adatok kerülnek átadásra, illetve a szerződést érintő folyamatok információk kerülnek átadásra.

Sorszám	Fogalom megnevezése	Értelmezés
12	sftp platform (adatcsere szerver)	Az elosztó által biztosított informatikai felület, amelyen az adatcsere működik: azon belül az üzenet fájlok a megfelelő mappába feltöltésre, illetve letöltésre kerülnek.
13.	Üzenet struktúra	Az üzenet esetében előírt felépítést, a küldés és fogadás során alkalmazandó értékeket, elfogadó és elutasító kódokat tartalmazza.

3.2 A FOLYAMATMODELLEK FELÉPÍTÉSE

A folyamatok táblázatos formátumban vannak leírva, az egyes sorok a folyamat egy-egy lépését jelentik. A folyamat lefutását, a lépések összefüggését segíti a táblázat után található folyamat ábra.

Oszlop neve	Jelentése, tartalma
ID	A tevékenység, folyamat lépés azonosítója, mely a folyamatábrában is azonosítja a lépést.
Tevékenység	A tevékenység, folyamat lépés összefoglaló neve.
Követő lépés	A tevékenységet követő lépés(ek) azonosítója, mely a folyamatábrában követhető.
Ütemezés	A jelenlegi szabályozás szerint a tevékenység végrehajtási határideje, határnapja.
Ütemezés a Modellben	Az Adatcsere Bizottság által javasolt ütemezés, mely a vonatkozó, hatályos szabályozások módosítására vonatkozik.
Küldő	A tevékenységet végrehajtó piaci szereplő, aki lehet felhasználó, földgázkereskedő (régii vagy új), vagy földgázelosztó.
Fogadó	A tevékenység végrehajtásából származó eredmény, információ felhasználója, aki a követő tevékenységet végrehajtja.
Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	A tevékenység végrehajtásához szükséges vagy a tevékenység eredményeként előálló dokumentum. Ez lehet rendszer által vagy manuálisan előállított bizonylat vagy dokumentum. Nem SAP rendszert használó piaci szereplők esetében az adatcsere üzenetek tartalma, melyet a saját rendszerükben azonosítaniuk kell.
Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés	Az adatcsereben résztvevő piaci szereplők által a tevékenység végrehajtásához alkalmazható üzenet formátum. A tevékenység végrehajtásához kapcsolódó kiegészítő információk. Az adatcsere üzeneteket használó piaci szereplők által végrehajtandó tevékenységekhez kapcsolódó kiegészítő információk.

A folyamatokban az Egyetemes szolgáltatót is földgázkereskedőként kell értelmezni. Abban az esetben, amikor a folyamatot máshogy kell kezelni, mert a földgázkereskedő Egyetemes szolgáltató, a leírásban ez külön jelzésre került.

Folyamatokban alkalmazott jelölések:

Egyéb jelzések	Jelentése
T	A kereskedőváltás fordulónapja, amikortól a felhasználónak az új földgázkereskedő szolgáltatót. Nem kereskedőváltás folyamat esetében a határnapot / érvényesség kezdetét jelöli / jelenti.

A folyamat során, a tevékenységet követő lépések határideje vonatkozik jelen tevékenységre / folyamat lépésre, mint legkésőbbi végrehajtási határidő.

Ütemezésre vonatkozó rövidítések:

- ESZ: Egyetemes Szolgáltató
- KER, Kereskedő: Versenyipiaci kereskedő

3.3 IPARÁGI STANDARD ÜZENETEK SPECIFIKÁCIÓJA

A gázipari adatcsere modellben definiált üzenet formátumok aktuális és egységes technikai specifikációja (a földgázelosztói honlapon minden Adatcsere modell alapú kommunikációban résztvevő engedélyes számára hozzáférhető).

Jelen mellékletben lévő folyamatleírásokban az egyes folyamatlépéseknél szerepelnek az azokhoz tartozó üzenetek (UTILMD, MMUTILMD, MSCONS, RKUTIL, INVOIC és egyéb formátumú) és a folyamatokhoz tartozó specifikus adattartalmak.

A következő adatcsere üzenet formátumok képezik jelen modell részét:

- UTILMD DATEX Schemas: UTILMD_DATEX_SCHEMAS_<Adatcsere modell verziószám>_<Dátum:ÉÉÉÉ_HH_NN>_<Dokumentum verzió>
- UTILMD üzenet: UTILMD_<Adatcsere modell verziószám>_<Dátum:ÉÉÉÉ_HH_NN>_<Dokumentum verzió>
- MMUTILMD DATEX Schemas: MMUTILMD_DATEX_SCHEMAS_<Adatcsere modell verziószám>_<Dátum:ÉÉÉÉ_HH_NN>_<Dokumentum verzió>
- MMUTILMD üzenet: MMUTILMD_<Adatcsere modell verziószám>_<Dátum:ÉÉÉÉ_HH_NN>_<Dokumentum verzió>
- MSCONS DATEX Schemas: MSCONS_DATEX_SCHEMAS_<Adatcsere modell verziószám>_<Dátum:ÉÉÉÉ_HH_NN>_<Dokumentum verzió>
- MSCONS üzenet: MSCONS_<Adatcsere modell verziószám>_<Dátum:ÉÉÉÉ_HH_NN>_<Dokumentum verzió>
- RKUTIL DATEX Schemas: RKUTIL_DATEX_SCHEMAS_<Adatcsere modell verziószám>_<Dátum:ÉÉÉÉ_HH_NN>_<Dokumentum verzió>
- RKUTIL üzenet: RKUTIL_<Adatcsere modell verziószám>_<Dátum:ÉÉÉÉ_HH_NN>_<Dokumentum verzió>
- INVOIC DATEX Schemas: INVOIC_DATEX_SCHEMAS_<Adatcsere modell verziószám>_<Dátum:ÉÉÉÉ_HH_NN>_<Dokumentum verzió>
- INVOIC üzenet: INVOIC_<Adatcsere modell verziószám>_<Dátum:ÉÉÉÉ_HH_NN>_<Dokumentum verzió>
- INVOIC_TSV_üzenet: INVOIC_TSV_<Adatcsere modell verziószám>_<Dátum:ÉÉÉÉ_HH_NN>_<Dokumentum verzió>

Az üzenetek DATEX Schemas specifikációk az adatcsere folyamatokat, azok adattartalmait mutatja be. Az üzenet struktúra excelek pedig a szegmens leírásokat, az értékkészleteket, az elfogadó és elutasító kódokat tartalmazzák.

Továbbá a földgázelosztói adatcsere szerver által támogatott dokumentumok: A dokumentumokat pdf, jpg, vagy tif formátumban kell átadni.

- Meghatalmazások
- Ügyfélcsere ellenőrzés jegyzőkönyv
- Megrendelés: Mérőhelyi munka megrendelések esetében a felhasználó által aláírt megrendelést csatolmányként az MMUTILMD tartalmazza.
- Egyéb adatszolgáltatások, ügyfél megkeresések
- A méretlen mennyiséggel kapcsolatos információkat tartalmazó jegyzőkönyv
- Földgázelosztónál jelzett ügyfélcsere dokumentuma
- Egyéb, az engedélyest érintő megkeresések és kapcsolódó dokumentumai

Az egyéb formátumú adatcsere üzenetek a következők:

- TSV fájl az ESZ esetében az INVOIC tartalommal megegyező adatokkal.
- Csv fájlok
 - Az Elosztó értesítése a második fizetési felszólítás tételeiről állomány:
 - A csv fájlban a következő adatokat kell tartalmaznia: Küldő EIC kódja, Fogadó EIC kódja, Állomány létrehozásának dátuma, POD, Kikapcsolás esedékességének dátuma (63. nap), Követelés jogcíme, (Hátralékos) Számla sorszáma, Eredeti fizetési határidő, Összeg (bruttó), Pénznem, Polgári / peres eljárás megindításának időpontja (dátum). Ez utóbbi adat feltételesen kötelező, csak kötbéres tétel esetén értelmezett.
 - Lakossági felhasználók esetében a kikapcsolási rendelés visszautasítható azzal az indokkal, ha egy adott felhasználó/felhasználási hely nem szerepelt egy korábban küldött csv fájlban.
 - Fűtőérték adatok küldése
 - A csv fájlban a következő adatokat kell tartalmaznia: gáznap, hálózati pont neve, hálózati pont, fűtőérték, napi arányszám.
 - Hőmérséklet adatok megküldése
 - Előre fizetős mérők elektronikai mérőállás küldése és fogadása
 - Az elosztó által küldendő csv. fájlban a következő adatokat kell tartalmaznia: iTRON gyári szám, Leolvasás dátuma, Leolvasás időpontja, Leolvasott eredmény, Skála száma.
 - Földgázelosztói allokálási adatok megküldése
 - Az allokálás betáplálási pontra csv fájlban a következő adatokat kell tartalmaznia: típus, gáznap, elosztó, mérési pont, mérési pont neve, hálózati pont (gázátadó), hálózati pont neve, Szállítató, Szállítató pár, nm³, kWh, max, min.
 - Az allokálás kiadási pontra csv fájlban a következő adatokat kell tartalmaznia: típus, gáznap, elosztó, mérési pont, mérési pont neve, hálózati pont (gázátadó), hálózati pont neve, Szállítató, Szállítató pár, nm³, kWh.
 - Korrekciós elszámolási adatok megküldése
 - Ügyfélcsere során leolvasott mérőállások megküldése
 - POD, kereskedő, gyártási szám, mérőállás, dátum.
 - Távmért óra adatok átadása

- A csv fájlnak a következő adatokat kell tartalmaznia: Óra, Elosztó, Mérési pont, Gázmérő gyártási száma, Órai fogyasztás (m³), Órai fogyasztás típusa, Órai adat státusza, Órai fogyasztás (kWh).
 - Rendszerhasználati szerződés – felhasználási helyekre vonatkozó szerződés - mellékletét az adatcsere folyamatok kezelik. A csv fájlnak a következő adatokat kell tartalmaznia:
 - Sorszám,
 - **Felhasználó adata:** Felhasználó adata – Név, Felhasználó adata - Székhely – IRSZ, Felhasználó adata - Székhely – Helység, Felhasználó adata - Székhely – Utca, Felhasználó adata - Székhely – Házzszám, Felhasználó adata - Székhely – Cím kiegészítő.
 - **Felhasználási hely adatai:** Felhasználási hely adatai – Megnevezés, Felhasználási hely adatai – POD, Felhasználási hely adatai – Bekötés, Felhasználási hely adatai – IRSZ, Felhasználási hely adatai – Helység, Felhasználási hely adatai – Közterület neve és típusa, Felhasználási hely adatai – Házzszám, Felhasználási hely adatai - Cím kiegészítő,
 - Kereskedelmi Ellátás kezdete, Kereskedelmi Ellátás vége Tarifa kód
 - **Kapacitás adatok:** Kapacitás adatok - vásárolt [m³/h], Kapacitás adatok - vásárolt [kWh/h], Kapacitásadatok - téli fogyasztási időszakra lekötött legnagyobb kapacitás [kWh/h], Kapacitásadatok - téli fogyasztási időszakon kívüli lekötött legnagyobb kapacitás [kWh/h], Kapacitásadatok - megszakítható [kWh/h]
 - Profilsorozat, "Mérők névleges összteljesítménye téli fogyasztási időszakban
 - [m³/h]" , Mérők névleges összteljesítménye téli fogyasztási időszakon kívüli időszakban [m³/h]", Gázmérő 1. - Gyártási száma, Gázmérő 1. - Üzemi telj. [m³/h] Mérési nyomás [bar] relatív, Korrektor gyártási száma, Távadatküldő azonosító száma, Allokációban használt átadó – név, Allokációban használt átadó – kód, "Szállítató kód (SHIPPER_CODE)", "Szállítató pár kód (SHIPPER_PAIR_CODE)",
 - **Teljesítmények korlátozási besorolása** : Teljesítmények korlátozási besorolása [m³/h] - I.Teljesítmények korlátozási besorolása [m³/h] - II., Teljesítmények korlátozási besorolása [m³/h] - III., Teljesítmények korlátozási besorolása [m³/h] - IV., Teljesítmények korlátozási besorolása [m³/h] - V., Teljesítmények korlátozási besorolása [m³/h] - VI., Teljesítmények korlátozási besorolása [m³/h] - VII., Teljesítmények korlátozási besorolása [m³/h] - VII.-eshez szükséges időtartam (órában), Teljesítmények korlátozási besorolása [m³/h] - VIII., Teljesítmények korlátozási besorolása [m³/h] - Nem korlátozható mennyiség, Teljesítmények korlátozási besorolása [m³/h] – Összesen.
- PDF fájl (vagy jpg)
 - Felhasználó változás kezelése: Amennyiben a felhasználó az elosztói engedélyesnél jelenti be a felhasználó változást, az elosztói engedélyes - miután felvette a változás bejelentést - a nyomtatványt a kereskedői

engedélyes részére átadja. A kitöltött nyomtatványt a MELLÉKLETEK mappában elhelyezve vagy e-mailben megküldve közvetlenül az illetékes ügyfélszolgálatnak juttatja el a kereskedő részére. A fájl név konvenciója a következő: <Küldő EIC kódja> _<Fogadó EIC kódja>_POD_dátum_001_P.

- Ügyfélcseré ellenőrzési jegyzőkönyv: A kitöltött nyomtatványt az elosztó az UEJ mappában elhelyezve juttatja el a kereskedő részére.

3.4 FOLYAMAT – ÜZENET ÖSSZERENDELÉS, MEGFELELTETÉS

Folyamatok által érintett adatkörök (folyamatlépések szintjén megadva)

Fejezet	Folyamat	MMUTILM D	UTILMD	MSCONS	INVOIC D	RKUTIL	Egyéb
4.1	SZT-01: Új bekapcsolás kezelése	7, 9, 10, 11, 12	7, 9, 11, 12				
4.2	SZT-02: Szerződéskötés és bekapcsolás meglévő felhasználási helyre	12, 13, 14, 16, 17	6, 8, 9, 9a, 9b, 11, 14, 16, 16a, 16b, 17				
4.3	SZT-03: Felhasználó változás kezelése		7	11		16, 17	
4.4	SZT-04: Kereskedőváltás folyamata	-	1, 3, 4, 5, 9, 10, 12, 13, 21a, 23, 25	24		-	
4.5	SZT-05: Felhasználó kijelentése, kereskedelmi szerződés megszűnése		2, 4, 6	10, 11	-	-	
4.6	SZT-06: Felhasználási hely végleges megszüntetése	5, 7, 10, 14, 19, 24, 26, 29	5, 8, 15, 19, 28	16	-	-	
4.7	SZT-07: Elosztó/kereskedő bejelentése általa kezelt üzleti és műszaki törzsadatok változásáról	-	3a, 8, 12	-	-	3b, 3c, 6, 7	
4.8	SZT-08: Kapacitás termékek lekötés kezelése		1, 3, 5, 6				
4.9	SZT-09: Védendő felhasználók kezelése		7,9	-	-	-	
4.10	SZT-10: Rendszerhasználati szerződés-felhasználási helyekre vonatkozó szerződés – mellékletének kezelése						CSV

Fejezet	Folyamat	MMUTILM D	UTILMD	MSCONS	INVOIC	RKUTIL	Egyéb
4.11	MF-01: Szüneteltetés (mérő ideiglenes leszerelés / átalánydíjas esetén dugózás / szezónális)	3, 5, 15, 16, 19, 23, 29, 31	11, 13				
4.12	MF-02: Szüneteltetést követő bekapcsolás	5, 7, 12, 14, 20, 21, 22, 29, 31, 32					
4.13	MF-03: Mérő leszerelése (teljesítmény változás miatt vagy több mérős fogyasztási hely esetén)	11, 13, 14, 16, 17, 23, 25, 26				6, 7	
4.14	MF-04: Mérő felszerelése (teljesítmény változás miatt)	2, 4, 8, 10, 12, 15, 18, 20, 21					
4.15	MF-05: Felhasználó kikapcsolásának folyamata	8, 10, 13, 15, 16, 23, 25, 28, 30, 31, 34, 36, 37	40				1 (CSV)
4.16	MF-06: Felhasználó visszakapcsolásána k folyamata	3a, 5, 9, 12, 14, 15, 18, 21, 22	16, 28				

Fejezet	Folyamat	MMUTILM D	UTILMD	MSCONS	INVOIC	RKUTIL	Egyéb
4.18	MF-07: Gázmérővel kapcsolatos rendkívüli munkák : gázmérő pontossági vizsgálat, hitelesítési csere, meghibásodás miatti csere	1, 3, 4, 6, 7,	7, 20			12, 13, 16, 17, 26, 27	
4.19	MF-08: Elosztói érdekből végzet t mérő munkák kezelése		6, 9				
4.20	MF-09: Ellenőrz ő leolvasás kezelése	1, 4, 7, 9, 11		13, 15, 16			
4.21	MF-10: Előre fizető mérő szereléssel kapcsolatos mérőhelyi munkák kezelése	1, 3, 4, 7, 8, 10, 12, 13	8				
4.22	MF-11: Közbenső leolvasás kérése	1, 4, 8, 10, 12		13			

Fejezet	Folyamat	MMUTILM D	UTILMD	MSCONS	INVOIC	RKUTIL	Egyéb
4.23	LSZ-01: Elszámolási, leolvasási, mérési eredmények átadása, fogadása			2, 8			
4.24	LSZ-02: Korrekció s elszámolás adatainak átadása						2 (CSV)
4.25	LSZ-03: Földgázelosztói allokációs adatok átadása						2 (CSV)
4.26	LSZ-04: Földgázelosztó által kalkulált rendszerhasználati díj analitika átadása rendszerhasználónak				2		
4.27	LSZ-05: Megállapított / mértlen / átalánydíjas gázmennyiség számlázása			9		5, 9, 12	
4.28	LSZ-06 Földgázelosztói órai mérési adatok átadása						2 (CSV)
4.29	RK-01: Reklamáció indítása ESZ / KER oldalról	9	9	9		1, 3, 7, 10	
4.30	Reklamáció indítása Elosztó oldaláról	9	9			1, 3, 7, 10	

4 ADATCSERE MODELL FOLYAMATOK

4.1 SZT-01 ÚJ BEKAPCSOLÁS KEZELÉSE

Az új bekapcsolási két különböző üzleti eset kezelését rögzíti. A két üzleti eset:

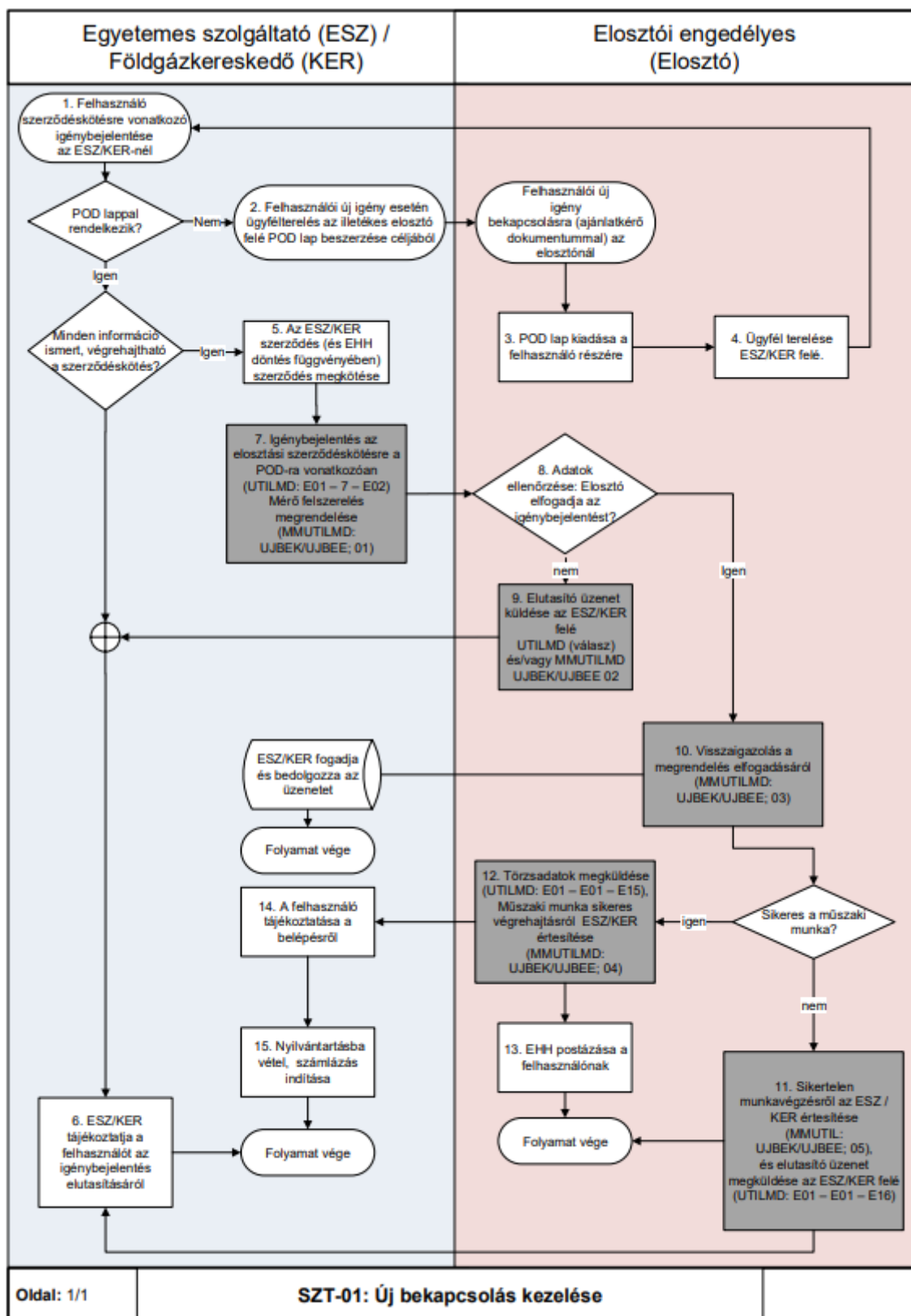
- Új felhasználási hely létrehozás igényének kezelése,
- Új bekapcsolás esetén a rendszerhasználati szerződés – felhasználási helyekre vonatkozó szerződés – melléklete módosításra kerül.

4.1.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ŰKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	Előzmény: A felhasználó az elosztói engedélyesnél jelentkezik. Az elosztó a szükséges műszaki feltételeket biztosítja, megkötí a szükséges szerződéseket (EHH, HCS) és kiadja a POD lapot a felhasználó részére.							
1	Felhasználó szerződéskötésre vonatkozó igény bejelentést tesz ESZ/Kereskedőnél	POD lappal nem rendelkezik: 2; POD lappal rendelkezik és szerződés megköthető: 5; POD lappal rendelkezik és szerződés nem köthető meg: 6	ESZ-nél 30 nap a szerződéskötésre		Felhasználó	ESZ / Kereskedő	Kereskedelmi / Egyetemes szolgáltatási szerződés, Kereskedelmi és egyetemes szolgáltatási üzletszabályzatban rögzített feltételek szerint	Előfeltétel: POD lap, felhasználói adatok
2	Felhasználói új igény esetén ügyfélterelés az illetékes elosztó felé POD-lap beszerzése céljából	3			ESZ / kereskedő	Felhasználó		
3	POD lap kiadása a felhasználó részére	4			Elosztó	Felhasználó		
4	Ügyfél terelése ESZ / KER felé	1			Elosztó	Felhasználó		
5	Az ESZ / KER szerződés (és EHH döntés függvényében) szerződés megkötése	7			ESZ / kereskedő	Felhasználó		
6	ESZ / KER tájékoztatja a felhasználót az igénybejelentés elutasításáról	folyamat vége			ESZ / kereskedő	Felhasználó		
7	Igénybejelentés az elosztási szerződéskötésre, a POD-ra vonatkozóan, mérő felszerelés megrendelése	8			ESZ / Kereskedő	Elosztó	Fogyasztó, a fogyasztási hely és a határidő adatok	UTILMD (E01 - 7 - E02), MMUTILMD (UJBEK / UJBEE, 01)
8	Adatok ellenőrzése: elosztó elfogadja az igénybejelentést?	Igen: 10, Nem: 9			Elosztó			
9	Elutasító üzenet küldése az ESZ / KER felé	6			Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD és/vagy MMUTILMD (UJBEK/ UJBEE, 02); visszautasítási okok szerint
10	Visszaigazolás a megrendelés elfogadásáról	Sikertelen műszaki munka esetén: 11; sikeres műszaki munka esetén: 12			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD (UJBEK / UJBEE, 03)
11	Sikertelen munkavégzés esetén ESZ / KER értesítése és elutasítás megküldése	folyamat vége			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD (UJBEK / UJBEE, 05), UTILMD (E01 - E01 - E16)

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ŰKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
12	Törzsadatok megküldése (sikeres munkavégzést követően), műszaki munka sikeres végrehajtásáról ESZ / KER értesítése	Elosztói feladat: 13; ESZ / KER feladatok: 14 és 15			Elosztó	Kereskedő		MMUTILMD (UJBEK / UJBEE, 04), UTILMD (E01 - E01 - E15)
13	EHH postázása a felhasználónak	folyamat vége			Elosztó	Felhasználó		
14	A felhasználó tájékoztatása a belépésről	15			ESZ / kereskedő	Felhasználó		
15	Nyilvántartásba vétel, számlázás indítása	folyamat vége			ESZ / kereskedő	Felhasználó		

4.1.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra



4.2 SZT-02 SZERZŐDÉSKEZELÉS ÉS BEKAPCSOLÁS MEGLÉVŐ FELHASZNÁLÁSI HELYRE

a) Az alábbi folyamat azt az esetet kezeli le, amikor egy adott felhasználási

helyre (POD-ra) vonatkozóan nincs érvényes szerződés (azaz ellátatlan felhasználási hely) és szerződéskötési szándékkal bejelentkezik egy felhasználó a földgázkereskedőnél. Ekkor a földgázkereskedő bejelenti felhasználóját a földgázelosztói engedélyesnél.

- b) A földgázkereskedő a földgázelosztó részére UTILMD üzenetet küld, melyben az E04: Beköltözés (ellátatlan felhasználási hely) műveleti kódot adja meg REASON_1_DESCRIPTION_CODE mezőben.
- c) Amennyiben mérőhelyi munka is szükséges, erre a földgázelosztó E27-es válaszüzenetet küld. Abban az esetben, ha az E27 üzenet elküldése után a kereskedői engedélyes nem küld rendelést, azaz érvényes MMUTILMD üzenetet, az elosztó 30 naptári nap várakozás után lezárja a folyamatot és UTILMD elutasító üzenetet küld.

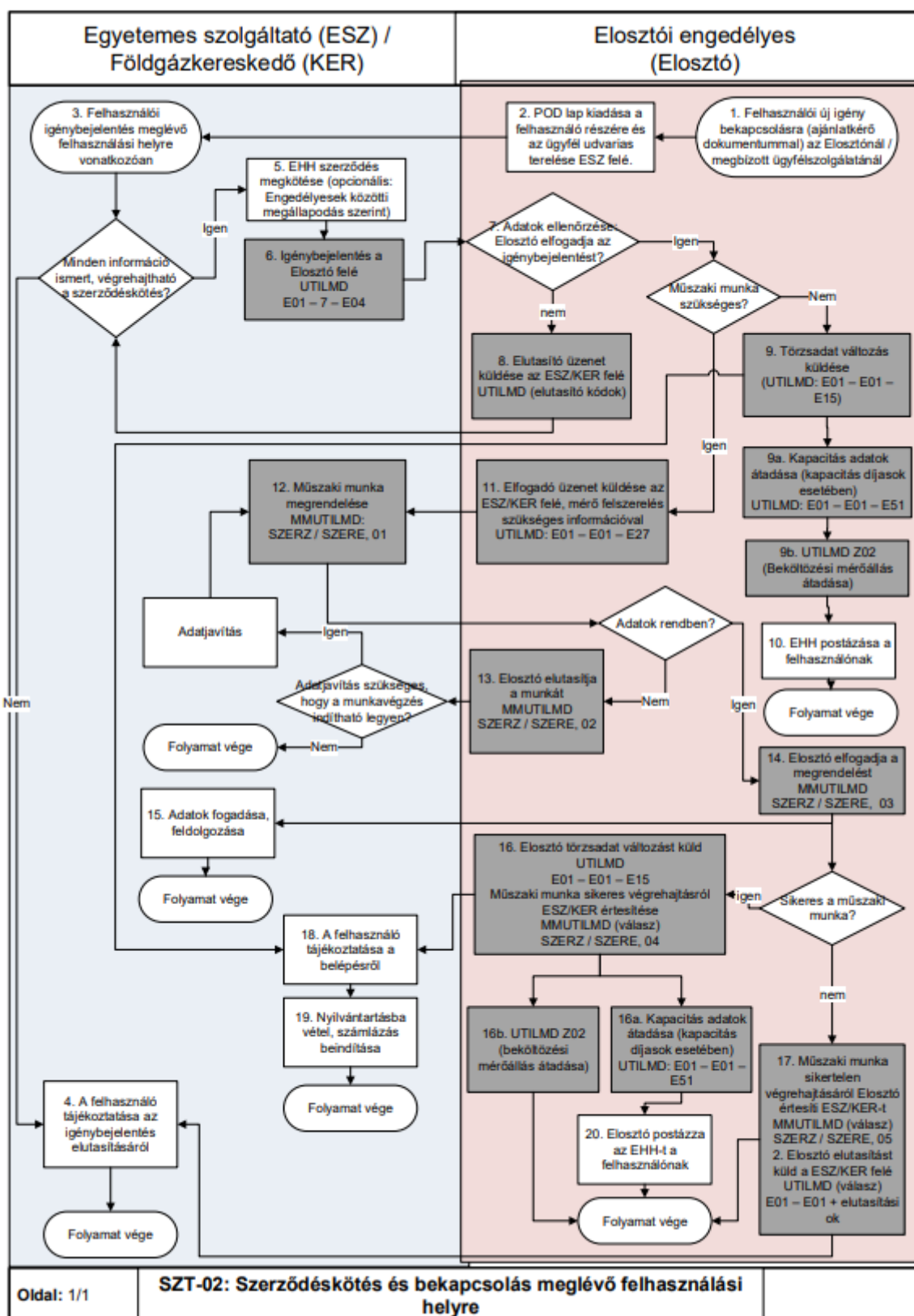
4.2.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	Előzmény: Annak vizsgálata, hogy volt-e már az adott fogyasztási helyen szerződés.							
1	Felhasználói új igény bekapcsolásra (ajánlatkérő dokumentummal) az Elosztónál / megbízott ügyfélszolgálatánál	2			Felhasználó / Megbízott	Elosztó	Üzletszabályzat szerinti igénybejelentő	
2	POD lap kiadása a felhasználó részére és az ügyfél udvarias terelése az ESZ felé	3			Elosztó	Felhasználó		
3	Felhasználói igénybejelentés meglévő fogyasztási helyre vonatkozóan	Szerződéskötés nem hajtható végre: 4; szerződéskötés végrehajtható: 5			Felhasználó	ESZ / Kereskedő		
4	A felhasználó tájékoztatása az igénybejelentés elutasításáról	folyamat vége			ESZ / Kereskedő	Felhasználó		
5	EHH szerződés megkötése (opcionális: Engedélyesek közötti megállapodás szerint).	6			ESZ / Kereskedő	Felhasználó		
6	Igénybejelentés a Elosztó felé	7			ESZ / Kereskedő	Elosztó	Fogyasztó, a fogyasztási hely és a határidő adatok	UTILMD (E01 - 7 - E4), EHH szerződés csatolása
7	Adatok ellenőrzése: elosztó elfogadja az igény bejelentést?	Nem: 8; Igen: 9 (ha műszaki munka nem szükséges) vagy 11 (ha műszaki munka szükséges)			Elosztó			
8	Elutasító üzenet küldése az ESZ/KER felé	4 (ha nem hajtható végre a szerződéskötés); vagy 5 (végrehajtható a szerződéskötés)			Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD (elutasítási kódok)

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modelben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
9	Törzsadat változás küldése és a beköltözési mérőállás átadása (E15)	9a			Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD (E01 - E01 - E15), UTILMD (Z02)
9a	Kapacitás adatok átadása (kapacitás díjasok esetében)	9b		Az E15-ös üzenet küldést követő 24 órában	Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD: E01 - E01 - E51
9b	UTILMD Z02 (beköltözési mérőállás átadása)	10		T+8	Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD Z02
10	EHH postázása a felhasználónak	folyamat vége			Elosztó	Felhasználó		
11	Elfogadó üzenet küldése az ESZ/KER felé, mérő felszerelés szükséges információval	12			Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD (E01 - E01 - E27)
12	Műszaki munka megrendelése	Adatok rendben: igen esetén: 14; Adatok rendben: nem esetén: 13		Az UTILMD üzenet Elosztó általi elfogadás választát követő 30 napon belül meg kell rendelnie a munkát a kereskedőnek/ESZ-nek.	ESZ / kereskedő	Elosztó		MMUTILMD (SZERZ, SZERE, 01), Amennyiben az MMUTILMD nem érkezik meg 30 napon belül, a szerződés kötés visszautasításra kerül.
13	Elosztó elutasítja a munkát	Amennyiben adatjavítás szükséges, hogy a munkavégzés indítható legyen: igen ág esetén 12, nem esetén folyamat vége			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD (SZERZ, SZERE,02)
14	Elosztó elfogadja a megrendelést	Sikeres műszaki munka esetén: 16; sikertelen műszaki munka esetén: 17			Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD (SZERZ / SZERE, 03)
15	Adatok fogadása, feldolgozása	folyamat vége			ESZ / Kereskedő			
16	Elosztó törzsadat változást küld Műszaki munka sikeres végrehajtásáról ESZ/KER értesítése	Elosztói feladat: 16a, 16b; ESZ / KER feladat: 18			Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD (E01 - E01 - E15), UTILMD (Z02), MMUTILMD (SZERZ / SZERE, 04)
16a	Kapacitás adatok átadása (kapacitás díjasok esetében)	20			Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD: E01 - E01 - E51
16b	UTILMD Z02 (beköltözési mérőállás átadása)	folyamat vége			Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD Z02
17	Műszaki munka sikertelen végrehajtásáról Elosztó értesíti ESZ/KER-t (válasz). Elosztó elutasítást küld az ESZ/KER felé	4, folyamat vége			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD (SZERZ / SZERE, 05), UTILMD (E01 - E01 - elutasítási okok)
18	A felhasználó tájékoztatása a belépésről	19			ESZ / Kereskedő	Felhasználó		

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modelben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
19	Nyilvántartásba vétel, számlázás beindítása	folyamat vége			ESZ / Kereskedő	Felhasználó		
20	Elosztó postázza az EHH-t a felhasználónak	folyamat vége			Elosztó	Felhasználó		

4.2.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra



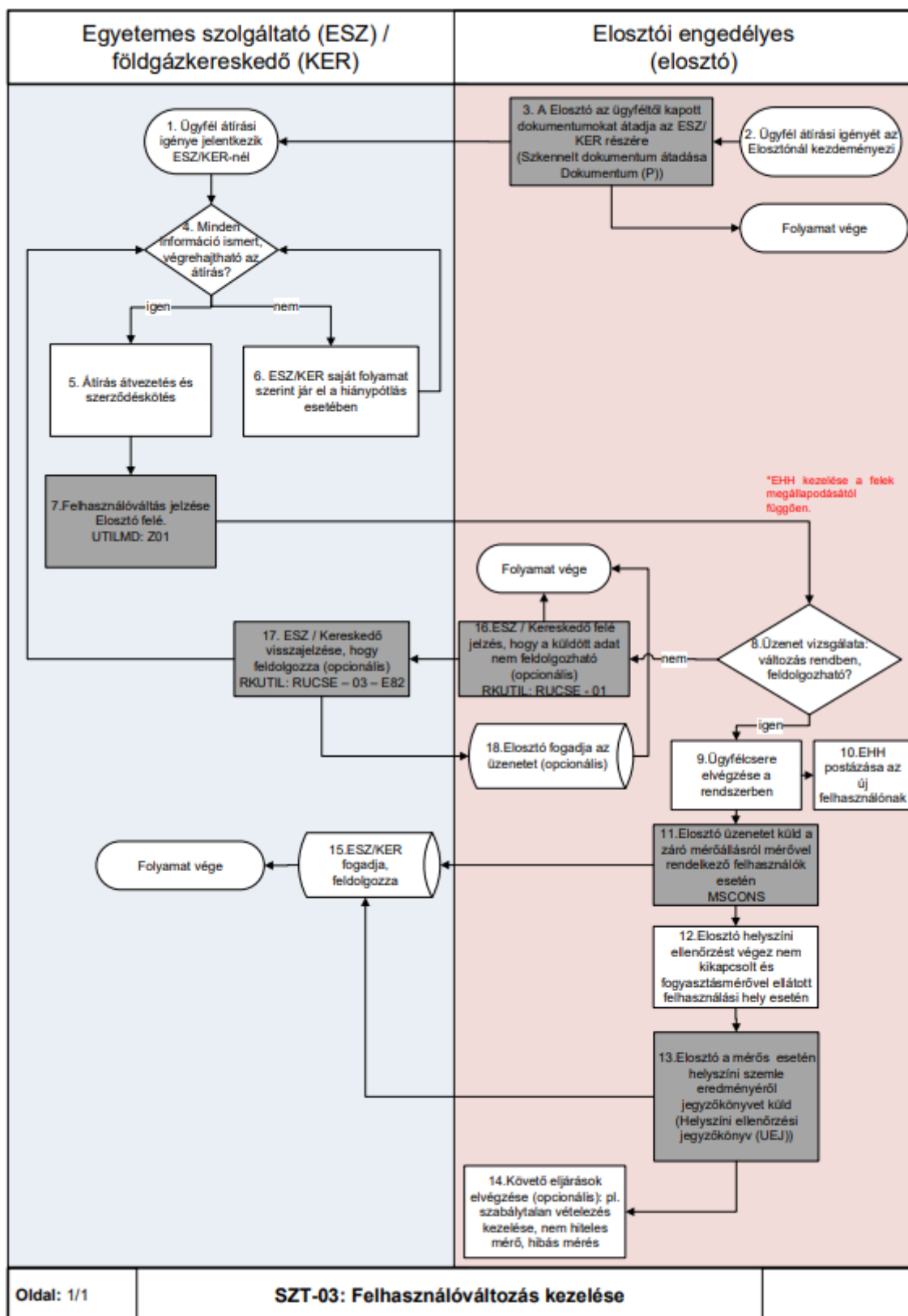
4.3 SZT-03 FELHASZNÁLÓ VÁLTOZÁS KEZELÉSE

A szerződésben feltüntetett felhasználó személyében történő változást az érvényes jogszabályok szerint 15 napon belül be kell jelenteni a felhasználási helyet ellátó kereskedőhöz vagy ESZ-hez. A felhasználó változás kezelése engedélyesi oldalon a jogszabályok és üzletszabályzatokban leírtak szerint történik.

4.3.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	Felhasználó változási (átírási) igény felmerül							
1	Ügyfél felhasználó változási (átírási) igényrel jelentkezik ESZ/KER-nél	4			Felhasználó	ESZ / Kereskedő	Átíráshoz szükséges dokumentumok	
2	Ügyfél átírási igényét az Elosztónál kezdeményezi	3			Felhasználó	Elosztó		
3	A Elosztó az ügyféltől kapott dokumentumokat átadja az ESZ/KER részére	1 és folyamat vége			Elosztó	ESZ/ Kereskedő	Átíráshoz szükséges dokumentumok	(Szkennelt dokumentum átadása Dokumentum (P))
4	Minden információ ismert, végrehajtható az átírás?	igen: 5 nem:6			ESZ / Kereskedő			
5	Átírás átvezetés és szerződés kötés	7			ESZ / Kereskedő			
6	ESZ/KER saját folyamat szerint jár el a hiánypótlás esetében	4			ESZ / Kereskedő			
7	Felhasználóváltás jelzése Elosztó felé.	8			ESZ / Kereskedő	Elosztó	Felhasználási hely, új felhasználó adatai	UTILMD: Z01
8	Üzenet vizsgálata: változás rendben, feldolgozható?	igen: 9 nem:16			Elosztó			
9	Ügyfélcsere elvégzése a rendszerben	10 és 11			Elosztó			
10	EHH postázása az új felhasználónak	folyamat vége			Elosztó	Felhasználó	Elosztóhálózat használati szerződés (EHH)	
11	Elosztó üzenetet küld a záró mérőállásról mérővel rendelkező felhasználók esetén	12 és 15			Elosztó	ESZ/ Kereskedő		MSCONS
12	Elosztó helyszíni ellenőrzést végez nem kikapcsolt felhasználási hely esetén	13			Elosztó			
13	Elosztó a mérős esetén helyszíni szemle eredményéről jegyzőkönyvet küld	14 és 15			Elosztó			(Helyszíni ellenőrzési jegyzőkönyv (UEJ))
14	Követő eljárások elvégzése (opcionális): pl. szabálytalan vételezés kezelése, nem hiteles mérő, hibás mérés	folyamat vége			Elosztó			
15	ESZ/KER fogadja, feldolgozza	folyamat vége			Elosztó	ESZ / Kereskedő		
16	ESZ / Kereskedő felé jelzés, hogy a küldött adat nem feldolgozható	17 és folyamat vége			Elosztó	ESZ / Kereskedő		(opcionális) RKUTIL: UUCSE - 01
17	ESZ / Kereskedő visszajelzése, hogy feldolgozza	4 és 18			ESZ / Kereskedő	Elosztó		(opcionális) RKUTIL: UUCSE - 03 - E82
18	Elosztó fogadja az üzenetet (opcionális)				Elosztó			

4.3.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra



4.4 SZT-04 KERESKEDŐVÁLTÁS FOLYAMATA

- A felhasználó kereskedőváltásához kapcsolódó folyamatát, az érintett szereplők (engedélyesek) közötti együttműködést írja le.
- A folyamatban mind a versenypiaci földgázkereskedőt, mind az egyetemes szolgáltatót egységesen kell kezelni.

- c) A folyamatot a felhasználó indíthatja mind a régi földgázkereskedőjénél, mind az új földgázkereskedőnél (meghatalmazással vagy a nélkül is).
- d) Amennyiben a kereskedőváltás, átíráshoz kapcsolódva történik és az új felhasználó ismert, úgy mindig a felhasználóváltás történik meg először, a felhasználóváltást követően indítható a kereskedő váltás. Kereskedőváltás visszamenőlegesen nem érvényesíthető. Az ügyfélcsérés megkeresések indítása a kapacitással rendelkező rendszerhasználón keresztül történik. Amennyiben az új felhasználó nem ismert, akkor nem kereskedőváltás folyamatban kezelik az engedélyesek.
- e) Az új földgázkereskedőnek az igénybejelentéskor már tisztában kellennie a kereskedőváltással érintett felhasználó mérési pontjainak egyedi, EIC kódrendszer szerinti azonosítójával (POD), a bejelentő üzenetet ezzel együtt kell megküldenie. A POD a kommunikáció és a felhasználási helyek beazonosításának alapvető feltétele, az azonosító nélküli kereskedőváltási üzenetek elutasításra kerülnek.
- f) A rendszerüzemeltetők és a rendszerhasználók közötti felhasználási helyre vonatkozó elszámolás és az adatcsere POD-onként történik. A földgázelosztó alapesetben, illetve eltérő felhasználói vagy földgázkereskedelmi/egyetemes szolgáltatói igény hiányában felhasználási helyenként egy POD-ot hoz létre. A rendszerüzemeltetők és a rendszerhasználók közötti elszámolás a felhasználási helyhez rendelt POD, illetve POD-ok alkalmazásával az alábbiak szerint történik:
 - a. amennyiben a felhasználási helyen egy vagy több elszámolási mérőre vonatkozóan a felhasználónak egy kereskedelmi/egyetemes szolgáltatói szerződése van, az elszámolás egy POD-ra vonatkozóan, mérőhelyenkénti bontásban történik,
 - b. amennyiben egy felhasználási helyen lévő egy vagy több felhasználó több kereskedelmi/egyetemes szolgáltatói szerződés keretében kíván szerződést kötni, és ahhoz az elszámolási mérés biztosított, akkor a földgázelosztói köteles a kereskedelmi szerződésnek megfelelően (azzal összhangban) új POD-o(ka)t létrehozni és POD-onként, mérőhelyenkénti bontásban elszámolást és adatcserét biztosítani.

Kiemelt megjegyzések a kereskedőváltás folyamatához:

- Kereskedőváltás csak abban az esetben valósulhat meg, ha az új földgázkereskedő a kereskedőváltás bejelentő kódjával, a régi földgázkereskedő pedig a kereskedőváltás kijelentő kódjával indítja el a folyamatot. Minden egyéb esetben a folyamat elutasításra kerül.
- Ha több igénybejelentő üzenet érkezik, a földgázelosztó az első elfogadható bejelentő üzenetet befogadja, a többit visszautasítja (kereskedői versenyhelyzet).
- A meghatalmazásokat a földgázelosztói Informatikai platformon erre a célra kialakított csatornán keresztül kell továbbítani. Az ehhez szükséges technikai specifikációt jelen Modell tartalmazza.
- A földgázelosztó elfogadás és elutasítás esetén is küld UTILMD üzenetet a régi földgázkereskedő felé: Vagy elutasító üzenetet, vagy elfogadó üzenetet az új földgázkereskedő kódjával.
- Kereskedőváltás időpont kezelése:
 - Az új földgázkereskedő a használatól befogadhat T-30-nál korábban is kereskedőváltási igényt.
 - Az új földgázkereskedőnek T-35 és T-30 között kell alapesetben a

kereskedőváltást bejelentenie a régi földgázkereskedő felé. Amennyiben később küldi, akkor a régi földgázkereskedő visszautasítást küld. Amennyiben az ügyféllel kötött kereskedelmi szerződés lehetővé teszi és az új földgázkereskedő korábban küldi a bejelentést, a régi földgázkereskedő felfüggesztésről vagy visszautasításról küld értesítést. Így a kereskedőváltási folyamat a régi földgázkereskedőnél mindig T-30-cal kezdődik, és csak egyszer kell hátralékot vizsgálnia.

- Ha a felhasználó maga jár el, a kereskedőváltás folyamatot a régi földgázkereskedő minden esetben, legkorábban T-30-cal indítja.
- Földgázelosztó nem bírál felül és nem módosít földgázkereskedőktől érkező időpontot!
- Adategyeztetés keretében a földgázelosztónak nem felelőssége a földgázkereskedők közötti információ egyeztetése (különböző kilépési időpontok földgázkereskedőktől). Amennyiben ugyanazon POD-hoz, a két kereskedőnél eltérő cím tartozik, az elosztó elutasítja. Adategyeztetés két kereskedői fél (engedélyes) között (pl. azonos POD-on más cím - törzsadat egyeztetés) történik.
- Nem egyező T időpontok esetén a földgázelosztó elutasít. (Egyezés alatt értjük: új földgázkereskedő kilépési időpontja T esetén régi földgázkereskedő kijelentkezési időpontja T-1 nap kell, hogy legyen.) Ebben az esetben új kereskedőváltás folyamatot kell indítani, a jogszabályi határidőnek megfelelő T időponttal.
- Kereskedőváltás mérőkezelése a Vhr. 26/A. § (6)-(9) bekezdésében foglaltak szerint kerül sor azzal, hogy az új földgázkereskedő a földgázelosztónál T-21 napig kezdeményezi a fogyasztásmérő berendezés leolvasását. A leolvasás megghiúsulása esetén a földgázelosztó jogosult a mérőállást becslés alapján meghatározni.

Kereskedőváltás esetén a régi kereskedőnek a rezsi kedvezmény összegét át kell adnia az új kereskedő részére. A küldendő fájlra vonatkozó részleteket egy későbbi fejezet tartalmazza.

4.4.1 Folyamat leírása táblázatos formában

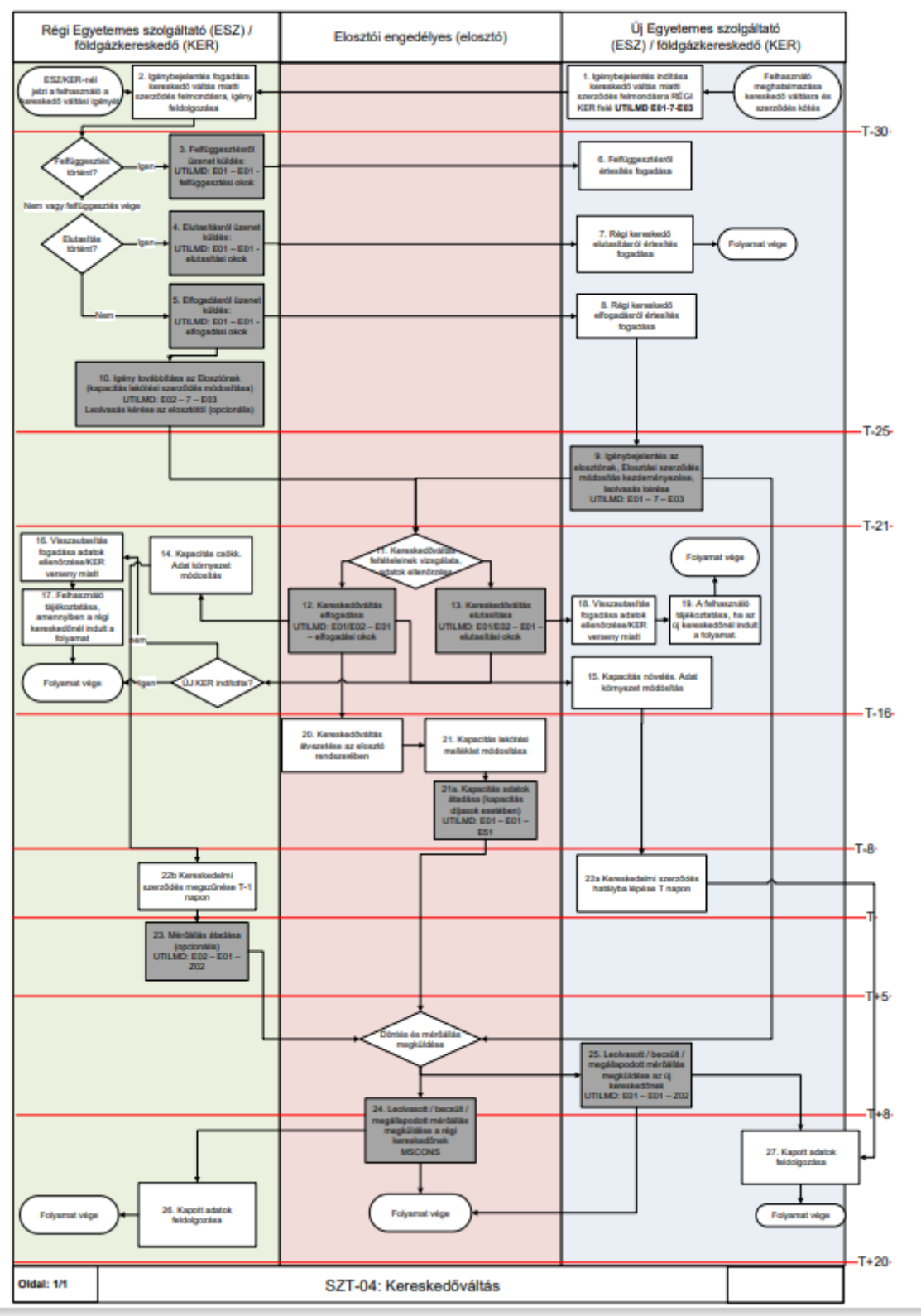
ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	ESZ / KER-nél jelzi a felhasználó a kereskedő váltási igényét <u>vagy</u> A felhasználó az új kereskedőt hatalmazza meg, hogy eljárjon a nevében.				Felhasználó	Régi kereskedő vagy Új kereskedő		
1	Igénybejelentés indítása kereskedőváltás miatti szerződés felmondásra RÉGI KER felé	2	T-30 napig		Új kereskedő	Régi kereskedő		UTILMD (E01 - 7 - E03); Felhasználó meghatalmazása. A 30 napot megelőzően jelzett kereskedőváltás időpontját az új kereskedő figyeli. Csak kereskedőváltás üzenettel (E03) indítható.

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
2	Igénybejelentés fogadása kereskedőváltás miatti szerződés felmondásra, igény feldolgozása	Felfüggesztés esetén: 3; Elutasítás vagy felfüggesztés vége esetén: 4; Elfogadás vagy felfüggesztés vége esetén: 5	T-30 napig		Régi kereskedő			
3	Felfüggesztésről üzenet küldés	6	T-25 napig		Régi kereskedő	Új kereskedő		UTILMD (E01 - E01 - Felfüggesztési okok); Egy felfüggesztés üzenet küldhető ugyanazon POD esetében, ugyanarra az időre.
4	Elutasításról üzenet küldés	7	T-25 napig		Régi kereskedő	Új kereskedő		UTILMD (E01 - E01 - Elutasítási okok)
5	Elfogadásról üzenet küldés	8, 10	T-25 napig		Régi kereskedő	Új kereskedő		UTILMD (E01 - E01 - Elfogadási okok)
6	Felfüggesztésről értesítés fogadása	folyamat vége			Új kereskedő			
7	Régi kereskedő elutasításról értesítés fogadása	folyamat vége			Új kereskedő			
8	Régi kereskedő elfogadásról értesítés fogadása	9			Új kereskedő			
9	Igénybejelentés az elosztónak, elosztási szerződés módosítás kezdeményezése, leolvasás kérése	11, 24 és 25	T-21 napig		Új kereskedő	Elosztó		UTILMD (E01 - 7 - E03)
10	Igény továbbítása az elosztónak (kapacitás lekötési szerződés módosítása). Leolvasás kérése az elosztótól (opcionális)	11	T-25 napig		Régi kereskedő	Elosztó		UTILMD (E02 - 7 - E03)
11	Kereskedőváltás feltételeinek vizsgálata, adatok ellenőrzése	12 vagy 13			Elosztó			
12	Kereskedőváltás elfogadása	14, 15 és 20	T-16 napig		Elosztó	Régi kereskedő / Új kereskedő		UTILMD (E01/E02 - E01 - Elfogadási okok)
13	Kereskedőváltás elutasítása	Régi kereskedő felé: 16; Új kereskedő felé: 18 Új kereskedő indította: Folyamat vége	T-16 napig		Elosztó	Régi kereskedő / Új kereskedő		UTILMD (E01/E02 - E01 - Elutasítási okok)

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
14	Kapacitás csökkenés adatkörnyezet módosítása	22b			Régi kereskedő			
15	Kapacitás növelés adatkörnyezet módosítás	22a			Új kereskedő			
16	Visszautasítás fogadása adatok ellenőrzése, kereskedő verseny miatt	17			Régi kereskedő			
17	Felhasználó tájékoztatása, amennyiben a régi kereskedőnél indult a folyamat	folyamat vége			Régi kereskedő	Felhasználó		
18	Visszautasítás fogadása: adatok ellenőrzése, kereskedő verseny miatt	19			Új kereskedő			
19	Felhasználó tájékoztatása, ha az új kereskedőnél indult a folyamat	folyamat vége			Új kereskedő	Felhasználó		
20	Kereskedőváltás átvezetése az elosztó rendszerében	21			Elosztó			
21	Kapacitás lekötési szerződés módosítása	21a			Elosztó	Régi kereskedő		
21 a	Kapacitás adatok átadása (kapacitás díjasok esetében)	24 és 25						UTILMD: E01 - E01 - E51
22 a	Kereskedelmi szerződés hatályba lépése T napon	27	T napon		Új kereskedő			
22 b	Kereskedelmi szerződés megszüntetése T-1 napon	23	T-1 napon		Régi kereskedő			
23	Mérőállás átadása (opcionális)	24 és 25	T+5 naptári napig		Régi kereskedő	Elosztó		UTILMD (E02 - E01 - Z02)
24	Leolvasott / becsült / megállapodott mérőállás megküldése a régi kereskedőnek	folyamat vége; régi kereskedő esetén: 26	T+8 naptári napig		Elosztó	Régi kereskedő		MSCONS
25	Leolvasott / becsült / megállapodott mérőállás megküldése az új kereskedőnek	folyamat vége; új kereskedő esetén: 27	T+8 naptári napig		Elosztó	Új kereskedő		UTILMD (E01 - E01 - Z02)

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
26	Kapott adatok feldolgozása	folyamat vége				Régi kereskedő		
27	Kapott adatok feldolgozása	folyamat vége				Új kereskedő		

4.4.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra



4.5 SZT-05 FELHASZNÁLÓ KIJELENTÉSE, KERESKEDELMI SZERZŐDÉS MEGSZŰNÉSE

a) A folyamat a következő eseteket kezeli

- A felhasználó szerződése megszűnik vagy felmondja az őt ellátó

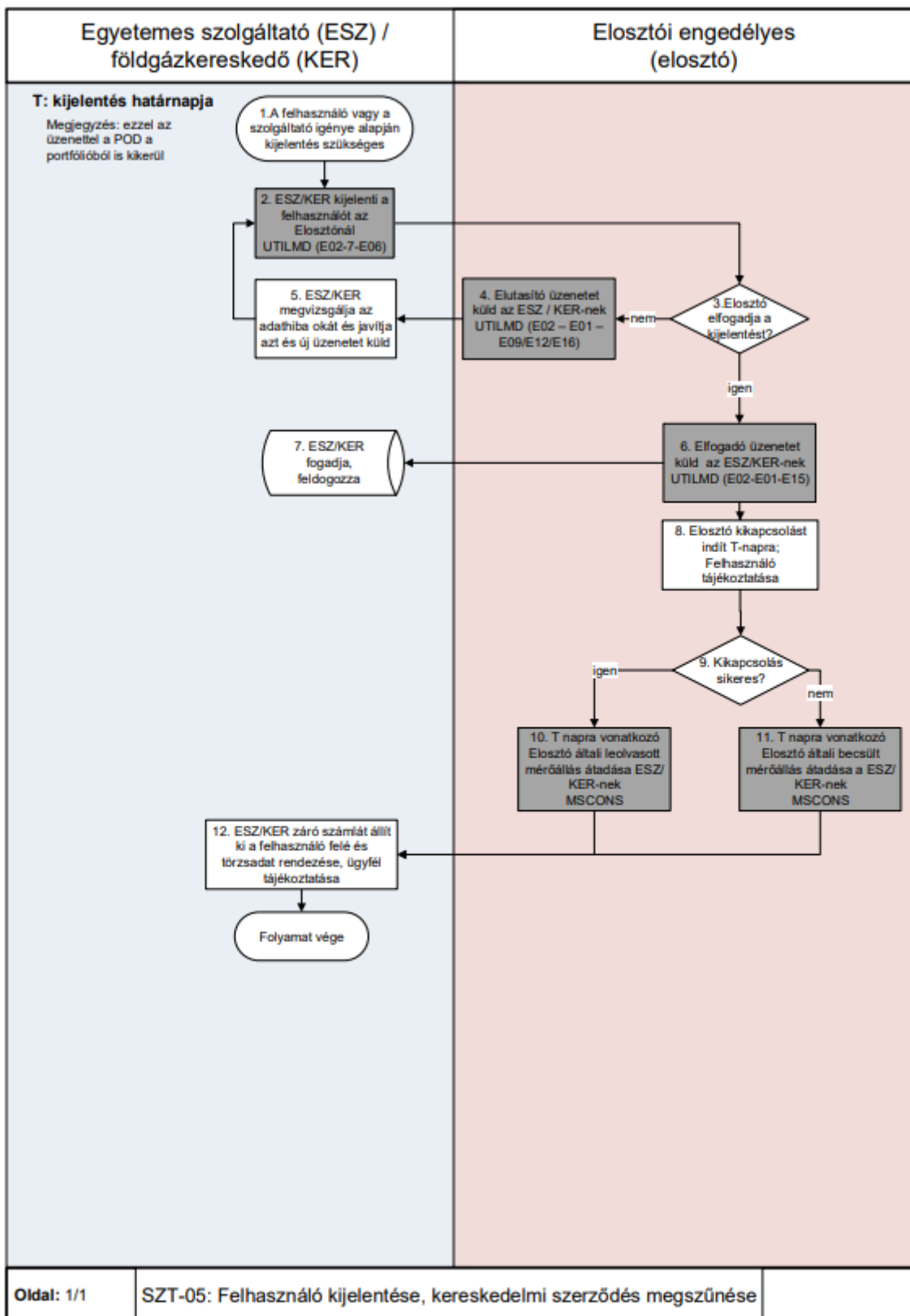
földgázkereskedőnél. Ebben az esetben a földgázkereskedő kijelenti felhasználóját a földgázelosztónál.

- A földgázkereskedő - hátralék miatt - kikapcsolt fogyasztó esetében 30 nap után, azonnali hatállyal kijelentheti az ügyfelét az elosztónál.
- b) Végleges leszerelésre vonatkozó igény kizárólag a földgázkereskedőtől (egyetemes szolgáltatótól) indulhat. Részletesen lásd az SZT-06-os folyamatnál.

4.5.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	Felhasználó kijelentése							
1	A felhasználó vagy a szolgáltató igénye alapján kijelentés szükséges	2			Felhasználó/ ESZ/ Kereskedő	ESZ / Kereskedő		1. Kereskedői szerződés felmondás. 2. Felhasználó mondja fel a szerződést, de nem rendeli meg a mérő végleges leszerelését. Kereskedelmi szerződés megszűnik, az elosztó saját hatáskörben dönt az EHH szerződés megszűnéséről.
2	ESZ/KER kijelenti a felhasználót az Elosztónál	3			ESZ / Kereskedő	Elosztó		UTILMD (E02-7-E06)
3	Elosztó elfogadja a kijelentést?	igen:6 nem:4			ESZ / Kereskedő	Elosztó		
4	Elutasító üzenetet küld az ESZ / KER-nek	5			Elosztó	ESZ/ Kereskedő		UTILMD (E02 – E01 – E09/E12/E16)
5	ESZ/KER megvizsgálja az adataiba okát és javítja azt és új üzenetet küld	2			ESZ / Kereskedő			
6	Elfogadó üzenetet küld az ESZ/KER-nek	7 és 8			Elosztó	ESZ/ Kereskedő		UTILMD (E02-E01-E15)
7	ESZ/KER fogadja, feldolgozza				ESZ / Kereskedő			
8	Elosztó kikapcsolást indít T-napra; Felhasználó tájékoztatása	9			Elosztó	Felhasználó		
9	Kikapcsolás sikeres?	igen:10 nem:11			Elosztó			
10	T napra vonatkozó Elosztó általi leolvasott mérőállás átadása ESZ/KER-nek	12			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MSCONS
11	T napra vonatkozó Elosztó általi becsült mérőállás átadása a ESZ/KER-nek	12			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MSCONS
12	ESZ/KER záró számlát állít ki a felhasználó felé és törzsadat rendezése, ügyfél tájékoztatása	Folyamat vége			ESZ / Kereskedő	Felhasználó		

4.5.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra



4.6 SZT-06 FELHASZNÁLÁSI HELY VÉGLEGES MEGSZÜNTETÉSE

a) A folyamat arra az esetre vonatkozik, amikor a felhasználó meglévő

szolgáltatás esetén felmondja a szerződését a Földgázkereskedőnél és kéri a felhasználási helyen a szolgáltatás megszüntetését, valamint a mérő és egyéb műszaki berendezések leszerelését.

- b) A felhasználási hely megszüntetése folyamat esetében a földgázkereskedő az UTILMD és MMUTILMD üzenetet egyszerre küldje meg a földgázelosztó részére. Az UTILMD üzenetet E01-es műveleti kóddal, T-30 napig küldi meg a földgázkereskedő. A földgázelosztó az MMUTILMD üzenetben megrendelt mérőleszerelést visszajelzi a leszerelés dátumával.
- c) Amennyiben a mérőleszerelés hamarabb megtörténik, mint a kijelentő üzenetben szereplő ellátás vége dátum, a kereskedelmi szerződés vége a mérőleszerelés dátuma lesz.
- d) Sikertelen mérő leszerelés esetén mindkét igény elutasításra kerül, a szerződések érvényben maradnak

4.6.1 Folyamat leírása táblázatos formában

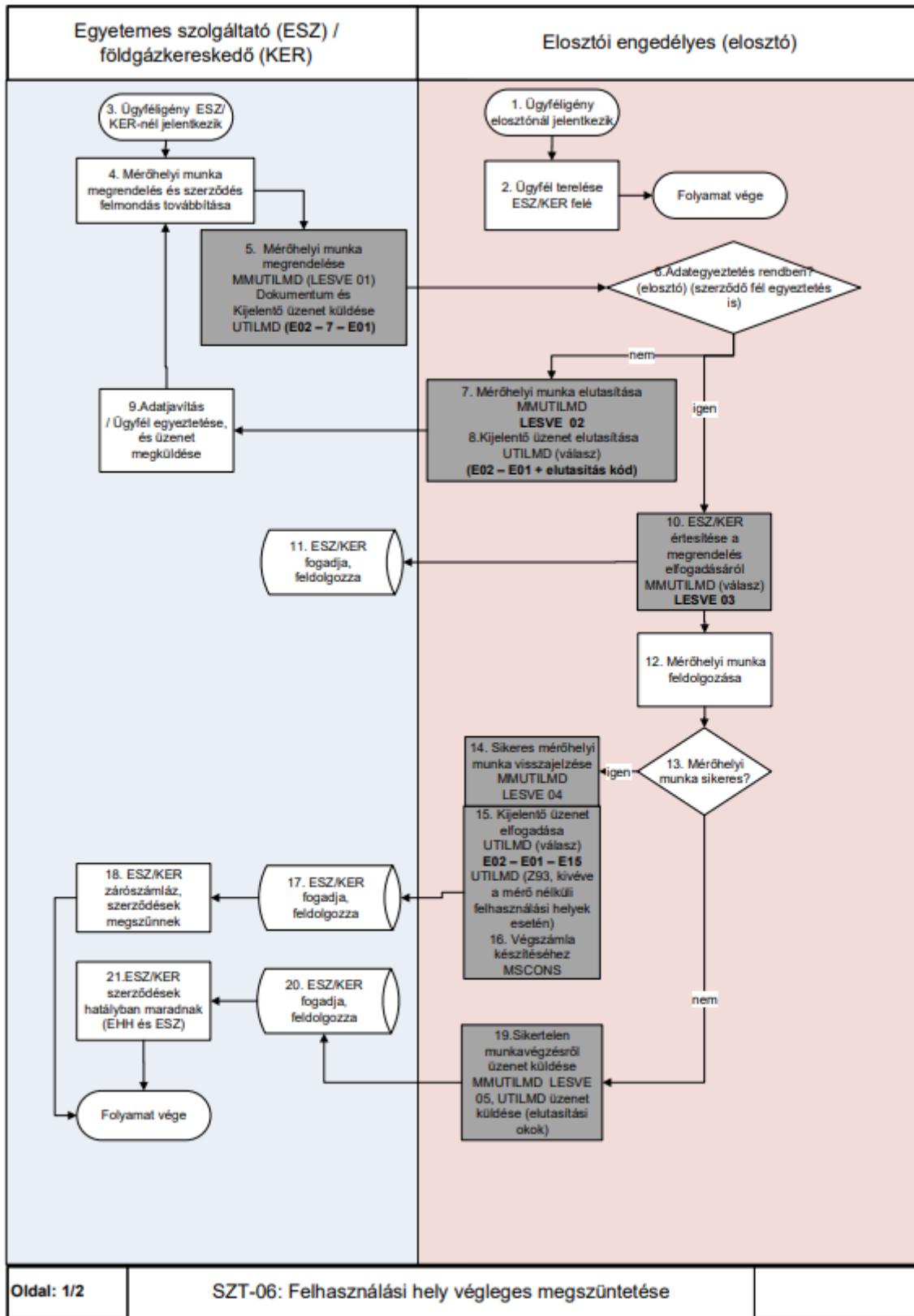
ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	Felhasználó szolgáltatás megszüntetésének igénye felmerül							
1	Ügyféligény elosztónál jelentkezik	2			Felhasználó	Elosztó	Megrendelő	
2	Ügyfél terelése ESZ/KER felé	Folyamat vége			Elosztó	Felhasználó		
3	Ügyféligény ESZ/KER-nél jelentkezik	4			Felhasználó	ESZ /Kereskedő	Megrendelő	
4	Mérőhelyi munka megrendelés és szerződés felmondás továbbítása	5			ESZ /Kereskedő			
5	Mérőhelyi munka megrendelése, dokumentum és kijelentő üzenet küldése	6			ESZ /Kereskedő	Elosztó		MMUTILMD, LESVE 01 Dokumentum Kijelentő üzenet UTILMD (E02 – 7 – E01)
6	Adategyeztetés rendben? (elosztó) (szerződő fél egyeztetés is)	igen:10 nem:7			Elosztó			
7	Mérőhelyi munka elutasítása	9			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD (válasz) LESVE 02

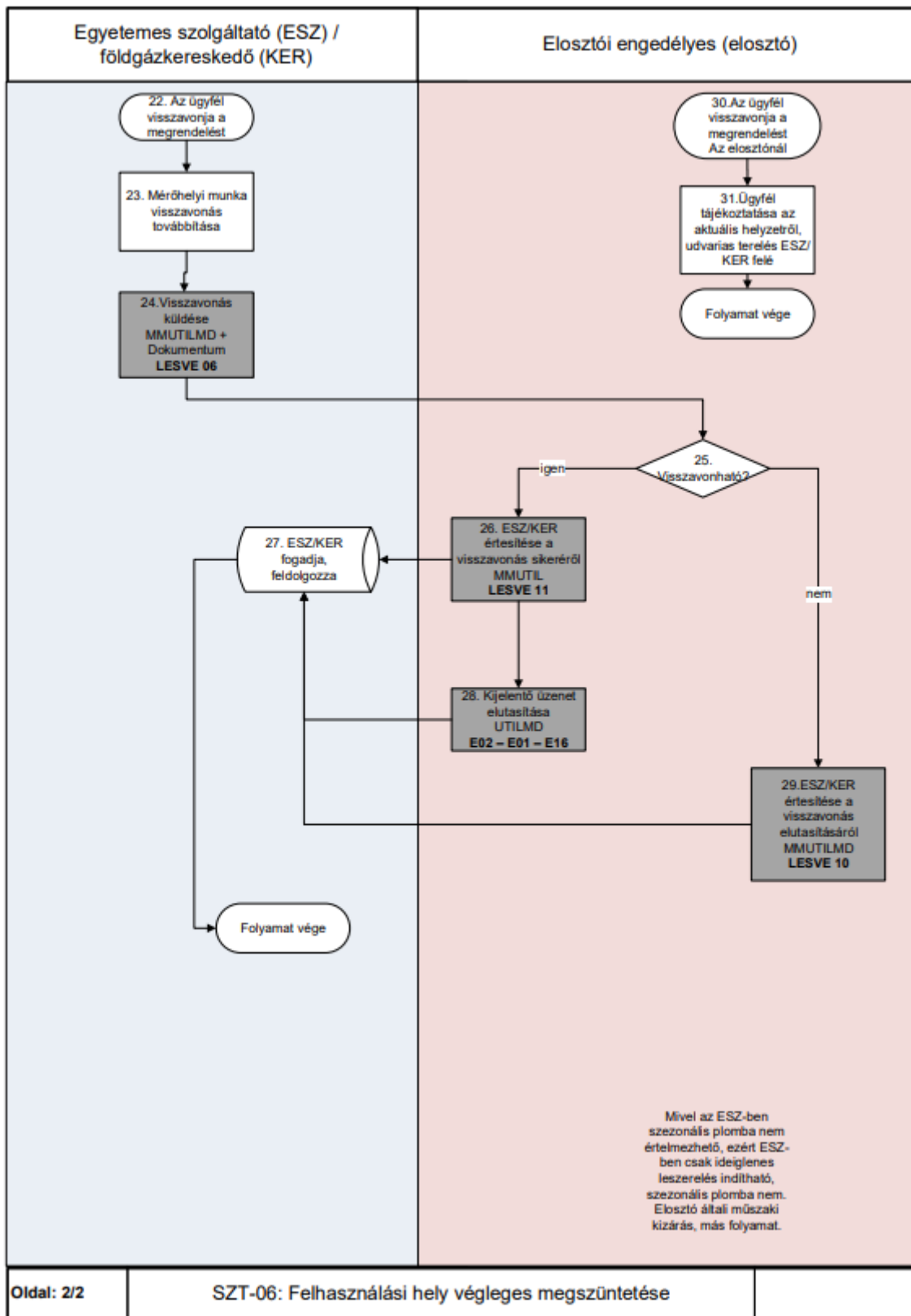
ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
8.	Kijelentő üzenet elutasítása	9			Elosztó	ESZ /Kereskedő		UTILMD (válasz) (E02 – E01 + elutasítás kód)
9	Adatjavítás/Ügyfél egyeztetése, és üzenet megküldése	4			ESZ /Kereskedő			
10	ESZ/KER értesítése a megrendelés elfogadásáról	11 és 12			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD (válasz) LESVE 03
11	ESZ/KER fogadja, feldolgozza				Elosztó	ESZ /Kereskedő		
12	Mérőhelyi munka feldolgozása	13			Elosztó			
13	Mérőhelyi munka sikeres?	igen:14, 15, 16 nem:19			Elosztó			
14	Sikeres mérőhelyi munka visszajelzése	17			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD LESVE 04 (sikeres mérőhelyi munka)
15	Kijelentő üzenet elfogadása	17			Elosztó	ESZ /Kereskedő		UTILMD (válasz) E02 – E01 – E15 UTILMD (Z93, kivéve a mérő nélküli felhasználási helyek esetén)
16	Vég számla készítéséhez adatok szolgáltatása	17			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MSCONS
17	ESZ/KER fogadja, feldolgozza	18			Elosztó	ESZ /Kereskedő		
18	ESZ/KER zárószámláz, szerződések megszűnnek	Folyamat vége			ESZ /Kereskedő			
19	Sikertelen mérőhelyi munka	20			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD LESVE 05 (sikertelen mérőhelyi munka), UTILMD (elutasítási okok)

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
20	ESZ/KER fogadja, feldolgozza	21			Elosztó	ESZ /Kereskedő		
21	Szerződések hatályban maradnak	Folyamat vége			ESZ /Kereskedő			

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	Felhasználó visszavonja a szolgáltatás megszüntetésére vonatkozó megrendelését							
22	Az ügyfél visszavonja a megrendelést	23			Felhasználó	ESZ /Kereskedő	Megrendelő visszavonása	
23	Mérőhelyi munka visszavonás továbbítása	24			ESZ /Kereskedő			
24	Visszavonás küldése	25			ESZ /Kereskedő	Elosztó		MMUTILMD + Dokumentum LESVE 06
25	Visszavonható?	igen:26 nem: 29			Elosztó			
26	ESZ/KER értesítése a visszavonás sikeréről	27 és 28			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD LESVE 11
27	ESZ/KER fogadja, feldolgozza	folyamat vége			ESZ /Kereskedő			
28	Kijelentő üzenet elutasítása	27			Elosztó	ESZ /Kereskedő		UTILMD E02 – E01 – E16
29	ESZ/KER értesítése a visszavonás elutasításáról	27 + 13			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD LESVE 10
30	Az ügyfél visszavonja a megrendelést Az elosztónál	31			Felhasználó	Elosztó		
31	Ügyfél tájékoztatása az aktuális helyzetről, udvarias terelése ESZ/KER felé	folyamat vége			Elosztó	Felhasználó		

4.6.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra





4.7 SZT-07 FÖLDGÁZELOSZTÓ/FÖLDGÁZKERESKEDŐ BEJELENTÉSE ÁLTALA KEZELT TÖRZSADATOK VÁLTOZÁSÁRÓL

- a) Az adatcserét külön folyamat leírás nem szabályozza. A különböző törzsadatok változását az érintett felek UTILMD üzenetben kommunikálják.

- b) Az adattartalom specifikáció a földgázelosztó vagy földgázkereskedő általa kezelt törzsadatok változását írja le az alábbi esetekre vonatkozóan:
- Felhasználó név, személyes adatok változása;
 - Ügyfélcsere;
 - Felhasználási hely / Csatlakozás objektum adat változás (házsám, utca név);
 - Átalány változás
 - Felhasználási hely korlátozására vonatkozó adatok változása
 - Profil csoport váltás
 - Tarifa változás (felhasználó személyében nem történt változás)
 - Mérő (készülék) szerelés: csere, leszerelés, felszerelés
 - Leolvasási ütemezés változása
 - Átadó állomás változása
- c) Mérőcsere év adat átadása: az UTILMD üzenet fájlban csak évet adnak át és minden Társaság a számlán mögé teszi a 12.31 -t. Amennyiben múltbeli a hitelesítési csere éve, akkor is a mérő hitelesség lejártának évét adja át az elosztói engedélyes.

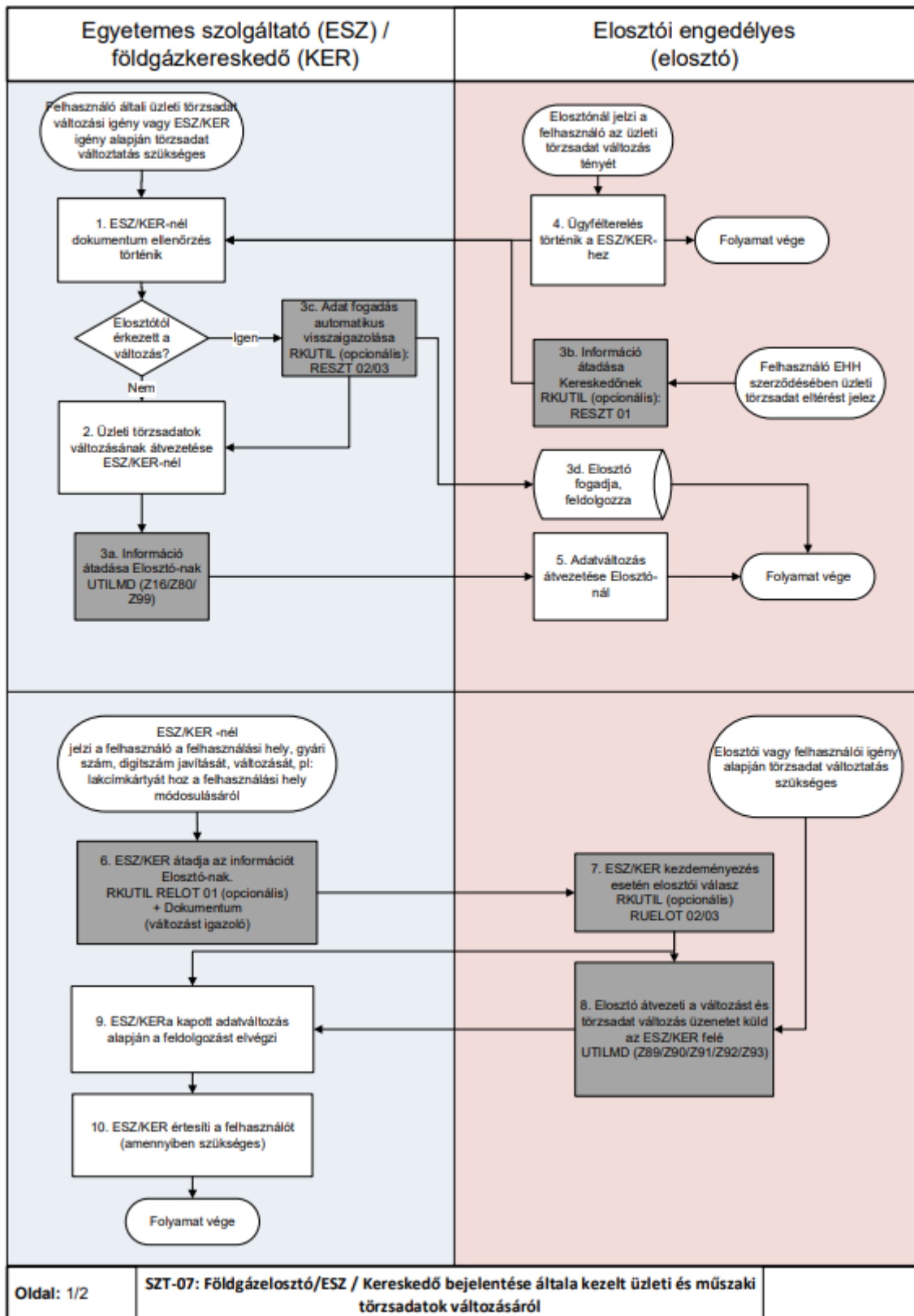
4.7.1 Folyamat leírása táblázatos formában

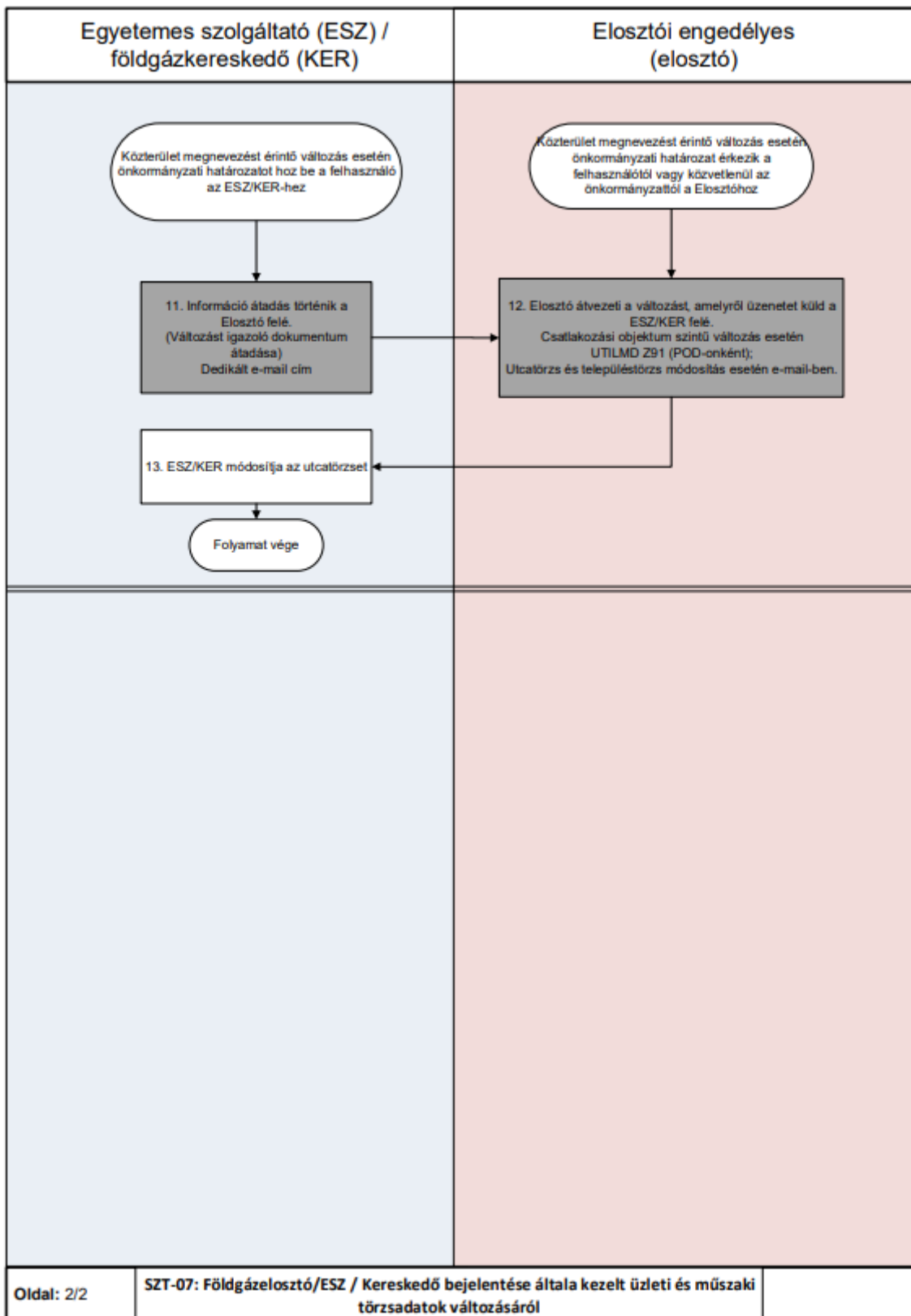
ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezése Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	Felhasználó általi üzleti törzsadat változási igény vagy ESZ/KER igény alapján törzsadat változtatás szükséges	1			Felhasználó	ESZ / Kereskedő	Felhasználó jellege szerinti azonosító adatok	
1	ESZ/KER-nél dokumentum ellenőrzés történik	2 vagy 3c (ha az elosztótól érkezett)			ESZ / Kereskedő			
2	Üzleti törzsadatok változásának átvezetése ESZ/KER-nél	3a			ESZ / Kereskedő			
3a	Információ átadása az elosztónak	5			ESZ / Kereskedő	Elosztó		UTILMD (Z16/Z80/Z99)
	Felhasználó EHH szerződésében üzleti törzsadat eltérést jelez	3b.			Felhasználó	Elosztó		
3b.	Információ átadása Kereskedőnek	2 vagy 3c			Elosztó	ESZ / kereskedő		RKUTIL (opcionális): UESZT 01
3c.	Adat fogadás automatikus visszaigazolása	3d			ESZ / Kereskedő	Elosztó		RKUTIL (opcionális): UESZT 02/03
3d	Elosztó fogadja és feldolgozza	folyamat vége			Elosztó			

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezése Modeliben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
	Elosztónál jelzi a felhasználó az üzleti törzsadat változás tényét	4			Felhasználó	Elosztó		
4	Ügyfélterelés történik a ESZ/KER-hez	1			Elosztó	Felhasználó		
5	Adatváltozás átvezetése Elosztó-nál + EHH szerződés megküldése a felhasználónak	folyamat vége			Elosztó	Felhasználó		
	ESZ/KER -nél jelzi a felhasználó a felhasználási hely, gyári szám, digitális javítását, változását, pl: lakcímkártyát hoz a felhasználási hely módosulásáról	6						
6	ESZ/KER átadja az információt Elosztó-nak.	7			ESZ / Kereskedő	Elosztó		RKUTIL UELOT 01 (opcionális) + Dokumentum (változást igazoló)
7	ESZ/KER kezdeményezés esetén elosztói válasz	8 és 9			Elosztó	ESZ / Kereskedő		RKUTIL (opcionális) UELOT 02/03
8	Elosztó átvezeti a változást és törzsadat változás üzenetet küld az ESZ/KER felé	9			Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD (Z89/Z90/Z91/Z92/Z93)
9	ESZ/KER a kapott adatváltozás alapján a feldolgozást elvégzi	10			ESZ / Kereskedő			
10	ESZ/KER értesíti a felhasználót (amennyiben szükséges)	folyamat vége			ESZ / Kereskedő	Felhasználó		
	Előzmények: - Közterület megnevezést érintő változás esetén önkormányzati határozatot hoz be a felhasználó az ESZ/KER-hez. - Közterület megnevezést érintő változás esetén önkormányzati határozat érkezik a felhasználótól vagy közvetlenül az önkormányzattól a Elosztóhoz.	11 (amennyiben az ESZ/KER-nél jelzi); 12 (amennyiben az Elosztónál jelzi)						
11	Információ átadás történik a Elosztó felé.	12			ESZ / Kereskedő	Elosztó		Dedikált e-mail címre küldése

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezése Modeliben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
12	Elosztó átvezeti a változást, amelyről üzenetet küld a ESZ/KER felé.	13			Elosztó	ESZ / Kereskedő		CSO szintű változás esetén UTILMD Z91 (POD-onként); utcatörzs és településtörzs módosítás esetén e-mail-ben.
13	ESZ/KER módosítja az utcatörzset	folyamat vége			ESZ / Kereskedő			

4.7.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra





4.8 SZT-08 KAPACITÁS TERMÉKEK LEKÖTÉS KEZELÉSE

Az alábbi kapacitás lekötési formák igényelhetők a kereskedő részéről:

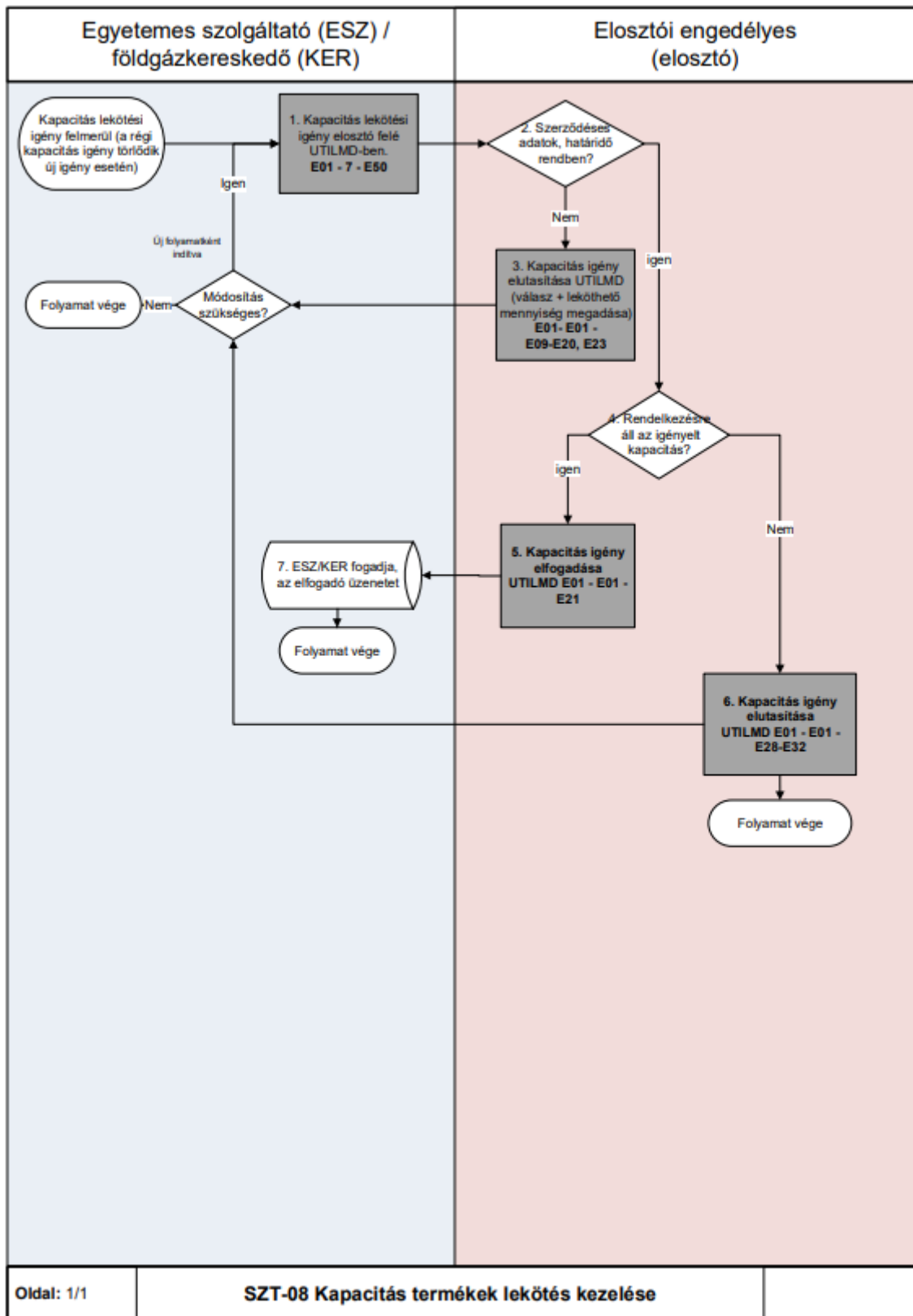
- Éves kapacitás lekötés (téli és szezonális érték egyszerre küldendő)
- Negyedéves kapacitás lekötések
- Havi kapacitás lekötések
- Gáznapi kapacitás lekötések

- Gáznapon belüli kapacitás lekötések

4.8.1 Minden üzenetnél, az ugyanazon időszakra a határidőig beérkezett utolsó, elfogadott lekötési igény tekinthető véglegesnek. Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	Kapacitás lekötési igény felmerül (a régi kapacitás igény törődik új igény esetén)							
1	Kapacitás lekötési igény elosztó felé	2			ESZ / kereskedő	Elosztó		UTILMD (E01 - 7 - E50)
2	Döntés: Szerződéses adatok, határidő rendben?	Nem: 3; Igen: 5			Elosztó			
3	Kapacitás igény elutasítása (válasz és leköthető mennyiség megadása)	Amennyiben módosítás szükséges: 1, új folyamatként indítva			Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD (E01 - E01 - E09-E20, E23)
4	Döntés: Rendelkezésre áll az igényelt kapacitás?	Igen: 5; Nem: 6			Elosztó			
5	Kapacitás igény elfogadása	7			Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD (E01 - E01 - E21)
6	Kapacitás igény elutasítása	Amennyiben módosítás szükséges: 1			Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD (E01 - E01 - E28-E32, E34)
7	Az ESZ / KER fogadja az elfogadó üzenetet	folyamat vége			ESZ / Kereskedő			

4.8.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra



4.9 SZT-09 VÉDENDŐ FELHASZNÁLÓK KEZELÉSE

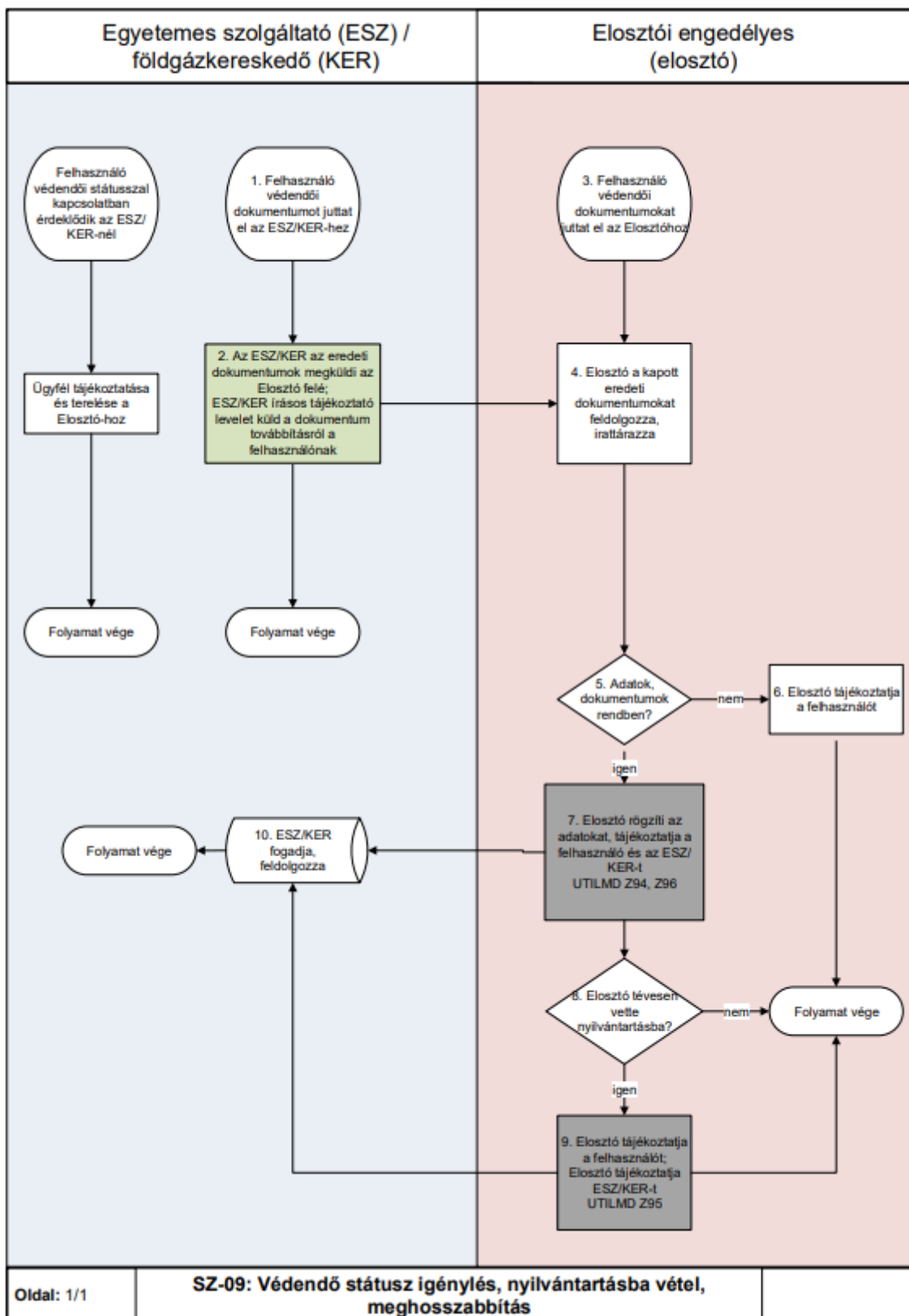
- a) A folyamat célja, hogy a földgázelosztó a nyilvántartásba vett védendő felhasználó adatait a jogszabályi háttér figyelembevételével kezelje. A földgázelosztó feladata továbbá, hogy a szükséges tájékoztatást a földgázkereskedő felé tegye.
- b) Amikor a földgázelosztó nyilvántartásba veszi a védendő felhasználót, akkor

vizsgálja, hogy kikapcsolás van-e folyamatban. Amennyiben igen, akkor felfüggeszti azt.

4.9.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
1	Felhasználó védendői dokumentumot juttat el az ESZ/KER-hez	2			Felhasználó	ESZ / Kereskedő		
2	Az ESZ/KER az eredeti dokumentumok megküldi az Elosztó felé; ESZ/KER írásos tájékoztató levelet küld a dokumentum továbbításról a felhasználóknak	4			ESZ / kereskedő	Elosztó	Eredeti dokumentumok, postai úton	
3	Felhasználó védendői dokumentumokat juttat el az Elosztóhoz	4			Felhasználó	Elosztó	Dokumentum	
4	Elosztó a kapott eredeti dokumentumokat feldolgozza, irattárazza	5			Elosztó			
5	Adatok, dokumentumok rendben?	Igen: 7, Nem: 6			Elosztó			
6	Elosztó tájékoztatja a felhasználót	folyamat vége			Elosztó	Felhasználó		
7	Elosztó rögzíti az adatokat, tájékoztatja a felhasználót és az ESZ/KER-t	8 és 10			Elosztó	ESZ / kereskedő		UTILMD Z94, Z96
8	Elosztó tévesen vette nyilvántartásba?	Igen: 9, Nem: folyamat vége			Elosztó			
9	Elosztó tájékoztatja a felhasználót; Elosztó tájékoztatja ESZ/KER-t	folyamat vége és 10			Elosztó	ESZ / kereskedő		UTILMD Z95
10	ESZ/KER fogadja, feldolgozza	folyamat vége			ESZ / kereskedő			

4.9.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra



4.10 SZT-10 RENDSZERHASZNÁLATI SZERZŐDÉS KEZELÉSE

- a) A földgázelosztó rendszerhasználati szerződés mellékletet készít ,amely tartalmazza az adott hónap valamely napján aktív legalább egy napon szerződött felhasználási helyeket. Ezt a mellékletet először hó végén 26-ig

küldi el az érintett rendszerhasználók részére, mely a következő hónap 1. naptári napjára vonatkozik. Majd az RHD elszámolást követő munkanapon, de legkésőbb a tárgyhót követő 15. naptári nap utáni első munkanapon küldi el, a tárgyhó előtti hónap utolsó naptári napjára vonatkozóan.

4.11 MF-01 SZÜNETELTETÉS (MÉRŐ IDEIGLENES LESZERELÉS / ÁTALÁNYDIJAS ESETÉN DUGÓZÁS / SZEZONÁLIS)

- A felhasználó jelzi a földgázkereskedőnél a szolgáltatás szüneteltetési igényét és kéri a felhasználási hely kikapcsolását.
- A felhasználó jelzi a földgázelosztónál a szolgáltatás szüneteltetési igényét és kéri a felhasználási hely kikapcsolását.
- Amennyiben a felhasználó a földgázkereskedőnél jelenti be kikapcsolási igényét, a földgázkereskedő létrehozza a megfelelő munkarendelést, melyet eljuttat a földgázelosztó számára (megrendeli a műszaki munkavégzést). Szolgáltatás szüneteltetés esetén a felhasználó a földgázelosztónál is bejelentheti/kérheti a kikapcsolási igényét. Ez esetben a földgázelosztó létrehozza a kikapcsolási munkarendelést és a műszaki munkavégzésről értesíti a felhasználó földgázkereskedőjét.

4.11.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	Felhasználó szolgáltatás szüneteltetési igénye felmerül							
1	Ügyféligény ESZ/KER-nél jelentkezik	2			Felhasználó	ESZ /Kereskedő	Megrendelő	
2	Mérőhelyi munka igény feldolgozása	3			ESZ /Kereskedő			
3	Mérőhelyi munka megrendelése	4			ESZ /Kereskedő	Elosztó		MMUTILMD LESFE/FELSJ /EFMLF 01 + Dokumentum
4	Adategyeztetés rendben? (elosztó) (szerződő fél egyeztetés is)	igen:5 nem:19			Elosztó			
5	ESZ/KER értesítése a megrendelés elfogadásáról	6 és 7			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD (válasz) LESFE/FELSJ /EFMLF 03

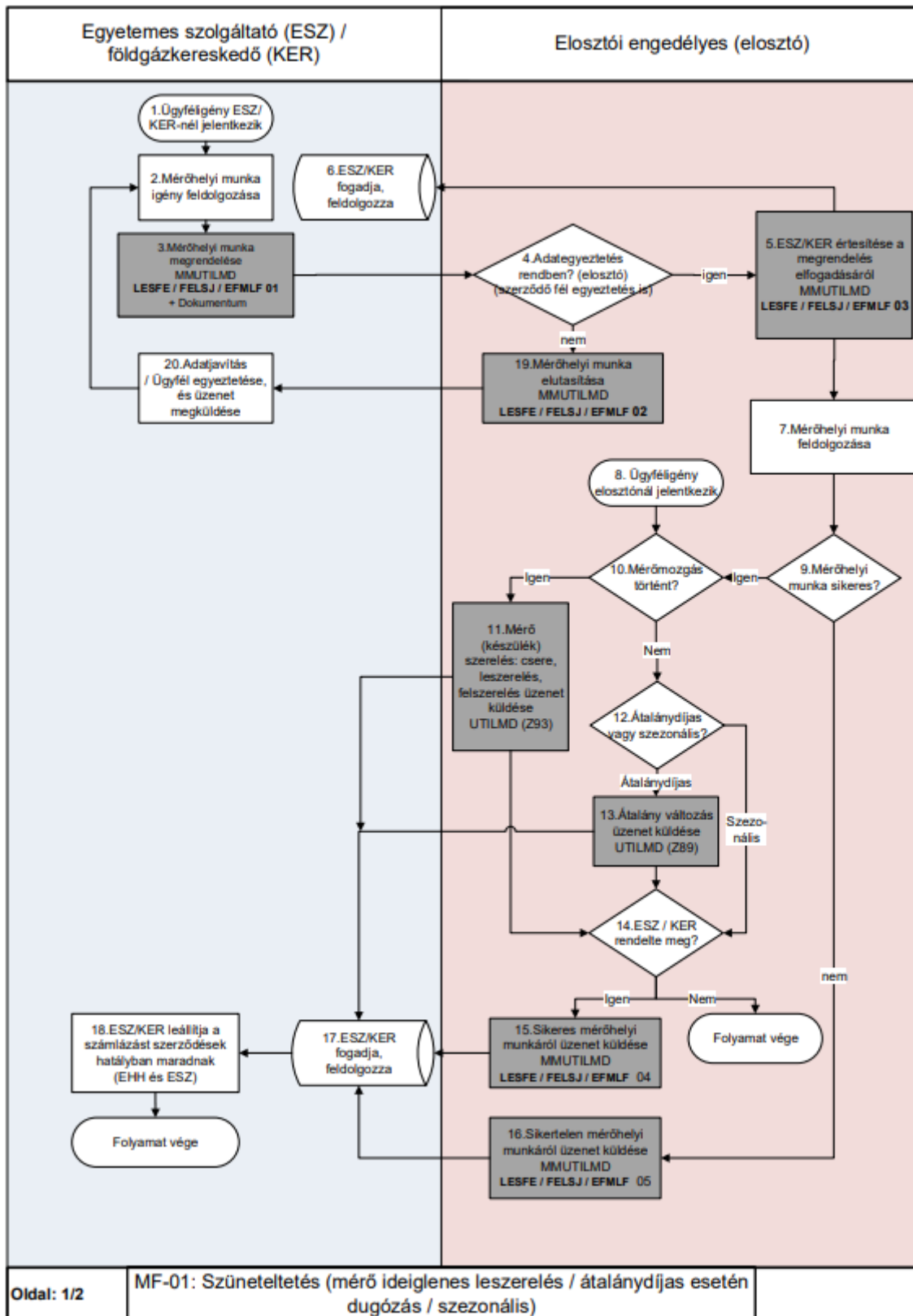
ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
6	ESZ/KER fogadja, feldolgozza				Elosztó	ESZ /Kereskedő		
7	Mérőhelyi munka feldolgozása	9			Elosztó			
8	Ügyféligeny elosztónál jelentkezik	10			Felhasználó	Elosztó	Megrendelő	
9	Mérőhelyi munka sikeres?	igen: 10 nem: 16			Elosztó			
10	Mérőmozgás történt?	igen: 11 nem: 12			Elosztó			
11	Mérő (készülék) szereles csere, leszerelés, felszerelés üzenet küldése	14 és 17			Elosztó	ESZ /Kereskedő		UTILMD Z93
12	Átalány díjas vagy szezónális?	átalány: 13 szezónális:14			Elosztó			
13	Átalány változás üzenet küldése	14 és 17			Elosztó	ESZ /Kereskedő		UTILMD Z93/Z89 (átalány, plomba)
14	ESZ/ KER rendelte meg?	igen: 15 nem: folyamat vége			Elosztó			
15	Sikeres mérőhelyi munkáról üzenet küldése	17			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD (válasz) LESFE/FELSJ /EFMLF 04
16	Sikertelen mérőhelyi munkáról üzenet küldése	17			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD (válasz) LESFE/FELSJ /EFMLF 05
17	ESZ/KER fogadja, feldolgozza	18			Elosztó	ESZ /Kereskedő		
18	ESZ/KER leállítja a számlázást szerződések hatályban maradnak	folyamat vége			ESZ /Kereskedő		ESZ/KER és EHH szerződés hatályban marad	
19	Mérőhelyi munka elutasítása	20			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD (válasz) LESFE/FELSJ /EFMLF 02

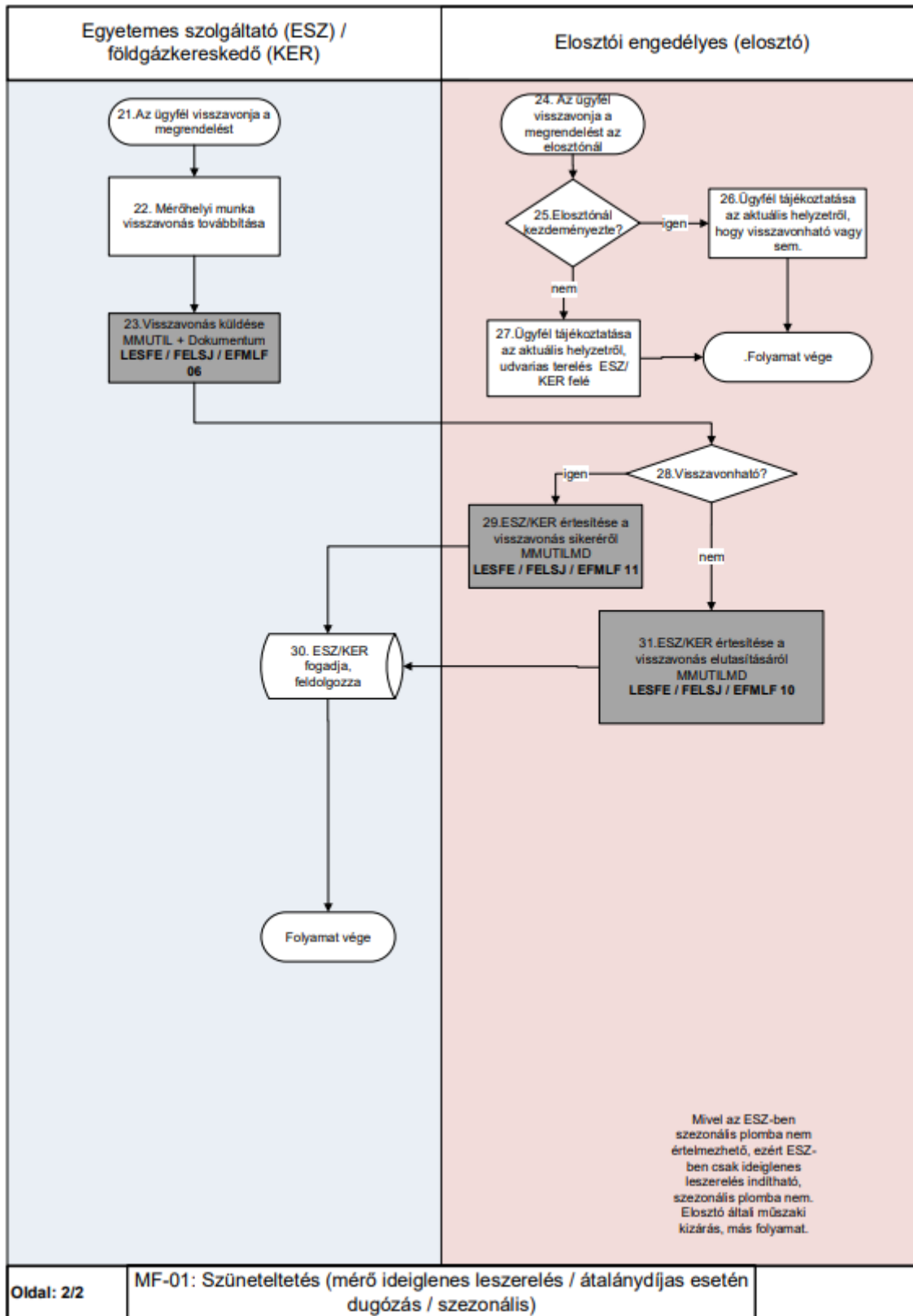
ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
20	Adatjavítás/Ügyfél egyeztetése, és üzenet megküldése	2			ESZ /Kereskedő			

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	Felhasználó visszavonja a szolgáltatás szüneteltetésére vonatkozó megrendelését							
21	Az ügyfél visszavonja a megrendelést	22			Felhasználó	ESZ /Kereskedő	Megrendelő visszavonása	
22	Mérőhelyi munka visszavonás továbbítása	23			ESZ /Kereskedő			
23	Visszavonás küldése	28			ESZ /Kereskedő	Elosztó		MMUTIL (válasz) LESFE/FELSJ /EFMLF 06
24	Az ügyfél visszavonja a megrendelést az elosztónál	25			Felhasználó	Elosztó	Megrendelő visszavonása	
25	Elosztónál kezdeményezte?	igen: 26 nem: 27			Elosztó			
26	Ügyfél tájékoztatása az aktuális helyzetről, hogy visszavonható vagy sem	folyamat vége			Elosztó	Felhasználó		
27	Ügyfél tájékoztatása az aktuális helyzetről, udvarias terelés ESZ/KER felé	folyamat vége			Elosztó	Felhasználó		
28	Visszavonható?	igen: 29 nem: 31			Elosztó			
29	ESZ/KER értesítése a visszavonás sikeréről	30			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD (válasz) LESFE/FELSJ /EFMLF 11
30	ESZ/KER fogadja, feldolgozza	folyamat vége			Elosztó	ESZ /Kereskedő		

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
31	ESZ/KER értesítése a visszavonás elutasításáról	30			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD (válasz) LESFE/FELSJ /EFMLF 10

4.11.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra





4.12 MF-02 SZÜNETELTETÉST KÖVETŐ BEKAPCSOLÁS

- A felhasználó a szolgáltatás szüneteltetését követően jelzi a földgázkereskedőnél a felhasználási hely visszakapcsolási igényét.
- A felhasználó visszakapcsolása minden esetben a felhasználó kérésére történik.

4.12.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	A felhasználó szolgáltatás szüneteltetés után szolgáltatás helyreállítási igénye merül fel							
1	Ügyféligény ESZ/KER-nél jelentkezik	2			Felhasználó	ESZ /Kereskedő	Megrendelő	
2	Dokumentumok, ügyfél személye rendben?	igen: 3 nem: 4			ESZ /Kereskedő			
3	Mérőhelyi munka megrendelése továbbítása	5			ESZ /Kereskedő	Elosztó		
4	Ügyfél tájékoztatása	Folyamat vége			ESZ /Kereskedő	Felhasználó		
5	Mérőhelyi munka megrendelése	6			ESZ /Kereskedő	Elosztó		MMUTILMD +Dokumentum (S) FELFE/LESSJ - 01
6	Elosztó elfogadja?	igen: 11 nem: 7			Elosztó			
7	Mérőhelyi munka elutasítása	8			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD FELFE/LESSJ - 02
8	ESZ/KER fogadja az üzenetet, adatjavítást végez	9			Elosztó	ESZ /Kereskedő		
9	Minden adat rendelkezésre áll?	igen: 5 nem: 10			ESZ /Kereskedő	Felhasználó		
10	Felhasználó tájékoztatása ha ESZ/KER nem rendelkezik a szükséges adatokkal	Folyamat vége			ESZ /Kereskedő			
11	Műszakilag alkalmas?	igen: 14 nem: 12			Elosztó	ESZ /Kereskedő		

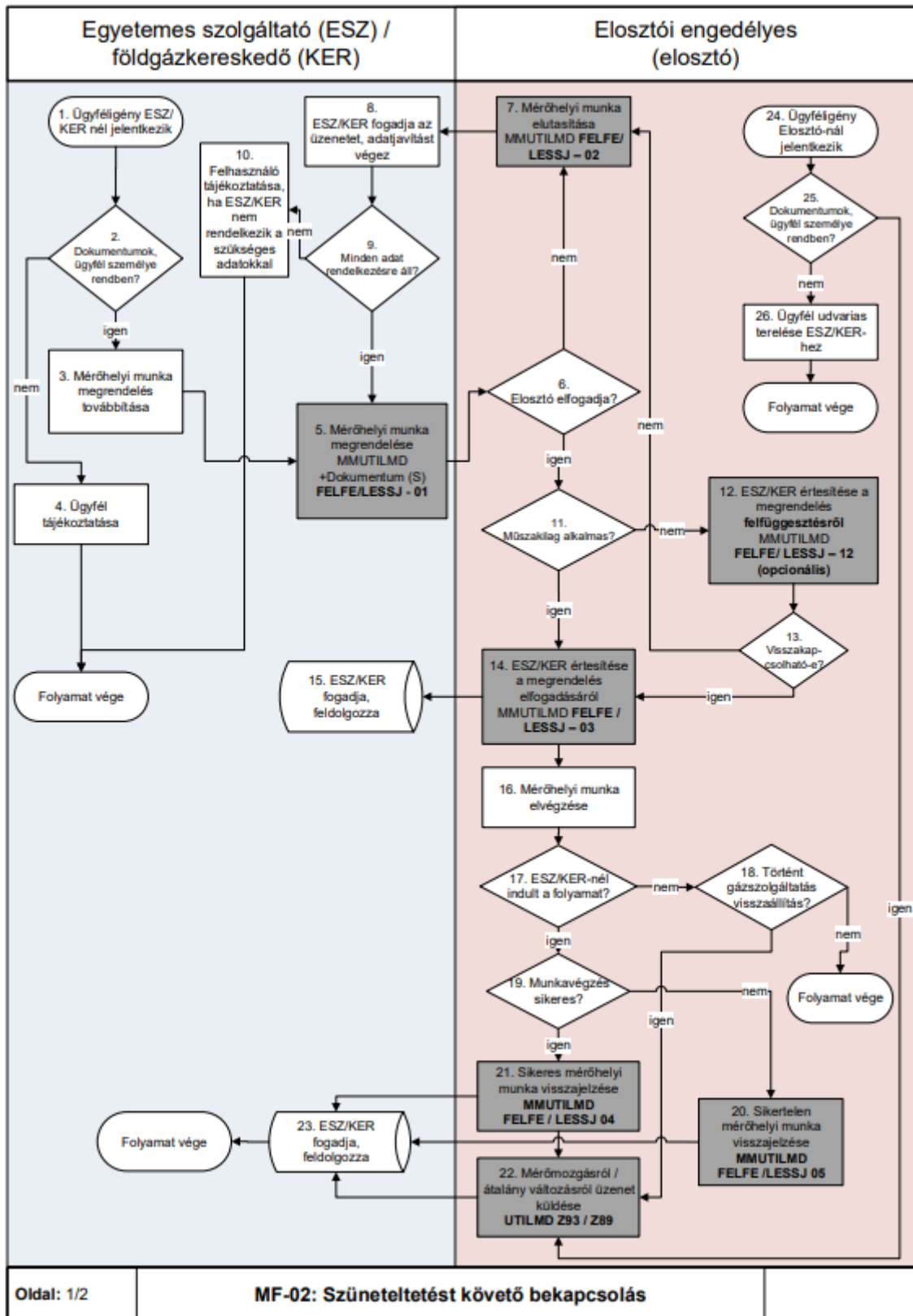
ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
12	ESZ/KER értesítése a megrendelés felfüggesztéséről	13			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD FELFE/ LESSJ – 12 (opcionális)
13	Visszakapcsolható-e?	igen: 14 nem: 7			Elosztó			
14	ESZ/KER értesítése a megrendelés elfogadásáról	15 és 16			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD FELFE / LESSJ – 03
15	ESZ/KER fogadja, feldolgozza	Folyamat vége			ESZ /Kereskedő			
16	Mérőhelyi munka elvégzése	17			Elosztó			
17	ESZ/KER-nél indult a folyamat?	igen: 19 nem: 18			Elosztó			
18	Történt gázszolgáltatás visszaállítás?	igen: 22 nem: folyamat vége			Elosztó			
19	Munkavégzés sikeres?	igen: 21 nem: 20			Elosztó			
20	Sikertelen mérőhelyi munka visszajelzése	23			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD FELFE /LESSJ 05
21	Sikeres mérőhelyi munka visszajelzése	23			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD FELFE /LESSJ 04
22	Mérőmozgásról / átalány változásról üzenet küldése	23			Elosztó	ESZ /Kereskedő		UTILMD Z93 / Z89
23	ESZ/KER fogadja, feldolgozza	Folyamat vége			ESZ /Kereskedő			
24	Ügyfél igény elosztónál jelentkezik	25			Felhasználó	Elosztó	Megrendelő	
25	Dokumentumok, ügyfél személye rendben?	igen: 22 nem: 26			Elosztó			

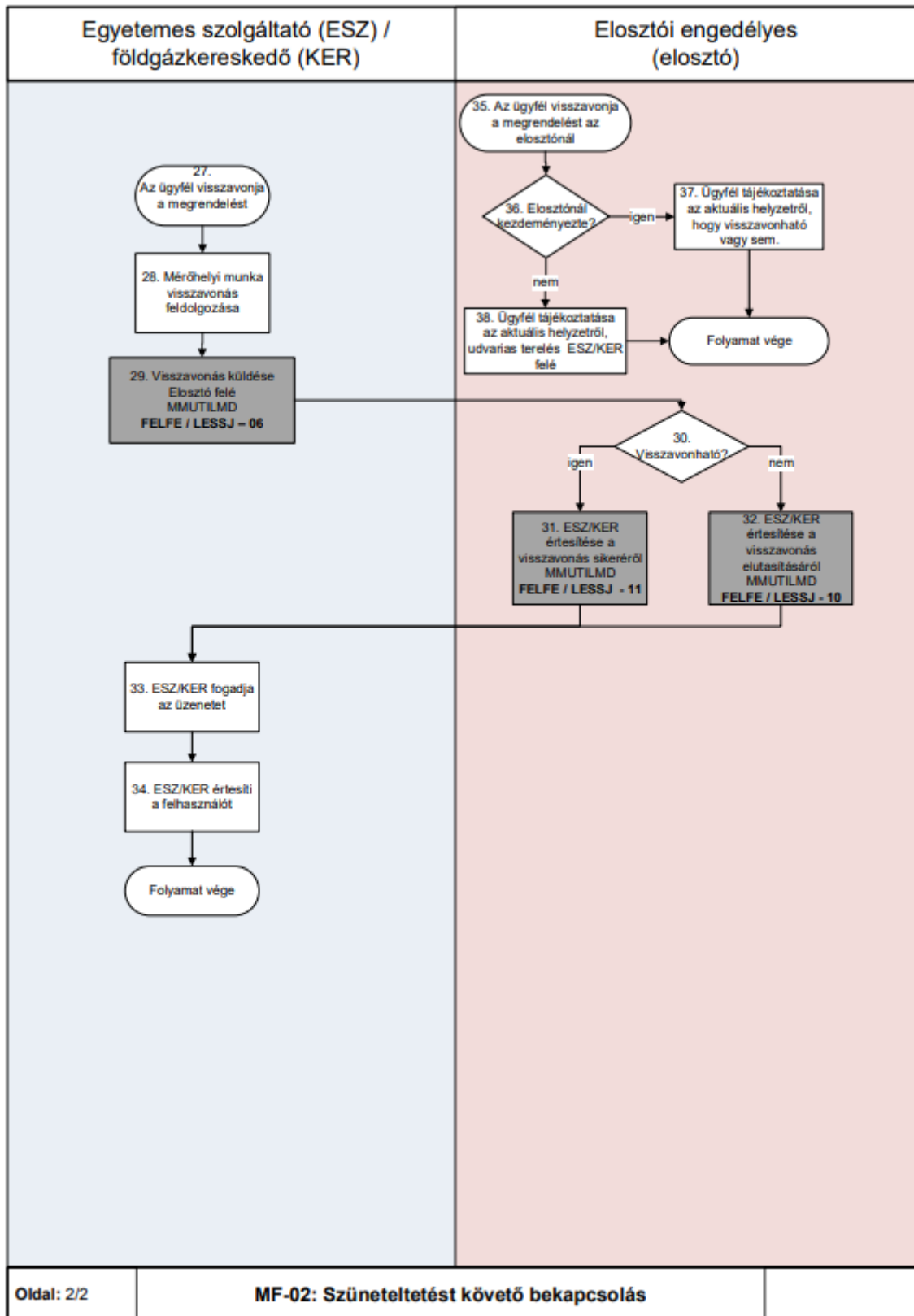
ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
26	Ügyfél udvarias terelése ESZ/KER-hez	Folyamat vége			Elosztó	Felhasználó		

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	Felhasználó visszavonja a szolgáltatás szüneteltetésére vonatkozó megrendelését							
27	Az ügyfél visszavonja a megrendelést	28			Felhasználó	ESZ /Kereskedő	Megrendelő visszavonása	
28	Mérőhelyi munka visszavonás feldolgozása	29			ESZ /Kereskedő			
29	Visszavonás küldése Elosztó felé	30			ESZ /Kereskedő	Elosztó		MMUTILMD FELFE / LESSJ - 06
30	Visszavonható?	igen: 31 nem: 32			Elosztó			
31	ESZ/KER értesítése a visszavonás sikeréről	33			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD FELFE / LESSJ - 11
32	ESZ/KER értesítése a visszavonás elutasításáról	33			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD FELFE / LESSJ - 10
33	ESZ/KER fogadja az üzenetet	34			Elosztó	ESZ /Kereskedő		
34	ESZ/KER értesíti a felhasználót	Folyamat vége			ESZ /Kereskedő	Felhasználó		
35	Az ügyfél visszavonja a megrendelést az elosztónál	36			Felhasználó	Elosztó	Megrendelő visszavonása	
36	Elosztónál kezdeményezte?	igen: 37 nem: 38			Elosztó			

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
37	Ügyfél tájékoztatás az aktuális helyzetről, hogy visszavonható vagy sem.	Folyamat vége			Elosztó	Felhasználó		
38	Ügyfél tájékoztatás az aktuális helyzetről, udvarias terelés ESZ/KER felé	Folyamat vége			Elosztó	Felhasználó		

4.12.2 **Folyamat leírást segítő folyamatábra**





4.13 MF-03 MÉRŐ LESZERELÉSE (TELJESÍTMÉNY VÁLTOZÁS MIATT VAGY TÖBB MÉRŐS FOGYASZTÁSI HELY ESETÉN)

Olyan esetekben is alkalmazható, amikor többmérős fogyasztási hely esetén végleges mérőleszerelés történik, de nem az összes mérőjét szerelteti le a felhasználó.

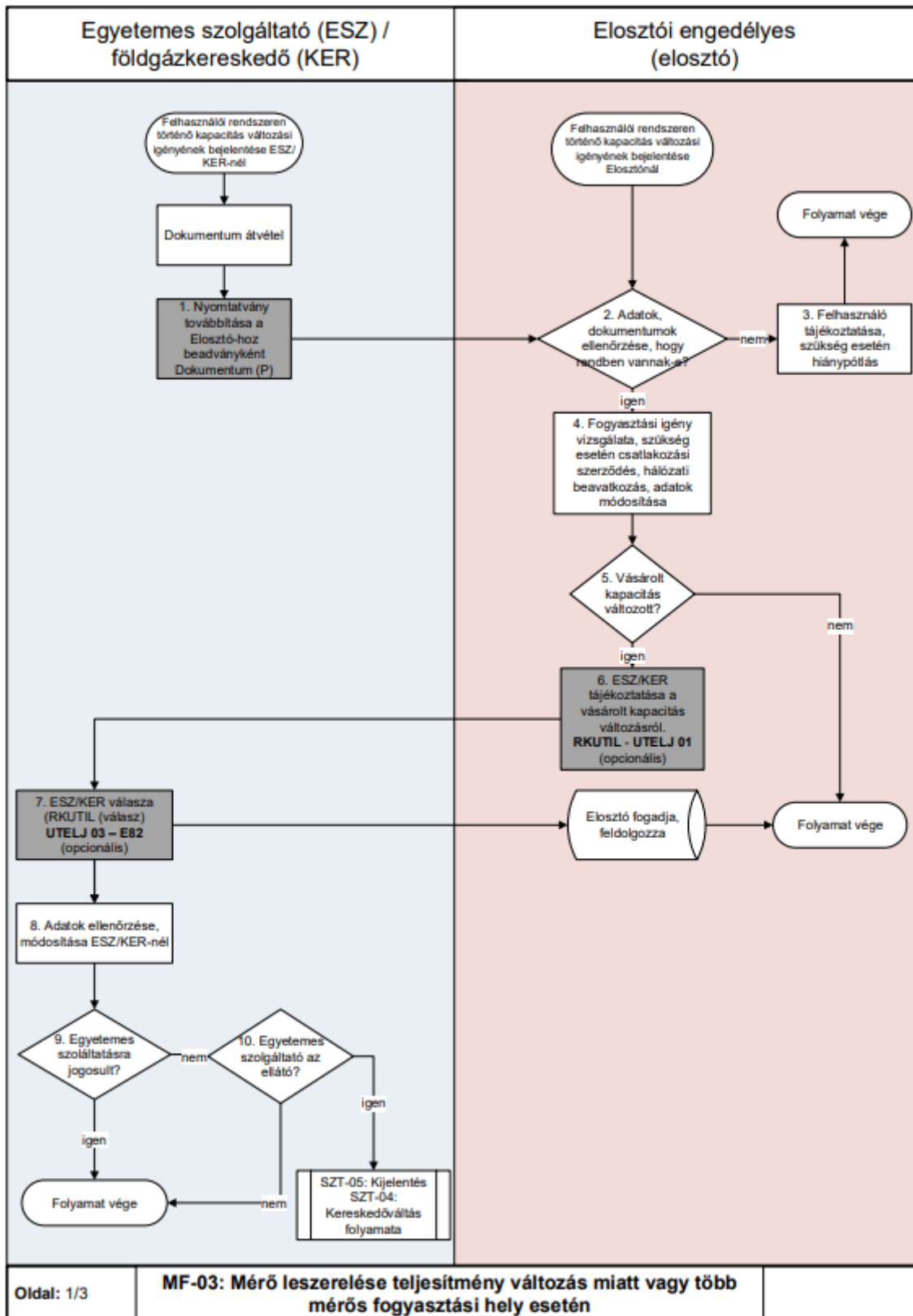
4.13.1 Folyamat leírása táblázatos formában

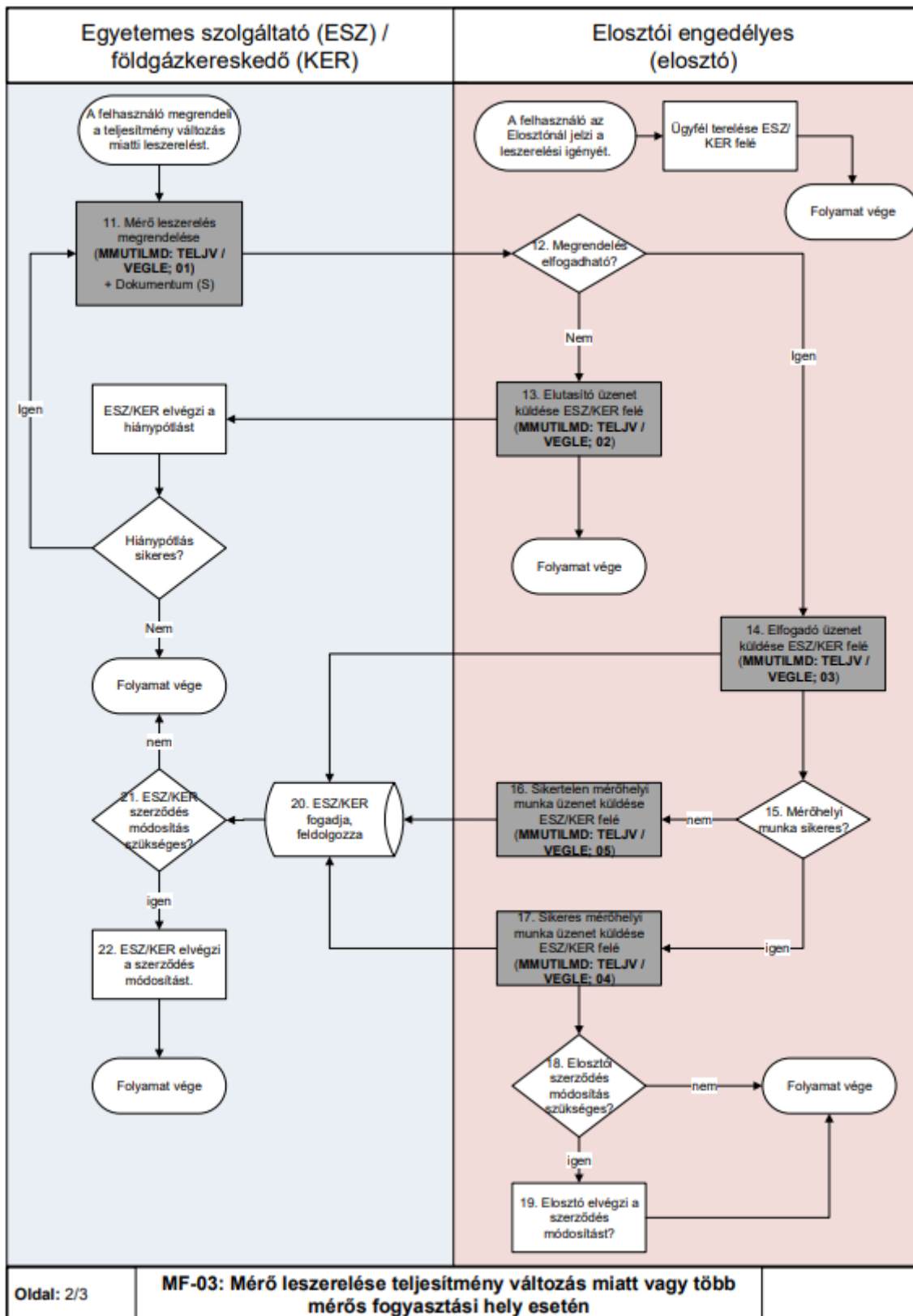
ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ŰKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	Felhasználói rendszeren történő kapacitás változási igényének bejelentése ESZ/KER-nél. Szükség esetén dokumentum átvétele	1			Felhasználó	ESZ / Kereskedő		
1	Nyomatvány továbbítása a Elosztó-hoz beadványként	2			Felhasználó	Elosztó		PDOKU
0	Felhasználói rendszeren történő kapacitás változási igényének bejelentése Elosztónál	2			Felhasználó	Elosztó		
2	Adatok, dokumentumok ellenőrzése, hogy rendben vannak-e?	igen: 4 nem: 3			Elosztó			
3	Felhasználó tájékoztatása, szükség esetén hiánypótlás	folyamat vége			Elosztó	Felhasználó		
4	Fogyasztási igény vizsgálata, szükség esetén csatlakozási szerződés, hálózati beavatkozás, adatok módosítása	5			Elosztó			
5	Vásárolt kapacitás változott?	igen: 6 nem: folyamat vége			Elosztó			
6	ESZ/KER tájékoztatása a vásárolt kapacitás változásról.	7			Elosztó	ESZ /Kereskedő		RKUTIL - UTELJ 01 (opcionális)
7	ESZ/KER válasza az üzenetre	8			ESZ /Kereskedő	Elosztó		RKUTIL - UTELJ 03 - E82 (opcionális)
8	Adatok ellenőrzése, módosítása ESZ/KER-nél	9			ESZ /Kereskedő			
9	Egyetemes szolgáltatásra jogosult?	igen: folyamat vége nem: 10						
10	Egyetemes szolgáltató az ellátó?	igen: SZT_05 vagy SZT_04 nem: folyamat vége						
0	A felhasználó megrendeli a teljesítmény változás miatti leszerelést.	11			Felhasználó	ESZ /Kereskedő		

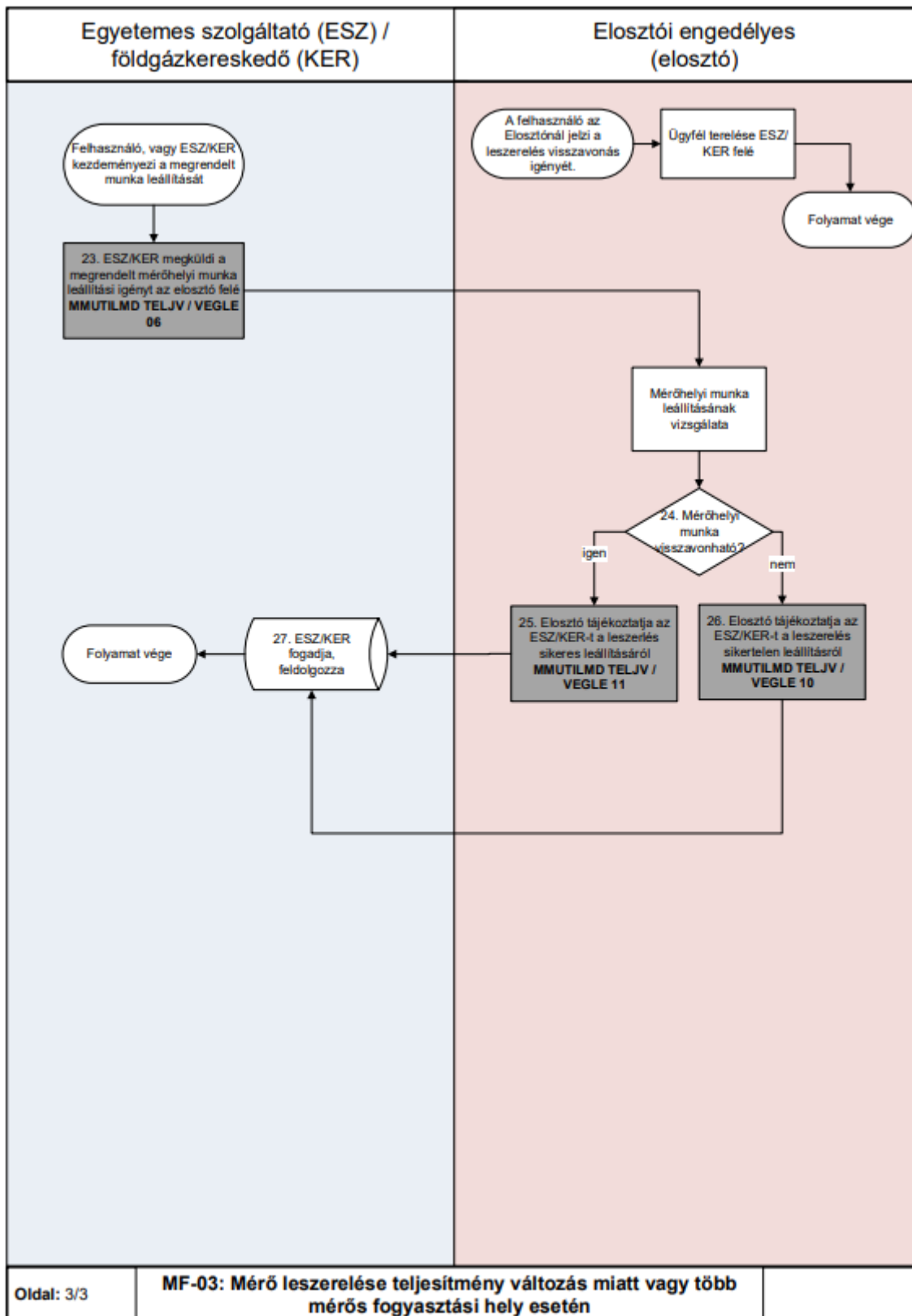
ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
11	Mérő leszerelés megrendelése	12			ESZ /Kereskedő	Elosztó		MMUTILMD TELJV - 01 vagy VEGLE - 01
12	Megrendelés elfogadható?	igen: 14 nem: 13			Elosztó			
13	Elutasító üzenet küldése ESZ/KER felé	folyamat vége			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD TELJV - 01 vagy VEGLE - 02
14	Elfogadó üzenet küldése ESZ/KER felé	15 és 20			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD TELJV - 03 vagy VEGLE - 03
15	Mérőhelyi munka sikeres?	igen: 17 nem: 16			Elosztó			
16	Sikertelen mérőhelyi munka üzenet küldése ESZ/KER felé	20			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD TELJV - 05 vagy VEGLE - 05
17	Sikeres mérőhelyi munka üzenet küldése ESZ/KER felé	18 és 20			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD TELJV -04 vagy VEGLE - 04
18	Elosztói szerződés módosítás szükséges?	igen: 19 nem: folyamat vége			Elosztó			
19	Elosztó elvégzi a szerződés módosítást	folyamat vége			Elosztó			
20	ESZ/KER fogadja, feldolgozza	21			ESZ /Kereskedő			
21	ESZ/KER szerződés módosítás szükséges?	igen: 22 nem: folyamat vége			ESZ /Kereskedő			
22	ESZ/KER elvégzi a szerződés módosítást.	folyamat vége			ESZ /Kereskedő			
0	Felhasználó, vagy ESZ/KER kezdeményezi a megrendelt munka leállítását				Felhasználó	ESZ / Kereskedő		
23	ESZ/KER megküldi a megrendelt mérőhelyi munka leállítási igényt az elosztó felé	24			ESZ / Kereskedő	Elosztó		MMUTILMD TELJV - 06 vagy VEGLE - 06
24	Mérőhelyi munka visszavonható?	igen: 25 nem: 26			Elosztó			

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
25	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t a leszerelés sikeres leállításáról	27			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD TELJV - 11 vagy VEGLE - 11
26	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t a leszerelés sikertelen leállításáról	27			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD TELJV - 10 vagy VEGLE - 10
27	ESZ/KER fogadja, feldolgozza	folyamat vége						

4.13.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra







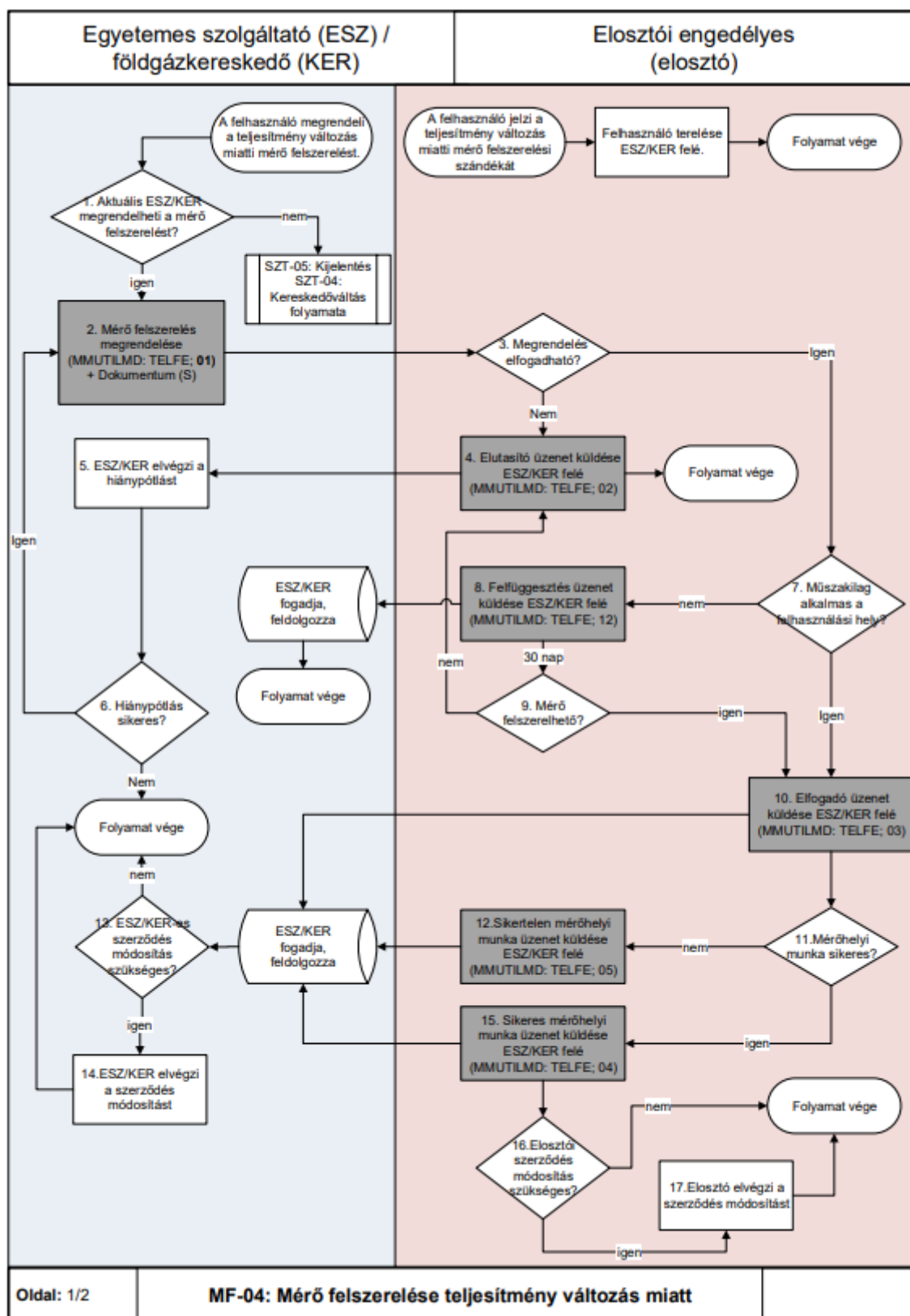
4.14 MF-04 MÉRŐ FELSZERELÉSE (TELJESÍTMÉNY VÁLTOZÁS MIATT)

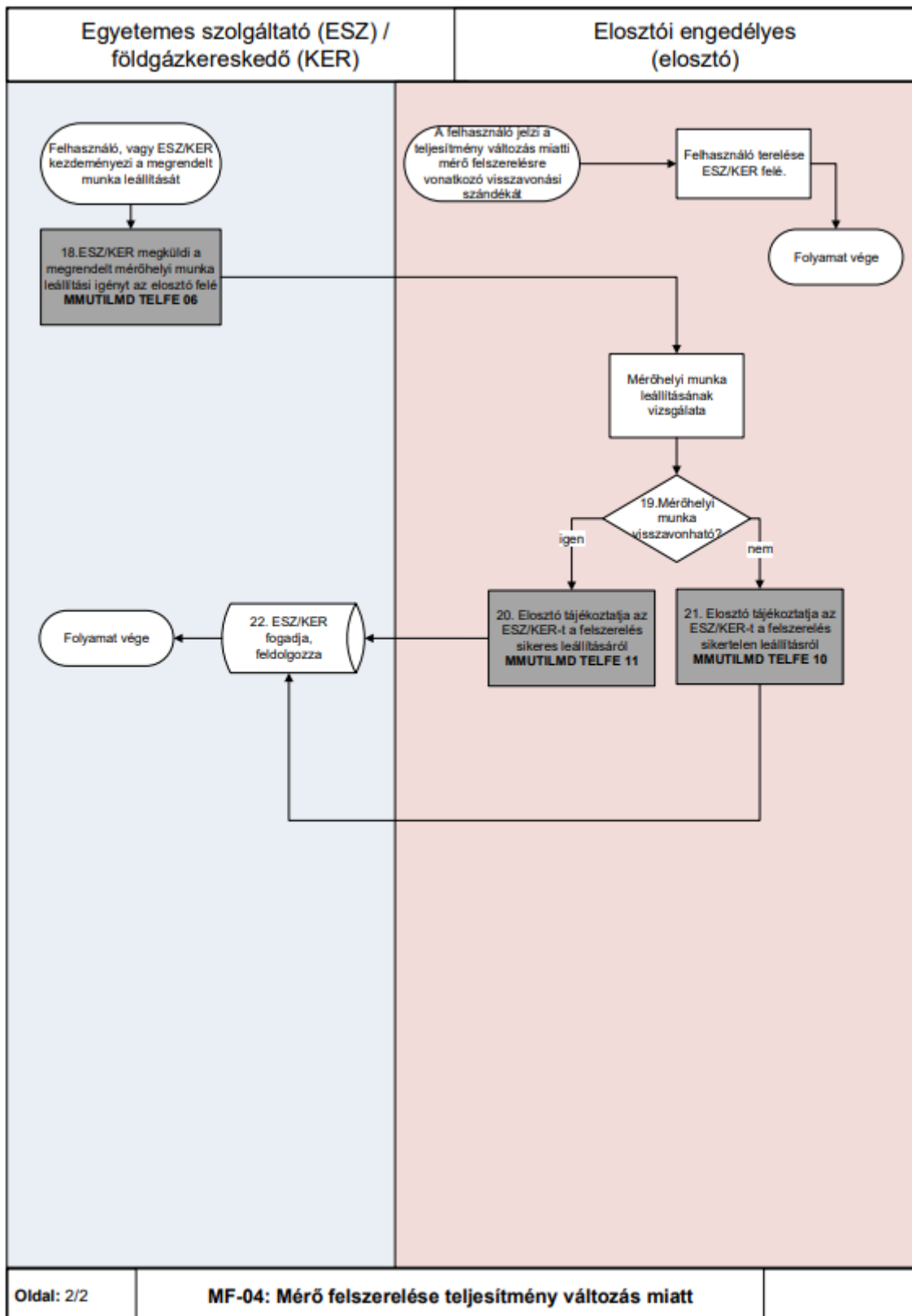
4.14.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	A felhasználó megrendeli a teljesítmény változás miatti mérő felszerelést.	1			Felhasználó	ESZ / Kereskedő		
1	Aktuális ESZ/KER megrendelheti a mérő felszerelést?	igen: 2 nem: SZT_05 vagy SZT_04			ESZ /Kereskedő			
2	Mérő felszerelés megrendelése	3			ESZ /Kereskedő	Elosztó		MMUTILMD TELFE - 01; Dokumentum (S)
3	Megrendelés elfogadható?	igen: 7 nem: 4			Elosztó			
4	Elutasító üzenet küldése ESZ/KER felé	5			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD TELFE - 02
5	ESZ/KER elvégzi a hiánypótlást	6			ESZ /Kereskedő			
6	Hiánypótlás sikeres?	igen: 2 nem: folyamat vége			ESZ /Kereskedő			
7	Műszakilag alkalmas a felhasználási hely?	igen: 10 nem: 8			Elosztó			
8	Felfüggesztés üzenet küldése ESZ/KER felé	9			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD TELFE - 12
9	Mérő felszerelhető?	igen: 10 nem: 4			Elosztó			
10	Elfogadó üzenet küldése ESZ/KER felé	11			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD TELFE - 03
11	Mérőhelyi munka sikeres?	igen: 15 nem: 12			Elosztó			
12	Sikertelen mérőhelyi munka üzenet küldése ESZ/KER felé	13			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD TELFE - 05
13	ESZ/KER-es szerződés módosítás szükséges?	igen: 14 nem: folyamat vége			ESZ /Kereskedő			

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
14	ESZ/KER elvégzi a szerződés módosítást	folyamat vége			ESZ /Kereskedő			
15	Sikeres mérőhelyi munka üzenet küldése ESZ/KER felé	13 és 16			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD TELFE - 04
16	Elosztói szerződés módosítás szükséges?	igen: 17 nem: folyamat vége			Elosztó			
17	Elosztó elvégzi a szerződés módosítást	folyamat vége			Elosztó			
0	A felhasználó jelzi a teljesítmény változás miatti mérő felszerelésre vonatkozó visszavonási szándékát				Felhasználó	ESZ / Kereskedő		
18	ESZ/KER megküldi a megrendelt mérőhelyi munka leállítási igényt az elosztó felé	19			ESZ /Kereskedő	Elosztó		MMUTILMD TELFE - 06
19	Mérőhelyi munka visszavonható?	igen: 20 nem: 21			Elosztó			
20	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t a felszerelés sikeres leállításáról	22			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD TELFE - 11
21	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t a felszerelés sikertelen leállításáról	22			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD TELFE - 10
22	ESZ/KER fogadja, feldolgozza	folyamat vége			ESZ /Kereskedő			

4.14.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra





4.15 MF-05 FELHASZNÁLÓ KIKAPCSOLÁSÁNAK FOLYAMATA (ESZ / KER / ELOSZTÓI DÍJHÁTRALÉK VAGY MŰSZAKI OK MIATT)

- a) A folyamat a felhasználó kikapcsolásának lépéseit írja le arra az esetre vonatkozóan, amikor a földgázkereskedő a felhasználó tartozása

- (díjhátraléka) miatt indítja el a felhasználási hely kikapcsolását. A felhasználó egyidejű értesítése történhet egy borítékban küldéssel.
- A Földgázelosztó vállalja, hogy a kikapcsolások eredményeit 2 munkanapon belül feldolgozza és üzenetben visszajelenti.
 - A GET 29. § (3) bekezdésére tekintettel amennyiben lakossági felhasználó esetén kerül sor kikapcsolás megrendelésére, akkor a KIKAP 01 üzenet küldése egyenértékű a kikapcsolás kezdeményezésével. Az üzenetet kizárólagosan úgy kell értelmezni, hogy a lakossági felhasználó nem rendezte a tartozását és a kikapcsolás végrehajtható.
 - A Földgázelosztónak küldött kikapcsolás iránti kérelem legkésőbb a kikapcsolás tervezett időpontja előtti munkanapon 15:00 óráig vonható vissza a vonatkozó adatcsere üzenetben. Amennyiben később érkezik az Elosztóhoz a visszavonás, annak eredményessége bizonytalan. Erről az ügyfél a Földgázkereskedő által értesítésre kerül.
 - A kikapcsolás visszavonására vonatkozó munka megrendelés indítása előtt megvizsgálandó, hogy a kikapcsolás megtörtént-e. Amennyiben még nem vagy a földgázkereskedő még nem kapott visszajelzést (a megfelelő üzenet formájában) a kikapcsolási műszaki munkáról a földgázelosztótól, kikapcsolási munkarendelés törlését kéri - üzenet formájában - a földgázelosztótól. Amennyiben a kikapcsolás már megtörtént, visszakapcsolási munkarendelést küld a földgázkereskedő a földgázelosztó részére.
 - Amennyiben az ESZ/KER az MMUTILMD üzenetet lakossági felhasználó esetén megküldi az elosztónak, azt jelenti, hogy a kikapcsolási körülmények továbbra is fennállnak. A Vhr. nevesítetten előírja, hogy a "kezdeményezés tartalmazza, hogy a lakossági felhasználó nem rendezte a tartozását és a kikapcsolás végrehajtható".

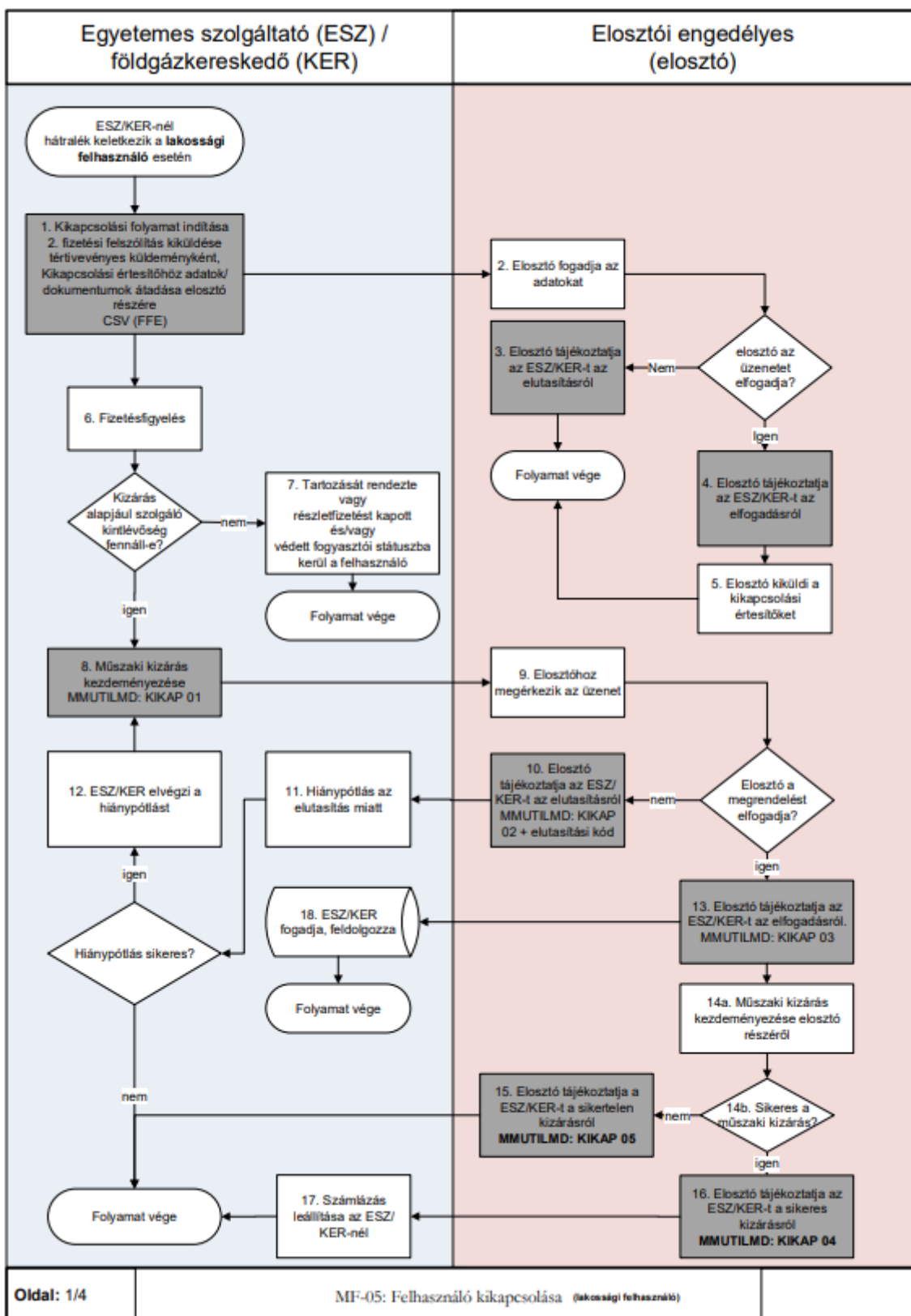
4.15.1 Folyamat leírása táblázatos formában

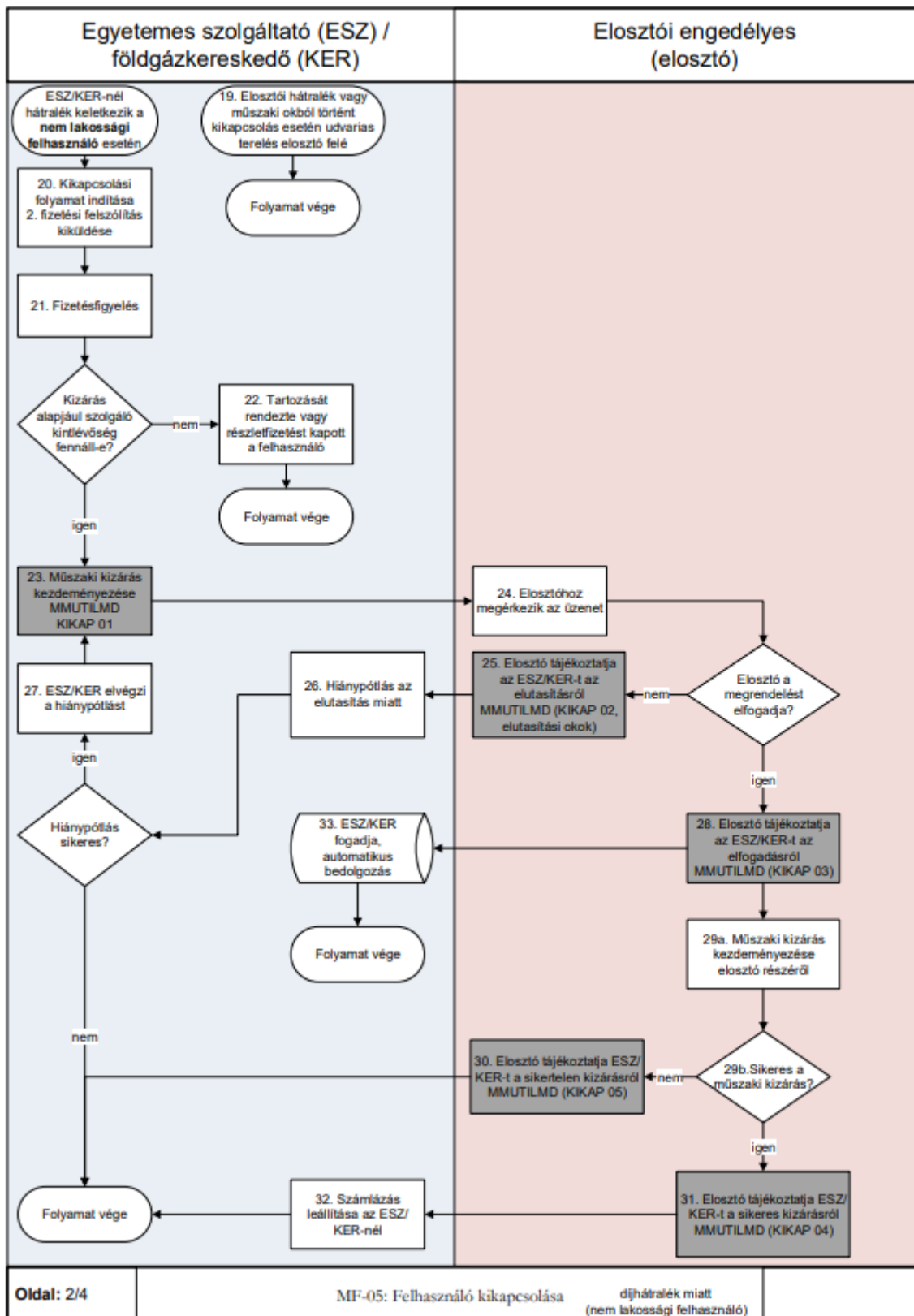
ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	ESZ/KER-nél hátralék keletkezik a lakossági felhasználó esetén							
1	Kikapcsolási folyamat indítása: 2. fizetési felszólító kiküldése tértivevényként; Kikapcsolási értesítőhöz adatok átadása az elosztó felé	2 és 6			ESZ / kereskedő	Elosztó		CSV fájl A Vhr. nevesítetten előírja, hogy a "kezdeményezés tartalmazza, hogy a lakossági fogyasztó nem rendezte a tartozását és a kikapcsolás végrehajtható". Ez az üzenet kizárólagosan azt jelenti, hogy a lakossági fogyasztó továbbra is tartozik, ezért szükséges a kikapcsolása.
2	Elosztó fogadja az adatokat	Elutasítás esetén: 3; Elfogadás esetén: 4				Elosztó		

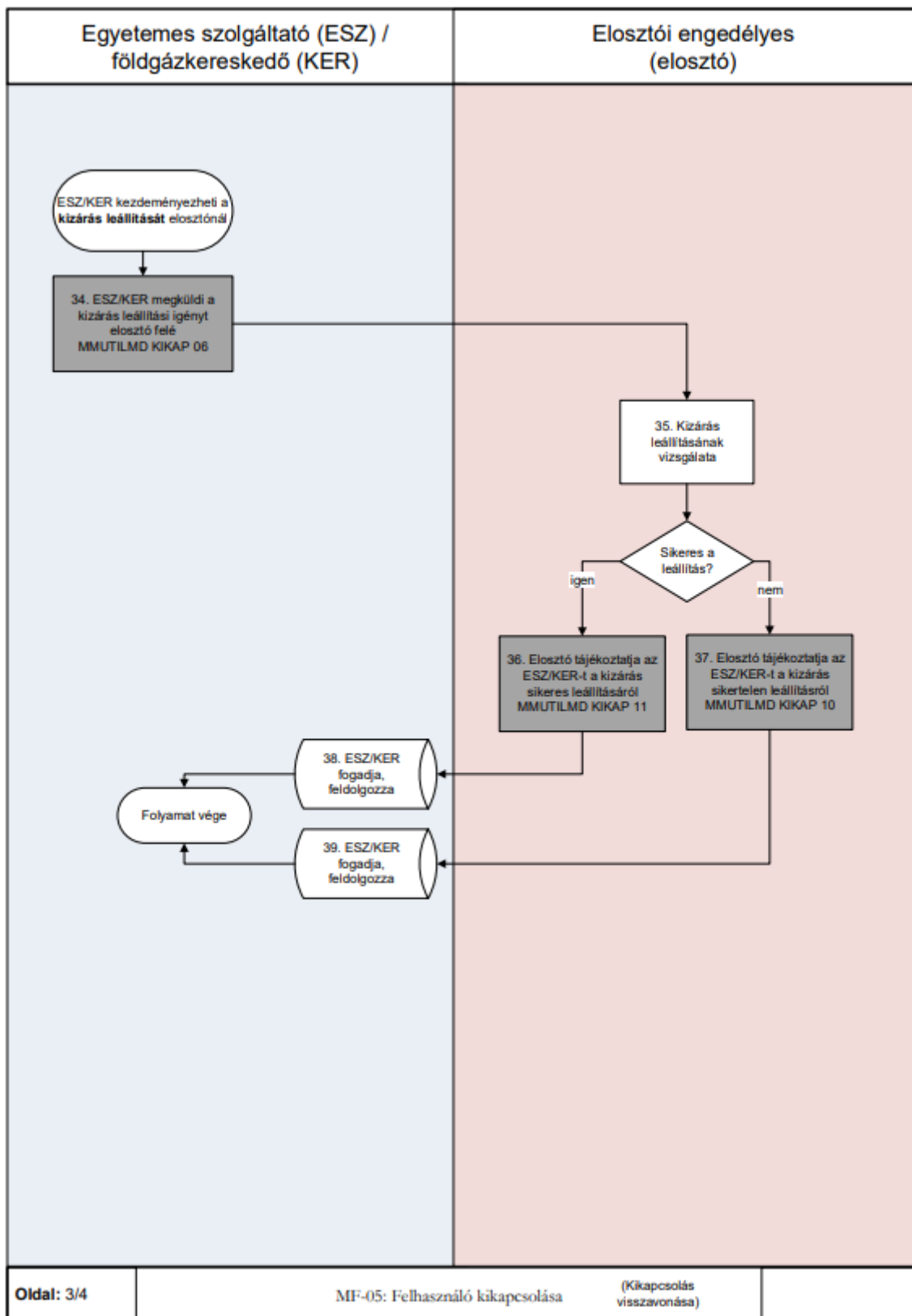
ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
3	ESZ/KER tájékoztatása az elutasításról	folyamat vége			Elosztó	ESZ / Kereskedő		E-mailben történik
4	ESZ/KER tájékoztatása az elfogadásról	5			Elosztó	ESZ / Kereskedő		E-mailben történik
5	Elosztó kiküldi a kikapcsolási értesítőket	folyamat vége			Elosztó	Felhasználó		
6	Fizetés figyelés: kintlévőség fenn áll-e?	Nem: 7; Igen: 8			ESZ / kereskedő			
7	Tartozását rendezte vagy részletfizetést kapott és/vagy védett felhasználói státuszt kapott a felhasználó	folyamat vége			Felhasználó			
8	Műszaki kizárás kezdeményezése	9			ESZ / kereskedő	Elosztó		MMUTILMD (KIKAP 01)
9	Elosztóhoz megérkezik az üzenet	Elosztó a megrendelést elfogadja: 13; Elosztó a megrendelést elutasítja: 10			Elosztó			
10	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t az elutasításról	11			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD (KIKAP 02, elutasítási okok)
11	Hiánypótlás az elutasítás miatt	siker: 12; sikertelen: folyamat vége			ESZ / Kereskedő			
12	Hiánypótlás elutasítás miatti elvégzése	8			ESZ / Kereskedő			
13	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t az elfogadásról	14a és 18			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD (KIKAP 03)
14a	Műszaki kizárás kezdeményezése elosztó oldaláról	14b			Elosztó	Felhasználó		
14b	Döntés: Sikeres a műszaki kizárás?	siker: kizárás: 16; sikertelen kizárás: 15			Elosztó			
15	ESZ/KER tájékoztatása a sikertelen kizárásról	folyamat vége			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD (KIKAP 05)
16	ESZ/KER tájékoztatása a sikeres kizárásról	17			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD (KIKAP 04)
17	Számlázás leállítása az ESZ/KER-nél	folyamat vége			ESZ / Kereskedő			
18	ESZ/KER fogadja és feldolgozza	folyamat vége			ESZ / Kereskedő			
	Előzmény: ESZ/KER-nél hátralék keletkezik a nem lakossági felhasználó esetén							
19	Elosztói hátralék vagy műszaki ok miatti kikapcsolás esetén udvarias terelés az elosztó felé	folyamat vége						
20	Kikapcsolási folyamat indítása: 2. fizetési felszólító kiküldése	21			ESZ / kereskedő	Felhasználó		

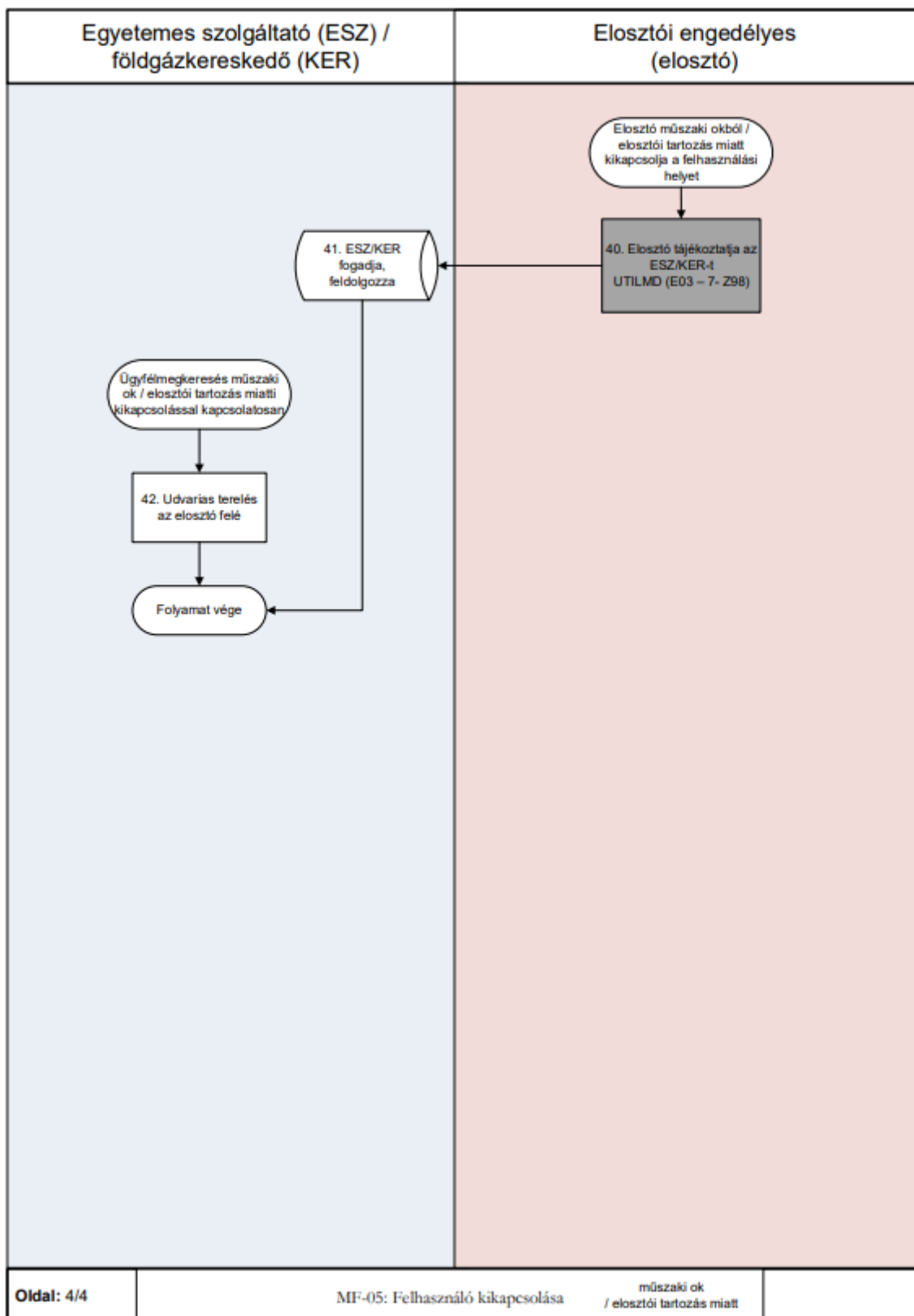
ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
21	Fizetés figyelés: kintlévőség fenn áll-e?	Nem: 22; Igen: 23			ESZ / kereskedő			
22	Tartozását rendezte vagy részletfizetést kapott a felhasználó	folyamat vége			Felhasználó			
23	Műszaki kizárás kezdeményezése	24			ESZ / kereskedő	Elosztó		MMUTILMD (KIKAP 01)
24	Elosztóhoz megérkezik az üzenet	25 vagy 28			Elosztó			
25	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t az elutasításról	26			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD (KIKAP 02, elutasítási okok)
26	Hiánypótlás az elutasítás miatt	sikeres: 27; sikertelen: folyamat vége			ESZ / Kereskedő			
27	Hiánypótlás elutasítás miatti elvégzése	23			ESZ / Kereskedő			
28	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t az elfogadásról	33 és 29a			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD (KIKAP 03)
29a	Műszaki kizárás kezdeményezése elosztó oldaláról	29b			Elosztó	Felhasználó		
29b	Döntés: Sikeres a műszaki kizárás?	sikeres kizárás: 31; sikertelen kizárás: 30			Elosztó			
30	ESZ/KER tájékoztatása a sikertelen kizárásról	folyamat vége			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD (KIKAP 05)
31	ESZ/KER tájékoztatása a sikeres kizárásról	32			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD (KIKAP 04)
32	Számlázás leállítása az ESZ/KER-nél	folyamat vége			ESZ / Kereskedő			
33	ESZ/KER fogadja és feldolgozza	folyamat vége			ESZ / Kereskedő			
	Előzmény: ESZ/KER kezdeményezheti a kizárás leállítását elosztónál	34						
34	ESZ/KER megküldi a kizárás leállítási igényt elosztó felé	35			ESZ / Kereskedő	Elosztó		MMUTILMD (kikapcsolás visszavonása: 06)
35	Kizárás leállításának vizsgálata	sikeres leállítás: 36; sikertelen leállítás: 37			Elosztó			
36	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t a kizárás sikeres leállításáról	38			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD (11)
37	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t a kizárás sikertelen leállításáról	39			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD (10)
38	ESZ/KER fogadja és feldolgozza	folyamat vége			ESZ / Kereskedő	Elosztó		
39	ESZ/KER fogadja és feldolgozza	folyamat vége			ESZ / Kereskedő	Elosztó		
	Előzmény: Elosztó műszaki okból vagy elosztói tartozás miatt kikapcsolja a felhasználási helyet							
40	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t a kikapcsolási okkal	41			Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD (E03 - 7 - Z98)
41	ESZ/KER fogadja és feldolgozza	folyamat vége			ESZ / Kereskedő			
	Előzmény: Ügyfélmegkeresés műszaki ok vagy elosztói tartozással kapcsolatosan							
42	Udvarias terelés az elosztó felé	folyamat vége			ESZ / Kereskedő			

4.15.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra









4.16 MF-06 FELHASZNÁLÓ VISSZAKAPCSOLÁSÁNAK FOLYAMATA

- A folyamat a felhasználó visszakapcsolásának lépéseit írja le arra az esetre vonatkozóan, amikor a felhasználó díjtarozását rendezi és kéri a földgázkereskedőnél felhasználási hely visszakapcsolását vagy a földgázkereskedő automatikusan elindítja a visszakapcsolás kérését.
- A földgázkereskedő létrehozza a megfelelő munkarendelést, melyet eljuttat a földgázelosztó számára (megrendeli a műszaki munkavégzést).
- Visszakapcsolási munkarendelés indítását megelőzően az megvizsgálendő, hogy a kikapcsolás megtörtént-e. Amennyiben még nem vagy a földgázkereskedő még nem kapott visszajelzést (a megfelelő üzenet formájában) a kikapcsolási műszaki munkáról a földgázelosztótól, kikapcsolási munkarendelés törlését kéri - üzenet formájában - a földgázelosztótól. Amennyiben a kikapcsolás már megtörtént, visszakapcsolási munkarendelést küld a földgázkereskedő a földgázelosztó részére.

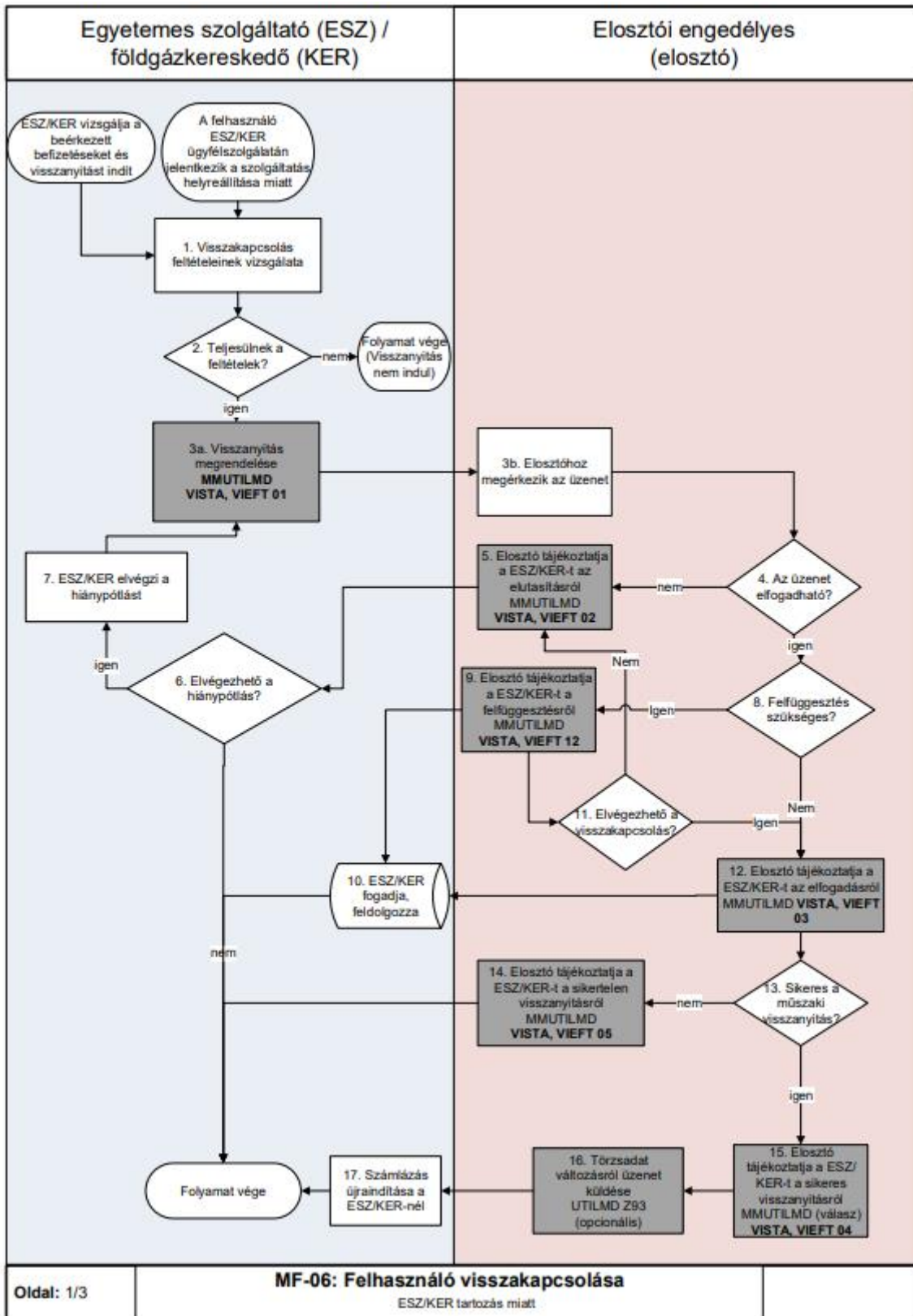
4.16.1 Folyamat leírása táblázatos formában

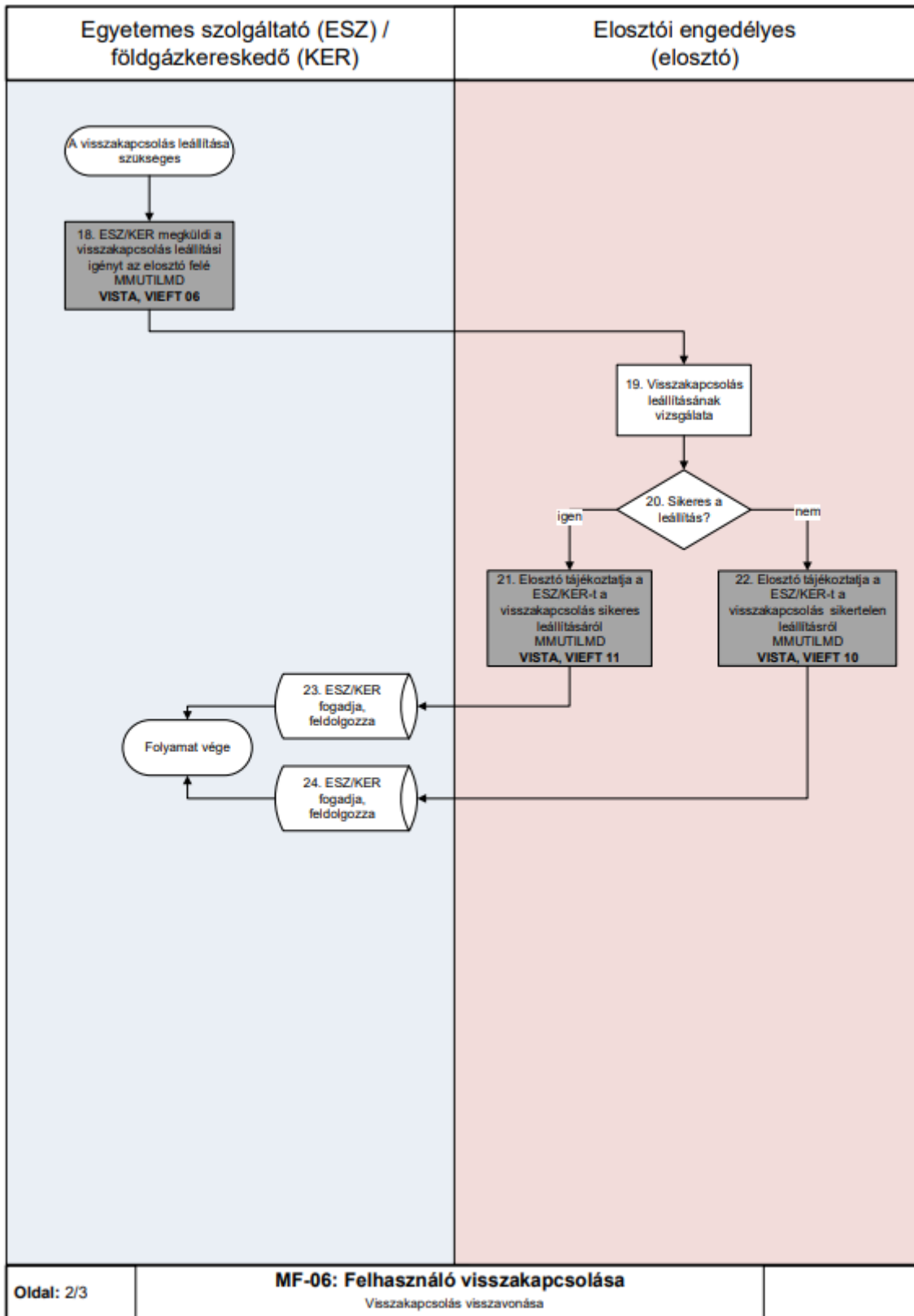
ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	ESZ/KER vizsgálja a beérkezett befizetéseket és visszanyitást indít							A visszakapcsolás alapja lehet: fogyasztói megrendelés vagy a fizetés rendezését követően automatikus indítás.
1	Visszakapcsolás feltételeinek vizsgálata	2			ESZ / Kereskedő			CSV fájl
2	Döntés: Teljesülnek a feltételek?	Nem: folyamat vége; Igen: 3a			ESZ / Kereskedő			
3a	Visszanyitás megrendelése	3b			ESZ / Kereskedő	Elosztó		MMUTILMD VISTA / VIEFT 01 Dokumentum csatolásra kerül (automata indításnál üresen) Opcionálisan az elosztó részére befizetett kizárás/visszanyitási díj bizonylatát csatolja az ESZ / KER
3b	Elosztóhoz megérkezik az üzenet	4			Elosztó			
4	Döntés: Az üzenet elfogadható?	Nem:5; Igen:8			Elosztó			
5	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t az elutasításról	6			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD VISTA / VIEFT 02
6	Döntés: Elvégezhető a hiánypótlás?	igen: 7; nem: folyamat vége			ESZ / kereskedő			

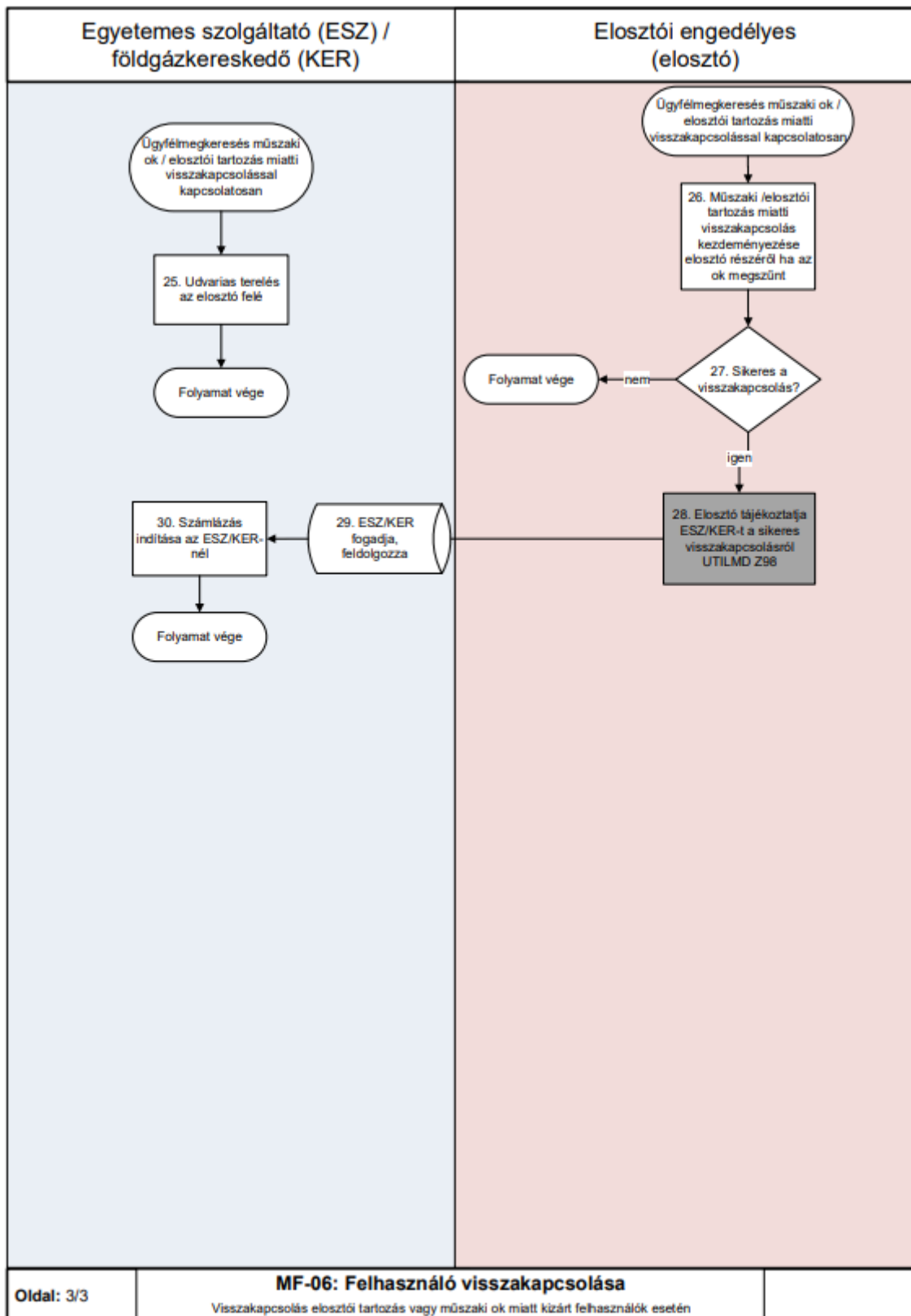
ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
7	ESZ / KER elvégzi a hiánypótlást	3a			ESZ / kereskedő			
8	Döntés: Felfüggesztés szükséges?	Igen:9; Nem:12			Elosztó			
9	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t a felfüggesztésről	10 és 11			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD VISTA / VIEFT 12
10	ESZ / KER fogadja, feldolgozza	folyamat vége			ESZ / kereskedő			
11	Döntés: Elvégezhető a visszakapcsolás?	Nem: 5; Igen: 12			Elosztó			
12	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t az elfogadásról	10 és 13			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD VISTA / VIEFT 03
13	Döntés: Sikeres a műszaki visszanyitás?	Nem: 14; Igen: 15			Elosztó			
14	ESZ/KER tájékoztatása a sikertelen visszanyitásról	folyamat vége			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD VISTA / VIEFT 05
15	ESZ/KER tájékoztatása a sikeres visszanyitásról	16			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD VISTA / VIEFT 04
16	Törzsadat változásról üzenet küldése	17			Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD Z93 (opcionális)
17	Számlázás újraindítása az ESZ / KER-nél	folyamat vége			ESZ / Kereskedő			
0	A visszakapcsolás leállítása szükséges							
18	ESZ / KER megküldi a visszakapcsolás leállítási igényt az elosztó felé	19			ESZ / Kereskedő	Elosztó		MMUTILMD VISTA / VIEFT 06
19	Visszakapcsolás leállításának vizsgálata	20			Elosztó			
20	Döntés: Sikeres a leállítás?	Igen: 21; Nem:22			Elosztó			
21	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t a visszakapcsolás sikeres leállításáról	23			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD VISTA / VIEFT 11
22	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t a visszakapcsolás sikertelen leállításáról	24			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD VISTA / VIEFT 10

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
23	ESZ/KER fogadja és feldolgozza	folyamat vége			ESZ / Kereskedő			
24	ESZ/KER fogadja és feldolgozza	folyamat vége			ESZ / Kereskedő			
	Előzmény: Ügymegkeresés műszaki ok / elosztói tartozás miatti visszakapcsolással kapcsolatosan	25			Felhasználó	ESZ / Kereskedő		
25	Udvarias terelés az elosztó felé	folyamat vége			ESZ / Kereskedő			
	Előzmény: Ügymegkeresés műszaki ok / elosztói tartozás miatti visszakapcsolással kapcsolatosan	26			Felhasználó	Elosztó		
26	Műszaki /elosztói tartozás miatti visszakapcsolás kezdeményezése elosztó részéről ha az ok megszűnt	27			Elosztó			
27	Döntés: Sikeres a visszakapcsolás?	Igen: 28; Nem: folyamat vége			Elosztó			
28	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t a sikeres visszakapcsolásról	29			Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD Z98
29	ESZ / KER fogadja, feldolgozza	30			ESZ / Kereskedő			MMUTILMD (KIKAP 01)
30	Számlázás indítása az ESZ / KER-nél	folyamat vége			ESZ / Kereskedő			

4.16.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra







4.17 MÉRŐHELYEN VÉGZETT MŰSZAKI MUNKÁK MEGRENDELÉSE

- a) A folyamat a mérőhelyen végzett műszaki munkák kezelését mutatja be, az igényléstől az elszámolásig.
- b) A műszaki munka visszavonása a földgázkereskedői oldalról legkésőbb a

munkába adásig történhet meg. Ez a visszavonás a sikertelen végrehajtás ismétlésére is érvényes.

- c) Visszavonás esetén, amennyiben már volt visszajelentés a földgázelosztó részéről, úgy a referencia munkamegrendelés azonosítója is kötelezően megadandó, amennyiben még nem jelentette vissza a földgázelosztó (nem volt 03-as státusz), és úgy vonja vissza (06-os kóddal), akkor a földgázelosztó felé nem kell rendelés számot megadni.

Az MMUTILMD üzenetben küldhető rendelésfajtákra vonatkozó kiegészítések:

- Felhasználási hely megszüntetése folyamat esetében a „Bejelentés: A földgázkereskedő (felhasználó megbízására) a földgázelosztónál kezdeményezi a felhasználási hely megszüntetését.” lépésnél a LESFE, LESVE rendelésfajták küldhetőek.
- Új bekapcsolás és meglévő felhasználási hely módosítása folyamat esetében a „Mérő felszerelésre vonatkozó megrendelés küldése” lépésnél az UJBEK, illetve a SZERZ rendelésfajták küldhetőek.

4.17.1 Rendelésfajták

Az MMUTILMD üzenetekben a következő rendelésfajtákat alkalmazzák az engedélyesek az adatcsere folyamatokban.

EFMFF	Előre fizetős mérő felszerelése - felhasználó kérésére	Igen	
EFMFK	Előre fizetős mérő felszerelése - kereskedő kérésére	Nem	
EFMLF	Előre fizetős mérő leszerelése - felhasználó kérésére	Igen	
ESELF	Eseti ellenőrzés - felhasználó kérésére (mérőállás, gyáriszám)	Igen	
ESELK	Eseti ellenőrzés - kereskedő kérésére (mérőállás, gyáriszám)	Nem	
FELFE	Készülék felszerelés - felhasználó kérésére plomba leszerelés	Igen	
KIKAP	Kikapcsolás	Nem	
LESFE	Készülék leszerelése - felhasználó kérésére plombálás	Igen	
LESSJ	Szezonális plomba leszerelés	Igen	
FELSJ	Szezonális plomba felszerelés	Igen	
LESVE	Felhasználási hely végleges megszüntetése	Igen	
TELJV	Teljesítményváltozás miatti mérőcsere (leszerelés esetén)	Igen	
TELFE	Teljesítményváltozás miatti mérőcsere (felszerelés esetén)	Igen	
UJBEK	Új bekapcsolás	Nem	
VIEFF	"Visszakapcsolás előre fizetős mérővel - felhasználó kérésére történő kikapcsolásból nem védett felhasználó esetén"	Igen	
VIEFT	Visszakapcsolás előre fizetős mérővel - tartozás miatti kikapcsolás után szociálisan rászoruló védendő felhasználó esetén	Igen	
VISTA	Visszakapcsolás - tartozás miatti kikapcsolás után	Igen	
MEPOV	Mérőhelyi pontosság vizsgálat	Igen	
SZERZ	Visszakapcsolás vagy felszerelés kezdeményezése meglévő felhasználási helyre (új szerződéskötés miatt)	Nem	
HITCS	Lejárt hitelesítésű gázmérő soron kívüli	Nem	

	cseréje		
MEGHI	Gázmérő cseréje meghibásodás miatt, jogi zár, eltűnt mérő pótlása	Igen	
SZERE	Szerződés előre fizető mérő felszerelésével	Nem	
UJBEE	Új bekapcsolás előre fizető mérővel	Nem	
VEGLE	Végleges mérőleszerelés fogyasztási hely megszűnése nélkül	Igen	Többmérős fogyasztási helyen azon esetekben alkalmazandó, amikor a mérők egy része kerül végleges leszerelésre.
KERLE	Kereskedői elszámolás releváns leolvasás kérése elosztótól	Nem	

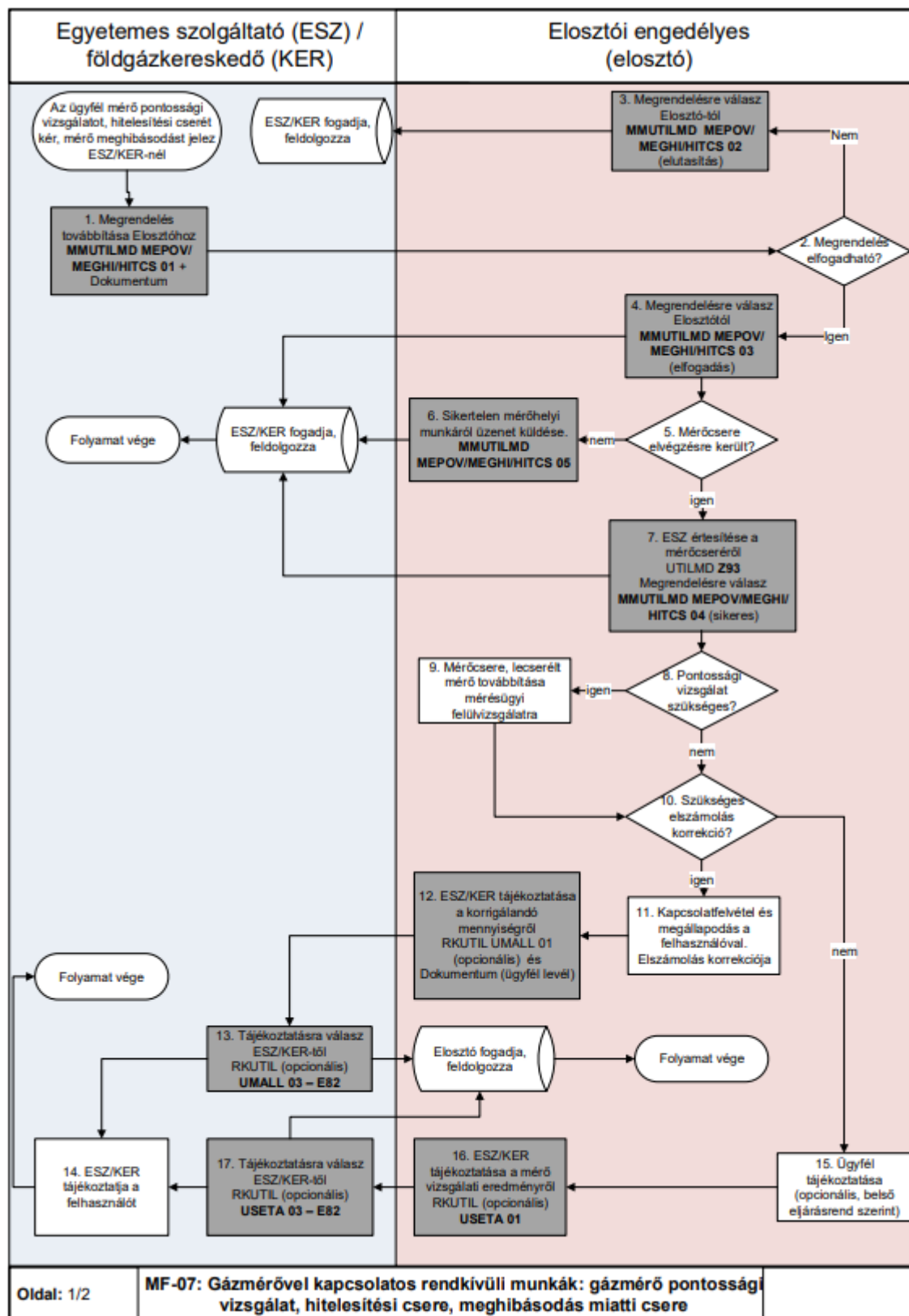
4.18 MF-07 GÁZMÉRŐVEL KAPCSOLATOS RENDKÍVÜLI MUNKÁK: GÁZMÉRŐ PONTOSSÁGI VIZSGÁLAT, HITELESÍTÉSI CSERE, MEGHIBÁSODÁS MIATTI CSERE

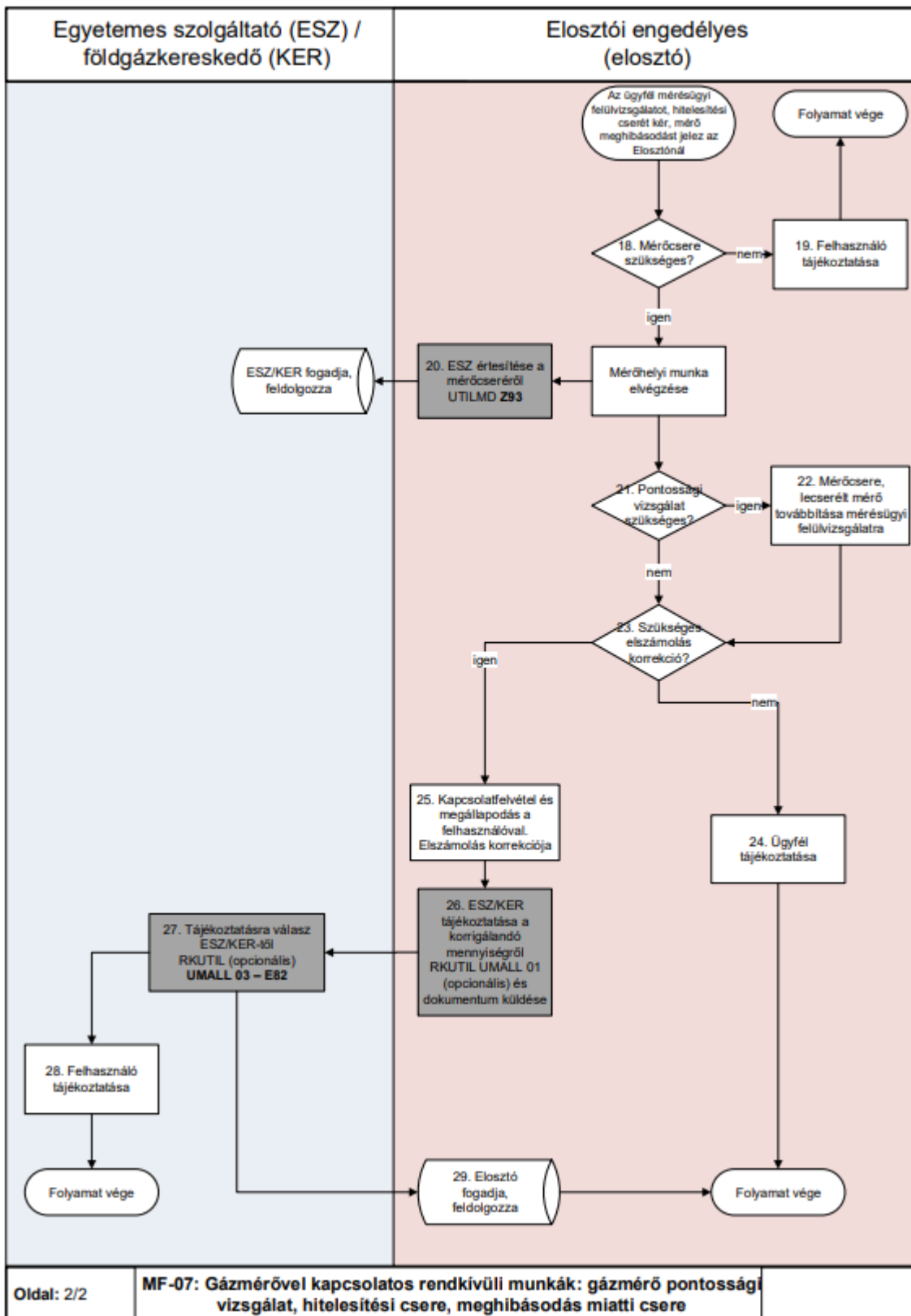
4.18.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	Az ügyfél mérő pontossági vizsgálatot kezdeményez az ESZ/KER-nél vagy mérésügyi felülvizsgálatot kezdeményez az Elosztónál	1 vagy 18						
1	Megrendelés továbbítása az elosztóhoz	2			ESZ / kereskedő	Elosztó		MMUTILMD: MEPOV / MEGHI / HITCS 01 + Dokumentum)
2	Döntés: Megrendelés elfogadható?	Igen: 4; Nem: 3			Elosztó			
3	Megrendelésre elutasítás válasz megküldése	ESZ / KER fogadja, feldolgozza			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD: MEPOV / MEGHI / HITCS 02 (elutasítás)
4	Megrendelésre elfogadás válasz	5			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD: MEPOV / MEGHI / HITCS 03 (elfogadás)
5	Döntés: Mérőcsere elvégzésre került?	Nem: 6; Igen: 7			Elosztó			
6	Megrendelésre elutasító válasz küldése: sikertelen munkavégzés	ESZ / KER fogadja, feldolgozza			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD: MEPOV / MEGHI / HITCS 05, sikertelen
7	ESZ / KER értesítés a mérőcsereéről; Megrendelésre válasz megküldése	8 és ESZ / KER fogadja, feldolgozza			Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD (Z93), MMUTILMD: MEPOV / MEGHI / HITCS 04 (sikeres)
8	Döntés: Pontossági vizsgálat szükséges?	Nem: 10; Igen: 9			Elosztó			
9	Mérőcsere, lecserélt mérő továbbítása mérőügyi felülvizsgálatra	10			Elosztó			
10	Döntés: Szükséges elszámolás korrekció?	Nem: 15; Igen: 11			Elosztó			
11	Kapcsolatfelvétel és megállapodás a felhasználóval. Elszámolás korrekciója	12			Elosztó	Felhasználó		

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
12	ESZ / KER tájékoztatása a korrigálandó mennyiségről	13			Elosztó	ESZ / Kereskedő		RKUTIL (UMALL 01) (opcionális)
13	Tájékoztatásra válasz ESZ / KER-től	14 és Elosztó fogadja, feldolgozza			ESZ / Kereskedő	Elosztó		RKUTIL (UMALL 03, E82) (opcionális)
14	ESZ / KER tájékoztatja a felhasználót	folyamat vége			ESZ / Kereskedő	Felhasználó		
15	Ügyfél tájékoztatása (opcionális)	16			Elosztó			
16	ESZ / KER tájékoztatása a mérő vizsgálati eredményről	17			Elosztó	ESZ / Kereskedő		RKUTIL (USETA 01) (opcionális)
17	Tájékoztatásra válasz ESZ / KER-től	14 és Elosztó fogadja, feldolgozza			ESZ / Kereskedő	Elosztó		RKUTIL (USETA 03, E82) (opcionális)
18	Döntés: Mérőcsere szükséges?	Nem: 19; Igen: 20 és 21			Elosztó			
19	Felhasználó tájékoztatása	folyamat vége			Elosztó	Felhasználó		
20	ESZ / KER értesítés a mérőcseréről	ESZ / KER fogadja, feldolgozza			Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD (Z93)
21	Döntés: Pontossági vizsgálat szükséges?	Nem: 23; Igen: 22			Elosztó			
22	Mérőcsere, lecserélt mérő továbbítás mérésügyi vizsgálatra	23			Elosztó			
23	Döntés: Szükséges elszámolás korrekció?	Igen: 25; Nem: 24			Elosztó			
24	Felhasználó tájékoztatása	folyamat vége			Elosztó	Felhasználó		
25	Kapcsolatfelvétel és megállapodás a felhasználóval. Elszámolás korrekciója	26			Elosztó	Felhasználó		
26	ESZ / KER tájékoztatása a korrigálandó mennyiségről	27			Elosztó	ESZ / Kereskedő		RKUTIL (UMALL 01) (opcionális)
27	Tájékoztatásra válasz ESZ / KER-től	28 és 29			ESZ / Kereskedő	Elosztó		RKUTIL (UMALL 03, E82) (opcionális)
28	ESZ / KER tájékoztatja a felhasználót	folyamat vége			ESZ / Kereskedő	Felhasználó		
29	Elosztó fogadja és feldolgozza	folyamat vége			Elosztó			

4.18.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra





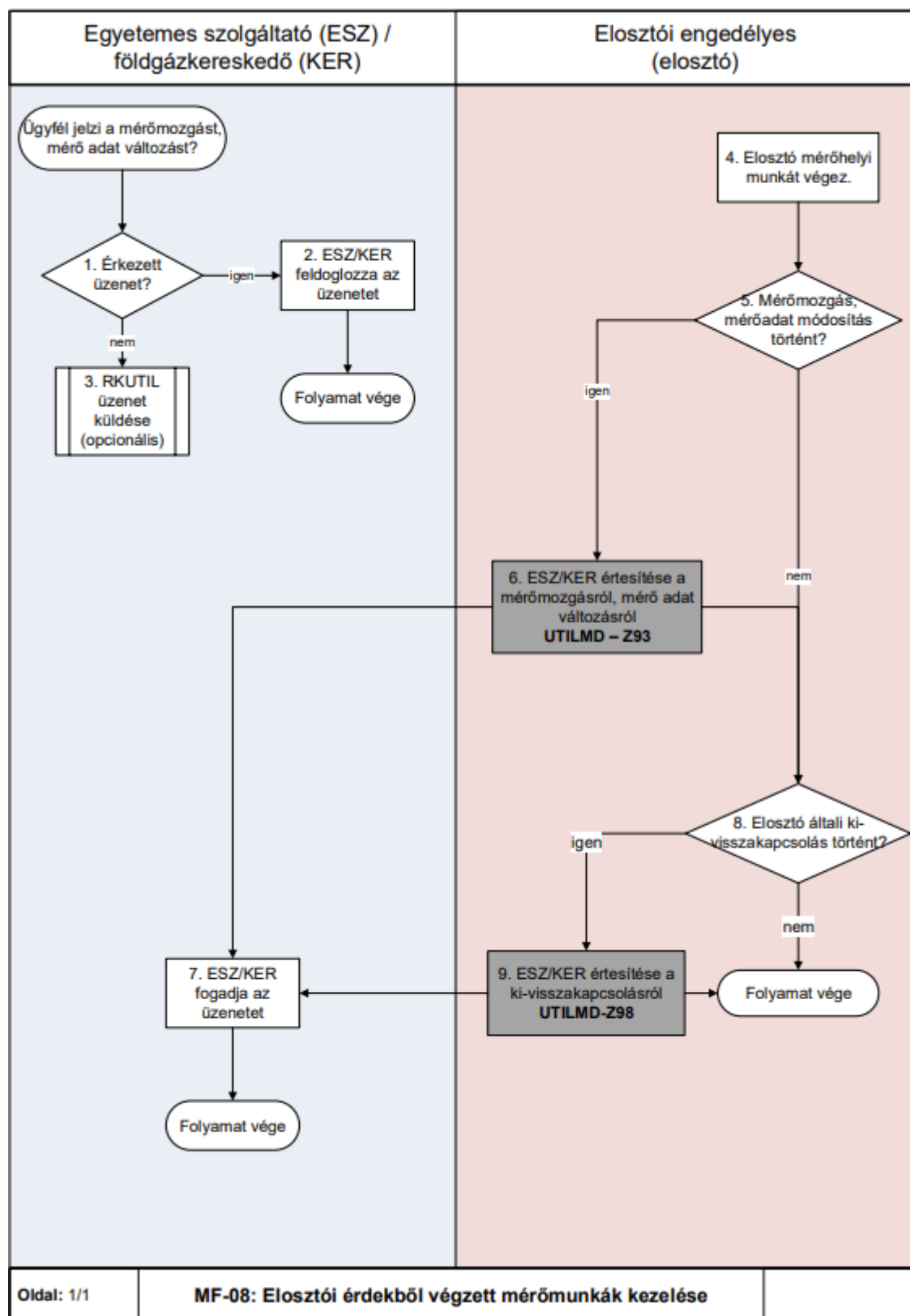
4.19 MF-08 ELOSZTÓI ÉRDEKBŐL VÉGZETT MÉRŐMUNKÁK KEZELÉSE

- a. Kikapcsolás, visszakapcsolás állapotváltozások mérő leszereléssel, illetve anélkül

4.19.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	Ügyfél jelzi a mérőmozgást, mérő adat változást?							
1	Döntés: Érkezett üzenet?	Igen: 2; Nem: 3			ESZ / kereskedő			
2	ESZ/KER feldolgozza az üzenetet	folyamat vége			ESZ / kereskedő			
3	RKUTIL üzenet küldése (opcionális)	folyamat vége			ESZ / kereskedő	Elosztó		RKUTIL
4	Elosztó mérőhelyi munkát végez.	5			Elosztó			
5	Döntés: Mérőmozgás, mérőadat módosítás történt?	Igen: 6; Nem: 8			Elosztó	ESZ / Kereskedő		
6	ESZ/KER értesítése a mérőmozgásról, mérő adat változásról	7			Elosztó			UTILMD (Z93)
7	ESZ/KER fogadja az üzenetet	folyamat vége			ESZ / kereskedő			
8	Döntés: Elosztó általi ki- és visszakapcsolás történt?	Igen: 9; Nem: folyamat vége			Elosztó			
9	ESZ/KER értesítése a ki- és visszakapcsolásról	7			Elosztó	ESZ / Kereskedő		UTILMD (Z98)

4.19.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra



4.20 MF-09 ELLENŐRZŐ LEOLVASÁS KEZELÉSE

Ellenőrző leolvasás számlázása esetében a következő módon kell eljárni:

- ESELK rendelésfajta esetén: Az eseti ellenőrzés a kereskedői engedélyes kérésére történik. Az elosztói engedélyes a kereskedőnek számlázza ki a felhasználási hely

ellenőrzésének költségét.

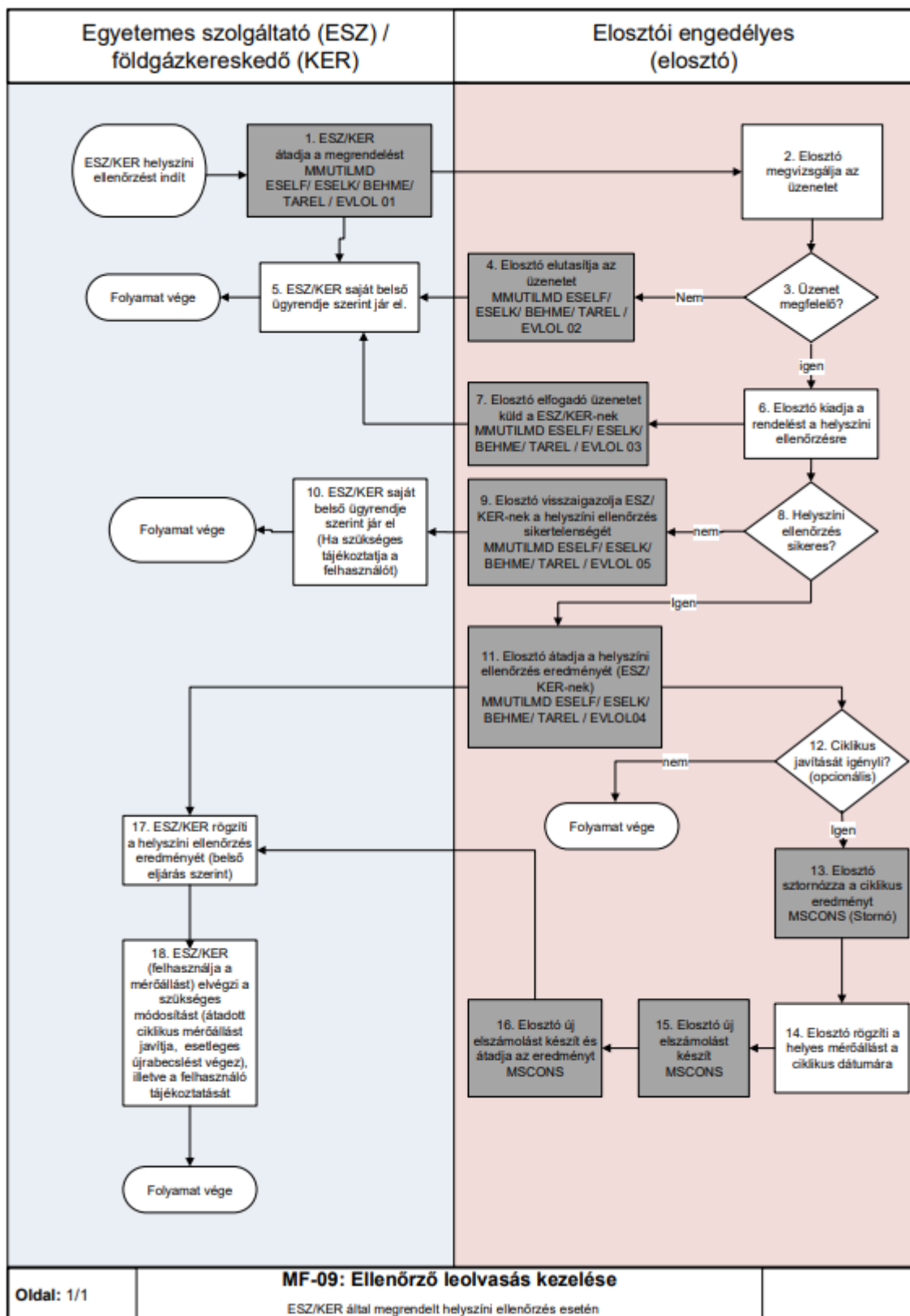
- ESELF rendelésfajta esetén: Az eseti ellenőrzést a felhasználó kéri, például mérőállásra és/vagy gyári számra vonatkozóan. Az elosztói engedélyes a felhasználónak számlázza ki a felhasználási hely ellenőrzésének költségét.

4.20.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	ESZ/KER helyszíni ellenőrzést indít							
1	ESZ/KER átadja a megrendelést	2			ESZ / kereskedő	Elosztó		MMUTILMD ESELF/ ESELK/ BEHME/ TAREL / EVLOL 01
2	Elosztó megvizsgálja az üzenetet	3			Elosztó			
3	Döntés: Üzenet megfelelő?	nem: 4; Igen: 6			Elosztó			
4	Elosztó elutasítja az üzenetet	5			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD ESELF/ ESELK/ BEHME/ TAREL / EVLOL 02
5	ESZ/KER saját belső ügyrendje szerint jár el	folyamat vége			ESZ / kereskedő			
6	Elosztó kiadja a rendelést helyszíni munkavégzésre	7 és 8			Elosztó			
7	Elosztó elfogadó üzenetet küld ESZ/KER-nek	5			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD ESELF/ ESELK/ BEHME/ TAREL / EVLOL 03
8	Döntés: helyszíni ellenőrzés szükséges?	Nem: 9; Igen:11			Elosztó			
9	Elosztó visszaigazolja ESZ/KER-nek a helyszíni ellenőrzés sikertelenségét	10			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD ESELF/ ESELK/ BEHME/ TAREL / EVLOL 05
10	ESZ/KER saját belső ügyrendje szerint jár el (Ha szükséges tájékoztatja a felhasználót)	folyamat vége			ESZ / kereskedő			
11	Elosztó átadja a helyszíni ellenőrzés eredményét (ESZ/KER-nek)	12 és 17			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD ESELF/ ESELK/ BEHME/ TAREL / EVLOL04
12	Döntés: Ciklikus javítását igényli? (opcionális)	Igen: 13; Nem: folyamat vége			Elosztó			
13	Elosztó stronózza a ciklikus eredményt	14			Elosztó			MSCONS (stronó)
14	Elosztó rögzíti a helyes mérőállást a ciklikus dátumára	15			Elosztó			

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
15	Elosztó új elszámolást készít	16			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MSCONS
16	Elosztó új elszámolást készít és átadja az eredményt	17			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MSCONS
17	ESZ/KER rögzíti a helyszíni ellenőrzés eredményét (belső eljárás szerint)	18			ESZ / kereskedő			
18	ESZ/KER (felhasználja a mérőállást) elvégzi a szükséges módosítást (átadott ciklikus mérőállást javítja, esetleges újra becslést végez), illetve a felhasználó tájékoztatását	folyamat vége			ESZ / kereskedő			

4.20.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra



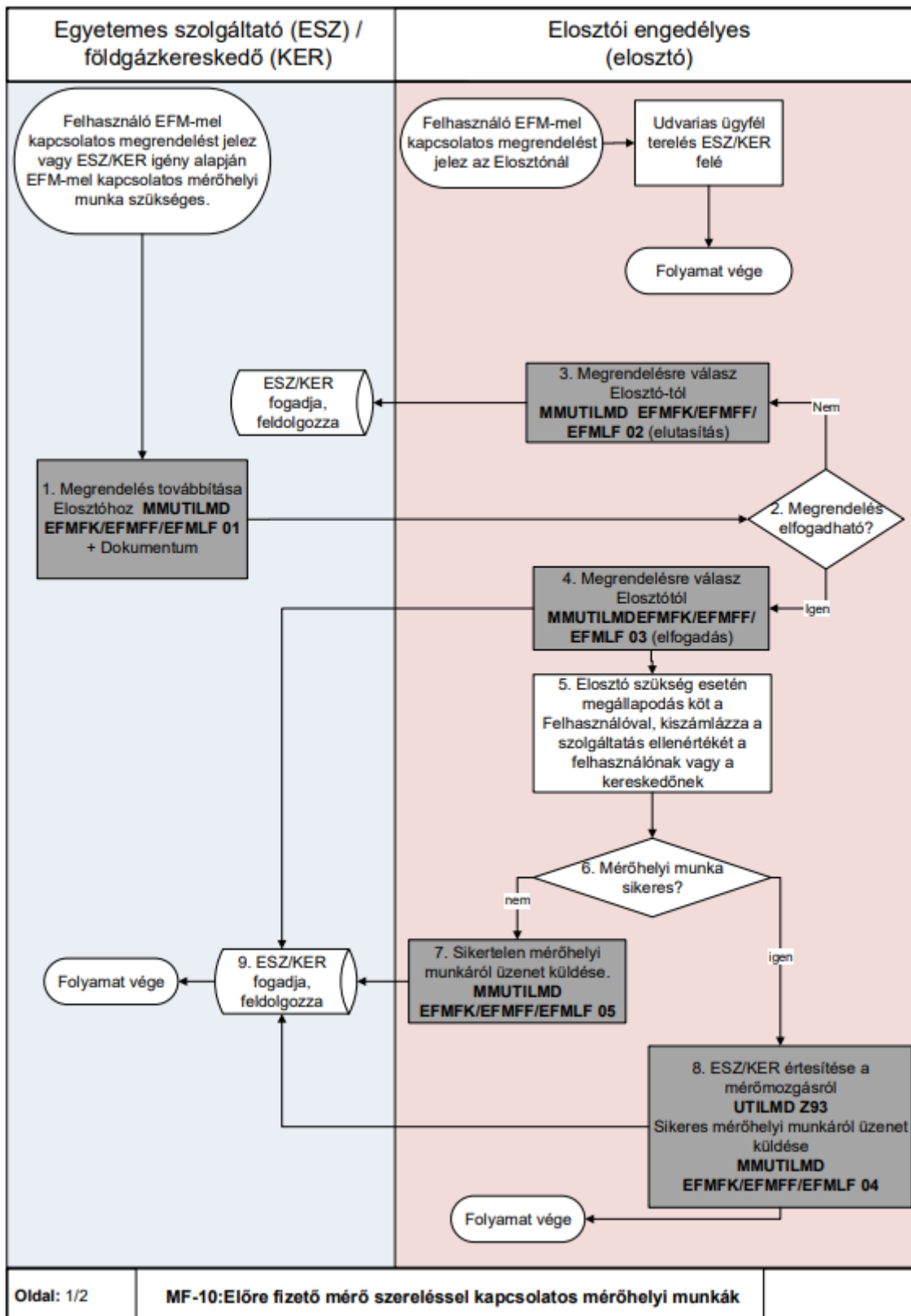
4.21 MF-10 ELŐRE FIZETŐ MÉRŐ SZERELÉSEL KAPCSOLATOS MÉRŐHELYI MUNKÁK KEZELÉSE

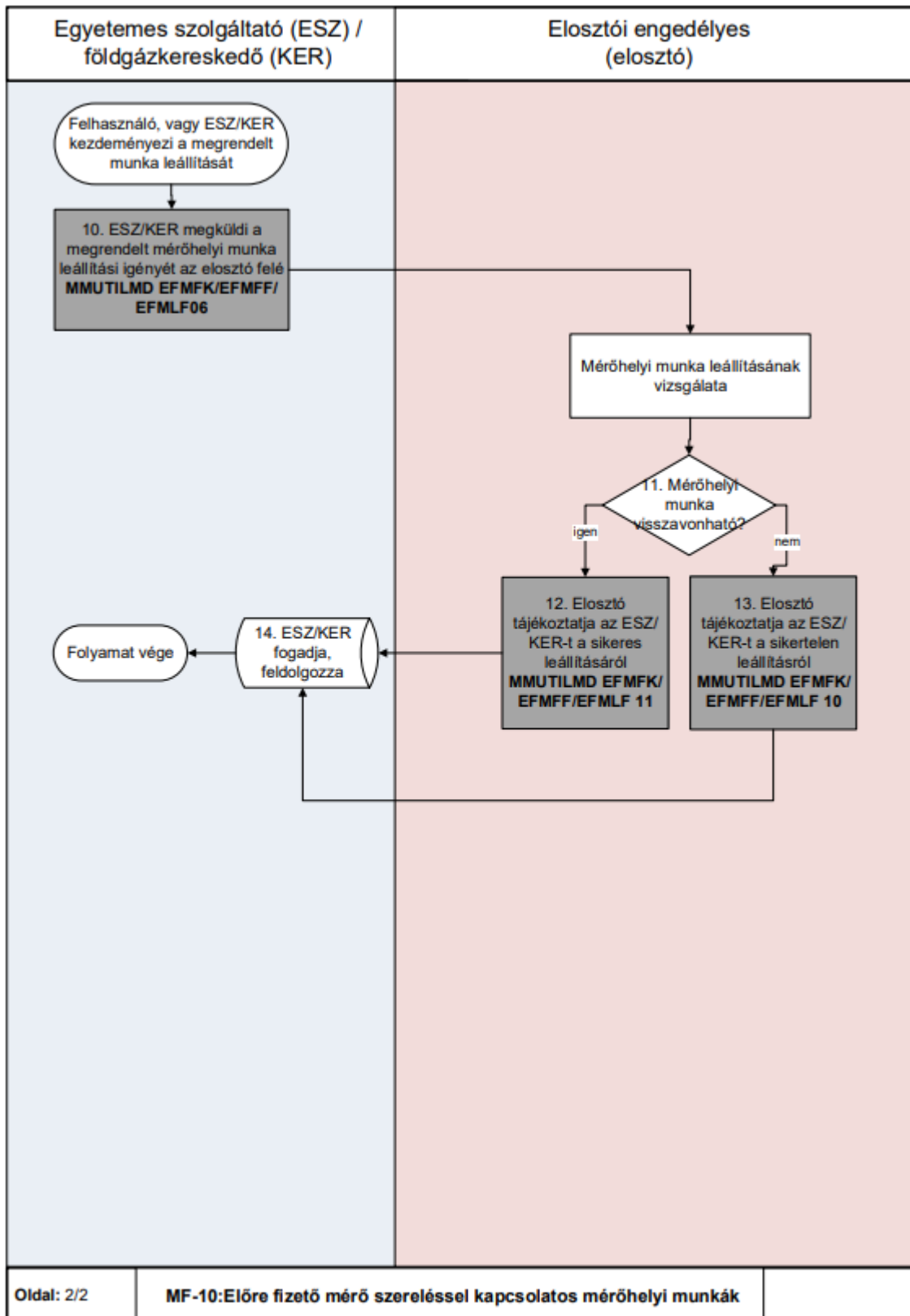
4.21.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	Felhasználó EFM-mel kapcsolatos megrendelést jelez vagy ESZ/KER igény alapján EFM-mel kapcsolatos mérőhelyi munka szükséges.							
1	Mérőhelyi munka megrendelése	2			ESZ /Kereskedő	Elosztó		MMUTILMD EFMFK/EFMFF/EFMLF 01 + Dokumentum
2	Megrendelés elfogadható?	igen: 4 nem: 3			Elosztó			
3	Mérőhelyi munka elutasítása	ESZ/KER fogadja, feldolgozza			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD (válasz) EFMFK/EFMFF/EFMLF 02 (elutasítás)
4	Mérőhelyi munka megrendelés elfogadása	5 és 9			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD (válasz) EFMFK/EFMFF/EFMLF 03 (elfogadás)
5	Elosztó szükség esetén megállapodás köt a Felhasználóval, kiszámlázza a szolgáltatás ellenértékét a felhasználónak vagy a kereskedőnek	6			Elosztó	Felhasználó		
6	Mérőhelyi munka sikeres?	igen :8 nem :7			Elosztó			
7	Sikertelen mérőhelyi munkáról üzenet küldése	9			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD EFMFK/EFMFF/EFMLF 05
8	Sikeres mérőhelyi munkáról üzenet küldése	9			Elosztó	ESZ /Kereskedő		UTILMD Z93 MMUTILMD EFMFK/EFMFF/EFMLF 04
9	ESZ/KER fogadja, feldolgozza	folyamat vége			Elosztó	ESZ /Kereskedő		
0	Felhasználó, vagy ESZ/KER kezdeményezi a megrendelt munka leállítását							
10	ESZ/KER megküldi a megrendelt mérőhelyi munka leállítási igényt az elosztó felé	11			ESZ /Kereskedő	Elosztó		MMUTILMD EFMFK/EFMFF/EFMLF 06
11	Mérőhelyi munka visszavonható	igen:12 nem:13			Elosztó			
12	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t a kizárás sikeres leállításáról	14			Elosztó	ESZ /Kereskedő		MMUTILMD EFMFK/EFMFF/EFMLF 11

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
13	Elosztó tájékoztatja az ESZ/KER-t a kizárás sikertelen leállításáról	14						MMUTILMD EFMFK/EFMFF/EFMLF 10
14	ESZ/KER fogadja, feldolgozza	folyamat vége			Elosztó	ESZ /Kereskedő		

4.21.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra



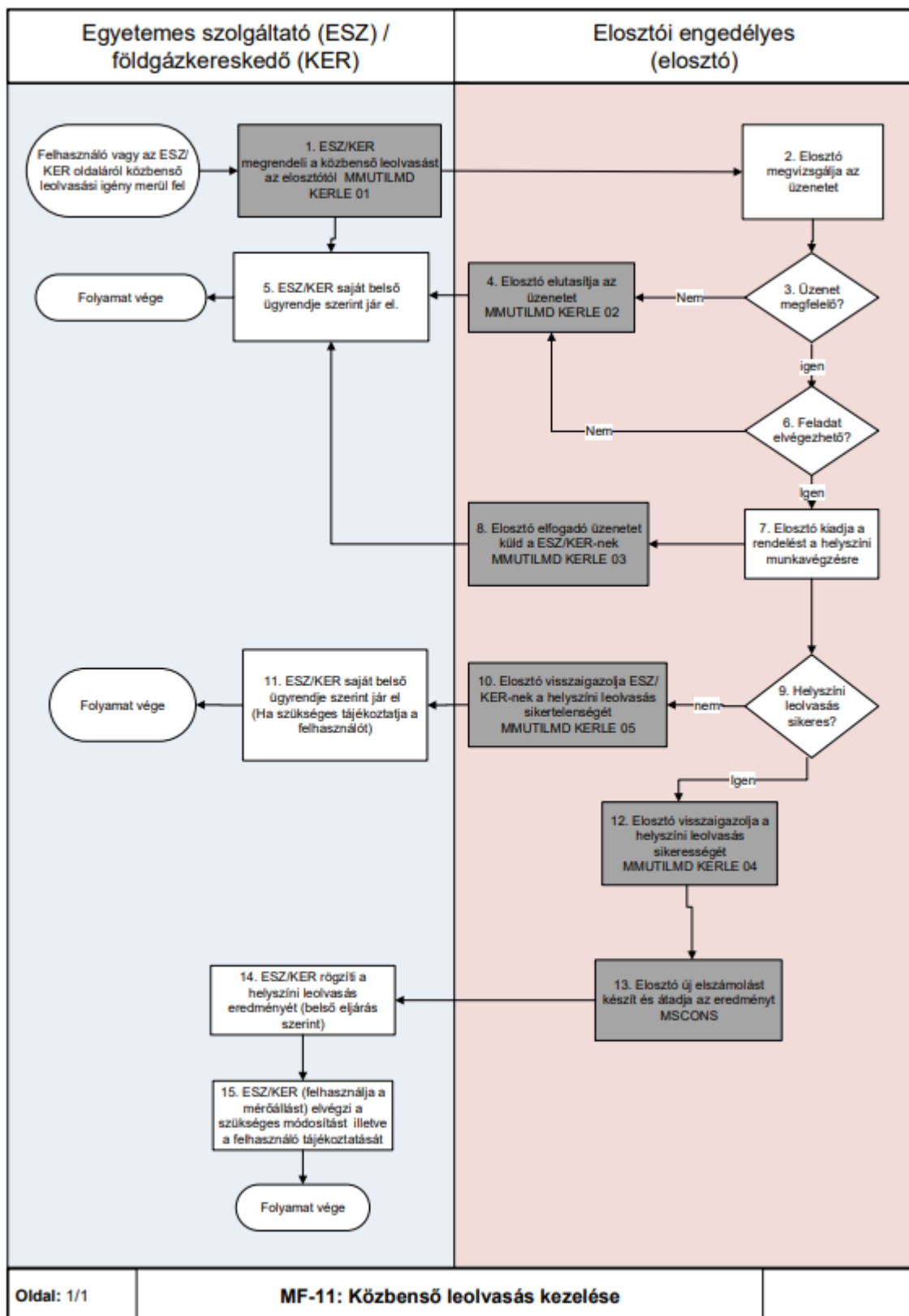


4.22 MF-11 KÖZBENSŐ LEOLVASÁS KÉRÉSE

4.22.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ŰKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modelben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	Felhasználó vagy az ESZ/KER oldaláról közbenső leolvasási igény merül fel							
1	ESZ/KER megrendeli a közbenső leolvasást az elosztótól	2		A kívánt leolvasási dátum előtt legkésőbb 30 naptári nappal	ESZ / kereskedő	Elosztó		MMUTILMD KERLE 01
2	Elosztó megvizsgálja az üzenetet	3			Elosztó			
3	Döntés: Üzenet megfelelő?	Nem: 4; Igen: 6			Elosztó			
4	Elosztó elutasítja az üzenetet	5			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD KERLE 02
5	ESZ/KER saját belső ügyrendje szerint jár el	folyamat vége			ESZ / Kereskedő			
6	Döntés: Feladat elvégezhető?	Nem: 4; Igen: 7			Elosztó			
7	Elosztó kiadja a rendelkezést a helyszíni munkavégzésre	8 és 9			Elosztó			
8	Elosztó elfogadó üzenetet küld az ESZ/KER-nek	5			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD KERLE03
9	Döntés: Helyszíni leolvasás sikeres?	Nem: 10; Igen:12			Elosztó			
10	Elosztó visszaigazolja ESZ/KER-nek a helyszíni leolvasás sikertelenségét	11			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD KERLE 05
11	ESZ/KER saját belső ügyrendje szerint jár el (Ha szükséges tájékoztatja a felhasználót)	folyamat vége			ESZ /Kereskedő			
12	Elosztó visszaigazolja a helyszíni leolvasás sikerességét	13		A leolvasás napja a kért T naphoz képest +/- 3 munkanap, legfeljebb +/- 7 naptár nap lehet.	Elosztó	ESZ / Kereskedő		MMUTILMD KERLE 04
13	Elosztó új elszámolást készít és átadja az eredményt	14			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MSCONS
14	ESZ/KER rögzíti a helyszíni leolvasás eredményét (belső eljárás szerint)	15			ESZ / Kereskedő			
15	ESZ/KER (felhasználja a mérőállást) elvégzi a szükséges módosítást, illetve a felhasználó tájékoztatását	folyamat vége			ESZ / Kereskedő			

4.22.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra



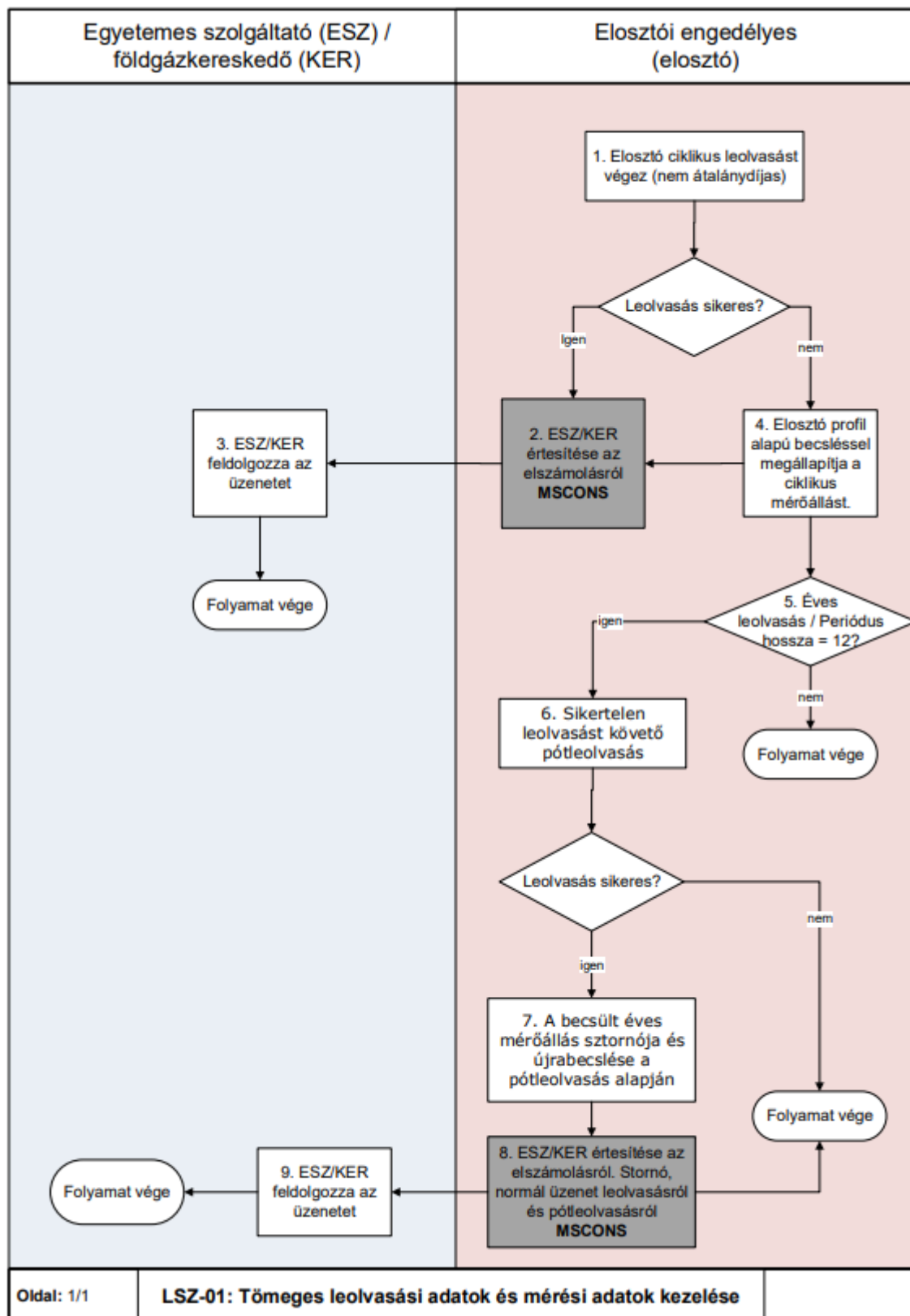
4.23 LSZ-01 ELSZÁMOLÁSI, LEOLVASÁSI, MÉRÉSI EREDMÉNYEK ÁTADÁSA, FOGADÁSA

A folyamat a rendszeres elszámolási leolvasás eredményeinek földgázelosztó általi előállítását, valamint a földgázkereskedő felé történő átadását és a földgázkereskedői oldalon a fogadott adatok feldolgozását tartalmazza.

4.23.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
1	Elosztó ciklikus leolvasást végez (nem átalánydíjas)	sikeres leolvasás: 2; sikertelen leolvasás: 4			Elosztó			
2	ESZ/KER értesítése az elszámolásról	3			Elosztó	ESZ / Kereskedő		MSCONS
3	ESZ/KER feldolgozza az üzenetet	folyamat vége			ESZ / Kereskedő			
4	Elosztó profil alapú becsléssel megállapítja a ciklikus mérőállást.	2 és 5			Elosztó			
5	Döntés: Éves leolvasás / Períódus hossza = 12?	Igen: 6; Nem: folyamat vége			Elosztó			
6	Sikertelen leolvasást követő pótleolvasás	sikeres leolvasás: 7 sikertelen leolvasás: folyamat vége			Elosztó			
7	A becsült éves mérőállás szternója és újra becslése a pótleolvasás alapján	8			Elosztó			
8	ESZ/KER értesítése az elszámolásról. Stornó, normál üzenet leolvasásról és pótleolvasásról MSCONS	9			Elosztó	ESZ/ Kereskedő		MSCONS
9	ESZ/KER feldolgozza az üzenetet	folyamat vége			ESZ / Kereskedő			

4.23.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra



4.24 LSZ-02 KORREKCIÓS ELSZÁMOLÁS ADATAINAK ÁTADÁSA

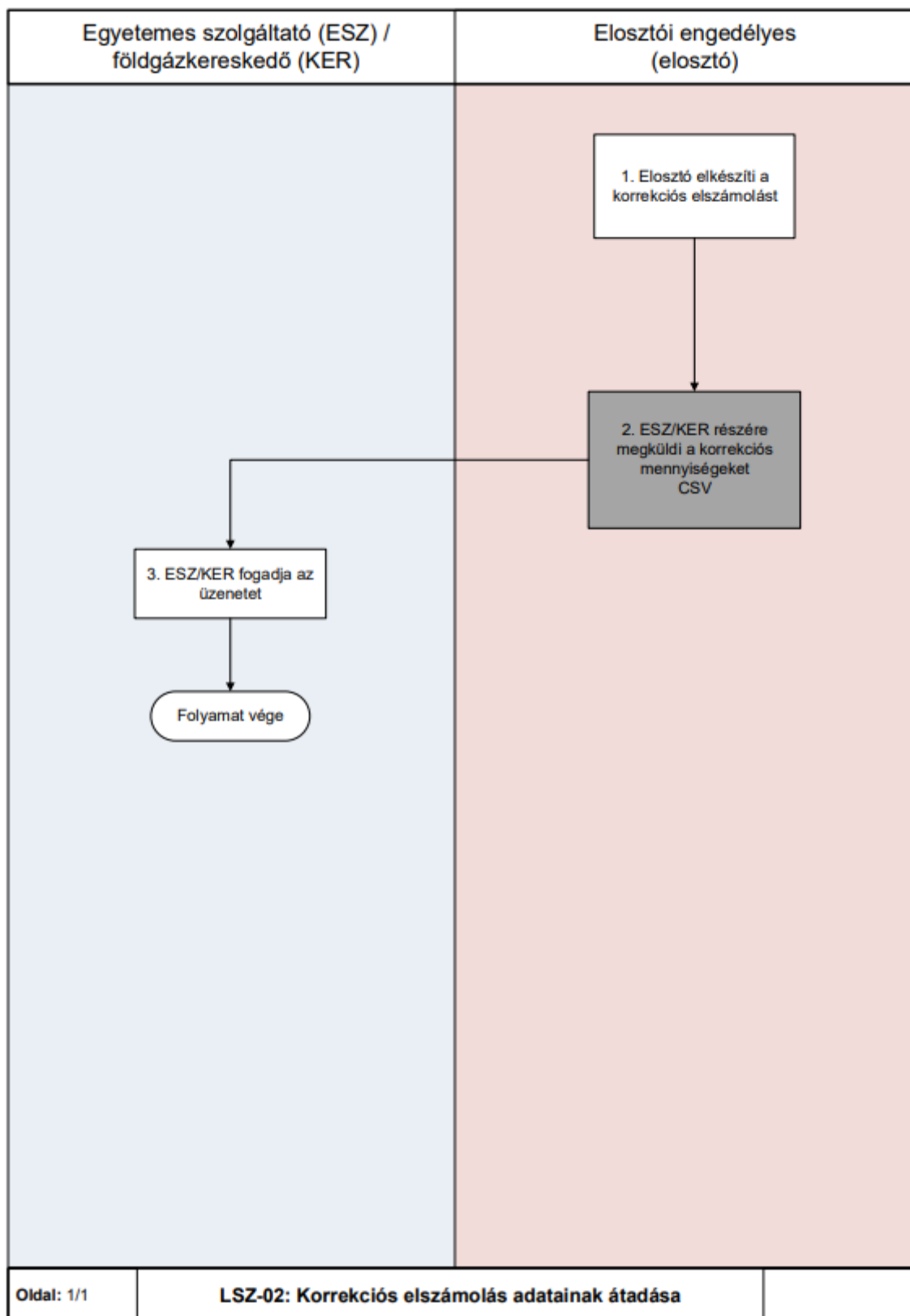
A folyamat az ÜKSZ 2.5.4.10 – 2.5.5.2 Földgázelosztói korrekciós elszámoláshoz szükséges adatok előzetes, végleges analitikák, korrekciós számlák adatainak átadását fedi le. A folyamatban DATEX adatcsere nem történik. Az adatcsere csv fájl került meghatározásra, az

adattartalom specifikáció ennek tartalmát írja le.

4.24.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	MEKH meghatározza a korrekciós elszámoló árakat és publikálja honlapján		tárgyhónapot követő hónap 25. napjáig					
1	Elosztó meghatározza a korrekciós mennyiséget	2	tárgyhót követő hónap vége		Elosztó			
2	Az elosztó megküldi a POD szintű, tételes korrekciós mennyiséget az ESZ/KER részére	3		15:00	Elosztó	ESZ / Kereskedő		CSV
3a	ESZ/KER feldolgozza az üzenetet, elfogadja a korrekciós mennyiséget	folyamat vége			ESZ / kereskedő			
3a	Egyet nem értés esetén a kereskedő írásban kezdeményezi az elszámolás felülvizsgálatát és javítását	4a; 4b	kiközlést követő 15 munkanapon belül		ESZ / kereskedő			
4a	Az elosztó a hiba elismerése esetén a hibás tételre javító adatszolgáltatást küld	5	felülvizsgálat jelzését követő 5 munkanapon belül		Elosztó			
4b	A hiba elutasítása esetén az elosztó a reklamált tételre írásbeli indoklást küld	5a;5b;6	felülvizsgálat jelzését követő 5 munkanapon belül		Elosztó			
5a	Pozitív egyenlegű korrekciós mennyiség esetén az elosztó kibocsátja a számlát / teljesítés értesítőt	folyamat vége	gázhónapot követő 2. hónap 20. napja		ESZ / kereskedő			Számla analitika csv
5b	Negatív egyenlegű korrekciós mennyiség esetén az ESZ/ker kibocsátja a számlát / teljesítés értesítőt	folyamat vége	gázhónapot követő 2. hónap 20. napja		Elosztó			Számla analitika csv
6	A felülvizsgálati kérelem elutasítását megreklamálja az ESZ/KER a MEKH-nél	7a; 7b			ESZ / kereskedő			
7a	Pozitív egyenlegű vitás tétel esetén az elosztó kibocsátja a számlát / teljesítés értesítőt	8	gázhónapot követő 2. hónap 20. napja		ESZ / kereskedő			Számla analitika csv
7b	Negatív egyenlegű vitás tétel esetén az ESZ/KER kibocsátja a számlát / teljesítés értesítőt	8	gázhónapot követő 2. hónap 20. napja		Elosztó			Számla analitika csv
8	Számlák kifizetése	folyamat vége	számla kiállítását követő 30. napig		Elosztó / ESZ/KER	Elosztó / ESZ/KER		

4.24.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra



4.25 LSZ-03 FÖLDGÁZELOSZTÓI ALLOKÁCIÓS ADATOK ÁTADÁSA

- Az Adatcsere modell célja a földgázelosztói allokálás tekintetében a földgázelosztók által használt formátumok egységesítése volt.
- A folyamatban DATEX adatcsere nem történik. Az adatcserére csv fájl került

meghatározásra, az adattartalom specifikáció ennek tartalmát írja le.

- c) A földgázelosztó az ÜKSZ 3.1.9.4 pontja szerinti adatszolgáltatást hajtja végre a távleolvasott mérőhelyekre vonatkozóan, amelyet alkalmaznak minden allokációs (napi, havi, napon belüli) illetve órás adatszolgáltatás esetén.

4.25.1 Folyamat leírása táblázatos formában

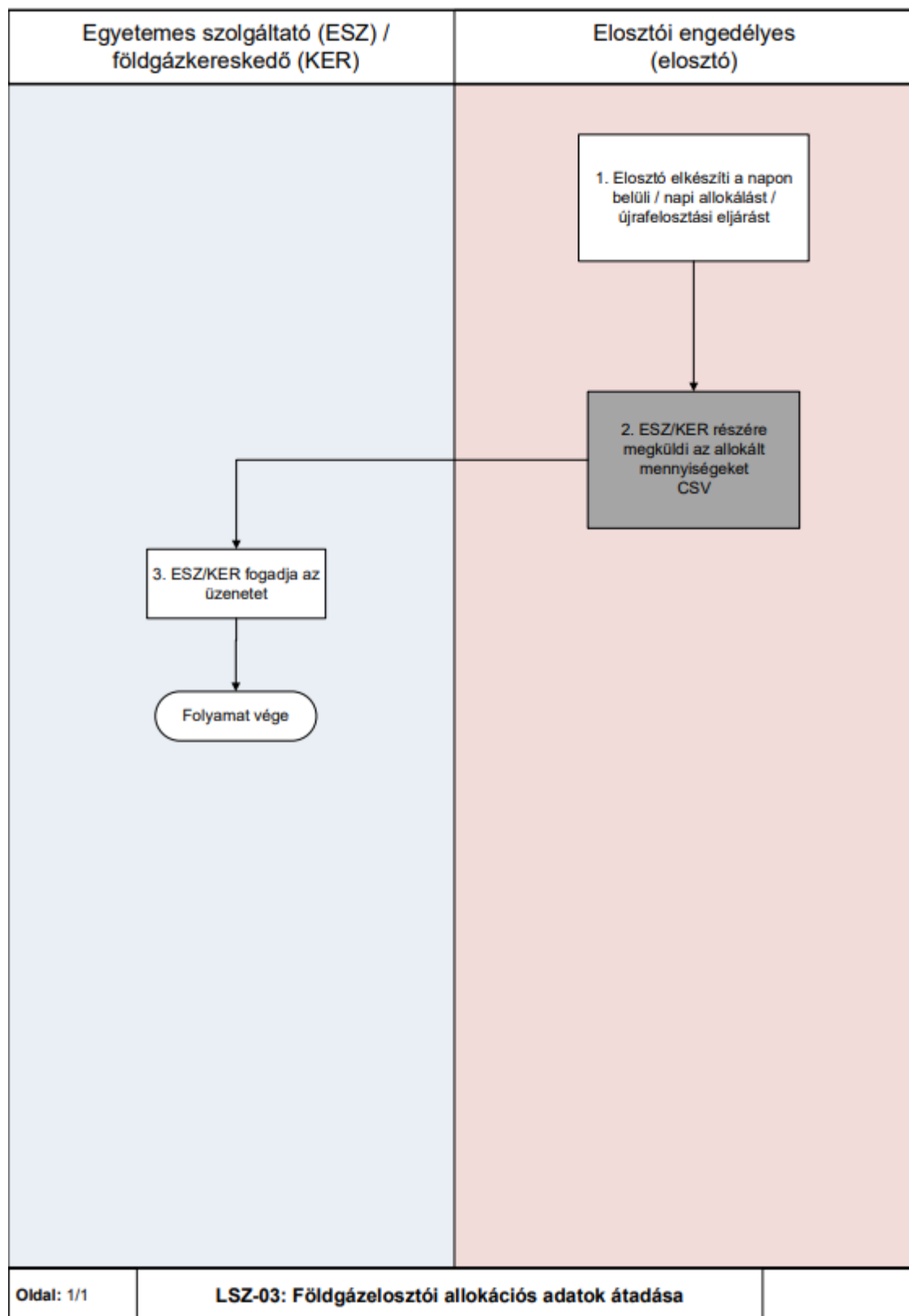
ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
1	Elosztó elkészíti a napon belüli 1. allokálást	2	14:00		Elosztó			
2	Az elosztó megküldi az allokált mennyiséget az ESZ/KER részére	3	16:00		Elosztó	ESZ / kereskedő		CSV
3	ESZ/KER feldolgozza az üzenetet	folyamat vége			ESZ / kereskedő			

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
1	Elosztó elkészíti a napon belüli 2. allokálást	2	18:00		Elosztó			
2	Az elosztó megküldi az allokált mennyiséget az ESZ/KER részére	3	20:00		Elosztó	ESZ / kereskedő		CSV
3	ESZ/KER feldolgozza az üzenetet	folyamat vége			ESZ / kereskedő			

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
1	Elosztó elkészíti a napi allokálást	2	12:00		Elosztó			
2	Az elosztó megküldi az allokált mennyiséget az ESZ/KER részére	3	14:00		Elosztó	ESZ / kereskedő		CSV
3	ESZ/KER feldolgozza az üzenetet	folyamat vége			ESZ / kereskedő			

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
1	Elosztó elkészíti az újrafelosztási eljárást	2	Tárgyhónapot követő hónap 12. nap 15.00-ig		Elosztó			
2	Az elosztó megküldi az allokált mennyiséget az ESZ/KER részére	3	ID 1. határidőt követő első munkanap		Elosztó	ESZ / kereskedő		CSV
3	ESZ/KER feldolgozza az üzenetet	folyamat vége			ESZ / kereskedő			Egyeztetési igény esetén az ESZ / KER az elosztót e-mailben megkeresi, az engedélyesek közötti megállapodások szerint.

4.25.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra



4.26 LSZ-04 FÖLDGÁZELOSZTÓ ÁLTAL KALKULÁLT RENDSZERHASZNÁLATI DÍJ ANALITIKA ÁTADÁSA RENDSZERHASZNÁLÓNAK

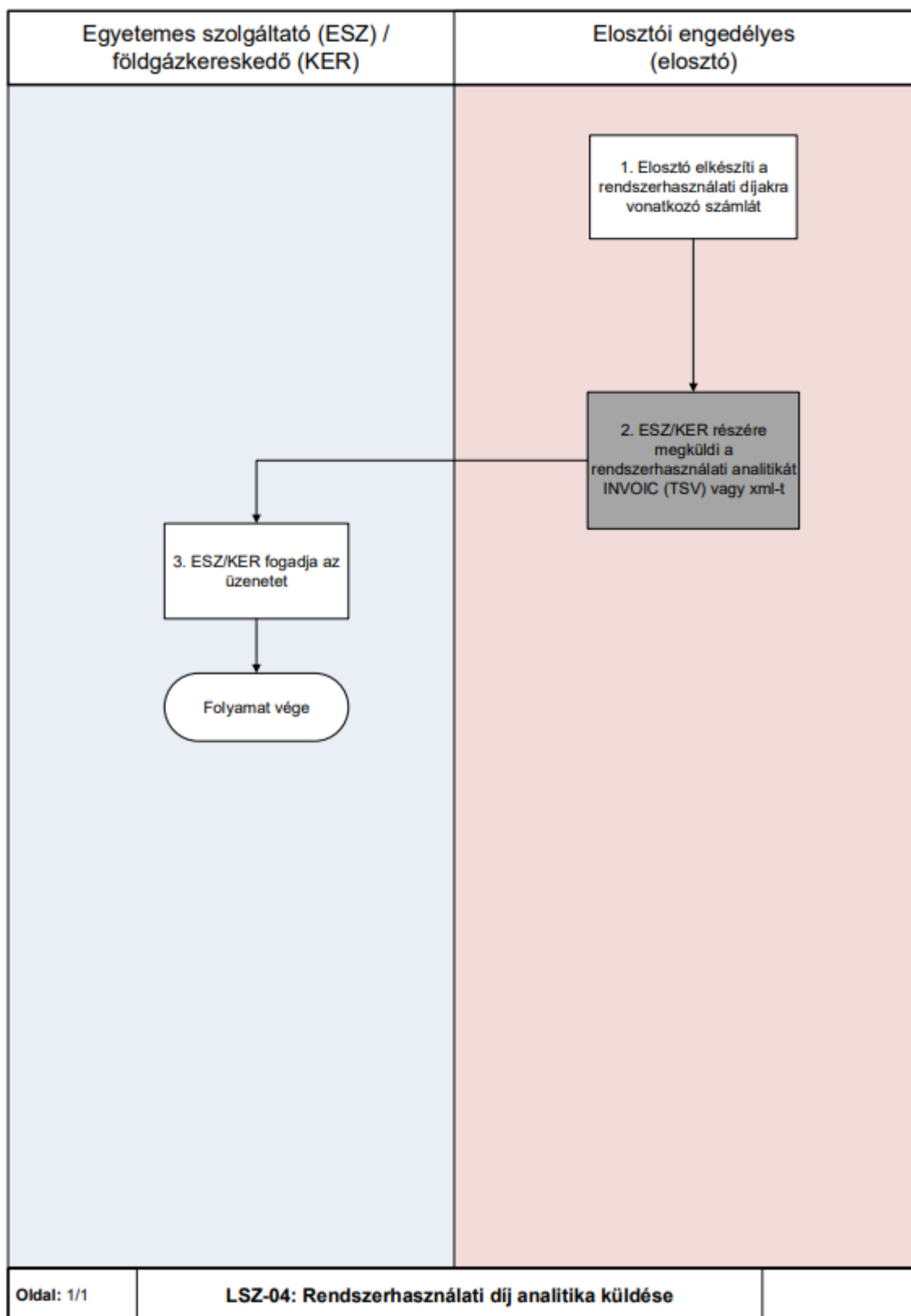
- a) A földgázelosztói rendszerhasználati díj analitikáját az INVOIC üzenet adattartalma tartalmazza.

- b) A földgázelosztók elszámoláskor generálják az INVOIC üzeneteket, amelyet a földgázkereskedőnek megküldenek.

4.26.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
1	Elosztó elkészíti a rendszerhasználati díj számlát	2			Elosztó			
2	Az elosztó megküldi az analitikát az ESZ/KER részére	3			Elosztó	ESZ / kereskedő		INVOIC (TSV) vagy xml
3	ESZ/KER feldolgozza az üzenetet	folyamat vége			ESZ / kereskedő			

4.26.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra

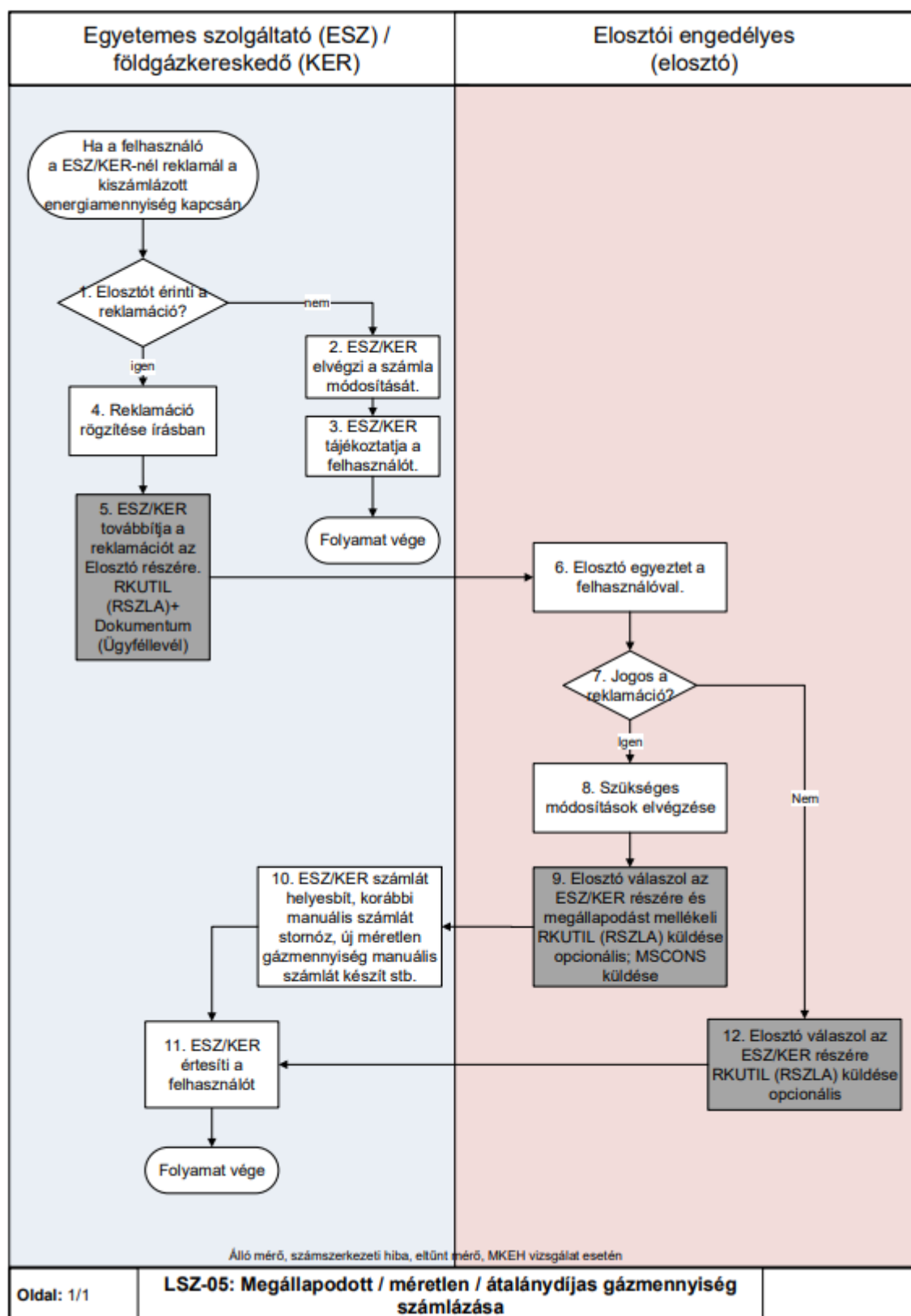


4.27 LSZ-05 MEGÁLLAPODOTT / MÉRETLEN / ÁTALÁNYDÍJAS GÁZMENNYISÉG SZÁMLÁZÁSA

4.27.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
	Előzmény: Ha a felhasználó a ESZ/KER-nél reklamál a kiszámlázott energiamennyiség kapcsán							
1	Döntés: Elosztót érinti a reklamáció?	Igen: 4; Nem: 2			ESZ / kereskedő			
2	ESZ/KER elvégzi a számla módosítást	3			ESZ / kereskedő			
3	ESZ/KER tájékoztatja a felhasználót	folyamat vége			ESZ / kereskedő	Felhasználó		
4	Reklamáció rögzítése írásban	5			ESZ / kereskedő			
5	ESZ/KER továbbítja a reklamációt az Elosztó részére.	6			ESZ / kereskedő	Elosztó		RKUTIL (RSZLA) opcionális + Dokumentum (Ügyféllevél)
6	Elosztó egyeztet a felhasználóval	7			Elosztó			
7	Döntés: Jogos a reklamáció?	Igen: 8; Nem:12			Elosztó			
8	Szükséges módosítások elvégzése	9			Elosztó			
9	Elosztó válaszol az ESZ/KER részére és megállapodást mellékeli	10			Elosztó	ESZ / Kereskedő		RKUTIL (RSZLA) küldése opcionális; MSCONS küldése
10	ESZ/KER számlát helyesbít, korábbi manuális számlát stornóz, új méretlen gázmennyiség manuális számlát készít stb.	11			ESZ / kereskedő			
11	ESZ/KER értesíti a felhasználót	folyamat vége			ESZ / kereskedő	Felhasználó		
12	Elosztó válaszol az ESZ/KER részére	11			Elosztó	ESZ / Kereskedő		RKUTIL (RSZLA) küldése opcionális

4.27.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra



4.28 LSZ-06 FÖLDGÁZELOSZTÓI ÓRAI MÉRÉSI ADATOK ÁTADÁSA

- Az Adatcsere modell célja a földgázelosztói allokálás tekintetében a földgázelosztók által használt formátumok egységesítése volt.
- A folyamatban DATEX adatcsere nem történik. Az adatcsere csv fájl került meghatározásra, az adattartalom specifikáció ennek tartalmát írja le.

- c) A földgázelosztó az ÜKSZ 3.1.9.4 pontja szerinti adatpótlást hajtja végre a távleolvasott mérőhelyekre vonatkozóan, amelyet alkalmaznak minden allokációs (napi, havi, napon belüli) illetve órás adatszolgáltatás esetén.

4.28.1 Folyamat leírása táblázatos formában

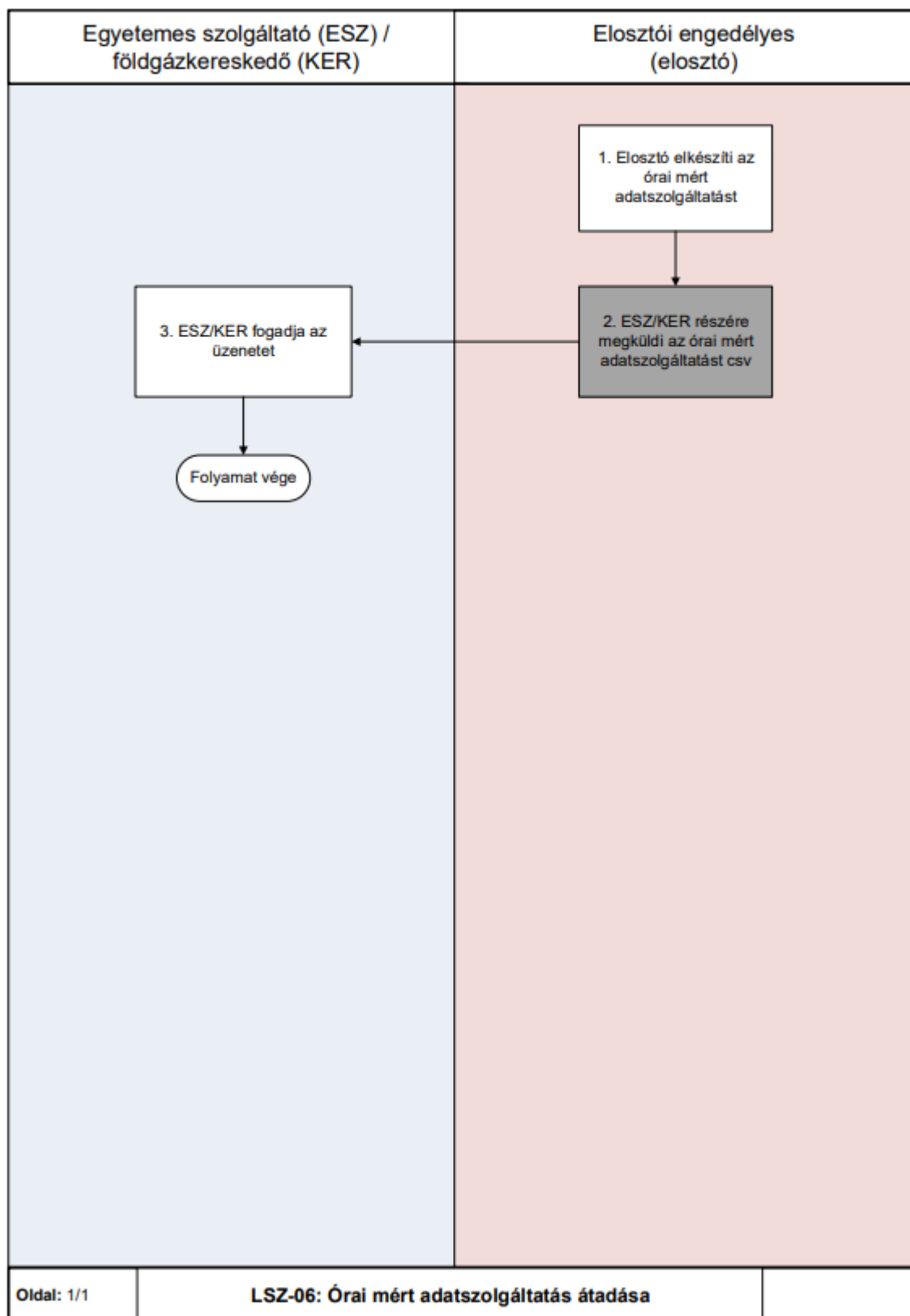
ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
1	Elosztó elkészíti a napon belüli órai mért első adatszolgáltatást	2	14:00		Elosztó			
2	Az elosztó megküldi az órai mért adatszolgáltatást az ESZ/KER részére	3	15:00		Elosztó			CSV
3	ESZ/KER feldolgozza az üzenetet	Folyamat vége			ESZ / kereskedő			

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
1	Elosztó elkészíti a napon belüli órai mért második adatszolgáltatást	2	18:00		Elosztó			
2	Az elosztó megküldi az órai mért adatszolgáltatást az ESZ/KER részére	3	19:00		Elosztó			CSV
3	ESZ/KER feldolgozza az üzenetet	Folyamat vége			ESZ / kereskedő			

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
1	Elosztó elkészíti az előző gáznpra vonatkozó órai mért adatszolgáltatást	2	12:00		Elosztó			
2	Az elosztó megküldi az órai mért adatszolgáltatást az ESZ/KER részére	3	13:00		Elosztó			CSV
3	ESZ/KER feldolgozza az üzenetet	Folyamat vége			ESZ / kereskedő			

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
1	Elosztó elkészíti az újrafelosztást követően a gáznapokra vonatkozó végleges órai mért adatszolgáltatást	2		Legkésőbb a gázhónapot követő hónap 20-a utáni 3. munkanapon		Elosztó		
2	Az elosztó megküldi az végleges órai mért adatszolgáltatást az ESZ/KER részére	3		Legkésőbb a gázhónapot követő hónap 20-a utáni 3. munkanapon		Elosztó		CSV
3	ESZ/KER feldolgozza az üzenetet	Folyamat vége				ESZ / kereskedő		

4.28.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra

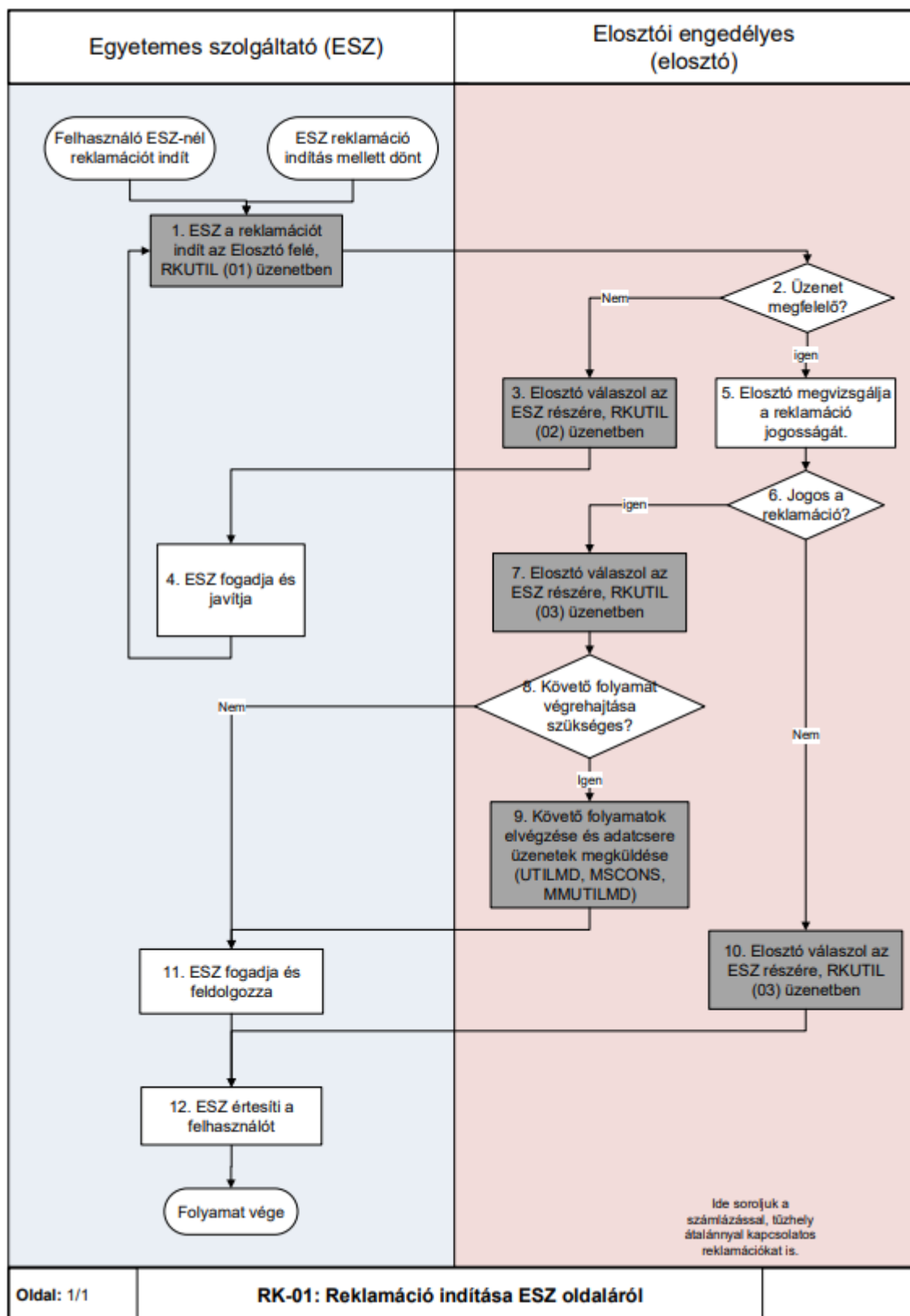


4.29 RK-01 REKLAMÁCIÓ INDÍTÁSA ESZ OLDALÁRÓL

4.29.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ÜKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatszere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	Felhasználó ESZ-nél reklamációt indít, vagy ESZ reklamáció indítás mellett dönt	1						
1	ESZ reklamációt indít az Elosztó felé	2			ESZ	Elosztó	reklamációt tartalmazó dokumentum átadása	RKUTIL 01 üzenet, fajtái: RSZLA RMERO RGMIN RSZLR RLEOL REFMS UKIKA ESZ-nek RKUTIL üzenet küldése kötelező
2	Döntés: Üzenet megfelelő?	rendben: 5 hibás üzenet: 3			Elosztó			
3	Elosztó válaszol az ESZ részére	4			Elosztó	ESZ		RKUTIL 02 üzenet (E09, E10, E11, E89, E99) ESZ számára RKUTIL üzenet küldése kötelező
4	ESZ fogadja és javítja	1			ESZ			
5	Elosztó megvizsgálja a reklamáció jogosságát.	6			Elosztó			
6	Döntés: Jogos a reklamáció?	jogos reklamáció: 7 nem jogos reklamáció: 10			Elosztó			
7	Elosztó válaszol az ESZ részére	8			Elosztó	ESZ	Mérőállás fénykép, jegyzőkönyv, megállapodás (opc.)	RKUTIL 03/E80 üzenet ESZ számára RKUTIL üzenet küldése kötelező
8	Döntés: Követő folyamat végrehajtása szükséges?	van követő folyamat: 9 nincs követő folyamat: 11			Elosztó			
9	Követő folyamatok elvégzése és adatszere üzenetek megküldése	11			Elosztó			MSCONS vagy UTILMD vagy MMUTILMD
10	Elosztó válaszol az ESZ részére	12			Elosztó	ESZ	Mérőállás fénykép, jegyzőkönyv, megállapodás (opc.)	RKUTIL 03/E81 üzenet ESZ számára RKUTIL üzenet küldése kötelező
11	ESZ fogadja és feldolgozza	12			ESZ			
12	ESZ értesíti a Felhasználót	folyamat vége			ESZ	Felhasználó		

4.29.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra

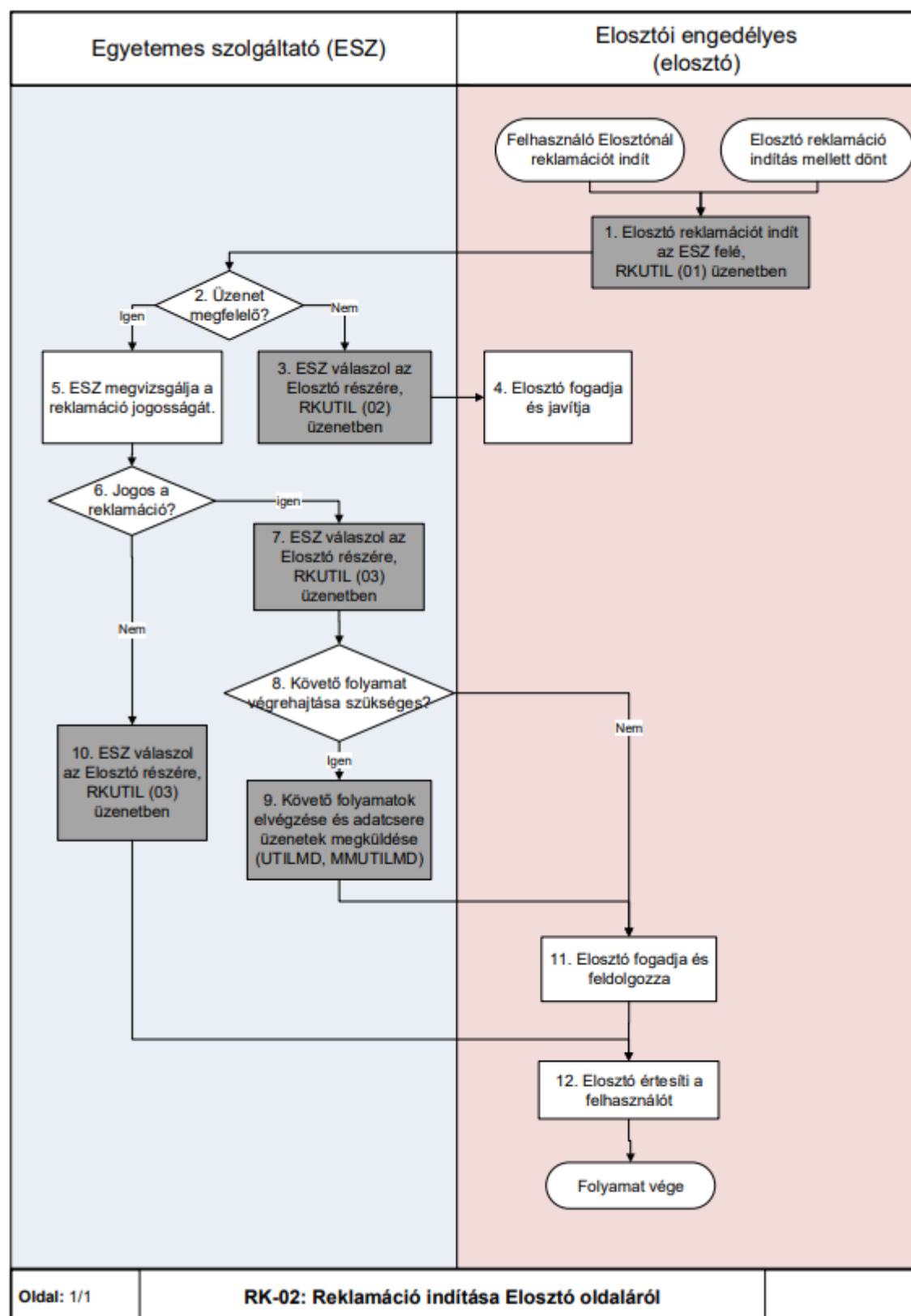


4.30 RK-02 REKLAMÁCIÓ INDÍTÁSA ELOSZTÓ OLDALÁRÓL

4.30.1 Folyamat leírása táblázatos formában

ID	Tevékenység	Követő lépés	Ütemezés ŰKSZ, GET, VHR	Ütemezés a Modellben	Küldő	Fogadó	Dokumentum / Bizonylat / Adattartalom	Adatcsere üzenet formátum és/vagy megjegyzés
0	Felhasználó Elosztónál reklamációt indít vagy Elosztó reklamáció indítás mellett dönt	1						
1	Elosztó reklamációt indít az ESZ felé	2			Elosztó	ESZ	reklamációt tartalmazó dokumentum átadása	RKUTIL 01 üzenet, fajtái: RSZLA RMERO RGMIN RSZLR RLEOL REFMS UKIKA RKUTIL üzenet küldése kötelező
2	Döntés: Üzenet megfelelő?	rendben: 5 hibás üzenet: 3			ESZ			
3	ESZ válaszol az Elosztó részére	4			ESZ	Elosztó		RKUTIL 02 üzenet (E09, E10, E11, E89, E99) RKUTIL üzenet küldése kötelező
4	Elosztó fogadja és javítja	1			Elosztó			
5	ESZ megvizsgálja a reklamáció jogosságát.	6			ESZ			
6	Döntés: Jogos a reklamáció?	jogos reklamáció: 7 nem jogos reklamáció: 10			ESZ			
7	ESZ válaszol az Elosztó részére	8			ESZ	Elosztó		RKUTIL 03/E80 üzenet RKUTIL üzenet küldése kötelező
8	Döntés: Követő folyamat végrehajtása szükséges?	van követő folyamat: 9 nincs követő folyamat: 11			ESZ			
9	Követő folyamatok elvégzése és adatcsere üzenetek megküldése	11			ESZ	Elosztó		UTILMD vagy MMUTILMD
10	ESZ válaszol az Elosztó részére	12			ESZ	Elosztó		RKUTIL 03/E81 üzenet RKUTIL üzenet küldése kötelező
11	Elosztó fogadja és feldolgozza	12			Elosztó			
12	Elosztó értesíti a Felhasználót	folyamat vége			Elosztó	Felhasználó		

4.30.2 Folyamat leírást segítő folyamatábra



4.31 ENGEDÉLYESEK KÖZÖTTI ÜGYÁTADÁSOK KEZELÉSE

Az engedélyesek közötti jogos ügyátadások a PDOKU formájában vagy e-mailben történnek meg.

PDOKU kezelése:

Az ügyfélmegkeresést fogadó engedélyes továbbítja a kapcsolódó dokumentumo(ka)t az

érintett engedélyes számára. A dokumentumok átadása szkennelt kép formájában történik, melyhez nincs kapcsolódó adatcsere üzenet.

Elhelyezés: az adatcsere modellben meghatározott SFTP szerver MELLÉKLETEK mappájában.

Fájlnév konvenciója: <K>_<F>_39N9999...ÉÉÉÉHHNN_001_P

A Felek által elfogadott file kiterjesztések kizárólag az alábbiak lehetnek: pdf, jpg, tif.

5 TECHNIKAI FELTÉTELRENDSZER A FÖLDGÁZELOSZTÓI INFORMATIKAI PLATFORM (ADATCSERE SZERVER) KIALAKÍTÁSÁRA A FÖLDGÁZELOSZTÓKNÁL

A törvényi és rendeleti előírásoknak megfelelően és a villamos energia piacon kialakult gyakorlat mintájára az adatcsere, illetve az xml alapú file-csere technikai feltételeinek megvalósítását a földgázelosztóknál kell kialakítani egységes könyvtár struktúrával és névkonvencióval.

A földgázkereskedők - a kétoldalú rendszerhasználati szerződések birtokában - az egyes földgázelosztóknál hozzáférést kapnak a részükre kialakított könyvtárakhoz, ahonnan letölthetik a nekik címzett üzeneteket és dokumentumokat, illetve ahová elhelyezhetik üzeneteiket xml file-ok formájában, és dokumentumaikat.

Az adatcsere kommunikációban a földgázkereskedő és a földgázelosztó között a fájlok transzferálására az SFTP 3.0 verziójú protokoll használata ajánlott (rendszerhasználati szerződés része, hogy felhasználónév/jelszó vagy kulcs/jelszó alapján történjen az azonosítás).

A földgázelosztói rendszerhasználó földgázelosztói informatikai platformhoz való hozzáféréseinek részleteit a felek közötti megállapodásban kell szabályozni.

A földgázelosztók által üzemeltetett egyes szerverek feladatai a következők.

5.1 A FÖLDGÁZELOSZTÓI RENDSZERHASZNÁLÓ REGISZTRÁCIÓJA

Az engedélyezési eljárásokat és a Rendszerhasználati szerződés aláírását követően, a földgázelosztó az földgázelosztói platformon regisztrálja a földgázelosztói rendszerhasználót a következő módon:

- a) Földgázelosztói rendszerhasználó név megadása.
- b) Felhasználó név megadása.
- c) Szigorú jelszó (minimum 8 karakter, legalább 2 szám, minimum 1 kisbetű és 1 nagybetű).
- d) IP cím beállítása.
- e) Email cím megadása (1 db), ahova kiküldésre kerül az értesítő email és megvalósulhat a rendszer elérhetetlensége esetén az alternatív kommunikáció.
- f) Könyvtárak létrehozása és hozzárendelése a földgázelosztói rendszerhasználóhoz (felhasználók).

5.2 AZ ÁLLOMÁNYOK FELTÖLTÉSE A FÖLDGÁZELOSZTÓ ÁLTAL

Földgázelosztó rendszeréből az elkészült állományok (xml - MSCONS, INVOIC, UTILMD, MMUTILMD, RKUTIL, Rendszerhasználati szerződés, stb.) kihelyezése az adatcsere szerverre.

5.3 ÁLLOMÁNYOK FEL ÉS LETÖLTÉSE A FÖLDGÁZELOSZTÓI RENDSZERHASZNÁLÓ ÁLTAL

A földgázelosztói rendszerhasználó az állományokat a következő módon tudja elérni:

- a) A megkapott azonosító/jelszó birtokában SFTP protokoll segítségével.
- b) A földgázelosztói rendszerhasználó által feltöltött állomány automatikus törlődik. (5 napos törlés)
- c) Az állományok feltöltésének napja egyben a kézbesítés, illetve kézhezvétel napja (elosztói platform naplóbejegyzések alapján).

5.4 KÖNYVTÁR STRUKTÚRA

A földgázelosztó az alábbi könyvtárstruktúrát alakítja ki az egyes földgázelosztói rendszerhasználók számára:

ELO

- KER1
 - IN
 - MMUTIMD
 - PUBLIC
 - UTILMD
 - RKUTIL
 - KAPLEKOT
 - MELLEKLETEK
- KER2
- MEGHAT
- KER3
- KERn
 - OUT
 - ALLOK
 - ELOSZERZ
 - INVOIC
 - MEGHAT
 - MELLEKLETEK
 - MMUTILMD
 - MSCONS
 - PUBLIC
 - UEJ
 - RKUTIL
 - KAPLEKOT
 - UTILMD
 - ARC
- KER2
- KER3
- KERn

ELŐ ' 3 KÉRI

- IN

- MMUTILMD PUBLIC 1 UTILMD
- KER2
 - MEGHAT, KER3
- OUT
 - ÁLLOK ELOSZERZ INVOIC MEGHAT MMUTILMD MSCONS PUBLIC UEJ
_UTILMD ARC 3 KER2 3

KER3

A mappákkal kapcsolatos fontos megjegyzések:

- A földgázelosztói rendszerhasználó az IN mappába rakja az üzeneteket, a földgázelosztó gondoskodik az archiválásról.
- Ennek megfelelően az IN mappában nincs a földgázelosztói rendszerhasználó számára elérhető archív mappa. földgázelosztói rendszerhasználó - földgázelosztói rendszerhasználó közötti kommunikációval kapcsolatban:
- A földgázelosztó az IN és az OUT mappa mellett egy adott földgázkereskedői mappán belül a többi földgázelosztói rendszerhasználóknak is létre kell, hogy hozzon mappát, hogy a földgázelosztói rendszerhasználók egymás közt tudjanak kommunikálni a földgázelosztói platformon keresztül;
- A földgázelosztó mozgatja át az üzeneteket az az előző pontban leírt mappából az adott földgázelosztói rendszerhasználó OUT mappájába;
- A földgázelosztói rendszerhasználó - földgázelosztói rendszerhasználó mappájában nincs archív mappa, a fájl mozgatásokat földgázelosztó loggolja;
- Annak a földgázelosztói rendszerhasználónak a részére kell létrehozni mappát, akivel a földgázelosztónak érvényes rendszerhasználati szerződése van.
- A PUBLIC mappába kerülnek a fűtőértékre és hőmérséklet övezetre vonatkozó fájlok;

5.5 ADATCSERE FÁJLOK TÁROLÁSI SZABÁLYAI AZ ADATCSERE SZERVEREKEN

XML üzenetek tárolási szabályai:

- Földgázelosztó a kimenő üzenetekből egy-egy példányt tesz az output és az archív mappába.
 - A földgázelosztói rendszerhasználó törölhet az output mappából.
 - Archív fájlok tárolási időtartama: 2 hónap, tömörített (zip) formában, aznapi dátummal elnevezett alkönyvtárban.
- Ha a földgázelosztói rendszerhasználó nem törli az output mappában lévő 9 napnál öregebb fájlokat, akkor kap 1 db értesítő email-t (az email-cím, amire az értesítést kapja, az rendszerhasználati szerződés része kell legyen)
- 10 napnál öregebb fájlok automatikusan törlésre kerülnek az output mappából a földgázelosztó által.

Egyéb fájlok tárolási szabályai:

- Meghatalmazások és egyéb fájlok kezelése: az új földgázelosztói rendszerhasználóknak a meghatalmazások levételét követően törölni kell a levett fájlokat. A földgázelosztó a platformon törli a fennmaradt 30 napnál régebbi meghatalmazásokat. Földgázelosztói archiválás nincs.

5.6 A FILE NÉV FELÉPÍTÉSE

XML üzenetek tárolási szabályai

A fájlnev kötelezően tartalmazza

- Az üzenet típusát: M, I, U, P, E, R
- A küldő partner azonosítót EIC kód
- A POD -ot
- A file készítésének dátumát: YYYYMMDD

Egyediséget biztosítandó:

- Egyediséget biztosító karaktersorozat
- pl: napon belüli sorszám: egyedileg, azonos mp belül legyen egyedi!
- Az egyediséget biztosító azonosítót a konverter generálja.

Karakter	
1. karakter	Üzenet típusa: M: MSCONS I: INVOIC U: UTILMD P: MMUTILMD E: Rendszerhasználati szerződés R: RKUTIL
2. karakter	Aláhúzás karakter „_”
3.-18. Karakter	Küldő partnert
19. karakter	Aláhúzás karakter „_”
20-35. karakter	POD EIC kódja
36. karakter	Aláhúzás karakter „_”
37-44. karakter	A file készítésének dátuma YYYYMMDD
45. karakter	Aláhúzás karakter „_”
46.-tól karakter	Egyediséget biztosítandó karaktersorozat; Az egyediséget biztosító azonosítót a konverter generálja.

Amennyiben Rendszerhasználati szerződésről (1. karakter =E) van szó, a fájl több POD azonosítót tartalmaz, ezért a munkacsoport azt javasolja, hogy a 20-35. karakterben a POD azonosító helyett a fogadó partner EIC kódja szerepeljen. A rendszerhasználati szerződés esetén a 46-49. Karakteren az alábbi azonosító szerepel:

- 100 m³/h teljesítmény (névleges mérő teljesítmény) alatti POD-ok esetén: 100A
- 100m³/h teljesítmény (névleges mérő teljesítmény) és a feletti POD-ok esetén: 100F

Hőmérséklet övezetre és a fűtőértékre vonatkozó fájlnev-konvenció:

(A PUBLIC mappába kerülnek a fűtőértékre és hőmérséklet övezetre vonatkozó fájlok)

- hőmérséklet övezet:
 - 1-13: E/T_HOMERSEKLET o 14: _
 - 15-22: YYYYMMDD o 23-38: földgázelosztó EIC kódja o .csv
- fűtőérték
 - 1-9: FUTOERTEK o 10: _
 - 11-18: YYYYMMDD o 19-34: földgázelosztó EIC kódja o .csv

A földgázelosztók a fűtőértékek megadására a gázátadóállomás kódokat használják.

Egyéb üzenetek szintaktikája

- a) Meghatalmazások: MEGHAT_<POD kódja>_<EIC küldő>_<EIC fogadó>_<Dátum>.pdf (Nem védett, nyomtatható formátumban.)

- b) Ügyfélcsere ellenőrzés jegyzőkönyv; UEJ_<POD kódja>_<EIC küldő>_<EIC fogadó>_<Dátum>.pdf
- c) MELLEKLET_<POD kódja>_<EIC küldő>_<EIC fogadó>_<Dátum>_<napon belüli sorszám 3karakteren>.pdf, doc, jpg.
- d) A MEPOV rendelésfajta esetében az ügyfél megrendelést szkennelt formában az elosztói platform MELLEKLETEK mappájában kell elhelyezni. Az elhelyezésre kerülő dokumentumok elnevezésének a név konvenciója a következő: MEPOV_<POD kódja>_<EIC küldő>_<EIC fogadó>_<Dátum>_<napon belüli sorszám 3 karakteren>.pdf + általánosan <Dokumentum rövid megnevezése max 6 karakteren>_<POD kódja>_<EIC küldő>_<EIC fogadó>_<Dátum>_ napon belüli sorszám 3 karakteren.pdf
- e) A csv állományok a kereskedő OUT / PUBLIC mappájában napi szinten kerülnek fel. A fájlok név konvenciója a következő:
- _<EIC küldő>_<EIC fogadó>_<Dátum>_<napon belüli sorszám 3 karakteren>.csv - Elosztó által kezdeményezett kikapcsolás
 - FFE<EIC küldő>_<EIC fogadó>_<Dátum>_<napon belüli sorszám 3 karakteren>.csv - Fizetési felszólító eredménye
- f) A rezi kedvezmény adatait a kereskedői engedélyes mappájában az UTILMD üzenet mellett elhelyezve, "Rezi_datum" adattal ellátva kell elhelyezni.
- Rezi_<Dátum>_< EIC küldő>_<EIC fogadó>_<napon belüli sorszám 3 karakteren>.csv
- g) Felhasználó változás bejelentésről készült jegyzőkönyv: A fájl név konvenciója a következő: FHV_<Küldő EIC kódja> _<Fogadó EIC kódja>_ dátum_XXXX, mint futó sorszám.
- h) Korrekciós analitika:
- Korrekciós analitika: KEA_küldőEIC_fogadóEIC_EEEEHH_<verziószám 2 karakteren>.csv
 - Korrekciós számla: KSZ_küldőEIC_fogadóEIC_ EEEEHH _<bizonylat_azonosító>.csv (az elszámolás azonosítója lesz)
- i) Allokációs fájlok:
- Havonta betáplálási pontra vonatkozóan küldendő fájl esetében: AI_Típus_Elosztói kód_Kereskedő kódja_EEEEHH_<verziószám 2 karakteren>.csv
 - Naponta betáplálási pontra vonatkozóan küldendő fájl esetében: AI_Típus_Elosztói kód_Kereskedő kódja_EEEEHHNN_<verziószám 2 karakteren>.csv
 - Havonta kiadási pontra vonatkozóan küldendő fájl esetében: AO_Típus_Elosztói kód_Kereskedő kódja_EEEEHH_<verziószám 2 karakteren>.csv
 - Naponta kiadási pontra vonatkozóan küldendő fájl esetében: AO_Típus_Elosztói kód_Kereskedő kódja_EEEEHHNN_<verziószám 2 karakteren>.csv
 - Napon belül betáplálási pontra vonatkozóan küldendő fájl esetében: AI_Típus_Elosztói kód_Kereskedő kódja_EEEEHHNN_<verziószám 2 karakteren>.csv
 - Napon belül kiadási pontra vonatkozóan küldendő fájl esetében: AO_Típus_Elosztói kód_Kereskedő kódja_EEEEHHNN_<verziószám 2 karakteren>.csv
- j) Órai mért adatszolgáltatás a napi és napon belüli időszakokra: AH_Típus_Elosztói kód_Kereskedő kódja_EEEEHHNN_<verziószám 2 karakteren>.csv
- k) Órai mért adatszolgáltatás a havi időszakokra vonatkozóan: struktúrája az AH adatszolgáltatással azonos. A fájl név konvenciója a következő: AH_Típus_Elosztói

5.7 JOGOSULTSÁG

A jogosultságokra vonatkozó szabályokat az földgázelosztók egyedileg szabályozzák. Általánosságban a földgázelosztók rendszerhasználónként 3 felhasználónak biztosítanak hozzáférést az elosztói Informatikai platformhoz.

5.8 NAPLÓZÁS

A log fájlt a földgázelosztó 2 évig tárolja, vita esetén rendelkezésre bocsátja a földgázelosztói rendszerhasználónak.

Az engedélyeseknek biztosítani kell, hogy az "üzenet generálása dátum" minden esetben megegyezzen az SFTP platformra való feltétel dátumával. Amennyiben vitás esetre kerül sor akkor az elsődlegesen figyelembe veendő a földgázelosztói platform log dátuma.

5.9 KONVERTEREK

A piaci szereplők közötti XML formátumú kommunikáció támogatására a földgázelosztók a piaci szereplők részére konverter szoftvert biztosítanak az Excel - XML, illetve XML - Excel formátumok konverziójára.

A mindenkor alkalmazandó verziójú konverter a földgázelosztói Informatikai platformon található.

5.10 ALTERNATÍV TECHNOLÓGIAI JAVASLAT

Az Adatcsere Modell a földgázelosztói Informatikai platform működésképtelensége esetén is alkalmazandó alternatív kommunikációs csatornán keresztül az alábbiak szerint:

- Az Adatcsere modellben lévő működés és folyamatok változatlan formában érvényesek és használhatók.
- A folyamatokhoz tartozó ütemezés is az eredeti adatcsere modell szerint alkalmazandó.
- Az alternatív adatcsere is XML alapú és ugyanazokra az üzenetekre épül, amelyek a normál működésben is használandók.

Az üzenetküldésekhez tartozó specifikus szabályokat az alábbi fejezetek tartalmazzák.

Földgázelosztó által küldendő üzenetek

Amennyiben a földgázelosztói Informatikai platform nem használható, az üzeneteket a földgázelosztó a vonatkozó rendszerhasználati szerződésben rögzített kapcsolattartó számára e-mailben küldi el. Amennyiben ennek technikai korlátjai vannak, úgy a mobil adathordozón történő adatátadás alkalmazandó.

Földgázelosztói rendszerhasználó által küldendő üzenetek

Amennyiben a földgázelosztói Informatikai platform nem használható, az üzeneteket a földgázelosztói rendszerhasználó e-mail-ben továbbítja a vonatkozó rendszerhasználati szerződésben rögzített földgázelosztói kapcsolattartó számára. Amennyiben ennek technikai korlátjai vannak, úgy a mobil adathordozón történő adatátadás alkalmazandó.

Földgázelosztói rendszerhasználók közötti adatcsere

Az adatcsere modellben rögzített bizonyos üzenetváltások a földgázelosztói rendszerhasználók között valósulnak meg. Ebben az esetben is az üzenetkommunikációt - az eredeti folyamatoknak megfelelően - az adott POD-ra vonatkozóan illetékes földgázelosztón keresztül kell bonyolítani. Az alternatív kommunikáció megvalósítása a fentiek szerint kell történjen.

Üzenetek archiválása

Alternatív kommunikáció esetén a földgázelosztónak kötelessége az üzenetek Adatcsere modell szerinti archiválását biztosítani.