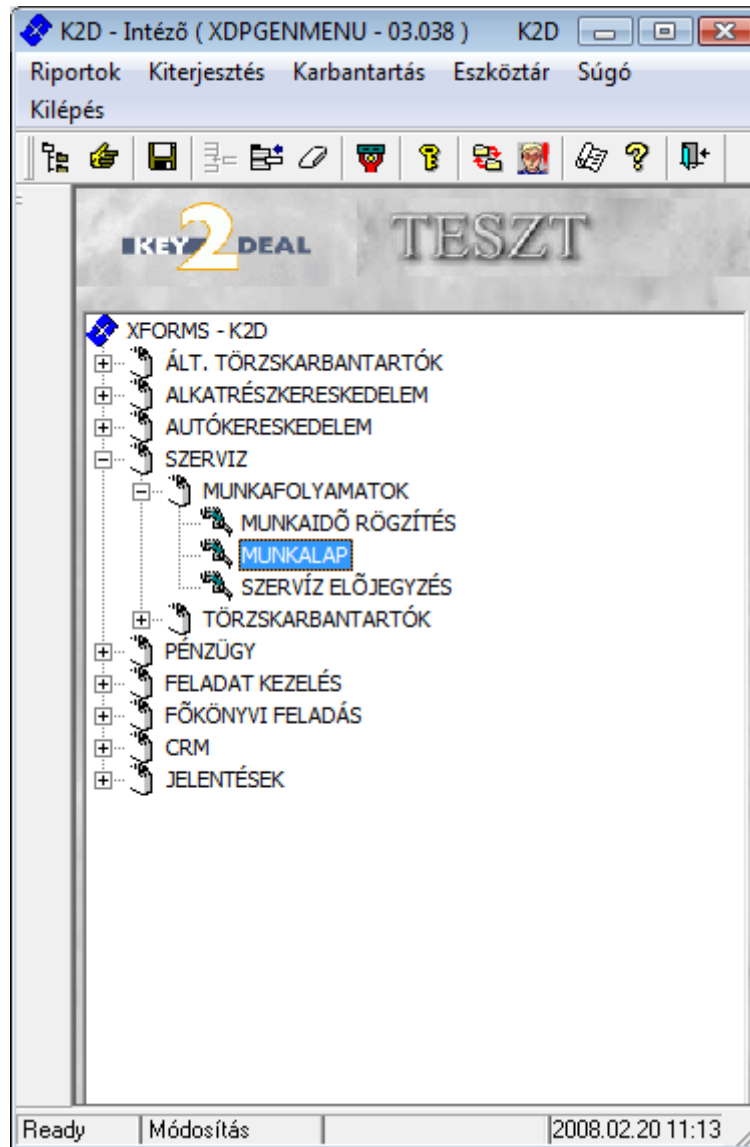


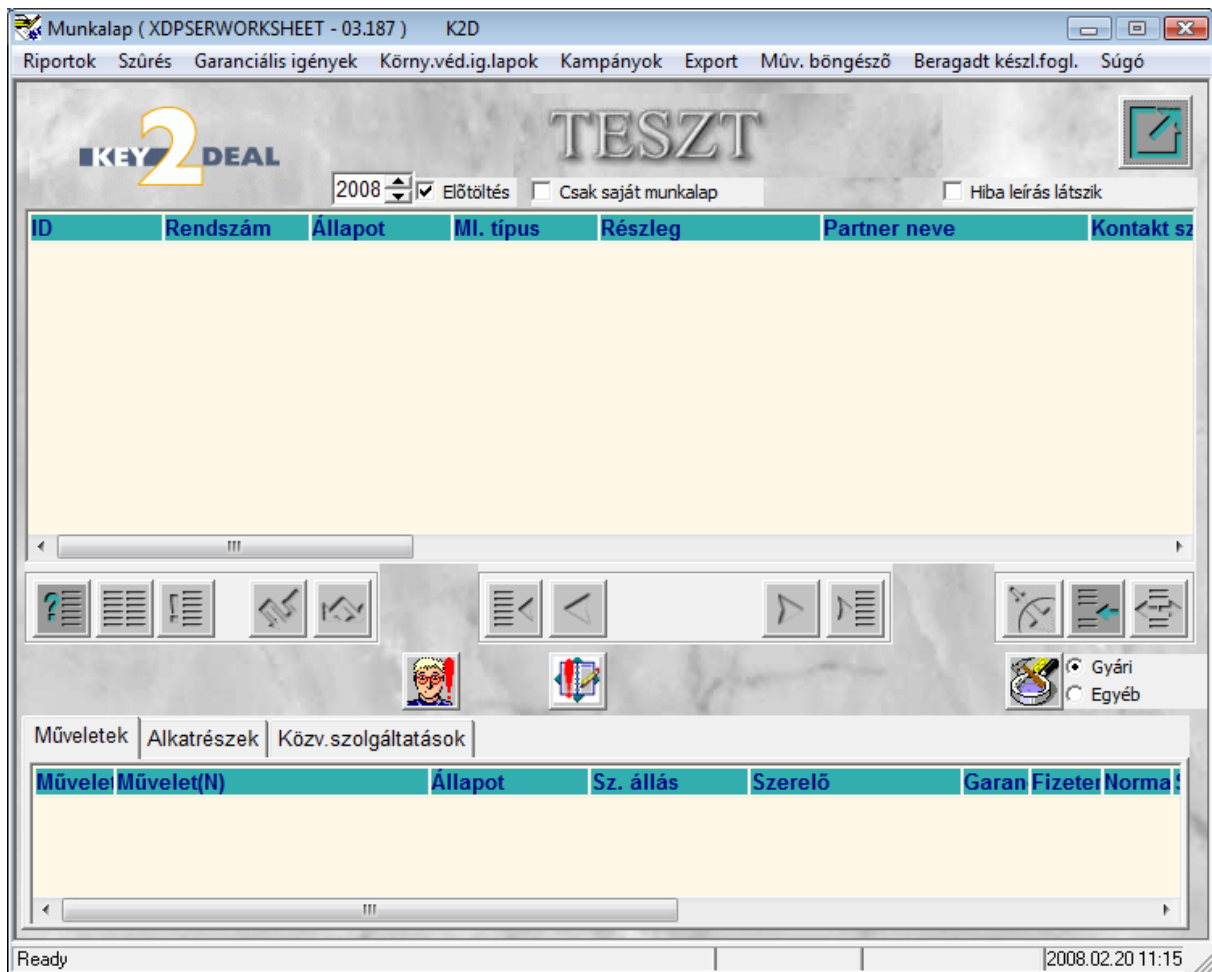
Munkalap modul



1.	Bevezetés.....	4
○	Alkatrészböngésző	4
•	Gyári alkatrészek.....	4
•	Egyéb alkatrészek.....	6
2.	Új munkalap felvitele	7
2.1.	Normál típusú munkalap nyitása.....	7
2.2.	Belső típusú munkalap nyitása	18
2.3.	Garanciális típusú munkalap nyitása.....	29
2.4.	CASCO típusú munkalap nyitása.....	29
2.5.	GFB típusú munkalap nyitása	29
2.6.	Munkalap nyitása előjegyzésből	29
3.	Az Új munkalap felvitele ablak menüpontjai.....	30
3.1.	Gépjármű info	30
3.2.	Műveletek és alkatrészek	30
3.3.	Árfrissítés	31
3.4.	Nyomtatás.....	31
3.5.	Számla	32
3.6.	Rendszámfrissítés.....	33
3.7.	Pontosít.....	33
3.8.	Állapotok.....	38
3.9.	Riportok.....	38
3.10.	CRM információk	39
3.11.	Módosítási napló	39
4.	Műveletek és alkatrészek felvitele	39
4.1.	Új művelet felvitele a munkalapra	40
○	Új művelet felvitele Új rekord felvitele gomb segítségével.....	40
○	Új művelet felvitele gyorsfelvitel nyomógomb segítségével	44
4.2.	Műveletek normázása, készre állítása	46
4.3.	Új alkatrész felvitele munkalapra.....	47
○	Új alkatrész felvitele Új rekord felvitele nyomógomb segítségével	47
•	Gyári alkatrészek esetén.....	47
•	Egyéb alkatrészek esetén.....	50
○	Új alkatrész felvitele Gyorsfelvitel nyomógomb segítségével.....	53
•	Gyári alkatrészek esetén.....	53
•	Egyéb alkatrészek esetén.....	55
4.4.	Alkatrészek készletfoglalása	58
4.5.	Alkatrészek raktári kitárolása.....	58
4.6.	Közvetített szolgáltatások felvitele	60
4.7.	A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek ablak menüpontjai.....	64
○	Alkatrészek.....	64
○	Műveletek.....	66
○	Szervízcsomag.....	67
○	Közvetített szolgáltatás	67
○	Nyomtatás.....	67
○	Állapotok.....	67
○	Raktár	68
○	Cikkszámváltozások.....	69
○	Szerelők	70
○	Egyéb számlatételek.....	71

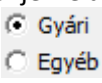
4.8.	Műveletek és alkatrészek lezárása, számlázás előtti utolsó lépés	71
5.	Munkalap előlegszámlázása	74
6.	Munkalap lezárásának folyamata	75
6.1.	Próbaszámla	76
6.2.	Rezsiköltségek.....	77
6.3.	Végszámla	77
6.4.	Végszámla megosztása.....	78
6.5.	Átadás.....	80
7.	Speciális műveletek.....	80
7.1.	Alkatrészek átemelése vevői rendelésből.....	80
7.2.	Zöldkártya	81
7.3.	Szerviz előjegyzés utólagos generálása.....	82

1. Bevezetés



1. ábra

○ Alkatrészböngésző

A **Munkalap** ablak alsó részén látható *Alkatrészböngészés* () nyomógombra kattintás előtt ki kell választani, hogy **gyári** vagy **egyéb** alkatrészek között történjen-e a keresés. Ezt az ablak jobb alsó részén található választógombok segítségével lehet eldönteni ()

• Gyári alkatrészek



A kiválasztást követően (**Gyári**) az alábbi ablak jelenik meg (2. ábra):

Gyári alkatrészek listája

Gyártmányok Riportok Utolsó köv.cikkszám

☒ Kitérőható Szabad Foglalt
☐ Infó Raktárkészlet: [] [] Egységár: []
 Betárolás alatt: [] [] Listaár: []
 Megrendelés alatt: [] [] Akciós ár: []

☒ Előttér cikktörzs ☐ Háttér cikktörzs

C.szám	F.cs.	A.cs.	Gyári alkatr.(N)	Cikkcsop. törzs(N)	Gyárt

☐ Raktárkészlet ☐ Szabad ☐ Külső készlet

Lapozás a végére

2. ábra

A **C.szám** mezőbe írható szűrési feltételnek megfelelően listázhatóak a képernyőre a gyári cikkek.

Ha nem történik szűrési feltétel megadása, úgy a *Lekérdezés futtatása* () nyomógombra kattintva a teljes gyári alkatrész törzs megjelenik a képernyőn (3. ábra).

Gyári alkatrészek listája

Gyártmányok Riportok Utolsó köv.cikkszám

☒ Kitérőható Szabad Foglalt
☐ Infó Raktárkészlet: 5,00 0 Egységár: 7992,79
 Betárolás alatt: 0 0 Listaár: 7992,79
 Megrendelés alatt: 0 0 Akciós ár: 7992,79

☒ Előttér cikktörzs ☐ Háttér cikktörzs

C.szám	F.cs.	A.cs.	Gyári alkatr.(N)	Cikkcsop. törzs(N)	Gyárt
5456001G00	-	-	A. LENGÖKAR H. SZILENT	ELSŐ FELFÜGGESZTÉS	NISS
4782000Q0A	-	-	ABS VEZ EGYSEG	ABS VEZ EGYSEG	NISS
3282926760	-	-	ACÉLGOLYÓ	SEB VÁLTÓ ALKATRÉSZ	NISS
DD06028B25	-	-	AJTÓ DÍSZLÉC JH	FÉKPOFA GARN.	NISS
5447776000	-	-	ALÁTÉT	ELSŐ FELFÜGGESZTÉS	NISS
D854131G00	-	-	ALÁTÉT	KORMÁNYRUDAZAT	NISS
32865AX000	-	-	ÁLLÍTÓ KAR	SEB VÁLTÓ ALKATRÉSZ	NISS
32865AU105	-	-	ÁLLÍTÓKAR	SEB VÁLTÓ ALKATRÉSZ	NISS
32865AU106	-	-	ÁLLÍTÓKAR	SEB VÁLTÓ ALKATRÉSZ	NISS
32865AU115	-	-	ÁLLÍTÓKAR1	SEB VÁLTÓ ALKATRÉSZ	NISS

☐ Raktárkészlet ☐ Szabad ☐ Külső készlet

Lapozás a végére

3. ábra

A **gyári alkatrészek listája** ablak használatáról lásd az **Alkatrészböngésző** modul használati útmutatóját.

- **Egyéb alkatrészek**

☐ Gyári
☒ **Egyéb**

A kiválasztás elvégzését követően (**Egyéb**) az alábbi ablak jelenik meg (4. ábra):

4. ábra

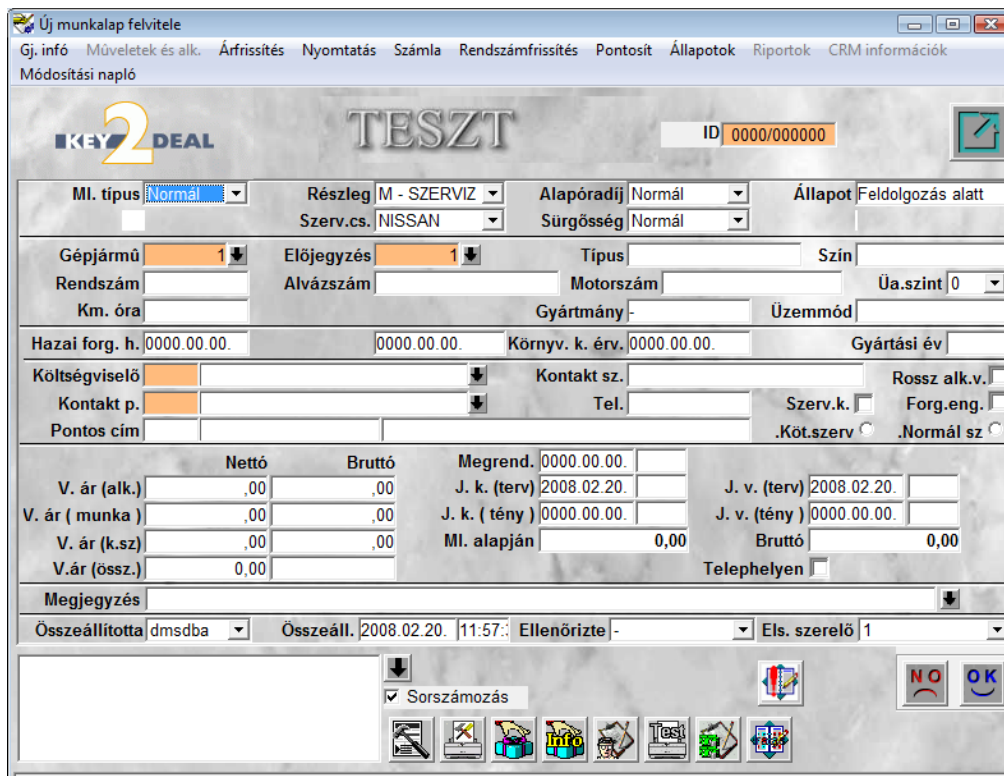
A **Kód** mezőbe írható szűrési feltételnek megfelelően listázhatóak a képernyőre az egyéb cikkek. Ha nem történik szűrési feltétel megadása, úgy a *Lekérdezés futtatása* () nyomógombra kattintva a teljes egyéb alkatrész törzs megjelenik a képernyőn (5. ábra).

5. ábra

Az **egyéb (nem gyári) cikkek listája** ablak használatáról lásd az **Alkatrészböngésző** modul használati útmutatóját.

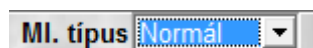
2. Új munkalap felvitele

Az *Új rekord felvitele* () nyomógombra kattintva az **Új munkalap felvitele** ablak nyílik meg (6. ábra):



6. ábra

2.1. Normál típusú munkalap nyitása



Normál típusú munkalap a legáltalánosabb munkalap, amelyet a legtöbb esetben készíteni kell. A munkalap típus kitöltése után a következő mezők kitöltése lehetséges az **Új munkalap felvitele** nevű ablakon (7. ábra):



7. ábra

Részleg: A részleg mező segítségével kiválasztható, hogy a munkalap mely részleghez fog tartozni. Természetesen olyan is lehetséges, hogy egy munkalapon lévő műveletek több részleghez is kapcsolódnak majd, ilyenkor a legjellemzőbbet kell választani.

Szervíz csoport: Amennyiben a K2D rendszerrel több gépjármű gyártmánnyal is foglalkoznak, úgy gépjármű gyártmányonként (például Nissan, Honda) külön szervíz csoportokat lehet létrehozni, így ebben a mezőben ezek közül kell választani.

Alapóradíj: A rendszerbe különböző alapóradíjak vannak felvéve (a rendszer telepítése során az ügyféllel egyedileg megbeszélve), ezek közül az alapóradíjak közül lehet választani.

Sürgősség: A munkalapra kinyomtatható, hogy a munka elvégzése milyen prioritású, ezáltal a szerelőket lehet értesíteni egy adott munka sürgősségéről.

Állapot: Mindig a munkalap állapotát mutatja, manuálisan nem lehet rajta változtatni, a rendszer maga fogja változtatni bizonyos műveletek elvégzésekor.

A fenti mezők kitöltése után a következő mezőket lehet még kitölteni (8. ábra):

Gépjármű	6575	Előjegyzés	1	Típus	ACENTA SV	Szín	FEKETE
Rendszám	AAA-999	Alvázsám	SJNBF0000009999	Motorszám	987ZHG665	Üa.szint	0
Km. óra		Utolsó jav.	123 000	Gyártmány	NISSAN	Üzem mód	Benzin

8. ábra

Gépjármű: A Gépjármű mező melletti (↓) nyílra kattintva a **nyilvántartásban szereplő gépjárművek listája** nevű ablak jelenik meg. Az ablakon lehetőség van gépjárművek leválogatására (*lekérdezés futtatása*) (☰) nyomógomb), illetve új gépjármű felvitelére is (*új gépjármű felvitele*) (➡) nyomógomb).

Megjegyzés: Új gépjármű felviteléhez az Új gépjármű felvitele (➡) nyomógombra kattintva az **Új gépjármű felvitele** nevű ablak jelenik meg (9. ábra).

Új gépjármű felvitele

Egyebek

Rendszám	ID I	ID
Gyártmány	Típus	Élő/Élő
Szín	Kárpit	
Alvázsám	Motorszám	
Tulajdonos		
Üzem bent.		
Kontakt személy		
Tel.		
Fajta	Üzem mód	Alvázcsoport
Gyártási év/hó	Hazai forg. h.	
Forgalmi év.	Környv. k. év.	
Kártyaszám	Kártya év. dát.	
Megjegyzés		

NO OK

9. ábra

Az **Új gépjármű felvitele** ablakon kell kitölteni a mezőket a következő módon (10. ábra).

Új gépjármű felvitele
Egyebek

Rendszám: AAA-999 ID I: ID:

Gyártmány: NISSAN Típus: ACENTA SV Élt: Élt:

Szín: FEKETE Kárpit:

Alvázsám: SJNBF0000009999 Motorszám: 987ZHG665

Tulajdonos:

Üzembent.:

Kontakt személy: GILLER TAMÁS
Tel.: 20/6653-798

Fajta: SZGK Üzem mód: Benzin
Alvázcsoport: --

Gyártási év/hó: 2005/01 Hazai forg. h.: 2005.01.01.
Forgalmi év.: 2012.01.01. Környv. k. év.: 2010.01.01.
Kártyaszám: Kártya év. dát.: 2008.09.01.

Megjegyzés:

Gj. kártya érvényességi dátuma

Új gépjármű felvitele
Egyebek

Gyártási év/hó: 2005/01 Hazai forg. h.: 2005.01.01.
Forgalmi év.: 2012.01.01. Környv. k. év.: 2010.01.01.
Kártyaszám: Kártya év. dát.: 2008.09.01.

Megjegyzés:

Kategória: Alsó Garancia év.: 2008.01.01.
Ccm: 1500 Futott km: 123000
Bruttó súly: Ut. jav.: 2008.02.20.
Nettó súly: Eredetiség: A
Értékesítő dlr.:

Ért. dátum: 0000.00.00. Felelős üi.: -
Hazai forg. hely.: ☐ Szervizkönyv: ☒
ID II: Sérülési státusz: Sérülésmentes
Ajtók száma: 4 Akku. kód:
Száll. szem.: 5 Gar.f.kód:
Katalizátor típus: Std. katalizátor Teljesítmény: ,00
Körny. v. oszt.:

Mentés

10. ábra

Ahhoz, hogy a tulajdonost is ki lehessen tölteni a **Tulajdonos** mező melletti () nyomógombra kell kattintani, ekkor a következő ablak jelenik meg a képernyőn (11. ábra).

Partnerek listája

Egyéb információk Szűrés

Partner neve	Rövid név	Település név	Pontos szla. cím

1/24

NO OK

11. ábra

Az ablakon lehetőség van partnerek leválogatására (*lekérdezés futtatása* () nyomógomb), illetve új partner felvitelére is (*új partner felvitele* () nyomógomb).

Amennyiben új partnert kell felvinni, úgy az *új partner felvitele* () nyomógombra kattintva a következő ablak jelenik meg a képernyőn (12. ábra).

Új partner felvitele

Kapcsolatok Kép hozzárendelése

Partner neve Rövid név ID

Lev. név Belföldi ☒

Száml. cím Lev. cím

Email:

Part. típus Fizetési határidő 0

Adószám Fizetési mód Készpénz

Vendor kód Köz. adósz

Telefonszám Spec.adózás alá esik

Kártyaszám Kártya érv.dát. 0000.00.00.

Megjegyzés

NO OK

12. ábra

Az **Új partner felvitele** ablakot a következő módon kell kitölteni (13. ábra).

Új partner felvitele

Kapcsolatok Kép hozzárendelése

Partner neve: GILLER PÉTER Rövid név: GP ID:

Lev. név: GILLER PÉTER Belföldi: ☒

Száml. cím: 1037 BUDAPEST Lev. cím: 1037 BUDAPEST

ZAY U. 1 ZAY U. 1

Email: peter.giller@dlms.hu

Part. típus: Magánszemély Fizetési határidő: 0

Fizetési mód: Készpénz

Adószám: - Köz. adósz: -

Vendor kód: - Spec.adózás alá esik: -

Telefonszám: +36 20 6653798 Kártya érv.dát: 0000.00.00.

Kártyaszám:

Megjegyzés:

Telefonszám

NO OK

13. ábra

A partner adatainak felvételét követően a *mentés* () nyomógomb megnyomása következik, de ennek hatására az **Új partner felvitele** ablak nem záródik be (mivel lehet, hogy egyéb adatokat

akar még megadni a felhasználó), ezért az ablak elhagyásához a *kilépés* () nyomógombot is meg kell nyomni. Ekkor újra a **Partnerek listája** ablak jelenik meg (14. ábra).

Partnerek listája

Egyéb információk Szűrés

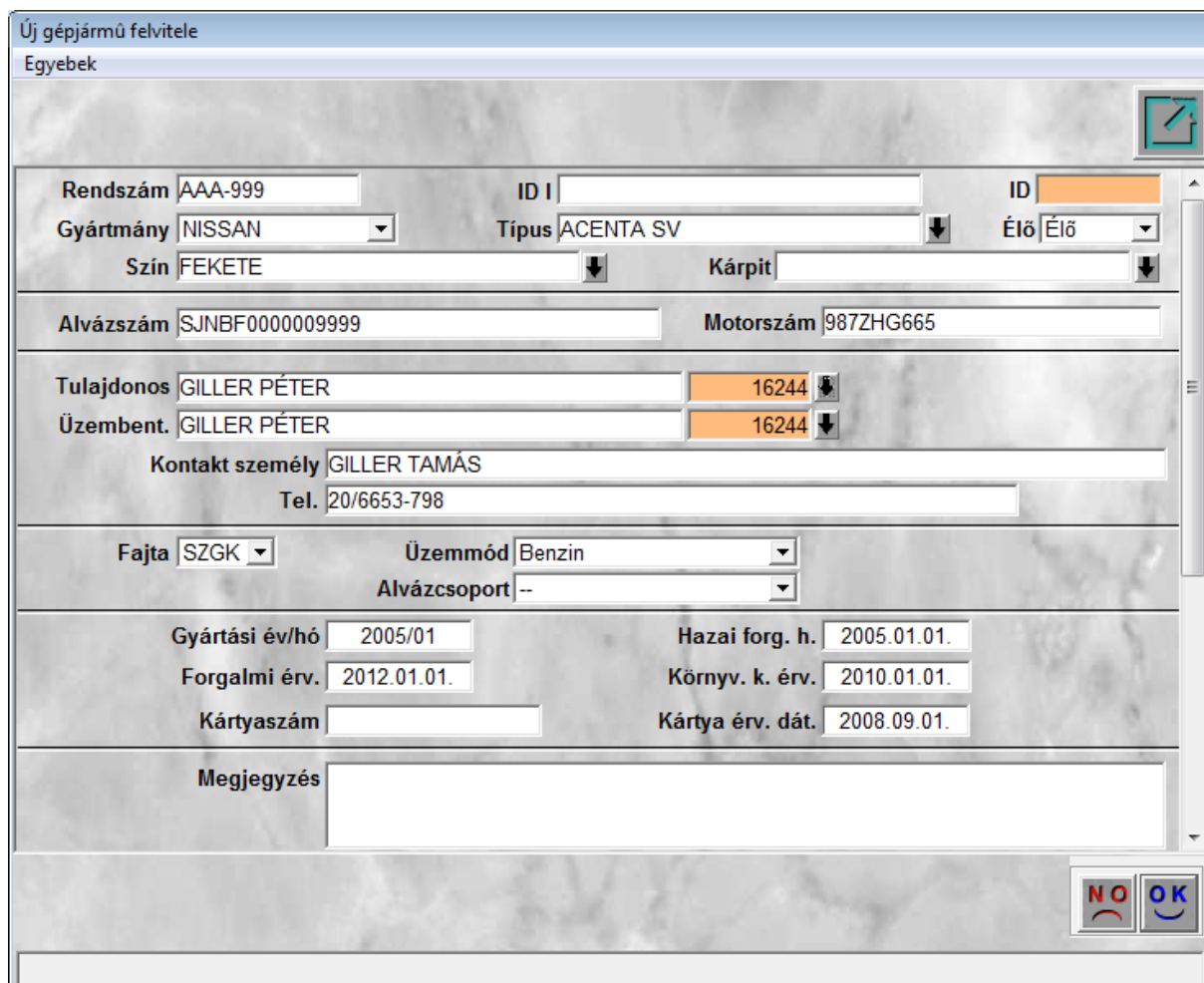
Partner neve	Rövid név	Település név	Pontos szla. cím
WONDEX KFT. NYOMTATVÁNYBOL		MISKOLC	KAZINCZY U. 19
WRAPPER BT.		BOLDOGKÖVJFALU	SZABADSÁG UT48
XANDEX KFT.		MISKOLC	JÓSIKA U 2
ZÁMBORSZKY ATTILA		TISZAÚJVÁROS	JÓZSEF A 16
ZARÁNDI GYULA		MISKOLC	CORVIN UT 3
ZEMPLÉNPRINT BT.		MISKOLC	SZÉCHENYI U. 83.
ZILAI IMRE		FELSŐZSOLCA	TOLDI U 4
ZÖLDÉRT 702.SZ. BOLT		MISKOLC	-
ZÖLDLÁNCOLAT KFT.		MISKOLC	FONODA U. 22
GILLER PÉTER	GP	BUDAPEST	ZAY U. 1

1207/1207

NO OK

14. ábra

A **Partnerek listája** ablakra felkerült az újonnan felvitt partner, amelynek kiválasztása után a mentés () nyomógomb megnyomása következik. Ekkor az **Új gépjármű felvitele** (15. ábra) ablak jelenik meg.



Új gépjármű felvitele

Egyebek

Rendszám: AAA-999 ID I: ID: Élé: Élő

Gyártmány: NISSAN Típus: ACENTA SV

Szín: FEKETE Kárpit:

Alvázsám: SJNBF000009999 Motorszám: 987ZHG665

Tulajdonos: GILLER PÉTER 16244

Üzembent.: GILLER PÉTER 16244

Kontakt személy: GILLER TAMÁS

Tel.: 20/6653-798

Fajta: SZGK Üzem mód: Benzin

Alvázcsoport: --

Gyártási év/hó: 2005/01 Hazai forg. h.: 2005.01.01.

Forgalmi év.: 2012.01.01. Környv. k. év.: 2010.01.01.

Kártyaszám: Kártya év. dát.: 2008.09.01.

Megjegyzés:

NO OK

15. ábra

Ezután a Mentés () nyomógombra kattintva mentésre kerül az új gépjármű, majd a kilépés () nyomógomb segítségével elhagyható a képernyő, és újra a **nyilvántartásban szereplő gépjárművek listája** (16. ábra) nevű ablak jelenik meg.

Rendszám	Alvázsám	Tulajdonos	Típus	Gy
RS-079AY	VSKTVUR20U0399669	STEFÁN KONCZ	TERRANO	NIS
RS-541AP	VSKTBAV10U0128678	KLEIN LADISLAV JUDR.	ALMERA TINO VITO	NIS
SK81277	SJNTEAP11U0564459	SLADCZYK ALEKSANDER	PRIMERA	NIS
TS-EH671	SJNFHAN16U0408873	MICHAEL WOLOSCHENKO	ALMERA	NIS
X-B2457	JN1FAAN15U0203967	KIRÁLY KFT.	ALMERA	NIS
X-B3062	SJNBCAP11U0401611	KIRÁLY KFT.	PRIMERA	NIS
XPA-334	WSEHP4550YG006318	HOMOLYA ISTVÁN	UTÁNFUTÓ	NIS
ZH541801	SJNFEAP12U0084658	MOLNÁR TÓTH KATALIN	PRIMERA	NIS
AAA-999	SJNBF0000009999	GILLER PÉTER	ACENTA SV	NIS

16. ábra

A **Nyilvántartásban szereplő gépjárművek listája** ablakra felkerült az újonnan felvitt gépjármű, amelynek kiválasztása után a **mentés** (OK) nyomógomb megnyomása következik. Ekkor újra az **Új munkalap felvitele** (17. ábra) ablak jelenik meg.

Új munkalap felvitele									
Gj. infó Műveletek és alk. Árfrissítés Nyomtatás Számla Rendszámfrissítés Pontosit Állapotok Riportok CRM információk									
Módosítási napló									
TESZT ID 0000/000000									
MI. típus: Normál		Részleg: M - SZERVIZ		Alapóradij: Normál		Állapot: Feldolgozás alatt			
		Szerv.cs.: NISSAN		Sürgősség: Normál					
Gépjármű: 6575		Előjegyzés: 1		Típus: ACENTA SV		Szín: FEKETE			
Rendszám: AAA-999		Alvázsám: SJNBF0000009999		Motorszám: 987ZHG665		Üa.szint: 0			
Km. óra:		Utolsó jav.: 123 000		Gyártmány: NISSAN		Üzem mód: Benzin			
Hazai forg. h.: 2005.01.01.		Forgalmi érv.: 2012.01.01.		Környv. k. érv.: 2010.01.01.		Gyártási év: 2005			
Költségviselő: 16244 GILLER PÉTER		Kontakt sz.: GILLER TAMÁS		Rossz alk.v.: ☐					
Kontakt p.: 16244 GILLER PÉTER		Tel.: 20/6653-798		Szerv.k.: ☐		Forg.eng.: ☐			
Pontos cím: 1037 BUDAPEST		ZAY U. 1		.Köt.szerv: ☐		.Normál sz: ☐			
V. ár (alk.): ,00		Bruttó: ,00		Megrend.: 0000.00.00.		J. v. (terv): 2008.02.20.			
V. ár (munka): ,00				J. k. (terv): 2008.02.20.		J. v. (tény): 0000.00.00.			
V. ár (k.sz): ,00				J. k. (tény): 0000.00.00.		Bruttó: 0,00			
V. ár (össz.): 0,00				MI. alapján: 0,00		Telephelyen: ☐			
Megjegyzés:									
Összeállította: dmsdba		Összeáll.: 2008.02.20. 11:58:		Ellenőrizte: -		Els. szerelő: 1			
☒ Sorszámozás									

17. ábra

Rendszám: A gépjármű kiválasztását követően a rendszer megjeleníti ebben a mezőben a kiválasztott gépjármű rendszámát.

Alvázsám: A gépjármű kiválasztását követően a rendszer megjeleníti ebben a mezőben a kiválasztott gépjármű alvázsámát.

Motorszám: A gépjármű kiválasztását követően a rendszer megjeleníti ebben a mezőben a kiválasztott gépjármű motorszámát.

Típus: A gépjármű kiválasztását követően a rendszer megjeleníti ebben a mezőben a kiválasztott gépjármű típusát.

Szín: A gépjármű kiválasztását követően a rendszer megjeleníti ebben a mezőben a kiválasztott gépjármű színét.

Gyártmány: A gépjármű kiválasztását követően a rendszer megjeleníti ebben a mezőben a kiválasztott gépjármű gyártmányát.

Km. óra: Ebbe a mezőbe kell beírni a kilométer óra állását a gépjárműnek, amelyhez a munkalap készül.

Utolsó javítás: Ebben a mezőben jelenik meg a gépjármű utolsó javításakor beírt kilométer állása.

Előjegyzés: A mező melletti (▼) nyomógombra kattintva nem gépjármű törzsből emelhető be a gépjármű a munkalpra, hanem előjegyzésből (erről később olvashat).

Üa. szint: A munkalapra felvitt gépjármű üzemanyagszintjét kell kitölteni.

Üzem mód: A munkalapra felvitt gépjármű üzem módját kell kitölteni (benzin, gázolaj).

A fenti mezők kitöltése után a következő mezőket lehet még kitölteni (18. ábra):

Hazai forg. h.	2005.01.01.	Forgalmi érv.	2012.01.01.	Környv. k. érv.	2010.01.01.	Gyártási év	2005
----------------	-------------	---------------	-------------	-----------------	-------------	-------------	------

18. ábra

Hazai forg. h.: A munkalapra felvitt gépjármű hazai forgalomba helyezésének dátumát mutatja a mező.

Forgalmi érv.: A munkalapra felvitt gépjármű forgalmi érvényességének dátumát mutatja a mező.

Környv. K. érv.: A munkalapra felvitt gépjármű környezetvédelmi kártyájának (zöldkártya) érvényességét mutatja a mező.

Gyártási év: A munkalapra felvitt gépjármű gyártási évét mutatja a mező.

A fenti mezők kitöltése után a következő mezőket lehet még kitölteni (19. ábra):

Költségviselő	16244	GILLER PÉTER	▼	Kontakt sz.	GILLER TAMÁS	Rossz alk.v.	☐
Kontakt p.	16244	GILLER PÉTER	▼	Tel.	20/6653-798	Szerv.k.	☐
Pontos cím	1037	BUDAPEST	ZAY U. 1			Forg.eng.	☐
						.Köt.szerv	☐
						.Normál sz	☐

19. ábra

Költségviselő: A munkalapra felvitt gépjárműhöz rendelt tulajdonos, aki a munkalappal kapcsolatos költségeket viseli.

Kontakt p.: A munkalapra felvitt gépjármű üzembentartója.

Pontos cím: A munkalapra felvitt gépjárműhöz rendelt tulajdonos címe.

Kontakt sz.: A munkalapra felvitt gépjárműhöz rendelt kapcsolattartó (például céges gépjármű esetén a költségviselő a DLM Solutions Kft., de a kontakt személy Giller Tamás.

Tel.: A kontakt személy telefonszáma.

Rossz alk. v.: Amennyiben ez a jelölőnégyzet bepipálásra kerül, úgy az esetlegesen kiszerezésre került alkatrészekre az ügyfél igényt tart. Ha nem kerül bepipálásra, úgy az alkatrészt az ügyfél nem kéri vissza.

Szerv.k.: Van-e a munkalapra felvitt gépjárműnek szerviz könyve.

Forg.eng.: A gépjármű leadásával egyidejűleg a gépjármű forgalmi engedélye is leadásra kerül-e.

Köt.szerv: Amennyiben a választógomb bejelölésre kerül, úgy kötelező szervizről van szó.

Normál sz: Amennyiben a választógomb bejelölésre kerül, úgy normál (nem kötelező) szervizről van szó.

A fenti mezők kitöltése után a következő mezőket lehet még kitölteni (20. ábra):

	Nettó	Bruttó	Megrend.	0000.00.00.		J. v. (terv)	2008.02.20.	11:00:
V. ár (alk.)	10 000,00	12 000,00	J. k. (terv)	2008.02.20.	09:00:	J. v. (tény)	0000.00.00.	
V. ár (munka)	1 000,00	1 200,00	J. k. (tény)	0000.00.00.		Bruttó		0,00
V. ár (k.sz.)	2 750,00	3 300,00	MI. alapján		0,00	Telephelyen	☒	
V.ár (össz.)	13 750,00	16 500,00						

20. ábra

V. ár (alk.): A munkalap rögzítésekor meg lehet adni vállalási árat alkatrészre vonatkozóan (nettó vagy bruttó áron).

V. ár (munka): A munkalap rögzítésekor meg lehet adni vállalási árat munkadíjra vonatkozóan (nettó vagy bruttó áron).

V. ár (k.sz.): A munkalap rögzítésekor meg lehet adni vállalási árat közvetített szolgáltatásra vonatkozóan (nettó vagy bruttó áron).

V. ár (össz.): A munkalap rögzítésekor meg lehet adni vállalási árat összesen is (nettó vagy bruttó áron).

Megrend.: A munkalap megrendelésekor (megrendelőlap nyomtatása) a rendszer kitölti a megrendelés dátumát.

J.k. (terv): A javítás kezdete (terv szerint), manuálisan kell tölteni.

J.k. (tény): A javítás kezdete (tény szerint), a rendszer automatikusan tölti az alkatrészek munkalapra helyezésekor.

J.v. (terv): A javítás vége (terv szerint), manuálisan kell tölteni.

J.v. (tény): A javítás vége (tény szerint), a rendszer automatikusan tölti a munkalap számlázása előtt.

MI. alapján: A munkalapon lévő alkatrészek, munkadíjak, közvetített szolgáltatások nettó értéke (a rendszer folyamatosan frissíti a mezőt). Amennyiben a mező piros színű, úgy 10%-nál nagyobb mértékben tér el az összeg a vállalási ártól. Amennyiben rózsaszín, úgy kisebb mértékben, amennyiben fehér, úgy alacsonyabb ez az összeg, mint a vállalási ár.

Bruttó: A munkalapon lévő alkatrészek, munkadíjak, közvetített szolgáltatások bruttó értéke.

Telephelyen: A jelölőnégyzetet akkor kell bepipálni, amennyiben a gépjármű a telephelyen van (amelyre a munkalap megnyitásra került). Az is előfordulhat, hogy egy munkalap hamarabb kerül megnyitásra, mielőtt a gépjármű a műhelybe érkezik, akkor nem kell bepipálni a jelölőnégyzetet.

A fenti mezők kitöltése után a következő mezőket lehet még kitölteni (21. ábra):

Összeállította	dmsdba	Összeáll.	2008.02.20.	11:58:	Ellenőrizte	SAFARI	Els. szerelő	OLÁH RÓBERT
1. Légzsák ellenőrzése 2. Külső belső mosás		☒ Sorszámozás 						

21. ábra

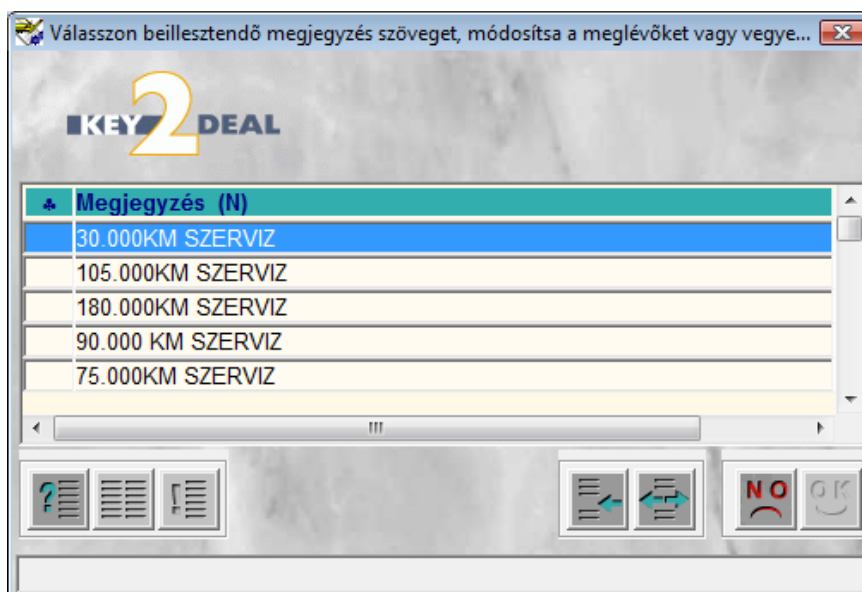
Összeállította: Ebben a mezőben jeleníti meg a rendszer a munkalap összeállítójának nevét.

Összeáll.: A munkalap nyitásának dátuma és ideje.

Ellenőrizte: Amennyiben szükséges a munkalapot ellenőrizni, akkor kitölthető, hogy ki az a személy, aki ellenőrizni fogja.

Els. szerelő: A munkalaphoz választható elsődleges szerelő, aki a munkákat fogja végezni.

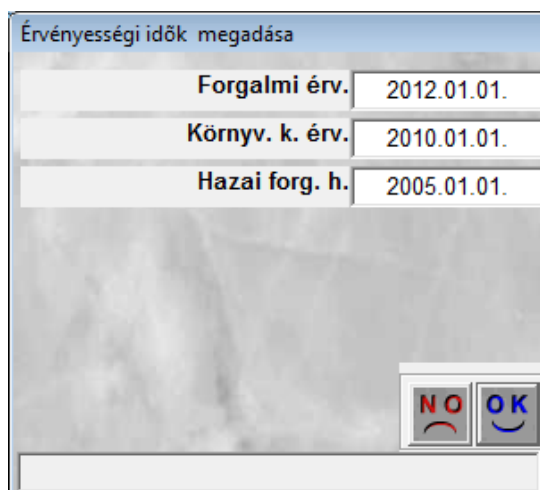
Megjegyzés: A megjegyzés mezőbe vihetők fel a megjegyzések. Ez egy szabadon szerkeszthető mező. A munka elvégzésére vonatkozó utasítások. A  nyomógombra kattintva fix megjegyzések is rögzíthetők (22. ábra).



22. ábra

Sorszámozás: Amennyiben ez a mező be van pipálva, úgy a megjegyzés mezőbe a rendszer sorszámozva viszi fel a megjegyzéseket.

Miután a mezők kitöltésre kerültek a *mentés* () nyomógombra kell kattintani, ekkor a következő ablak jelenik meg a képernyőn (23. ábra).



23. ábra

Az **Érvényességi idők megadása** nevű ablakon lehet ellenőrizni a gépjármű forgalmi érvényességének, környezetvédelmi kártyájánka és hazai forgalomba helyezésének dátumát (ha nem megfelelő átírhatóak a dátumok). Az adatok ellenőrzését (módosítását) követően a *mentés* () nyomógombra kell kattintani és a munkalap mentésre kerül és kap egy sorszámot (24. ábra).

Új munkalap felvitele

Gj. infó Műveletek és alk. Átfrissítés Nyomtatás Számla Rendszámfrissítés Pontosít Állapotok Riportok CRM információk
Módosítási napló

KEY2 DEAL **TESZT** ID: 2008/000037

MI. típus	Normál	Részleg	M - SZERVIZ	Alapóradij	Normál	Állapot	Feldolgozás alatt
		Szerv.cs.	NISSAN	Sürgősség	Normál		
Gépjármű	6575	Előjegyzés	1	Típus	ACENTA SV	Szín	FEKETE
Rendszám	AAA-999	Alvászám	SJNBF000009999	Motorszám	987ZHG665	Úa.szint	3/4
Km. óra	123 300	Utolsó jav.	123 000	Gyártmány	NISSAN	Üzem mód	Benzin
Hazai forg. h.	2005.01.01.	Forgalmi év.	2012.01.01.	Környv. k. év.	2010.01.01.	Gyártási év	2005
Költségviselő	16244 GILLER PÉTER	Kontakt sz.	GILLER TAMÁS	Rossz alk.v.			
Kontakt p.	16244 GILLER PÉTER	Tel.	20/6653-798	Szerv.k.	☒	Forg.eng.	☒
Pontos cím	1037 BUDAPEST	ZAY U. 1		.Köt.szerv	☐	.Normál sz	☐

	Nettó	Bruttó	Megrend.	0000.00.00.		J. v. (terv)	2008.02.20. 11:00:
V. ár (alk.)	10 000,00	12 000,00	J. k. (terv)	2008.02.20. 09:00:		J. v. (terv)	2008.02.20. 11:00:
V. ár (munka)	1 000,00	1 200,00	J. k. (tény)	0000.00.00.		J. v. (tény)	0000.00.00.
V. ár (k.sz.)	2 750,00	3 300,00	MI. alapján	0,00		Bruttó	0,00
V.ár (össz.)	13 750,00	16 500,00				Telephelyen	☒

Megjegyzés

Összeállította dmsdba Összeáll. 2008.02.20. 11:58: Ellenőrizte SZABÓ LAJOSI Els. szerelő OLÁH RÓBERT

1. Légzsák ellenőrzése
2. Külső belső mosás

☒ Sorszámozás

NO OK

24. ábra

Ekkor a munkalap állapota még csak **Feldolgozás alatt** státuszban van. Ahhoz hogy a státusza **Megrendelve** állapotba kerüljön meg kell nyomni a képernyő alján lévő részletes megrendelés

nyomtatása () nyomógombot. Ekkor a következő kérdés jelenik meg a képernyőn (25. ábra).

Megerősítés

? Megrendeli a munkalapot most?

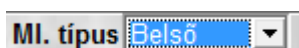
Yes No

25. ábra

Igen (yes) válasz esetén a munkalap állapota Megrendelve státuszba kerül és kinyomtatódik a Munkalap nevű riport is.

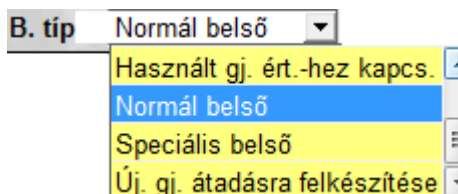
De nem csak ilyen módon állítható megrendelve státuszba a munkalap, hanem az „Állapotok” főmenü Megrendelve almenüpontjára kattintva is.

2.2. Belső típusú munkalap nyitása



Belső típusú munkalapot akkor kell nyitni, amikor az elvégzendő munkák nem kerülnek kiszámlázásra, hanem csak költségként kerülnek elszámolásra, ezáltal növelve a cég költségeit.

Belső típusú munkalapnak több fajtája van (26. ábra):



26. ábra

A belső típusú munkalap altípusai tovább növelhetőek igény szerint.

A munkalap típus kitöltése után a következő mezők kitöltése lehetséges az **Új munkalap felvitele** nevű ablakon (27. ábra):



27. ábra

Részleg: A részleg mező segítségével kiválasztható, hogy a munkalap mely részleghez fog tartozni. Természetesen olyan is lehetséges, hogy egy munkalapon lévő műveletek több részleghez is kapcsolódhatnak majd, ilyenkor a legjellemzőbbet kell választani.

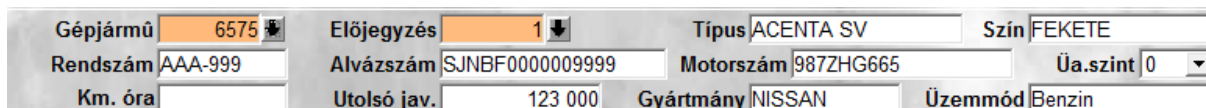
Szervíz csoport: Amennyiben a K2D rendszerrel több gépjármű gyártmánnyal is foglalkoznak, úgy gépjármű gyártmányonként (például Nissan, Honda) külön szervíz csoportokat lehet létrehozni, így ebben a mezőben ezek közül kell választani.

Alapóradíj: A rendszerbe különböző alapóradíjak vannak felvéve (a rendszer telepítése során az ügyféllel egyedileg megbeszélve), ezek közül az alapóradíjak közül lehet választani.

Sürgősség: A munkalapra kinyomtatható, hogy a munka elvégzése milyen prioritású, ezáltal a szerelőket lehet értesíteni egy adott munka sürgősségéről.

Állapot: Mindig a munkalap állapotát mutatja, manuálisan nem lehet rajta változtatni, a rendszer maga fogja változtatni bizonyos műveletek elvégzésekor.

A fenti mezők kitöltése után a következő mezőket lehet még kitölteni (28. ábra):

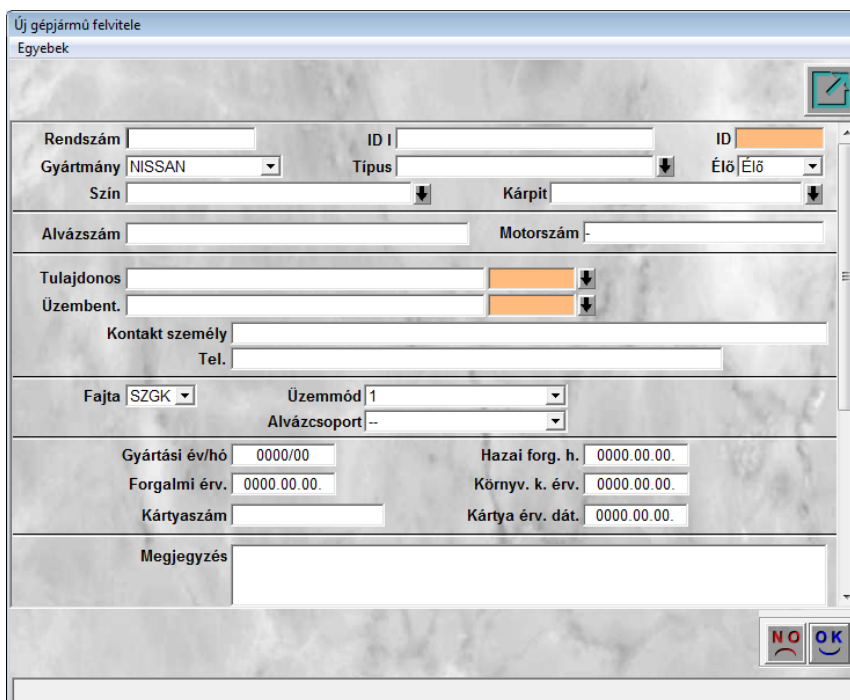


28. ábra

Gépjármű: A Gépjármű mező melletti (↓) nyílra kattintva a **nyilvántartásban szereplő gépjárművek listája** nevű ablak jelenik meg. Az ablakon lehetőség van gépjárművek

leválogatására (*lekérdezés futtatása* (≡) nyomógomb), illetve új gépjármű felvitelére is (*új gépjármű felvitele* (→) nyomógomb).

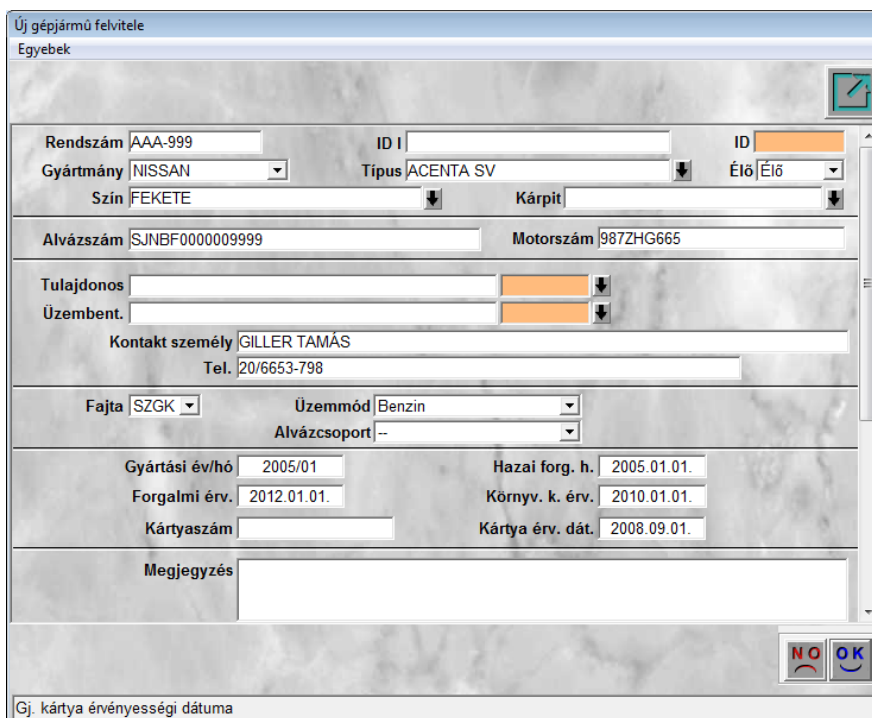
Megjegyzés: Új gépjármű felviteléhez az Új gépjármű felvitele () nyomógombra kattintva az **Új gépjármű felvitele** nevű ablak jelenik meg (29. ábra).



Rendszám	ID I	ID
Gyártmány: NISSAN	Típus	Élő/Élő
Szín	Kárpit	
Alvázsám	Motorsám	
Tulajdonos		
Üzembent.		
Kontakt személy		
Tel.		
Fajta: SZGK	Üzem mód: 1	
	Alvázcsoport: --	
Gyártási év/hó: 0000/00	Hazai forg. h.: 0000.00.00.	
Forgalmi év.: 0000.00.00.	Környv. k. év.: 0000.00.00.	
Kártyaszám	Kártya év. dát.: 0000.00.00.	
Megjegyzés		

29. ábra

Az **Új gépjármű felvitele** ablakon kell kitölteni a mezőket a következő módon (30. ábra).



Rendszám: AAA-999	ID I	ID
Gyártmány: NISSAN	Típus: ACENTA SV	Élő/Élő
Szín: FEKETE	Kárpit	
Alvázsám: SJNBF0000009999	Motorsám: 987ZHG665	
Tulajdonos		
Üzembent.		
Kontakt személy: GILLER TAMÁS		
Tel.: 20/6653-798		
Fajta: SZGK	Üzem mód: Benzin	
	Alvázcsoport: --	
Gyártási év/hó: 2005/01	Hazai forg. h.: 2005.01.01.	
Forgalmi év.: 2012.01.01.	Környv. k. év.: 2010.01.01.	
Kártyaszám	Kártya év. dát.: 2008.09.01.	
Megjegyzés		

Gj. kártya érvényességi dátuma

Új gépjármű felvitele

Egyebek

Gyártási év/hó	2005/01	Hazai forg. h.	2005.01.01.
Forgalmi év.	2012.01.01.	Környv. k. év.	2010.01.01.
Kártyaszám		Kártya év. dát.	2008.09.01.

Megjegyzés

Kategória	Alsó	Garancia év.	2008.01.01.
Ccm	1500	Futott km	123000
Bruttó súly		Ut. jav.	2008.02.20.
Nettó súly		Eredetiség	A
Értékesítő dlr.		Felelős üi.	-
Ért. dátum	0000.00.00.	Szervizkönyv	☒
Hazai forg. hely.	☐	Sérülési státusz	Sérülésmentes
ID II		Akku. kód	
Ajtók száma	4	Gar.f.kód	
Száll. szem.	5	Teljesítmény	,00
Katalizátor típus	Std. katalizátor	Körny. v. oszt.	

Mentés

30. ábra

Ahhoz, hogy a tulajdonost is ki lehessen tölteni a **Tulajdonos** mező melletti (📄) nyomógombra kell kattintani, ekkor a következő ablak jelenik meg a képernyőn (31. ábra).

Partnerek listája

Egyéb információk Szűrés

Partner neve	Rövid név	Település név	Pontos szla. cím

1/24

31. ábra

Az ablakon lehetőség van partnerek leválogatására (*lekérdezés futtatása* (📄) nyomógomb), illetve új partner felvitelére is (*új partner felvitele* (📄) nyomógomb).

Amennyiben új partnert kell felvinni, úgy az *új partner felvitele* (📄) nyomógombra kattintva a következő ablak jelenik meg a képernyőn (32. ábra).

Új partner felvitele

Kapcsolatok Kép hozzárendelése

Partner neve Rövid név ID

Lev. név Belföldi ☒

Száml. cím Lev. cím

Email:

Part. típus Fizetési határidő 0

Fizetési mód Készpénz

Adószám Köz. adósz

Vendor kód Spec.adózás alá esik

Telefonszám Kártyaszám Kártya érv.dát. 0000.00.00.

Megjegyzés

32. ábra

Az **Új partner felvitele** ablakot a következő módon kell kitölteni (33. ábra).

Új partner felvitele

Kapcsolatok Kép hozzárendelése

Partner neve GILLER PÉTER Rövid név GP ID

Lev. név GILLER PÉTER Belföldi ☒

Száml. cím Lev. cím

1037 BUDAPEST 1037 BUDAPEST

ZAY U. 1 ZAY U. 1

Email: peter.giller@dlms.hu

Part. típus Magánszemély Fizetési határidő 0

Fizetési mód Készpénz

Adószám Köz. adósz

Vendor kód Spec.adózás alá esik

Telefonszám +36 20 6653798 Kártyaszám Kártya érv.dát. 0000.00.00.

Megjegyzés

Telefonszám

33. ábra

A partner adatainak felvételét követően a *mentés* () nyomógomb megnyomása következik, de ennek hatására az **Új partner felvitele** ablak nem záródik be (mivel lehet, hogy egyéb adatokat



akar még megadni a felhasználó), ezért az ablak elhagyásához a *kilépés* () nyomógombot is meg kell nyomni. Ekkor újra **a Partnerek listája** ablak jelenik meg (34. ábra).

Partnerek listája			
Egyéb információk Szűrés			
Partner neve	Rövid név	Település név	Pontos szla. cím
WONDEX KFT. NYOMTATVÁNYBOL		MISKOLC	KAZINCZY U. 19
WRAPPER BT.		BOLDOGKÖVJFALU	SZABADSÁG UT48
XANDEX KFT.		MISKOLC	JÓSIKA U 2
ZÁMBORSZKY ATTILA		TISZAÚJVÁROS	JÓZSEF A 16
ZARÁNDI GYULA		MISKOLC	CORVIN UT 3
ZEMPLÉNPRINT BT.		MISKOLC	SZÉCHENYI U. 83.
ZILAI IMRE		FELSŐZSOLCA	TOLDI U 4
ZÖLDÉRT 702.SZ. BOLT		MISKOLC	-
ZÖLDLÁNCOLAT KFT.		MISKOLC	FONODA U. 22
GILLER PÉTER	GP	BUDAPEST	ZAY U. 1

34. ábra

A **Partnerek listája** ablakra felkerült az újonnan felvitt partner, amelynek kiválasztása után a *mentés* () nyomógomb megnyomása következik. Ekkor az **Új gépjármű felvitele** (35. ábra) ablak jelenik meg.

Új gépjármű felvitele
Egyebek

Rendszám: AAA-999 ID I: ID: Élé: Élé

Gyártmány: NISSAN Típus: ACENTA SV Élő: Élő

Szín: FEKETE Kárpit:

Alvázsám: SJNBF0000009999 Motorszám: 987ZHG665

Tulajdonos: GILLER PÉTER 16244

Üzembent.: GILLER PÉTER 16244

Kontakt személy: GILLER TAMÁS

Tel.: 20/6653-798

Fajta: SZGK Üzem mód: Benzin

Alvázcsoport: --

Gyártási év/hó: 2005/01 Hazai forg. h.: 2005.01.01.

Forgalmi év.: 2012.01.01. Környv. k. év.: 2010.01.01.

Kártyaszám: Kártya év. dát.: 2008.09.01.

Megjegyzés:

NO OK

35. ábra

Ezután a **Mentés** () nyomógombra kattintva mentésre kerül az új gépjármű, majd a **kilépés** () nyomógomb segítségével elhagyható a képernyő, és újra a **nyilvántartásban szereplő gépjárművek listája** (36. ábra) nevű ablak jelenik meg.

Rendszám	Alvázsám	Tulajdonos	Típus	Gy
RS-079AY	VSKTVUR20U0399669	STEFÁN KONCZ	TERRANO	NIS
RS-541AP	VSKTBAV10U0128678	KLEIN LADISLAV JUDR.	ALMERA TINO VITO	NIS
SK81277	SJNTEAP11U0564459	SLADCZYK ALEKSANDER	PRIMERA	NIS
TS-EH671	SJNFHAN16U0408873	MICHAEL WOLOSCHENKO	ALMERA	NIS
X-B2457	JN1FAAN15U0203967	KIRÁLY KFT.	ALMERA	NIS
X-B3062	SJNBCAP11U0401611	KIRÁLY KFT.	PRIMERA	NIS
XPA-334	WSEHP4550YG006318	HOMOLYA ISTVÁN	UTÁNFUTÓ	NIS
ZH541801	SJNFEAP12U0084658	MOLNÁR TÓTH KATALIN	PRIMERA	NIS
AAA-999	SJNBF0000009999	GILLER PÉTER	ACENTA SV	NIS

36. ábra

A **Nyilvántartásban szereplő gépjárművek listája** ablakra felkerült az újonnan felvitt gépjármű, amelynek kiválasztása után a **mentés** (OK) nyomógomb megnyomása következik. Ekkor újra az **Új munkalap felvitele** (37. ábra) ablak jelenik meg.

Új munkalap felvitele									
Gj. infó Műveletek és alk. Árfrissítés Nyomtatás Számla Rendszámfrissítés Pontosít Állapotok Riportok CRM információk									
Módosítási napló									
KEY2 DEAL TESZT ID 2008/000039									
MI. típus	Belső	Részleg	M - SZERVIZ	Alapóradij	JAVÍTÁSI	Állapot	Feldolgozás alatt		
B. típus	Normál belső	Szerv.cs.	NISSAN	Sürgősség	Kiemelten sü				
Gépjármű	6575	Előjegyzés	1	Típus	ACENTA SV	Szín	FEKETE		
Rendszám	AAA-999	Alvázsám	SJNBF0000009999	Motorszám	987ZHG665	Úa.szint	0		
Km. óra	123 300	Utolsó jav.	123 000	Gyártmány	NISSAN	Üzem mód	Benzin		
Hazai forg. h.	2005.01.01.	Forgalmi érv.	2012.01.01.	Környv. k. érv.	2010.01.01.	Gyártási év	2005		
Költségviselő	2 TESZT KFT.	Kontakt sz.	GILLER TAMÁS	Rossz alk.v.					
Kontakt p.	2 TESZT KFT.	Tel.	30/9352946	Szerv.k.					
Pontos cím	1037 BUDAPEST	ZAY U. 24.							
.Köt.szerv		.Normál sz							
V. ár (alk.)		,00		Bruttó		,00			
V. ár (munka)		,00		Bruttó		,00			
V. ár (k.sz)		,00		Bruttó		,00			
V.ár (össz.)		0,00		Bruttó		0,00			
Megrend.		0000.00.00.		J. k. (terv)		2008.02.21.			
J. k. (terv)		2008.02.21.		J. v. (terv)		2008.02.21.			
J. k. (tény)		0000.00.00.		J. v. (tény)		0000.00.00.			
MI. alapján		0,00		Bruttó		0,00			
Telephelyen									
Megjegyzés									
Összeállította dmsdba Összeáll. 2008.02.21. 08:47: Ellenőrizte - Els. szerelő 1									
Sorszámozás NO OK									

37. ábra

Rendszám: A gépjármű kiválasztását követően a rendszer megjeleníti ebben a mezőben a kiválasztott gépjármű rendszámát.

Alvázsám: A gépjármű kiválasztását követően a rendszer megjeleníti ebben a mezőben a kiválasztott gépjármű alvázsámát.

Motorszám: A gépjármű kiválasztását követően a rendszer megjeleníti ebben a mezőben a kiválasztott gépjármű motorszámát.

Típus: A gépjármű kiválasztását követően a rendszer megjeleníti ebben a mezőben a kiválasztott gépjármű típusát.

Szín: A gépjármű kiválasztását követően a rendszer megjeleníti ebben a mezőben a kiválasztott gépjármű színét.

Gyártmány: A gépjármű kiválasztását követően a rendszer megjeleníti ebben a mezőben a kiválasztott gépjármű gyártmányát.

Km. óra: Ebbe a mezőbe kell beírni a kilométer óra állását a gépjárműnek, amelyhez a munkalap készül.

Utolsó javítás: Ebben a mezőben jelenik meg a gépjármű utolsó javításakor beírt kilométer állása.

Előjegyzés: A mező melletti (▼) nyomógombra kattintva nem gépjármű törzsből emelhető be a gépjármű a munkalpra, hanem előjegyzésből (erről később olvashat).

Üa. szint: A munkalapra felvitt gépjármű üzemanyagszintjét kell kitölteni.

Üzem mód: A munkalapra felvitt gépjármű üzem módját kell kitölteni (benzin, gázolaj).

A fenti mezők kitöltése után a következő mezőket lehet még kitölteni (38. ábra):

Hazai forg. h.	2005.01.01.	Forgalmi érv.	2012.01.01.	Környv. k. érv.	2010.01.01.	Gyártási év	2005
----------------	-------------	---------------	-------------	-----------------	-------------	-------------	------

38. ábra

Hazai forg. h.: A munkalapra felvitt gépjármű hazai forgalomba helyezésének dátumát mutatja a mező.

Forgalmi érv.: A munkalapra felvitt gépjármű forgalmi érvényességének dátumát mutatja a mező.

Környv. K. érv.: A munkalapra felvitt gépjármű környezetvédelmi kártyájának (zöldkártya) érvényességét mutatja a mező.

Gyártási év: A munkalapra felvitt gépjármű gyártási évét mutatja a mező.

A fenti mezők kitöltése után a következő mezőket lehet még kitölteni (39. ábra):

Költségviselő	16244	GILLER PÉTER	▼	Kontakt sz.	GILLER TAMÁS	Rossz alk.v.	☐
Kontakt p.	16244	GILLER PÉTER	▼	Tel.	20/6653-798	Szerv.k.	☐
Pontos cím	1037	BUDAPEST	ZAY U. 1			Forg.eng.	☐
						.Köt.szerv	☐
						.Normál sz	☐

39. ábra

Költségviselő: A munkalapra felvitt gépjárműhöz rendelt tulajdonos, aki a munkalappal kapcsolatos költségeket viseli.

Kontakt p.: A munkalapra felvitt gépjármű üzembentartója.

Pontos cím: A munkalapra felvitt gépjárműhöz rendelt tulajdonos címe.

Kontakt sz.: A munkalapra felvitt gépjárműhöz rendelt kapcsolattartó (például céges gépjármű esetén a költségviselő a DLM Solutions Kft., de a kontakt személy Giller Tamás).

Tel.: A kontakt személy telefonszáma.

Rossz alk. v.: Amennyiben ez a jelölőnégyzet bepipálásra kerül, úgy az esetlegesen kiszerezésre került alkatrészekre az ügyfél igényt tart. Ha nem kerül bepipálásra, úgy az alkatrészt az ügyfél nem kéri vissza.

Szerv.k.: Van-e a munkalapra felvitt gépjárműnek szerviz könyve.

Forg.eng.: A gépjármű leadásával egyidejűleg a gépjármű forgalmi engedélye is leadásra kerül-e.

Köt.szerv: Amennyiben a választógomb bejelölésre kerül, úgy kötelező szervizről van szó.

Normál sz: Amennyiben a választógomb bejelölésre kerül, úgy normál (nem kötelező) szervizről van szó.

A fenti mezők kitöltése után a következő mezőket lehet még kitölteni (40. ábra):

	Nettó	Bruttó	Megrend.	0000.00.00.		J. v. (terv)	2008.02.20.	11:00:
V. ár (alk.)	10 000,00	12 000,00	J. k. (terv)	2008.02.20.	09:00:	J. v. (tény)	0000.00.00.	
V. ár (munka)	1 000,00	1 200,00	J. k. (tény)	0000.00.00.		Bruttó		0,00
V. ár (k.sz)	2 750,00	3 300,00	MI. alapján		0,00	Telephelyen	☒	
V.ár (össz.)	13 750,00	16 500,00						

40. ábra

V. ár (alk.): A munkalap rögzítésekor meg lehet adni vállalási árat alkatrészre vonatkozóan (nettó vagy bruttó áron).

V. ár (munka): A munkalap rögzítésekor meg lehet adni vállalási árat munkadíjra vonatkozóan (nettó vagy bruttó áron).

V. ár (k.sz): A munkalap rögzítésekor meg lehet adni vállalási árat közvetített szolgáltatásra vonatkozóan (nettó vagy bruttó áron).

V. ár (össz.): A munkalap rögzítésekor meg lehet adni vállalási árat összesen is (nettó vagy bruttó áron).

Megrend.: A munkalap megrendelésekor (megrendelőlap nyomtatása) a rendszer kitölti a megrendelés dátumát.

J.k. (terv): A javítás kezdete (terv szerint), manuálisan kell tölteni.

J.k. (tény): A javítás kezdete (tény szerint), a rendszer automatikusan tölti az alkatrészek munkalapra helyezésekor.

J.v. (terv): A javítás vége (terv szerint), manuálisan kell tölteni.

J.v. (tény): A javítás vége (tény szerint), a rendszer automatikusan tölti a munkalap számlázása előtt.

MI. alapján: A munkalapon lévő alkatrészek, munkadíjak, közvetített szolgáltatások nettó értéke (a rendszer folyamatosan frissíti a mezőt). Amennyiben a mező piros színű, úgy 10%-nál nagyobb mértékben tér el az összeg a vállalási ártól. Amennyiben rózsaszín, úgy kisebb mértékben, amennyiben fehér, úgy alacsonyabb ez az összeg, mint a vállalási ár.

Bruttó: A munkalapon lévő alkatrészek, munkadíjak, közvetített szolgáltatások bruttó értéke.

Telephelyen: A jelölőnégyzetet akkor kell bepipálni, amennyiben a gépjármű a telephelyen van (amelyre a munkalap megnyitásra került). Az is előfordulhat, hogy egy munkalap hamarabb kerül megnyitásra, mielőtt a gépjármű a műhelybe érkezik, akkor nem kell bepipálni a jelölőnégyzetet.

A fenti mezők kitöltése után a következő mezőket lehet még kitölteni (41. ábra):

Összeállította	dmsdba	Összeáll.	2008.02.20.	11:58:	Ellenőrizte	SAFARI	Els. szerelő	OLÁH RÓBERT
1. Légzsák ellenőrzése 2. Külső belső mosás		☒ Sorszámozás 						

41. ábra

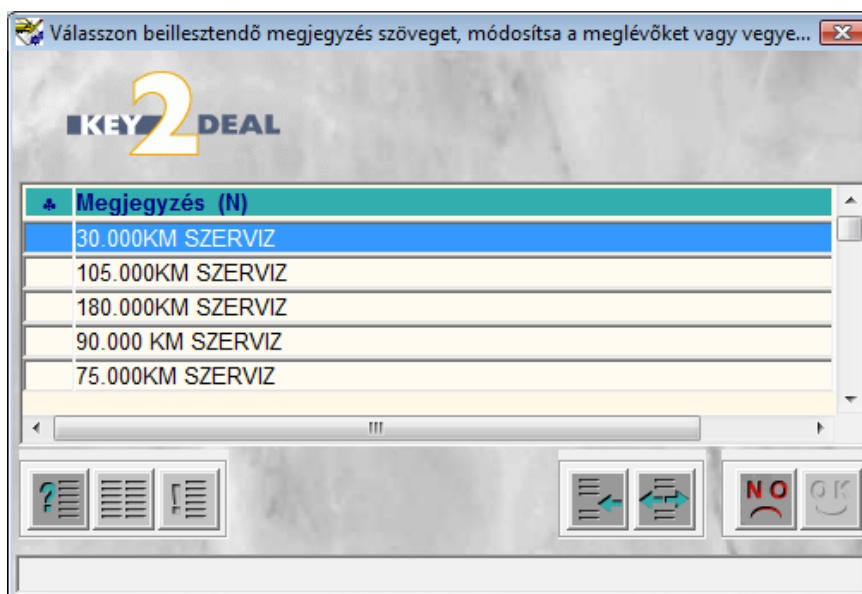
Összeállította: Ebben a mezőben jeleníti meg a rendszer a munkalap összeállítójának nevét.

Összeáll.: A munkalap nyitásának dátuma és ideje.

Ellenőrizte: Amennyiben szükséges a munkalapot ellenőrizni, akkor kitölthető, hogy ki az a személy, aki ellenőrizni fogja.

Els. szerelő: A munkalaphoz választható elsődleges szerelő, aki a munkákat fogja végezni.

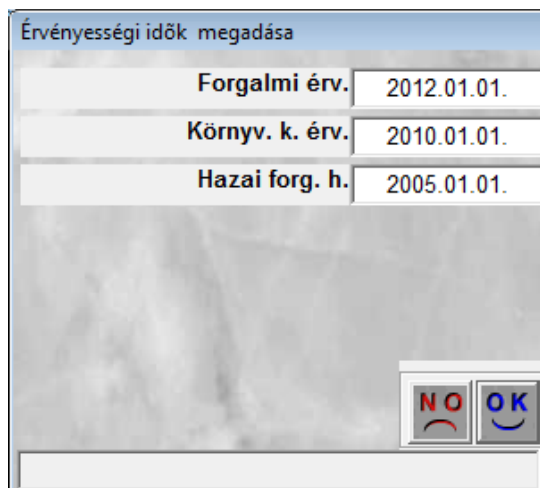
Megjegyzés: A megjegyzés mezőbe vihetők fel a megjegyzések. Ez egy szabadon szerkeszthető mező. A munka elvégzésére vonatkozó utasítások. A  nyomógombra kattintva fix megjegyzések is rögzíthetők (42. ábra).



22. ábra

Sorszámozás: Amennyiben ez a mező be van pipálva, úgy a megjegyzés mezőbe a rendszer sorszámozva viszi fel a megjegyzéseket.

Miután a mezők kitöltésre kerültek a *mentés* () nyomógombra kell kattintani, ekkor a következő ablak jelenik meg a képernyőn (43. ábra).



43. ábra

Az **Érvényességi idők megadása** nevű ablakon lehet ellenőrizni a gépjármű forgalmi érvényességének, környezetvédelmi kártyájánka és hazai forgalomba helyezésének dátumát (ha nem megfelelő átírhatóak a dátumok). Az adatok ellenőrzését (módosítását) követően a *mentés* () nyomógombra kell kattintani és a munkalap mentésre kerül és kap egy sorszámot (44. ábra).

Új munkalap felvitele

Gj. infó Műveletek és alk. Árfrissítés Nyomtatás Számla Rendszámfrissítés Pontosít Állapotok Riportok CRM információk

Módosítási napló

KEY2 DEAL **TESZT** ID: 2008/000039

MI. típus	Belső	Részleg	M - SZERVIZ	Alapóradij	JAVÍTÁSI	Állapot	Feldolgozás alatt
B. típus	Normál belső	Szerv.cs.	NISSAN	Sürgősség	Kiemelten sü		

Gépjármű	6575	Előjegyzés	1	Típus	ACENTA SV	Szín	FEKETE
Rendszám	AAA-999	Alvázsám	SJNBF000009999	Motorszám	987ZHG665	Üa.szint	0
Km. óra	123 300	Utolsó jav.	123 000	Gyártmány	NISSAN	Üzem mód	Benzin

Hazai forg. h.	2005.01.01.	Forgalmi érv.	2012.01.01.	Környv. k. érv.	2010.01.01.	Gyártási év	2005
----------------	-------------	---------------	-------------	-----------------	-------------	-------------	------

Költségviselő	2 TESZT KFT.	Kontakt sz.	GILLER TAMÁS	Rossz alk.v.	☐
Kontakt p.	2 TESZT KFT.	Tel.	30/9352946	Szerv.k.	☐
Pontos cím	1037 BUDAPEST	ZAY U. 24.		Forg.eng.	☐

	Nettó	Bruttó	Megrend.	0000.00.00.		J. v. (terv)	2008.02.21.
V. ár (alk.)	,00	,00	J. k. (terv)	2008.02.21.		J. v. (tény)	0000.00.00.
V. ár (munka)	,00	,00	J. k. (tény)	0000.00.00.		Bruttó	0,00
V. ár (k.sz.)	,00	,00	MI. alapján	0,00		Telephelyen	☐
V. ár (össz.)	0,00	0,00					

Megjegyzés

Összeállította dmsdba Összeáll. 2008.02.21. 08:47: Ellenőrizte - Els. szerelő 1

☒ Sorszámozás

NO OK

44. ábra

Ekkor a munkalap állapota még csak **Feldolgozás alatt** státuszban van. Ahhoz hogy a státusza Megrendelve állapotba kerüljön meg kell nyomni a képernyő alján lévő részletes megrendelés

nyomtatása () nyomógombot. Ekkor a következő kérdés jelenik meg a képernyőn (45. ábra).

Megerősítés

 Megrendeli a munkalapot most?

Yes No

45. ábra

Igen (yes) válasz esetén a munkalap állapota Megrendelve státuszba kerül és kinyomtatódik a Munkalap nevű riport is.

De nem csak ilyen módon állítható megrendelve státuszba a munkalap, hanem az „Állapotok” főmenü Megrendelve almenüpontjára kattintva is.

2.3. Garanciális típusú munkalap nyitása

A garanciális munkalap annyival tér el az előzőekben ismertetett módszertől, hogy a munkalap típusát **Garancia** típusra kell beállítani (46. ábra).

MI. típus	Garancia	Részleg	M - SZERVIZ	Alapóradíj	Normál	Állapot	Feldolgozás alatt
Gar. típus	Dealeri gar.- alk.	Szerv.cs.	NISSAN	Sürgősség	Normál	Gar.igény	Feldolgozás alatt

46. ábra

Valamint a garancia típusú munkalapnak is lehetnek altípusai (47. ábra):

Gar. típus	Dealeri gar.- alk.
	+2 év gar.- gj.
	Dealeri gar.- alk.
	Dealeri gar.- gj.
	Gyári garancia - alk.
	Gyári garancia - gj.

47. ábra

2.4. CASCO típusú munkalap nyitása

A casco típusú munkalap nyitása annyival tér el az előzőekben ismertetett módszertől, hogy a munkalap típusát **CASCO** típusra kell beállítani (48. ábra).

MI. típus	CASCO	Részleg	M - SZERVIZ	Alapóradíj	Normál	Állapot	Feldolgozás alatt
		Szerv.cs.	NISSAN	Sürgősség	Normál		

48. ábra

2.5. GFB típusú munkalap nyitása

A gfb típusú munkalap nyitása annyival tér el az előzőekben ismertetett módszertől, hogy a munkalap típusát **GFB** típusra kell beállítani (49. ábra).

MI. típus	GFB	Részleg	M - SZERVIZ	Alapóradíj	Normál	Állapot	Feldolgozás alatt
		Szerv.cs.	NISSAN	Sürgősség	Normál		

49. ábra

2.6. Munkalap nyitása előjegyzésből

Előjegyzésből törénő munkalap nyitásakor nem a **Gépjármű** melletti (↓) nyomógombra kell kattintani, hanem az **Előjegyzés** melletti nyomógombra (50. ábra).

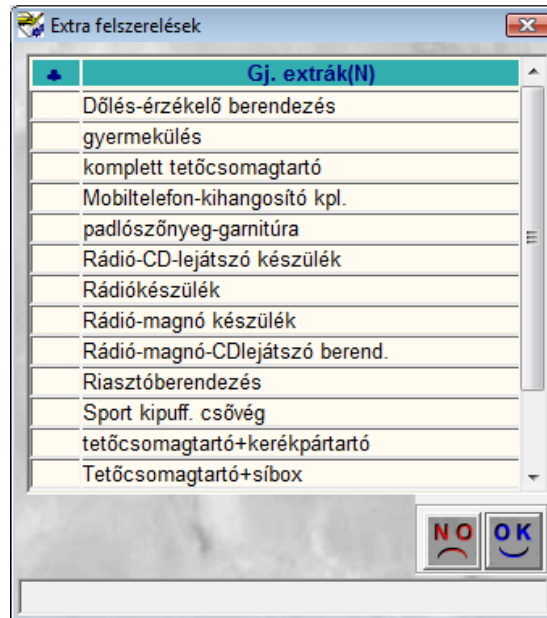
Gépjármű	1	Előjegyzés	1	Típus		Szín	
Rendszám		Alvázsám		Motorszám		Üa.szint	0
Km. óra				Gyártmány		Üzem mód	

50. ábra

3. Az Új munkalap felvitele ablak menüpontjai

3.1. Gépjármű info

A „Gj. infó” főmenüre, majd az Említendő extrák almenüre kattintva az alábbi ablak jelenik meg (51. ábra).



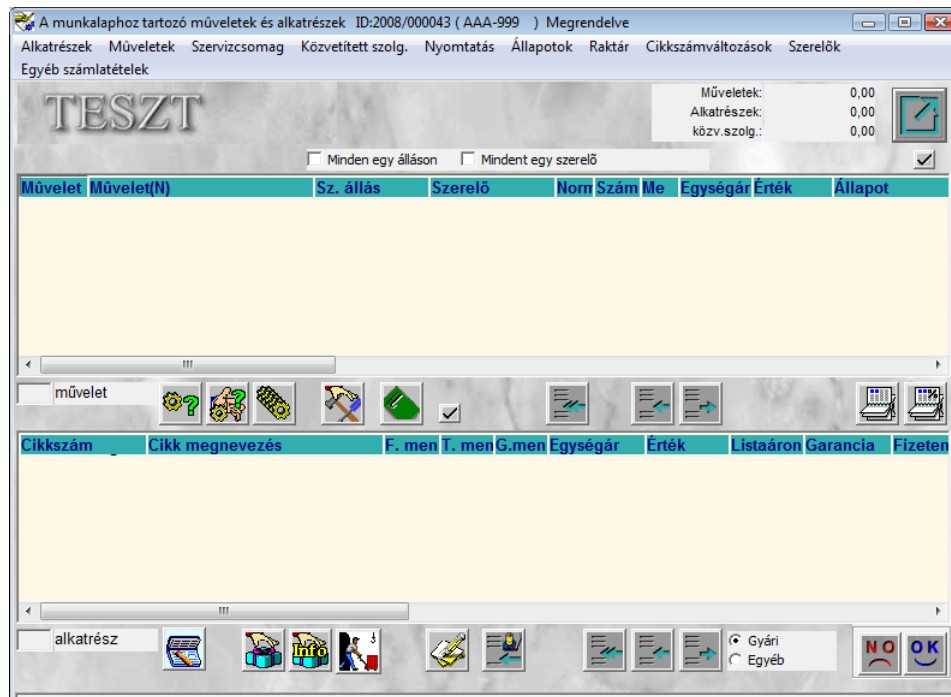
51. ábra

Az **Extra felszerelések** ablakon lehetőség van bejelölni azon extra tartozékokat, amelyek az átvett, szervizelendő gépjárműben vannak (esetleges lopásokat, és azok bizonyításait elkerülve).

A „Gj. infó” főmenüre, majd az Kampány kapcsolat almenüre kattintva megtekinthető, hogy az adott gépjármű alvázszám alapján beletartozik-e valamilyen kampányba.

3.2. Műveletek és alkatrészek

A „Műveletek és alk.” főmenüpontra kattintva az alábbi ablak jelenik meg (52. ábra).



52. ábra

A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek nevű ablakon van lehetőség felvinni a szervizelendő gépjárműn elvégzett műveleteket és a felhasznált alkatrészeket.

3.3. Árfrissítés

Az „**Árfrissítés**” főmenüre kattintva a rendszer frissíti a munkalapon lévő alkatrészek árát. Erre akkor van szükség, amennyiben a munkalapra alkatrészek kerültek felvitelre, de a felvitel után a cikktörzsben megváltoztatták az alkatrészek árát.

3.4. Nyomtatás

A „**Nyomtatás**” főmenüre kattintva az alábbi riportok közül lehet választani (53. ábra).

Nyomtatás	
Árajánlat	
Munkalap riportok	▶
Megrendelés riportok	▶
MI.tételeket ér.rip.	▶
Garancia riportok	▶
Biztosítási riportok	▶
Okmányokat érintő r.	▶
Tanúsítvány riportok	▶
Állapotfelmérő lap	
Jótállási jegy	
Adatvédelmi nyilatk.	

53. ábra

3.5. Számla

A „Számla” főmenüre kattintva az alábbi almenüpontok érhetőek el (54. ábra).

Számla
Előlegszámla
Vég számla
Előlegszámla stornó
Vég számla stornó
Előlegsz. nyomtatás
Vég számla nyomtatása
Számlahelyettesítő
Rezsiköltségek
Fizetési előírások
Belső sz.fiz.előírás
Fiz.megoszlása (rip)
Várható fiz.megoszl.
Próbaszámla
Pr.szla (szla.hely.)
Gar.próbaszámla
Eddigi számlák
Alk.elábé előzetes
Belső jótállási elsz

54. ábra

Az egyes menüpontokról részletesebben lejjebb olvashat!

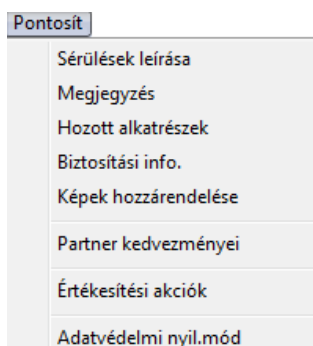
3.6. Rendszámfrissítés

A „Rendszámfrissítés” Gj. törzsből m.lap-ra menüpontjára kattintva, amennyiben egy gépjármű felvitelre került a munkalapra, de a rendszáma nem megfelelő, és azt a munkalapra történő felvitel után a gépjármű törzsben megváltoztatták, úgy erre a menüpontra kattintva a rendszer frissíti a rendszámot a munkalapon.

A „Rendszámfrissítés” Mlap.-ról gj. törzsbe menüpontjára kattintva, amennyiben egy gépjármű felvitelre került a munkalapra, de a rendszáma nem megfelelő, és azt a munkalapon megváltoztatták, úgy erre a menüpontra kattintva a rendszer frissíti a rendszámot a gépjármű törzsben.

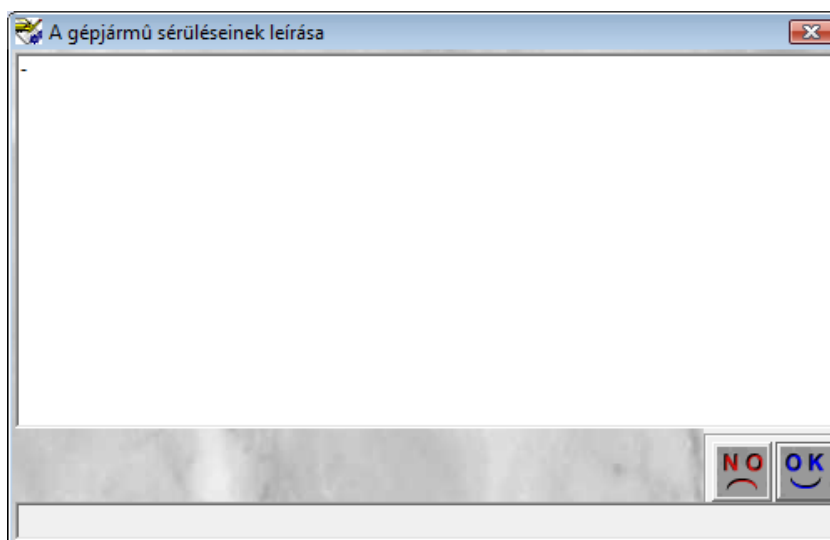
3.7. Pontosít

A „Pontosít” főmenüre kattintva az alábbi almenüpontok érhetőek el (55. ábra).



55. ábra

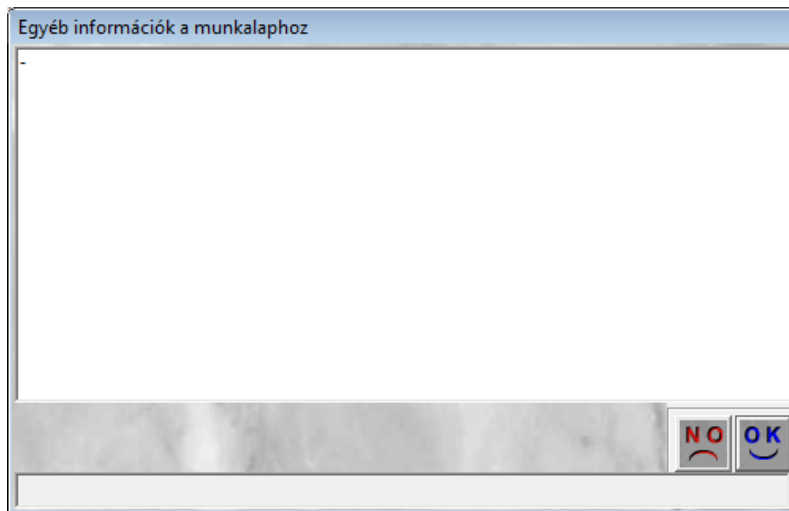
A Sérülések leírása almenüre kattintva a következő ablak jelenik meg a képernyőn (56. ábra).



56. ábra

A gépjármű sérüléseinek leírása ablakra azokat a sérüléseket kell felvinni, amelyek nem kerülnek javításra a műhelyben. Például ha csak egy mosásra jött be az adott gépjármű, de törött az első lökhárító, akkor azt célszerű felvinni, a későbbi reklamációk elkerülése végett.

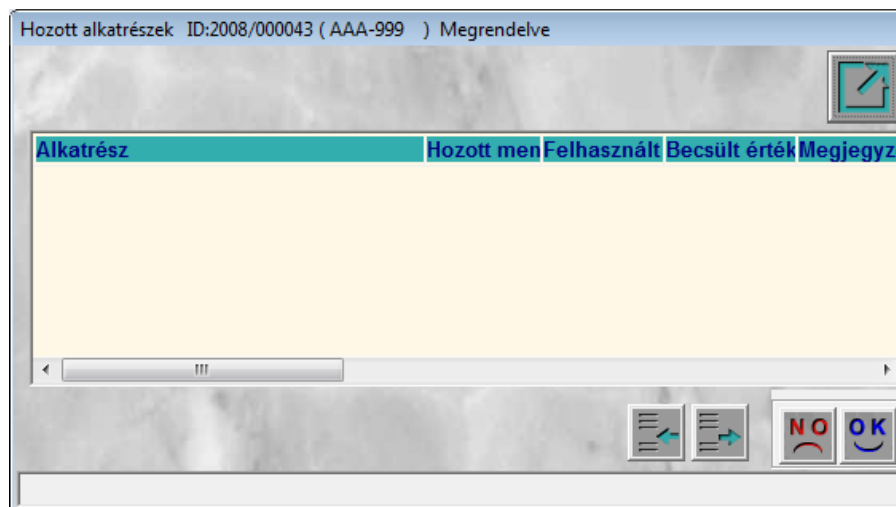
A Megjegyzés almenüre kattintva a következő ablak jelenik meg a képernyőn (57. ábra).



57. ábra

Az **Egyéb információk a munkalaphoz** ablakon további megjegyzéseket, információkat lehet felvinni a gépjárművel, munkalappal, ügyféllel kapcsolatban.

A Hozott alkatrészek almenüpontra kattintva a következő ablak jelenik meg a képernyőn (58. ábra).



58. ábra

A **Hozott alkatrészek** ablakra lehetőség van felvinni az ügyfél által hozott alkatrészeket (ezek a számlára is rákerülnek), és az alkatrészek becsült értékét (59. ábra).

Hozott alkatrészek ID:2008/000043 (AAA-999) Megrendelve

Alkatrész	Hozott men	Felhasznált	Becsült érték	Megjegyz
OLAJ	5,00	4,00	5 000,00	

NO OK

59. ábra

A Biztosítási info. almenüre kattintva az alábbi ablak jelenik meg a képernyőn (60. ábra).

Biztosítási adatok ID:2008/000043 (AAA-999) Megrendelve

Önrész nélküli jav. ☐ Kárszám

Biztosító -

Casco önrész ,00 Önrész(%) ,00 %

Önrészt fizeti GILLER PÉTER

ÁFA-t biztosító fiz. ☐

Avulás ,00 Avulás - ÁFA 20,00 %

Egyéb bizt. k.(br.) ,00 Egyéb kts. - ÁFA 20,00 %

NO OK

60. ábra

A **Biztosítási adatok** ablakot minden egyes CASCO és GFB típusú munkalap esetén ki kell tölteni (61. ábra).

Biztosítási adatok ID:2008/000043 (AAA-999) Megrendelve

Önrész nélküli jav. ☐ Kárszám 56TRE45

Biztosító ÁB-AEGON ÁLTALÁNOS BIZTOSÍTÓ RT.

Casco önrész 50000,00 Önrész(%) 10,00 %

Önrészt fizeti GILLER PÉTER

ÁFA-t biztosító fiz. ☒

Avulás ,00 Avulás - ÁFA 20,00 %

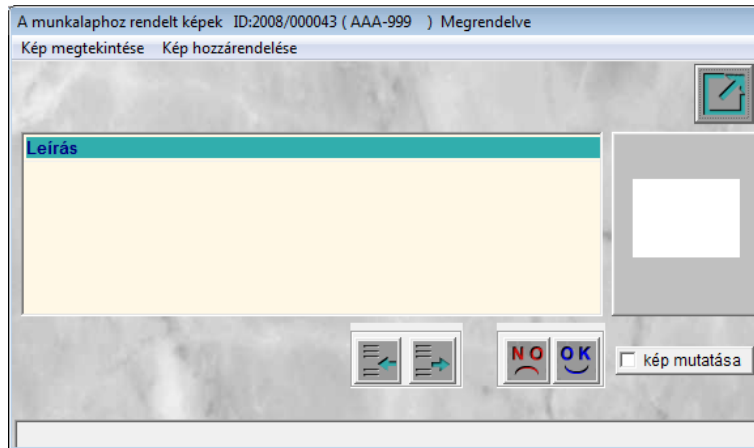
Egyéb bizt. k.(br.) ,00 Egyéb kts. - ÁFA 20,00 %

Mentés

NO OK

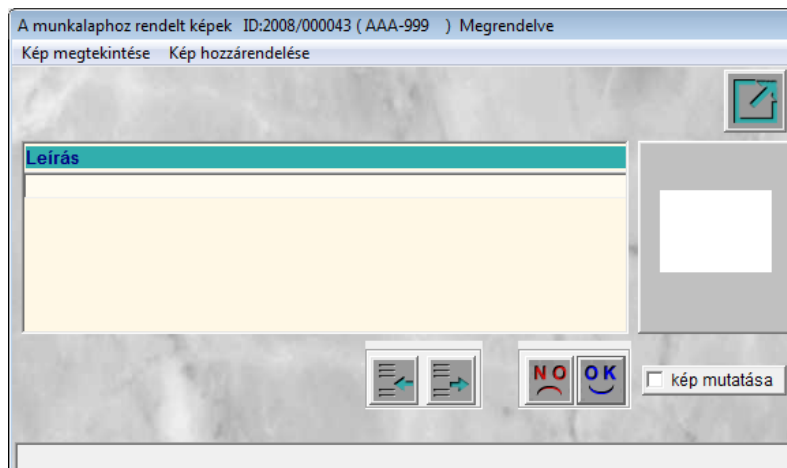
61. ábra

A Képek hozzárendelése almenüpontra kattintva a következő ablak jelenik meg a képernyőn (62. ábra).



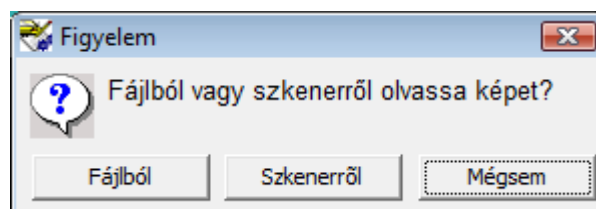
62. ábra

Az új kép rögzítése () nyomógombra kattintva megjelenik egy új sor a képernyőn (63. ábra).



63. ábra

Ebbe az új sorba be kell írni a kép nevét, majd a mentés () nyomógombra kell kattintani. Ezután eldönthető, hogy a képet a számítógépen lévő fájlból vagy szkennerről olvassa-e be a rendszer (64. ábra).



64. ábra

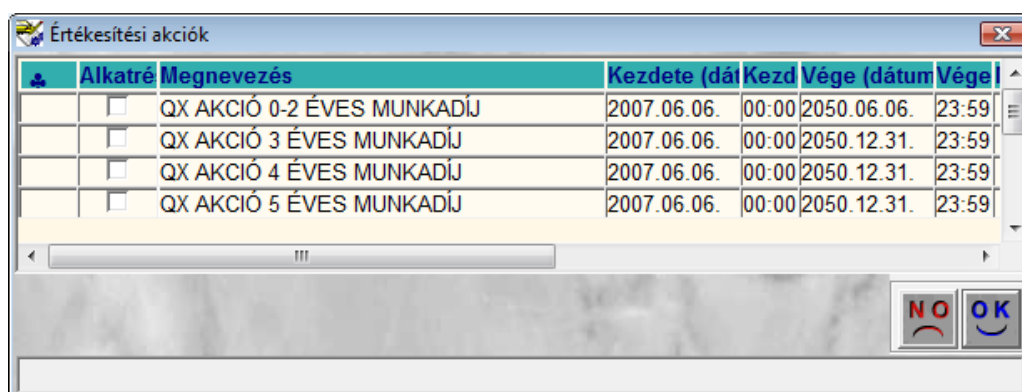
Ezután kiválasztható a kép, majd újra a mentés () nyomógombra kattintva mentésre kerül a kép a munkalaphoz.

A Partner kedvezményei almenüpontra kattintva megtekinthetőek az adott partner (költsevisev) kedvezményei (ezeket a kedvezményeket a **partner törzsben** lehet beállítani).



65. ábra

Az **Értékesítési akciók** almenüpontra kattintva a következő ablak jelenik meg a képernyőn (66. ábra).



66. ábra

Az **Értékesítési akciók** ablakon lehetőség van arra, hogy a létrehozott értékesítési akciókhoz hozzárendelésre kerüljön az adott munkalap, tehát számlázáskor a rendszer vegye figyelembe az adott akcióra vonatkozó kedvezményt.

Az Adatvédelmi nyil. mód almenüre kattintva a következő ablak jelenik meg a képernyőn (67. ábra).

Adatszolgáltatási információk				
Elfogad Elutasít	Adatszolg.típus	Érvény.idő	"Elfo	
☒ Elfogad ☐ Elutasít	Hozzájárul az ügyfél-elégedettség felmérésére irányuló megkereséshez	2018.02.17.		
☒ Elfogad ☐ Elutasít	Hozzájárul, hogy direkt-marketing célból történő megkereséshez (piack	2018.02.17.	Elgog	

Riporton megjelenő szöveg partner részéről (jelenlegi beállítással)

Riporton megjelenő szöveg dealer részéről (jelenlegi beállítással)

NO OK

67. ábra

Az **Adatszolgáltatási információk** ablakon beállítható, hogy az ügyfél hozzájárul-e bizonyos későbbi megkeresésekhez.

3.8. Állapotok

Az „Állapotok” főmenüre kattintva az alábbi almenüpontok érhetőek el (68. ábra).

Állapotok
Összeállítva
Megrendelve
Javítás alatt
Számlázható
Átadva
Meghiúsult

68. ábra

Bizonyos esetekben szükség lehet az állapotok manuális vezérlésére, ezt a célt szolgálja az „Állapotok” főmenü.

3.9. Riportok

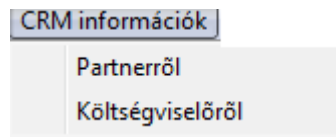
A „Riportok” főmenüre kattintva különböző riportok hívhatóak le, mind a gépjárműre, mind a költségviselőre vonatkozóan (69. ábra).

Riportok	
Költségviselőre	▶
Gépjárműre	▶

69. ábra

3.10. CRM információk

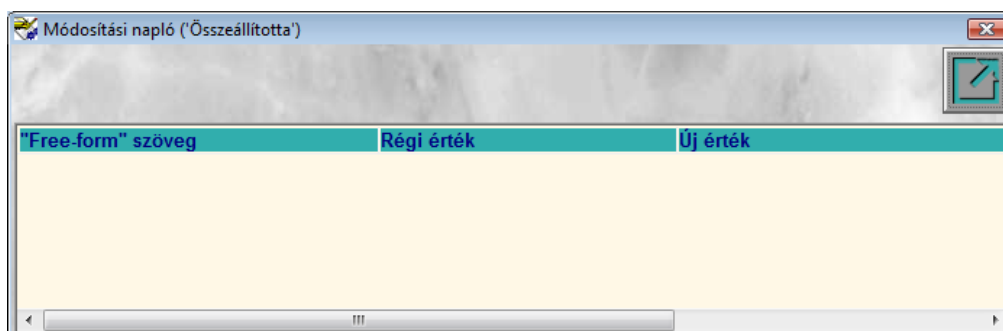
A „CRM információk” főmenüre kattintva CRM információk jeleníthetők meg a partnerről, illetve a költségviselőről (70. ábra).



70. ábra

3.11. Módosítási napló

A „Módosítási napló” menüpontra kattintva a munkalap módosításai láthatóak (71. ábra).

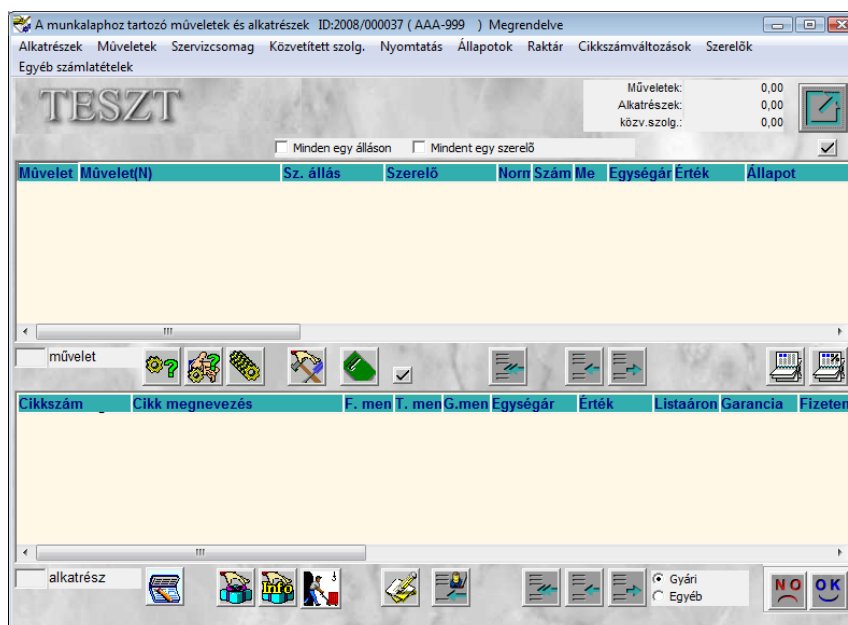


71. ábra

4. Műveletek és alkatrészek felvitele

Ahhoz, hogy a munkalapra műveleteket, alkatrészeket és közvetített szolgáltatásokat lehessen felvinni meg kell nyomni a „Műveletek és alk.” főmenüpontot vagy a munkalaphoz rendelt

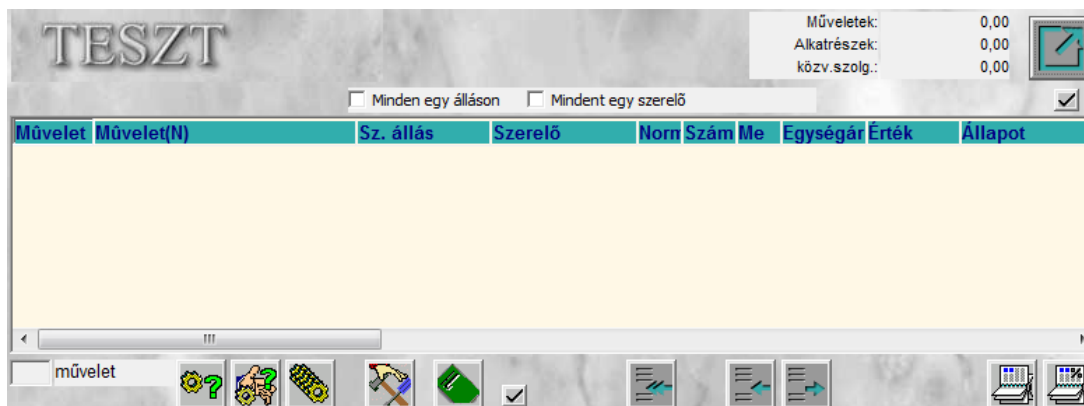
műveletek és alkatrészek szerkesztése () nyomógombot (72. ábra).



72. ábra

4.1. Új művelet felvitele a munkalapra

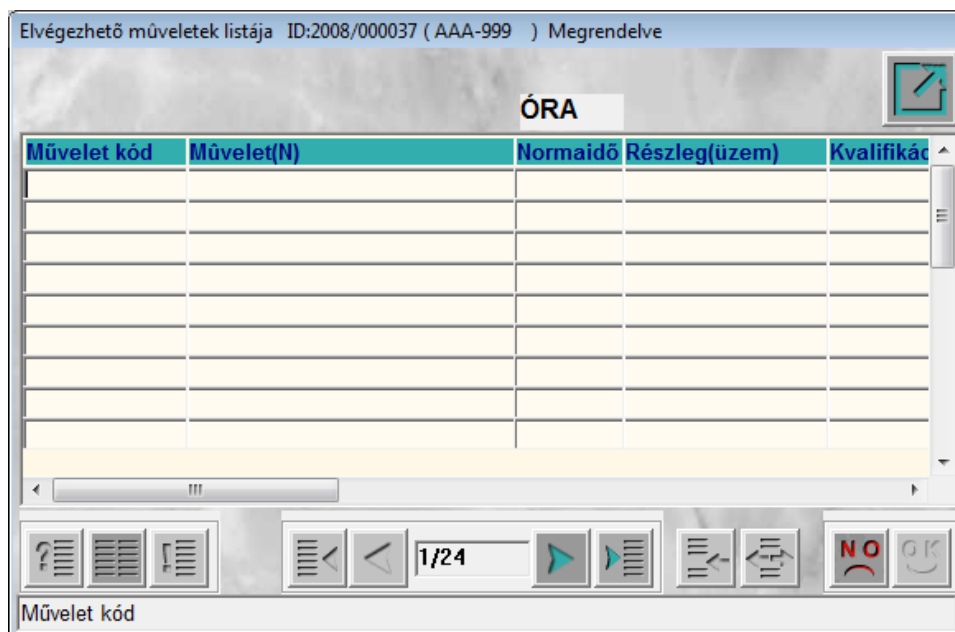
Új műveletet a képernyő felső részén lehet felvinni, kétféle képen (73. ábra).



73. ábra

- Új művelet felvitele Új rekord felvitele gomb segítségével

Az *Új művelet felvitele* () nyomógombra kattintva az **Elvégezhető műveletek listája** ablak jelenik meg (74. ábra):



74. ábra

A *Lekérdezés futtatása* () nyomógombra kattintva megjelennek a képernyőn az elvégezhető műveletek (75. ábra).

Elvégezhető műveletek listája ID:2008/000037 (AAA-999) Megrendelve

Művelet kód	Művelet(N)	Normaidő	Részleg(üzem)	Kvalifikác
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	10,70	1	Alap
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	13,40	1	Alap
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	13,40	1	Alap
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	13,40	1	Alap
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	11,00	1	Alap
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	11,00	1	Alap
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	13,40	1	Alap
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	13,40	1	Alap
AA30D1	FUZÓTT BLOKK - CSERE	13,40	1	Alap

1/224810

NO OK

75. ábra

A megfelelő művelet kiválasztását, majd a **mentést** (OK) követően az előző ablakban megjelenik a művelet, a hozzá tartozó adatokkal együtt (76. ábra), de a képernyőn továbbra is ott marad az **Elvégezhető műveletek listája** nevű ablak (további tételek kiválasztása miatt).

A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek ID:2008/000037 (AAA-999) Megrendelve

Alkatrészek Műveletek Szervizcsomag Közzétett szolg. Nyomtatás Állapotok Raktár Cikkszámváltozások Szerelők Egyéb számlatételek

Műveletek: 0,00
Alkatrészek: 0,00

TESZT

Elvégezhető műveletek listája ID:2008/000037 (AAA-999) Megrendelve

Művelet kód	Művelet(N)	Normaidő	Részleg(üzem)	Kvalifikác
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	10,70	1	Alap
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	13,40	1	Alap
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	13,40	1	Alap
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	13,40	1	Alap
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	11,00	1	Alap
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	11,00	1	Alap
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	13,40	1	Alap
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	13,40	1	Alap
AA30D1	FUZÓTT BLOKK - CSERE	13,40	1	Alap

116721/22

Ablak bezárása

alkatrész

Új művelet felvitele

Garancia Fizetés

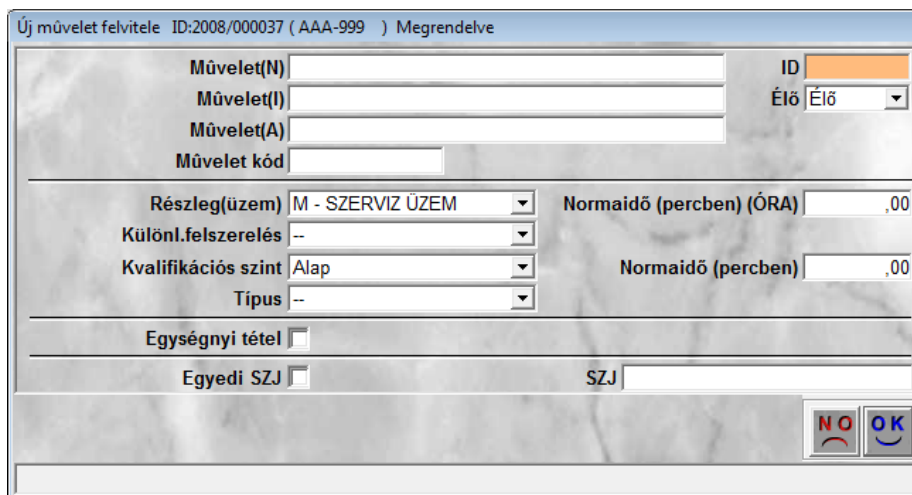
GYÁRI Egyéb

NO OK

76. ábra

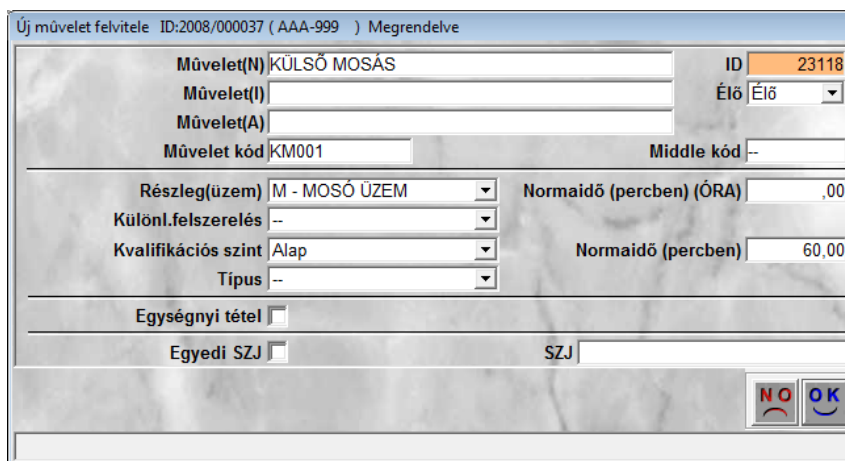
=====

Megjegyzés: Az elvégezhető műveletek listája ablakban lehetőség van új művelet felvitelére, vagyis új művelet felviteléhez nem kell megnyitni a **Műveleti kódok** modult. Az **Új rekord felvitele** () nyomógombra kattintva az **Új művelet felvitele** ablak jelenik meg (77. ábra):



77. ábra

A művelet **megnevezésének** megadását, valamint a **Művelet kód** beírását követően kell a **Normaidőt** megadni. A legördülő listák segítségével lehet kiválasztani, hogy melyik **Részleg (üzem)**, milyen különleges felszereléssel, valamint milyen kvalifikációs szinttel tudja végrehajtani az újonnan felvitt műveletet (78. ábra).



78. ábra

Az **Egységnyi tétel** bepipálása azt jelenti, hogy a rendszer a számlán nem fogja megjeleníteni a műveleti időt. Például jelen esetben a mosás normaideje 60 perc. Amennyiben a mosás 1,5 óráig fog tartani, akkor a számlán nem 1,5 óra fog szerepelni, hanem az, hogy 1 db mosás (amennyiben az egységnyi tétel bepipálásra kerül).

Az **Elvégezhető műveletek listája** nevű ablakon nem csak új művelet felvitelére van lehetőség, hanem meglévő művelet módosítására is. Ehhez a **Kijelölt művelet adatainak módosítása** () nyomógombra kell kattintani.

=====

A műveletek felvitele után az **Elvégezhető műveletek listája** nevű ablakot el kell hagyni a



kilépés () nyomógommbal. Ekkor a következő ablak jelenik meg a képernyőn (79. ábra).

Művelet	Művelet(N)	Sz. állás	Szerelő	Norm	Szám	Me	Egységár	Érték	Állapot
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE		1	11,00	11,00	ÓRA	,00		Előjegyezve
UM12A1	ZSANÉR (ÖSSZES) - CSERE		1	,90	,90	ÓRA	,00		Előjegyezve
PB22A1	FÉKTÁRCSA - CSERE VAGY K		1	,50	,50	ÓRA	,00		Előjegyezve

79. ábra

A képernyő felső részén lévő (☐ Minden egy álláson ☐ Mindent egy szerelő) jelölőnégyzetek bepipálása esetén minden műveletet azonos álláson és ugyanaz a szerelő végez el. A jelölőnégyzetek bepipálása esetén elég az első sorban lévő művelet esetén kiválasztani a **Szerelő állást** és a **Szerelőt**. Amennyiben a jelölőnégyzetek nem kerülnek bepipálásra, úgy minden egyes műveleti sorban ki kell választani egyesével a **Szerelő állást** és a **Szerelőt**. A **Szerelő állás** és a **Szerelő** mezők kitöltése után meg kell nyomni a képernyő alján lévő **mentés** () nyomógombot (80. ábra).

A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek ID:2008/000037 (AAA-999) Megrendelve

Alkatrészek Műveletek Szervizcsomag Közvetített szolg. Nyomatás Állapotok Raktár Cikkszámváltozások Szerelők
Egyéb számlatételek

TESZT

Műveletek: 70 050,00
Alkatrészek: 0,00
közv.szolg.: 0,00

☐ Minden egy álláson ☐ Mindent egy szerelő

Művelet	Művelet(N)	Sz. állás	Szerelő	Norm	Szám	Me	Egységár	Érték	Állapot
PB22A1	FÉKTÁRCSA - CSERE VAGY	D - Szerelő	KISS ISTVÁN	,50	,50	ÓRA	5 700,00	2 850,00	Előjegyezve
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	D - Szerelő	OLÁH RÓBER	11,00	11,00	ÓRA	5 700,00	62 700,00	Előjegyezve
UM12A1	ZSANÉR (ÖSSZES) - CSERE	D - Karosszé	HORVÁTH ZS	,90	,90	ÓRA	5 000,00	4 500,00	Előjegyezve

3 művelet

Cikkszám	Cikk megnevezés	F. men	T. men	G. men	Egységár	Érték	Listaáron	Garancia	Fizeten
----------	-----------------	--------	--------	--------	----------	-------	-----------	----------	---------

0 alkatrész

80. ábra

Ekkor a műveletek állapota **Előjegyezve** státuszban vannak.

- **Új művelet felvitele gyorsfelvitel nyomógomb segítségével**

A *Művelet gyorsfelvitele a munkalaphoz (kód alapján)* () nyomógomb lenyomásával a **Művelet felvétele a munkalaphoz** ablak jelenik meg (81. ábra):

Művelet felvétele munkalaphoz ID:2008/000037 (AAA-999) Megrendelve

Alvázprefix SJNBF0000

Kód

Megnevezés

Normaidő ,00 ÓRA

Számlázandó ,00

Szerelőállás

Egységár ,00

Garanciális ☐

Fizetendő ☒

NO OK

81. ábra

A **Művelet felvétele munkalaphoz** nevű ablakon ki kell tölteni a **kód** mezőt, majd a **Tabulátor** billentyű lenyomásával a rendszer kitölti a többi mezőt (82. ábra).

82. ábra

Ezután már csak a **szerelőállás** kitöltése kötelező (83. ábra).

83. ábra

A mezők kitöltését követően a *mentés* () nyomógombot kell megnyomni, ekkor felkerül a

művelet a munkalapra. A műveletek felvitele után a *kilépés* () nyomógombra kattintva újra a **A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek** nevű ablak jelenik meg a képernyőn (84. ábra).

A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek ID:2008/000037 (AAA-999) Megrendelve

Alkatrészek Műveletek Szervizcsomag Közvetített szolg. Nyomtatás Állapotok Raktár Cikkszámváltozások Szerelők
Egyéb számlatételek

TESZT

Műveletek: 70 050,00
Alkatrészek: 0,00
közv.szolg.: 0,00

☐ Minden egy álláson ☐ Mindent egy szerelő

Művelet	Művelet(N)	Sz. állás	Szerelő	Norm	Szám	Me	Egységár	Érték	Állapot
PB22A1	FÉKTÁRCSA - CSERE VAGY K	D - Szerelő é	KISS ISTVÁN	,50	,50	ÓRA	5 700,00	2 850,00	Előjegyezve
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	D - Szerelő é	OLÁH RÓBER	11,00	11,00	ÓRA	5 700,00	62 700,00	Előjegyezve
UM12A1	ZSANÉR (ÖSSZES) - CSERE	D - Karosszé	HORVÁTH ZS	,90	,90	ÓRA	5 000,00	4 500,00	Előjegyezve
AAA112	PLATÓBÉLÉS BESZERELÉSE	D - Szerelő é	1	1,00	1,00	ÓRA	5 700,00	5 700,00	Előjegyezve

3 művelet

Cikkszám	Cikk megnevezés	F. men	T. men	G. men	Egységár	Érték	Listaáron	Garancia	Fizeten
----------	-----------------	--------	--------	--------	----------	-------	-----------	----------	---------

0 alkatrész

84. ábra

Az újonnan felvitt művelethez is szerelőt kell felvenni, majd a *mentés* () nyomógomb megnyomásával menthetőek a változások.

4.2. Műveletek normázása, készre állítása

Miután az összes művelet felvitelre került, szükség van a műveletek normázására, árazására, majd a műveletek állapotának készre állítására. Ehhez a **Munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek** nevű ablak felső részén a **számlázandó** oszlopot kell módosítani a megfelelő időre (85. ábra).

Számláz
11,00
1,00
,90
,50

85. ábra

A számlázandó idők módosítása után a *mentés* () nyomógomb megnyomása következik, majd a képernyő felső részén lévő () nyomógombra kell kattintani, ekkor a műveletek állapota **Előjegyezve** státusból **Kész** állapotba áll át. Ennek a lépésnek fontos előfeltétele, hogy a munkalap állapota **Javítás alatti** státuszban legyen. Amikor az első alkatrész felkerül a munkalapra, a munkalap státusza automatikusan a jelenlegi **Megrendelve** státusból **Javítás alatti** státuszba kerül. Amennyiben még nincs alkatrész a munkalapon, az állapot váltást manuálisan kell megtenni az „Állapotok” főmenü Javítás alatt almenüpontjára kattintva.

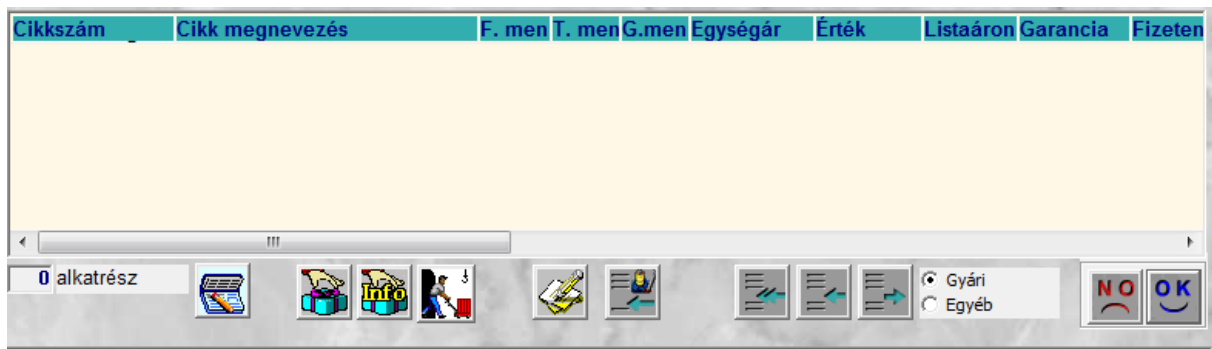
4.3. Új alkatrész felvitele munkalapra

=====

Megjegyzés: új alkatrész felvitelét, valamint a készletfoglalást/kitárolást a **Kitárolás** modulból is el lehet végezni (lásd a *Kitárolás modul használati útmutatójában*).

=====

Új alkatrészeket a képernyő alsó részén lehet felvinni, kétféle képen (86. ábra).



86. ábra

- **Új alkatrész felvitele Új rekord felvitele nyomógomb segítségével**

Új alkatrészek felvitele előtt el kell dönteni, hogy **gyári** vagy **egyéb** alkatrészek felvitele történik-e

meg ( Gyári
 Egyéb).

- **Gyári alkatrészek esetén**

A kiválasztás elvégzését követően lehet új gyári alkatrészt felvenni a munkalaphoz. Az *alkatrész*

felvitele a munkalaphoz () nyomógomb megnyomása után a **gyári alkatrészek listája** nevű ablak jelenik meg a képernyőn (87. ábra).

Gyári alkatrészek listája ID:2008/000037 (AAA-999) Megrendelve

Gyártmányok Riportok Utolsó köv.cikkszám

☒ Kitárolható Szabad Foglalt
☐ Infó Raktárkészlet Egységár
 Betárolás alatt Listaár
 Megrendelés alatt Akciós ár:

☒ Előtér cikktörzs ☐ Háttér cikktörzs ☐ Szűrés gj. gyártmánya alapján

C.szám	F.cs.	A.cs.	Gyári alkatr.(N)	Cikkcsop. törzs(N)	Gyárt

☐ Raktárkészlet ☐ Szabad ☐ Külső készlet

Gyári cikkszám

87. ábra

A megfelelő szűrési feltételek beírása után a *lekérdezés futtatása* () nyomógomb segítségével listázhatóak képernyőre a leválogatott gyári alkatrészek (88. ábra).

Gyári alkatrészek listája ID:2008/000037 (AAA-999) Megrendelve

Gyártmányok Riportok Utolsó köv.cikkszám

☒ Kitárolható Szabad Foglalt
☐ Infó Raktárkészlet Egységár
 Betárolás alatt Listaár
 Megrendelés alatt Akciós ár:

☒ Előtér cikktörzs ☐ Háttér cikktörzs ☐ Szűrés gj. gyártmánya alapján

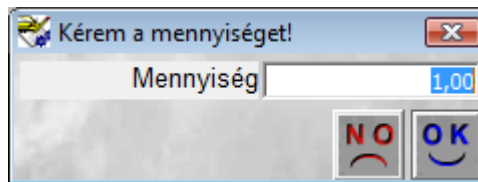
C.szám	F.cs.	A.cs.	Gyári alkatr.(N)	Cikkcsop. törzs(N)	Gyárt
5456001G00	-	-	A LENGÖKAR H SZILENT	ELSŐ FELFÜGGESZTÉS	NISS/
4782000Q0A	-	-	ABS VEZ EGYSEG	ABS VEZ EGYSEG	NISS/
3282926760	-	-	ACÉLGOLYÓ	SEB VÁLTÓ ALKATRÉSZ	NISS/
DD06028B25	-	-	AJTÓ DÍSZLÉC JH	FÉKPOFA GARN.	NISS/
D854131G00	-	-	ALÁTÉT	KORMÁNYRUDAZAT	NISS/
54477T6000	-	-	ALÁTÉT	ELSŐ FELFÜGGESZTÉS	NISS/
32865AX000	-	-	ÁLLÍTÓ KAR	SEB VÁLTÓ ALKATRÉSZ	NISS/
32865AU105	-	-	ÁLLÍTÓKAR	SEB VÁLTÓ ALKATRÉSZ	NISS/
32865AU106	-	-	ÁLLÍTÓKAR	SEB VÁLTÓ ALKATRÉSZ	NISS/
32865AU115	-	-	ÁLLÍTÓKAR1	SEB VÁLTÓ ALKATRÉSZ	NISS/

☐ Raktárkészlet ☐ Szabad ☐ Külső készlet

Lekérdezés megállítása

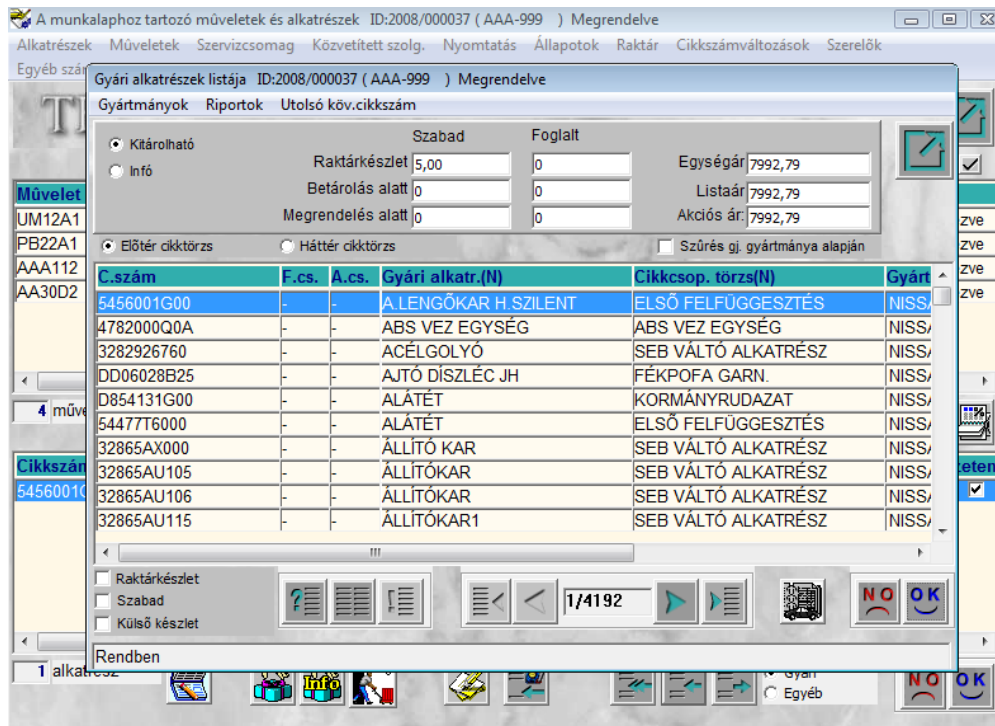
88. ábra

A **Gyári alkatrészek listája** nevű ablakon kell kiválasztani a munkalapra feltenni kívánt gyári alkatrészeket, majd a kijelölést követően a *mentés* () nyomógomb megnyomására a következő ablak jelenik meg a képernyőn (89. ábra).



89. ábra

A mentés () nyomógomb megnyomására felkerülnek az alkatrészek a munkalapra, de a **gyári alkatrészek listája** nevű ablak nem záródik be, a további alkatrészek felvitelére miatt (90. ábra).



90. ábra

Amennyiben az összes alkatrész felvitelre került a kilépés () nyomógomb segítségével lehet elhagyni a **gyári alkatrészek listája** nevű ablakot (91. ábra).

A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek ID:2008/000037 (AAA-999) Megrendelve

Alkatrészek Műveletek Szervizcsomag Közvetített szolg. Nyomatás Állapotok Raktár Cikkszámváltozások Szerelők
Egyéb számlatételek

TESZT

Műveletek: 75 750,00
Alkatrészek: 0,00
közv.szolg.: 0,00

☐ Minden egy álláson ☐ Mindent egy szerelő

Művelet	Művelet(N)	Sz. állás	Szerelő	Norm	Számlái	Me	Egységár	Érték	Állapot
UM12A1	ZSANÉR (ÖSSZES) - CSERE	D - Karosszé	HORVÁTH ZS	,90	,90	ÓRA	5 000,00	4 500,00	Előjegyezve
PB22A1	FÉKTÁRCSA - CSERE VAGY K	D - Szerelő é	KISS ISTVÁN	,50	,50	ÓRA	5 700,00	2 850,00	Előjegyezve
AAA112	PLATÓBÉLÉS BESZERELÉSE	D - Szerelő é	BODÓ MIKLÓ	1,00	1,00	ÓRA	5 700,00	5 700,00	Előjegyezve
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	D - Szerelő é	OLÁH RÓBER	11,00	11,00	ÓRA	5 700,00	62 700,00	Előjegyezve

4 művelet

Cikkszám	Cikk megnevezés	F. men	T. men	G. men	Egységár	Érték	Listaár	Garancia	Fizetés
5456001G00	A LENGŐKÁR H SZILENT	1,00	,00	,00	7 992,79	7 992,79			

1 alkatrész

☐ Gyári ☐ Egyéb

OK

91. ábra

A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek nevű ablakon a *mentés* () nyomógomb megnyomására a felvitt alkatrészek mentésre kerülnek.

- **Egyéb alkatrészek esetén**

A kiválasztás elvégzését követően lehet új nem gyári (egyéb) alkatrészt felvenni a munkalaphoz. Az *alkatrész felvitele a munkalaphoz* () nyomógomb megnyomása után az **egyéb (nem gyári) alkatrészek listája** nevű ablak jelenik meg a képernyőn (92. ábra).

Egyéb (nem gyári) cikkek listája ID:2008/000037 (AAA-999) Megrendelve

Szűrés Riportok

☒ Kitérőható ☐ Információ

☐ Szabad ☐ Foglalt

Raktárkészlet Egységár
 Betárolás alatt Listaár
 Megrendelés alatt Akciós ár:

Kód	Belső kód	Egyéb cikk/szolg.(N)	Megáll.besz

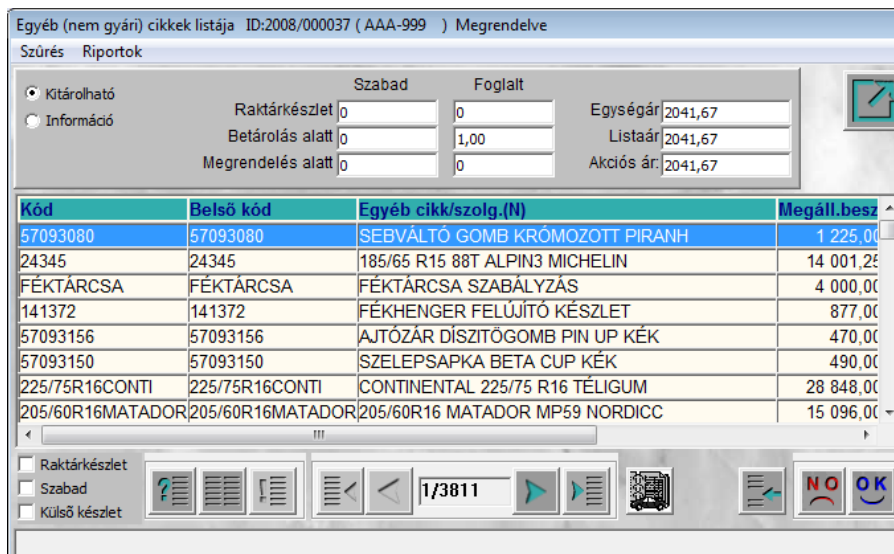
☐ Raktárkészlet ☐ Szabad ☐ Külső készlet

1/24

OK

92. ábra

A megfelelő szűrési feltételek beírása után a *lekérdezés futtatása* () nyomógomb segítségével listázhatóak képernyőre a leválogatott egyéb (nem gyári) alkatrészek (93. ábra).



Egyéb (nem gyári) cikkek listája ID:2008/000037 (AAA-999) Megrendelve

Szűrés Riportok

☒ Kitárolható ☐ Információ

Szabad Foglalt

Raktárkészlet: 0 0

Betárolás alatt: 0 1,00

Megrendelés alatt: 0 0

Egységár: 2041,67

Listaár: 2041,67

Akciós ár: 2041,67

Kód	Belső kód	Egyéb cikk/szolg.(N)	Megáll.besz
57093080	57093080	SEBVALTÓ GOMB KRÓMOZOTT PIRANH	1 225,00
24345	24345	185/65 R15 88T ALPIN3 MICHELIN	14 001,25
FÉKTÁRCSA	FÉKTÁRCSA	FÉKTÁRCSA SZABÁLYZÁS	4 000,00
141372	141372	FÉKHENGER FELÚJÍTÓ KÉSZLET	877,00
57093156	57093156	AJTÓZÁR DISZITÓGOMB PIN UP KÉK	470,00
57093150	57093150	SZELEPSAPKA BETA CUP KÉK	490,00
225/75R16CONTI	225/75R16CONTI	CONTINENTAL 225/75 R16 TÉLIGUM	28 848,00
205/60R16MATADOR	205/60R16MATADOR	205/60R16 MATADOR MP59 NORDICC	15 096,00

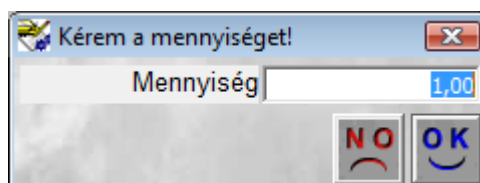
1/3811

☐ Raktárkészlet ☐ Szabad ☐ Külső készlet

93. ábra

Az **egyéb (nem gyári) alkatrészek listája** nevű ablakon kell kiválasztani a munkalapra feltenni kívánt egyéb (nem gyári) alkatrészeket, majd a kijelölést követően a *mentés* () nyomógomb megnyomására a következő ablak jelenik meg a képernyőn (94. ábra).



Kérem a mennyiséget!

Mennyiség: 1,00

94. ábra

A *mentés* () nyomógomb megnyomására felkerülnek az alkatrészek a munkalapra, de az **egyéb (nem gyári) alkatrészek listája** nevű ablak nem záródik be, a további alkatrészek felvitele miatt (95. ábra).

A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek ID:2008/000037 (AAA-999) Megrendelve

Alkatrészek Műveletek Szervizcsomag Közvetített szolg. Nyomatás Állapotok Raktár Cikkszámváltozások Szerelők Egyéb számlátételek

Egyéb (nem gyári) cikkek listája ID:2008/000037 (AAA-999) Megrendelve

Szűrés Riportok

☒ Kitérőható Szabad Foglalt
☐ Információ Raktárkészlet 0 0 Egységár 2041,67
 Betárolás alatt 0 1,00 Listaár 2041,67
 Megrendelés alatt 0 0 Akciós ár 2041,67

Kód	Belső kód	Egyéb cikk/szolg.(N)	Megáll.besz
57093080	57093080	SEBÁLTÓ GOMB KRÓMOZOTT PIRANH	1 225,00
24345	24345	185/65 R15 88T ALPIN3 MICHELIN	14 001,25
FÉKTÁRCSA	FÉKTÁRCSA	FÉKTÁRCSA SZABÁLYZÁS	4 000,00
141372	141372	FÉKHENGER FELÚJÍTÓ KÉSZLET	877,00
57093156	57093156	AJTÓZÁR DISZÍTÓGOMB PIN UP KÉK	470,00
57093150	57093150	SZELEPSAPKA BETA CUP KÉK	490,00
225/75R16CONTI	225/75R16CONTI	CONTINENTAL 225/75 R16 TÉLIGUM	28 848,00
205/60R16MATADOR	205/60R16MATADOR	205/60R16 MATADOR MP59 NORDICC	15 096,00

☐ Raktárkészlet
☐ Szabad
☐ Külső készlet

1/3259

2 alkatrész

95. ábra

Amennyiben az összes alkatrész felvitelre került a *kilépés* () nyomógomb segítségével lehet elhagyni az **egyéb (nem gyári) alkatrészek listája** nevű ablakot (96. ábra).

A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek ID:2008/000037 (AAA-999) Megrendelve

Alkatrészek Műveletek Szervizcsomag Közvetített szolg. Nyomatás Állapotok Raktár Cikkszámváltozások Szerelők Egyéb számlátételek

TESZT

Műveletek: 75 750,00
Alkatrészek: 0,00
közv.szolg.: 0,00

☐ Minden egy álláson ☐ Minden egy szerelő

Művelet	Művelet(N)	Sz. állás	Szerelő	Norm	Számlái	Me	Egységár	Érték	Állapot
UM12A1	ZSANÉR (ÖSSZES) - CSERE	D - Karosszé	HORVÁTH ZS	,90	,90	ÓRA	5 000,00	4 500,00	Előjegyezve
PB22A1	FÉKTÁRCSA - CSERE VAGY K	D - Szerelő	KISS ISTVÁN	,50	,50	ÓRA	5 700,00	2 850,00	Előjegyezve
AAA112	PLATÓBÉLÉS BESZERELÉSE	D - Szerelő	BODÓ MIKLÓ	1,00	1,00	ÓRA	5 700,00	5 700,00	Előjegyezve
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	D - Szerelő	OLÁH RÓBER	11,00	11,00	ÓRA	5 700,00	62 700,00	Előjegyezve

4 művelet

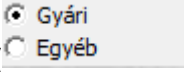
Cikkszám	Cikk megnevezés	F. men	T. men	G. men	Egységár	Érték	Listaár	Garancia	Fizetés
5456001G00	A LENGŐKAR H.SZILENT	1,00	,00	,00	7 992,79	7 992,79			✓
225/75R16CONTI	CONTINENTAL 225/75 R16 TÉLIGUM	1,00	,00	,00	36 060,00	36 060,00			✓

2 alkatrész

96. ábra

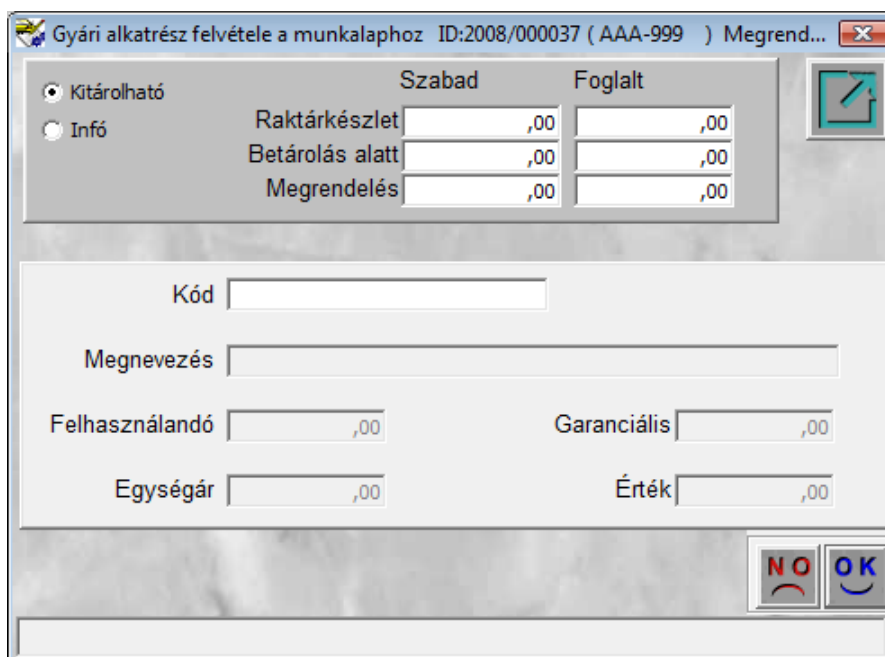
A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek nevű ablakon a *mentés* () nyomógomb megnyomására a felvitt alkatrészek mentésre kerülnek.

- Új alkatrész felvétele Gyorsfelvitel nyomógomb segítségével

Új alkatrészek felvétele előtt el kell dönteni, hogy **gyári** vagy **egyéb** alkatrészek felvétele történik-e meg () .

- Gyári alkatrészek esetén

A kiválasztás elvégzését követően lehet új gyári alkatrészt felvenni a munkalaphoz. Az *alkatrész gyorsfelvétele a munkalaphoz (kód alapján)* () nyomógomb megnyomása után a **gyári alkatrész felvétele a munkalaphoz** nevű ablak jelenik meg a képernyőn (97. ábra).



	Szabad	Foglalt
Raktárkészlet	,00	,00
Betárolás alatt	,00	,00
Megrendelés	,00	,00

Kód

Megnevezés

Felhasználandó ,00

Egységár ,00

Garanciális ,00

Érték ,00

NO OK

97. ábra

A **Kód** mezőbe kell beírni a gyári alkatrész pontos cikkszámát, majd a **Tabulátor** billentyűre kattintva a rendszer kitölti a többi mezőt. A **felhasználandó** mezőbe be kell írni a felhasználni kívánt mennyiséget (98. ábra).

Gyári alkatrész felvétele a munkalaphoz ID:2008/000037 (AAA-999) Megrend...

☒ Kitárolható
☐ Infó

	Szabad	Foglalt
Raktárkészlet	,00	,00
Betárolás alatt	4,00	,00
Megrendelés	1,00	,00

Kód: 288909U110

Megnevezés: ABL. TÖRLŐ LAPÁT

Felhasználandó: 1,00 Garanciális: ,00

Egységár: 2838,07 Érték: ,00

NO OK

98. ábra

A felhasználandó mennyiség beírását követően a **mentés** (OK) nyomógomb megnyomására az alkatrészek felkerül a munkalaphoz de a **gyári alkatrész felvétele a munkalaphoz** nevű ablak nem záródik be, a további alkatrészek felvitelére miatt (99. ábra).

A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek ID:2008/000037 (AAA-999) Megrendelve

Alkatrészek Műveletek Szervízsomag Közvetített szolg. Nyomtatás Állapotok Raktár Cikkszámváltozások Szerelők Egyéb számlatétel

Műveletek: 75 750,00
Alkatrészek: 0,00
közv.szolg.: 0,00

TESZT

Művelet	Művelet(N)
UM12A1	ZSANÉR (ÖSSZES) - CSERE
PB22A1	FÉKTÁRCSA - CSERE VAG
AAA112	PLATÓBÉLÉS BESZERELÉ
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE

4 művelet

Cikkszám	Cikk megnevezés
5456001G00	A.LENGŐKAR H.SZ
225/75R16CONTI	CONTINENTAL 225/
288909U110	ABL. TÖRLŐ LAPÁT

3 alkatrész

Alkatrész gyorsfelvétele a munkalaphoz (kód alapján)

Gyári alkatrész felvétele a munkalaphoz ID:2008/000037 (AAA-999) Megrend...

☒ Kitárolható
☐ Infó

	Szabad	Foglalt
Raktárkészlet	,00	,00
Betárolás alatt	4,00	,00
Megrendelés	1,00	,00

Kód:

Megnevezés:

Felhasználandó: 1,00 Garanciális: ,00

Egységár: 2838,07 Érték: 2838,07

NO OK

Rendben

Gyári Egyéb

NO OK

99. ábra



Amennyiben az összes alkatrész felvitelre került a *kilépés* () nyomógomb segítségével lehet elhagyni a **gyári alkatrész felvétele a munkalaphoz** nevű ablakot (100. ábra).

A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek ID:2008/000037 (AAA-999) Megrendelve

Alkatrészek Műveletek Szervizcsomag Közzétett szolg. Nyomatás Állapotok Raktár Cikkszámváltozások Szerelők

Egyéb számlatételek

TESZT

Műveletek: 75 750,00
Alkatrészek: 0,00
közv.szolg.: 0,00

☐ Minden egy álláson ☐ Mindent egy szerelő

Művelet	Művelet(N)	Sz. állás	Szerelő	Norm	Számla: Me	Egységár	Érték	Állapot
UM12A1	ZSANÉR (ÖSSZES) - CSERE	D - Karosszé	HORVÁTH ZS	,90	,90 ÓRA	5 000,00	4 500,00	Előjegyezve
PB22A1	FÉKTÁRCSA - CSERE VAGY K	D - Szerelő é	KISS ISTVÁN	,50	,50 ÓRA	5 700,00	2 850,00	Előjegyezve
AAA112	PLATÓBÉLÉS BESZERELÉSE	D - Szerelő é	BODÓ MIKLÓ	1,00	1,00 ÓRA	5 700,00	5 700,00	Előjegyezve
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	D - Szerelő é	OLÁH RÓBER	11,00	11,00 ÓRA	5 700,00	62 700,00	Előjegyezve

4 művelet

Cikkszám	Cikk megnevezés	F. men	T. men	G. men	Egységár	Érték	Listaár	Garancia	Fizetés
5456001G00	A LENGÓKAR H.SZILENT	1,00	,00	,00	7 992,79	7 992,79			✓
225/75R16CONTI	CONTINENTAL 225/75 R16 TÉLIC	1,00	,00	,00	36 060,00	36 060,00			✓
288909U110	ABL. TORLÓ LAPÁT	1,00	,00	,00	2 838,07	2 838,07			✓

3 alkatrész

Gyári
Egyéb

OK

100. ábra



A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek nevű ablakon a *mentés* () nyomógomb megnyomására a felvitt alkatrészek mentésre kerülnek.

- **Egyéb alkatrészek esetén**

A kiválasztás elvégzését követően lehet új nem gyári (egyéb) alkatrészt felvenni a munkalaphoz. Az



alkatrész gyorsfelvétele a munkalaphoz (kód alapján) () nyomógomb megnyomása után az **egyéb (nem gyári) alkatrész felvétele a munkalaphoz** nevű ablak jelenik meg a képernyőn (101. ábra).

Egyéb (nem gyári) alkatrész felvétele a munkalaphoz ID:2008/000037 (AAA-999 ...

☒ Kitárolható ☐ Infó

	Szabad	Foglalt
Raktárkészlet	0,00	0,00
Betárolás alatt	0,00	0,00
Megrendelés	0,00	0,00

Kód:

Megnevezés:

Felhasználandó: Garanciális:

Egységár: Érték:

NO OK

101. ábra

A **Kód** mezőbe kell beírni a nem gyári (egyéb) alkatrész pontos cikkszámát, majd a **Tabulátor** billentyűre kattintva a rendszer kitölti a többi mezőt. A **felhasználandó** mezőbe be kell írni a felhasználni kívánt mennyiséget (102. ábra).

Egyéb (nem gyári) alkatrész felvétele a munkalaphoz ID:2008/000037 (AAA-999 ...

☒ Kitárolható ☐ Infó

	Szabad	Foglalt
Raktárkészlet	0,00	0,00
Betárolás alatt	2,00	0,00
Megrendelés	0,00	0,00

Kód:

Megnevezés:

Felhasználandó: Garanciális:

Egységár: Érték:

NO OK

102. ábra

A felhasználandó mennyiség beírását követően a **mentés** () nyomógomb megnyomására az alkatrészek felkerül a munkalapra de az **egyéb (nem gyári) alkatrész felvétele a munkalaphoz** nevű ablak nem záródik be, a további alkatrészek felvitele miatt (103. ábra).

A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek ID:2008/000037 (AAA-999) Megrendelve

Alkatrészek Műveletek Szervizcsomag Közvetített szolg. Nyomatás Állapotok Raktár Cikkszámváltozások Szerelők Egyéb számlatételek

Egyéb (nem gyári) alkatrész felvétele a munkalaphoz ID:2008/000037 (AAA-999 ...

☒ Kitérőható ☐ Infó

	Szabad	Foglalt
Raktárkészlet	,00	,00
Betárolás alatt	2,00	,00
Megrendelés	,00	,00

Kód

Megnevezés

Felhasználandó 1,00 Garanciális ,00

Egységár 3250,00 Érték 3250,00

NO OK

Rendben

Művelet	Egységár	Érték	Állapot
UM12A1 Z	5 000,00	4 500,00	Előjegyezve
PB22A1 F	5 700,00	2 850,00	Előjegyezve
AAA112 F	5 700,00	5 700,00	Előjegyezve
AA30D2 F	5 700,00	62 700,00	Előjegyezve

Cikkszám	Listaár	Garancia	Fizetés
5456001G00	92,79		
225/75R16	60,00		
288909U11	88,07		
00411701	50,00		

4 művelet

4 alkatrész

Gyári Egyéb

NO OK

103. ábra

Amennyiben az összes alkatrész felvitelre került a *kilépés* () nyomógomb segítségével lehet elhagyni az **egyéb (nem gyári) alkatrész felvétele a munkalaphoz** nevű ablakot (104. ábra).

A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek ID:2008/000037 (AAA-999) Megrendelve

Alkatrészek Műveletek Szervizcsomag Közvetített szolg. Nyomatás Állapotok Raktár Cikkszámváltozások Szerelők Egyéb számlatételek

Műveletek: 75 750,00
Alkatrészek: 50 140,86
közv.szolg.: 0,00

☒ Minden egy álláson ☐ Mindent egy szerelő

Művelet	Művelet(N)	Sz. állás	Szerelő	Norm	Számla	Me	Egységár	Érték	Állapot
UM12A1	ZSANÉR (ÖSSZES) - CSERE	D - Karosszé	HORVÁTH ZS	,90	,90	ÓRA	5 000,00	4 500,00	Előjegyezve
PB22A1	FÉKTÁRCSA - CSERE VAGY K	D - Szerelő	KISS ISTVÁN	,50	,50	ÓRA	5 700,00	2 850,00	Előjegyezve
AAA112	PLATÓBÉLÉS BESZERELÉSE	D - Szerelő	BODÓ MIKLÓ	1,00	1,00	ÓRA	5 700,00	5 700,00	Előjegyezve
AA30D2	FUZOTT BLOKK - CSERE	D - Szerelő	OLAH RÓBER	11,00	11,00	ÓRA	5 700,00	62 700,00	Előjegyezve

Cikkszám	Cikk megnevezés	F. men	T. men	G. men	Egységár	Érték	Listaár	Garancia	Fizetés
5456001G00	A LENGÓKAR H SZILENT	1,00	,00	,00	7 992,79	7 992,79			
225/75R16CONT	CONTINENTAL 225/75 R16 TÉLIC	1,00	,00	,00	36 060,00	36 060,00			
288909U110	ABL. TORLÓ LAPÁT	1,00	,00	,00	2 838,07	2 838,07			
00411701	KRESZCSOMAG	1,00	,00	,00	3 250,00	3 250,00			

4 művelet

4 alkatrész

Gyári Egyéb

NO OK

104. ábra

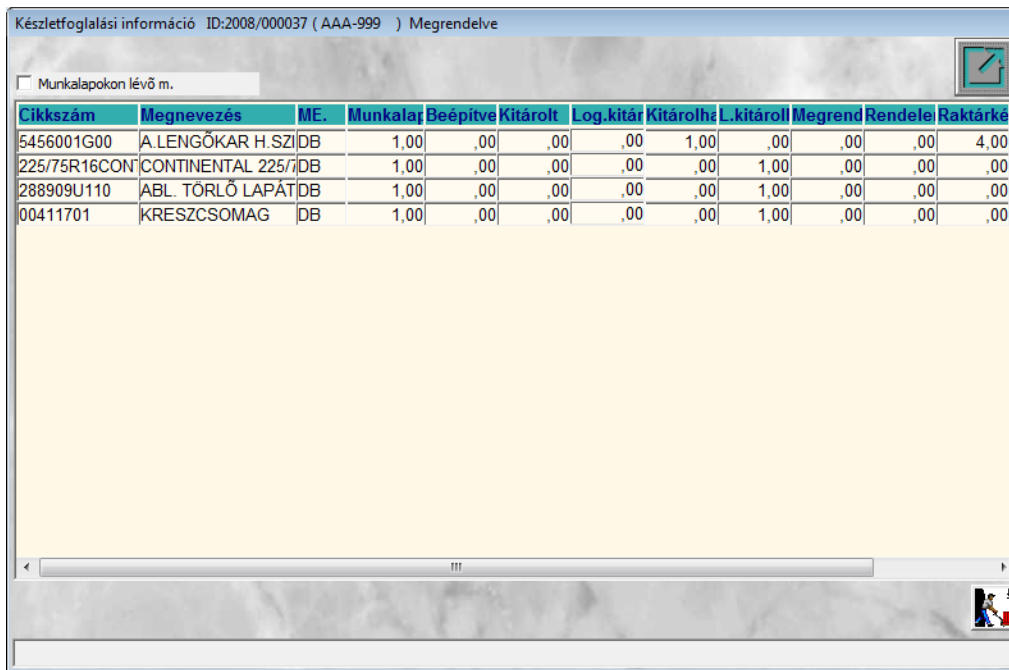
A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek nevű ablakon a *mentés* () nyomógomb megnyomására a felvitt alkatrészek mentésre kerülnek.

4.4. Alkatrészek készletfoglalása

Az alkatrészek készletfoglalására azért van szükség, hogy a rendszer le tudja foglalni a raktárból a szükséges készleteket a raktári kitárolás előtt.

A **munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek** ablakban a „Raktár” főmenü Készletfoglalás menüpontjára, vagy a munkalap alsó részén található **Készletfoglalás**

() nyomógombra kattintva a **Készletfoglalási információ** nevű ablak jelenik meg (105. ábra):



Cikkszám	Megnevezés	ME.	Munkalap	Beépítve	Kitárolt	Log.kitár	Kitárolh.	L.kitárol	Megrend	Rendele	Raktárké
5456001G00	A LENGŐKAR H.SZ	DB	1,00	,00	,00	,00	1,00	,00	,00	,00	4,00
225/75R16CON	CONTINENTAL 225/	DB	1,00	,00	,00	,00	,00	1,00	,00	,00	,00
288909U110	ABL. TÖRLŐ LAPÁT	DB	1,00	,00	,00	,00	,00	1,00	,00	,00	,00
00411701	KRESZCSOMAG	DB	1,00	,00	,00	,00	,00	1,00	,00	,00	,00

105. ábra

A **Készletfoglalási információ** nevű ablakon a rendszer tájékoztat arról, hogy van-e elegendő mennyiség a raktárban a munkalap kiszolgálásához. Amennyiben nincs, úgy a rendszer a **Megrendelendő** mezőbe beírja a kívánt mennyiséget és a **Rendelés modulok** segítségével megrendelhetőek az alkatrészek.

4.5. Alkatrészek raktári kitárolása

A készletfoglalást követően nem kell elhagyni a **Készletfoglalási információ** nevű ablakot,

mert az ablakon elhelyezett **Foglalt tételek kitárolása** () nyomógomb segítségével elvégezhető a kitárolás (106. ábra). Amennyiben a **Készletfoglalási információ** nevű ablak a kitárolás elvégzését megelőzően bezárásra került, úgy a **A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek** ablakban a „Raktár” főmenü **Kitárolás** menüpontjára, vagy a munkalap

alsó részén található **Raktári kitárolás (logikai)** () nyomógombra kattintva lehet elvégezni a kitárolást.

A munkalaphoz felvett alkatrészek kitárolása ID:2008/000037 (AAA-999) Javítás alatt

Kitár	Cikkszám	Megnevezés	ME.	Kitárola	Fiz.kitár	Log.kitár	Fiz.készl	Log.készl
	5456001G00	A. LENGÓKAR H.SZI	DB	,00	,00	,00	1,00	,00
	225/75R16CON	CONTINENTAL 225/	DB	,00	,00	,00	,00	1,00
	288909U110	ABL. TÖRLŐ LAPÁT	DB	,00	,00	,00	,00	1,00
	00411701	KRESZCSOMAG	DB	,00	,00	,00	,00	1,00

106. ábra

Az alkatrészek kijelölését () majd a *mentés* () nyomógombra kattintást követően az alábbi ablak jelenik meg a képernyőn (107. ábra).

Kitárolás paramétereinek beállítása

Raktár r. átadó 

Átvevő (belső) 

Részleg  M - SZERVIZ ÜZEM

107. ábra

A **Kitárolás paramétereinek beállítása** ablakban kell meghatározni a raktári átadó és átvevő személyét, valamint a részleget. A *mentést* () követően Raktárból kiadás nevű riport nyomtatódik, és újra a **munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek** nevű ablak jelenik meg a képernyőn (108. ábra).

A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek ID:2008/000037 (AAA-999) Javítás alatt

Alkatrészek Műveletek Szervizcsomag Közvetített szolg. Nyomatás Állapotok Raktár Cikkszámváltozások Szerelők
Egyéb számlatételek

TESZT

Műveletek: 75 750,00
Alkatrészek: 50 140,86
közv.szolg.: 0,00

☐ Minden egy álláson ☐ Mindent egy szerelő

Művelet	Művelet(N)	Sz. állás	Szerelő	Norm	Számláz. Me	Egységár	Érték	Állapot
UM12A1	ZSANÉR (ÖSSZES) - CSERE	D - Karosszé	HORVÁTH ZS	,90	,90	ÓRA 5 000,00	4 500,00	Előjegyezve
PB22A1	FÉKTÁRCSA - CSERE VAGY K	D - Szerelő é	KISS ISTVÁN	,50	,50	ÓRA 5 700,00	2 850,00	Előjegyezve
AAA112	PLATÓBÉLÉS BESZERELÉSE	D - Szerelő é	BODÓ MIKLÓ	1,00	1,00	ÓRA 5 700,00	5 700,00	Előjegyezve
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	D - Szerelő é	OLÁH RÓBER	11,00	11,00	ÓRA 5 700,00	62 700,00	Előjegyezve

4 művelet

Cikkszám	Cikk megnevezés	F. men	T. men	G. men	Egységár	Érték	Listaár	Garancia	Fizeten
5456001G00	A. LENGÓKAR H. SZILENT	1,00	,00	,00	7 992,79	7 992,79			✓
225/75R16CONTI	CONTINENTAL 225/75 R16 TÉLIC	1,00	,00	,00	36 060,00	36 060,00			✓
288909U110	ABL. TÖRLŐ LAPÁT	1,00	,00	,00	2 838,07	2 838,07			✓
00411701	KRESZCSOMAG	1,00	,00	,00	3 250,00	3 250,00			✓

4 alkatrész

Gyári
Egyéb

NO OK

108. ábra

4.6. Közvetített szolgáltatások felvitele

Bizonyos esetekben a munkalaphoz tartozhat közvetített szolgáltatás (korábbi néven alvállalkozói teljesítmény), a közvetített szolgáltatás olyan külsős munka, amelyet a cég csak továbbszámol az alapon (bizonyos felárral), mert kap róla bejövő számlát. Abban az esetben ha a külsős munkáról a számlát közvetlenül a vevő kapja, úgy nincs szükség annak rögzítésére a munkalapon.

A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek ablak „Közvetített szolg.” menüpontjára kattintva a **Közvetített szolgáltatások** nevű ablak jelenik meg (109. ábra):

Közvetített szolgáltatások ID:2008/000037 (AAA-999) Javítás alatt

Közvetített szolgáltatás ID

Beszállító M.lap ID

Száll. hatidő Állapot

Megrendelés dátuma Részleg

Menny. Garancia ☐ Fizetendő ☒

Beszerezési egységár Pénznem

Számlázási egységár Csoport

Megjegyzés

NO OK

109. ábra

A megjelenő ablakban a közvetített szolgáltatások melletti (↓) nyomógombot lenyomva az **Egyéb (nem gyári) cikkek listája** ablak jelenik meg (110. ábra):

110. ábra

A megfelelő szűrési feltételek beírását követően a **lekérdezés futtatása** (📄) nyomógomb segítségével listázhatók képernyőre az egyéb cikkek között szereplő **egyéb szolgáltatások** (111. ábra).

Kód	Belső kód	Egyéb cikk/szolg.(N)	Megáll.besz.
FÉKTÁRCSA	FÉKTÁRCSA	FÉKTÁRCSA SZABÁLYZÁS	4 000,00
CDV001	CDV001	NISSAN CD VÁLTÓ JAVÍTÁS	100 000,00
MTBF	MTBF	MOTORBLOKK FELÚJÍTÁS	208 356,66
SZM	SZM	SZERVIZ MUNKADÍJ - ELŐLEG	,00
TD	TD	TÁROLÁSI DÍJ	,00
ZK1	ZK1	KÖRNYEZETVÉDELMI MÉRÉS	,00
Z1	Z1	KÖRNYEZETVÉDELMI MÉRÉS-IG.LAP	,00
VIZSGADÍJ	VIZSGADÍJ	VIZSGADÍJ	13 885,00

111. ábra

A megfelelő szolgáltatás kiválasztását, majd a **mentés** (OK) nyomógombra kattintást követően újra a **Közvetített szolgáltatások** nevű ablak jelenik meg (112. ábra).

Közvetített szolgáltatások ID:2008/000037 (AAA-999) Javítás alatt

Közvetített szolgáltatás	MTBF	MOTORBLOKK FELÚJÍTÁS	ID	
Beszállító			M.lap ID	2008/000037
Száll. hatidő	2008.02.21.		Állapot	Megrendelendő
Megrendelés dátuma	2008.02.21.		Részleg	M - SZERVIZ ÚZ
Menny.	1,00	Garancia	Fizetendő	☒
Beszerezési egységár	208 356,66		Pénznem	HUF
Számlázási egységár	208 356,66		Csoport	-
Megjegyzés				

NO OK

112. ábra

A **Közvetített szolgáltatások** ablakban a beszállító kiválasztása a **Beszállító** mező melletti (⬇️) nyomógomb lenyomásával valósítható meg (113. ábra).

Partnerek listája

Egyéb információk Szűrés

Partner neve	Rövid név	Település név	Pontos szla. cím

1/24

NO OK

113. ábra

A partner kiválasztása a már ismertetett módon történik. A **mentést** (OK) követően a Beszállító neve is megjelenik az előző ablakban (114. ábra).

Közvetített szolgáltatások ID:2008/000037 (AAA-999) Javítás alatt

Közvetített szolgáltatás	MTBF	MOTORBLOKK FELÚJÍTÁS	ID	
Beszállító	ALAPOZÓ KER KFT.		M.lap ID	2008/000037
Száll. hatidő	2008.02.21.		Állapot	Megrendelendő
Megrendelés dátuma	2008.02.21.		Részleg	M - SZERVIZ ÚZ
Menny.	1,00	Garancia	Fizetendő	☒
Beszerezési egységár	208 356,66		Pénznem	HUF
Számlázási egységár	208 356,66		Csoport	-
Megjegyzés				

NO OK

114. ábra

Ezt követően az üresen maradt beviteli mezők feltöltése következik:

Száll. határidő: Ebbe a mezőbe kell beírni, hogy a külső vállalkozó mikorra vállalja a munka elvégzését.

Megrendelés dátuma: Ebbe a mezőbe a rendszer automatikusan beírja a felvétel dátumát.

Menny.: Ebbe a mezőbe kell beírni, hogy az adott szolgáltatásból mekkora mennyiségre van szükség.

Beszerzési egységár: A külső szolgáltatás beszerzési nettó egységára (fontos hogy pontosan legyen kitöltve, mert a bejövő számla modullal ez az érték kapcsolja össze).

Számlázási egységár: A külső szolgáltatás eladási nettó egységára.

Állapot: Csak akkor számlázható a közvetített szolgáltatás, amennyiben az állapota **Leszállítva**.

Részleg: Mely részleghez kapcsolódik a közvetített szolgáltatás.

Fizetendő: A közvetített szolgáltatás a számlán is szerepeljen-e vagy sem.

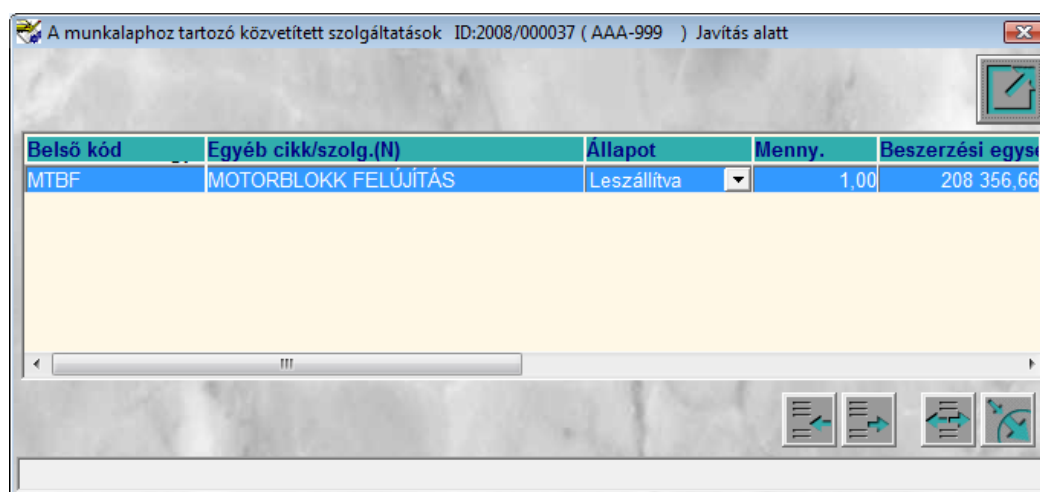
Pénznem: HUF

Megjegyzés: Bármilyen megjegyzés írható.

A mezők kitöltése után a **mentés** () nyomógomb megnyomására mentésre kerül a közvetített szolgáltatás, valamint nyomtatódik a Közvetített szolgáltatás nevű riport a képernyőre.

Ezek után további közvetített szolgáltatások vihetők fel a **Közvetített szolgáltatások** nevű

ablakon. A **kilépés** () nyomógomb segítségével a következő ablak jelenik meg a képernyőn (115. ábra).



115. ábra

A **munkalaphoz tartozó közvetített szolgáltatások** ablakon lehetőség van a felvett

közvetített szolgáltatások módosítására () , törlésére () és új felvitelére is () . Az

ablakot a **kilépés** () nyomógomb segítségével lehet elhagyni, és ekkor visszatér a rendszer **A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek** nevű ablakra (116. ábra).

A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek ID:2008/000037 (AAA-999) Javítás alatt

Alkatrészek Műveletek Szervizcsomag Közvetített szolg. Nyomatás Állapotok Raktár Cikkszámváltozások Szerelők
Egyéb számlatételek

TESZT

Műveletek: 75 750,00
Alkatrészek: 50 140,86
közv.szolg.: 208 356,66

☐ Minden egy álláson ☐ Mindent egy szerelő

Művelet	Művelet(N)	Sz. állás	Szerelő	Norm	Számlái	Me	Egységár	Érték	Állapot
UM12A1	ZSANÉR (ÖSSZES) - CSERE	D - Karosszé	HORVÁTH ZS	,90	,90	ÓRA	5 000,00	4 500,00	Előjegyezve
PB22A1	FÉKTÁRCSA - CSERE VAGY	D - Szerelő	KISS ISTVÁN	,50	,50	ÓRA	5 700,00	2 850,00	Előjegyezve
AAA112	PLATÓBÉLÉS BESZERELÉSE	D - Szerelő	BODÓ MIKLÓ	1,00	1,00	ÓRA	5 700,00	5 700,00	Előjegyezve
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	D - Szerelő	OLÁH RÓBER	11,00	11,00	ÓRA	5 700,00	62 700,00	Előjegyezve

4 művelet

Cikkszám	Cikk megnevezés	F. men	T. men	S. men	Egységár	Érték	Listaár	Garancia	Fizetés
5456001G00	A LENGŐKAR H SZILENT	1,00	,00	,00	7 992,79	7 992,79			✓
225/75R16CONTI	CONTINENTAL 225/75 R16 TÉLIC	1,00	,00	,00	36 060,00	36 060,00			✓
288909U110	ABL. TÖRLŐ LAPÁT	1,00	,00	,00	2 838,07	2 838,07			✓
00411701	KRESZCSOMAG	1,00	,00	,00	3 250,00	3 250,00			✓

4 alkatrész

116. ábra

Az ablakon egy új ábra () jelzi, hogy a munkalapon van közvetített szolgáltatás, amelyet bármikor meg lehet tekinteni a „Közvetített szolg.” menüpontra kattintva.

4.7. A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek ablak menüpontjai

○ Alkatrészek

Az „Alkatrészek” főmenüpont Gépjárműhöz tartozó összes almenüpontjára kattintva az alábbi ablak jelenik meg a képernyőn (117. ábra).

A gépjárműhöz rendelt összes alkatrész ID:2008/000037 (AAA-999) Javítás alatt

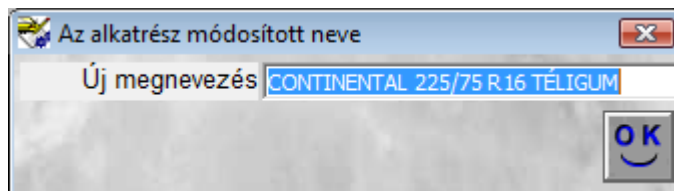
Cikkszám	Cikk megnevezés	F. menny	Egységár	Garancia	Fizetendő
5456001G00	A LENGŐKAR H SZILENT	1,00	7 992,79		✓
225/75R16CONTI	CONTINENTAL 225/75 R16 TÉLIC	1,00	36 060,00		✓
288909U110	ABL. TÖRLŐ LAPÁT	1,00	2 838,07		✓
00411701	KRESZCSOMAG	1,00	3 250,00		✓

1/4

117. ábra

A **gépjárműhöz rendelt összes alkatrész** nevű ablakon a munkalapon szereplő alkatrészeket lehet megtekinteni. Valamint a **nyomtatás** () nyomógomb segítségével képernyőre riport is nyomtatható az alkatrészekről.

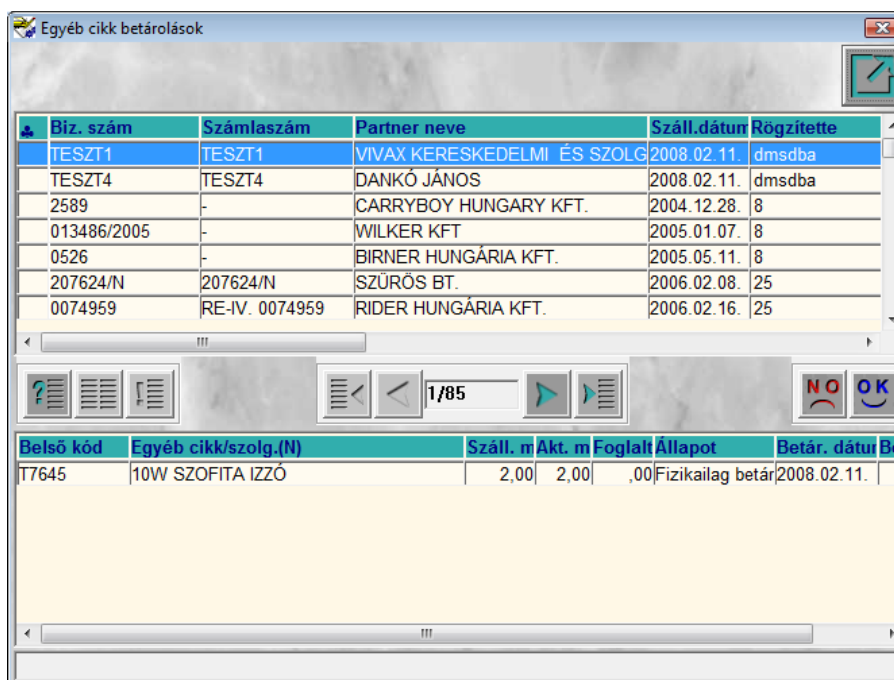
Az „Alkatrészek” főmenüpont Alkatrész megnevezés módosítása almenüpontjára kattintva az alábbi ablak jelenik meg a képernyőn (118. ábra), abban az esetben ha egy adott alkatrész ki van jelölve.



118. ábra

A megnevezés átírható, és az új megnevezés fog a számlán szerepelni.

Az „Alkatrészek” főmenüpont Egyéb betárolásból almenüpontjára kattintva az alábbi ablak jelenik meg a képernyőn (119. ábra).



119. ábra

Az **Egyéb cikk betárolások** nevű ablakon egyéb bevételezések jelennek meg, és az azokon lévő alkatrészeket lehet feltenni a munkalapra a kijelölés és **mentést** () követően.

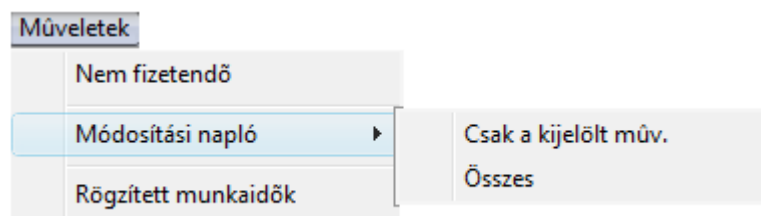
- **Műveletek**

Az „**Műveletek**” főmenüpont Nem fizetendő almenüpontjára kattintva a kijelölt művelet átáll nem fizetős munkává, tehát szerepelni fog a számlán de 0 Ft-tal. Ezt akkor célszerű elvégezni, amikor például egy ajándék mosásról van szó, tehát a költséget fontos elszámolni, de árbevételt nem eredményez. Amennyiben tévesen történt a Nem fizetendő almenüpontra kattintás, úgy meg kell keresni a **Fizetendő** nevű oszlopot a műveletek sorában és a jelölőnégyzetbe vissza kell tenni a pipát (120. ábra).



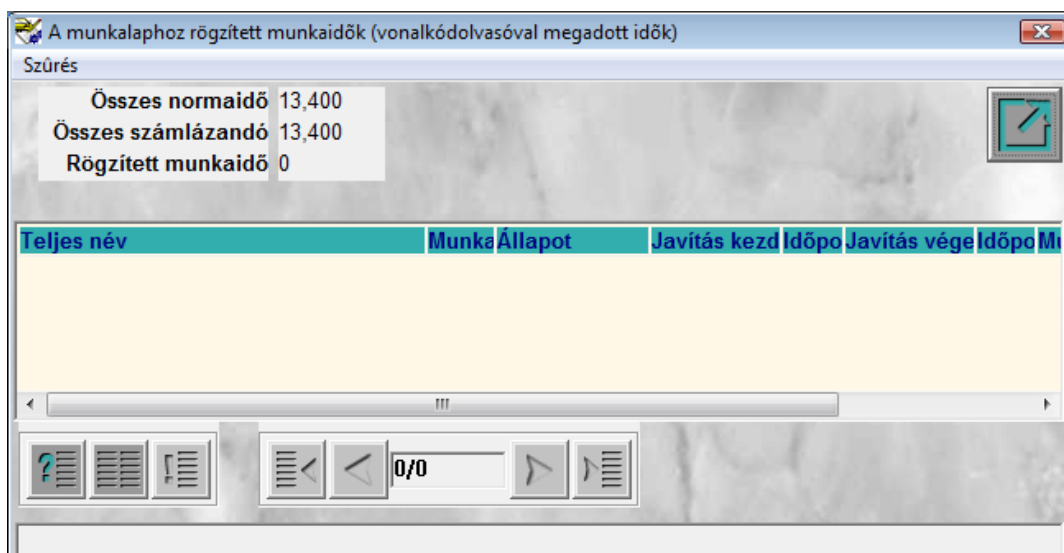
120. ábra

Az „**Műveletek**” főmenüpont Módosítási napló almenüpontjára kattintva a műveletek módosítási naplója tekinthető meg (121. ábra).



121. ábra

Az „**Műveletek**” főmenüpont Rögzített munkaidők almenüpontjára kattintva a következő ablak jelenik meg a képernyőn (122. ábra).

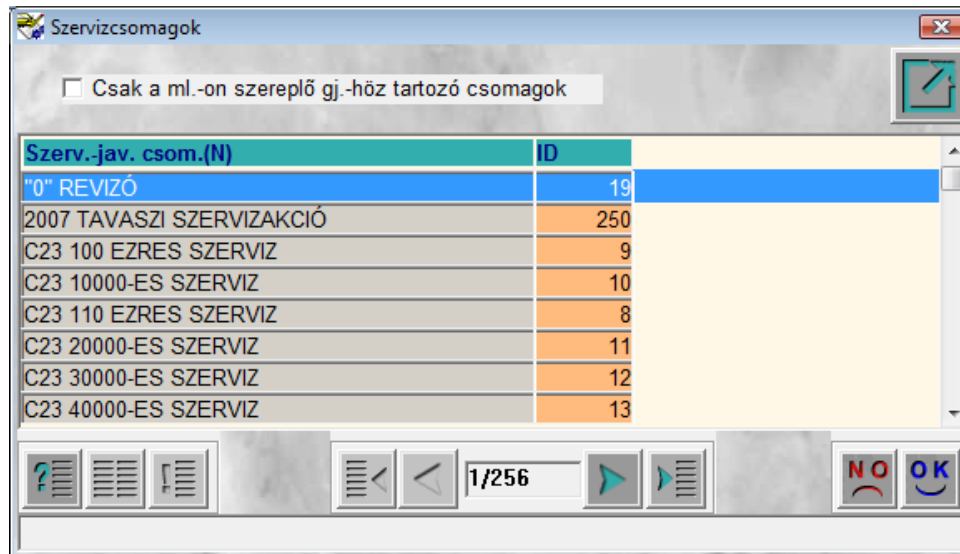


122. ábra

Amennyiben a munkaidők megadása vonalkód olvasóval történik, úgy ezen az ablakon láthatóak a vonalkód olvasóval felvitt adatok.

- **Szervízcsomag**

A „**Szervízcsomag**” főmenüpont Összes szervízcsomag almenüpontjára kattintva az alábbi ablak jelenik meg a képernyőn (123. ábra).



123. ábra

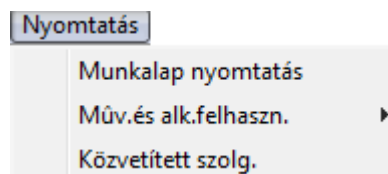
A Key2Deal rendszerbe lehetőség van rögzíteni szervízcsomagokat (**Szervízcsomagok** modul). Egy szervízcsomaghöz eleve hozzá lehet rendelni műveleteket és alkatrészeket, így ha szervízcsomag kerül kiválasztásra, úgy automatikusan feltöltődnek a műveletek és alkatrészek a munkalapra. Ezek után már csak a műveletek normázását és az alkatrészek készletfoglalását, kitérőelését kell elvégezni.

- **Közvetített szolgáltatás**

A „**Közvetített szolg.**” menüpont megnyomására megjelenő ablakban van lehetőség új közvetített szolgáltatás felvitelére, meglévő módosítására vagy törlésére.

- **Nyomtatás**

A „**Nyomtatás**” menüre kattintva az alábbi riportok érhetőek el (124. ábra).



124. ábra

- **Állapotok**

Az „**Állapotok**” menüre kattintva az alábbi almenüpontok érhetőek el (125. ábra).

Állapotok
Összeállítva
Megrendelve
Javítás alatt
Számlázható

125. ábra

Erre azért van szükség, mert bizonyos esetekben manuálisan kell változtatni a munkalap státuszát.

- **Raktár**

A „**Raktár**” főmenüpont Készletfoglalás menüpontjáról már volt szó a [Készletfoglalás](#) fejezetben.

A „**Raktár**” főmenüpont Készletfoglalási információ menüpontjával megtekinthetők az adott alkatrészek készletfoglalásai (azaz, hogy van-e belőle készleten vagy nincs).

A „**Raktár**” főmenüpont Kitárolás menüpontjáról már volt szó a [Kitárolás](#) fejezetben.

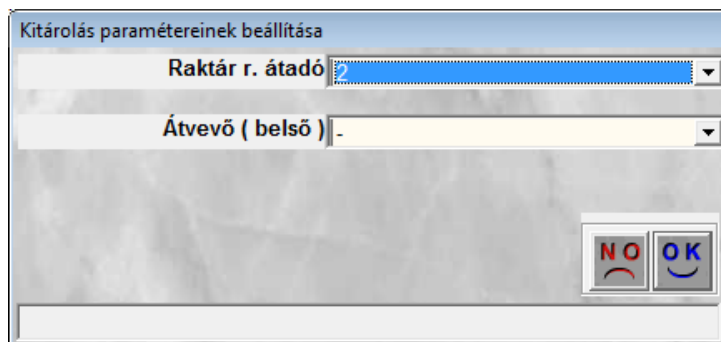
A „**Raktár**” főmenüpont Visszárúzás menüpontjára kattintva az alábbi ablak jelenik meg (126. ábra).

Kitárolt alkatrészek visszárúzása ID:2008/000037 (AAA-999) Javítás alatt							
Vissz	Megnevezés	Cikkszám	Fiz.kitárol	Log.kitárol	Felhaszná	Fiz. vissz	Log.vissz
	A. LENGŐKAR H.SZILENT	5456001G00	1,00	,00	,00	,00	,00
	ABL. TÖRLŐ LAPÁT	288909U110	1,00	,00	,00	,00	,00
	CONTINENTAL 225/75 R16 TÉLIGUM	225/75R16CONTI	1,00	,00	,00	,00	,00
	KRESZCSOMAG	00411701	1,00	,00	,00	,00	,00

126. ábra

A **Kitárolt alkatrészek visszárúzása** ablakon be lehet jelölni azokat az alkatrészeket, amelyek

már kitárolásra kerültek a raktárból de mégisincs rájuk szükség, majd a *mentés* () nyomógomb megnyomásakor az alábbi ablak jelenik meg (127. ábra).



127. ábra

Miután a raktári átvevő és átadó személye is meghatározásra került, újra a *mentés* (OK) nyomógomb megnyomása következik, és automatikusan nyomtatódik a *Munkalap visszárú* nevű riport. Ezután a visszárúzott alkatrész törölhető a munkalapról a *Kijelölt alkatrész törlése* (→) nyomógomb segítségével. Amennyiben nem történt még meg a kitárolás, úgy nem kell visszárúzni az alkatrészt, egyszerűen törölhető a *Kijelölt alkatrész törlése* (→) nyomógomb segítségével.

A „**Raktár**” főmenüpont **Alkatrész-keresés** menüpontja további két almenüpontból áll:

- Készletfoglalásból:

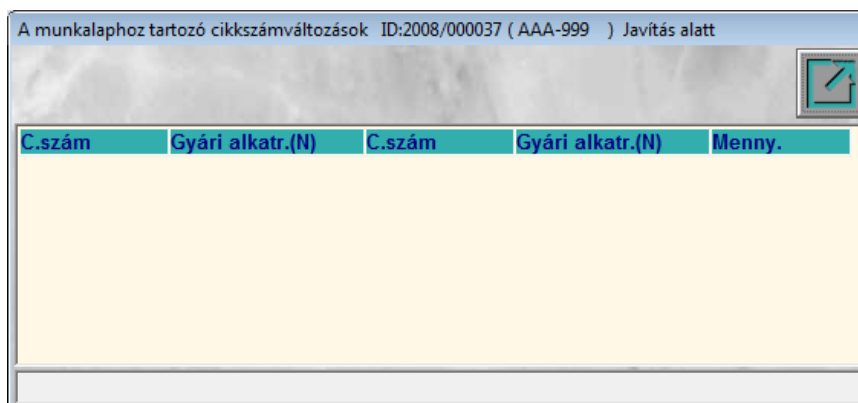
Erre a menüpontra akkor van szükség, amikor egy alkatrészből nincs készleten, de szükség van rá nagyon és ezért a rendszer meg tudja nézni, hogy nincs-e valahol lefoglalva, valamelyik munkalapon, vagy alkatrész eladáson, vagy bárhol máshol. És át lehetne onnan csoportosítani.

- Kitárolásokból:

Erre a menüpontra akkor van szükség, amikor egy alkatrészből nincs készleten, de szükség van rá nagyon és ezért a rendszer meg tudja nézni, hogy nincs-e valahol kitárolva (de még nincs kiszámlázva). És át lehetne onnan csoportosítani.

- **Cikkszámváltozások**

A „**Cikkszámváltozások**” menüpontra kattintva a következő ablak jelenik meg a képernyőn (128. ábra).



128. ábra

Amennyiben valamelyik cikkben cikkszámváltozás állt be, azt lehet képernyőn megtekinteni.

- **Szerelők**

A „Szerelők” főmenüpont Százalékos megadás almenüpontra kattintva egy adott művetelen állva százalékos formában osztható meg egy adott művelet kettő vagy több szerelő között (129. ábra).

Szerelő	Százalék	M.lap ID
HORVÁTH ZSOLT	50,00	2008/000037
BODÓ MIKLÓS	50,00	2008/000037

129. ábra

A „Szerelők” főmenüpont Munkaórák megadása almenüpontra kattintva egy adott művetelen állva munkaórában osztható meg egy adott művelet kettő vagy több szerelő között (130. ábra).

Munkalap: 2008/000037 Művelet: 28627 ID: [blank]
Művelet: PLATÓBÉLÉS BESZERELÉSE
Szerelő: BODÓ MIKLÓS
Javítás kezdete: 2008.02.21. 08:00
Javítás vége: 2008.02.21. 08:30
Munkaidő órában: .000
Állapot: Elvégezve

Munkalap: 2008/000037 Művelet: 28627 ID: [blank]
Művelet: PLATÓBÉLÉS BESZERELÉSE
Szerelő: OLÁH RÓBERT
Javítás kezdete: 2008.02.21. 08:30
Javítás vége: 2008.02.21. 09:00
Munkaidő órában: .000
Állapot: Elvégezve

130. ábra

Javítás kezd	Időpc	Időpc	Teljes név	Munkaid	Állapot	Művelet(N)
2008.02.21.	08:00	08:30	BODÓ MIKLÓS	.500	Elvégezve	PLATÓBÉLÉ
2008.02.21.	08:30	09:00	OLÁH RÓBERT	.500	Elvégezve	PLATÓBÉLÉ

130. ábra

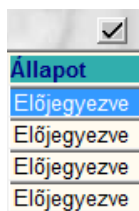
○ Egyéb számlatételek

Az „**Egyéb számlatételek**” főmenü Alkatrészek almenüpontjára kattintva alkatrészek vihetők fel a munkalapra. De ezeket az alkatrészeket (gyári, egyéb) már nem kell kitárolni, vagy készletfoglalni, hanem automatikusan számlázható módon kerülnek fel a munkalapra. Ennek az a lényege, hogy úgy lehessen alkatrészt kiszámlázni, hogy nincs mögötte készletmozgás.

Az „**Egyéb számlatételek**” főmenü Műveletek almenüpontjára kattintva műveletek vihetők fel a munkalapra. Ezek olyan műveletek, amelyek nem eredményeznek költséget. Tehát akkor kell őket feltenni a munkalapra, amennyiben csak árbevétel elérése a cél. Meglehetősen ritkán van erre szükség.

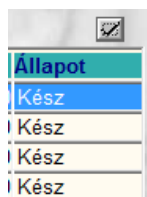
4.8. Műveletek és alkatrészek lezárása, számlázás előtti utolsó lépés

Miután az összes művelet és alkatrész felkerült **A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek** ablakra, a munkalapot **Számlázható** státuszba kell tenni. Amíg a munkalap nem kerül számlázható státuszba, addig nem történhet meg a számlázás. Ehhez először A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek ablak felső részén lévő (az állapot mező feletti) ☒ nyomógombra kell kattintani (131. ábra).



131. ábra

Így a műveletek állapota **Előjegyezve** állapotról **Kész** állapotba kerülnek (132. ábra).



132. ábra

Miután a műveletek állapotváltása megtörtént ugyanezt meg kell tenni az alkatrészeknél is, a képernyő alsó felületén. Ehhez a képernyő alján lévő  nyomógombot kell megnyomni (133. ábra).



F. men	T. men
1,00	,00
1,00	,00
1,00	,00

133. ábra

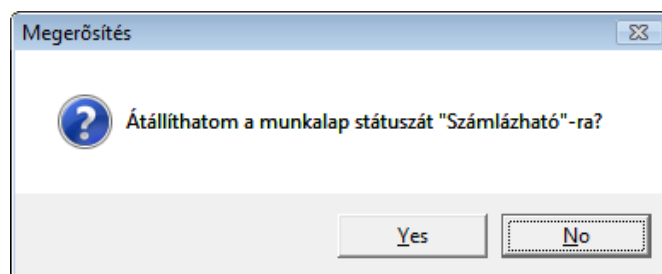
Ennek hatására nem csak a **Foglalt mennyiség** (F.menny), de a **Tényleges mennyiség** (T. Menny) is kitöltésre kerül (134. ábra).



F. men	T. men
1,00	1,00
1,00	1,00
1,00	1,00

134. ábra

Ezen lépések elvégzését követően a képernyő alján lévő *mentés* () nyomógombot kell megnyomni ekkor a következő kérdés jelenik meg a képernyőn (135. ábra).



135. ábra

Igen (yes) válasz esetén az **Érvényességi idők megadása** nevű ablak jelenik meg a képernyőn (136. ábra).

136. ábra

Az adatok ellenőrzését, módosítását követően újra a *mentés* (OK) nyomógombra kell kattintani, ekkor a **Rezsiköltségek** nevű ablak jelenik meg a képernyőn (137. ábra).

137. ábra

A Key2Deal rendszerben beállítható, hogy a munkalapon szereplő alkatrészek és műveletek után a rendszer automatikusan számoljon bizonyos százaléku rezsiköltséget (apró alkatrészek, zsírozás), ez általában 2%. A **Rezsiköltségek** ablakon lehetőség van az adatok felülbírlására, az adatok

meghagyása vagy módosítása után újra a *mentés* (OK) nyomógomb megnyomása következik.

Ekkor újra A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek nevű ablak jelenik meg a képernyőn (138. ábra).

Művelet	Művelet(N)	Sz. állás	Szerelő	Norm	Számla	Me	Egységár	Érték	Állapot
UM12A1	ZSANÉR (ÖSSZES) - CSERE	D - Karosszé	HORVÁTH ZS	,90	,90	ÓRA	5 000,00	4 500,00	Kész
PB22A1	FÉKTÁRCSA - CSERE VAGY K	D - Szerelő	KISS ISTVÁN	,50	,50	ÓRA	5 700,00	2 850,00	Kész
AAA112	PLATÓBÉLÉS BESZERELÉSE	D - Szerelő	BODÓ MIKLÓ	1,00	1,00	ÓRA	5 700,00	5 700,00	Kész
AA30D2	FUZÓTT BLOKK - CSERE	D - Szerelő	OLÁH RÓBER	11,00	11,00	ÓRA	5 700,00	62 700,00	Kész

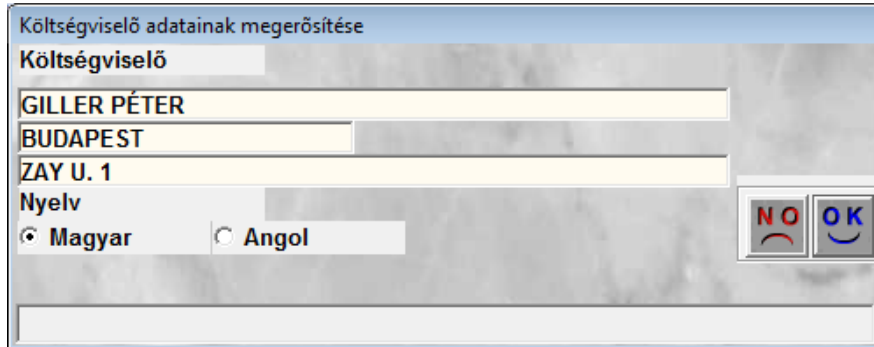
Cikkszám	Cikk megnevezés	F. men	T. men	G. men	Egységár	Érték	Listaár	Garancia	Fizetés
225/75R16CONTI	CONTINENTAL 225/75 R16 TÉLIC	1,00	1,00	,00	36 060,00	36 060,00			✓
288909U110	ABL. TÖRLŐ LAPÁT	1,00	1,00	,00	2 838,07	2 838,07			✓
00411701	KRESZCSOMAG	1,00	1,00	,00	3 250,00	3 250,00			✓

138. ábra

Amennyiben módosításra lenne szükség, azt csak **Javítás alatti** státuszban lehet megtenni, ezért a munkalapot ilyen esetben vissza kell tenni az „Állapotok” főmenü, Javítás alatti almenüpontjára kattintva **Javítás alatti** státuszba.

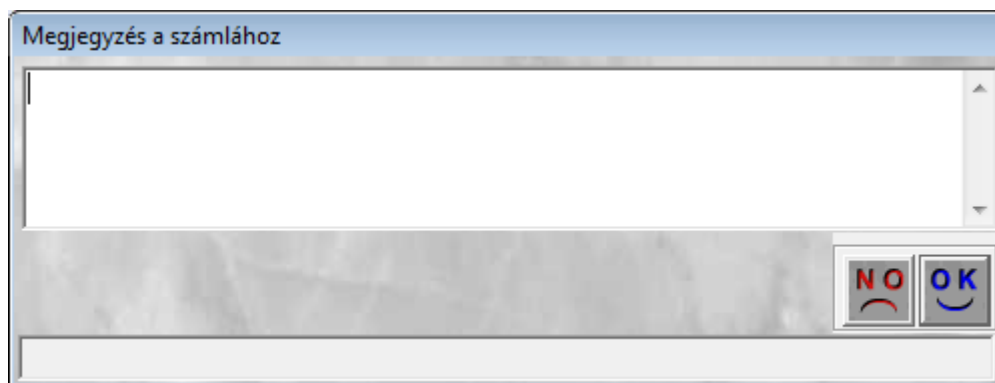
5. Munkalap előlegszámlázása

Egy adott munkalaphoz bármelyik státuszban készülhet előlegszámla. Az előlegszámla készítéséhez a **Kijelölt munkalap adatainak módosítása** vagy az **Új munkalap felvitele** nevű ablakokon a „Számla” főmenüpont Előlegszámla almenüpontját kell megnyomni (139. ábra).



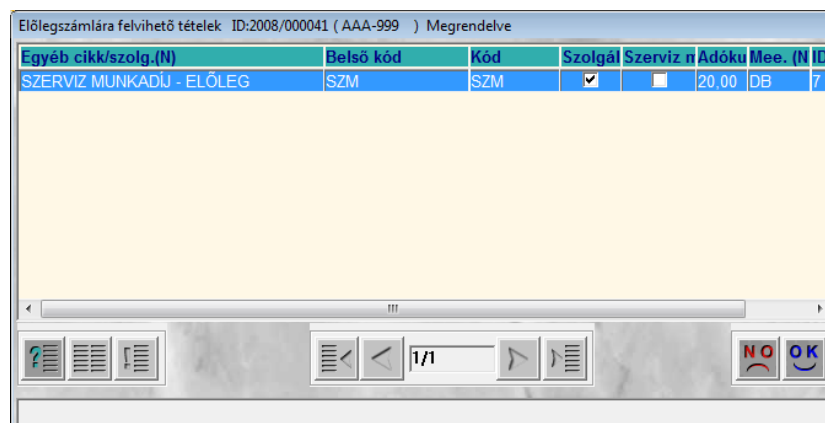
139. ábra

Ha az adatok helyesek, akkor a **mentés** (OK) követően a **Megjegyzés a számlához** nevű ablak jelenik meg a képernyőn (140. ábra).



140. ábra

Megjegyzés beírását követően a **mentés** (OK) nyomógomb megnyomása után a következő ablak jelenik meg a képernyőn (141. ábra).

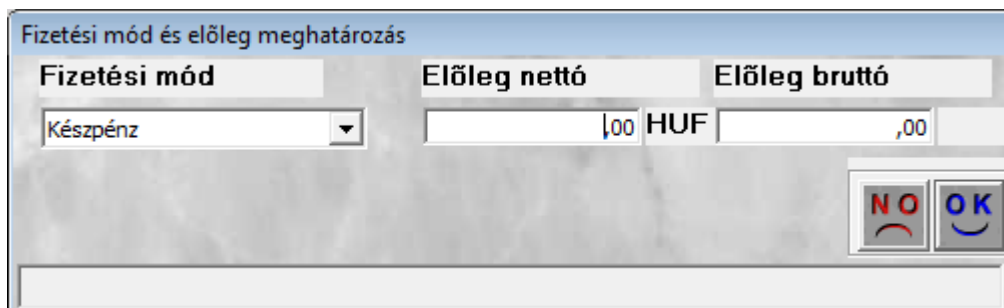


Egyéb cikk/szolg.(N)	Belső kód	Kód	Szolgá	Szerviz n	Adóku	Mee. (N)	ID
SZERVIZ MUNKADÍJ - ELŐLEG	SZM	SZM	☒	☐	20.00	DB	7

141. ábra

Az **Előlegszámlára felvihető tételek** nevű ablakban azok a tételek jelennek meg, amelyek a rendszer paraméterezésekor felvitelre kerültek. Az előlegszámlán nem az alkatrészek és/vagy műveletek jelennek meg, hanem egyetlen egy sor, hogy előleg (ezt a tételt kell kiválasztani a fenti

ablakon). A kiválasztást követően a **mentés** () nyomógombra kell kattintani (142. ábra).



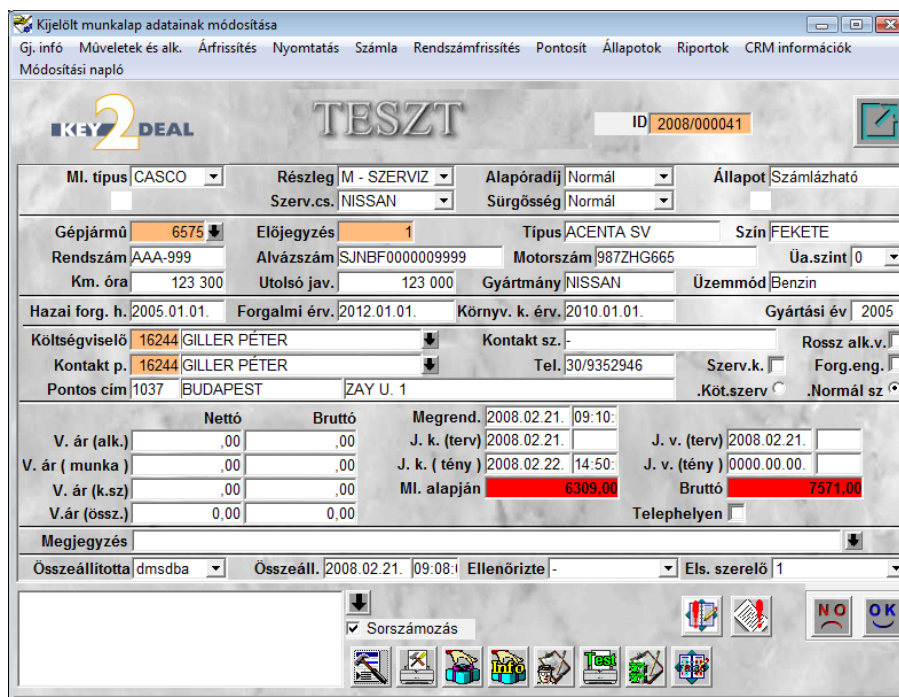
142. ábra

Fizetési mód és előleg meghatározás ablakon kell az előleg összegét és fizetési módját

meghatározni. **Mentést** () követően automatikusan nyomtatódik az **Előleg bekérő értesítő** nevű riport. Az előleg bekérő értesítőt a pénztárban vagy a bankban kell befizetni és fizetéskor nyomtatódik az **Előlegszámla** riport.

6. Munkalap lezárásának folyamata

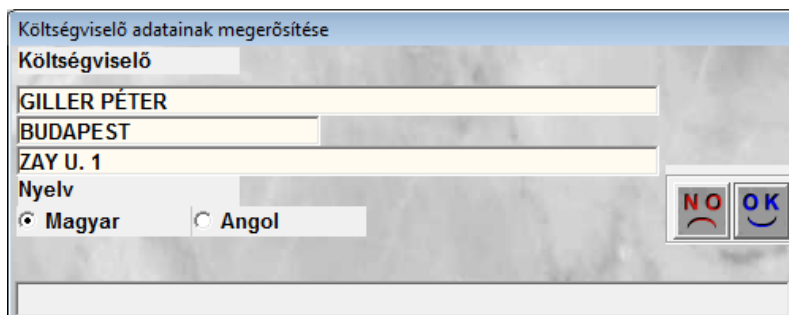
Miután a munkalap státusza átállt **számlázható** státuszba a kilépés () nyomógombbal el kell hagyni **A munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek** nevű ablakot (143. ábra).



143. ábra

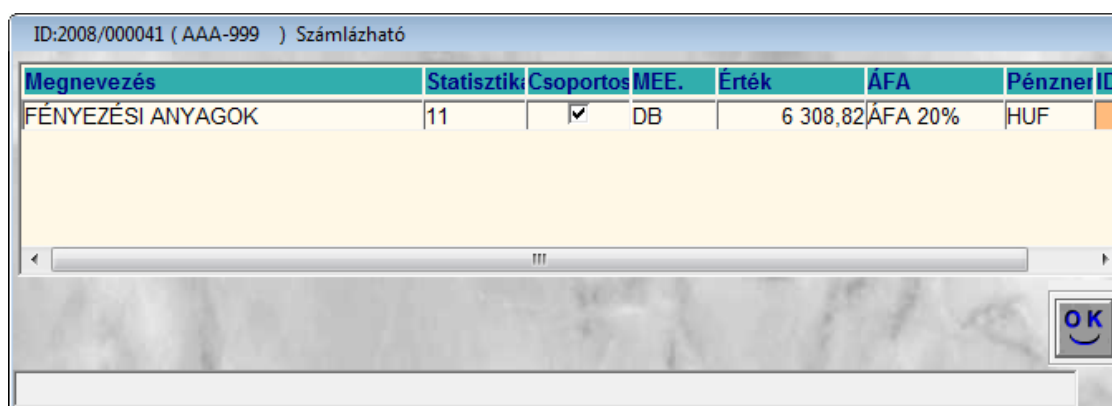
6.1. Próbaszámla

A **kijelölt munkalap adatainak módosítása** nevű ablakon a „Számla” főmenü Próbaszámla almenüpontjára kattintva a végszámla készítése előtt egy próbaszámla (tesztszámla) kérhető le képernyőre (144. ábra).



144. ábra

A **Költségviselő adatainak megerősítése** után () a következő ablak jelenik meg a képernyőn (145. ábra).



Megnevezés	Statisztika	Csoportos	MEE.	Érték	ÁFA	Pénznem	ID
FÉNYEZÉSI ANYAGOK	11	☒	DB	6 308,82	ÁFA 20%	HUF	

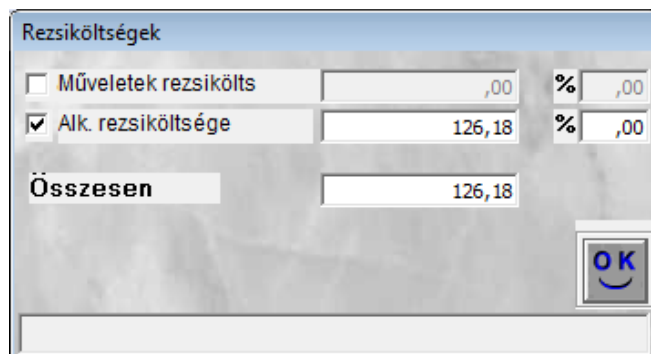
145. ábra

A fenti ablakon a **Fényezési anyagok** nevű számlázási csoport jelenik meg. Amennyiben a munkalapon vannak olyan alkatrészek, amelyek **Számlázási csoporthoz** (általában Fényezési anyag) vannak rendelve, akkor ezeket a rendszer egyben számlázza ki. De számlázás előtt lehetőség van az összeg beállítására, azaz a fenti ablakon az **Érték** mező felülírható (alapesetben a munkalapon lévő alkatrészek összege jelenik meg ebben a mezőben, amelyek a számlázási csoporthoz vannak rendelve). A **Számlázási csoportokat** általában csak **Biztosítás** (CASCO, GFB) munkalapok esetén alkalmazzák, és csak a **Próbaszámla** előtt lehet az értéket beállítani. Az

értékek beállítását követően, majd a **mentés** () nyomógombra kattintva a **Próbaszámla** nevű riport jelenik meg a képernyőn. A riporton lévő összeg megegyezik a végszámlán lévő összeggel.

6.2. Rezsiköltségek

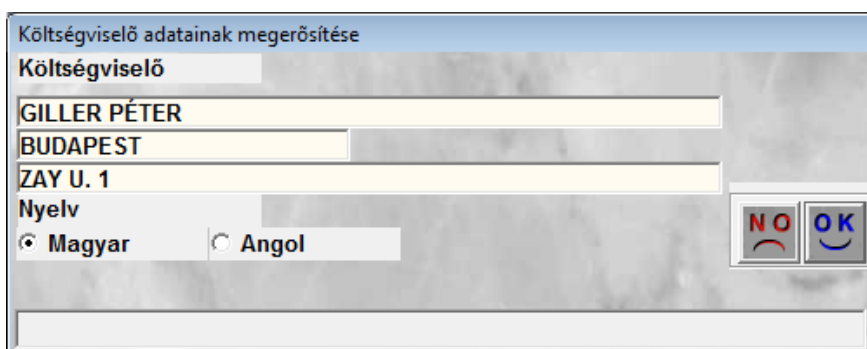
Amennyiben a rezsiköltségek nem megfelelően lettek beállítva a munkalap **Számlázható** státuszba történő állításakor, úgy ezen lehet módosítani a „Számla” főmenü Rezsiköltségek almenüpontjára kattintva (146. ábra).



146. ábra

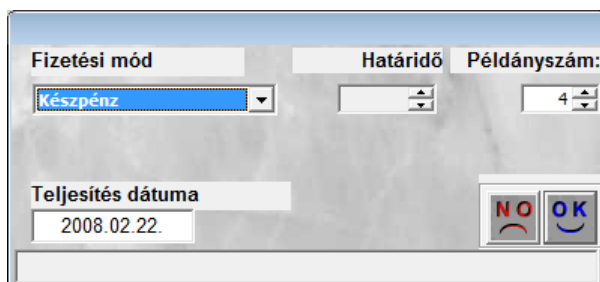
6.3. Végszámla

A végszámla készítéséhez a „Számla” főmenü Végszámla almenüpontra kell kattintani (147. ábra).



147. ábra

A **Költségviselő adatainak ellenőrzését** követően a mentés () nyomógombra kell kattintani (148. ábra). Amennyiben a számlát nem erre a névre kell elkészíteni, úgy a mégsem () nyomógombra kell kattintani és javítani kell az adatokon.



148. ábra

A **fizetési mód**, **fizetési határidő**, **teljesítési dátumok**, valamint a **példányszám** megadását követően automatikusan nyomtatódik a vég számla és a jótállási jegy.

6.4. Vég számla megosztása

Bizonyos esetekben a számla teljes összegét nem egy partner fizeti, hanem kettő vagy akár több is. Ez elsősorban **Biztosítás** (CASCO, GFB) munkalapok esetén fordul elő. Ezt a célt szolgálja a **Fizetési előírások** menüpont a „**Számla**” főmenüponton belül (149. ábra).

Fizetési előírások megosztása

A SZÁMLA VÉGÖSSZEGE: 394 336,00
MÉG FELOSZTHATÓ ÖSSZEG: 394 336,00

ELŐLEGEK

ID	Partner neve	Totál	P. ne

FIZETÉSI ELŐÍRÁSOK

Partner neve	Total	P.nem	Fizetési mód	Állapot	Könyv.tip.

Törölt fiz. megosztás látszik

149. ábra

A **Fizetési előírások megosztása** ablak felső részén látható a számla teljes összege, és hogy még mekkora rész osztható fel belőle. A vég számlán szereplő partner mellé a képernyő alján lévő **Új rekord felvitele** () nyomógombra kattintva lehet (150. ábra).

Partnerek listája

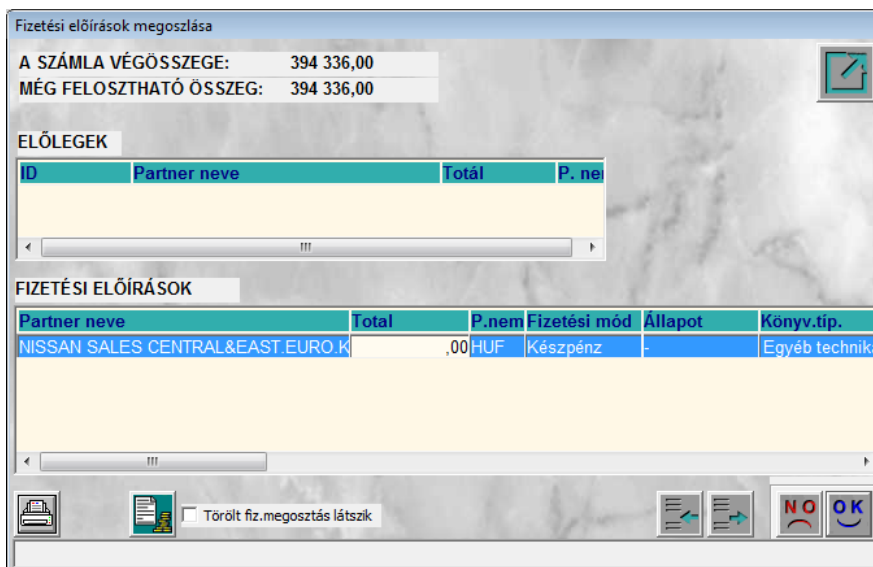
Egyéb információk Szűrés

Partner neve	Rövid név	Település név	Pontos szla. cím

1/24

150. ábra

Ekkor a már ismert **Partnerek listája** nevű ablak jelenik meg, szűrés után a *Lekérdezés futtatása* () nyomógombra kell kattintani, majd a kiválasztott partnert kijelölve a *mentés* () nyomógombra, ekkor a következő ábra jelenik meg a képernyőn (151. ábra).



Fizetési előírások megoszlása

A SZÁMLA VÉGÖSSZEGE: 394 336,00
MÉG FELOSZTHATÓ ÖSSZEG: 394 336,00

ELŐLEGEK

ID	Partner neve	Totál	P. ne

FIZETÉSI ELŐÍRÁSOK

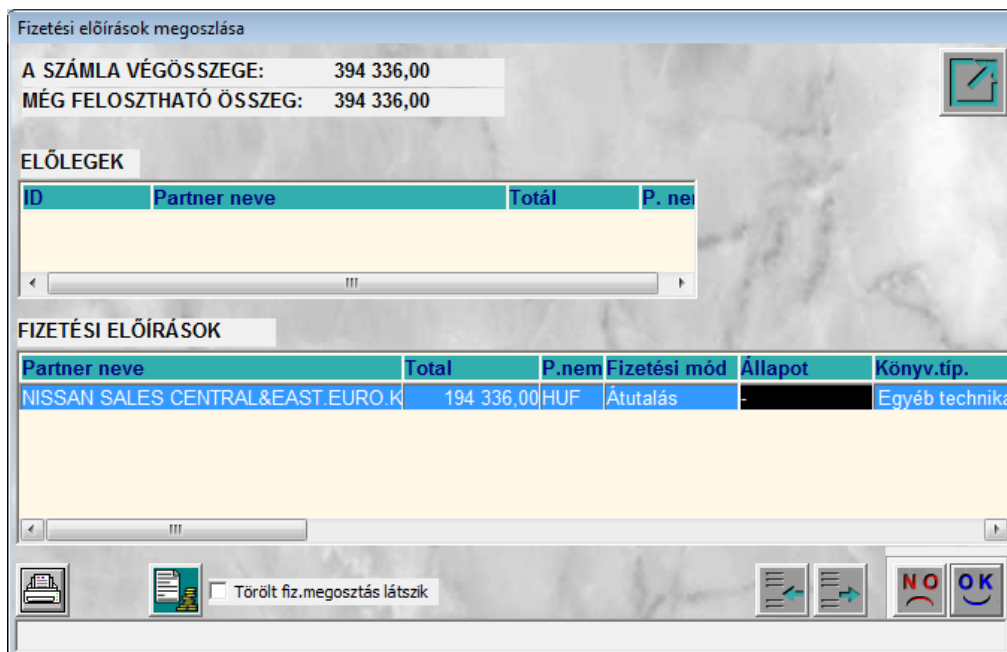
Partner neve	Total	P.nem	Fizetési mód	Állapot	Könyv.tip.
NISSAN SALES CENTRAL&EAST.EURO.K	.00	HUF	Készpénz	-	Egyéb technika

Törölt fiz.megosztás látszik

NO OK

151. ábra

A **Total** mezőbe be kell írni, hogy az újonnan felvitt partner mekkora részt vállal át a vég számla összegéből (bruttó), majd a **Fizetési mód** mezőbe be kell írni, hogy milyen fizetési móddal fog fizetni (152. ábra).



Fizetési előírások megoszlása

A SZÁMLA VÉGÖSSZEGE: 394 336,00
MÉG FELOSZTHATÓ ÖSSZEG: 394 336,00

ELŐLEGEK

ID	Partner neve	Totál	P. ne

FIZETÉSI ELŐÍRÁSOK

Partner neve	Total	P.nem	Fizetési mód	Állapot	Könyv.tip.
NISSAN SALES CENTRAL&EAST.EURO.K	194 336,00	HUF	Átutalás		Egyéb technika

Törölt fiz.megosztás látszik

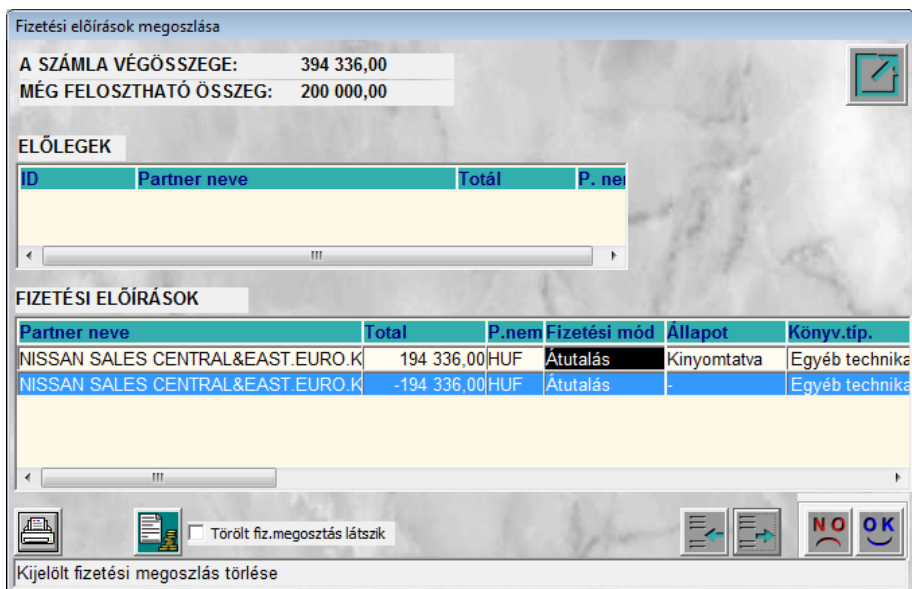
NO OK

152. ábra

Ezután a *Nyomtatás* () nyomógomb segítségével kell a fizetési előírás állapotát **Kinyomtatva** státuszra állítani. Ezzel még nem nyomtatódik ki a vég számla melléklete, de a háttérben legenerálódik a **technikai számla** amelyre átkerül az új partner tartozása, és a vég számláról lekerül.

A státusz állítás után a *Fizetési megoszlás riport nyomtatása* () nyomógomb segítségével lehet kinyomtatni a Fizetési megoszlás nevű riportot.

Amennyiben törölni kell a Fizetési megoszlást (téves kiállítás miatt), úgy a *kijelölt fizetési megoszlás törlése* () nyomógombra kell kattintani (153. ábra).



153. ábra

Láthatólag a rendszer legenerált ugyanannak a partnernek egy ellentétes előjelű sort, de az állapota még nincs **kinyomtatva** státuszban. Ezért meg kell nyomni a *státuszállítás* () nyomógombot és a fizetési előírás törlésre kerül.

6.5. Átadás

A számlák elkészítése után át kell adni a vevőnek a szervizelt gépjárművet, ehhez az „**Állapotok**” főmenü **Átadva** almenüpontjára kell kattintani. Átadás csak akkor lehetséges, hogyha a partnernek átutalásos számlák készültek, vagy készpénzes számlán megtörtént azok befizetése.

7. Speciális műveletek

7.1. Alkatrészek átemelése vevői rendelésből

Amennyiben a vevőnek már készült egy vevői rendelése (és az még nincs kiszámlázva), de úgy dönt, hogy az alkatrészeket mégis a szervizben szeretné beszereltetni, úgy ezt megteheti úgy, hogy munkalapot kell készíteni ugyanarra a partner névre, majd **a munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek** nevű ablakon az *alkatrész átvétele vevői rendelésből* () nyomógombot kell megnyomni (154. ábra).

Vevői rendelésen szereplő készletfoglalások ID:2008/000036 (IVM-666) Megrendelve

Cikkszám	Megnevezés	Foglalt mennyiség	Átadandó	Állapot	Fogl.dátuma	Gyári
28890AU310	ABL.LAPÁT B.P12	1,00	,00	Fiz.készlet	2008.02.15.	

NO OK

154. ábra

Azt, hogy egy adott munkalapon van vevői rendelésből átemelt alkatrész, azt szintén **a munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek** nevű ablakon lehet megtekinteni *a vevői rendelésből átemelt alkatrészek (készletfoglalások)* () nyomógomb segítségével (155. ábra).

Vevői rendelésből átemelt készletfoglalások (alkatrészek) ID:2008/000036 (IVM-666) Megrendelve

Egyéb cikk/szolg.(N)	Gyári alkatr.(N)	Mennyiség	Megnevezés (N)	Rögzítő felhas.(N)	Megjegyzés
-	ABL.LAPÁT B.P12	1,00	Fiz.készletből fogl.	dmsdba	2008.02.15.

155. ábra

7.2. Zöldkártya

A rendszer lehetőséget ad a **környezetvédelmi igazolólap** elkészítésére is. Ehhez **a munkalaphoz tartozó műveletek és alkatrészek** nevű ablakon a **zöldkártya** () nyomógombot kell megnyomni (156. ábra).

Diesel

NO OK

156. ábra

A motor **típusának** kiválasztását követően, majd a **mentés** () nyomógombot megnyomva a következő ablak jelenik meg a képernyőn (157. ábra).

Környezetvédelmi igazolólap szerkesztése

Típus: Diesel Állapot: Feldolgozás alatt ID:

Vizsg. napló száma:

Igazolólap száma:

Plakett azon.:

Érvényesség (dátum): 0000.00.00. Lezárás (dátum): 0000.00.00. Felülvizsgáló: 2

Minősítés: -

Gépjármű: 493 Rendszám: JVM-666 Gyártmány: NISSAN

Alvázsám: SJNBAA16U0441350 Motorszám: QG15215630Q

Típus kód: Mot.kiv.és kev. képz:

Gyártási év: 2003 Gyártmány kód:

Munkalap: 2008/000036 Km. óra: 15000 Körny. besorolás: -

Üzemanyag 1: Benzin Üzemanyag 2: -

Készült (dátum): 2008.02.25. 09:10

Megjegyzés:

Szemrevételezéses Technológiai Mérőműszer

Szemrev.ell.tip. (N)	Létező	Megfelelő	ID
Kipufogógáz visszavezető rendszer	☐	☐	
Kipufogógáz kezelő rendszer	☐	☐	
Egyéb érzékelők és beavatkozók állapota	☐	☐	
Légszűrő	☐	☐	
Kipufogórendszer (rögzítése, tömítettsége, állapota, sérülések)	☐	☐	
Általános környezetszennyezési állapot	☐	☐	
Töltésszabályozó rudazat működése, telj.tölt.helyzet elérése	☐	☐	

NO OK

157. ábra

Az adatok kitöltése nélkül üres tanúsítvány is nyomtatható (), de az adatok kitöltése után nyomtatható a kitöltött igazolólap is ().

7.3. Szerviz előjegyzés utólagos generálása

Amennyiben a munkalap nem előjegyzésből készül, de a felhasználó azt szeretné, hogy a rendszer a munkalaphoz utólag generáljon egy szerviz előjegyzést, akkor a **Kijelölt munkalap adatainak módosítása** nevű ablakon kell megnyomni az *előjegyzés utólagos generálása a munkalap alapján* () nyomógombot.