

# KORWIN

## OP ENITE UPUTE ZA KORIT™TENJE PROGRAMA



## S A D R ž A J

UVOD.....	1
PRIJAVA NA SUSTAV .....	2
FUNKCIJSKE TIPKE .....	3
ODABIR PODATAKA .....	4
KALKULATOR .....	7
ISPIS PODATAKA .....	8
SPECIJALNI ZNAKOVI .....	12
INFO PODACI .....	13
OP ENITO : MATI NI PODACI .....	15
OP ENITO : KNJIŽENJA.....	16
KOPIRANJE STAVKI DRUGOG DOKUMENTA.....	17
OP ENITO : LISTE PODATAKA .....	18
PROGRAM 'ADMIN' (ADMINISTRACIJA) .....	20
KORISNICI .....	20
PODACI .....	23
DODATAK .....	24

## Uvod

Program koristi standarne Windows elemente: prozore, tabele, izbornike, upisne maske i dr. pa se i rukovanje programom obavlja na standardan Windows na in, uporabom miza ili tipkovnicom.

Osnovni oblici prozora (ekranskog prikaza) su tabli ni prikaz datoteke i maska za upis podataka. Tipkom Tab ili strelicama (gore, dolje, lijevo,desno) postavlja se fokus (trenutni pokaziva ) na tabelu ili neku tipku.

Prozor za pregled datoteke sadr0i:

- zaglavje (naziv datoteke)

- traka s naredbama (izbornik sa nizom botuna kojima pozivate funkcije : tra0i, detalji, prenesi, novi, brizi, ispis, izlaz, ... .

- statusna traka (naziv datoteke i broj stavki)

- tabli ni prikaz sadr0aja datoteke koji se lista pomo u miza ili tipkama gore, dolje, lijevo, desno, PgUp, PgDn, Home, End

Osnovne upute za koristenje programa :

- Prijava na sustav
- Parametri sustava
- Funkcijske tipke
- Odabir podataka
- Kalkulator
- Ispis podataka
- Op enito: Mati ni podaci
- Op enito: Knji0enja
- Op enito: Liste podataka

Parametri sustava se definiraju i mijenjaju u programu 'ADMIN' (administracija) zto je ukratko opisano u ovim uputama. Odre ene opcije se koriste samo u dogовору s programerom.

## Prijava na sustav

Nakon pokretanja programa otvara se prozor za prijavu na sustav :



Nakon upisa korisnika i ispravne pristupne zaporke (lozinke) ulazi se u glavni izbornik. Glavni izbornik programa organiziran je u obliku niza tipki (funkcije programa) po kojima se pomici mizem, strelicama ili tipkom Tab kao i kod svih Windows programa. Odabirom tipke poziva se odgovaraju a funkcija programa.

Kod prijave na sustav za odreene korisnike može se ograniiti pristup pojedinim funkcijama programa na glavnem izborniku. Prava korisnika se definiraju u programu 'ADMIN' u suglasnosti s programerom.

Primjer: ograničenja korisnika 'Pero' su da ne može knjižiti dokumente i brisati mati ne podatke.

## Funkcijske tipke

Osnovne funkcijeske tipke koje se koriste za izvrzavanje odre enih programskih radnji preko tipkovnice su slijede e:

<b>F1</b>	= pomo : sistemska pomo
<b>F2</b>	= izmjena ozna enog teksta npr. opisa u stavci dokumenta ili naziva artikla
<b>F3</b>	= poziv kalkulatora
<b>F4</b>	= novi: dodavanje novog podatka iz Odabira
<b>Ctrl F4</b>	= novi podatak s kopiranim poljima trenutne stavke
<b>F5</b>	= brizi: brisanje trenutnog podatka iz odabira ili forme za unos
<b>F6</b>	= pretraivanje stavki po upisanom uvjetu
<b>F7</b>	= prikaz proknji0enih stavki (Odabir) kopiranje stavki drugog dokumenta (Knji0enje)
<b>Ctrl F7</b>	= kopiranje trenutne stavke (Knji0enje)
<b>F8</b>	= spremi: spremanje podataka na disk (zapisivanje)
<b>Ctrl F8</b>	= knji0i: knji0enje trenutnog dokumenta
<b>F9</b>	= ispis: poziv ispisa podataka
<b>F10</b>	= detalji stavke mati nih podataka ili dokumenta (Odabir) info podaci artikla ili partnera (Knji0enje) poziv (otvaranje) dodatnog izbornika za vrstu pregleda ili obrade
<b>F11</b>	= promjena polja za pretraivanje (Odabir) promjena aktivne 'stranice' tabele (Knji0enje)
<b>F12</b>	= poziv Odabir podataka, datuma ili liste izbora promjena polja za poredak (lista Odabira) upis vize redova polja (naziv artikla, opis stavke ra una)
<b>Ctrl F12</b>	= poziv Odabira s trenutno upisanom vrijednoz u
<b>Ctrl F9</b>	= kopiranje stavki u neki drugi Windows program (MS Word, MS Excel i sl.)
<b>aA ... zZ</b>	= pozicioniranje na podatke s upisanim znakovima (Odabir)
<b>PgUp</b>	= prethodni dokument / stranica
<b>PgDn</b>	= sljede i dokument / stranica
<b>Home</b>	= prvi podatak / stranica
<b>End</b>	= zadnji podatak / stranica
<b>Ctrl+Home</b>	= po etak tablice
<b>Ctrl+End</b>	= kraj tablice
<b>Insert</b>	= upis
<b>Delete</b>	= brisanje trenutnog znaka
<b>Ctrl Delete</b>	= brisanje unosa trenutne stavke u tablici
<b>Alt+Tab</b>	= ulaz u druge programe bez zatvaranja tek u eg programa

U osnovnom meniu, mati nim podacima, knji0enjima, pregledima koristi se tipka ALT u kombinaciji s odre enim slovom koja pozicionira cursor na polje koje u svom nazivu ima to slovo podvu eno. Npr. u osnovnom meniu istovremenim pritiskom tipke ALT i slova M otvara se meni mati nih podataka (Mati ni podaci - slovo M je podvu eno), zatim kod unosa mati nog podatka artikla istovremenim pritiskom tipke ALT i slova J cursor 'ska e' na polje Jed.mjere (jer je u nazivu jed.mjere slovo J podvu eno), itd.

## Odabir podataka

Odabir podataka se vrzi u posebnoj formi pozivom na tipku F12 ili pritiskom miza na gumb pored polja za unos (tri to kice - ...).

Postoje dvije vrste odabira :

1. odabir mati nih podataka
2. odabir dokumenata

**Kod odabira se koriste slijedeće funkcije :**

TRAŽI (F8) : potrebno je upisati polje za pretraivanje i uvjet po kojem se traži i dobit će se ispis podataka sortiranih po odabranom odabiru za upisani uvjet

DETALJI (F10) : otvara se maska označenog unesenog podatka (na kojem je cursor)

PRENESI ili : odabrani podatak se prenosi u polje gdje je prije pozivanja odabira bio cursor.

ENTER

NOVI (F4) : otvara se maska za upis novog matog podatka ili dokumenta. Kod definiranja novog matog podatka postoji mognost kopiranja nekog već unesenog matog podatka. Potrebno se prvo pozicionirati na podatak koji se želi kopirati i s tipkama Ctrl + F4 otvara se maska novog matog podatka s popunjanim poljima kopiranog mat. podatka koji se mogu mijenjati.

Kod svakog odabira postoji mognost otvaranja i definiranja novih odabira.

**Primjer :** kod unosa artikala pozicioniranjem na polje "GRUPA" pozivanjem odabira se otvara datoteka grupa gdje se može odabrati odgovarajuća ili definirati nova grupa (odabere se opcija NOVI i unesu potrebni podaci).

Ako u kući za unos, gdje postoji mogost odabira, ima već upisan neki podatak može se otvoriti s tipkama Ctrl i F12 (istovremeno). Svi mati ni podaci se mogu definirati i kroz unos dokumenata.

**Primjer :** kroz unos primke se mogu definirati novi artikli, kada se otvori prozorčić s odabirom artikala potrebno je odabrati opciju NOVI i unijeti artikl. Kroz unos tog novog artikla mogu se definirati i drugi matični podaci (grupe, jed.mjere, porez, itd.), potrebno je samo doći do željenog odabira i opet odabrati opciju NOVI i unijeti podatak.

BRISI (F5) : s ovom naredbom se briže podatak. Kod odabira opcije briže pojavljuje se pitanje "Želite li obrisati podatak?", potvrdom podatak se briže. Međutim, pregled brisanih i korigiranih podataka je moguć u modulu 'ADMIN'. Ako je definirani mati ni podatak vezan za neki drugi mati ni podatak ili za knjiženi dokument ne može se izbrisati.

**Primjer :** jedinica mjere "kg" (u matičnim podacima jedinice mjere) se ne može izbrisati ako je za neke artikle u njihovim matičnim podacima rečeno da im je jedinica mjere "kg" (kilogram). Da bi se ona izbrisala potrebno je prvo u svim artiklima izbrisati jedinicu mjere "kg". Također, ako je za artikl napravljen ulazni ili izlazni dokument on se ne može brisati dok se unutar dokumenata ne izbrišu njegove stavke.

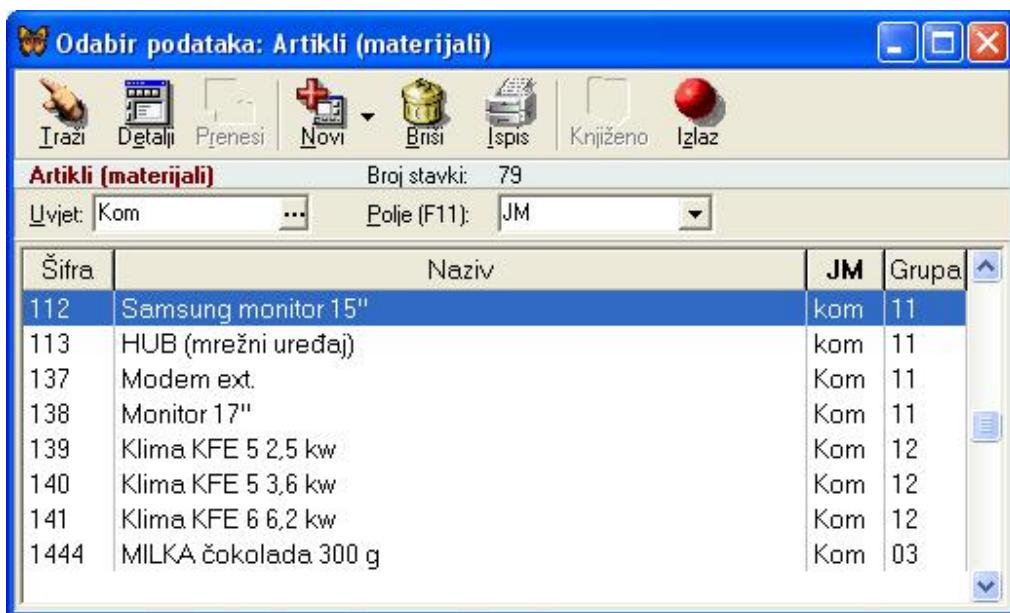
IZLAZ ili Esc : izlaz iz trenutnog prozora

**Izbornik dodatnih opcija** se poziva pritiskom desnog gumba miza unutar odabira i sadrži sljedeće opcije :

- traži velika slova
- broj stavki - ispisuje na statusnoj traci broj stavki trenutnog odabira

- ozna i vize stavki - ako se ozna iti vize stavki za ispis
- vidljive trake :- traka s naredbama (tra0i, detalji, prenesi, novi, brizi, ...)
- statusna traka (naziv datoteka i broj stavki)
- zapamti postavku - ovom opcijom program će memorirati postavke odabira

### Odabir matičnih podataka :



Pritisom miza na strelicu pored polja za unos (polje F11) ili s tipkom F11 bira se kolona za pretraivanje (zifra, naziv, JM, grupa, partner; ... ili dok., broj, datum,...) ovisno o tome da li se radi o odabiru matičnih podataka ili odabiru dokumenata i upisuje uvjet po kojem se traži. Polje (F11) predstavlja način sortiranja podataka (kolonu za pretraivanje), ako je kolona za pretraivanje "naziv" podaci će biti složeni po nazivu (abecednim redom), ako je kolona za pretraivanje "zifra" podaci će biti složeni po zifri (101,102,103,104,) ili kao u nazem primjeru po JM i sl. Polje za pretraivanje se može i ručno upisati.

**Primjer :** odabir partnera je moguće po svakom polju koje se nalazi u masci za unos partnera, dakle to može biti : grupa, tip, kontakt, telefon, ..., upisom u polje za unos npr. "tel" na ekranu će se pojaviti dodatna kolona "telefon" s brojevima upisanim u matnim kartonima partnera.

U uvjet po kojem se traži upisuje se najmanje jedno ili više slova, odnosno, znamenki ovisno o polju za pretraivanje (ako je polje naziv upisuju se slova, a ako je poje zifra upisuju se znamenke i sl.). Ako je odabir podataka po podatku koji je, takođe, odabir (kao u nazem primjeru za jed.mjere) u uvjetu se pojavljuje mogućnost odabira.

Kada se dobiju podaci za traženi uvjet mogu se sortirati po svim dobivenim kolonama tako da se klikne mizem na zaglavje ozljene kolone (zifra, naziv, JM,...). U nazem primjeru artikli su složeni po zifri i to samo oni koji imaju upisanu jedinicu mjere komad.

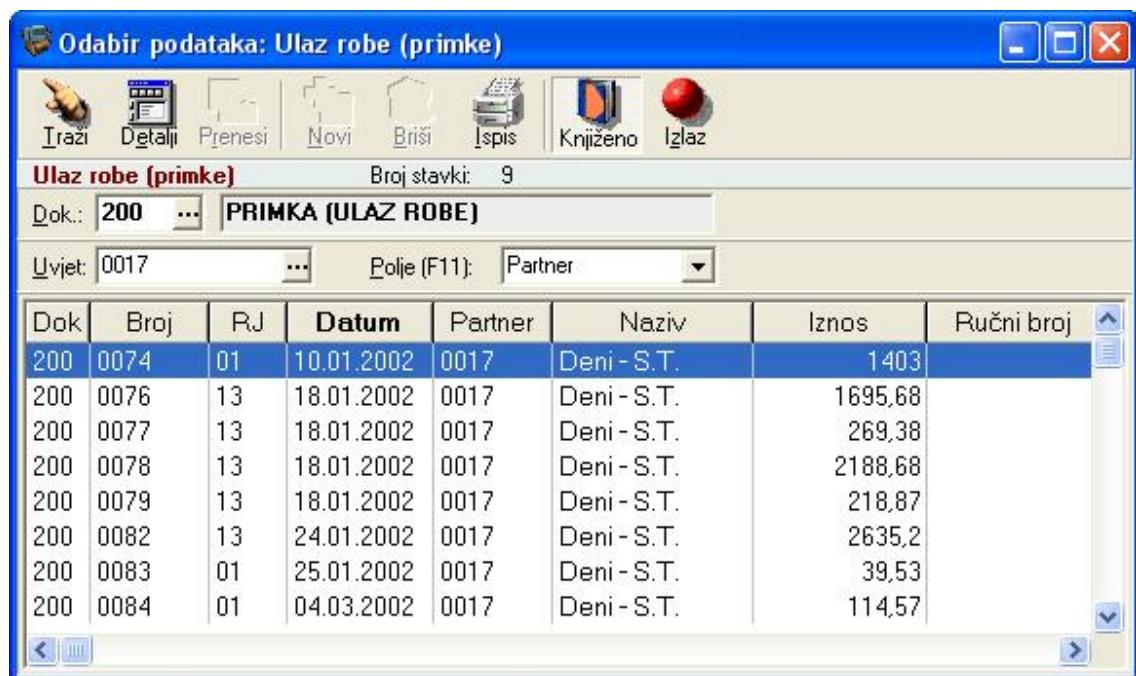
*Primjer 1. : ako se želi dobiti ispis svih artikala čija zifra počinje sa "10", u polje za unos se upisuje "zifra", a u uvjet "10" i potvrdi s tipkom ENTER ili klikom na TRAŽI (F8).*

*Primjer 2. : odabirom polja za pretraživanje "naziv" i upisom uvjeta "čokolada" dobiti će se popis artikala čiji naziv sadrži riječ čokolada.*

Ako je "uvjet" prazan pritiskom na tipku Enter ili F8 dobiti će se popis svih podataka trenutne datoteke sortiranih po odabranom polju.

Kod unosa uvjeta mogu se koristiti specijalni znakovi . njihovo koristenje je opisano u ovim uputama na strani br. 13.

### Odabir dokumenata :



U nazem primjeru prikazane su proknj0ene primke (dokument 200) i to samo za partnera 0017-deni-S.T..

Kod odabira dokumenata potrebno je upisati ru no ili pomo u odabira odgovaraju u zifru dokumenta koji se Oeli obra ivati (npr. 200-primka, 300-otpremnica, 420-temeljnica, ...,) i koriste se druga polja (kolone) za pretraivanje (dok., broj, datum, partner, rucnibroj, ...).

Sve funkcije koje se koriste kod odabira mati nih podataka koriste se na isti na in i kod odabira dokumenata.

Kod odabira dokumenata postoji jedna nova funkcija (ikonica) "knji0eno".

**KNJIŽENO :** aktiviranjem ove ikonice (klikom na nju ili F7) dobije se popis samo knji0enih dokumenata za upisanu vrstu dokumenta. Oni se mogu pretraivati, ispisivati i po potrebi korigirati mijenjati (korekcija proknj0enih dokumenata je posebno opisana). Kada se aktivira "knji0eno" ikonica mijenja boju, svjetlica je od drugih (kao u navedenom primjeru) a deaktivira se tako da se ponovno klikne na nju.

## Kalkulator

Unutar svakog prozora može se pozvati kalkulator s tipkom F3.

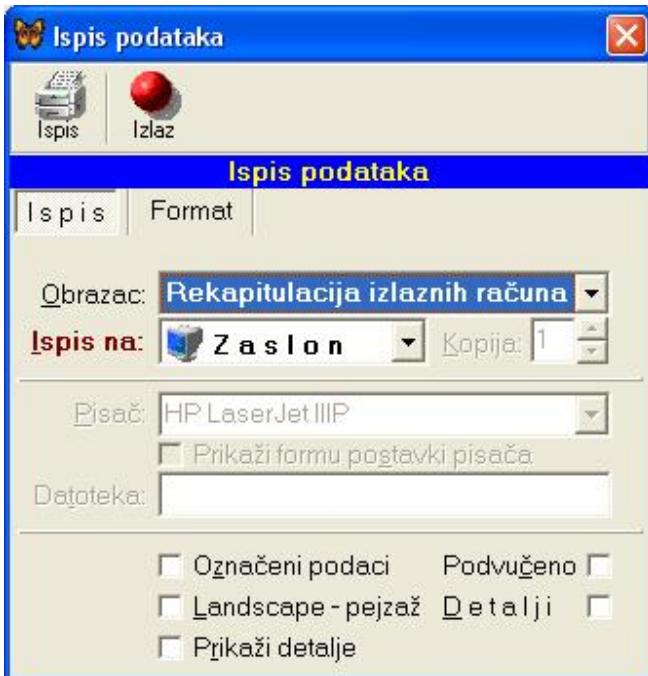


Pomo u kalkulatora rade se operacije: zbrajanja, oduzimanja, množenja i dijeljenja. Postoji mogunost zaokruživanja iznosa na N (neograničeno), 2 ili 4 decimale (klikne se mizem pored 0 eljenog). Iznosi se mogu memorirati tako da se klikne na kućiće pored M1, M2, ..., ili M8 i ponovo ih pozvati tako da se klikne mizem na njih.

Ako se želi prenijeti određeni iznos klikne se na ikonicu prenesi ili F8 i program će ga prenijeti u polje gdje je prije pozivanja kalkulatora bio cursor. Program memorira sve operacije i iznose do izlaska iz programa.

## Ispis podataka

Ekran za ispis se poziva kod svakog programskog ispisa (F9).



Ispis je mogu na : pisa , zaslon, datoteku, tabelu, HTML ili text pisa .

Mogu e je ispisati sve podatke trenutne datoteke ili samo ozna ene.

Ozna eni podaci : potrebno je prije pozivanja funkcije 'ispis' ozna iti Oeljene podatke u odabiru - desnim gumbom miza se otvori dodatni izbornik, odabere opcija "ozna i podatke", zatim s tipkom Ctrl i mizem (istovremeno) ozna e podaci za ispis.

Podvu eno : stavke su podvu ene

Landscape : podaci se ispisuju paralelno s du0im rubom papira  
(pejzaž)

Detalji : detaljni ispis odabranih podataka. Primjer : ispis partnera sa svim njegovim podacima (osnovni, dodatni, poslovnice, osobe, financijsko).

### Ispis na pisač

Kopija : mogu nost ispisa vize kopija

Pisa : odabir pisa a

Prika0i formu

postavki pisa a:ako se ovo polje ozna i (klikom na kvadrati ispred) pozivom ispisa otvara se standardni Windows okvir za ispis

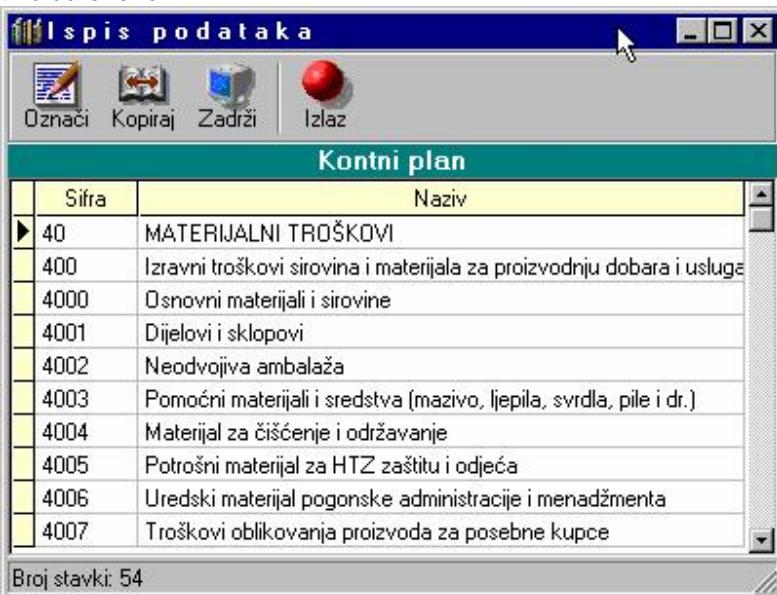
### Ispis u datoteku

datoteka : potrebno je upisati ime datoteke gdje se 0ele kopirati odre eni podaci

### Ispis u tabelu (tabelarni prikaz podataka)

Kod tabelarnog ispisa podataka postoji mogu nost kopiranja u druge Windows programe, kao zto su MS Word, MS Excel i sl.. Prije pozivanja funkcije 'kopiraj' potrebno je ozna iti podatke za kopiranje i to

sve ili samo odre ene.



Zadr0i : tabelarni prikaz se ne zatvara, moće se minimizirati ili smanjiti njegov prozor i na taj na in uspore ivati s nekim drugim ispisom podataka, dokumentom i sl.

Primjer : u modulu "salda konti" moće se ispisati kartica dobavlja a kao tabelarni prikaz, zatim u programu "financijsko knjigovodstvo" ispisati sva knjiženja vezana za tog dobavlja a i istovremeno na ekranu imati oba tabelarna prikaza.

### Ispis u HTML

Za ispis podataka u HTML mogu se odrediti odre ene postavke u opciji format.



Linije :        s linijama - tabelarni prikaz ; bez linija

- ¥irina : razireno - ispis podataka je uvijek maksimalno raziren bez obzira na broj kolona; centrirano - ispis podataka je centriran
- Redni broj : bez Rb. - ne ispisuje redni broj stavke; ispis Rb. - ispis rednog broja stavke
- Stavki : moe se upisati maksimalni broj stavki za ispis
- Boja : odabir boje za podlogu ispisa

### Ispis na zaslon (ekran)

## Pregled na zaslon

Kod ispisa podataka na zaslon (ekran) postoji nekoliko funkcija tipki koje služe za lakše pronalaenje Odljene stranice i omogu uju upravljanje veli inom dokumenta prikazanom na ekranu. Na taj na in ekranski ispis se moe pove ati kako bi se olakzalo itanje sitnog pisma ili umanjiti kako bi se vidjela cijela stranica.

**Perfekta test podaci za vježbu** Datum liste: 20.06.2002 Stranica: 1

**Lista salda s detaljima : Poredak po -Šifra**

Bilanca	Naziv	Duguje	Potražuje	Saldo
S01	Prihodi od prodaje u zemlji		240.197,27	-240.197,27
S06	Ostali prihodi		471,20	-471,20
S07	Ukupno prihodi		240.668,47	-240.668,47
S08	Materijalni troškovi	57.035,36		57.035,36

Konto	Naziv konta	Duguje	Potražuje	Saldo
4003	Pomoći materijali i sredstva (mazi)	119,04		119,04
4010	Papir, pisaće vrpce, olovke, tiskani	98,10		98,10
4012	Ostali materijalni troškovi u administraciji	92,00		92,00
4023	Ostali materijalni troškovi trgovine	41.273,26		41.273,26
4041	Trošak sitnog inventara, ambalaže,	1.546,72		1.546,72
4050	Potrošeni rezervni dijelovi i materijal	11.404,06		11.404,06
4051	Potrošeni rezervni dijelovi za popravak	692,22		692,22
4061	Plin, para, ugljen i drvo	1.230,28		1.230,28
4070	Trošak električne energije	579,68		579,68
S081	obrisi bilancu	57.035,36		57.035,36
S09	Nabavna vrijednost prodane trgovine	4.806.237,48	34.886,21	4.771.351,27
S10	Troškovi usluga	68.364,58	150,00	68.214,58
S11	Troškovi za osoblje	115.951,74		115.951,74
S12	Nadnice i plaće	115.951,74		115.951,74
S15	Amortizacija	17.156,22		17.156,22
S16	Ostali troškovi poslovanja (nematerijalni)	134.455,82		134.455,82
S18	Ukupno rashodi	393.412,54	150,00	393.262,54

Page 1 of 1

- Prva : pozicionira cursor na prvu stranu ispisa podataka, odnosno, otvara prvu stranu ispisa
- Primjer : ako se ispis određenih podataka nalazi na 50 stranica a trenutna otvorena je 35.

Prethodna (PgUp) :	stranica, da bi se vratili na prvu stranicu potrebno je kliknuti na tipku 'prva')
Stranica :	otvara prethodnu stranicu ispisa podataka pokazuje redni broj trenutno otvorene stranice. Ovo polje dozvoljava i ru ni upis rednog broja stranice. <i>Primjer</i> : upisom broja 5 (pet) otvara se peta stranica ispisa
Slijede a (PgDn) :	otvara slijede u stranicu ispisa podataka
Zadnja :	pozicioniranje (otvaranje) na zadnju stranicu ispisa
100 % :	100-postotno uve anje stranice, standardna (normalna) veli ina
Zaslon :	prikaz cijele stranice (svih kolona) na zaslon bez obzira na veli inu trenutnog prozora (minimize ili maximize), dakle, pove anjem ili smanjenjem trenutnog prozora opcija 'zaslon' omogu ava pregled cijele stranice pove avaju i ili smanjuju i slova ovisno o veli ini trenutnog prozora
Stranica :	prije odabira ispisa na pisa mogu e je pogledati ekranjski ispis dokumenta koji e izgledati kao i sam ispisani dokument
Ispis :	ispis na pisa
izlaz	
(Esc) :	izlaz iz trenutnog prozora

U polje za veli inu stranice (polje gdje je upisan %) mogu e je ru no upisati 0eljeno uve anje npr. u rasponu od 70-200 % jer su u tom rasponu vidljiva slova na ekranu. Tako er, veli ina stranice se može mijenjati i preko tipkovnice i to s tipkama '+' (plus-pove anje) i '-' (minus-smanjenje). Ponu eni izgled stranice (100%, zaslon ili stranica) mijenja se s tipkom '\*' (na tipkovnici).

*Primjer* : ako je trenutni aktivni izgled stranice 'zaslon' a 0eli se vidjeti ekranjski ispis dokumenta koji e izgledati kao i sam ispisani dokument dovoljno je pritisnuti tipku '\*' i aktivirati e se izgled stranice koji smo nazvali 'stranica'.

S tipkama Ctrl + strelica (gore, dolje, lijevo ili desno) se 'zeta' po dokumentu red po red.

## Specijalni znakovi

Kod odabira i lista podataka koriste se slijede i znakovi :

### Znak \*

('puta') ili '%' : TraoI vrijednost bilo gdje u polju.

Kod pregleda, neka polja pored svog naziva, imaju ve upisanu zvijezdicu zto zna i da je dovoljno upisati odre eni nivo i dobit e se ispis podataka za sve pripadaju e podnivoe.

*Primjer* : "\*11" - ispis svih zifri ije su dvije zadnje znamenke '11'; '4\*' - ispis svih zifri ija je prva znamenka '4'; '4\*23' - sve zifre koje po inju s '4' i zavrzavaju s znamenkama '23'), itd..

### Znak -

('minus') :

Za izuzimanje podataka se koristi znak '-' (minus), u polje gdje je mogu odabir potrebno je upisati '-' i Oeljeni podatak za izuzimanje (zifra, nivo, podnivo, grupa, itd.).

*Primjer* : kod liste salda glavne knjige upisom u polje konto '- 4' dobije se ispis podataka po ostalim zadanim uvjetima ali bez razreda 4 i svih pripadaju ih konta, dok kod analiti kih pregleda kartica za izuze e razreda 4 i svih njegovih pripadaju ih konta potrebno je upisati '-4\*' , ili npr. kod ispisa podataka po radnim jedinicama ako se Oele izuzeti podaci odre ene RJ potrebno je u polje radna jed. upisati minus i Oeljenu zifru radne jed. ( npr. - 10).

### Znak ?

('upitnik') :

Upisom upitnika u polje dobit emo stavke gdje odabrano polje nema nikakvu vrijednost tj. ne sadrOi podatke.

*Primjer* : upisom '?' u polje OPIS dobiju se sve stavke kojima je opis prazan.

*Primjer* : ako se Oele ispisati partneri koji nemaju upisan mati ni broj u polje za unos se upisuje "MB", a u uvjet "?").

### Znak \_

('podvlaka') :

Podvlaka zamjenjuje bilo koji upisani znak, ali samo jedan i na odre enom mjestu. Za razliku od '\*' koji zamjenjuje skup znakova.

*Primjer* : upisom '0\_3' u polje RadJed dobit emo sve radne jedinice koje na 1. i tre em mjestu zifre imaju 0 i 3, a izme u njih tj. na drugom mjestu bilo koji znak (013, 053, ...)

## Info podaci

Kod unosa dokumenata i u mati nim podacima artikala i partnera u svakom trenutku se mogu dobiti odre eni informativni podaci vezani za artikl (ulazi, izlazi, cijene, zalihe ...) ili partnera (promet, saldo, komercijalni uvjeti...).

Kod unosa dokumenata, kad je cursor u zaglavlju, aktiviranjem ikonice info otvara se prozor i s informativnim podacima za trenutnog partnera a kad je cursor na nekoj od unesenih stavki (artikala) dobiju se info podaci za trenutni artikl.

Ponu ene su etiri opcije pregleda "info partnera" : promet, robno , uvjeti i otvoreno.

The screenshot shows a Windows-style application window titled 'INFO Partnera'. At the top, there's a toolbar with a question mark icon, a numeric entry field containing '0123', and the company name 'KRAŠ-TRGOVINA d.o.o.'. Below the toolbar is a menu bar with four tabs: 'Promet' (selected), 'Robno', 'Uvjeti', and 'Otvoreno'. The main area contains a table with three columns: 'Duguje', 'Potražuje', and 'Saldo'. The 'Promet' tab displays the following values:

	Duguje	Potražuje	Saldo
Promet:	50.640,98	39.416,98	11.224,00
Otvoreno:	11.224,00		11.224,00
Dospjelo:	5.612,00		5.612,00

Below the table, there are input fields for 'Rabat' and 'Odgoda plaćanja' (with a value of '30 dan(a)'). A note field labeled 'Napomena:' is also present.

Promet : odabirom ove opcije prikazuje se ukupni dugovni i potra0ni promet i saldo tog partnera, zatim zbroj otvorenih stavki (dugovnih, potra0nih i saldo). Tako er se prikazuje rabat, odgoda pla anja i napomena upisana u mati nim podacima tog partnera.

Robno : daje zbroj ukupnih robnih ulaza i izlaza za trenutnog partnera, datum njegova zadnjeg ulaza/izlaza, broj dokumenta i iznos i to sve ukupno ili za radnu jedinicu (odabranu u zaglavlju trenutnog dokumenta).

Uvjeti : pod uvjetima se smatraju komercijalni uvjeti definirani u mati nim podacima "artikli-partner". Dakle, kod unosa dokumenata se mogu u svakom trenutku vidjeti definirani komercijalni uvjeti vezani za partnera koji je u unosu (npr. rabat, koli ne, cijene za artikl ili grupu artikala) i to po grupama partnera ili samo za trenutnog partnera.

Otvoreno : otvorene stavke partnera

Kod "info artikla" su ponu ena tri na ina pregleda podataka za trenutni artikl i to : zalihe, robno i cijene.



Zalihe : u prvom redu je ukupna zaliha tog artikla i jed. mjere u kojoj se vodi a ispod toga specifikacija ukupnih zaliha s nabavnim cijenama, vel.cijenama, mal.cijenama i rezerviranim koli inama (koli ne se rezerviraju knji0enjem ponude/predra una) po radnim jedinicama.

Robno : ponu ene su tri opcije ispisa : ukupno, za trenutnu radnu jedinicu ili za trenutnog partnera Odabirom opcije ispisa ukupno dobiju se ukupni ulazi i izlazi, rabat, datum zadnjeg ulaza/izlaza tog artikla, vrsta i broj zadnjeg dokumenta i cijena. Odabirom ispisa za radnu jedinicu dobiju se svi navedeni podaci ali samo za trenutnu radnu jedinicu, tako er, odabirom ispisa za partnera dobiju se ukupni robni ulazi/izlazi za trenutnog partnera, rabat (ako ima), zadnji ulaz/izlaz od tog partnera, vrsta i broj zadnjeg dokumenta s datumom i cijena artikla po tom dokumentu.

Primjer:



Cijene : mogu se ispisati ukupno (specifikacija cijena za sve postoje e radne jedinice) ili samo za trenutnu radnu jedinicu. Odabirom jedne od ponu enih opcija dobiju se nabavne cijene, veleprodajne cijene i maloprodajne cijene za trenutni artikl i datum zadnje promjene cijena.

## Općenito : Matični podaci

Na po etku rada potrebno je prvo zifrirati i unijeti osnovne mati ne podatke koji se koriste u poslovanju. Radi preglednosti na glavnom izborniku se nalaze samo mati ni podaci koji se naj ez e koriste u poslovanju, a ostali se nalaze u izborniku "mati ni podaci".

Zajedni ka maska za unos mati nih podataka :



S tipkama prethodni (PgUp) i slijede i (PgDn) se zeta kroz unesene mati ne podatke.

- Spremi : spremi novi mati ni podatak ili unesene promjene na postoje em mati nom podatku  
Ispis : ako je u formi mati nih podataka omogu ena tipka 'Ispis' tada se ispisuje lista detalja vezanih za odabранe mati ne podatke.  
*Primjer :* normativi ili ambalaoa kod Artikala, poslovnice ili osobe kod Partnera, konta kod Bilanci, ...  
Uvjet za ispis podataka jednak je upisanom uvjetu u odabiru.  
Info : informativni podaci o artiklu ili partneru ('info' je opisan na str. 14 i 15)  
Izlaz : izlaz iz trenutnog mati nog podatka. Ako nisu spremljene unesene promjene pojavljuje se upozorenje da promjene nisu snimljene i Oelite li ih snimiti?  
Da - podaci se trajno zapisuju na disk  
Ne - uneseni podaci se brizu  
Odustani - vra a na po etak unosa za trenutni mati ni podatak

Svaki mati ni podatak sadr0i polja zifra i naziv.

- Šifra : kombinacija (2-12) slova ili znamenki ili slova i znamenki ( 001, 002, 003,... ili KG, KOM, KUT, ..., itd). Ako unutar odre enih mati nih podataka postoje razli iti na ini zifriranja (prema vrsti partnera, vrstama artikala i sl.), kod unosa novog mati nog podatka potrebno je u polje 'uvjet' upisati po etni znak a program automatski dodjeljuje slijede u zifru za odabrani na in zifriranja.  
*Primjer :* ako su u mati nim podacima partnera kupci zifrirani s 0001, 0002, a dobavlja i 1001,1002, kod unosa novog kupca u uvjet je potrebno upisati znamenku 0 (jer zifre kupaca po inju s 0) a program automatski dodjeljuje slijede u zifru (u nazem slu aju to je 0003).  
Naziv : upisuje se naziv odre enog mati nog podatka

Osnovni **matični podaci** su :

- artikli, partneri, radne jedinice, mjesto, grupe artikala, dokumenti, porezne tarife, jedinice mjere, na in pla anja, devize, trozkovi, ugovori, porezne knjige, virmani, tipovi ra una, kamatne stope, konta.

## Općenito : Knjiženja

Dokument u unosu se sastoji od zaglavlja (funkcije), osnovnih podataka i stavki za knjiženje (artikli, konta, ...).

### Opcije knjiženja sadrže slijedeće funkcije :



- Prethodni ili slijedeći : 'zetanje' kroz unesene dokumente
- Novi (F4) : otvara se nova stavka za unos podataka
- Brizi (F5) : brisanje stavke na kojoj se nalazi cursor
- Spremi (F8) : spremanje unesenog dokumenta zna i da stavke ostaju u unosu, ne evidentiraju se na katicama artikala, kupaca, dobavlja a i sl.. U unosu može biti neograničeni broj dokumenata koji se mogu korigirati i brisati a tek odabirom opcije 'knjiži' oni se arhiviraju
- Knjiži (Ctrl F8): odabirom opcije knjiži dokument se trajno arhivira ali i nakon knjiženja dokument se može korigirati. Međutim, pojavljeno je svaki dokument za koji postoji mogunost korekcije prvo spremiti a tek kad se bude sigurno u njegovu ispravnost knjižiti jer
- Korekcija : odabirom opcije korekcija potrebno je ručno korigirati taj dokument u svim dijelovima programa gdje je on knjižen (primka, U-RA, finansijsko i sl.).
- Kopiranje (F7) : kopiranje stavki drugog dokumenta (detaljniji opis na str.18) i kopiranje trenutne stavke (Ctrl + F7).
- Ispis (F9) : detaljniji opis na str. 9.
- Info (F10) : određeni informativni podaci vezani za artikl (ulazi, izlazi, cijene, ...) ili partnera (prometi, saldo, ...). Detaljniji opis na str.14 i 15.
- Izlaz : zatvaranje trenutnog prozora

### Osnovni podaci :

- Broj dokumenta : program automatski ponudi slijedeći broj na način definiran u matnim podacima "dokumenti" za tu vrstu dokumenta
- Ručni broj : upisuje se ako se želi voditi evidencija dokumenta i po nekim drugim brojevima. Kasnije je moguće vrziti odabir prema rukovim brojevima.
- Datum : program automatski ponudi tekući datum ali on se može mijenjati ručno ili pozivanjem kalendara. Program provjerava upisanu godinu s aktivnom godinom poduzeća i upozorava za eventualnu razliku imena se smanjuje mogućnost grezke kod unosa datuma.
- Partner : ako postoji polje partner upisuje se zifra kupca ili dobavljača na koga se knjiži dokument

Rad.jedinica : potrebno je upisati zifru odgovaraju e radne jedinice (skladizte, maloprodaja, ...).

**Dodatni podaci :**

Vezni dokument : zifra veznog dokumenta

Broj : broj veznog dokumenta

Napomena : tekst koji se ispisuje na dokumentu

Upisao : naziv korisnika; datum i vrijeme unosa dokumenta; datum i vrijeme izmjene dokumenta

## Kopiranje stavki drugog dokumenta

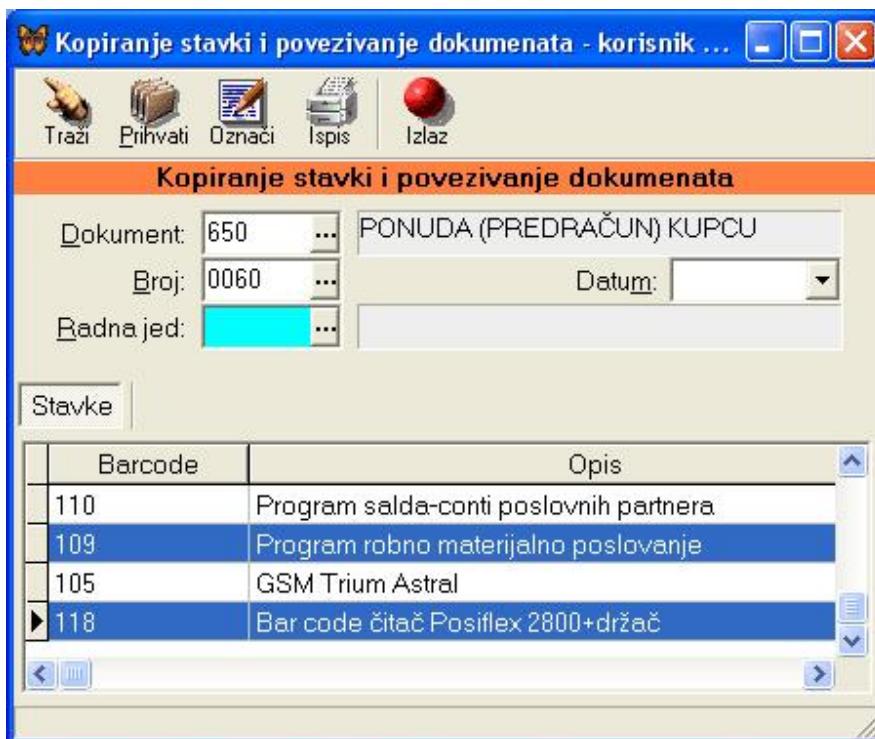
Kod unosa dokumenta postoji mogu nost kopiranja stavki nekog drugog dokumenta ili stavki trenutnog dokumenta.

Ako se Oeli kopirati stavka trenutnog dokumenta potrebno se pozicionirati na nju i pritisnuti Ctrl + F7.

Odabijom opcije kopiranje stavki drugog dokumenta otvara se maska gdje se upisuje vrsta dokumenta i broj dokumenta koji se Oeli kopirati. Mogu se ozna iti samo pojedine stavke za kopiranje. Kopiranje stavki iz jednog dokumenta u drugi je jedinstveno za sve programe.

Definicija mogu ih kopiranja se moe mijenjati u programu Admin, Dokumenti-Veze gdje se upisuju i polja za kopiranje.

Ekran za kopiranje podataka :



## Općenito : Liste podataka

Sve liste podataka sastoje se od uvjeta ispisa i dodatnih opcija.

### Uvjeti ispisa sadrže :

- 1.zaglavje - gdje je potrebno odabrati vrstu ispisa, polje za poredak, saldo i grupiranje;
2. polja (filteri) koja služe za filtriranje podataka (uvjeti za pretraživanje).

Primjer : ako se u polje dokument upize zifra vrste dokumenta '600' (izlazni računi) dobit će se ispis podataka samo za tu vrstu dokumenta.

Kod svih pregleda postoji nekoliko ponuđenih vrsta ispisa, odabir poretka i grupiranja po svim poljima koja sadrži odabrana lista podataka, te filtriranje i pregled po svim poljima koja sadrži odabrana lista.

### Uvjeti ispisa :

Kod odabira poretka za listu podataka postoji nekoliko ponuđenih opcija, najčešće su to zifra, naziv, datum i sl., međutim, program dozvoljava ručni upis rednog broja (eljene kolone za poredak (koja se nalazi na pojedinoj listi podataka)).

Primjer : ako se kod liste 'kartice partnera' u polje poredak upize znamenka 9 podaci na listi će biti

poredani po dugovnom iznosu od manjeg prema ve em jer je kolona 'duguje' na toj listi deveta kolona.

Vrsta ispisa: Izbor liste za ispis. Poziva se tipkom F10 ili Alt-V. Odabere se tip liste (npr. kartica, saldo ili dnevnik knji0enja) i na in ispisa (lista, tabelarni prikaz, grafi ki prikaz)

Poredak po: Odabir kolone za poredak. Mo0e se upisati naziv kolone (sifra,naziv, saldo) ili njen redni broj. Ako se 0eli padaju i, a ne rastu i poredak, tada nakon polja ili broja se upize '-' ili 'desc'.

Grupiranje: Izbor polja za grupiranje. Podaci se grupiraju (odvajaju) po upisanom polju s me uzbrojem vrijednosti za svaku grupu.

Dokument: odabir samo jedne vrste dokumenta, dakle ispis podataka samo za tu vrstu dokumenta  
Vezni dok.: upis veznog dokumenta, filtriranje podataka samo za upisanu zifru veznog dokumenta

Datum: upis datuma

Kod upisa uvjeta za pretra0ivanje podataka mogu se koristiti specijalni znakovi (str. 13) za posebno pretra0ivanje.

**Dodatne opcije :**

Ispisi stavke : mogu nost ispisa samo proknji0enih dokumenta; samo onih koje su u unosu ili sve

Kod ispisa grafa ili tabelarnog prikaza podataka postoji mogu nost odabira polja za redove i stupce (zifra, naziv, zifra i naziv) te upis njihove maksimalne zirine.

Tip grafa mo0e biti : stupac, linija, povrzina ili torta.

Oznaka na grafu : vrijednost, postotak, naziv, naziv + vrijednost ili naziv + postotak

Legenda : bez legende, vrijednost ili postotak

## Program 'ADMIN' (administracija)

Parametri sustava se definiraju i mijenjaju u programu 'ADMIN' (administracija). Odre ene opcije se koriste samo u dogovoru s programerom.

### Korisnici

Programski parametri : korisni ki i aplikativni prog. parametri se mijenjaju u dogovoru s programerom  
Korisnici (grupe) : ovdje se definiraju korisnici sustava i zabrane pristupa (koriztenja) odre enih funkcija programa za pojedine korisnike.

#### Podaci poduzeća

Upisuju se osnovni podaci poduze a koji se ispisuju na odre enim dokumentima, listama i pregledima.

Ako poduze e ima vize Oiro ra una upisuju se u opciji Oiro ra uni.

The screenshot shows a Windows application window titled "Podaci poduzeća - Test podaci (2003.)". The window has a blue header bar with standard window controls (minimize, maximize, close). Below the header is a toolbar with icons for "Spremi" (Save) and "Izlaz" (Exit). The main area is titled "Podaci poduzeća" and contains two tabs: "Osnovni podaci" and "Žiro računi". The "Osnovni podaci" tab is selected and displays the following data:

Naziv:	Test podaci
Dodatni naziv:	za trgovinu i usluge
Adresa:	Kelekova 16
Matični broj:	01181065
Žiro (osnovni):	2360000-1101236474
Mjesto:	Zagreb
Telefon:	4657-021
Mobitel:	
E-Mail:	
Porezna ispost:	Dubrava
Djelatnost:	72200 Savjetovanje i pri

On the right side of the form, there are additional fields:

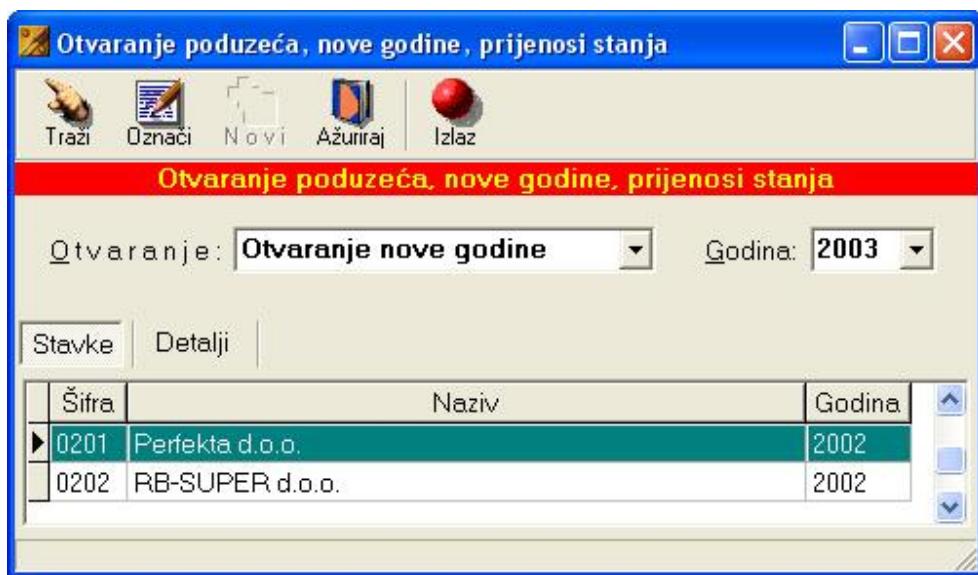
Pošta:	10000 Zagreb
Por.obveznik:	Poduzeće
Poziv na broj:	
Osoba:	
Fax:	4657-022
Banka / ZAP:	30107
URL Adresa:	
Račun (R?):	R1
Oznaka:	

## **Otvaranja**

U ovoj opciji se : otvaraju nove godine, prenose mati ni podaci, prenose po etna stanja i otvaraju nova poduze a. Naj ez e se, po dogovoru, koriztenje ove opcije dozvoljava odre enim korisnicima koji mogu pristupiti samo s odgovaraju im lozinkama (zaporkama).

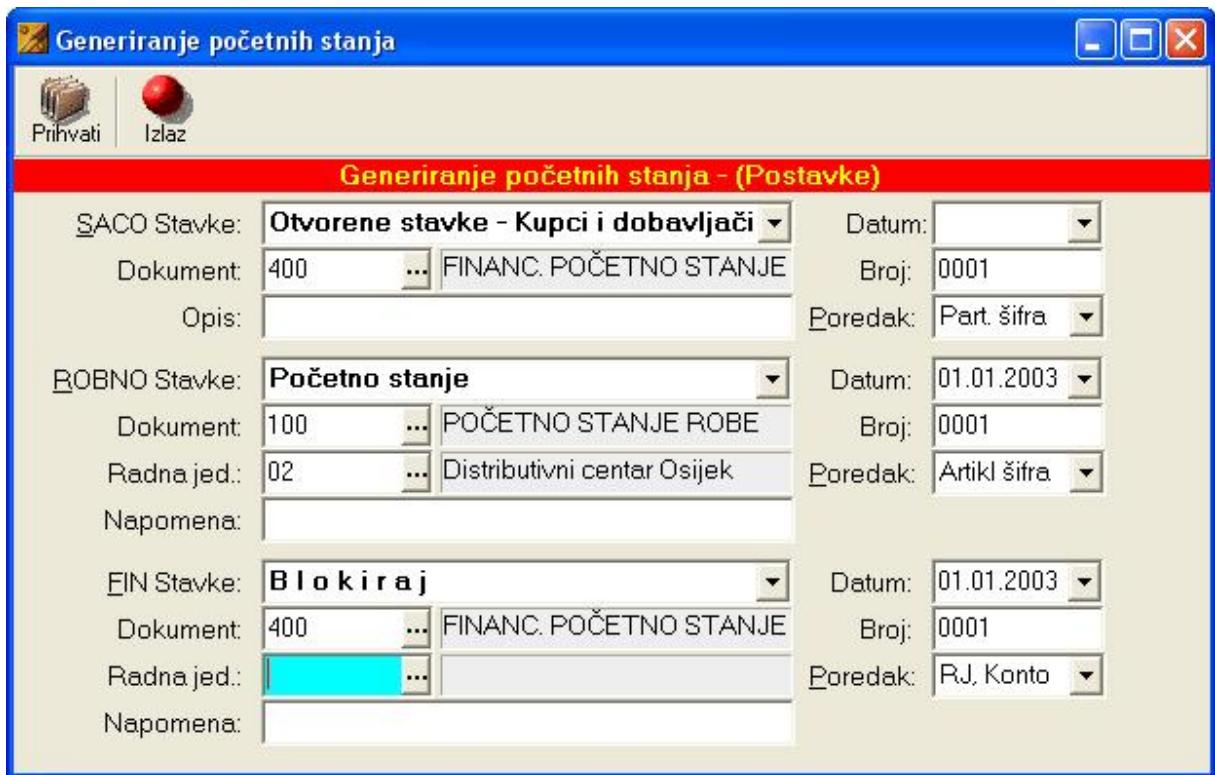
### **Otvaranje nove godine**

Otvaranjem nove poslovne godine ne brize se prethodna godina, dakle, sve prethodne godine ostaju u arhivi i u njih se ulazi odabirom odgovaraju e kod same prijave na sustav (odabir poduze a). Prijenos mati nih podataka i po etnih stanja su posebne obrade, zto zna i da se po etno stanje moe prebaciti naknadno kad je prethodna godina u potpunosti zavrzena, a mati ni podaci se mogu prebaciti odmah (osim ako se ne oele ru no definirati u novoj poslovnoj godini).



Aktiviranjem ikonice 'traži' se dobije popis svih poduze a, sa 'oznac' i se označavaju poduze a za koja se očeli otvoriti nova godina (u nazem primjeru to je 2003. godina). Zatim je potrebno aktivirati 'ažuriraj'.

Kod prijenosa mati nih podataka i prijenosa po etnih stanja procedura je ista, stim da kod prijenosa po etnih stanja ima nekoliko ponu enih opcija (postavki).

Prijenos početnih stanja

Kao zto se vidi na slici za svaki modul se mogu pojedina no generirati po etna stanja, za sve zajedno ili kombinirati, kao zto je prikazano na slici. U nazem primjeru prebacuju se otvorene stavke kupaca i dobavlja a i po etno stanje robe, a finansijsko po etno stanje (FIN stavke) je blokirano i ono se moće naknadno generirati sti da onda SACO stavke i ROBNO stavke trebaju biti blokirane.

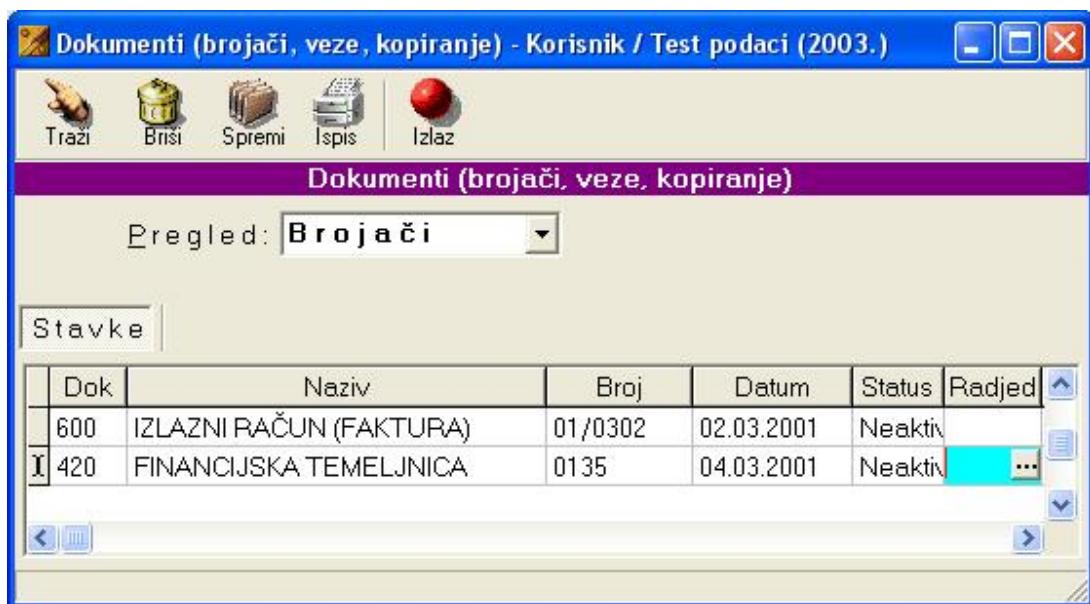
- SACO stavke :** mogu se prebaciti samo otvorene stavke kupaca, samo otvorene stavke dobavlja a ili sve otvorene stavke (kupci i dobavlja i).
- Dokument/broj : zifra dokumenta za po etno stanje (npr.400) i broj dokumenta (npr. 0001), ako ve postoji broj dokumenta 0001, potrebno je ovdje ru no promijeniti broj.
- Datum : ako je polje datum prazno prenesene otvorene stavke e imati svoj izvorni datum, a ako se upize datum npr. 01.01.2003 sve prenesene stavke e biti s datumom 01.01.2003
- ROBNO stavke :** po etno stanje (prijenos po etnog stanja) ili blokiraj (po etno stanje se ne prenosi)
- Dokument/broj : zifra dokumenta za po etno stanje (npr.100) i broj dokumenta (npr. 0001), ako ve postoji broj dokumenta 0001, potrebno je ovdje ru no promijeniti broj.
- Datum : datum formiranja po etnog stanja, naj ez e je 01.01.
- Radna jedinica : odabir radne jedinice, po etno stanje se prenosi pojedina no za svaku radnu jedinicu
- FIN stavke :** po etno stanje (prijenos po etnog stanja) ili blokiraj (po etno stanje se ne prenosi)
- Dokument/broj : zifra dokumenta za po etno stanje (npr.400) i broj dokumenta (npr. 0001), ako ve postoji broj dokumenta 0001, potrebno je ovdje ru no promijeniti broj.
- Datum : datum formiranja po etnog stanja, naj ez e je 01.01.
- Radna jedinica : odabir radne jedinice, po etno stanje se moće prenjeti pojedina no za svaku radnu jedinicu .

## Podaci

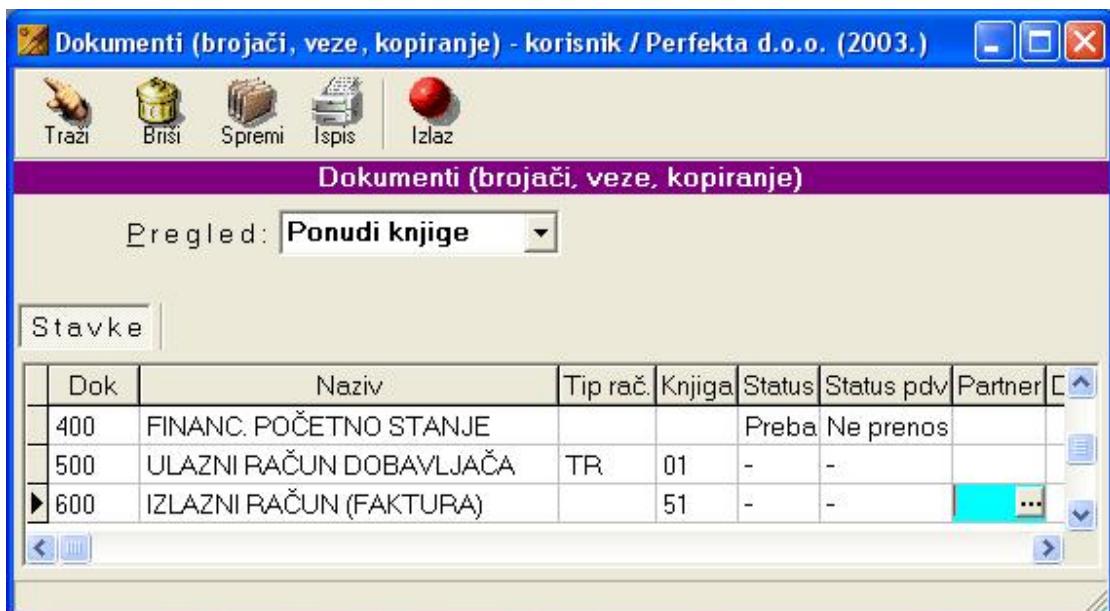
Brisanja (izmjene) : u ovoj opciji je moguće vidjeti sve brisane i izmjenjene mati ne podatke i dokumente i to po korisniku i datumu izmjene

Dokumenti  
(veze, brojači) : ovdje se definiraju brojači dokumenata i veze između dokumenata kako bi kod unosa određenog dokumenta postojala mogućnost kopiranja stavki iz nekog drugog dokumenta (npr. ako se kod unosa računa potrebno je ovdje definirati vezu između dva dokumenta)

Primjer definiranja brojača :



Primjer definiranja PDV knjiga :



U nazem primjeru dokument 400 - po stanje, koji se unosi kroz obradu saco kupci/dobavlja i, ne e se prenosi u PDV jer je status PDV-a 'Ne prenosi'. Za dokument 500 . ulazni ra uni kod, knji0enja U-RA/I-RA, bit e ponu en tip ra una 'TR' i PDV knjiga 01, a kod izlaznih ra una knjiga 51.

Promjene zifri : mogu nost promjene pogreznog upisane zifre artikla, partnera ili konta u mati nim podacima ili proknnji0enim stavkama

## Dodatak

Ispisi (obrasci) : pregled i izmjena predlo0aka (obrazaca) ispisa (dogovor s programerom)

A0uriranje knjiga : a0uriranje rednih brojeva PDV knjiga i knjige popisa (obvezno je upisati zifru radne jedinice)

Dogradnja verzije : dogradnja nove verzije programa u dogovoru s programerom

Export podataka : prijenosa podataka iz ve postoje ih DOS aplikacija

## Bilješke