



Reisa Džemaludina Čauševića 1, 76100 Brčko distrikt BiH; Tel. Centrala: 049/217-422
Реиса Џемалудина Чаушевића 1, 76100 Брчко дистрикт БиХ; Тел. Централа: 049/217-422

Broj: 404/18-376
Brčko, 29.11.2018. godine

SLUŽBA ZA NABAVKU

PREDMET: Obrazloženje za provođenje pregovaračkog postupka bez objave obavijesti o nabavi usluga održavanja softverskog paketa „Glavna knjiga“ (Finansijsko knjigovodstvo i Materijalno knjigovodstvo).

Osnova za provođenje pregovaračkog postupka u ovom slučaju je sadržana u članku 21. stavak (1) točka c. Zakona o javnim nabavama („Službeni glasnik BiH“, broj: 39/14).

OPCIJA: ukoliko se pozivate na članak 21. stavak (1) točka c.

Ispunjeni su uvjeti iz ovog članka i to:

- Radi se o suštinskim, dokazivim tehničkim ili umjetničkim razlozima ili o razlozima koji se odnose na zaštitu ekskluzivnih prava.

Kao dokaze za navedeno u prilogu obrazloženja prilažemo sljedeće dokaze:

1. Izjava od 13.11.2018. godine iz koje se vidi da je poduzeće Tehnokom d.o.o Brčko vlasnik navedenog softvera, te jedino navedeno poduzeće može vršiti modifikacije na istom.

Poziv za sudjelovanje u pregovaračkom postupku treba uputiti sljedećim ponuđačima to:

1. Tehnokom d.o.o Brčko ; Hilandarska 24 ; 76100 Brčko

Za privremene članove Povjerenstva za nabave predlažemo:

1. Sanja Martinović, zamjenik Munira Fazlović
2. Dragana Stokić, zamjenik Biljana Jakić

Kriterij za dodjelu ugovora:

1. Najniža cijena

Kvalifikacijski kriteriji:

1. Članak 45. Zakona
2. Članak 46. Zakona

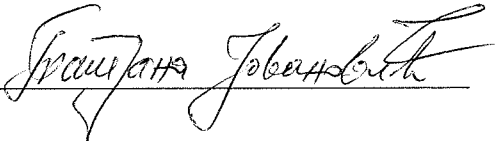
Navedena nabava se financira iz tekućih sredstava ustanove.

Procijenjena vrijednost ugovora je: 3.600,00 KM

Potpisom ovog obrazloženje potvrđuje se ispunjenost svih uvjeta iz članka 21. Zakona o javnim nabavama za provođenje ove nabave.

Uz ovo obrazloženje obvezno se mora dostaviti i specifikacija.

Šef Službe za IT podršku
Tatjana Jovanović



Direktor JZU "Zdravstveni centar Brčko"
Prim. dr. Nihad Šibonjić, spec.
neuropsihijatar



DOSTAVITI:

1. Službi za nabavu
2. www.jzubrcko.com

Tehnički opis aplikacije "Finansijsko knjigovodstvo"

O aplikaciji

Aplikacija je predviđena za samostalne djelatnike, preduzeća, Javne ustanove i budžetske organizacije za praćenje svih finansijskih postupaka i tokova unutar ustanove. Proces praćenja i rada u Finansijskom obuhvata elemente kao što su: nalozi, izvodi, KIF (knjiga izlaznih faktura), KUF (knjiga ulaznih faktura), kalkulacija, blagajna, fakturisanja, evidencija poslovnih partnera, analitičke kartice istih, evidencija kontnog plana i dr. Rad u finansijskom omogućava mnogobrojne dodatne pogodnosti prilikom rada kao što dodatni opisi, komentari, evidencija dogovor sa partnerima, mnogobrojni izvjestaji te štampe zvaničnih obrazaca, čuvanje istih u PDF-formatu itd.

Aplikacija "Finansijsko knjigovodstvo" je nezavisna i ne zahtijeva internet konekciju, lokalna je i podržava rad jednog ili više računara u mreži u zavisnosti od potrebe korisnika i njegovih mogućnosti. U slučaju rada više korisnika preporučuje se server sa terminal server licencom koja omogućava brz i nesmetan rad svih korisnika aplikacije u isto vrijeme.

Tehnologije

Finansijsko knjigovodstvo je aplikacija izrađena u „Clarion 6 Enterprise“ programskom jeziku i bazirana je za rad isključivo za windows platformu. Programski jezik „Clarion“ je samostalan i omogućava izradu aplikacija koje bez dodatnih aplikacija i ekstenzija rade na windows platformi. Samim tim „Clarion“ omogućava izradu aplikacija od razvoja baze podataka sve do krajnjeg korisnika. Uz svaku obnovu aplikacije „Finansijsko knjigovodstvo“ (početno stanje) korisnik dobija najnovije nadogradnje i mogućnosti u programu.

Baza podataka

Osnovu aplikacije čini baza podataka koja je takođe razvijena u "Clarionu" koja koristi "TOPSPEED" drajver koji je kompatibilan sa mnogobrojnim drugim tehnologijama (MSSQL, SQLAnywhere, Clipper, Oracle, DOS, BASIC, ASCII itd). Tehnologija drajvera omogućava brz rad u aplikaciji, skladištenje podataka na mjestu po želji korisnika, dostupnost podataka, samostalna je i ne zavisi od interneta.

Prednosti u radu sa datotekama izrađenim sa "TOPSPEED" drajverom su:

- Brzo čuvanje/čitanje/obrađivanje i brisanje podataka
- Jednostavna zaštita podataka (CD, USB, eksterni disk itd)
- Kompatibilnost rada sa drugim bazama podataka
- Dijeljenje istih datoteka i rad sa datotekama u više različitih programa

Moduli aplikacije

Aplikacija "Finansijsko knjigovodstvo" sastoji se od prethodno navedenih modula (nalozi, izvodi, KIF (knjiga izlaznih faktura), KUF (knjiga ulaznih faktura), kalkulacija, blagajna, fakturisanja i drugih) koji koriste datoteke međusobno povezane ključevima i relacijama. Korisnik aplikacije može da knjiži "n" broj firmi čiji su podaci fizički odvojeni. Uz aplikaciju imamo tabele koje sadrže osnovne podatke potrebne rad aplikacije na globalnom nivou a podaci firmi su smješteni u zasebnim folderima. Navedeni moduli rade kao nezavisne cjeline koje su putanjom povezane sa datotekama te firme za koju radimo.

Rad u aplikaciji je omogućen kroz glavni meni koji se sastoji od više podmenija u kojima se nalaze Datoteka, Uredi, Šifrnici, Knjiženje, Prenosi podataka, Prozor i Pomoć. Svaki od njih sadrži mnogobrojne podmenije koje služe za mnogobrojne operacije.

Modul Datoteka

Modul datoteka nam je prva najbitnija stavka pri samom ulazu u program gdje izaberemo firmu ili ustanovu za koju želimo da vršimo knjiženja ili neku od operacija koju aplikacija podržava.

Modul Datoteka omogućava:

- Podešavanje i izbor štampača
- Izbor firme za koju knjižimo
- Zaštitu podataka
- Eksport podataka, a on se dijeli na:
 - Eksport kontnog plana
 - Eksport partnera
 - Eksport prometa
- Izlaza iz aplikacije

Modul Uredi

Služi za uređivanje teksta i tekstualnih polja u radu.

Modul Datoteka omogućava:

- Isijeci
- Kopiraj
- Zalijepi

Modul Šifrnici

U modulu Šifrnici imamo radne tabele koje sadrže podatke koje su neophodne za dalje radnje u aplikaciji "Finansijsko knjigovodstvo".

U tabeli poslovni partneri nalaze se podaci o partneru kao što su naziv partnera, njegova adresa, entitet, JIB, PDV broj, žiro računi, komentari o partneru itd. Tabela firme omogućava unos, izmjenu i brisanje firmi. Prilikom unosa nove firme u tabelu unosimo osnovne podatke kao što su naziv, adresa, JMB, telefone. U tabeli firme nam se takođe nalaze podešavanja djelatnosti, opštine, opcija unosa i ažuriranja žiro računa i naziva banke koje koristi i takođe unos korisnika koji će da radi u toj firmi i dodjela prava istom.

Jedna od najbitnijih tabela u šifrniku je tabela kontnog plana. U Tabelu se unose konta koje se razlikuju po šifri nazivu itd. Svako konto se može podešavati u zavisnosti od potrebe tj. knjiženje po partnerima, mjestima troška, prihoda i rashoda. U daljim podešavanjima možemo odrediti da li konto pripada nekom od entiteta, da li ima prioritet prilikom knjiženja u odnosu na ostala konta, kojoj vrsti pripada (obično, kupcu, dobavljaču ili je sintetičko konto), da li želimo da automatski ažurira blagajnu bilo da je ulaz ili izlaz iz blagajne i po kojoj šifri itd.

Modul Šifrnici sadrži:

- Tabelu poslovnih partnera
- Tabelu kontnog plana
- Mjesta troška
- Tabelu banaka
- Tabelu korisnika programa u kojima se dodaju korisnici i dodjeljuju prava
- Tabela firmi
- Poslovne jedinice
- Opštine
- Zatezne kamate
- Valute i kursne liste
- Tarife
- Podešavanja

Modul Knjiženje

Modul knjiženje sadrži:

- Knjiženje, koje sadrži:
 - Nalozi za knjiženje (služi za otvaranje naloga za knjiženje)
 - Knjiženje po nalogu
 - Iz izvoda u kom se nalaze ostale i budžetske uplate
 - Pregled prometa
 - KUF (knjiga ulaznih faktura)
 - KIF (knjiga izlaznih faktura)
 - Avansi u kojima imamo date i uzete avanse
 - Interne facture
 - PK1
- Izveštaji iz glavne knjige, čiji se podmeni sastoji od:
 - Dnevnika knjiženja
 - Rekapitulacije naloga
 - Rekapitulacije dnevnika
 - Analitičke kartice
 - Sintetičke kartice
 - Izveštaji za DC u kom se nalaze :
 - Knjiga prihoda i rashoda – PK1
 - Evidencija potr. i obaveza
 - Izveštaji blagajne
 - Bilansi koji se dijele na:
 - Bruto bilanse (analitičke i sintetičke)
 - Bilansi stanja, uspijeha
 - Federalni finansijski izvještaji
 - PDV prijava koja sadrži:
 - Poresku prijavu
 - Dodatak PDV-u (obrazac)
 - Kontrola PDV-a
- Kupci i dobavljači, koji sadrže :
 - Analitičku karticu
 - Stanje poslovnih partnera
 - Izvod otvorenih stavki
 - Kompenzacije
 - Komunikaciju sa partnerima koja se dijeli na:
 - Kreiranje stanja
 - Poziva
 - Dnevnik poziva
 - Planiranje sredstava:
 - Prema dobavljačima
 - Od kupca
- Virmani – štampa virmana
- Maloprodaja, koja se dijeli na:
 - Kalkulacije
 - Nivelacije

- Prenosi
- Uplate na žiro račun
- Trgovačka knjiga
- Usaglašavanje prometa sa TKM (trgovačka knjiga maloprodaje)
- Fakturisanje, koje se dijeli na:
 - Fature
 - Knjiženje faktura
 - Artikli
 - Akcize
 - Vrste faktura
 - Način knjiženja
 - Memorandum
 - Oblici faktura
- Blagajna, koja se dijeli na:
 - Knjiženje
 - Dnevnik blagajne
 - Blagajne
- Budžetski plan, dijeli se na:
 - Ažuriranje
 - Izveštaji
- Investiciono odžavanje sa podmenijima:
 - Objekti
 - Vrste troškova
 - Izveštaji, koji se dijele na:
 - Vrsta troškova
 - Analitičke kartice objekta
 - Dnevnik knjiženja
 - Rekapitulacija dnevnika
 - Rekapitulacija po vrsti troškova
- Početno stanje, sa podmenijima:
 - Zatvaranje klase
 - Početno stanje
 - Prepis podataka
- Servisne opcije

Modul Prenosi podataka

Modul prenosa podataka se sastoji od:

- Modela knjiženja, a oni se dijele :
 - Po dokumentima
 - Po vrsti posla
- Prenos podataka iz robnog
- Prenos podataka iz kase

- Prenos podataka iz drugih aplikacija
- Podaci iz robnog
- Skladišta
- Prevod poslovnih partnera iz Robnog
- Blokiranje knjiženja

Modul Prozor

Modul prozor se sastoji od:

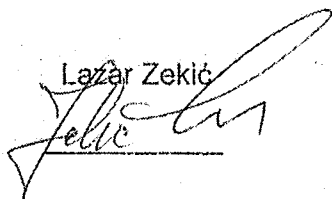
- Cijeli ekran
- Stepenasto
- Uredi ikone

Modul Pomoć

Modul pomoć se sastoji od:

- Kako se koristi pomoć
- O nama

Lazar Zekić



Tehnički opis aplikacije "Materijalno knjigovodstvo"

O aplikaciji

Aplikacija je predviđena za potrebe Javne zdravstvene ustanove „Zdravstveni centar Brčko“ za praćenje svih ulaza i izlaza i praćenje njihovih tokova unutar ustanove i njihovih odjeljenja. Proces praćenja i rada u „Materialnom knjigovodstvu“ obuhvata elemente kao što su: materijali, skladišta, organizacione jedinice, poslovni partneri, inventure, ulazi/izlazi, stanje i dr. Rad u materijalnom omogućava mnogobrojne dodatne pogodnosti prilikom rada kao što su primjedbe za partnera, evidencija tendera, popisi inventure, mnogobrojni izvjestaji i čuvanje istih u PDF-formatu itd.

Aplikacija "Materijalno knjigovodstvo" je nezavisna i ne zahtijeva internet konekciju, lokalna je i podržava rad jednog ili više računara u mreži u zavisnosti od potrebe korisnika i njegovih mogućnosti. U slučaju rada više korisnika preporučuje se server sa terminal server licencom koja omogućava brz i nesmetan rad svih korisnika aplikacije u isto vrijeme.

Tehnologije

Materijalno knjigovodstvo je aplikacija izrađena u „Clarion 6 Enterprise“ programskom jeziku i bazirana je za rad isključivo za windows platformu. Programski jezik „Clarion“ je samostalan i omogućava izradu aplikacija koje bez dodatnih aplikacija i ekstenzija rade na windows platformi. Samim tim „Clarion“ omogućava izradu aplikacija od razvoja baze podataka sve do krajnjeg korisnika. Uz svaku obnovu aplikacije „Materijalno knjigovodstvo“ (početno stanje) korisnik dobija najnovije nadogradnje i mogućnosti u programu.

Baza podataka

Osnovu aplikacije čini baza podataka koja je takođe razvijena u "Clarionu" koja koristi "TOPSPEED" drajver koji je kompatibilan sa mnogobrojnim drugim tehnologijama (MSSQL, SQLAnywhere, Clipper, Oracle, DOS, BASIC, ASCII itd). Tehnologija drajvera omogućava brz rad u aplikaciji, skladištenje podataka na mjestu po želji korisnika, dostupnost podataka, samostalna je i ne zavisi od interneta.

Prednosti u radu sa datotekama izrađenim sa "TOPSPEED" drajverom su:

- Brzo čuvanje/čitanje/obrađivanje i brisanje podataka
- Jednostavna zaštita podataka (CD, USB, eksterni disk itd)
- Kompatibilnost rada sa drugim bazama podataka
- Dijeljenje istih datoteka i rad sa datotekama u više različitih programa

Moduli aplikacije

Aplikacija "Materijalno knjigovodstvo" sastoji se od prethodno navedenih modula (materijali, skladišta, organizacione jedinice, poslovni partneri, inventure, ulazi/izlazi, stanje i drugih) koji koriste datoteke međusobno povezane ključevima i relacijama. Korisnik aplikacije može da vodi evidenciju za "n" broj firmi čiji su podaci fizički odvojeni. Uz aplikaciju imamo tabele koje sadrže osnovne podatke potrebne rad aplikacije na globalnom nivou a podaci firmi su smješteni u zasebnim folderima. Navedeni moduli rade kao nezavisne cjeline koje su putanjom povezane sa datotekama te firme za koju radimo.

Rad u aplikaciji je omogućen kroz glavni meni koji se sastoji od više podmenija u kojima se nalaze Datoteka, Edituj, Šifrnici, Knjiženje, Izveštaji, Inventure, Servis, Prozor i Pomoć. Svaki od njih sadrži mnogobrojne podmenije koje služe za dalji rad u aplikaciji.

Modul Datoteka

Modul datoteka nam je prva najbitnija stavka pri samom ulazu u program gdje izaberemo firmu ili ustanovu za koju želimo da vršimo evidenciju ili neku od operacija koju aplikacija podržava. Imamo tabelu firmi koja nam omogućava otvaranje nove firme i upis podataka o istoj, takođe u ovom modulu imamo tabelu korisnika u kome dodajemo nove ili ih brisemo te dodjeljujemo prava.

Modul Datoteka omogućava:

- Podešavanje i izbor štampača
- Izbor firme za koju knjižimo
- Konfiguracija, koja se dijeli na:
 - Korisnike
 - Firme
- Ulaz
- Izlaza iz aplikacije

Modul Edituj

Služi za uređivanje teksta i tekstualnih polja u radu.

Modul Datoteka omogućava:

- Isijeci
- Kopiraj
- Zalijepi

Modul Šifrnici

U modulu Šifrnici imamo radne tabele koje sadrže podatke koje su neophodne za dalje radnje u aplikaciji "Materijalno knjigovodstvo".

U tabeli poslovni partneri nalaze se podaci o partneru kao što su naziv partnera, njegova adresa, entitet, JIB, PDV broj, žiro računi, primjedbe o partneru itd. Tabela firme omogućava unos, izmjenu i brisanje firmi. Prilikom unosa nove firme u tabelu unosimo osnovne podatke kao što su naziv, adresa, JMB, telefone. U tabeli firme nam se takođe nalaze podešavanja djelatnosti, opštine, opcija unosa i ažuriranja žiro računa koje koristi.

Tabela materijala služi za unos artikala kojima dodjeljujemo šifru, naziv, generički naziv, jedinicu mjere, kojoj grupi pripada, koja je vrsta artikla itd. Sledeće imamo tabelu gupa kojom grupišemo artikle po želji kao i tabela skladišta i organizacionih jedinica.

Modul Šifrnici sadrži:

- Tabelu materijala
- Tabelu grupa
- Tabelu poslovnih partnera
- Tabelu skladišta
- Tabelu organizacionih jedinica

Modul Knjiženje

Ovaj modul sadrži tabele ulaza i izlaza materijala radi lakšeg pregleda i evidentiranja artikala. Na ulazu artikala (materijala) imamo evidenciju o dobavljaču koji je isporučio robu, datum preuzimanja, i u koje skladište smiještamo istu i naravno pregled artikala koji su dobavljeni sa količinom i njihovom cijenom. Na izlazu posjedujemo podatke gdje se ti artikli raspodjeljuju po organizacionim jedinicama i odakle dolaze sa nazivima materijala i njihovih vrijednostima. U oba slučaja postoji štampa dokumenata sa podacima o datom ulazu ili izlazu.

Takođe postoji i tabela Tenderi čiji nam sadržaj omogućuje pregled svih isporuka materijala da detaljnim opisom gdje roba treba da ide, kome, da li je realizovan, sadržaj tendera i notes za detaljniji opis tendera ili zabilješku.

Modul knjiženje sadrži:

- Ulazi 1
- Izlazi 1
- Usklađivanje prometa koje se dijeli na:
 - Prosječne cijene
 - Dokument = Promet
- Tenderi

Modul Izvještaji

Ovaj modul sadrži preglede i štampe materijala po artiklima za dato skladište i određeni period, preglede stanja materijala za skladišta po šifri, nazivu, kataloškom broju, po grupama itd. Takođe imamo preglede i štampu za ulaz robe po dobavljačima i skladištu a za izlaz po skladištu i organizacionu cjelinu.

Modul Izvještaja se sastoji od:

- Materijalna kartica
- Stanje
- Ulazi, koji se dijele na:
 - Za skladište
 - Za dobavljača
- Izlazi, koji se dijele na:
 - Za skladište
 - Za organizacionu cjelinu

Modul Inventure

Modul inventure služi za unos, obračun, brisanje popisa inventure i štampu inventurne liste.

Modul Inventure sastoji se od:

- Popis, koji se sastoji od podmenija:
 - Inventurna lista
 - Brisanje prethodne inventure
 - Unos inventure
 - Obračun inventure
 - Štampa obračuna inventure
 - Početno stanje

Modul Servis

Modul servis služi za specifične operacije i ta opcija je omogućena samo za ovlastene korisnike.

Modul Prozor

Modul prozor se sastoji od:

- Cijeli ekran
- Stepenasto
- Uredi ikone

Modul Pomoć

Modul pomoć se sastoji od:

- Kako se koristi pomoć
- O nama

Lazar Zekić
