



“Dan otvorenih vrata za prezentaciju informatičkih rješenja pripreme, praćenja i izvršenja javne nabave”

InfoDom Grupa

Mr.sc. Anita Lovrić

Tajana Repulec, prof.

Prof.dr.sc. Slavko Vidović

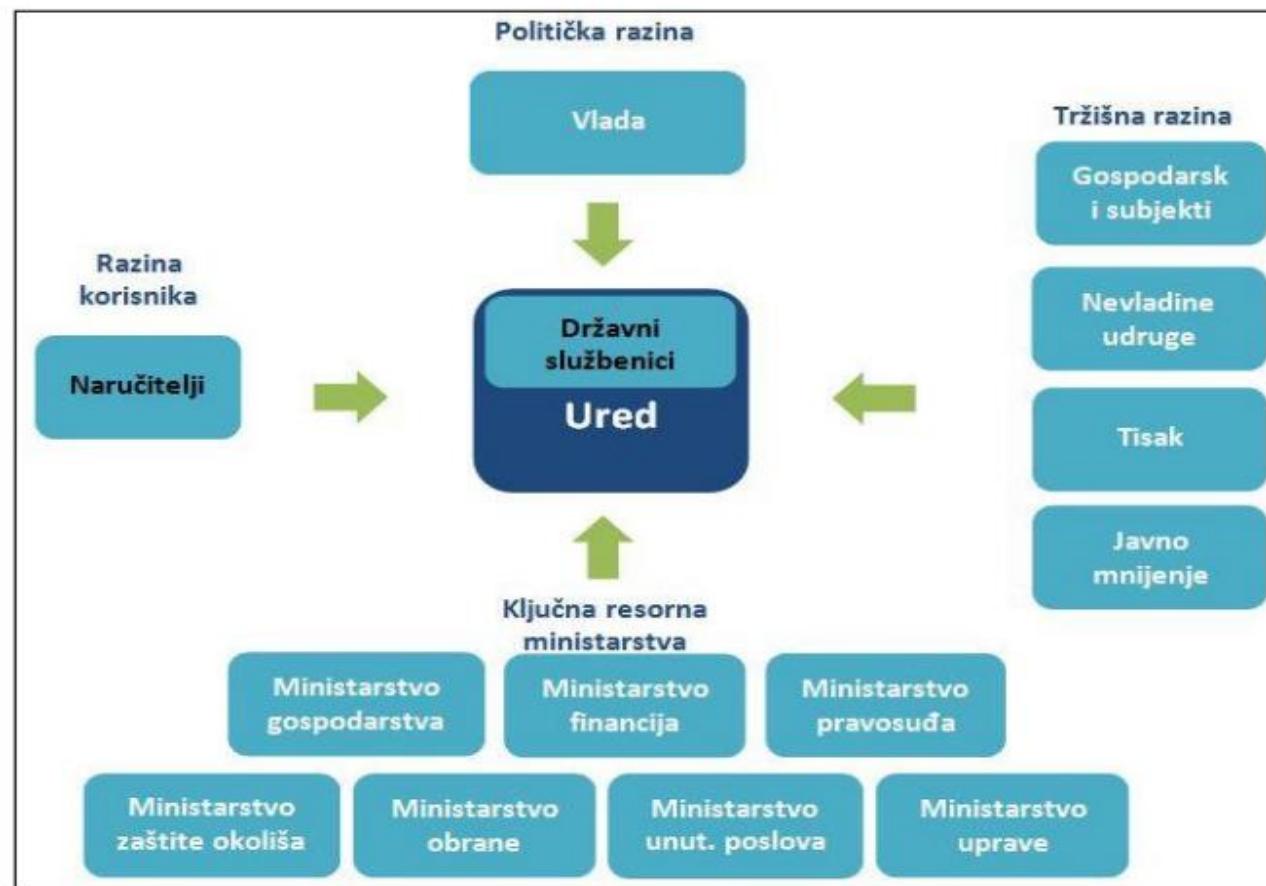


Sadržaj

1. Korisnici IIS i poslovni zahtjevi
2. O InfoDom Grupi – reference i iskustva
3. Platforma za e-Javnu nabavu: rješenje za centraliziranu javnu nabavu
4. Pristup izgradnji IIS
5. Završna poruka



1. Korisnici IIS sustava



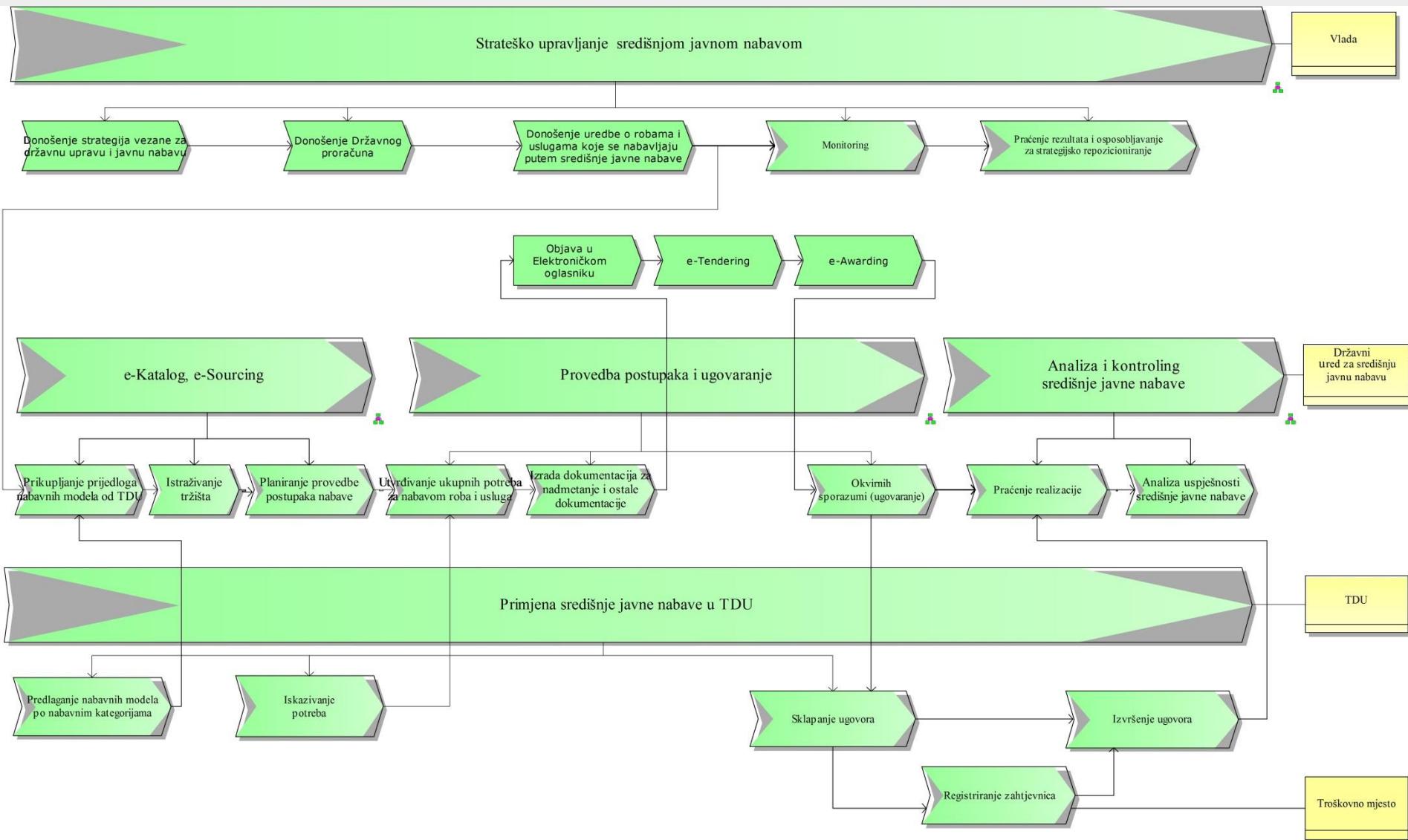
Shematski prikaz korisnika IIS



1. Poslovni zahtjevi

1. Integriranost
2. Minimalni funkcionalni zahtjevi
 - e-Sourcing
 - e-Katalog
 - Planiranje potreba (iskaz)
 - e-Tendering
 - e-Awarding
 - BPMS (Workflow)
 - DMS
 - Praćenje učinaka
3. Interoperabilnost

1. Procesna arhitektura SJN





1. Regulatorni okvir javne nabave

Europska unija

- Direktiva 2004/17/EZ
- Direktiva 2004/18/EZ
- U proceduri:
 - direktiva o elektroničkom računu u javnoj nabavi
 - nova direktiva o javnoj nabavi
- VAT direktiva
- Standardi:
 - PEPPOL
 - CEN/CENELEC BII (Business Interoperability Interfaces) workshop agreements
 - EIF 2.0 (European Interoperability Framework)
 - The e-Tendering Expert Group (e-TEG), Recommendations for effective Public e-Procurement
 - E-Procurement Golden Book of Good Practice
 - IDABC Functional requirements for e-Procurement



2. O InfoDom Grupi

- InfoDom Grupa u EU inicijativama
 - European Interoperability Strategy (EIS)
 - European Interoperability Framework (EIF 2.0)
 - PEPPOL (Pan-European Public Procurement Online)
 - OpenPEPPOL
 - European Committee for Standardization - CEN
 - CEN Workshops on eInvoicing (European Electronic Invoice)
- Nacionalno vijeće za elektroničko poslovanje RH
- Hrvatski višedionički forum za e-Račun



2. O InfoDom Grupi – Iskustvo/reference u javnoj nabavi

- Nacionalni portal RH – EOJN RH
- SPIN instalacije (MPPI, HZMO, HBOR, CO ...)
- e-Račun i platforma za e-Poslovanje
- Pilot instalacija za DUSJN s FINA-om
- Nacionalni portal BiH - GoProcure



3. Integralni Informacijski Sustav za centraliziranu javnu nabavu



- Integrirana platforma
- E2E poslovni procesi e-Javne nabave
- Parametrizirani WFM i „Wizard-om” vođeni procesi
- Ugrađeni DMS
- e-Potpis
- CMS & portal
- Autorizacijski sustav

Portal

MIS (Menadžerski informacijski sustav)
Nadzor rada sustava u realnom vremenu
BAM (Business Activity Monitoring)

Poslovna
inteligencija (BI)

Višegodišnje planiranje

Nadležnosti i
odgovornosti u
sistemu nabave

Financijski plan i
izvori sredstava
s projektima i
aktivnostima

Standardizacija
roba i usluga
e-Katalozi

Godišnje planiranje

Plan nabave
&
Kalendar nabave

Plan potreba

Analiza tržišta
e-Sourcing

Operativna provedba

Priprema i provedba postupaka nabave

Priprema
dokumentacije
za nadmetanje

Veza na
EOJN

Evaluacija,
zbor najpovoljnije
ponude

e-Tendering
&
e-Awarding

Bagatelna nabava

e-Aukcije

Ugovaranje,
naručivanje i
praćenje realizacije

Repozitorij
poslovnih procesa

Uredsko posovanje, DMS i
Arhiva elektroničkih dokumenata

FMC
Interna revizija

Sabirnica elektroničkih servisa – GSB (Government Service Bus)

AA
Autentifikacija i
autorizacija (NIAS)

Upravljanje pravima i
ovlastima (BP)

Upravljanje tijekom
posla (WFM)

Vremenski pečat

Napredni elektronički
potpis

Pretraživanje i preplate

Infrastruktura platforme



Priprema godišnjih
statistika za MINGO

Veza na Državnu
riznicu
(rezervacije sredstava)

Financijsko
računovodstvo i
analitička evidencija
dobavljača

e-Račun u javnoj
nabavi



3. Središnja javna nabava – Faza Planiranje

- Razina korištenja:
 - Država (DUSJN)
 - A1.1 Forecasting modeli
 - A1.2 e-Sourcing
 - TDU
 - A2.2 Najava kumulativnih potreba



3. Središnja javna nabava – Faza Priprema

Razina korištenja:

- Država (DUSJN)
 - A2.1 e-Katalazi (pre Awarding)
 - A2.2 Kumulativni plan potreba (iskaz)
 - A2.3 BPMS (Workflow)
 - A2.4 DMS – predlošci dokumenata
- TDU
 - A2.2 Plan potreba TDU (iskaz)
 - A2.3 BPMS (Workflow)
 - A2.4 DMS – predlošci dokumenata
- Proračunski korisnici
 - A2.2 Plan potreba PK (iskaz)



3. Središnja javna nabava – Faza Provedba

Razina korištenja:

- Država (DUSJN)
 - A3.1 e-Tendering
 - A3.2 e-Awarding (Okvirni sporazumi i Ugovori)
 - A3.3 e-Katalog (post Awarding)
 - A3.7 PEPPOL
- TDU
 - A3.4 Naručivanje (Ugovori i Narudžbenice)
 - A3.5 Rezervacije za Središnju državnu riznicu (SDR)
 - A3.6 e-Račun
 - A3.7 PEPPOL
- PK
 - A3.4 Naručivanje (Ugovori i Narudžbenice)
 - A3.5 Rezervacije
 - A3.6 e-Račun



3. Središnja javna nabava – Faza praćenje učinaka

Razina korištenja:

- Država (DUSJN)
 - A 4.1 BI
 - A4.2 GPM: učinci JN
 - A4.3 Promocija eBUS
- TDU
 - A4.2 GPM: Učinci JN za TDU i PK



3. Središnja javna nabava – sve faze procesa & subjekti

	PLANIRANJE	PRIPREMA	PROVEDBA	PRAĆENJE UČINAKA
DRŽAVA (DUSJN)	A1.1 Forecasting modeli A1.2 e-Sourcing	A2.1 e-Katalozi (pre Awarding) A2.2 Kumulativni plan potreba (iskaz) A2.3 BPMS (Workflow) A2.4 DMS – predlošci dokumenata	A3.1 e-Tendering A3.2 e-Awarding (Okvirni sporazumi i Ugovori) A3.3 e-Katalog (post Awarding) A3.7 PEPPOL	A 4.1 BI A4.2 GPM: učinci JN A4.3 Promocija eBUS
TDU	A2.2 Najava potreba	A2.2 Plan potreba TDU (iskaz) A2.3 BPMS (Workflow) A2.4 DMS – predlošci dokumenata	A3.4 Naručivanje (Ugovori i Narudžbenice) A3.5 Rezervacije za SDR A3.6 e-Račun A3.7 PEPPOL	A4.2 GPM: Učinci JN za TDU i PK
PK		A2.2 Plan potreba (iskaz)	A3.4 Naručivanje (Ugovori i Narudžbenice) A3.5 Rezervacije A3.6 e-Račun	



4. Pristup izgradnji njihovog IIS – Infodom Grupa ima cjelokupan integralni sustav e-Javne nabave

- **Integrirani sustav upravljanja e-Javnom nabavom**
- **e-Sourcing** – tržišni procesi
- **e-Katalozi** (nabavni modeli, proizvođački modeli, CPV)
- **Plan potreba** (iskaz) od razine PK/TDU/DUSJN
- **e-Analiza ponuda** (zaprimanje ponuda, javno otvaranje, evaluacija)
- **e-Dodjela ugovora**
- **Naručivanje**
- **Praćenje provedbe i utvrđivanje učinaka** – temeljem 3 vrste cijena:
 - List price i diskontne sheme,
 - Planska cijena (nabavni model),
 - Postignuta cijena (ugovor, narudžbenica, OS)



4. Pristup izgradnji novog IIS

- Partnerstvo - **konzorcij** - otvorenost za partnerstvo s ostalim IT kompanijama u državi zbog nacionalne važnosti rješenja
- Perspektiva daljne eksploatacije - **izvoz** u druge zemlje



Contact Us

Hvala na pozornosti!

www.infodom.hr