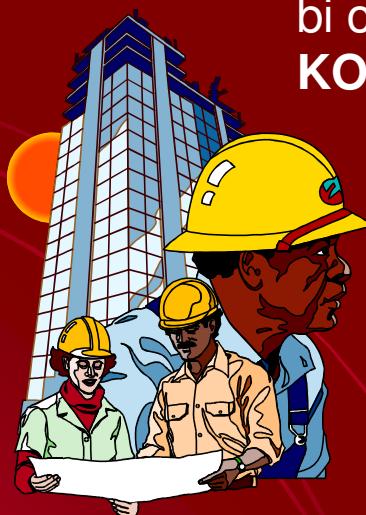


Fakultet organizacionih nauka - Beograd

LOGISTIKA

LOGISTIKA: Nauka, odnosno funkcija, koja se bavi proučavanjem, definisanjem i obezbeđenjem podrške osnovnim aktivnostima, ili osnovnim procesima u organizaciji, uopšte podrškom funkcionisanju sistema da bi on ispunjavao postavljene ciljeve s **OPTIMALNIM KORIŠĆENJEM RESURSA.**



UPROŠĆENO ... LOGISTIKA JE ...

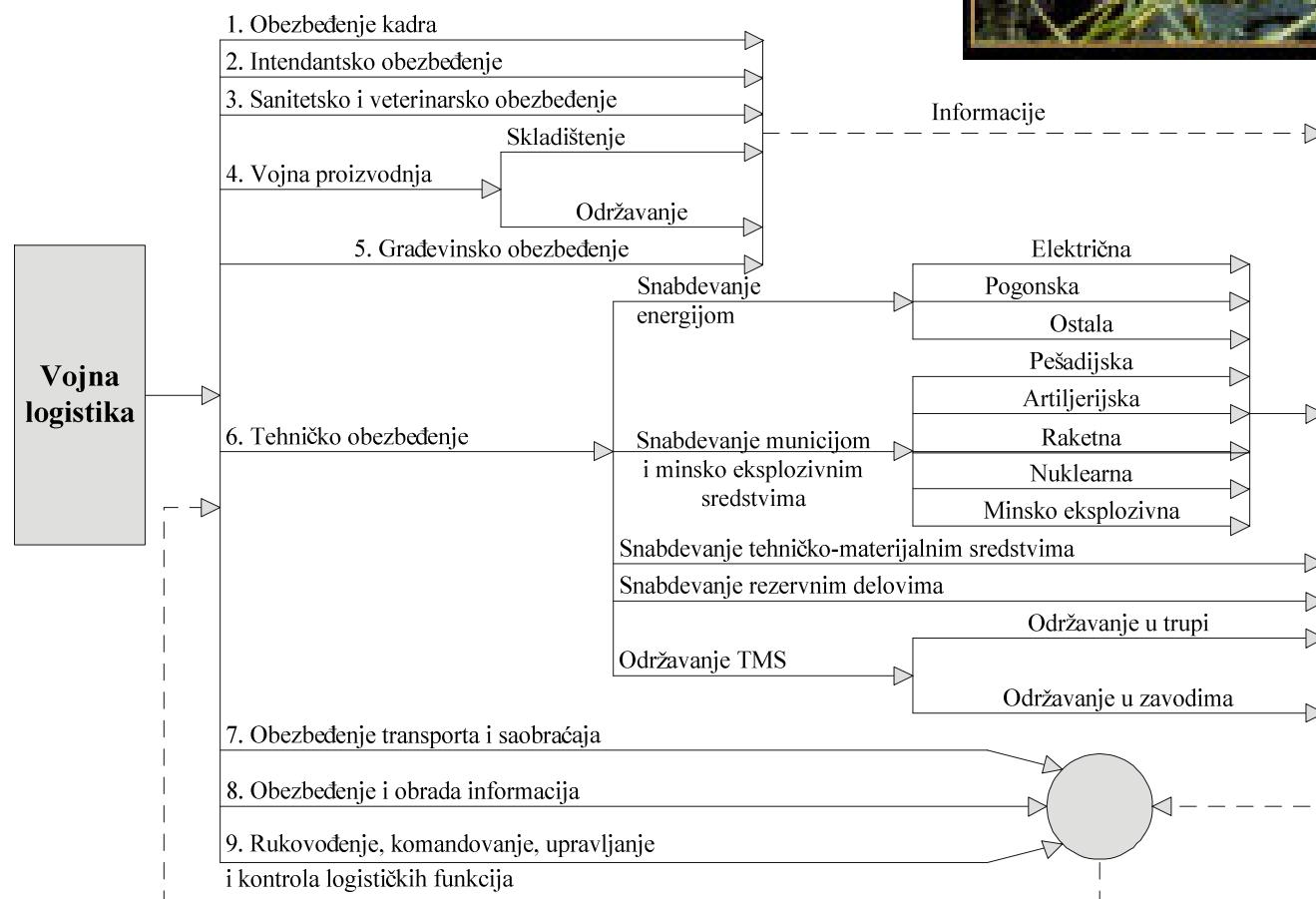
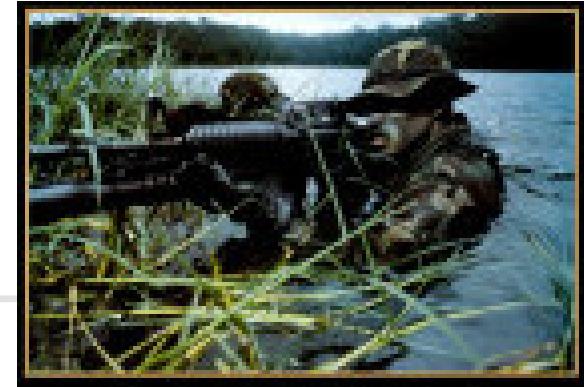
Podrška od nekoga - nekome ili
nečemu s određenim sadržajem,
da bi se ostvarili postavljeni
ciljevi s **OPTIMALNIM**
KORIŠĆENJEM RESURSA.

**Vojna, poslovna,
tehnička ...**

(specifični sadržaji)



VOJNA LOGISTIKA



POSLOVNA LOGISTIKA



NABAVKA

UNUTRAŠNJI
TRANSPORT



SKLADIŠTENJE

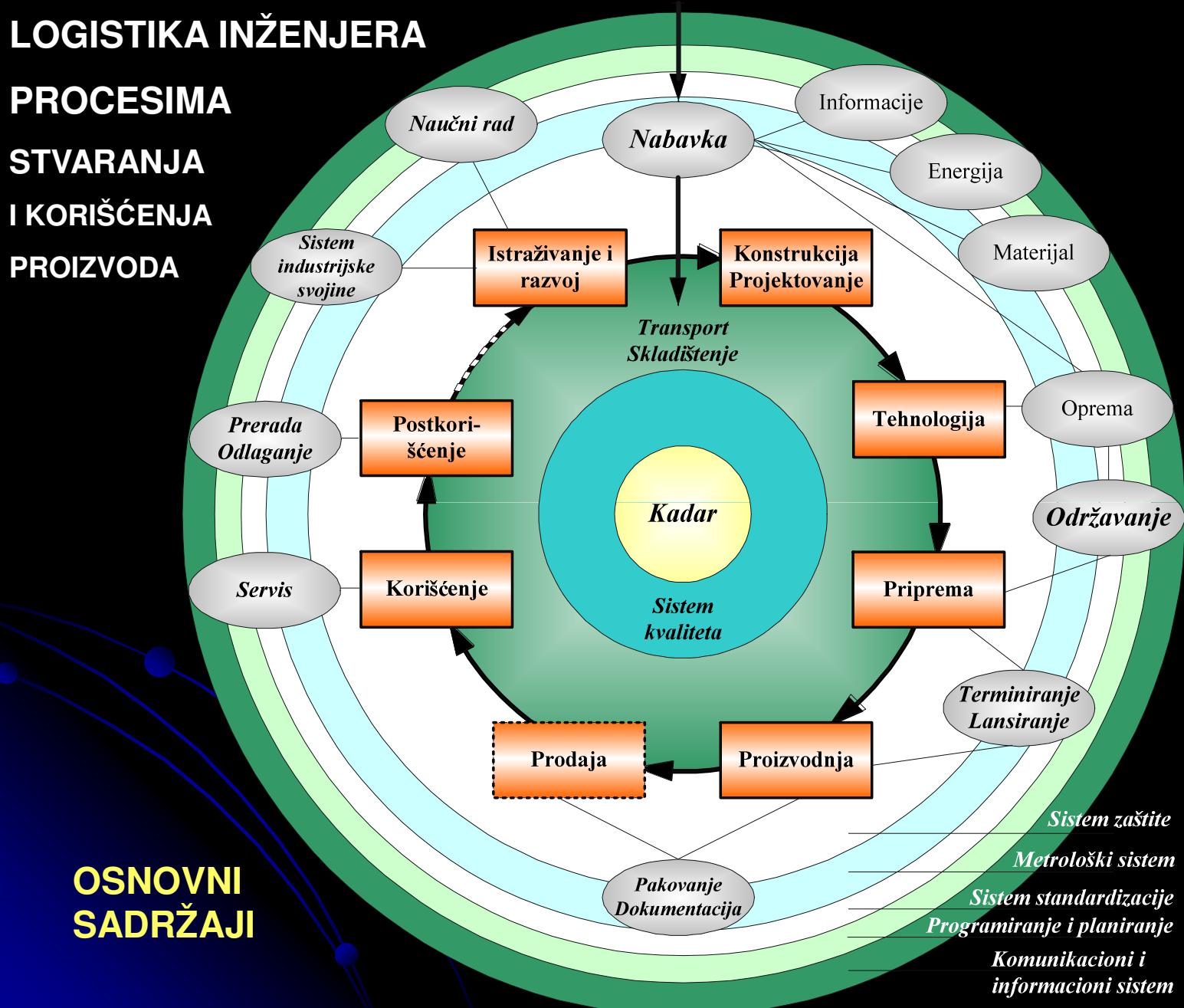
TEHNIČKA LOGISTIKA - ODRŽAVANJE OPREME



LOGISTIKA INŽENJERA

PROCESIMA STVARANJA I KORIŠĆENJA PROIZVODA

OSNOVNI SADRŽAJI



OPŠTI ELEMENTI LOGISTIKE

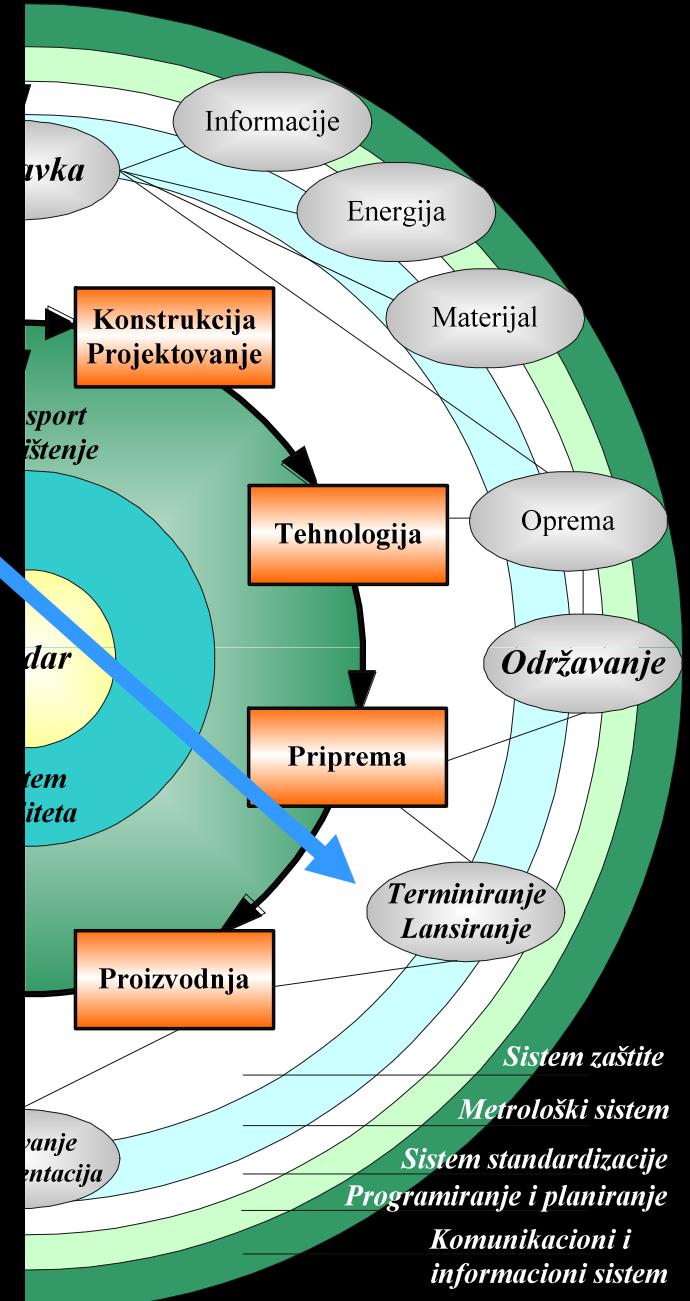
Terminiranje i lansiranje
(Programiranje i planiranje)

Metrološki sistem

Sistem standardizacije

Sistem kvaliteta

Komunikacioni i informacioni
sistemi





KADAR U LOGISTICI

Poslove i zadatke logistike u nekoj organizaciji izvršava određeni kadar organizovan u odgovarajuće organizacione celine. Ovde se ističu osnovni zadaci kadra u oblasti logistike i neki modeli organizacije logistike.

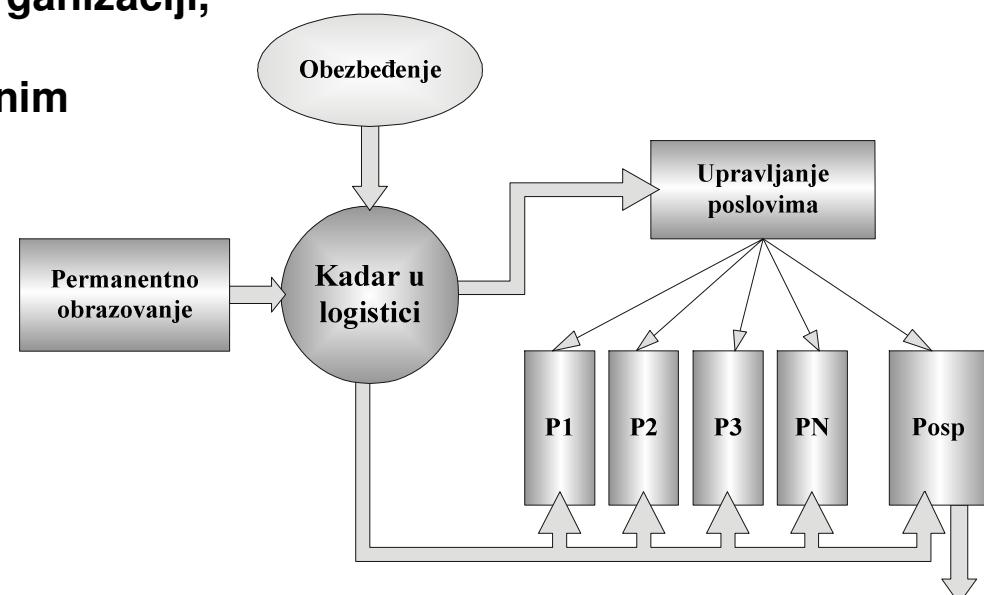
Problem potiče iz složenosti i različitosti poslova, a time i iz teškoća u obrazovanju i osposobljavanju kadra za tu oblast.

Programi redovnog obrazovanja uglavnom obuhvataju pojedine segmente logistike, ali malo pažnje posvećuju izučavanju cele te oblasti i vezama među njenim segmentima. Taj nedostatak delimično se otklanja na specijalističkim i poslediplomskim studijama na nekim fakultetima.

Kadar koji se u nekoj organizaciji bavi logistikom ima niz zadataka.

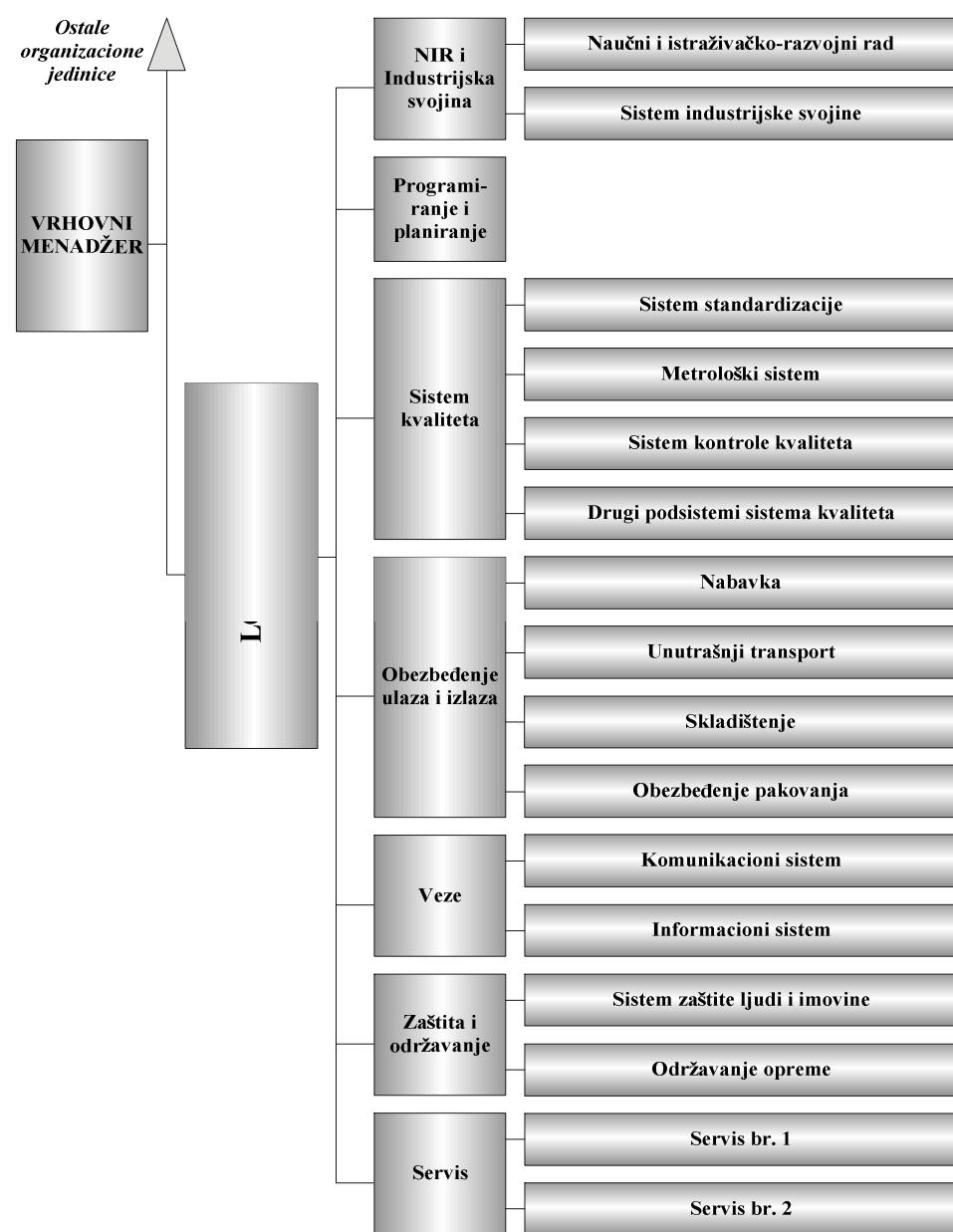
Oni se prvenstveno odnose na:

- (1) upravljanje poslovima i zadacima iz logistike,
- (2) izvršavanje poslova i zadataka iz pojedinih segmenata logistike, tj. poslova i zadataka koji predstavljaju podršku izvršavanju osnovnih poslova i zadataka u organizaciji,
- (1) osposobljavanje kadra na osnovnim poslovima u organizaciji,
- (2) sopstveno permanentno obrazovanje i osposobljavanje

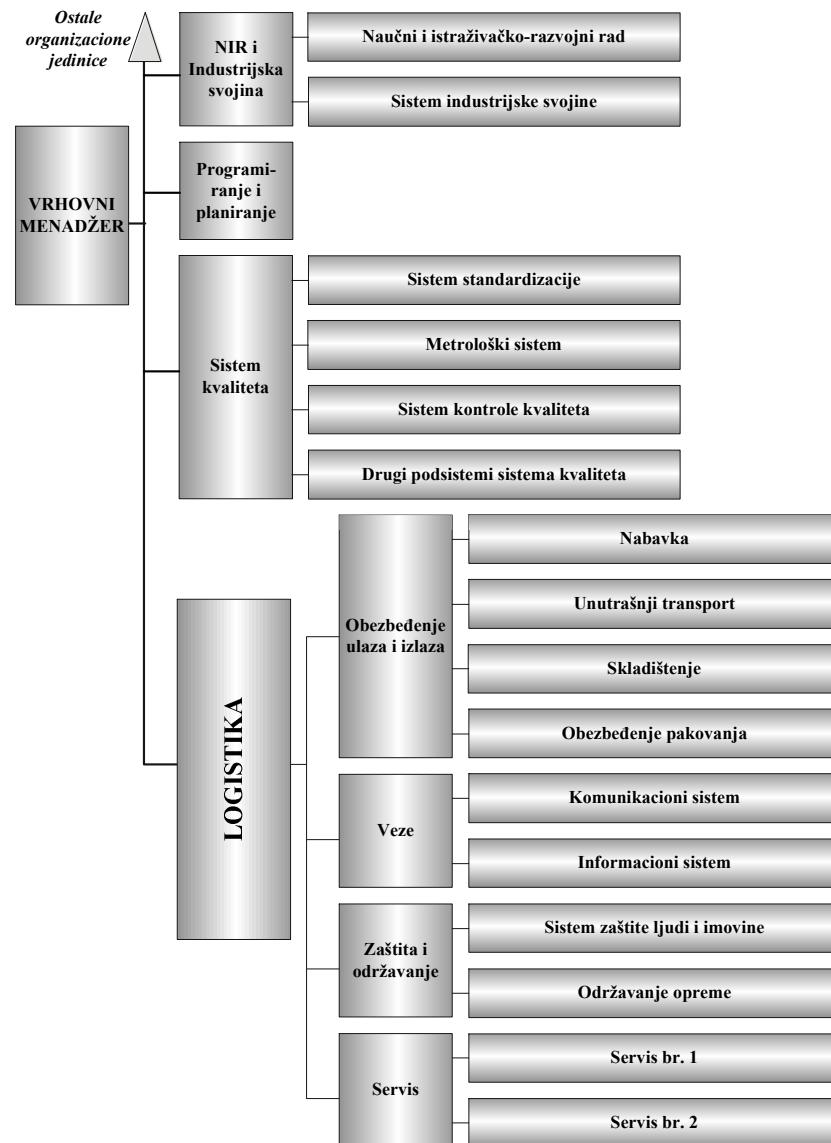




ORGANIZACIJA LOGISTIKE (01)

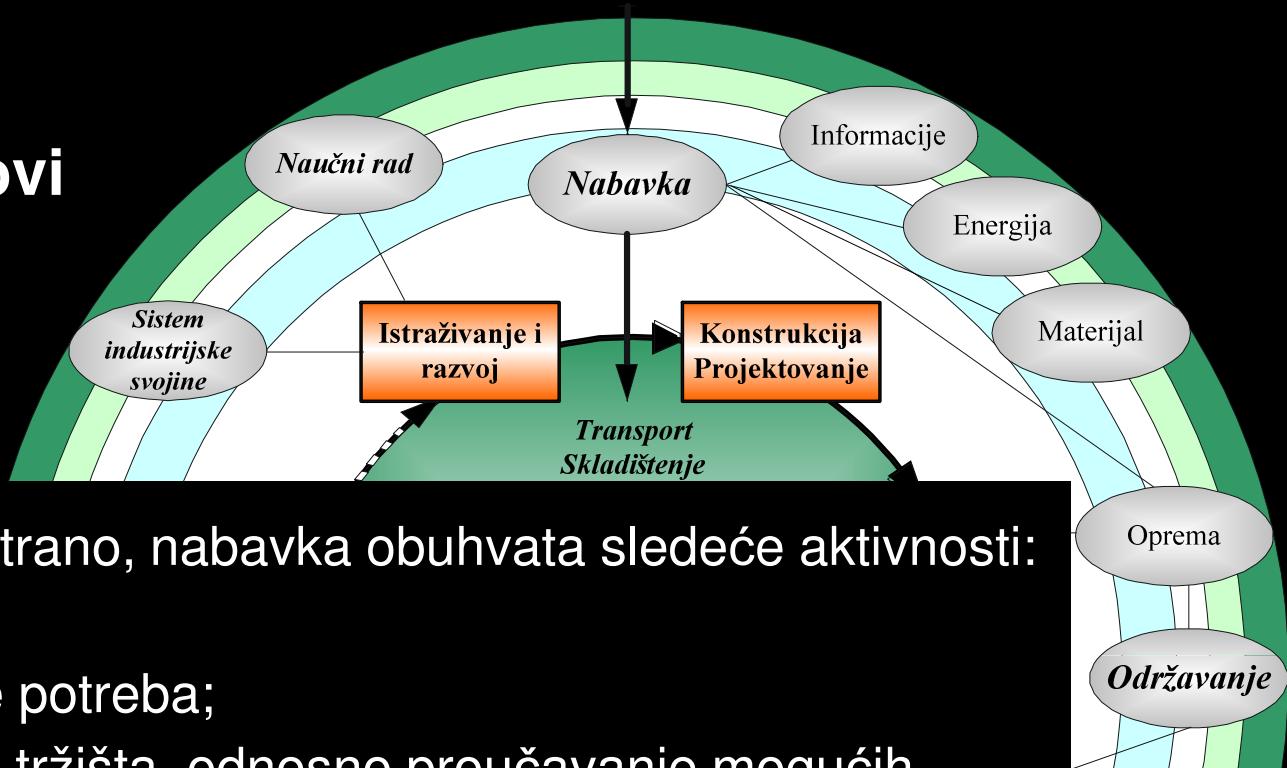


ORGANIZACIJA LOGISTIKE (02)



NABAVKA

Osnovni pojmovi



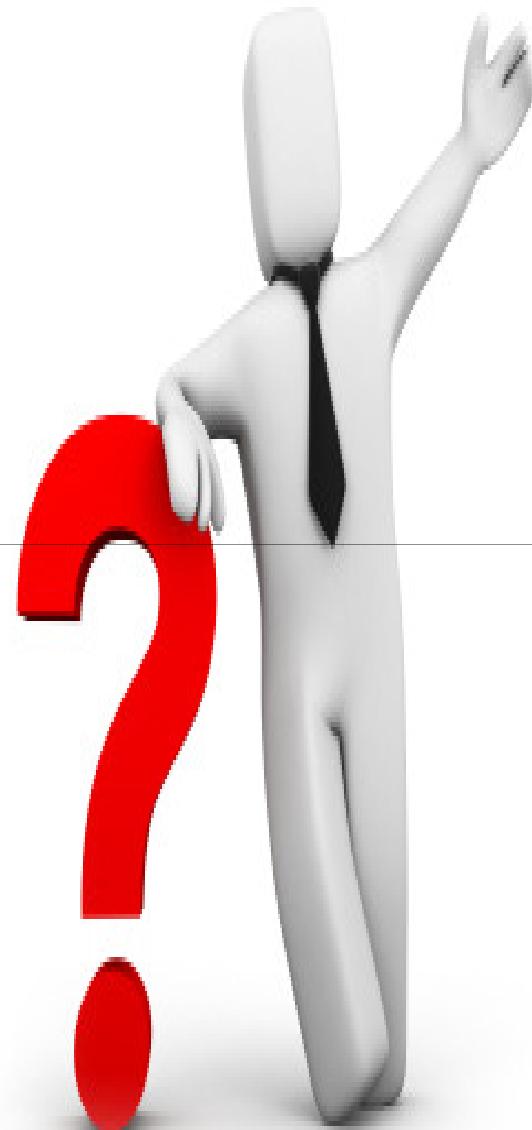
Ukupno posmatrano, nabavka obuhvata sledeće aktivnosti:

- (1) utvrđivanje potreba;
- (2) istraživanje tržišta, odnosno proučavanje mogućih isporučilaca;
- (3) izbor isporučilaca;
- (4) porudžbinu;
- (5) kontrolu izvršenja porudžbine;
- (6) evidenciju nabavke;
- (7) isplatu.



U skladu s tim, nabavka mora odgovoriti na niz pitanja, npr:

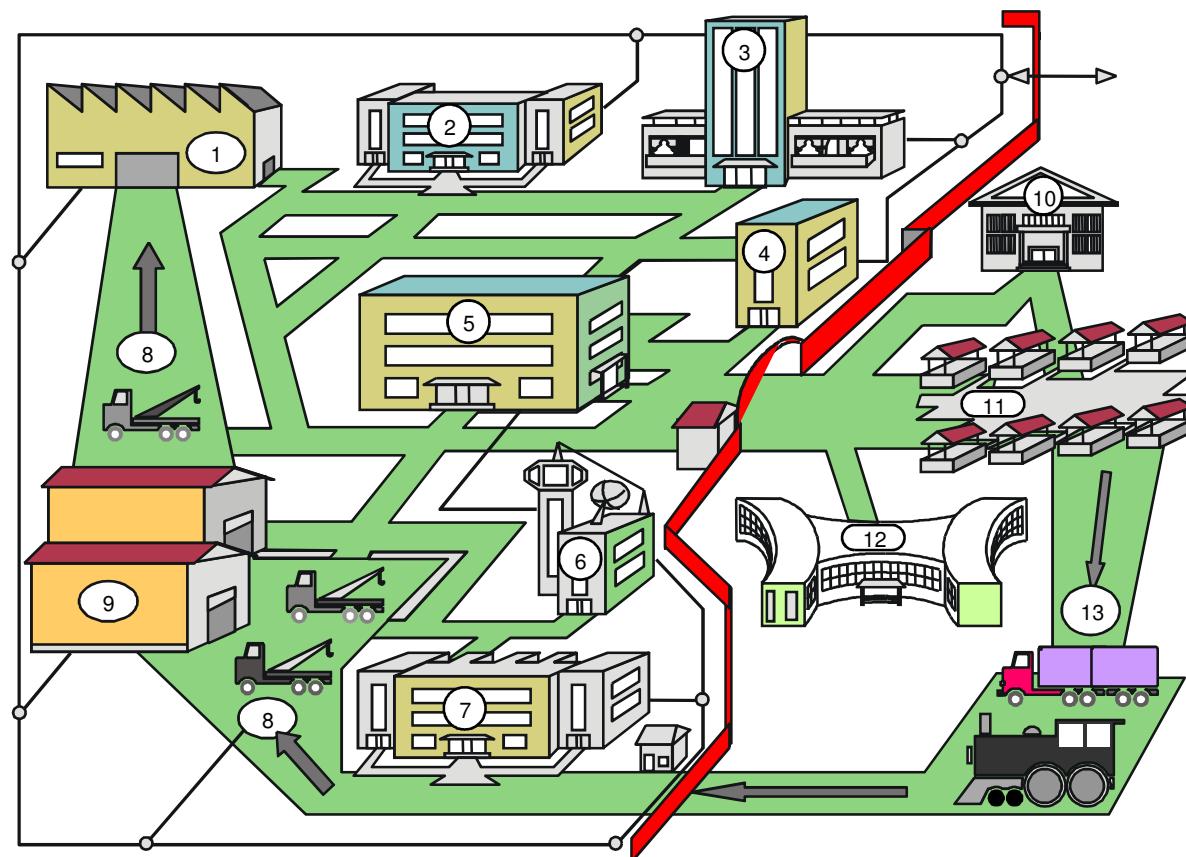
- (1) "**Šta** se nabavlja?", ako postoje alternative;
- (2) "**Kada** se nešto nabavlja da bi se obezbedio kontinuitet procesa stvaranja i korišćenja proizvoda ili usluga ?"
- (3) "**Koliko** se nečega i od **koga** se nabavlja da bi troškovi nabavke i troškovi zaliha bili najniži?"



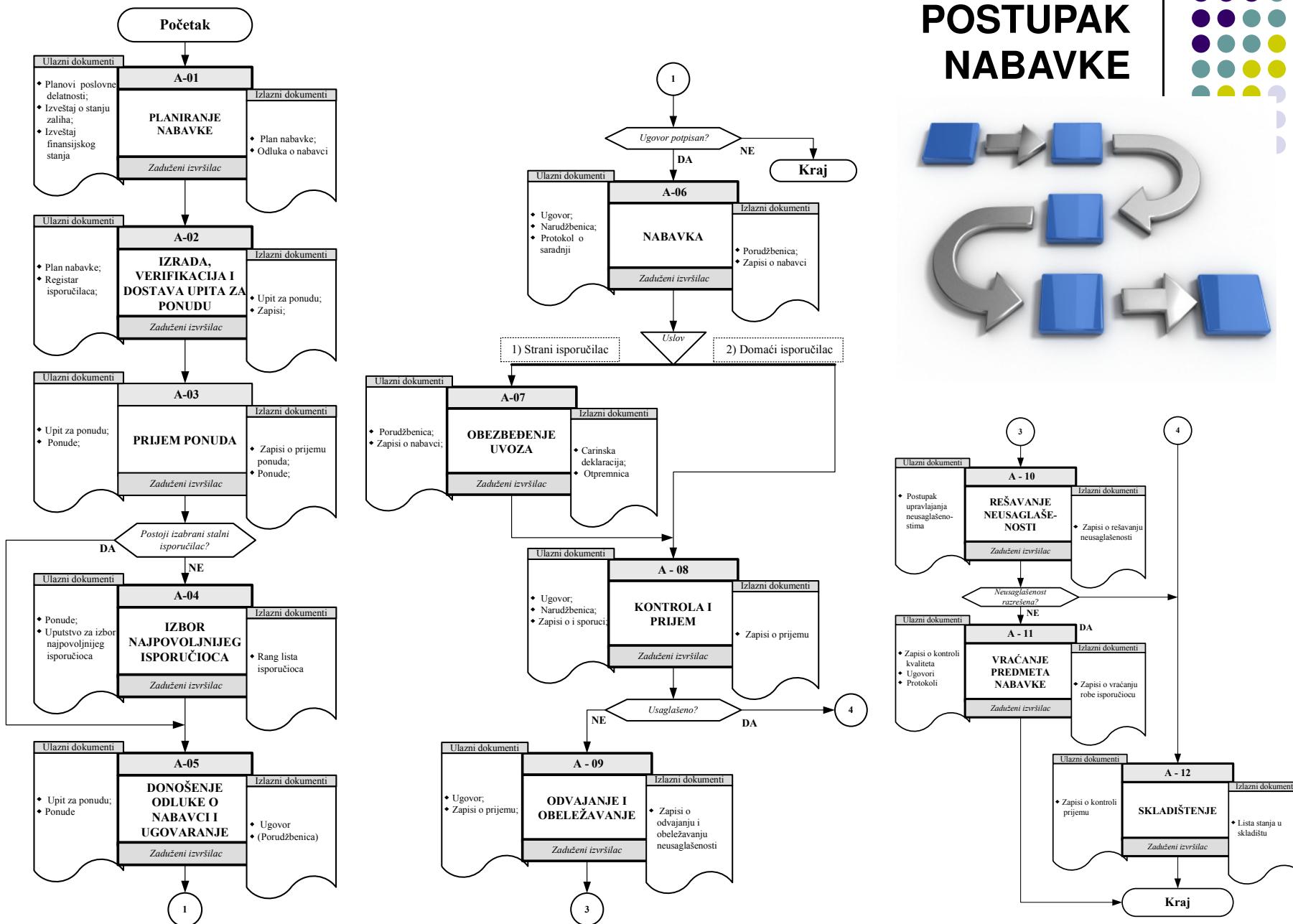
NABAVKA

1) Inicijator nabavke, po pravilu, proizvodnja; 2) Planiranje;
3) Uprava; 4) Mat-finansijski poslovi; 5) Nabavka; 6)
Informacioni centar; 7) Kontrola kvaliteta i metrološka
služba; 8) Unutrašnji transport; 9) Skladište; 10) Banke;
11) Tržište; 12) Drž. organi; 13) Spoljašnji transport

Komunikacione veze nabavke



POSTUPAK NABAVKE



NABAVKA

Izbor isporučilaca

- Predmeti nabavke
- Isporučioci
- Kriterijumi izbora
- Lista isporučilaca





RAČUNARSKA PODRŠKA

Sistem menadžmenta kvalitetom

Rangiranje isporučilaca



LISTA PREDMETA

LISTA ISPORUČILACA

LISTA KRITERIJUMA

LISTA RANGIRANJA

FIRMA

Naziv predmet nabavke
isporuake

PREDMET 1

PREDMET 2

PREDMET 3

*

Record: [◀◀] [◀] [1] [▶] [▶▶] [▶*] of

LISTA ISPORUČILACA

IZABRAN ISPORUČILOCI: Unesite naziv predmeta (ili ključnu reč tog naziva potvrđenu sa ENTER), pa gledajte pripadajuće isporučioce.

Svi isporučioci

Naziv isporučilaca	isporučilac 1
Kontakt osobe:	Kontakt 1
Adresa	Adresa 1
Telefon	Telefon 1
Faks	E-mail
Faks 1	E-mail 1
Predmet isporuke	PREDMET 1;

Record: [◀◀] [◀] [1] [▶] [▶▶] [▶*] of 3

Lista kriterijuma

rangiranja
isporučilaca



STOP

Kriterijum:

Prekid

K01 Tehničko-tehnološka svojstva predmeta isporuke

	Opis ocene (nivoa) kriterijuma	Ocena
►	Neprihvatljiva tehničko-tehnološka svojstva	-500
	Uslovno prihvatljiva tehničko-tehnološka svojstva	5
	Prihvatljiva tehničko-tehnološka svojstva	20
	Vrlo prihvatljiva tehničko-tehnološka svojstva	30
*		0

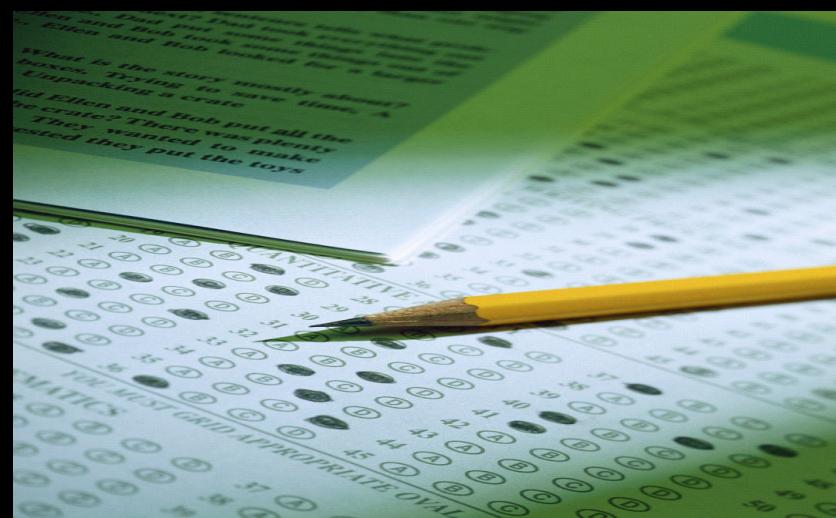
Record: |◀|◀| 1 |▶|▶|▶*| of 4

Record: |◀|◀| 1 |▶|▶|▶*| of 15

Strana 1 od 2 Naziv ORG
2039-11-01 Adresa ORG

Kriterijumi rangiranja Isporučilaca

Rb	Kriterijum	Opis ocene kriterijuma	
Rb	Ocena	Opis ocene	
1	K01 Tehničko-tehnološka inovativnost predmeta isporuke	1	-100 Neprihvativa tehničko-tehnološka inovativnost
		2	5 Ustovno prihvativa tehničko-tehnološka inovativnost
		3	20 Prihvativa tehničko-tehnološka inovativnost
		4	50 Vrlo prihvativa tehničko-tehnološka inovativnost
2	K02 Kvalitet predmeta isporuke	1	-100 Loći kvalitet predmeta isporuke
		2	10 Približljiv kvalitet predmeta isporuke
		3	20 Ugovoren kvalitet predmeta isporuke
		4	50 Vrhunski kvalitet predmeta isporuke koji ima sertifikat, a isporučilac ima sertifikat SNIK
3	K03 Kolčinakoj je mode isporuke	1	-50 Nema traženu kolčinu
		2	5 Ime manja, ali prihvatična kolčina
		3	20 Ime traženu kolčinu
		4	50 Ime potrebnou kolčinu bilo kad da se zahtavi
4	K04 Cena	1	-100 Neprihvativa cena
		2	5 Vlačka, ali prihvativa cena
		3	20 Odgovarajuća cena
		4	50 Cena vrlo prihvativa za date uslove
5	K05 Nadin plaćanje	1	-100 Neprihvativ nadin plaćanje
		2	5 Ustovno prihvativ nadin plaćanje
		3	20 Približljiv nadin plaćanje
		4	50 Vrlo prihvativ nadin plaćanje
6	K06 Rok isporuke	1	-100 Neprihvativ rok isporuke
		2	5 Rok isporuke ustovno se prihvata
		3	20 Odgovarajući rok isporuke
7	K07 Ustavlji garantije	1	-20 Nema definisan garantni rok
		2	20 Približljiv garantni rok
		3	50 Izuzetno prihvativ (dug) garantni rok
8	K08 Ustavlji i mogućnost sertifikovanja	1	-100 Nema obvezan servis
		2	5 Ime obvezan servis
		3	20 Ime razgraničen servisni mrežu
		4	50 Ime razgraničen servisni mrežu i postoji mogućnost ugovaranja redovnog servisiranja
9	K09 Mogućnost isporuke pre dneva isporuke	1	-100 Nema mogućnosti za tipizaciju
		2	5 Postoji uslovna mogućnost tipizacije
		3	20 Duga mogućnost za tipizaciju
10	K10 Troškovi oddavanja predmeta isporuke	1	-100 Neprihvativo visoki troškovi oddavanja
		2	0 Visoki troškovi oddavanja
		3	5 Približljivi troškovi oddavanja
		4	20 Niski troškovi oddavanja



Strana 2 od 2 Naziv ORG
2039-11-01 Adresa ORG

Kriterijumi rangiranja Isporučilaca

Rb	Kriterijum	Opis ocene kriterijuma	
Rb	Ocena	Opis ocene	
11	K11 Potreben rezervni delovi i moć gušenje nevarnosti	1	-100 Zahvara obezbeđenje rezervnih delova koji se teško nabavljaju
		2	-5 Zahvara obezbeđenje rezervnih delova koji se mogu obezbediti
		3	5 Zahvara obezbeđenje razlog broja rezervnih delova koji se lako nabavljaju
		4	20 Ne zahteva rezervne delove
12	K12 Dopunski uslovi koridženja predmeta isporuke (npr. specijalistički kader)	1	-50 Zahvara specijalistički kader za koji se teško obezbediti obuku
		2	0 Zahvara specijalistički kader za koji isporučilac obezbeđuje obuku
		3	5 Nema dopunski uslovi za koridženje
13	K13 Poštika isporučilac (prolaz odjeća) za koridženje proizvoda	1	-10 Isporučilac (prolazodob) ne daje nikakvu podršku za koridženje proizvoda
		2	0 Isporučilac (prolazodob) daje podršku za koridženje proizvoda, ali uz visoku naknadu
		3	10 Isporučilac (prolazodob) daje podršku za koridženje proizvoda uz približnu naknadu
		4	50 Isporučilac (prolazodob) daje podršku za koridženje proizvoda (npr. za obuku kotačnika ili periodično podstavljanje proizvoda)
14	K14 Referencne isporučilice	1	-20 O isporučilicu postoji negativna osmisljena
		2	5 Isporučilac ima akcijsku referencu listu
		3	20 Isporučilac ima približnu referencu listu
		4	50 Isporučilac ima izuzetno dobru referencu listu
15	K15 Preferiranje vlasnika	1	0 Nema preferiranja vlasnika
		2	5 Preferiranje vlasnika
		3	1000 A posebno preferiranje vlasnika

Administrator baze podataka

Administrator Administrator

RANGIRANJE ISPORUČILACA



Oznaka liste: LI-ISP / 001

Datum liste: 2007-02-02

PREDMET: PREDMET 1

Opis liste: Probna lista

Odgovorna osoba:

Pera Perić

Naziv
isporučioca Isporučilac 1

Ukupno
bodova 85

Brisati listu

Postojeće liste >>>

Prikaz liste

LISTA ISPORUČILACA



Listanje
Listi
isporučilaca

Listanje
< isporučilaca
kriterijuma >



Record: [◀] [◀] [▶] [▶] [▶*] of 3

Record: [◀] [◀] [▶] [▶] [▶*] of 2

Isporučilac na dатој listi

Brisati isporučioca

Isporučioci na listi >>>

Kriterijum rangiranja	BODOVI
► K01 Tehničko-tehnološka svojstva predmeta isporuke	5
K02 Kvalitet predmeta isporuke	10
K03 Količina koja se može isporučiti	20
K04 Cena	20
K05 Način plaćanja	30
*	0
Suma bodova 85	

Record: [◀] [◀] [▶] [▶] [▶*] of 5

RANG LISTA ISPORUČILACA

Dodatak liste:	L-HSP / 001	Datum liste:	2007-02-02
Dodatak liste:	Pronađena lista		
Predmet:	PRIZMET 1		

Podaci o isporučilcu i bodovanju

Isporučilac:	1	Isporučilac 2	Ukupni bedovi	115
Kontakt osobe:	Kontakt 2			OSVJEDENO

Kontakt osobe:	Kontakt 2
Adresat:	Adresa 2
Tel/Fax:	Tel/Fax 2

Faks:	Faks 2	E-mail:	E-mail 2
Rb:	Kriterijun	BODOVI	

1	K01 Tehničko-tehnološka svojstva predmeta isporuke	5
2	K02 Kvalitet predmeta isporuke	50
3	K03 Količina koja se može isporučiti	20
4	K04 Cena	20
5	K05 Način plaćanja	50

Podaci o isporučilcu i bodovanju

Isporučilac:	2	Isporučilac 1	Ukupni bedovi	85
Kontakt osobe:	Kontakt 1			OSVJEDENO

Kontakt osobe:	Kontakt 1
Adresat:	Adresa 1
Tel/Fax:	Tel/Fax 1

Faks:	Faks 1	E-mail:	E-mail 1
Rb:	Kriterijun	BODOVI	

1	K01 Tehničko-tehnološka svojstva predmeta isporuke	5
2	K02 Kvalitet predmeta isporuke	10
3	K03 Količina koja se može isporučiti	20
4	K04 Cena	20
5	K05 Način plaćanja	50

Podaci o isporučilcu i bodovanju

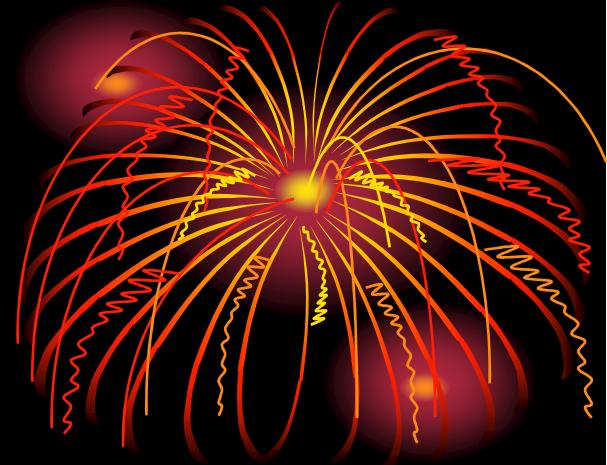
Isporučilac:	3	Isporučilac 3	Ukupni bedovi	-95
Kontakt osobe:	Kontakt 3			OSVJEDENO

Kontakt osobe:	Kontakt 3
Adresat:	Adresa 3
Tel/Fax:	Tel/Fax 3

Faks:	Faks 3	E-mail:	E-mail 3
Rb:	Kriterijun	BODOVI	

1	K01 Tehničko-tehnološka svojstva predmeta isporuke	20
2	K02 Kvalitet predmeta isporuke	20
3	K03 Količina koja se može isporučiti	5
4	K04 Cena	20
5	K05 Način plaćanja	-100





HVALA NA PAŽNJI !