

## OdrzavanjeMaticno

OdrzavanjeMaticnoKamion

OdrzavanjeMaticnoVozac

OdrzavanjeMaticnoKomitent

OdrzavanjeMaticnoMesto

OdrzavanjeMaticnoLinija

## ObradaPrometa

PredajaPosiljke

UcitavanjePodataka

OcitanjePodataka

ProveraIspravnosti

EvidentiranjePosiljke

Obavestavanje

## ObradaPocetkaVoznje

UcitavanjePodataka

OcitanjePodataka

EvidentiranjePocetkaVoznje

## ObradaUtovara

OcitanjePodataka

ProveraMogucnosti

EvidentiranjeUtovara

EvidentiranjePolaska

## ObradaUsputnogMesta

UcitavanjePodataka

OcitanjePodataka

EvidentiranjeDolaska

## ObradaIstovara

OcitanjePodataka

EvidentiranjeIstovara

## ObradaUtovara

OcitanjePodataka

ProveraMogucnosti

EvidentiranjeUtovara

EvidentiranjePolaska

## ObradaZavrsetkaVoznje

UcitavanjePodataka

OcitanjePodataka

EvidentiranjeDolaska

## ObradaIstovara

OcitanjePodataka

EvidentiranjeIstovara

EvidentiranjeKrajaVoznje

## Izvestavanje

1e OdrzavanjeMaticno (=>I.Mat,<=O.Mat,<>D)

1e ObradaPrometa (=>I.Pro,<=O.Pro,<>D)

1e PredajaPosiljke

(=>I.Pro.Pre,<=O.Pro.Pre,<>D)

1 UcitavanjePodataka

(=>I.Pro.Pre,<Komitent,<MestoOd,<MestoDo,<Tezina)

2 ProveraIspravnosti

(>Komitent,>MestoOd,>MestoDo,<D)

1 ProveraPostojanjaKomitenta

(>Komitent,<IshodKom,<D)

?2 ProveraPostojanjaLinije / IshodKom

(>MestoOd,>MestoDo,<IshodLin,<D)

?3 EvidentiranjePosiljke / IshodKom,IshodLin

(>Komitent,>MestoOd,>MestoDo,>Tezina,<Posiljka,>D)

?3 Obavestavanje / IshodKom,IshodLin

(>Posiljka,<=O.Pro.Pre)

1e ObradaPocetkaVoznje

(=>I.Pro.Poc,<=O.Pro.Poc,<>D)

1 UcitavanjePodataka

(=>I.Pro.Poc,<Vozac,<Linija,<Kamion)

2 OcitavanjePodataka

(>Linija,<MestoPocetka,<D)

3 EvidentiranjePocetkaVoznje

(>Vozac,>Kamion,>Linija,>D)

1 EvidentiranjeVoznje

(>Vozac,>Kamion,>Linija,<Voznja,>D)

2 Obavestavanje

(>Voznja,<=O.Pro.Poc.Voz)

4 [ObradaUtovara]

(>Voznja,>MestoPocetka,<=O.Pro.Poc.Uto,<>D)

5 EvidentiranjePolaska

(>Voznja,>D)

```
1e ObradaUsputnogMesta
(=>I.Pro.Usp,<=O.Pro.Usp,<>D)
1  UcitavanjePodataka
   (=>I.Pro.Usp,<Voznja,<Mesto)
2  EvidentiranjeDolaska
   (>Voznja,>Mesto,>D)
3  [ObradaIstovara]
   (>Voznja,>Mesto,<=O.Pro.Usp.Ist,<>D)
4  [ObradaUtovara]
   (>Voznja,>Mesto,<=O.Pro.Usp.Uto,<>D)
5  EvidentiranjePolaska
   (>Voznja,>Mesto,>D)
```

```
1e ObradaZavrsetkaVoznje
(=>I.Pro.Zav,<=O.Pro.Zav,<>D)
1  UcitavanjePodataka
   (=>I.Pro.Zav,<Voznja)
2  OcitavanjePodataka
   (>Voznja,<MestoZavrsetka,<D)
3  [ObradaIstovara]
   (>Voznja,>MestoZavrsetka,<=O.Pro.Zav.Ist,<>D)
4  EvidentiranjeKrajaVoznje
   (>Voznja,>D)
```

```
1e Izvestavanje (=>I.Pro,<=O.Pro,<>D)
```

```
ObradaIstovara (>Voznja,>Mesto,<=0.Ist,<>D)
  1  OdredjivanjePosiljkiZaIstovar
    (>Voznja,>Mesto,<PosiljkeZaIstovar{},<D)
*2  ObradaIstovaraPosiljki / PosiljkeZaIstovar{}
    1  OcitavanjePosiljke
      (>PosiljkeZaIstovar{},<Posiljka)
    2  Obavestavanje
      (>Posiljka,<=0.Ist)
    3  EvidentiranjeIstovara
      (>Posiljka,>D)
```

```
ObradaUtovara (>Voznja,>Mesto,<=0.Uto,<>D)
  1  OdredjivanjePosiljkiZaUtovar
    (>Voznja,>Mesto,<PosiljkeZaUtovar{},<D)
*2  ObradaUtovaraPosiljki / PosiljkeZaUtovar{}
    1  OcitavanjePosiljke
      (>PosiljkeZaUtovar{},<Posiljka,<Tezina)
    2  ProveraMogucnostiUtovara
      (>Voznja,>Tezina,<IshodProvere,<D)
?3  ObradaUtovaraPosiljke /IshodProvere
    (>Voznja,>Posiljka,<=0.Uto,>D)
    1  Obavestavanje
      (>Posiljka,<=0.Uto)
    2  EvidentiranjeUtovara
      (>Voznja,>Posiljka,>D)
```

1e OdrzavanjeMaticno (=>I.Mat,<=O.Mat,<>D)

1e ObradaPrometa (=>I.Pro,<=O.Pro,<>D)

1e PredajaPosiljke

(=>I.Pro.Pre,<=O.Pro.Pre,<>D)

1 UcitavanjePodataka

(=>I.Pro.Pre,<Komitent,<MestoOd,<MestoDo,<Tezina)

2 ProveraIspravnosti

(>Komitent,>MestoOd,>MestoDo,<D)

1 ProveraPostojanjaKomitenta

(>Komitent,<IshodKom)

(S:KOMITENT)

?2 ProveraPostojanjaLinije / IshodKom

(>MestoOd,>MestoDo,<IshodLin)

(S:LINIJA,S:JE\_USPUTNO)

?3 EvidentiranjePosiljke / IshodKom,IshodLin

(>Komitent,>MestoOd,>MestoDo,>Tezina,<Posiljka)

(I:POSILJKA)

?3 Obavestavanje / IshodKom,IshodLin

(>Posiljka,<=O.Pro.Pre)

1e ObradaPocetkaVoznje

(=>I.Pro.Poc,<=O.Pro.Poc,<>D)

1 UcitavanjePodataka

(=>I.Pro.Poc,<Vozac,<Linija,<Kamion)

2 OcitavanjePodataka

(>Linija,<MestoPocetka)

(S:LINIJA)

3 EvidentiranjePocetkaVoznje

(>Vozac,>Kamion,>Linija,>MestoPocetka)

1 EvidentiranjePocetka

(>Vozac,>Kamion,>Linija,>Voznja)

(I:VOZNJA,>I:VOZI)

2 Obavestavanje

(>Voznja,<O.Pro.Poc.Voz)

4 [ObradaUtovara]

(>Voznja,>MestoPocetka,<=O.Pro.Poc.Uto,<>D)

5 EvidentiranjePolaska

(>Voznja)

(SU:VOZNJA,D:JE\_U\_MESTU)

```
1e ObradaUsputnogMesta
(=>I.Pro.Usp,<=O.Pro.Usp,<>D)
1  UcitavanjePodataka
   (=>I.Pro.Usp,<Voznja,<Mesto)
2  EvidentiranjeDolaska
   (>Voznja,>Mesto)
   (S:VOZNJA,I:JE_U_MESTU)
3  [ObradaIstovara]
   (>Voznja,>Mesto,<=O.Pro.Usp.Ist,<>D)
4  [ObradaUtovara]
   (>Voznja,>Mesto,<=O.Pro.Usp.Uto,<>D)
5  EvidentiranjePolaska
   (>Voznja)
   (S:VOZNJA,D:JE_U_MESTU)
```

```
1e ObradaZavrsetkaVoznje
(=>I.Pro.Zav,<=O.Pro.Zav,<>D)
1  UcitavanjePodataka
   (=>I.Pro.Zav,<Voznja)
2  OcitavanjePodataka
   (>Voznja,<MestoZavrsetka)
   (S:VOZNJA,S:LINIJA)
3  [ObradaIstovara]
   (>Voznja,>MestoZavrsetka,<=O.Pro.Zav.Ist,<>D)
4  EvidentiranjeKrajaVoznje
   (>Voznja)
   (SU:VOZNJA,I:JE_U_MESTU,D:VOZI)
```

```
1e Izvestavanje (=>I.Pro,<=O.Pro,<>D)
```

```

ObradaIstovara (>Voznja,>Mesto,<=O.Ist,<>D)
1  OdredjivanjePosiljkiZaIstovar
   (>Voznja,>Mesto,<PosiljkeZaIstovar{})
   (S:POSILJKA,S:PREVOZI_SE)
*2 ObradaIstovaraPosiljki / PosiljkeZaIstovar{}
   1  OcitavanjePosiljke
      (>PosiljkeZaIstovar{ },<Posiljka)
   2  Obavestavanje
      (>Posiljka,<=O.Ist)
   3  EvidentiranjeIstovara
      (>Posiljka)
      (U:POSILJKA,D:PREVOZI_SE,I:PREVOZ)

```

```

ObradaUtovara (>Voznja,>Mesto,<=O.Uto,<>D)
1  OdredjivanjePosiljkiZaUtovar
   (>Voznja,>Mesto,<PosiljkeZaUtovar{})
   (S:VOZNJA,S:POSILJKA,S:JE_USPUTNO)
*2 ObradaUtovaraPosiljki / PosiljkeZaUtovar{}
   1  OcitavanjePosiljke
      (>PosiljkeZaUtovar{ },<Posiljka,<Tezina)
   2  ProveraMogucnostiUtovara
      (>Voznja,>Tezina,<IshodProvere)
      (S:PREVOZI_SE,S:POSILJKA)
?3 ObradaUtovaraPosiljke / IshodProvere
   (>Voznja,>Posiljka,<=O.Uto,>D)
   1  Obavestavanje
      (>Posiljka,<=O.Uto)
   2  EvidentiranjeUtovara
      (>Voznja,>Posiljka)
      (U:POSILJKA,I:PREVOZ)

```