

---

---

**Signalna oznaka – Meja odseka – Oblika in osnovne dimenzije  
(panožna oznaka TS-Z a3.024)**

**iTeh STANDARD PREVIEW  
(standards.iteh.ai)**

SIST-TS 1091:2011

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/7a5a949a-bea3-4614-8ae4-105ef5190b74/sist-ts-1091-2011>

---

---

ICS 03.220.30, 93.100

Referenčna oznaka  
SIST-TS 1091:2011 (sl)

Nadaljevanje na straneh od 2 do 6

## NACIONALNI UVOD

Tehnična specifikacija SIST-TS 1091 (sl), Signalna oznaka – Meja odseka – Oblika in osnovne dimenzije (panožna oznaka TS-Z a3.024), 2011, ima status slovenske tehnične specifikacije.

## NACIONALNI PREDGOVOR

Avtor dokumenta je Ministrstvo RS za promet, izdajatelj pa Slovenski inštitut za standardizacijo.

Odločitev za izdajo tega dokumenta je dne 17. marca 2011 sprejel Strokovni svet SIST za splošno področje.

## ZVEZE S STANDARDI

S privzemom te tehnične specifikacije veljajo za omenjeni namen referenčnih standardov vsi standardi, navedeni v izvorniku, razen tistih, ki so že sprejeti v nacionalno standardizacijo:

SIST-TS 1099	Označevanje signalnih znakov in oznak prometne signalizacije ter telekomunikacijske opreme ob železniški progi
SIST-TS 1100	Vročje pocinkanje – Korozijska zaščita železnih in jeklenih delov signalnovarnostne in telekomunikacijske opreme ob železniški progi

## OPOMBA

- Nacionalni uvod in nacionalni predgovor nista sestavni del tehnične specifikacije.

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

[SIST-TS 1091:2011](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/7a5a949a-bea3-4614-8ae4-105ef5190b74/sist-ts-1091-2011)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/7a5a949a-bea3-4614-8ae4-105ef5190b74/sist-ts-1091-2011>

---

<b>VSEBINA</b>	<b>Stran</b>
1 Predmet in področje uporabe .....	4
2 Izrazi in definicije .....	4
3 Zveza z drugimi referenčnimi dokumenti.....	4
4 Videz signalne oznake.....	4
5 Osnovne zahteve.....	4
6 Mesto postavitve (vgradnje) .....	5
7 Oblika in osnovne dimenzije.....	5
8 Material in izdelava .....	5
9 Označevanje.....	6

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

SIST-TS 1091:2011

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/7a5a949a-bea3-4614-8ae4-105ef5190b74/sist-ts-1091-2011>

## 1 Predmet in področje uporabe

S to specifikacijo se določajo oblika in osnovne dimenzije stebrička, ki se uporablja za signalno oznako »Meja odseka«.

Signalna oznaka se uporablja za označevanje meje odseka in je lahko nameščena tudi na elementih signalnovarnostnih naprav.

## 2 Izrazi in definicije

Izrazi in definicije, ki se nanašajo na to specifikacijo, so podrobneje opredeljeni v Signalnem pravilniku.

Pod **vzdrževalne aktivnosti** se razumejo aktivnosti nabave, zamenjave dotrajanih ali poškodovanih delov, predpisani vzdrževalni posegi na obstoječi opremi železniške infrastrukture.

Pod **novogradnje** (investicija, modernizacija) so vključene vse aktivnosti, ki ne spadajo v področje vzdrževalnih aktivnosti.

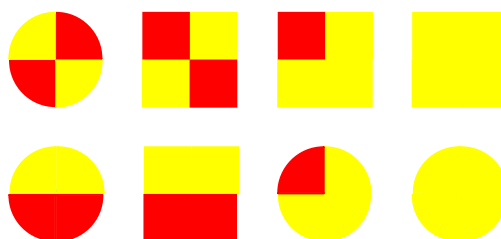
## 3 Zveza z drugimi referenčnimi dokumenti

- Signalni pravilnik (Ur.l. RS, št. 123/2007)
- (300) Pravilnik o pogojih za projektiranje, gradnjo in vzdrževanje zgornjega ustroja železniških prog (Ur.l. RS, št. 14/2003)
- SIST-TS 1099 (TS-Z a3.033), Označevanje signalnih znakov in oznak prometne signalizacije ter telekomunikacijske opreme ob železniški progi
- SIST-TS 1100 (TS-Z a3.034), Vročje pocinkanje – Korozijska zaščita železnih in jeklenih delov signalnovarnostne in telekomunikacijske opreme ob železniški progi

## 4 Videz signalne oznake

Signalna oznaka je stebrič, pobarvan rumeno-rdeče (slika 1).

Rumena barva po RAL-u 1003 in rdeča barva po RAL-u 3001.



Slika 1

## 5 Osnovne zahteve

**5.1** Kvadratni in/ali okrogli stebrič je razdeljen v normalne, pravilne linije, ki se sekajo v središču oznake (od katerih je ena vzporedna s tirnico in druga pravokotna na tirnico) in ima dva oziroma štiri enake dele. Vsak del ustreza izoliranemu oziroma neizoliranemu odseku tirnic, ki se na tem mestu končuje ali začenja.

Deli oznak, ki so pobarvani rdeče, označujejo izolirano tirnico (tirnice), deli, ki so pobarvani rumeno, označujejo neizolirano tirnico (tirnice).

**5.2** Signalna oznaka »Meja odseka« pri kretnicah označuje mesto, ki ga morajo vozila sprostiti oziroma ga ne smejo zasesti, da je mogoče kretnice prestavljati.

## 6 Mesto postavitve (vgradnje)

Mesto in način postavitve signalne oznake »Meja odseka« sta predpisana v Signalnem pravilniku.

## 7 Oblika in osnovne dimenzije

**7.1** Oblika in osnovne dimenzije kvadratnega stebriča signalne oznake »Meja odseka« po tej specifikaciji so podane na sliki 2.

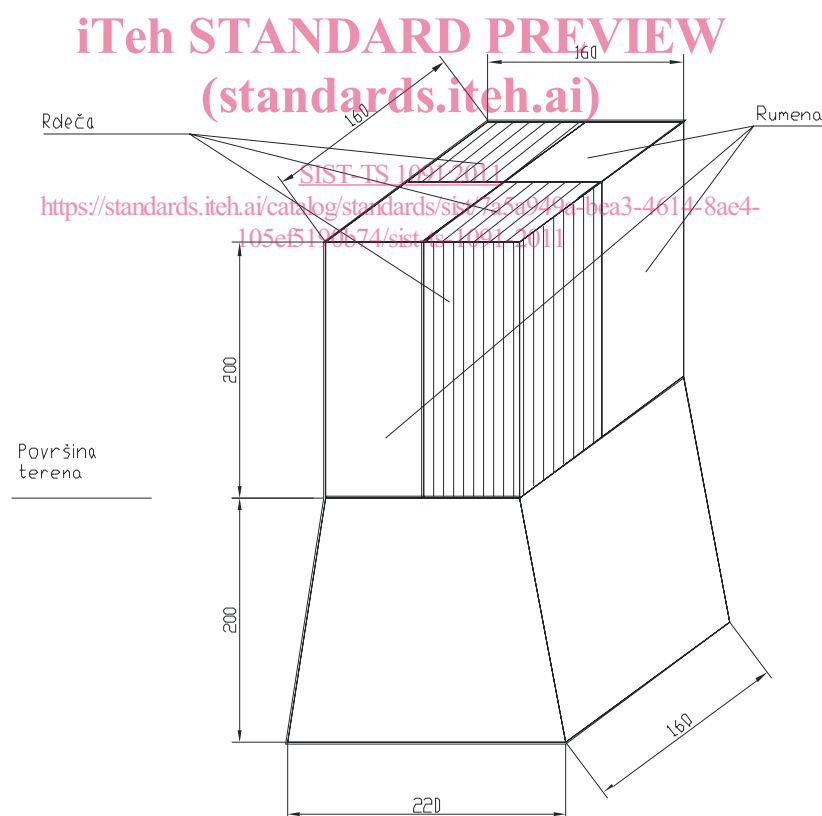
**7.2** Oblika in osnovne mere pokrova TPO so podane na sliki 3.

## 8 Material in izdelava

**8.1** Material in način izdelave stebriča signalne oznake »Meja odseka« morata biti dokumentirana v tehnični dokumentaciji.

**8.2** Stebrič se izdeluje iz vibriranega betona C20/25. Za izdelavo betona se uporabi standard SIST 1026.

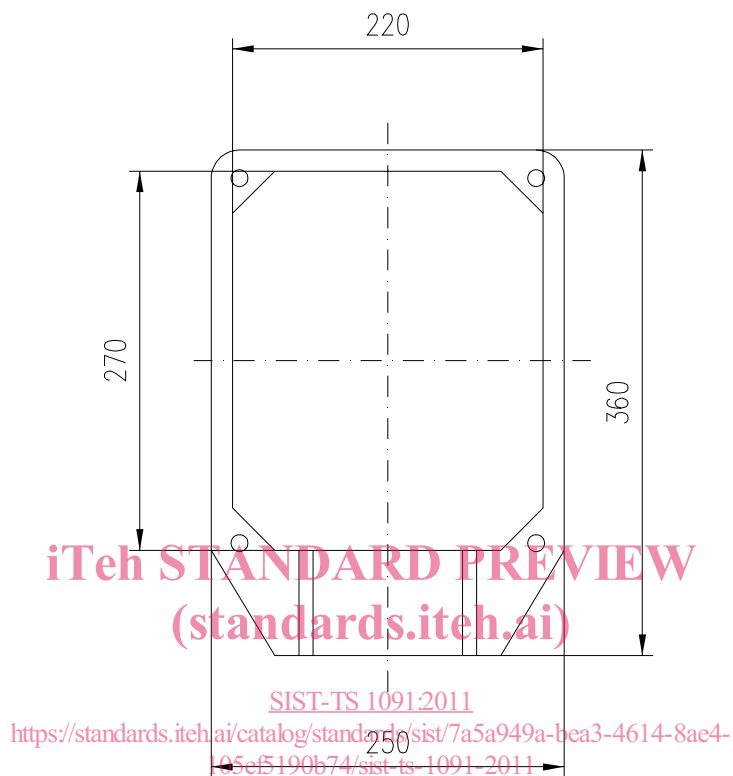
**8.3** Premaz stebriča, ki je nad zemljo, se izvaja skladno s tehničnima specifikacijama SIST-TS 1100 ter SIST-TS 1099.



**Slika 2**

POKROV TPO OMARICE  
MOŽEN TUDI KOT MEJNIK  
IZOLIRNEGA ODSEKA

barvanje po sliki 1



**Slika 3**

## 9 Označevanje

V tehnični in drugi dokumentaciji ter v priporočilih se signalna oznaka »Meja odseka« po tej specifikaciji označuje z oznako:

**Stebrič »Meja odseka« SIST-TS 1091**