

---

---

**Signali – Začetek zavorne razdalje pred nivojskim prehodom – Oblika in dimenzije (panožna oznaka TS-Z a3.021)**

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

[SIST-TS 1088:2011](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/b39b1ef3-0a00-4de7-96ef-2e664645a9ac/sist-ts-1088-2011)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/b39b1ef3-0a00-4de7-96ef-2e664645a9ac/sist-ts-1088-2011>

## NACIONALNI UVOD

Tehnična specifikacija SIST-TS 1088 (sl), Signali – Začetek zavorne razdalje pred nivojskim prehodom – Oblika in dimenzije (panožna oznaka TS-Z a3.021), 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 1026	Beton – 1. del: Specifikacija, lastnosti, proizvodnja in skladnost – Pravila za uporabo SIST EN 206-1
SIST-TS 1099	Označevanje signalnih znakov in oznak prometne signalizacije ter telekomunikacijske opreme ob železniški progi

## OPOMBA

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

iteh STANDARD PREVIEW  
(standards.iteh.ai)

SIST-TS 1088:2011

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/b39b1ef3-0a00-4de7-96ef-2e664645a9ac/sist-ts-1088-2011>

---

<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 signala .....	4
5 Mesto vgradnje .....	5
6 Oblika in osnovne dimenzije.....	5
7 Material in izdelava.....	5
8 Označevanje.....	6

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

[SIST-TS 1088:2011](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/b39b1ef3-0a00-4de7-96ef-2e664645a9ac/sist-ts-1088-2011)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/b39b1ef3-0a00-4de7-96ef-2e664645a9ac/sist-ts-1088-2011>

## 1 Predmet in področje uporabe

Ta specifikacija določa obliko in osnovne dimenzije signala, ki kaže signalni znak »Začetek zavorne razdalje pred nivojskim preходом«.

Signal, ki kaže signalni znak »Začetek zavorne razdalje pred nivojskim preходом«, označuje mesto, od katerega je treba začeti zavirati vlak, kadar se mora ta ustaviti pred nivojskim preходом.

## 2 Izrazi in definicije

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

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

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

## 3 Zveza z drugimi referenčnimi dokumenti

- Signalni pravilnik (Uradni list RS, št. 32/2002)
- SIST-TS 1099 (TS-Z a3.033), Označevanje signalnih znakov in oznak prometne signalizacije ter telekomunikacijske opreme ob železniški progi
- SIST 1026, Beton – 1. del: Specifikacija, lastnosti, proizvodnja in skladnost – Pravila za uporabo SIST EN 206-1

## 4 Videz signala

4.1 Signal je bel steber z rdečim vrhom (slika 1).

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/b39b1ef3-0a00-4de7-96ef-5a9ac/sist-ts-1088-2011>

4.2 Sprednji dve strani stebra sta obarvani sivo po SIST-TS 1099;

- na zgornjem delu, na vrhu stebra, rdeče. Rdeča barva po SIST-TS 1099;
- na spodnjem delu, belo.

Zadnji dve strani stebra in zadnja vrhova stebra so obarvani sivo po SIST-TS 1099.



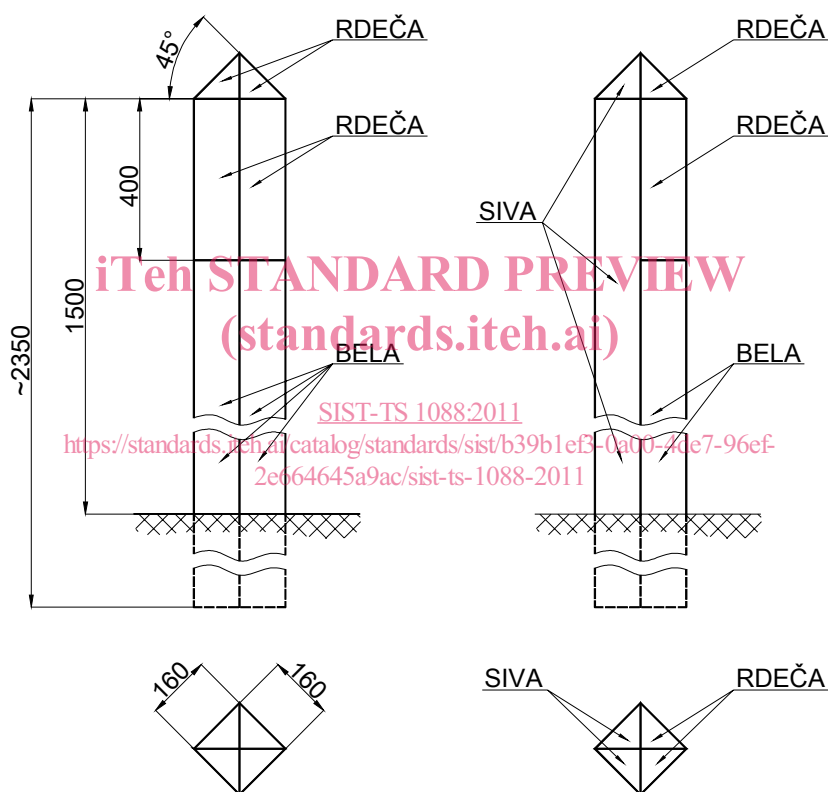
Slika 1

## 5 Mesto vgradnje

Signal, ki kaže signalni znak »Začetek zavorne razdalje pred nivojskim prehodom«, se vgrajuje pred nivojskimi prehodi, na katerih je promet zavarovan z avtomatskimi napravami za zavarovanje prometa z daljinsko kontrolo, in pred nivojskimi prehodi, na katerih je promet zavarovan z zapornicami, polzapornicami ali svetlobnimi znaki, s katerimi ravna čuvaj nivojskega prehoda ali prometnik. Ne uporablja se pred nivojskimi prehodi na postaji, na katerih je promet zavarovan z avtomatskimi napravami za zavarovanje prometa in je zavarovanje prehoda v odvisnosti z glavnimi signali.

## 6 Oblika in osnovne dimenzije

Oblika in osnovne dimenzije signala »Začetek zavorne razdalje pred nivojskim prehodom« po tej specifikaciji morajo biti v skladu s sliko 2.



Slika 2

## 7 Material in izdelava

**7.1** Steber signala, ki kaže signalni znak »Začetek zavorne razdalje pred nivojskim prehodom«, se izdeluje iz vibriranega betona MB 20.

**7.2** Za izdelavo betona se uporabi standard SIST 1026.

**7.3** Barvanje signalnega stebra iz armiranega betona po brušenju površine se izvaja z ustreznim osnovnim in končnim premazom po specifikaciji SIST-TS 1099.

## 8 Označevanje

V tehnični in drugi dokumentaciji ter v priporočilih se signal, ki kaže signalni znak »Začetek zavorne razdalje pred nivojskim prehodom«, po tej specifikaciji označuje z oznako:

**Signal začetek zavorne razdalje pred nivojskim prehodom SIST-TS 1088**

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

[SIST-TS 1088:2011](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/b39b1ef3-0a00-4de7-96ef-2e664645a9ac/sist-ts-1088-2011)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/b39b1ef3-0a00-4de7-96ef-2e664645a9ac/sist-ts-1088-2011>