

Příklady kontrolních otázek pro činnosti na zabezpečovacím zařízení
Příklady jsou informativního charakteru a nemusí plně korespondovat s otázkami v písemném testu
Zkouška Z-06b (Část technická)
Předpis SŽDC T1

Telefonní provoz

	čl.	Příklady testových otázek
001	2.4	Co se dle předpisu SŽDC T1 považuje za nedovolený zásah do telekomunikačního zařízení?
002	2.9	V ŽTS se mohou používat jen schválená telekomunikační zařízení, která splňují základní technické požadavky na železniční sdělovací zařízení. Tyto požadavky stanovují:
003	5.2	Všechny okruhy ŽTS jsou v provozní dokumentaci evidovány. Každému okruhu je přiřazeno jednoznačné označení, které definuje druh sítě a jeho geografické umístění. Čím je určen způsob označování těchto okruhů?
004	5.6	Dopravní telekomunikační síť tvoří okruhy:

Předpis SŽ T100

Předpis pro provozování zabezpečovacích zařízení

	čl.	Příklady testových otázek
005	1.2.1	Dle předpisu SŽ T100 se pod pojmem "Kniha K3" rozumí:
006		Osobní zápisník zaměstnance OUZZ:
007		Zápisník poruch na sdělovacím a zabezpečovacím zařízení:
008		Pod pojmem Závada zabezpečovacího zařízení se rozumí:
009		Pojem Rozřez výhybky znamená:
010	1.3.7	Činnosti na provozovaném ZZ, při kterých může dojít k ovlivnění správné funkce ZZ, smí být konány:
011	2.1.2.1	Západkovou zkouškou:
012	2.1.2.2	Pravidelná západková zkouška se u druhého závěru (ve směru jízdy proti hrotu) provádí zkušební měrkou:
013	2.1.2.10	Kam se zapisuje výsledek Západkové zkoušky?

Předpis SŽ T200

Předpis pro vyzkoušení a uvádění železničních zabezpečovacích zařízení do provozu

	čl.	Příklady testových otázek
014	11	Dle předpisu SŽDC T200 se pod pojmem "Odborná komise" rozumí:
015	13	Co je to "Funkční zkouška"?
016	103	Pokud se u zařízení, vybavených softwarem, vyskytnou závady, které vyžadují změnu adresního SW, musí zhotovitel:
017	106	Výsledky provedených technických prohlídek a funkčních zkoušek zabezpečovacího zařízení se zapisují:

Předpis SŽDC S4

Železniční spodek (Část II, Kapitola VI)

	čl. (odst.)	Příklady testových otázek
018	14 (3)	Elektricky vodivé části podzemních vedení, uložené v okolí trati elektrizované stejnosměrnou proudovou soustavou:
019	14 (4)	Po provedení pokládky podzemních vedení musí být provedeno:
020	16 (4)	Při pokládce drážních kabelů souběžných s osou koleje do tělesa železničního spodku, musí být dodrženy tyto podmínky:
021	17 (1)	Podzemní vedení se označují podle ČSN 73 6006 výstražnými fóliemi předepsané barvy. Oranžová barva těchto fólií vyznačuje:
022	17 (3)	Povrchové označení kabelů se provádí:

Předpis SŽ Z8 díl IV (prozatímní)

Evropský vlakový zabezpečovač ETCS

	čl. (odst.)	Příklady testových otázek
023	čl. 1 (4)	Kdo zajišťuje údržbu a opravy traťové části ETCS?
024	čl. 1 (5)	Kdo zajišťuje údržbu a opravy mobilní části ETCS?
025	čl. 2 (2)	Balíza (Eurobalíza) je:
026	čl. 2 (15)	K čemu slouží Mobilní část ETCS?
027	čl. 2 (53)	K čemu slouží Traťová část ETCS?
028	čl. 4.1.6	V jaké úrovni může být provozována Mobilní část ETCS?

SŽ TS 1/2022-SZ

Optické kabely a jejich příslušenství v přenosové síti státní organizace Správa železnic

	čl. (bod)	Příklady testových otázek
029	2.1.2	Mezi základní požadavky (technické specifikace) na OK v síti SŽ, pro stavby tras OK, patří:
030	2.1.4	Trasu OK uloženého v zemi musí být možno vyhledat:
031	2.2.1.1	Konstrukce úložného kabelu v síti SŽ musí umožnit zatažení nebo zafouknutí OK do plastové ochranné trubky HDPE:
032	2.2.1.3	Rozsah montážních teplot, při kterých je prováděna montáž nového úložného OK je:
033	2.3.1	Jako jediný způsob definitivní instalace OK se předpokládá:
034	3.3.6	Základní barvy trubek HDPE a jejich použití:

Základní technické požadavky na kamerové systémy v železničních stanicích, 1. aktualizace (č.j. 18453/2018-SŽDC-O14)

	čl. (bod)	Příklady testových otázek
035	3	V železničních stanicích se provádí sledování kamerami:
036	4	Jaké jsou stanoveny požadavky na rozlišení kamer v železničních stanicích:
037	4	Jaké musí být u KS používaných v železničních stanicích zabezpečení systému proti přepětí?

Technické specifikace - Kamerové systémy na železničních přejezdech, číslo 1/2014-SZ

	čl. (bod)	Příklady testových otázek
038	3.1	Kamerové systémy na přejezdech jsou určeny zejména:
039	4.4.1	Co patří mezi požadavky stanovené Technickými specifikacemi SŽ na jednotlivé komponenty KS na přejezdech?
040	4.4.3	Kamera snímá situaci na přejezdu:

ČSN 37 5711 ed.2

Drážní zařízení - Křížení kabelových vedení s železničními dráhami

	čl.	Příklady testových otázek
041	3	Co se rozumí pod pojmem Plán tělesa železničního spodku?
042	4	Křížení kabelů s dráhou se zásadně provádí:

ČSN 34 2600 ed.2 Drážní zařízení - Železniční zabezpečovací zařízení

čl.	Příklady testových otázek
043	4.6 Železniční zabezpečovací zařízení:
044	4.7 Návěstní znaky a návěstní nátěry musí odpovídat:
045	4.8 Akustická návěst výstražného signálu zabezpečovacích zařízení:
046	4.1.7 Vodivé neživé části zabezpečovacích zařízení v blízkosti pevných trakčních zařízení:
047	4.2.2 Elektrické zařízení venkovních prvků zabezpečovacích zařízení:
048	6.2 Elektrické obvody použité v zabezpečovacích zařízeních:
049	9.4 Nová zabezpečovací zařízení jsou způsobilá pro používání v železničním provozu pokud:

ČSN 34 2650 ed.2 Železniční zabezpečovací zařízení - Přejezdová zabezpečovací zařízení

čl.	Příklady testových otázek
050	3.1.3.2 Co se rozumí definicí "Pohotovostní stav PZZ"?
051	3.1.5 Co se rozumí definicí "Bezporuchový stav PZZ"?
052	3.1.5.1 Co se rozumí definicí "Varovný signál PZZ"?
053	3.2.1 Jaké rozeznáváme základní druhy výstrahy u PZZ?
054	Označení PZS L znamená?
055	5.1.1.10 Přejezdové zařízení musí poskytovat diagnostické informace:
056	5.1.2.2 Světelná výstraha na PZZ:
057	5.1.4.4 Doba zvedání břevna závory u PZS:
058	5.3.13.1 Při zřizování indikací v dopravně se vychází ze zásady, že indikace nouzového stavu PZS je vyjádřena:
059	5.3.16.2 Jaká musí být minimální vzdálenost čelní strany stojanu od stěny domku PZS určená pro práci udržujícího zaměstnance?
060	5.3.18.9 Jaké signály dává PZS 2?
061	5.3.19.24 Kritická doba se poruchou:

ČSN 73 6380 Železniční přejezdy a přechody

čl.	Příklady testových otázek
062	3.3 Co se rozumí pod pojmem "Nebezpečné pásmo přejezdu"?
063	6.1.3 U přejezdu zabezpečeného výstražnými kříži se výstražný kříž umísťuje na vzdálenost:
064	6.2.8 Sklopená závorová břevna mají být zpravidla nad nejvyšším bodem vozovky:
065	7.3.1 U přejezdů zabezpečených PZZ musí být pro řidiče silničního vozidla zajištěna:
066	7.5.1 U přechodu zabezpečeného pouze výstražným křížem, musí být pro chodce zajištěn rozhled na dráhu z místa v ose komunikace pro pěší:

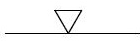





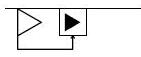






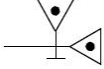






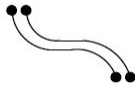

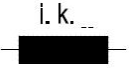

ČSN 34 2613 ed.3 Železniční zabezpečovací zařízení - Kolejové obvody a vnější podmínky pro jejich činnost

čl.	Příklady testových otázek
067	3.9 Co je to "Kolejový přijímač"?
068	3.13 Za libovolně nízký zemní odpor se považuje:
069	3.27 "Ukolejňovací tlumivka" je:
070	6.1 Kolejové lože musí být upraveno tak, aby šterk byl vzdálen od paty kolejnic nejméně:
071	7.1.12 Pravidelné měření svodu "kolejnice - zem" se provádí podle požadavků:

TNŽ 34 2620 Zabezpečovací zařízení - Železniční zabezpečovací zařízení

čl.	Příklady testových otázek
072	2.8 Co je to závěr jízdni cesty?
073	2.12 Pojem Permisivní význam návěsti "Stůj":
074	3.2.1 Zabezpečovací zařízení 3. kategorie je:
075	4.3.2 Dobu viditelnosti návěstí hlavních návěstidel a předvěsti z vedoucího drážního vozidla jedoucího nejvyšší dovolenou rychlostí lze snížit na 7s:
076	4.4.6 Umístění nepřenosných návěstidel:

Příklady kontrolních otázek pro činnosti na zabezpečovacím zařízení*Příklady jsou informativního charakteru a nemusí plně korespondovat s otázkami v písemném testu***Zkouška Z-06b (Část technická)****TNŽ 34 5542****ZNAČKY PRO SITUAČNÍ SCHÉMATA ŽELEZNIČNÍCH ZABEZPEČOVACÍCH ZAŘÍZENÍ**

Příklady testových otázek						
077 078 079 080 081						Co znamená tato značka?
082 083 084 085 086						Co znamená tato značka?
087 088 089 090 091						Co znamená tato značka?
092 093 094 095 096						Co znamená tato značka?
097 098 099 100						Co znamená tato značka?