

Příklady kontrolních otázek pro činnosti na zabezpečovacím zařízení
Příklady jsou informativního charakteru a nemusí plně korespondovat s otázkami v písemném testu
Zkouška Z-06c (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 T200		Předpis pro vyzkoušení a uvádění železničních zabezpečovacích zařízení do provozu
	čl.	Příklady testových otázek
005	11	Dle předpisu SŽDC T200 se pod pojmem "Odborná komise" rozumí:
006	12	Pod pojmem "Technickobezpečnostní zkouška" (TBZ) se rozumí:
007	13	Pod pojmem "Funkční zkouška" se rozumí:
008		Čím je dán rozsah Funkční zkoušky?
009	14	Co se rozumí pod pojmem "Komplexní vyzkoušení"?
010	103	Pokud se u zařízení, vybavených softwarem, vyskytnou závady, které vyžadují změnu adresního SW, musí zhotovitel:
011	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
012	14 (3)	Elektricky vodivé části podzemních vedení, uložené v okolí trati elektrizované stejnosměrnou proudovou soustavou:
013	16 (2)	Pro drážní silová kabelová vedení platí ustanovení:
014	16 (4)	Při pokládce drážních kabelů souběžných s osou koleje do tělesa železničního spodku, musí být dodrženy tyto podmínky:

Předpis SŽ Z8 díl IV (prozatímní)		Evropský vlakový zabezpečovač ETCS
	čl. (odst.)	Příklady testových otázek
015	čl. 1 (4)	Kdo zajišťuje údržbu a opravy traťové části ETCS?
016	čl. 1 (5)	Kdo zajišťuje údržbu a opravy mobilní části ETCS?
017	čl. 2 (2)	Balíza (Eurobalíza) je:
018	čl. 2 (15)	K čemu slouží Mobilní část ETCS?
019	čl. 2 (53)	K čemu slouží Traťová část ETCS?
020	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
021	2.1.2	Mezi základní požadavky (technické specifikace) na OK v síti SŽ, pro stavby tras OK, patří:
022	2.1.4	Trasu OK uloženého v zemi musí být možno vyhledat:
023	2.2.2.5	Tahové napětí optického závěsného kabelu (ZOK) musí vyhovět pro vzdálenost podpěr:
024	2.4.12	Je-li při stavbě nezbytné ukončit OK celým profilem, včetně vláken pro zabezpečovací zařízení mimo stavědlovou ústřednu, musí být dodržena následující zásada:
025	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-014)		
čl. (bod)	Příklady testových otázek	
026	3	Instalovaný systém musí umožnit budoucí rozšíření kamer bez SW a HW úprav centrálních částí:
027	4	Jaké jsou stanoveny požadavky na vytápění krytu kamer v železničních stanicích?
028	4	Kdy lze záznam videa v železniční stanici pořizovat černobíle?
029	4	Jaké jsou stanoveny požadavky na vytápění krytu kamer v železničních stanicích?
030	4	Jaký ZOOM lze použít u KS v železniční stanici?
031	4	Data exportovaná z KS umístěných v železniční stanici:

Technické specifikace - Kamerové systémy na železničních přejezdech, číslo 1/2014-SZ		
čl. (bod)	Příklady testových otázek	
032	3.1	Kamerové systémy na přejezdech jsou určeny zejména:
033	3.4	Po jakou dobu se ukládají záznamy z kamerových systémů PZS?

ČSN 37 5711 ed.2		Drážní zařízení - Křížení kabelových vedení s železničními dráhami
	čl.	Příklady testových otázek
034	3	Co se rozumí pod pojmem Plán tělesa železničního spodku?
035	4	Křížení kabelů s dráhou se zásadně provádí:
036	5	Kabelové křížení nesmí být vybudováno pod výhybkami nebo nesvařenými kolejnicovými styky:

ČSN 34 2600 ed.2		Drážní zařízení - Železniční zabezpečovací zařízení
	čl.	Příklady testových otázek
037	4.6	Železniční zabezpečovací zařízení:
038	4.7	Návěstní znaky a návěstní nátěry musí odpovídat:
039	4.8	Akustická návěst výstražného signálu zabezpečovacích zařízení:
040	4.17	Vodivé neživé části zabezpečovacích zařízení v blízkosti pevných trakčních zařízení:
041	4.22	Elektrické zařízení venkovních prvků zabezpečovacích zařízení:
042	6.2	Elektrické obvody použité v zabezpečovacích zařízeních:
043	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
044	3.1.32 Co se rozumí definicí "Pohotovostní stav PZZ"?
045	3.1.34 Co se rozumí definicí "Poruchový stav PZZ"?
046	3.1.51 Co se rozumí definicí "Varovný signál PZZ"?
047	3.1.63 Co se rozumí definicí "Zvuková výstraha PZZ"?
048	3.2.1 Označení PZS 3ZBI znamená?
049	5.1.1.10 Přejezdové zařízení musí poskytovat diagnostické informace:
050	5.1.1.6 Provedení návěstních nátěrů na přejezdových zařízeních:
051	5.1.2.3 Kmitočet přerušování každého červeného světla PZZ:
052	5.1.4.1 Mechanická výstraha přejezdového zařízení je dávana:
053	5.1.4.4 Doba zvedání břevna závory u PZS:
054	5.3.18.9 Jaké signály dává PZS 2?
055	5.3.19.24 Kritická doba se poruchou:

ČSN 73 6380 Železniční přejezdy a přechody

čl.	Příklady testových otázek
056	3.3 Co se rozumí pod pojmem "Nebezpečné pásmo přejezdu"?
057	5.1.4 Čím je vymezen volný prostor přejezdu?
058	5.6.3 Pokud vjezdu silničních vozidel na přechod nebrání dostatečně místní poměry:
059	7.3.1 U přejezdů zabezpečených PZZ musí být pro řidiče silničního vozidla zajištěna:
060	7.5.1 U přechodu zabezpečeného pouze výstražným křížem, musí být pro chodce zajištěn rozhled na dráhu z místa v ose komunikace pro pěší:

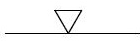





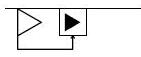
















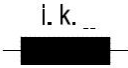

ČSN 34 2613 ed.3 Železniční zabezpečovací zařízení - Kolejové obvody a vnější podmínky pro jejich činnost

čl.	Příklady testových otázek
061	3.1 Co je to "Dvoupásový kolejový obvod"?
062	3.9 Co je to "Kolejový přijímač"?
063	3.13 Za libovolně nízký zemní odpor se považuje:
064	3.22 Zpětný trakční proud:
065	3.25 Co je to "Symetrizační tlumivka"?
066	6.1 Měděná lanová propojení mohou být nahrazena ocelovými u kolejových obvodů se signální frekvencí:
067	7.1 Pokud se pro dosažení hodnoty měrné svodové admitance použijí izolační podložky, musí se u dvoupásových KO izolovat kolejnice od podpor:

TNŽ 34 2620 Zabezpečovací zařízení - Železniční zabezpečovací zařízení

čl.	Příklady testových otázek
068	2.34 Výluka dopravní služby je:
069	2.12 Pojem Permisivní význam návěsti "Stůj":
070	3.2.1 Zabezpečovací zařízení 1. kategorie je:
071	3.2.1 Zabezpečovací zařízení 3. kategorie je:
072	4.1.3 Návěstidla ZZ se dělí podle konstrukce na:
073	4.4.5 Návěstidla v dopravních s kolejovým rozvětvením se umísťují nejméně:
074	4.4.6 Umístění nepřenosných návěstidel:
075	4.6.1 Návěstní světla hlavních návěstidel se řadí shora dolů v pořadí:

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

Příklady testových otázek					
076 077 078 079 080					
	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?
080 081 082 083 084					
	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?
085 086 087 088 089					
	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?
090 091 092 093 094					
	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?
095 096 097 098 099					
	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?	Co znamená tato značka?