


Razítko oprávněné osoby:



(s uvedením autorizované osoby a čísla oprávnění)

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
R1	19.04.2021	Odevzdání dokumentace DUSP, DSPS k připomínkám	Ing. Sýkora
R2	21.05.2021	Odevzdání dokumentace DUSP, DSPS k povolenímu řízení	Ing. Sýkora

Stavebník/investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9	

Zhotovitel stavby:	ATE, s.r.o.		
Adresa:	Wolkerova 2425/14, 350 02 Cheb		
Kontakt:	T: 354 435 070 E: ate@atecheb.cz		
Zhotivtel objektu:	ATE, s.r.o.		
Adresa:	Wolkerova 2425/14, 350 02 Cheb		
Kontakt:	T: 354 435 070 E: ate@atecheb.cz		
Hlavní projektant (HIP): Ing. Petr Sýkora	Specialista: Ing. Mastný	Odpovědný projektant: Ing. Sýkora	Zpracovatel přílohy: Sýkorová

Název stavby/akce:		Doplnění závor na přejezdu P333 v km 2,215 trati AŠ - Hranice v Čechách					S-kód:		S632000512																																	
Název části:		Dopravně inženýrské řešení (DIO)					Zakázka:		20805																																	
Název objektu:		PZS P333 v km 2,215					Označení části:		DIO																																	
Název přílohy:		DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ ŘEŠENÍ					Číslo objektu/komplexu:		PS 10-01-31																																	
Název dílčí části přílohy:		Místní (trvalá) úprava provozu na pozemní komunikaci					Číslo přílohy:		1 TDZ																																	
Kraj:		Katastrální území:			TUDU:			Paré:																																		
Karlovarský		AŠ [600521]			0222 04																																					
Dokumentace:																																										
Stupeň dokumentace:		Datum zpracování:			Formáty:			Měřítko:																																		
DUSP		31.03.2021			A4																																					
S-kód:		Stupeň dokumentace:			Část:			Objekt:			Podoblast:			Příloha:																												
S	6	3	2	0	0	0	5	1	2	_	D	U	S	P	_	D	O	X	X	X	_	P	S	1	0	0	1	3	1	_	X	X	_	1	_	T	D	Z	_	R	0	1



NÁVRH
Dopravně inženýrského opatření
Místní (trvalá) úprava provozu na komunikaci

Stavba:

Doplnění závor na přejezdu P333 v km 2,215
trati
Aš – Hranice v Čechách

Zpracoval:
Lenka Sýkorová
ATE, s.r.o.
Wolkerova 2425/14
350 02 CHEB

tel. 354 438 404
mob. 603 598 815
tel. ČD 972 443 321
e-mail: sykorova.l@atecheb.cz

adresa:
ATE, s.r.o.
Wolkerova 14
350 02 Cheb

telefon:
354 435 070
datová schránka:
4e3nwg

e-mail:
ate@atecheb.cz
<http://www.atecheb.cz>

telefon ČD:
972 443 321

IČ:
48360473
DIČ:
CZ48360473

společnost zapsána v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Plzni, oddíl C, vložka 3542

Technická zpráva

Název stavby: Doplnění závor na přejezdu P333 v km 2,215 trati Aš – Hranice v Čechách

Investor: Správa železnic, státní organizace
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1, Nové Město
IČ: 70994234; DIČ: CZ70994234
zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze,
spisová značka A 48384

Zastoupený: Stavební správou západ
Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9
Ing. Petrem Hofhanzlem, ředitelem Stavební správy západ

Zhotovitel: ATE, s. r. o.
se sídlem Wolkerova 2425/14, Cheb, PSČ 350 02
IČO: 483 60 473; DIČ: CZ 483 60 473
zapsaná v OR vedeném Krajským soudem v Plzni,
spisová značka C 3542
zastoupena Ing. Václavem Mastným, jednatelem společnosti

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA TRATI:

Trat':	Aš – Hranice v Čechách
Kategorie dráhy:	regionální
Kategorie dráhy TSI INF:	P6/F4
Číslo trati dle TTP:	543A Aš – Hranice v Čechách
Číslo trati dle PoD:	101 00
Číslo trati dle knižního jízdního řádu:	148
Číslo traťového úseku:	0222 Aš (mimo) – Hranice v Čechách (včetně)
Číslo definičního úseku:	04 Aš – Studánka
Traťová třída zatížení:	B2
Počet traťových kolejí:	jednokolejná trať
Trakční soustava:	bez elektrizace
Traťová rychlost (max.):	40 km/h
Zábrzdňá vzdálenost:	400 m
Závory:	bez závor
Komunikace:	místní komunikace
Rozhodující uživatelé:	silniční vozidla

Označení přejezdu:

Přejezd P333 (B1), Jateční, Aš

kilometrická poloha přejezdu evidenční	km 2,215
kilometrická poloha přejezdu skutečná	km 2,215
úhel křížení	121°
Druh PZS:	3SBLI (od roku 2013)

Technologický domek:

kilometrická poloha přejezdu skutečná	km 2,186
---------------------------------------	----------

Správcem zařízení:

Správa železnic, s. o., OR Ůstí nad Labem

Návrh DIO vychází z Technických podmínek Ministerstva dopravy „Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích“ **TP66**, „Zásady pro dopravní značení na pozemních komunikacích“ **TP 65** a Vyhlášky č. **294/2015** Sb., kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích.

Grafická část návrhu dopravního značení obsahuje schéma dopravního značení – výkres **DIO_TZD**.

V rámci doplnění závor na přejezdu P333 v km 2,215 dojde ke změně svislého výstražného dopravního značení. Dopravní značka **A 30** „Železniční přejezd bez závor“ bude nahrazena dopravní značkou **A 29** „Železniční přejezd se závorami“. Značky **A 31 a**, **A 31 b**, **A 31 c** „Návěstní deska (240 m, 160 m, 80 m)“, které stanovují vzdálenost umístění výstražného kříže pro železniční přejezd zůstanou zachovány. Ostatní svislé dopravní značení zůstane zachováno.

V ulici Okružní (směr zahrádkářská osada – centrum města) bude doplněno výstražné svislé dopravní značení:

- A29** "Železniční přejezd se závorami"
- E 7b** "Směrová šipka"
- A 31c** "Návěstní deska (80 m)"

V současné době není splněna podmínka dle čl 5.2.1 ČSN 73 6380 „Železniční přejezdy a přechody“, tj. křižovatka musí být umístěna tak, aby vzdálenost nejbližší hranice křižovatky od nebezpečného pásma přejezdu byla **nejméně 10 m**. Není-li u stávajících přejezdů možné dosáhnout vzdálenosti 10 m, musí být bezpečnost zajištěna odpovídajícím dopravním opatřením.

Při odbočování vozidel vlevo za přejezdem z ulice Selbská do ulice Okružní a v opačném směru z ulice Selbská do ulice Jateční mohou nastat nebezpečné dopravní situace, které mohou vést k zastavení silničních vozidel v prostoru železničního přejezdu. Vzhledem k současné dopravní intenzitě této křižovatky, nelze řešit bezpečnost změnou trvalého dopravního značení. Z tohoto důvodu bude navržena u přejezdového zabezpečovacího zařízení detekce vozidla v prostoru železničního přejezdu v době výstrahy.

ATE s.r.o. ②
AUTOMATIZAČNÍ TECHNIKA
telefon 354 435 070 Wolkerova 14 350 02 Cheb

V Chebu dne 30.03.2021



.....
L. Sýkorová, technik

Seznam výkresů:

- DIO_TZD_schéma_Místní úprava provozu na komunikaci