

Schvalovací protokol stavby v přípravě „Rekonstrukce a výstavba PZZ na přejezdu P5804 v km 64,026 na trati Leděčko – Čerčany“ ve stádiu 3

A. Základní identifikační údaje

Název stavby:	„Rekonstrukce a výstavba PZZ na přejezdu P5804 v km 64,026 na trati Leděčko – Čerčany“
ISPROFOND/ISPROFIN:	3273514800 / 5213530076
Místo stavby:	Železniční přejezd na trati Leděčko (včetně) – Čerčany (mimo) Traťová kolej 173112 Hvězdovice – Čerčany Evidenční km 64,026
Kraj:	Středočeský
Investor:	Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 – Nové Město IČ: 70 99 42 34, DIČ: CZ – 70 99 42 34 Zastoupená Stavební správou západ, Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8 - Karlín
Zpracovatel dokumentace:	VIAMONT Projekt, s.r.o. se sídlem Českobrodská 628, 190 11 Praha 9
Předpokládaná realizace:	2024

B. Posuzovací část

B.1. Účel stavby

Hlavním cílem je výstavba nového přejezdového zabezpečovacího zařízení na přejezdu P5804 v km 64,026 za účelem zvýšení bezpečnosti a spolehlivosti provozu a snížení nebezpečí vzniku mimořádné události. Na přejezdu byly v minulosti evidovány dopravní nehody s následky na zdraví osob. Výměnou konstrukce přejezdu dojde ke zlepšení plynulosti nivelety komunikace a tím i zmírnění dynamických rázů působících na silniční vozidla.

B.2. Popis stavby včetně kapacitních údajů

Stavba se nachází na trati č. 212 dle JŘ Leděčko - Čerčany ve Středočeském kraji, okres Benešov na katastrálním území obce Lštění. Jedná se o regionální trať, která je jednokolejná. Uváděná trať je neelektrifikovaná. Identifikační číslo přejezdu je P5804 a představuje úrovně křížení jednokolejné, neelektrifikované dráhy s pozemní komunikací III. třídy. V současném stavu je přejezd P5804 zabezpečen pouze výstražnými kříži. Současná přejezdová konstrukce u uváděného přejezdu je železobetonová. Nejvyšší traťová rychlost: 60 km/h.

Během rekonstrukce přejezdu dojde k výstavbě nového přejezdového zabezpečovacího zařízení, spolu s výstavbou nové přejezdové konstrukce a náhradě žel. svršku v části přejezdu.

Nově bude železniční přejezd P5804 zabezpečen přejezdovým zabezpečovacím zařízením světelným (PZS) s celými závory 3. kategorie PZS 3ZBI. Technologie PZS bude reléová s elektronickými doplňky a bude umístěna do nového technologického objektu v blízkosti přejezdu. Jelikož se přejezd nachází v intravilánu obce, bude technologie PZS vybavena zařízením pro nevidomé. Dále bude technologie PZS vybavena záznamovým zařízením s on-line přenosem zaznamenaných hodnot na server DLS v ŽST Čerčany. Indikační prvky budou součástí JOP ŽST Čerčany.

Ovládání PZS v km 64,026 bude automatické jízdou vlaku. Pro přibližovací úseky budou použity kolejové úseky vymezené počítači náprav. Reset těchto úseků bude prováděn povelům z JOP ŽST Čerčany.

Rozsah stavby:

Proběhne náhrada žel. svršku kolejového roštu v žkm 63,869 038– 64,090 000. V rámci stavby proběhne výstavba nového PZZ 3. kategorie se závory.

V místě stávajícího propustku a přejezdové konstrukce se od km 64,002 375 v délce 30,0 m do km 64,032 375 provede náhrada stávajícího žel. svršku.

Na přejezdu v evid. km 64,026 dojde k nahrazení přejezdové, betonové konstrukce.

Základní kapacitní údaje:

Kapacitní údaj	Popis	Měrná jednotka	Aktuální stádium 3
Zabezpečovací zařízení PZS typu 3ZBI	Výstražník se závorou	ks	2
	Výstražník bez závory	ks	1
	Snímač počítače náprav	ks	4
Technologický objekt	Výstavba reléového domku	ks	1
Úprava žel. svršku	Přejezdová konstrukce	ks	1
Náhrada žel. svršku	Náhrada žel. svršku	m	30

B.3. Projednání dokumentace

Dokumentace pro společné stavební povolení (DUSP) byla při zpracování projednána se složkami SŽ dotčenými stavbou, během připomínkového řízení dle Směrnice č.62 přes modul C.E.Sta – centrální evidenci staveb. Připomínkové řízení bylo uzavřeno dokumentem o vypořádání připomínek.

Správa železnic, státní organizace, Centrální dispečerské pracoviště Praha, vyjádření ze dne 13. 05. 2021, zn. 334/2021-SŽ-CDP PHA-TECH. Připomínky zpracovány.

Správa železnic, státní organizace, OŘ Praha, vyjádření ze dne 25. 05. 2021, zn. S14934/DSP-17787/2021-SŽ-OŘ PHA-OPS. Připomínky zpracovány.

Správa železnic, státní organizace, Odbor řízení provozu O11, vyjádření ze dne 18.05.2021, č.j.: 35216/2021-SŽ-GŘ-O11, připomínky zpracovány.

Správa železnic, státní organizace, Odbor traťového hospodářství O13, vyjádření ze dne 24.05.2021, zn. 37565/2021-SŽ-GŘ-O13. Připomínky zpracovány.

Správa železnic, státní organizace, Odbor zabezpečovací a telekomunikační techniky O14, vyjádření ze dne 25.05.2021, zn. 37000/2021-SŽ-GŘ-O14, připomínky zpracovány.

Správa železnic, státní organizace, Odbor provozuschopnosti O15, vyjádření ze dne 20.05.2021, zn. 33688/2021-SŽ-GŘ-O15, bez připomínek.

Správa železnic, státní organizace, Odbor elektrotechniky a energetiky O24, vyjádření 3/4 Posuzovací část ze dne 26.05.2021, zn. 37651/2021-SŽ-GŘ-O24, bez připomínek.

Správa železnic, státní organizace, Odbor bezpečnosti a krizového řízení O30, vyjádření ze dne 24.05.2021, zn. 36172/2021-SŽ-GR-O30, připomínky zpracovány.

Správa železnic, státní organizace, Stavební správa západ, vyjádření ze dne 25.05.2021, zn. 14916/2021-SŽ-SSZ-ÚT1. Připomínky zpracovány.

Správa železnic, státní organizace, vyjádření ze dne 01.07.2021, č.j. 1373/2021-RSMPHA. Připomínky zpracovány.

GR ČD, a.s., vyjádření ze dne 02.07.2021, č.j. 2430/2021-O32.

ČD-TELEMATIKA, a.s., vyjádření ze dne 17.06.2021 zn. 1202110350

Veškeré připomínky, které vznikly od jednotlivých složek SŽ během připomínkového řízení k DUSP, byly zpracovatelem dokumentace prověřeny a vypořádány. Následně byla dokumentace v tomto směru ze strany zpracovatele doplněna.

Záznamy z projednání jsou v části /H Doklady/ dokumentace (DUSP). Připomínkové řízení bylo zahájeno dne 06.05.2021 a na základě korespondenčního projednání uzavřeno k 25.08.2021. Přijaté připomínky byly zpracovány. Dokumentace je zpracována v souladu s platnou legislativou, TSI a předpisy Správy železnic.

Podkladem pro zpracování dokumentace byla též projednání s orgány státní správy, správci sítí a dalšími dotčenými osobami. Všechna vyjádření jsou v části /H Doklady/ dokumentace (DUSP).

Městský úřad Benešov, odbor výstavby a územního plánování, oddělení silniční správní úřad, vydal dne 01.07.2021 rozhodnutí Č. j.: MUBN/107851/2021/SCH o povolení zvláštního užívání komunikace.

Městský úřad Benešov, odbor životního prostředí, vydal dne 08.07.2021 souhrnné vyjádření k rekonstrukci stávajícího železničního přejezdu, kolejového roštu a rekonstrukci přejezdového zabezpečovacího zařízení. Č. j.: MUBN/112849/2021/OOPLH

Dne 30. srpna 2021 vydal **Drážní úřad** Rozhodnutí o změně rozsahu a způsobu zabezpečení křížení železniční dráhy s pozemní komunikací v úrovni kolejí. Č. j.: DUCR-48964/21Ka

Dne 16. listopadu 2021 vydal **Drážní úřad** Oznámení o pokračování společného územního a stavebního řízení, na základě doplnění smlouvy s ČD. DÚ vydal stavební povolení, pod Č. j.: DUCR-76358/21/Ka dne 25.01.2022.

B.4. Požadavky pro další přípravu a realizaci

Připomínky k dokumentaci pro společné povolení jsou součástí části /H Doklady/ dokumentace (DUSP).

Připomínky byly do dokumentace zpracovány, jednotlivé připomínky byly projektantem projednány s připomínkujícím, ke každé připomínce je dopsáno řešení.

B.5. Shrnutí posuzovací části

Stavba „Rekonstrukce a výstavba PZZ na přejezdu P5804 v km 64,026 na trati Ledečko – Čerčany“ je v souladu s koncepčními záměry MD a Správy železnic, státní organizace.

Zpracovaná dokumentace pro společné povolení (DUSP) ve stadiu 3 odpovídá potřebám Správy železnic a požadavkům platné legislativy, zejména zákonu o drahách č. 266/1994 Sb., stavebnímu zákonu č. 183/2006 Sb. a prováděcím vyhláškám k těmto zákonům, vše v aktuálním znění. Odpovídá i požadavkům na dokumentaci na společné povolení podle Směrnice GR č. 11/2006 v platném znění.

Na základě výsledků projednání a posouzení předmětné dokumentace pro společné povolení doporučuje Stavební správa západ stavbu ve stádiu 3 ke schválení.

Zpracovatel posuzovací části:

Jan Tomek, T: +420 702 256 447; M: +420 702 256 447; E: TomekJan@spravazeleznic.cz

V Praze dne 21. listopadu 2023

Bc. MSc. Michal Froněk ČEng MICE DIC

náměstek ředitele Stavební správy západ pro techniku – oblast Plzeň