





Jiná ověření:		Paré: <i>[otisk razítka počtu paré]</i>	
Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby: <i>[s uvedením autorizované osoby a čísla oprávnění]</i>	



Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:

Stavebník/investor:	Správa železnic, státní organizace Adresa: Dílážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Zástupce investora: Stavební správa západ Adresa: Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8	 SPRÁVA ŽELEZNIC
----------------------------	---	--

Zhotovitel díla:	Správa železnic, státní organizace Adresa: Markéty Kuncové 990/12, 615 00 Brno Kontakt: T: +420 972 235 830 E: O09sek@spravazeleznic.cz	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Zhotovitel části/objektu:	Správa železnic, státní organizace Adresa: Dílážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Kontakt: T: [+420 972 235 830] E: [O09sek@spravazeleznic.cz]	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Miroslav Revaj	Specialista: Ing. Miroslav Revaj

Název stavby/akce:	Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Bečov nad Teplou		Označení investora: S611700140 Zakázka: 2403
Název části:	Průvodní zpráva		Označení části: A
Název objektu/dílní části:	Průvodní zpráva		Číslo objektu/komplexu: -
Název přílohy:	-		Číslo přílohy (typ/pořadí):
Název dílní části přílohy:	-		- -
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	Stupeň dokumentace:
Ing. Miroslav Revaj	Ing. Miroslav Revaj	-	PDPS
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:
Karlovarský	Bečov nad Teplou [601268]	0241 F1	15.06.2024

Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podoblast:	Příloha:	Revize:
S 6 1 1 7 0 0 1 4 0	- P D P S	- A X X X X X	- X X X X X X X X X X	- X X	- X - X X X X	- P 0 0

Prostor pro další informace

Obsah

A.1	Identifikační údaje	3
A.1.1	Údaje o stavbě	3
a)	název stavby: „Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Bečov nad Teplou“	3
b)	místo stavby	3
c)	předmět dokumentace	3
d)	širší vztahy / vazby (význam tratě nebo uzlu v rámci celé železniční sítě, vztah na evropskou železniční síť, předepsané parametry, interoperabilita)	4
A.1.2	Údaje o stavebníkovi (žadateli)	4
a)	jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba) nebo	4
b)	jméno, příjmení, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající, pokud záměr souvisí s její podnikatelskou činností) nebo	4
c)	obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba)	4
A.1.3	Údaje o zpracovateli dokumentace	4
a)	jméno, příjmení, obchodní firma, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba),	4
b)	jméno a příjmení hlavního projektanta (HIP) včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace,	5
c)	jména a příjmení projektantů („odpovědných projektantů“) jednotlivých částí dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace,	5
d)	jména a příjmení projektantů dokumentace přikládané v dokladové části s oprávněním podle zvláštních předpisů	5
A.2	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	5
a)	technologická část - zabezpečovací zařízení, sdělovací zařízení, silnoproudá technologie, ostatní technologická zařízení,	5
b)	stavební část - inženýrské objekty, pozemní stavební objekty a technické vybavení pozemních stavebních objektů, trakční a energetická zařízení,	6
c)	dočasné stavby a zařízení, které jsou součástí příslušných objektů stavební a technologické části,	6
d)	objekty podléhající technickobezpečnostní zkoušce – seznam určených technických zařízení a objektů,	6
e)	objekty s přímou vazbou na parametry interoperability, pokud se stavby týká, v členění podle subsystémů infrastruktura, energie, řízení a zabezpečení	7
A.3	Seznam vstupních podkladů	7

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) název stavby: „Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Bečov nad Teplou“

Jedná se o akci, jejíž hlavní stavbou je rekonstrukce výpravní budovy v žst. Bečov nad Teplou včetně dotčené infrastruktury, drobných úprav přilehlého okolí a zpevněných ploch. Součástí je také odstranění tří objektů, kde jeden je zapsán v KN jako jiná stavba bez č. p. i č. ev., zbylé dva nejsou zapsány v KN, odstranění je navrženo včetně dotčené přípojné infrastruktury. Na uvolněnou plochu bude nově umístěn objekt zázemí pro provoz výpravní budovy a dráhy.

Obsahem hlavní stavby je rekonstrukce a modernizace stávajícího objektu výpravní budovy. Výpravní budovu tvoří třípodlažní podsklepený objekt s bočními jednopodlažními přístavbami. Ze strany ke kolejišti navazuje na objekt průběžné zastřešení provedené po celé délce objektu. Stavební úpravy jsou navrženy za účelem zlepšení úrovně stávající výpravní budovy pro cestující i pro zaměstnance, úspory provozních nákladů a revitalizace veřejného prostoru. Dále bude nově umístěn objekt se zázemím výpravní budovy (dále i VB) a dráhy, kde budou umístěny sklady a garáže. Upraveny budou i venkovní zpevněné plochy a nově budou navrženy venkovní inženýrské sítě (IS).

Popis IS:

- nově řešená přípojka splaškové kanalizace
- revitalizace dešťové kanalizace
- rekonstrukce vodovodní přípojky
- silnoproudé elektroinstalace venkovní rozvody
- slaboproudá elektroinstalace venkovní rozvody

Objekt je upravován v souladu s urbanistickým pojetím území (ve kterém je umístěn) a v souladu s platnou ÚPD obce.

b) místo stavby

Kraj:	Karlovarský kraj
Okres:	Karlovy Vary
Traťový úsek a definiční úsek:	0241 F1
Katastrální území:	Bečov nad Teplou [601268]
Obec:	Bečov nad Teplou [554995]
Adresa předmětné budovy / stavby:	U Trati 331, 364 64 Bečov nad Teplou
Definiční číslo budovy dle předpisu SR70:	745059

Dotčené pozemky (parcely): parc. č. st. 451, st. 692 a parc. č. 3244,3236, 3241/2, 3179/2, 3189/1, 3190/1, 3179/21 k.ú. Bečov nad Teplou, obec Bečov nad Teplou.

c) předmět dokumentace

<u>Nová stavba či změna dokončené stavby:</u>	změna dokončené stavby
<u>Trvalá či dočasná stavba:</u>	trvalá
<u>Účel užívání stavby:</u>	stavba pro dopravu

Předmětem dokumentace je stavební záměr zahrnující rekonstrukci stávající výpravní budovy v žst. Bečov nad Teplou a umístění nového objektu se zázemím pro VB a dráhu, a to včetně dotčené technické a dopravní infrastruktury, drobných úprav přilehlého okolí a zpevněných ploch. Součástí je také odstranění tří objektů, kde jeden je zapsán v KN jako jiná stavba bez č. p. i č. ev., zbylé dva nejsou zapsány v KN, odstranění je navrženo včetně dotčené přípojné infrastruktury.

Do samotné drážní cesty není zasahováno, provoz dráhy musí zůstat po celou dobu stavby v provozu!

- d) širší vztahy / vazby** (význam tratě nebo uzlu v rámci celé železniční sítě, vztah na evropskou železniční síť, předepsané parametry, interoperabilita)

Výpravní budova se nachází na trati Karlovy Vary dolní nádraží – Mariánské Lázně (trať č. 149 dle KJŘ) a zároveň na konci trati Rakovník – Bečov nad Teplou (trať č. 161 dle KJŘ). Dle Prohlášení o dráze celostátní a dráhách regionálních se jedná o regionální dráhu č. 105 00 Mariánské Lázně – Karlovy Vary a regionální dráhu č. 181 00 Rakovník – Bečov nad Teplou.

Číslo dle SR70	745059
Kategorie stanice dle UIC CODE 180	D
Součást sítě TEN-T	NE (mimo)
Číslo trati podle jízdního řádu	149
Správce objektu	OŘ Ústí nad Labem
Inventurní číslo budovy (IC)	IC6000388459

A.1.2 Údaje o stavebníkovi (žadateli)

- a) jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba) nebo**
- b) jméno, příjmení, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající, pokud záměr souvisí s její podnikatelskou činností) nebo**
- c) obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba).**

Investor:

Správa železnic, státní organizace
 Dlážďená 1003/7, Praha 1 – Nové Město 110 00
 IČ: 709 94 234
 DIČ: CZ70994234

Zástupce investora / žadatel:

Stavební správa západ
 Diamond Point
 Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8 – Karlín

Pověření č. 46/2023 ze dne 8.2.2023 vydáno ředitelem Stavební správy západ, Správy železnic, státní organizace pro Ing. Alenu Heinišovou.

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

- a) jméno, příjmení, obchodní firma, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba),**

Správa železnic, státní organizace
 Dlážďená 1003/7, Praha 1 – Nové Město 110 00
 IČ: 709 94 234
 DIČ: CZ70994234
 Pracoviště: Markéty Kuncové 990/12, 615 00 Brno

- b) **jméno a příjmení hlavního projektanta (HIP) včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace,**

Hlavní inženýr projektu: Ing. Miroslav Revaj, ČKAIT 1007507, IP00
Odpovědný projektant: Ing. Miroslav Revaj, ČKAIT 1007507, IP00

- c) **jména a příjmení projektantů („odpovědných projektantů“) jednotlivých částí dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace,**

Hlavní inženýr projektu:	Ing. Miroslav Revaj, ČKAIT 1007507, IP00
Odpovědný projektant:	Ing. Miroslav Revaj, ČKAIT 1007507, IP00
Zpracovatel architektonické části:	Ing. arch. Martin Fabián
Zpracovatel stavební části:	Ing. Miroslav Revaj, ČKAIT 1007507, IP00
Zpracovatel stavebně konstrukční části:	Ing. Miloslav Janda, Ph.D., ČKAIT 1400622, IS00
Zpracovatel části PBŘ:	Miroslav Přibek, ČKAIT 0201940, TH00
Zpracovatel části vytápění, ZTI, TČ, IS:	Ing. Jiří Kejmar, ČKAIT 0009234, IE01
Zpracovatel části VZT:	Ing. Jiří Kejmar, ČKAIT 0009234, IE01
Zpracovatel MaR:	Ing. Jiří Štolba, ČKAIT 0401490, IT00; TE03
Zpracovatel DDTS:	Ing. Jiří Štolba, ČKAIT 0401490, IT00; TE03
Zpracovatel části silnoproudů, IS:	David Hájek, ČKAIT 1006155, TE03
Zpracovatel části slaboproudů:	David Hájek, ČKAIT 1006155, TE03
Zpracovatel části pozemní komunikace	Ing. Jaroslav Macháček, ČKAIT 0602851, ID00
Zpracovatel rozpočtu:	Ing. Jan Pokorný

- d) **jména a příjmení projektantů dokumentace přikládané v dokladové části s oprávněním podle zvláštních předpisů**

PD s oprávněním dle zvláštních předpisů není obsahem dané stavby / akce.

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

- a) **technologická část - zabezpečovací zařízení, sdělovací zařízení, silnoproudá technologie, ostatní technologická zařízení,**

- PS 55-01-11 Dočasné vymístění dopravní kanceláře
- PS 55-02-11 Místní kabelizace
- PS 55-02-21 Rozhlasové zařízení
- PS 55-02-41 PZTS
- PS 55-02-61 Informační systém
- PS 55-02-81 Radiové systémy
- PS 55-02-91 Strukturovaná kabeláž
- PS 55-02-92 VSS
- PS 55-02-93 Jednotný čas
- PS 55-02-94 Bytové rozvody
- PS 55-02-01 DOZ a další nadstavbové systémy (DDTS,...)

b) stavební část - inženýrské objekty, pozemní stavební objekty a technické vybavení pozemních stavebních objektů, trakční a energetická zařízení,

- SO 55-71-01 Výpravní budova (SO 01)
- SO 55-78-02 Příprava území a demolice (SO 02)
- SO 55-73-03 Objekt zázemí (SO 03)
- SO 55-79-04 Drobná architektura a mobiliář (SO 04)
- SO 55-79-05 Historické oplocení (SO 05)
- SO 55-52-06 Komunikace a zpevněné plochy (SO 06)
- SO 55-95-07 Venkovní zeleň (SO 07)
- SO 55-31-08 Kanalizace splašková a dešťová – venkovní rozvody včetně zasak. bloků (SO 08);
objekt SO 55-31-08 je ve vydaném společném povolení uveden jako kanalizace splašková a dešťová – venkovní rozvody včetně akumul. nádob a zasak. bloků (SO 08)
- SO 55-32-09 Vodovod – venkovní rozvody (SO 09);
objekt 55-32-09 je ve vydaném společném povolení uveden jako Vodovod – pitný a užitkový venkovní rozvody (SO 09)
- SO 55-71-01 Silnoproudá elektroinstalace – venkovní rozvody (SO 10)
- SO 55-71-01 Slaboproudá elektroinstalace – venkovní rozvody (SO 11)

c) dočasné stavby a zařízení, které jsou součástí příslušných objektů stavební a technologické části,

Dočasné řešení stavby:

V rámci rekonstrukce výpravní budovy v žst. Bečov nad Teplou dojde k přemístění dispečerského pracoviště (dopravní kanceláře) mimo stávající objekt. Nutno počítat mj. s provizorním přemístěním rádiové technologie pokud možno v rozsahu zachování stávajících parametrů, s ohledem na umístění antény rad. zařízení. Budou zde umístěny dvě mobilní buňky o rozměrech 2,5 x 6 m, kdy v jedné buňce bude provizorní DK, ve druhé buňce bude zázemí pro zaměstnance VB.

Po určitou dobu rekonstrukce objektu výpravní budou řešeny dočasné zábory veřejných zpevněných ploch a komunikací. Objízdné trasy pro automobily se nepředpokládají. Dopravně inženýrské opatření (DIO) bude řešeno pro dílčí části stavby před samotnou realizací, a to včetně příslušného povolení.

d) objekty podléhající technickobezpečnostní zkoušce – seznam určených technických zařízení a objektů,

- PS 55-01-11 Dočasné vymístění dopravní kanceláře
 - PS 55-02-11 Místní kabelizace
 - PS 55-02-21 Rozhlasové zařízení
 - PS 55-02-41 PZTS
 - PS 55-02-61 Informační systém
 - PS 55-02-81 Rádiové systémy
 - PS 55-02-91 Strukturovaná kabeláž
 - PS 55-02-92 VSS
 - PS 55-02-93 Jednotný čas
 - PS 55-02-94 Bytové rozvody
 - PS 55-02-01 DOZ a další nadstavbové systémy (DDTS,..)
-
- SO 55-71-01 Výpravní budova (SO 01)
 - SO 55-78-02 Příprava území a demolice (SO 02)
 - SO 55-73-03 Objekt zázemí (SO 03)
 - SO 55-79-04 Drobná architektura a mobiliář (SO 04)
 - SO 55-79-05 Historické oplocení (SO 05)

- SO 55-52-06 Komunikace a zpevněné plochy (SO 06)
- SO 55-95-07 Venkovní zeleň (SO 07)
- SO 55-31-08 Kanalizace splašková a dešťová – venkovní rozvody včetně zasak. bloků (SO 08)
- SO 55-32-09 Vodovod – venkovní rozvody (SO 09)
- SO 55-71-01 Silnoproudá elektroinstalace – venkovní rozvody (SO 10)
- SO 55-71-01 Slaboproudé elektroinstalace – venkovní rozvody (SO 11)

Obecně technickobezpečnostní zkouška je určena vyhláškou č. 177/1995 Sb. Vyhláška Ministerstva dopravy, kterou se vydává stavební a technický řád drah.

§ 5 - Podmínky technickobezpečnostní zkoušky:

Technickobezpečnostní zkouškou se ověřuje stavba nebo její část z hlediska dosažení projektovaných parametrů, funkce stavby a bezpečnosti provozování dráhy a drážní dopravy. Příznivý výsledek zkoušky je podmínkou povolení zkušebního provozu.

Podmínky pro zahájení technickobezpečnostní zkoušky podle charakteru stavby jsou:

- a) technická způsobilost určených technických zařízení
- b) provedení a vyhodnocení zkoušek únosnosti pláně tělesa železničního spodku
- c) zaměření prostorové průchodnosti
- d) prokázání přechodnosti

Rozsah technickobezpečnostní zkoušky definuje § 6.

- e) **objekty s přímou vazbou na parametry interoperability, pokud se stavby týká, v členění podle subsystémů infrastruktura, energie, řízení a zabezpečení.**

Do samotné drážní cesty není zasahováno, provoz ve výpravní budově je měněn minimálně. Stavba celkově nemění základní principy fungování žst.

Bezbariérové řešení splňuje vyhl. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečující bezbariérové užívání staveb.

Interoperabilita: Není požadována / řešena.

A.3 Seznam vstupních podkladů

- Projektová dokumentace Rekonstrukce výpravní budovy v zšt. Bečov nad Teplou vypracovaná 08/2021 – zpracovatel **IPSUM CZ s r.o.**
- Záměr projektu vypracovaný 09/2019, vypracoval Ing. Kouba
- Zaměření stávajícího stavu a průzkum skladeb stávajících konstrukcí - zpracovatel **Správa železnic, státní organizace**
- Fotodokumentace
- Geodetické zaměření SŽG Praha vypracované 08/2023
- **STAVEBNĚ - TECHNICKÝ PRŮZKUM** - zpracovatel Kancelář stavebního inženýrství s.r.o. - Ing. Stanislav Vonka, Botanická 256, 360 02 Dalovice, mob.: 725 782 220, e-mail: info@ksi.cz, IČO 25224581; Stavebně technický průzkum z roku 12/2017; Stavebně technický průzkum VB Bečov nad Teplou kopané sondy do podlah a stropních konstrukcí z roku 10/2023; Stavebně technický průzkum VB Bečov nad Teplou vizuální posouzení dřevěných konstrukcí krovu
- **STAVEBNĚ - HISTORICKÝ PRŮZKUM** - zpracovatel Ing. arch. Alice Čepeláková - hlavní zpracovatel; Mgr. Daniela Prekop Staňková - archivní řešerše, ikonografie; datum provedení a zpracování průzkumu 10-12/2017
- **Zaměření stávajícího stavu** vypracovaný pro Kancelář stavebního inženýrství s.r.o. - zpracovatel Ing. Jan David. Datum 12/2017

- **HYDROGEOLOGICKÉ POSOUZENÍ** zpracovaný firmou HGset s.r.o. – Mgr. Richard Hampl, Křenová 438/7, 162 00 Praha 6, mob.: 774 732 244, e-mail: info@hgset.cz, IČO 191 36 951. Zpracované v roce 09/2023