

NÁZEV AKCE

PŘEMOSTĚNÍ TRATI SCHIRNDING-CHEB, ČERVENÝ MOST

OBJEDNATEL



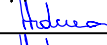


MĚSTO CHEB
náměstí krále Jiřího z Poděbrad 1/14
350 20 Cheb



A

Souřadný systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

VEDOUcí PROJEKTANT	ING. LEONARD ŠOPÍK, Ph.D.		Stráský, Hustý a partneři s. r. o. Bohunická 50 619 00 Brno 		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. LIBOR HRDINA				
NAVRHL/VYPRACOVAL	ING. LIBOR HRDINA				
KONTROLOVAL	ING. PAVEL SLIWKA				
KRAJ: KARLOVARSKÝ	OKRES: CHEB	KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: CHEB	STUPEŇ	DVZ	
NÁZEV AKCE PŘEMOSTĚNÍ TRATI SCHIRNDING - CHEB, ČERVENÝ MOST			DATUM	05/2025	
			FORMÁT	A4	
			MĚŘÍTKO	-	
			Č. ZAKÁZKY	25003	
			ARCHIVNÍ Č.		
NÁZEV PŘÍLOHY			Č. SOUPRAVY	Č. VÝKRESU	
PRŮVODNÍ ZPRÁVA					



Město Cheb

Přemostění trati Schirnding-Cheb, Červený most

A - Průvodní zpráva



Obsah

A.1.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	3
A.1.1.	ÚDAJE O STAVBĚ	3
A.1.2.	ÚDAJE O ŽADATELI	3
A.1.3.	ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE.....	3
A.2.	ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ	5
A.3.	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ.....	7



A.1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1. Údaje o stavbě

Název stavby:	Přemostění trati Schirnding-Cheb, Červený most		
Místo stavby:	Cheb, kraj Karlovarský		
Katastrální území:	Cheb [650919], Háje u Chebu [636576]		
Parcelní čísla pozemků:	k.ú. Cheb:	2395/3, 2395/6, 2395/7, 2395/8, 2615/1, 2615/2, 3632, 1746/1	
	k.ú. Háje u Chebu:	1329/2, 1350/1, 1353/4	
Trať:	č.179 Schirnding-Cheb, v úseku 150,4 – 150,5 žkm		
Traťový úsek:	0204 Schirnding-Cheb, v úseku 150,4 – 150,5 žkm		
Druh stavby:	Novostavba		
Stupeň dokumentace:	Dokumentace pro stavební povolení (DSP)		
Předmět dokumentace:	Přemostění železniční trati Schirnding-Cheb v úseku 150,4 – 150,5 žkm přesýpaným mostem (ozn. Červený most), na kterém je stavebně umístěna stezka pro pěší a cyklisty propojující ulice Dyleňská, Blanická a U trati. Přesýpaný most je navržen tak, aby na něj v budoucnu bylo možné umístit silniční komunikaci. Dokumentace byla vypracována podle vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů a rozsahem odpovídá vyhl. č. 251/2018 Sb., kterou se mění vyhl. č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb.		
Budoucí správce stavby:	Město Cheb, náměstí krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 350 20 Cheb		

A.1.2. Údaje o žadateli

Stavebník:	město Cheb
	náměstí krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 350 20 Cheb
	IČO: 00253979
	DIČ: CZ 00253979
Zastoupen:	Mgr. Antonín Jalovec, starosta

A.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

Hlavní projektant: (SO řady 100+200)	Stráský, Hustý a partneři s.r.o.
	Bohunická 133/50, 619 00 Brno
	IČO: 18827527
	DIČ: CZ18827527
	tel.: +420 547 101 819
	shp@shp.eu
	Ing. Libor Hrdina, ČKAIT 1004317



Projektant SO301, SO302, SO303: PRO VODU

Rymaně 1210, 252 10 Mníšek pod Brdy
IČO: 06778364
tel.: +420 734 464 653
info@provodu.cz
Ing. Lucie Janoušová, ČKAIT 0014646

Projektant SO401:

ELEKTRO EURON spol. s r.o.
Zelená 1844/6, 350 02 Cheb
IČO: 49192876
DIČ: CZ49192876
tel.: +420 354 434 310
info@elektro-euron.cz
Ing. Petr Plaňanský, ČKAIT 0301178

Projektant SO402:

ALMAPRO, s.r.o.
Průběžná 1108/77, 100 00 Praha 10
IČO: 24150134
DIČ: CZ24150134
tel.: +420 223 017 333
info@almapro.cz
Ing. Miloslav Pejchar, ČKAIT 0012343

Projektant SO661:

Martin Špaček
Na Luka 86, 103 00 Praha 10 – Benice
tel.: +420 606 622 172
mar.spac@centrum.cz
Martin Špaček

Projektant SO662, SO665:

Šárka Sýkorová
Platanová 640, 294 71 Benátky nad Jizerou
IČ: 45830606
tel.: +420 724 373 113
sykora142@seznam.cz
Jan Sýkora, ČKAIT 0009841

Projektant SO663, SO664:

AF-CITYPLAN s.r.o.
Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4
IČO: 47307218
DIČ: CZ47307218
tel.: +420 277 005 500
cityplan@afconsult.com
Ing. Tomáš Toma, ČKAIT 1005251



A.2. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

Stavba je členěna na následující stavební objekty: (červeně nové stavební objekty oproti DSP z 11/2024)

000 - Objekty přípravy staveniště

- SO 001 - Demolice stávající lávky
– beze změny oproti DSP z 11/2024

100 - Objekty pozemních komunikací

- SO 101 - Cesta pro pěší a cyklisty
– kompletně přepracováno, změna půdorysného řešení trasy.
SO 102 – Místní komunikace mezi ulicí Dyleňská a Blanická
SO 103 – Úprava ulice U trati
SO 181 – Dopravně inženýrská opatření
- - beze změny oproti DSP z 11/2024

200 - Mostní objekty a zdi

- SO 201 – Přesýpaný most přes trať č. 179 Schirnding – Cheb
- Zkrácení mostního objektu o 17,5m na straně žel. Stanice Cheb

300 - Vodohospodářské objekty

- SO 301 - Přeložky inž. sítí CHEVAK Cheb, a.s.
- Kompletně přetrasováno v koordinaci se změnou trasování stezky pro pěší a cyklisty a nově trasovanou místní komunikací nad přesýpaným objektem
SO 302 - Přeložka drážní kanalizace
- Zkrácení mostního objektu o 17,5m na straně žel. Stanice Cheb
SO 303 – Dešťová kanalizace

400 - Elektro a sdělovací objekty

- SO 401 - Přeložky inž. sítí CHETES s.r.o.
- Kompletně přetrasováno v koordinaci se změnou trasování stezky pro pěší a cyklisty a nově trasovanou místní komunikací nad přesýpaným objektem
SO 402 - Přeložky inž. sítí CETIN, a.s.
- Kompletně přetrasováno v koordinaci se změnou trasování stezky pro pěší a cyklisty a nově trasovanou místní komunikací nad přesýpaným objektem
SO 403 - Přeložky inž. sítí ČEZ, a.s. – stavební objekt zrušený



660 - Objekty drah – beze změny oproti DSP z 11/2024

- SO 661 - Úprava trakčního vedení trati č. 179
- SO 662 - Přeložky kabelizace ČD - Telematika a.s.
- SO 663 - Přeložky kabelizace SŽ, s.o. OŘ ÚNL SEE
- SO 664 - Přeložky kabelizace SŽ, s.o. OŘ ÚNL SSZT
- SO 665 - Přeložky kabelizace SŽ, s.o. CTD Praha

Poznámka: Objekty 662-665 (procházející souběžně se stávající železniční tratí) je možné v rámci podrobného zpracování ve stupni RDS zkrátit o cca 17,5m což odpovídá současné úpravě přesýpané mostní konstrukce, která byla oproti původnímu projektu DSP také zkrácena o 17,5m na straně železniční stanice Cheb

800 - Objekty úpravy území

- SO 801 - Úprava území po výstavbě
 - Změněno s ohledem na změnu trasování stezky pro pěší a cyklisty a nově trasovanou místní komunikaci nad přesýpaným objektem

900 – Požárně-bezpečnostní řešení

- SO 901 – Požárně-bezpečnostní řešení
 - – beze změny oproti DSP z 11/2024

Stavba neobsahuje provozní soubory.



A.3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

Pro zpracování PD stavby byly využity následující podklady:

- [1] Přemostění trati Schirnding-Cheb, Červený most – projekt DÚR, Stráský, Hustý a partneři s. r. o., Bohunická 50, 619 00 Brno, 12/2020, Ing. Jiří Urban
- [2] Přemostění trati Schirnding-Cheb, Červený most – projekt DSP, Stráský, Hustý a partneři s. r. o., Bohunická 50, 619 00 Brno, 11/2024, Ing. Libor Hrdina
- [3] Gemeinschaftsbahnhof Eger - Plan der Wasserleitungen, Kgl. Eisenbahndirektion, Regensburg, 11/1916.
- [4] Situace odvodnění osobního kolejiště Cheb, Železniční stavitelství Praha, závod Plzeň, útvar stavbyvedoucího Cheb, 02/1966.
- [5] Optimalizace trati Cheb (mimo) - státní hranice SRN, SUDOP Praha a.s., Olšanská 1a, Praha, Ing. Stanislav Jaroš, 10/2012.
- [6] Hlavní prohlídka mostu ev.č. CH-04 (Lávka pro pěší přes trať ČD mezi ul. Antala Staška - Dyleňská), Pontex spol. s r.o., Bezová 1658, Praha, Ing. Tomáš Míčka, 05/2023.
- [7] Kolejové schéma a schéma napájení a dělení v ŽST Cheb, SŽ s.o., Správa dopravní cesty Karlovy Vary, Západní 2A, Karlovy Vary, Jaroslav Polívka, 05/2017.
- [8] Hlavní prohlídka mostu ev.č. CH-04 (Lávka pro pěší přes trať ČD mezi ul. Antala Staška - Dyleňská), Pontex spol. s r.o., Bezová 1658, Praha, Ing. Jan Borový, 12/2017.
- [9] Územní studie – Cheb, Červený most přes zhlaví nádraží – Z193, Dopravní stavby a venkovní architektura s.r.o., náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 6, Cheb, Ing. Petr Král, 06/2018.
- [10] Studie přemostění zhlaví stanice Cheb – Červený most, Stráský, Hustý a partneři s.r.o., Bohunická 50, Brno, Ing. Pavel Sliwka, 10/2018.
- [11] Souhrnné stanovisko SŽ s.o. ke studii stavby „Cheb-Červený most“, SŽ s.o. OŘ ÚNL, Železničářská 1386/31, Ústí nad Labem, Ing. Josef Kalivoda, 01/2019.
- [12] Základní korozní průzkum – Přemostění trati Schirnding-Cheb, Červený most, JEKU s.r.o., Limuzská 8, Praha, Ing. Bohumil Kučera, 09/2019.
- [13] Rešerše IG poměrů – Přemostění trati Schirnding-Cheb, Červený most, GEOSTAR spol. s r.o., Tuřanka 240/111, Brno, Ing. Jaroslav Hauser, CSc., 10/2019.
- [14] Výškopisné a polohopisné zaměření, GEOMA CHEB s.r.o., Havlíčkova 2, Cheb, Petr Fantyš, 11/2019.
- [15] Snímek katastrální mapy s výpisem z katastru nemovitostí.



A.4. DOČASNÉ A TRVALÉ ZÁBORY STAVBY

A.4.1. Seznam pozemků podle KN, na kterých se stavba umísťuje

Pozemky dotčené stavbou násypového tělesa přesýpaného mostu v KÚ Cheb [650919]:

SEZNAM DOTČENÝCH POZEMKŮ KATASTRU NEMOVITOSTÍ

Stavba: Přemostění trati Schirnding- Cheb, Červený most, DSP

Kat. území: Cheb [650919]

Obec: Cheb [554481]

Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
1	2395/3	1	ost. komunikace	ostatní plocha	žádný	11353	100	0 / 65
Vlastník	Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb							

Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
2	2395/6	1	ost. komunikace	ostatní plocha	žádný	1019	71	0 / 312
Vlastník	Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb							

Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
3	2395/7	1	ost. komunikace	ostatní plocha	žádný	373	101	0 / 191
Vlastník	Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb							

Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
4	2395/8	1	ost. komunikace	ostatní plocha	žádný	1971	103	0 / 121
Vlastník	Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb							

Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
5	2615/1	11639	dráha	ostatní plocha	žádný	245398	3635	4661 / 791
Vlastník	ČD a.s., náb. Ludvíka Svobody 1222/12, Nové Město, 11000 Praha 1							

Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
6	2615/2	11639	dráha	ostatní plocha	žádný	39728	66	0 / 0
Vlastník	ČD a.s., náb. Ludvíka Svobody 1222/12, Nové Město, 11000 Praha 1							

Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
7	3632	11638	jiná plocha	ostatní plocha	žádný	15	15	0 / 0
Vlastník	Správa železnic s.o., Dlážděná 1003/7, Nové Město, 11000 Praha 1							

Pozemky dotčené stavbou násypového tělesa přesýpaného mostu v KÚ Háje u Chebu [636576]:

Stavba: Přemostění trati Schirnding- Cheb, Červený most, DSP

Kat. území: Háje u Chebu [636576]

Obec: Cheb [554481]

Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
1	1329/1	1	ost. komunikace	ostatní plocha	žádný	414	0	0 / 125
Vlastník	Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb							

Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
2	1329/2	1	ost. komunikace	ostatní plocha	žádný	69	42	0 / 18
Vlastník	Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb							

Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
3	1329/3	1	ost. komunikace	ostatní plocha	žádný	98	0	0 / 4
Vlastník	Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb							





Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
4	1350/1	1	dráha	ostatní plocha	žádný	157	40	0 / 117
Vlastník						Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb		
Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
5	1353/4	1	ost. komunikace	ostatní plocha	žádný	298	0	0 / 297
Vlastník						Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb		
Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
6	1331	1	ZPF	trvalý travní porost	žádný	111	0	0 / 111
Vlastník						Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb		
Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
7	1350/2	1	ost. komunikace	ostatní plocha	žádný	56	0	0 / 56
Vlastník						Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb		
Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
8	1350/3	1	dráha	ostatní plocha	žádný	17	0	0 / 17
Vlastník						Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb		
Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
9	1353/1	1	ost. komunikace	ostatní plocha	žádný	519	12	0 / 144
Vlastník						Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb		
Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
10	1353/3	1	ost. komunikace	ostatní plocha	žádný	35	0	0 / 35
Vlastník						Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb		
Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
11	1353/5	1	ost. komunikace	ostatní plocha	žádný	122	0	0 / 122
Vlastník						Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb		
Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
12	1353/6	1	ost. komunikace	ostatní plocha	žádný	25	0	0 / 25
Vlastník						Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb		
Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
13	1271/3	1	ost. komunikace	ostatní plocha	žádný	78	0	0 / 3
Vlastník						Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb		
Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
14	1271/4	1	ost. komunikace	ostatní plocha	žádný	49	0	0 / 7
Vlastník						Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb		
Poř. číslo	Parcelní číslo	Číslo LV	Způsob využití	Druh pozemku	Způsob ochrany	Výměra [m2]	Dočasný zábor [m2]	Trvalý zábor s výkupem / bez výkupu [m2]
15	1271/5	1	ost. komunikace	ostatní plocha	žádný	55	34	0 / 18
Vlastník						Město Cheb, náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 35002 Cheb		

V Brně, 05/2025

Vypracoval: Ing. Libor Hrdina

Stráský, Hustý a partneři s.r.o

Bohunická 50, 619 00 Brno, tel.: +420 547 101 811, mail: shp@shp.eu, www.shp.eu

