



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:

V seznamu ověřovaných prací
vedeno pod číslem položky :
40/2022


Náležitosti a přesnosti odpovídá
právním předpisům a podmínkám
písemně dohodnutým s objednatelem.
15.7.22





Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
[000]		[Definitivní odevzdání dokumentace]	Ing.arch. Luboš Sejkora

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

Zhotovitel stavby:	SUDOP PRAHA a.s.			
Adresa:	Olšanská 2643/1a, Žižkov, 130 80 Praha 3			
Kontakt:	T: +420 604 236 211 E: lubos.sejkora@ipsu.cz			
Zhotovitel objektu:	H-PRO GEO s.r.o.			 Nerudova 1022/16 412 01 Litoměřice projekce@h-progeo.cz IČO: 061 60 778 tel.: 475 210 726
Adresa:	Nerudova 1022/16, 412 01 Litoměřice			
Kontakt:	T: +420 724 246 960 E: prihodova@h-progeo.cz			
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel:	
Ing.arch. Luboš Sejkora	Ing. Kristýna Příhodová	Ing. Kristýna Příhodová	Ing. Kristýna Příhodová	

Název stavby/akce:	Areál HZS Cheb Vrázova ulice, k.ú. Cheb parc.č. 1393/12, 1399/17, 1404/4			Označení (S-kód): S631900075
Název části:	Geodetická dokumentace			Označení zhotovitele: 20360200
Název objektu:	Návrh vytyčovací sítě			Označení části: 1.3
Název přílohy:	Technická zpráva			Označení objektu/komplexu:
Název dílčí části přílohy:				Číslo přílohy: 1
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Paré:	
Karlovarský	Cheb [620919]			
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:	
DUSP	30. 05. 2022	7xA4		

S-kód: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43
Stupeň dokumentace: Část: Objekt: Podobjekt: Příloha: Revize:
[Prostor pro další informace]



**H-PRO GEO S.R.O., DŮLCE 39, 400 01 ÚSTÍ NAD LABEM
400 01 ÚSTÍ NAD LABEM**

**AREÁL HZS CHEB
VRÁZOVA ULICE, K.Ú. CHEB
PARC. Č. 1393/12, 1399/17, 1404/4**

I. GEODETICKÁ DOKUMENTACE

I.3 NÁVRH VYTYČOVACÍ SÍTĚ

DUSP

Termín odevzdání 05/2022

OBSAH

1	Identifikační údaje stavby	3
1.1	Základní údaje stavby	4
1.1.1	Základní identifikační údaje investora	4
1.1.2	Zpracovatel geodetické dokumentace	4
2	Technická zpráva	5
2.1	Použité geodetické a mapové podklady	5
2.2	Údaje o stávajícím bodovém poli	5
2.3	Návrh vytyčovací sítě	6

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

1.1 Základní údaje stavby

Název stavby:	Areál HZS Cheb Vrázova ulice, k.ú. Cheb parc. č. 1393/12, 1399/17, 1404/4
Stupeň dokumentace:	DUSP
Kraj:	Karlovarský
Místo stavby:	ŽST Cheb, TÚ 0203
Typ stavby :	objekt HZS pro potřebu Správy železnic
Katastrální území :	650919 Cheb
Rozsah:	km 455,200 – 455,500
Termín odevzdání PD:	květen 2022
Investor:	SŽ, s. o., Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1 zastoupený : SŽ, s.o., Stavební správa západ Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9
Zpracovatel PD:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 2643/1a, 130 80 Praha 3 IČO: 25701347
Odpovědný projektant :	Ing. arch. Luboš Sejkora
Projektant :	dle stavebních objektů

1.1.1 Základní identifikační údaje investora

Investor: Správa železnic, státní organizace (SŽ s.o.)
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
IČ: 70994234, DIČ: CZ70994234
Zapsaná v OR vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 48384

Zastoupený: Správa železnic, státní organizace (SŽ s.o.)
Stavební správa západ
Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9

1.1.2 Zpracovatel geodetické dokumentace

Zpracovatel: H-PRO GEO s.r.o.
Nerudova 1022/16, 412 01 Litoměřice
Důlce 39, 400 01 Ústí nad Labem
IČ: 06160778
DIČ: CZ 06160778

2 TECHNICKÁ ZPRÁVA

2.1 Použité geodetické a mapové podklady

Pro zpracování části I.3_Návrh vytyčovací sítě byly použity tyto podklady.

- Digitální katastrální mapa v k.ú. Cheb, zdroj <http://services.cuzk.cz/vfk> (internetová aplikace)
- Platné železniční bodové pole (ŽBP) ve správě SŽG Praha, pracoviště Plzeň

2.2 Údaje o stávajícím bodovém poli

V rozsahu celé stavby se nachází platné železniční bodové (ŽBP) ve správě SŽG Praha, pracoviště Plzeň.

Podklady pro projektové práce byly zhotoveny z tohoto ŽBP, splňující požadavky „TKP staveb státních drah“. Místopisy použitých bodů jsou součástí geodetické dokumentace I.3.2 Návrh vytyčovací sítě.

Souřadnicový systém: JTSK

Výškový systém: Bpv

Seznam souřadnic stávajících bodů ŽBP trati 0203 Plzeň hl. n. – Cheb a trati 0112 Chomutov - Cheb

020300001344	887167.230	1022479.973	449.565	km_455,261
020300001345	887157.816	1022334.690	456.685	km_455,404
011200001018	887233.054	1022447.312	463.103	km_237,024
011200001019	887197.649	1022286.914	463.594	km_236,860

2.3 Návrh vytyčovací sítě

Pro polohové a výškové vytyčení stavby bude užito platného železničního bodového pole v době stavby. Při realizaci stavby je potřeba dbát zvýšené opatrnosti, aby nedošlo ke zničení bodů, které nejsou výstavbou bezprostředně ohroženy. Body, které budou případnou stavbou zničeny, bude v závislosti na postupu a definitivního rozsahu stavby nutné obnovit a v součinnosti se správcem SŽG nově polohově a výškově určit.

Ve výkresové části dokumentace jsou uvedeny stávající body ŽBP trati 0203 Plzeň hl. n. - Cheb.

Souřadnice případně zničených bodů musí být určeny v rámci platné vytyčovací sítě a připojeny na stávající geodetické body.

Polohu a viditelnost mezi navrhovanými body doporučujeme před započítáním stabilizace nových bodů vytyčovací sítě ověřit v terénu.

Číslování nově navrhovaných bodů je pouze pracovní. Definitivní číslování stavbou zničených bodů si musí zhotovitel stavby vyžádat po dokončení stavby od pracovníka OCD.