



FOXGEO S.R.O., ZA TRATÍ 928/6, 196 00, PRAHA 9 - ČAKOVICE

ZŘÍZENÍ ZASTÁVKY DÝŠINA

N.1.5 GEODETICKÁ DOKUMENTACE – TECHNICKÁ ZPRÁVA

OBSAH

1.1	Základní údaje stavby	3
1.1.1	Základní identifikační údaje investora	3
1.1.2	Zpracovatel geodetické dokumentace.....	3
1.1.3	Členění geodetické dokumentace	4
2	Technická zpráva.....	4
2.1	Použité podklady pro majetkovou část.....	4
2.2	Použité podklady pro geodetické zaměření.....	5
2.3	Použité předpisy a normy	5

Identifikační údaje stavby

1.1 Základní údaje stavby

Název stavby: "ZŘÍZENÍ ZASTÁVKY DÝŠINA"
ISPROFOND: 5003520140
Sub. ISPROFIN: 5323520045
Stupeň dokumentace: Dokumentace pro společné povolení (DUSP)

Místo stavby: Dýšina
Km 8,050 – 8,550 trati Ejpovice - Radnice
Kraj: Plzeňský
Okres: Plzeň město
Katastrální území: Dýšina [634280]
Obec: Dýšina [558851]
Traťový úsek: Ejpovice – Radnice
Číslo TUDU: 027122
Vlastníci dotčených pozemků: Správa železnic, s.o., ostatní viz majetkoprávní část geodetické dokumentace

Předmět dokumentace:

Cílem díla je navrhnout novou zastávku Dýšina, která bude splňovat předepsané normy a podstatným způsobem zlepši dostupnost železniční dopravy pro obyvatele obcí Dýšina a Nová Huť.
Nová zastávka s nástupištěm o délce 60 m, šířce 3,0 m a s výškou nástupní hrany 550 mm nad temenem kolejnice (nad TK) zajistí požadovaný komfort cestování a bezpečnost cestujících.

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: Stavební správa západ, Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9
Hlavní inženýr stavby: Ing. Josef Braun

Dodavatel dokumentace: N+N – Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice, s.r.o.
Nerudova 2215, 412 01 Litoměřice
IČ: 44564287
DIČ: CZ44564287

1.1.2 Zpracovatel geodetické dokumentace

Zpracovatel: FOXGeo. s r.o.
Za Trati 928/6, 196 00, Praha 9 - Čakovice
IČ: 05090709
DIČ: CZ 05090709

1.1.3 Členění geodetické dokumentace

N.1.5 Geodetická dokumentace – je členěna na:

N.1.5.1 – Technická zpráva – samostatná příloha

N.1.5.2 – Majetkoprávní část – samostatná příloha

N.1.5.2.1 KN_mapa

N.1.5.2.2 Přehled

N.1.5.2.3 Projekt

N.1.5.2.4 ZE_plochy

N.1.5.2.5 KSVZE

N.1.5.2.6 Tabulka

N.1.5.3 – Návrh vytyčovací sítě – samostatná příloha

N.1.5.3.1 Technická zpráva

N.1.5.3.2 Návrh vytyčovací sítě

N.1.5.4 – Koordinační vytyčovací výkres – samostatná příloha

N.1.5.4.1 Technická zpráva

N.1.5.4.2 Seznam souřadnic vytyčovacích bodů

N.1.5.4.3 Koordinační vytyčovací výkres

N.1.5.4.3.1 SO_10_10_01_Spodek_svrsek.dgn

N.1.5.4.3.2 SO_10_10_01_Spodek_svrsek.txt

N.1.5.4.3.3 SO_10_12_01_Nastupiste.dgn

N.1.5.4.3.4 SO_10_12_01_Nastupiste.txt

N.1.5.4.3.5 SO_10_86_01_Osvetleni.dgn

N.1.5.4.3.6 SO_10_86_01_Osvetleni.txt

N.1.5.5 – Obvod stavby – samostatná příloha

N.1.5.5.1 Technická zpráva

N.1.5.5.2 Seznam souřadnic obvodu stavby

N.1.5.5.3 Obvod stavby

N.1.5.6 – Geodetické a mapové podklady – samostatná příloha

2 TECHNICKÁ ZPRÁVA

2.1 Použité podklady pro majetkovou část

Informace ze souboru grafických informací katastru nemovitostí

Snímky katastrální mapy v soustavě S-JTSK - měřítko 1:1000

Katastrální území: 634280 – Dýšina (DKM)

Digitální katastrální mapa, která slouží jako podklad pro záborový elaborát byla získána ze souboru geodetických informací (SGI), který je volně ke stažení na adrese <http://services.cuzk.cz/vfk>.

Informace ze souboru popisných informací katastru nemovitostí

Katastrální úřad pro Plzeňský kraj, Katastrální pracoviště Plzeň-město
Katastrální území: 634280 – Dýšina (DKM)

Informace o pozemcích a vlastnících byly čerpány z webové aplikace KN "nahlížení do katastru" v únoru 2022.

2.2 Použité podklady pro geodetické zaměření

Pro geodetické zaměření bylo použito stabilizovaných bodů ŽBP ve Správě železniční geodézie Praha, regionálního pracoviště Plzeň, splňují požadavky „TKP staveb státních drah“. Geodetické zaměření pro vypracování jak přípravné dokumentace, tak projektu stavby bylo převzato od SŽG Plzeň.

Digitální forma geodetického zaměření je součástí přílohy č. N.1.5.6 – GEODETICKÉ A MAPOVÉ PODKLADY.

2.3 Použité předpisy a normy

- Pravidla pro vzájemnou výměnu digitálních dat mezi drážními a mimodrážními organizacemi, v platném znění.
- ČSN 013410 – Mapy velkých měřítek – Základní a účelové mapy
- ČSN 013411 – Mapy velkých měřítek – Kreslení a značky
- TNŽ 013412 – Značky a zkratky v Jednotných železničních mapách
- M 20/1 – Předpis pro Jednotnou železniční mapu stanic a tratí
- SR 20/1 – Jednotná železniční mapa. Metodika mapování
- TKP staveb státních drah
- Směrnice GR č. 11/2006 – Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních, změna č. 1"
- SŽDC M20 Předpis pro zeměměřičství, v platném znění.
- SŽDC M20/MP004 Metodický pokyn pro měření prostorové polohy koleje, v platném znění
- SŽ M20/MP005 Metodický pokyn pro tvorbu prostorových dat pro mapy velkého měřítka, v platném znění.
- SŽ M20/MP006 Metodický pokyn - Opatření k zaměřování objektů železniční dopravní cesty, v platném znění.

V Praze dne 2.3.2022

Vypracovala: Ing. Veronika Matoušková

Ověřil: Ing. Michal Baštán
Dne: 2.3.2022
Ev. č.: 21/2022



Matoušková