

Část dokumentace:

B - SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Název stavby:

Chodník, Ivančice

Místo:

obec Ivančice [583120]; k. ú. Ivančice [655724]

Investor:

Město Ivančice, Palackého náměstí 196/6, 66491 Ivančice

Stupeň dokumentace:

provádění stavby

Číslo zakázky:

44_2210

Datum:

říjen 2025

Zpracovatel:

LAPLAN a.s.

IČ: 29201691, DIČ: CZ29201691

Cejl 504/38, Zábrdovice, 602 00 Brno

atelier@laplan.cz | f9umfsq

Autor:

Ing. Markéta Šafářová, Ph.D.

Hlavní projektant:

Ing. Markéta Šafářová, Ph.D.

Autorizovaná osoba:

Ing. Miroslav Patočka, Ph.D.

Sada:

B.1. POPIS ÚZEMÍ STAVBY

B.1.1 CHARAKTERISTIKA ÚZEMÍ A STAVEBNÍHO POZEMKU, ZASTAVĚNÉ ÚZEMÍ A NEZASTAVĚNÉ ÚZEMÍ, SOULAD NAVRHOVANÉ STAVBY S CHARAKTEREM ÚZEMÍ, DOSAVADNÍ VYUŽITÍ A ZASTAVĚNOST ÚZEMÍ

Uvažované území pro realizaci chodníku pro pěší je podle této projektové dokumentace je navrženo na pozemku parc. č. 947; 950/4; 950/2; 3159/12; 3159/13; 3159/16 a 940/131 ve městě Ivančice v katastrálním území k. ú. Ivančice [655724] ve městě Ivančice [583120].

Stavební pozemky se nachází částečně v zastavěném území města Ivančice.

Plocha pozemku parc. č. 947 místním židovským hřbitovem, plocha pozemku parc. č. 950/4 a 950/2 jsou veřejným prostranstvím, parc. č. 3159/12, 3159/13 a 3159/16 jsou korytem vodního toku a 940/131 je účelová komunikace v ulici Třešňová.

Terén stavebních pozemků je svažité, tzn. převýšení navrhovaného chodníku pro pěší je 5,3 m směrem k jihovýchodu k ulici Mřenková.

Hlavní přístupy k řešenému chodníku jsou po silnici II. třídy č. 152 v ulici Oslavanská a severně po asfaltové místní komunikaci v ulici Mřenková, a odtud dále západně na navrhovaný chodník pro pěší.

Na pozemku se nenacházejí žádné překážky, které by znesnadňovaly nebo znemožňovaly provést stavební záměr.

Navrhované úpravy jsou v souladu s charakterem území (dále viz. B.1.b).

B.1.2 ÚDAJE O SOULADU S ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACÍ, S CÍLI A ÚKOLY ÚZEMNÍHO PLÁNOVÁNÍ, VČETNĚ INFORMACE O VYDANÉ ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACI

Soulad s územním plánem

Město Ivančice má platný územní plán k roku 2017.

Předmětem záměru je nový chodník pro pěší spojující ulice Třešňovou a Mřenkovou v lokalitě Záhumení.

Parcela č. 947, na které je v současnosti místní židovský hřbitov, se nachází dle platného územního plánu v ploše „O - plochy občanského vybavení“ s funkčním typem „OH - plochy veřejných pohřebišť“. Plochy „OH - plochy veřejných pohřebišť“ dle textové části územního plánu zajišťují prioritně situování veřejných pohřebišť a přípustným využitím je související dopravní a technická infrastruktura. Navrhovaný nový chodník pro pěší nezmění dosavadní účel využívání ploch - plochy veřejných pohřebišť.

Parcela č. 3159/12, 3159/13 a 3159/16, na kterých je v současnosti koryto vodního toku - Mřenkový potok - se nachází dle platného územního plánu v ploše „W - plochy vodní a vodohospodářské“ s funkčním typem „W - plochy vodní a vodohospodářské“. Plochy „W - plochy vodní a vodohospodářské“ dle textové části územního plánu zajišťují prioritně podmínky pro nakládání s vodami a přípustným využitím je související dopravní a technická infrastruktura. Navrhovaný nový chodník pro pěší nezmění dosavadní účel využívání ploch - plochy vodní a vodohospodářské.

Parcely č. 950/4 a 950/2, které jsou v současnosti veřejným prostranstvím, se nachází dle platného územního plánu v ploše a to „P - plochy veřejných prostranství“ s funkčním typem „PV - plochy veřejných prostranství“. Plochy „PV - plochy veřejných prostranství“ dle textové části územního plánu zajišťují prostorotvornou, dopravně obslužnou a obslužnou funkci s

přípustným využitím mj. pro chodníky. Navrhovaný nový chodník pro pěší nezmění dosavadní účel využívání ploch - plochy veřejných prostranství.

Parcela č. 940/131 je v současnosti účelovou komunikací v ulici Třešňová a nachází se dle platného územního plánu v ploše změn „P - plochy veřejných prostranství“ s funkčním typem „PV - plochy veřejných prostranství“. Plochy „PV - plochy veřejných prostranství“ dle textové části územního plánu zajišťují prostorotvornou, dopravně obslužnou a obslužnou funkci s přípustným využitím mj. pro chodníky. Navrhovaný nový chodník pro pěší nezmění dosavadní účel využívání ploch - plochy veřejných prostranství.

Realizace předmětného stavebního objektu se všemi souvisejícími částmi je v souladu s územním plánem i funkčními regulativy platnými pro předmětné území. Podmínky prostorového uspořádání jsou splněny a podmínky v území se nemění.

Stavby navrhovaného chodníku není zdrojem vlivů, které by byly neslučitelné s pohodou v lokalitě ani v jejím okolí a navazuje na stávající dopravní infrastrukturu v městě Ivančice.

Soulad s úkoly a cíli územního plánování – umístění stavby s ohledem na stávající charakter a hodnoty území

Navrhované zpevněné plochy chodníku a s tím související stavby jsou v souladu s charakterem území.

Hlavní přístupy k řešenému chodníku jsou po silnici II. třídy č. 152 v ulici Oslavanská a severně po asfaltové místní komunikaci v ulici Mřenková, a odtud dále západně na navrhovaný chodník pro pěší.

Stavby dopravní infrastruktury budou odpovídat navazujícím zpevněným plochám v městě Ivančice a celkovému charakteru v dotčené části města.

B.1.3 GEOLOGICKÁ, GEOMORFOLOGICKÁ A HYDROGEOLOGICKÁ CHARAKTERISTIKA, VČETNĚ ZDROJŮ NEROSTŮ A PODZEMNÍCH VOD

Vzhledem k charakteru objektu nebyly provedeny průzkumy pro zasakování dešťových vod.

V řešení území se nenachází zdroje nerostů.

B.1.4 VÝČET A ZÁVĚRY PROVEDENÝCH PRŮZKUMŮ A MĚŘENÍ - GEOTECHNICKÝ PRŮZKUM - INŽENÝRSKOGEOLOGICKÉ A HYDROGEOLOGICKÉ POSOUZENÍ TRASY NEBO JEJÍ VARIANTY A POSOUZENÍ TECHNICKÉ REALIZOVATELNOSTI POZEMNÍ KOMUNIKACE VČETNĚ POSOUZENÍ STAVENÍSTĚ MOSTNÍCH OBJEKTŮ S PŘÍPADNÝM DOPORUČENÍM OPTIMÁLNÍHO VEDENÍ TRASY, VYHLEDÁVACÍ PRŮZKUM MATERIÁLOVÝCH NALEZIŠŤ - ZEMNÍKŮ - PRO OVĚŘENÍ MNOŽSTVÍ A VLASTNOSTÍ SYPANINY, KOROZNÍ PRŮZKUM, PŘÍPADNĚ ZÁKLADNÍ PRŮZKUM, PRŮZKUM LOŽISEK NEROSTŮ, PEDOLOGICKÝ PRŮZKUM, STAVEBNĚ HISTORICKÝ PRŮZKUM apod.

V úvodu zpracování projektové dokumentace bylo provedeno geodetické zaměření společností OGIS s.r.o., IČ 49449117, Brusy 301, 664 84 Zastávka u Brna.

Vzhledem k charakteru objektu nebyly provedeny průzkumy.

B.1.5 OCHRANA ÚZEMÍ PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ

Území parcely č. 947 - židovský hřbitov - je národní kulturní památkou zapsanou v ÚSKP pod č. 22910/7-753 podle ústřední organizace státní památkové péče na základě zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči s popisem „*Mimořádně hodnotný židovský hřbitov založený snad již v pozdním středověku (nejstarší náhrobek z roku 1552) má dochovanou celou řadu umělecky náročných náhrobků od 17. do 20. století. Hřbitov tvoří cenný celek s ohradní zdí a novorenesanční obřadní síní.*“

Ostatní parcely dotčeného území nejsou chráněné podle zákona o státní památkové péči, zákona o ochraně přírody a krajiny ani podle jiných právních předpisů. Pozemek se nenachází v soustavě Natura 2000 ani v ochranném pásmu maloplošného/velkoplošného chráněného území.

Území leží v území mezinárodně významné části přírody - území ECCONET.

Území leží v ploše s archeologickými nálezy kategorie I prokázaná území a kategorie II předpokládaná území.

Území leží v lokalitě ohroženém zvláštní povodní pod vodním dílem, neleží v záplavovém území pro Q100.

B.1.6 POLOHA VZHLEDEM K ZÁPLAVOVÉMU ÚZEMÍ, PODDOLOVANÉMU ÚZEMÍ APOD.

Stavba se nenachází v záplavovém území. Území není poddolované. Oblast kolem stavby není zatížena sesuvy půdy. V dané lokalitě se nevyskytuje seizmická aktivita.

B.1.7 VLIV STAVBY NA OKOLNÍ STAVBY A POZEMKY, OCHRANA OKOLÍ, VLIV STAVBY NA ODTOKOVÉ POMĚRY V ÚZEMÍ

Vzhledem k charakteru projektu chodníku pro pěší ovlivní stávající Mřenkový potok, nad kterým bude provedena lávka pro pěší z pororoštu žárově zinkovaná, se na začátku chodníku v ulici Mřenkové odstraní stávající silniční obrubník, na konci chodníku se odstraní stávající chodníkový obrubník.

Zároveň bude provedeno kácení dvou mladých nezměřitelných stromků viz Koordinační situační výkres.

Podél komunikace v místě navrhované ocelové lávky je nutné zrušit gabionovou stěnu a upravit sklon okamenování koryta potoka v šířce 2.6 m v návaznosti na statikem navržené nové opěry lávky.

Po skončení všech prací budou všechny se stavbou související, narušené nebo znečištěné zpevněné plochy uvedeny do původního stavu. Povrchy s travním porostem budou znovu ohumusovány v tl. 200 mm, osety a zavláženy.

Odtokové poměry budou nově navrženými zpevněnými plochami chodníku ovlivněny minimálně.

Odtokové poměry v příkrém svahu jsou ovlivněny navrženou opěrnou stěnou, a svahovým zpevněním. V souvislosti s tím je navrženo drenážní perforované potrubí D=160 mm v délce 32 m s obalením geotextilií 200 g/m² a se zásypem propustnou zeminou. Zaústění drenáže je navrženo do stávající větve dešťové kanalizace s ukončením ve stávající výusti do Mřenkového potoka.

V bezprostřední blízkosti se nachází vodní tok - Mřenkový potok, kdy chodník bude procházet přímo přes tento potok.

V souvislosti s provedením opěr lávky bude narušena část stávající komunikace v ulici Mřenkové. Všechny vrstvy komunikace budou znovu obnovené, a to v předpokládané ploše 5 m². Zároveň je nutné zrušit gabionovou stěnu v místě uvažovaného provedení lávky a úprava navazujícího okamenování koryta potoka.

B.1.8 POŽADAVKY NA ASANACE, DEMOLICE A KÁCENÍ DŘEVIN

V době zpracování projektu nejsou známy požadavky na asanace.

Vzhledem k charakteru projektu chodníku pro pěší ovlivní stávající Mřenkový potok, nad kterým bude provedena lávka pro pěší z pororoštu žárově zinkovaná, se na začátku chodníku v ulici Mřenkové odstraní stávající silniční obrubník, na konci chodníku se odstraní stávající chodníkový obrubník.

V návaznosti na rozsah chodníku do stávající ozeleněné plochy je třeba vykácet mimolesní zeleň tzn. 2 ks mladých stromků nezměřitelného průměru ve 130 cm. Vzhledem k tomu není navrhována náhradní výsadba. Tyto stromy přímo brání realizaci stavebního záměru.

Kácené stromy

ozn.	strom	obvod / náhradní obvod kmene ve výšce 130 cm
st.1	Třešeň ptačí/Třešeň obecná /Prunus avium/	Ø nezměřitelný
st.2	Třešeň ptačí/Třešeň obecná /Prunus avium/	Ø nezměřitelný

Podél komunikace v místě navrhované ocelové lávky je nutné zrušit gabionovou stěnu a upravit sklon okamenování koryta potoka v šířce 2.6 m v návaznosti na statikem navržené nové opěry lávky. Nové okamenování koryta mimo lávku dále naváže na současný sklon okamenování.

B.1.9 POŽADAVKY NA MAXIMÁLNÍ DOČASNÉ A TRVALÉ ZÁBORY ZEMĚDĚLSKÉHO PŮDNÍHO FONDU NEBO POZEMKŮ URČENÝCH K PLNĚNÍ FUNKCE LESA

Pozemek parc. č. 940/131 je podle Katastru nemovitostí s ochranou ZPF a vzhledem k tomu proběhne vyjmutí části tohoto pozemku ze zemědělského půdního fondu.

B.1.10 ÚZEMNĚ TECHNICKÉ PODMÍNKY – ZEJMÉNA MOŽNOST NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ A TECHNICKOU INFRASTRUKTURU, MOŽNOST BEZBARIÉROVÉHO PŘÍSTUPU K NAVRHOVANÉ STAVBĚ

Navrhovaný chodník doplňuje chybějící úsek trasy pro pěší mezi ul. Třešňovou a Mřenkovou.

Na ulici Mřenkové bude chodník napojen přes ocelový žárově zinkovaný pororošťový mostek uložený na obou březích koryta.

Výstavbou opěr lávky bude narušena stávající asfaltová komunikace v ulici Mřenkové. Všechny vrstvy komunikace budou znovu obnovené, a to v předpokládané ploše 5 m².

V souvislosti s napojením na ulici Mřenkovou bude provedeno po dobu jeho realizace dopravní zúžení v tomto místě. Veřejnost bude informována včas viditelnými a srozumitelnými dopravními značkami.

Odtokové poměry budou ovlivněny nově navrženou zpevněnou plochou chodníku z betonové dlažby. Vzhledem k charakteru objektu nebyly provedeny průzkumy. Srážkové vody spadající na zpevněnou plochu chodníku jsou kvůli malé ploše sváděné příčným spádem chodníku do okolních zatravněných ploch, kde budou vsakovány.

Vzhledem k požadavku investora, umístění a účelu chodníku není řešení uvažované jako bezbariérové.

Zaústění drenáže podél opěrné stěny a pod svahovým zpevněním je navrženo do stávající větve dešťové kanalizace s ukončením ve stávající výusti do Mřenkového potoka.

B.1.11 VĚCNÉ A ČASOVÉ VAZBY STAVBY, PODMIŇUJÍCÍ, VYVOLANÉ, SOUVISEJÍCÍ INVESTICE

Vzhledem k charakteru projektu chodníku pro pěší se nepředpokládá zásadní ovlivnění hřbitova ani hřbitovní zdi, stejně tak ani sousedícího pozemku parc. č. 940/142.

B.1.12 SEZNAM POZEMKŮ PODLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ, NA KTERÝCH SE STAVBA UMÍSŤUJE A PROVÁDÍ

Parcelní čísla dle katastru nemovitostí ke dni 16.05.2022

parc. č.	947
druh pozemku	ostatní plocha
způsob využití	pohřebiště
vlastník	Židovská obec Brno, třída Kpt. Jaroše 1922/3, Černá Pole, 60200 Brno

výměra	12.504 m ²
obec	Ivančice [583120]
k.ú.	Ivančice [655724]
způsob ochrany	nemovitá kulturní památka
parc. č.	950/4
druh pozemku	ostatní plocha
způsob využití	neplodná půda
vlastník	CIHELNA IVANČICE, a.s., Mřenková 623/106, 66491 Ivančice
výměra	49 m ²
obec	Ivančice [583120]
k.ú.	Ivančice [655724]
parc. č.	950/2
druh pozemku	ostatní plocha
způsob využití	neplodná půda
vlastník	CIHELNA IVANČICE, a.s., Mřenková 623/106, 66491 Ivančice
výměra	58 m ²
obec	Ivančice [583120]
k.ú.	Ivančice [655724]
parc. č.	3159/12
druh pozemku	vodní plocha
způsob využití	koryto vodního toku přirozené nebo upravené
vlastník	CIHELNA IVANČICE, a.s., Mřenková 623/106, 66491 Ivančice
výměra	1.440 m ²
obec	Ivančice [583120]
k.ú.	Ivančice [655724]
parc. č.	3159/13
druh pozemku	vodní plocha
způsob využití	koryto vodního toku přirozené nebo upravené
vlastník	Město Ivančice, Palackého náměstí 196/6, 66491 Ivančice
výměra	613 m ²
obec	Ivančice [583120]
k.ú.	Ivančice [655724]
parc. č.	3159/16
druh pozemku	vodní plocha
způsob využití	koryto vodního toku přirozené nebo upravené
vlastník	Město Ivančice, Palackého náměstí 196/6, 66491 Ivančice
výměra	478 m ²
obec	Ivančice [583120]
k.ú.	Ivančice [655724]
parc. č.	940/131
druh pozemku	orná půda
vlastník	CIHELNA IVANČICE, a.s., Mřenková 623/106, 66491 Ivančice
výměra	2.813 m ²
obec	Ivančice [583120]
k.ú.	Ivančice [655724]
způsob ochrany	zpf

B.1.13 SEZNAM POZEMKŮ PODLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ, NA KTERÝCH VZNIKNE OCHRANNÉ NEBO BEZPEČNOSTNÍ PÁSMO

Realizací stavby nevznikne žádné ochranné nebo bezpečnostní pásmo.

B.1.14 POŽADAVKY NA MONITORINGY A SLEDOVÁNÍ PŘETVOŘENÍ

V návrhu dopravního řešení není relevantní.

B.1.15 MOŽNOSTI NAPOJENÍ STAVBY NA VEŘEJNOU DOPRAVNÍ A TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

Viz B.1.10 této zprávy.

B.2 CELKOVÝ POPIS STAVBY

B.2.1 CELKOVÁ KONCEPCE ŘEŠENÍ STAVBY

B.2.1.1 NOVÁ STAVBA NEBO ZMĚNA DOKONČENÉ STAVBY; U ZMĚNY STAVBY ÚDAJE O JEJICH SOUČASNÉM STAVU, ZÁVĚRY STAVEBNĚ TECHNICKÉHO, PŘÍPADNĚ STAVEBNĚ HISTORICKÉHO PRŮZKUMU A VÝSLEDKY STATICKÉHO POSOUZENÍ NOSNÝCH KONSTRUKCÍ; ÚDAJE O DOTČENÉ KOMUNIKACI

Záměr navrhovaného chodníku pro pěší je navrhován jako nová stavba.

Navrhovaný chodník doplňuje chybějící úsek trasy pro pěší mezi ul. Třešňovou a Mřenkovou.

V návrhu dopravního řešení průzkumy nejsou relevantní.

B.2.1.2 ÚČEL UŽÍVÁNÍ STAVBY

Účelem samotného záměru a všech součástí je návrh nového chodníku sloužícího pro propojení ulic Mřenkové a Třešňové.

B.2.1.3 TRVALÁ NEBO DOČASNÁ STAVBA

Stavební objekt je podle této projektové dokumentace jsou navržen jako trvalý.

B.2.1.4 INFORMACE O VYDANÝCH ROZHODNUTÍCH O POVOLENÍ VÝJIMKY Z TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ NA STAVBY A TECHNICKÝCH POŽADAVKŮ ZABEZPEČUJÍCÍCH BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY NEBO SOUHLASU S ODCHYLNÝM ŘEŠENÍM Z PLATNÝCH PŘEDPISŮ A NOREM

Navržený chodník nesplňuje požadavek bodu 1.1.2 Přílohy č. 2 vyhl. č. 398/2009 Sb. na max. podélný sklon z důvodu stávající konfigurace terénu, majetkoprávním vztahům a okolní zástavbě. V souvislosti s tím bude požádáno o povolení výjimky z technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby.

B.2.1.5 INFORMACE O TOM, ZDA A V JAKÝCH ČÁSTECH DOKUMENTACE JSOU ZOHLEDNĚNY PODMÍNKY ZÁVAZNÝCH STANOVISEK DOTČENÝCH ORGÁNŮ

Podmínky závažných stanovisek dotčených orgánů budou do této projektové dokumentace zapracovány a budou přílohou žádosti o společné povolení.

1. EG.D vydalo vyjádření o existenci zařízení distribuční soustavy pod značkou M40715-26193062 dne 28.06.2022, kde uvádí, že se v zájmovém území nenachází žádné zařízení ve vlastnictví společnosti.

2. Svazek vodovodů a kanalizací Ivančice, Provoz Ivančice vydal vyjádření pod značkou I-220/2022 dne 19.07.2022, kde uvádí, že nemá námitky k realizaci předmetné akce dle přiložené dokumentace, za předpokladu že bude dodrženo stanovisko provozovatele veřejného vodovodu a veřejné kanalizace Vodárenské akciové společnosti a.s. divize Brno-Venkov, č.j. BV/3406/2022-KP ze dne 08.07.2022.

3. Městský úřad Ivančice, odbor životního prostředí, vydal vyjádření pod č.j. MI-16838/2022/KADK ze dne 07.07.2022, kde:

3.1 dle zákona o vodách je uvedený záměr možný za splnění podmínek

- při realizaci záměru budou respektovány veškeré předpisy na ochranu jakosti podzemních a povrchových vod
- realizací záměru nesmí být ovlivněny stávající vodní poměry
- při realizaci záměru budou dodržena a učiněna veškerá opatření na ochranu povrchových a podzemních vod
- při realizaci záměru musí být provedena taková opatření, aby nedošlo k zásadní změně režimu proudění podzemních vod a narušení odtokových poměrů povrchových vod

Z předložených podkladů je patrné, že předložený záměr vydání souhlasu vodoprávního úřadu ve smyslu §17 zákona č. 254/2001 Sb., vodní zákon.

3.2 záměrem nejsou dotčeny zájmy chráněné orgánem ochrany ovzduší dle zákona č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší

a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších změn a doplňků

3.3 záměrem nejsou dotčeny zájmy chráněné dle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, dále jen zákon o odpadech

Dle §146 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, nebude k záměru vydáno závazné stanovisko nebo vyjádření. K záměru nemáme připomínek a předkládáme toto sdělení:

Upozorňujeme, že v rámci realizace záměru musí být dodržovány ustanovení zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, což podléhá kontrolní činnosti. Výslovně upozorňujeme na ustanovení §15 odst. 2 písmeno c) zákona o odpadech.

4. CETIN a.s. vydal vyjádření pod číslem jednacím 697187/22 dne 28.06.2022, kde uvádí, že nedojde ke střetu se sítí elektronických komunikací společnosti.

5. GasNet Služby s.r.o. vydal stanovisko pod zn. 5002644219 ze dne 12.07.2022, kde uvádí, že se v zájmovém území nachází plynovod STL PE d 63 a souhlasí za splnění mj.:

- před zahájením stavby bude provedeno přesné vytýčení
- při stavbě zpevněných ploch a terénních úprav bude dodržena ČSN 73 6005, nesmí dojít ke změně stávajícího krytí STL

plynárenského zařízení vč. poklopů a armatur

- zemní práce nesmí být prováděny v místě stávajícího plynárenského zařízení do větší hloubky než 40 cm nad povrchem

plynárenského zařízení

- u drenážního potrubí je nutno dodržet odstupové vzdálenosti dle ČSN 73 6005
- nepoškodit části STL plynovodu
- v ochranném pásmu STL plynárenského zařízení nebudou umísťovány stavební objekty
- dočasné zařízení staveniště umístit min. 1 m od STL plynovodu a přípojek
- při realizaci stavby je nutno dodržovat veškerá pravidla stanovená pro práce v ochranném pásmu plynárenského zařízení a

plynovodních přípojek, které činí 1 m na každou stranu měreno, stavební práce provádět výhradně ručně

- budou-li splněny vedené podmínky ve stanovisku se stavbou „Chodník Ivančice“ souhlasíme

6. Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně vydala vyjádření pod č. j. KHSJM 38343/2022/BO/HOK ze dne 13.07.2022, kde konstatuje, že ve výše uvedené záležitosti není dotčeným orgánem, neboť daná problematika nespadá do pravomoci OOVZ, protože je nad rámec zájmů chráněných zákonem č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

7. Nej.cz s.r.o. vydalo vyjádření pod zn. VYJNEJ-2022-08849-01 ze dne 04.07.2022, kde uvádí, že se ve vyznačeném zájmovém území se nenachází vedení a zařízení sítí elektronických komunikací společnosti.

8. NIPI zaslala emailovou poštou podmínky

- min. šířka chodníku musí být 1,5 m. *Splněno v návrhu chodníku.*
- maximální podélný sklon chodníku 8,33 %. *Není splněno, bude požádáno o výjimku z maximálního podélného sklonu.*
- maximální velikost oka pororoštu. *Splněno v návrhu chodníku.*

9. Policie ČR Územní odbor Brno-venkov, Dopravní inspektorát, pracoviště dopravního inženýrství vydala stanovisko pod č.j. KRPB-186179-2/ČJ-2022-0603DI-HRB dne 31.08.2022, kde souhlasí s realizací stavby dle předložené dokumentace za splnění následujících podmínek, mj.:

- v místě komunikačních připojení budou zajištěny rozhledy dle příslušných technických předpisů bez překážek

bránících rozhledu do doby případného zrušení komunikačního připojení – V rozhledovém poli nesmí být nic, co by zatěžovalo rozhled, zejména v něm nesmí být vysazovány keře, pěstovány vysoké polní plodiny, zakládány zahrady, zřizovány elektroměrové skříně, plynoměrové skříně, ploty, zídky, reklamní plochy, protihlukové clony, sběrné nádoby komunálního/recyklovaného odpadu nebo uskladňovány zásněžky, posypové, stavební a jiné hmoty a prováděny jakékoliv zemní úpravy, pokud by, pro rozhled nepříznivě zasahovaly do výše větší než 0,75 m nad vozovku. Příпустné jsou ojedinělé překážky o šířce $\leq 0,15$ m a ve vzdálenosti > 10 m jako například veřejné osvětlení, dopravní značka.

- stavební úpravy a jejich provedení musí být v souladu s platnými stavebně-technickými normami a předpisy
- stavba bude řešena v souladu s vyhláškou č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečující bezbariérové užívání staveb
- dopravní řešení akce včetně užití přechodného dopravního značení bude projednáno a odsouhlaseno Policií ČR

10. Vodárenská akciová společnost a.s. divize Brno-venkov vydala vyjádření pod č.j. BV/3406/2022-KP ze dne 08.07.2022 m kde uvádí, že se v zájmovém území nachází stávající vodovod a splašková kanalizace v provozování společnosti a souhlasí se stavbou za splnění následujících podmínek, mj.:

- před zahájením zemních prací je nutno 14 dní předem objednat vytyčení sítí v provozování společnosti
- Poklapy vodovodních armatur či kanalizačních šachet zůstanou volně přístupné a ovladatelné. V případě výskytu stávajících poklopů, např. ve zpevněných plochách, v upravovaném terénu apod., musí být poklapy řádně osazeny do nivelety navrhovaného terénu a jejich poloha trvanlivě zajištěna.
- Bude dodrženo min. krytí námi provozovaných IS včetně přípojek dle ČSN 73 6005.
- Při nedodržení shora uvedených podmínek podá naše společnost stížnost na dodavatele stavby u příslušného stavebního úřadu.
- V průběhu realizace předmětné stavby si vyhrazujeme právo stanovit další podmínky podle požadavků příslušného provozního střediska VAS.

11. Městský úřad Ivančice, odbor regionálního rozvoje vydal závazné stanovisko pod č. j. MI 16635/2022-UUP-Bu ze dne 20.07.2022, kde uvádí, že záměr je z hlediska územního plánování přípustný, záměr se věcí řešených PŮR a ZŮR nedotýká, záměr je v souladu s platným ÚP Ivančice, záměr je v souladu s cíli a úkoly územního plánování.

12. Městský úřad Ivančice, Odbor správních činností – silniční hospodářství vydal závazné stanovisko pod č.j. OSČ/SH-MI-16591/2022-2 ze dne 15.07.2002 ,kde souhlasí se stavbou za splnění podmínek mj.:

- stavba podléhá stavebnímu povolení, popř. společnému územnímu a stavebnímu rozhodnutí dle zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů
- stavba podléhá rozhodnutí o povolení připojení sousední nemovitosti na místní komunikaci dle §10 zákona č. 13/1997 Sb. o pozemních komunikacích ve znění pozdějších předpisů
- stavba podléhá rozhodnutí o povolení zvláštního užívání komunikace z důvodu umístění inženýrských sítí do místní komunikace podle §25 odst. 6 písm. d) zák. č. 13/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Rozhodnutí vydává MěÚ Ivančice, odbor správních činností – silniční hospodářství.
- stavba podléhá rozhodnutí o povolení zvláštního užívání komunikace z důvodu provádění stavebních prací.
- V případě, že při provádění stavebních prací dojde k omezení silničního provozu, musí stavebník 1 měsíc před zahájením prací požádat o stanovení přechodné úpravy provozu na předmětných komunikacích.

13. Židovská obec Brno vydala sdělení ze dne 08.08.2022, kde k předloženému projektu sděluje mj.:

- souhlasíme s využitím pozemku parc. č. 947 vně ohradní zdi pro daný záměr
- jsme vděční že bude odstraněna nelegální navážka a výsadba keřů při naší ohradní zdi, které provedla bez souhlasu našeho a majitele pozemků p. č. 950/2 a 950/4 Aida Bachnerová
- požadujeme, aby se terén při ohradní zdi vrátil do původní výše na úroveň spáry mezi základem a zdí, ale zase

nikoliv níže, aby došlo k odkrytí základů, terén se ovšem ve svahu snižuje směrem k potoku

B.2.1.6 CELKOVÝ POPIS KONCEPCE STAVBY VČETNĚ ZÁKLADNÍCH PARAMETRŮ STAVBY - NÁVRHOVÁ RYCHLOST, PROVOZNÍ STANIČENÍ ŠÍŘKOVÉ USPOŘÁDÁNÍ, INTENZITY DOPRAVY, TECHNOLOGIE A ZAŘÍZENÍ, NOVÁ OCHRANNÁ PÁSMA A CHRÁNĚNÁ ÚZEMÍ apod.

Nový chodník je logickým propojením ulic Mřenkové a Třešňové, a to v návaznosti na již existující chodník podél hřbitovní zdi.

Navrhovaný chodník je navrhován po celé své délce s šířkou zpevněné plochy 1,4 m, tzn. vzdáleností obrub. Směrem ke hřbitovní zdi je chodník lemován obrubou o š. 100 mm s převýšením 0 cm, protější lemování je s převýšením 60 mm chodníkovým obrubníkem š. 100 mm. U styku s ulicí Mřenkovou chodník začíná porořostovým žárově zinkovaným roštem nad Mřenkovým potokem upevněným na obou březích koryta potoka. Celková plocha chodníku je 83,6 m², plocha porořostového mostku 7,5 m².

Realizací staveb podle tohoto projektu nevzniknou nová ochranná pásma a chráněná území.

Šířkové uspořádání chodníku je 1,4 m mezi obrubami.

Šířkové uspořádání chodníku pro pěší charakterizuje hřbitovní zeď, travnatý pás proměnlivé šířky, nově navržená zárubní zeď tl. 250 mm, travnatý pás š. 250 mm, chodníkový obrubník š. 100 mm s převýšením 0 cm, zpevněná plocha mezi obrubami o šířce 1,4 m, chodníkový obrubník š. 100 mm s převýšením +60 mm/ zárubní zeď nebo zpevnění svahu svahovými tvarovkami a travnatá plocha. Od staničení chodníku cca 10.00 m do staničení 24.00 je namísto chodníkové obruby navrženo zpevnění svahu třemi vrstvami betonových svahových tvarovek a od staničení 24.00 do staničení 39.00 je namísto chodníkové obruby s převýšením +60 mm navržena betonová zárubní zeď t. 200 mm.

Součástí je lávka z ocelové konstrukce s porořostem o šířce 1600 mm s betonovými opěrami lávky o délce 1800 mm, v souvislosti s kterými se upraví okamenování potoka v místě lávky.

Odtokové poměry budou ovlivněny nově navrženou zpevněnou plochou chodníku z betonové dlažby. Vzhledem k charakteru objektu nebyly provedeny průzkumy. Srážkové vody spadající na zpevněnou plochu chodníku jsou kvůli malé ploše sváděné příčným spádem chodníku do okolních zatravněných ploch, kde budou vsakovány.

Odtokové poměry v příkrém svahu jsou ovlivněny navrženou opěrnou stěnou, a svahovým zpevněním. V souvislosti s tím je navrženo drenážní perforované potrubí D=160 mm v délce 32 m s obalením geotextilií 200 g/m² a se zásypem propustnou zeminou. Zaústění drenáže je navrženo do stávající větve dešťové kanalizace s ukončením ve stávající výusti do Mřenkového potoka.

V souvislosti s provedením opěr lávky bude narušena část stávající komunikace v ulici Mřenkové. Všechny vrstvy komunikace budou znovu obnovené, a to v předpokládané ploše 5 m². Zároveň je nutné upravit gabionovou stěnu v místě uvažovaného provedení lávky a úprava navazujícího okamenování koryta potoka.

B.2.1.7 OCHRANA STAVBY PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ

Ochrana stavby podle jiných právních předpisů se neuvažuje.

B.2.1.8 ZÁKLADNÍ BILANCE STAVBY - POTŘEBY A SPOTŘEBY MÉDIÍ A HMOT, HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU, CELKOVÉ PRODUKOVANÉ MNOŽSTVÍ A DRUHY ODPADŮ A EMISÍ, TŘÍDA ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOV apod.

Záměr nevyžaduje energetickou spotřebu.

Odtokové poměry budou ovlivněny nově navrženou zpevněnou plochou chodníku z betonové dlažby. Vzhledem k charakteru objektu nebyly provedeny průzkumy. Srážkové vody spadající na zpevněnou plochu chodníku jsou kvůli malé ploše sváděné příčným spádem chodníku do okolních zatravněných ploch, kde budou vsakovány.

Odtokové poměry v příkrém svahu jsou ovlivněny navrženou opěrnou stěnou, a svahovým zpevněním. V souvislosti s tím je navrženo drenážní perforované potrubí D=160 mm v délce 32 m s obalením geotextilií 200 g/m² a se zásypem propustnou zeminou. Zaústění drenáže je navrženo do stávající větve dešťové kanalizace s ukončením ve stávající výusti do

Mřenkového potoka.

Odpady viz B.2.3.4.

B.2.1.9 ZÁKLADNÍ PŘEDPOKLADY VÝSTAVBY – ETAPIZACE VÝSTAVBY, ČASOVÉ ÚDAJE O ZAHÁJENÍ, REALIZACI, DOKONČENÍ STAVBY A PŘEDÁNÍ STAVBY DO UŽÍVÁNÍ

Zahájení realizačních prací: 03/2026

Ukončení realizačních prací: 10/2026

Realizace stavby nebude etapizována.

Výše uvedené termíny jsou orientační a nejsou závazné. Přesné termíny určí investor po výběrovém řízení na dodavatele stavby.

B.2.1.10 ZÁKLADNÍ POŽADAVKY NA PŘEDČASNÉ UŽÍVÁNÍ STAVEB, PROZATÍMNÍ UŽÍVÁNÍ STAVEB KE ZKUŠEBNÍMU PROVOZU, DOBA JEHO TRVÁNÍ VE VZTAHU K DOKONČENÍ KOLAUDACE A UŽÍVÁNÍ STAVBY (ÚDAJE O POSTUPNÉM PŘEDÁVÁNÍ ČÁSTÍ STAVBY DO UŽÍVÁNÍ, KTERÉ BUDOU SAMOSTATNĚ UVÁDĚNY DO ZKUŠEBNÍHO PROVOZU)

V návrhu není relevantní.

B.2.1.11 ORIENTAČNÍ NÁKLADY STAVBY

Orientační náklady stavby 3,50 mil. Kč

Skutečná cena bude uvedena v rozpočtu podle projektové dokumentace ve stupni pro provádění stavby.

B.2.2 CELKOVÉ URBANISTICKÉ A ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ

Územní regulace viz B.1 b)

Nový chodník je logickým propojením ulic Mřenkové a Třešňové, a to v návaznosti na již existující chodník podél hřbitovní zdi.

Navržené řešení chodníku spojující na svém začátku kolmo ulici Mřenkovou a na svém konci současný chodník taktéž s opěrnou stěnou. Chodník začíná ocelovou konstrukcí s pororostovou žárově zinkovanou lávkou přes Mřenkový potok osazenou na obou protějších březích potoka. Lávka je osazena na betonové opěry lávky na obou březích potoka. Souběžně s navrhovaným chodníkem je navržena v délce 14.30 m zárubní zeď zabezpečující svah terénu a zajišťující stabilitu hřbitovní zdi za ní. Na protější straně je proti ní navrženo svahové zpevnění svahovými tvarovkami v délce 17 m, které přechází opět v opěrnou stěnu délky 15.40 m zajišťující svah terénu veřejného prostranství. Samotný svah příkrého terénu je zpevněn zatravnovací dlažbou přírodního odstínu.

Chodník je navržen z betonové dlažby přírodního odstínu, stejně jako opěrné stěny železobetonové jsou přírodního odstínu a také svahové betonové tvarovky. Na konci chodníku je navrženo obnovení současného chodníku z betonové reliéfní dlažby červeného odstínu.

Vzhledem k charakteru záměru se neuvažuje osazení svislého ani vodorovného dopravního značení.

Navržený chodník bude lemován betonovými chodníkovými obrubníky 100x250x1000 mm výšky nášlapu +60 mm podél pravé strany chodníku, s výškou nášlapu 0 cm podél levé strany chodníku. Obrubníky budou provedeny v přírodním odstínu.

Ozeleněné plochy budou ohumusovány v tl. 200 mm a oseté travním semenem v množství 30 kg/m².

B.2.3 CELKOVÉ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

B.2.3.1 POPIS CELKOVÉ KONCEPCE TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ PO SKUPINÁCH OBJEKTŮ NEBO JEDNOTLIVÝCH OBJEKTECH VČETNĚ ÚDAJŮ O STATICKÝCH VÝPOČTECH PROKAZUJÍCÍCH, ŽE STAVBA JE NAVRŽENA TAK, ABY NÁÍVRHOVÉ ZATÍŽENÍ NA NI PŮSOBÍCÍ NEMĚLO ZA NÁSLEDEK POŠKOZENÍ STAVBY NEBO JEJÍ ČÁSTI NEBO NEPŘÍPUSTNÉ PŘETVOŘENÍ

K REALIZACI OPĚRNÝCH STĚN:

O STAVU STÁVAJÍCÍ HŘBITOVNÍ ZDI NEJSOU ZNÁMÉ INFORMACE ZEJMÉNA O HLOUBCE ZALOŽENÍ, JE NEZBYTNÉ PROVÁDĚT ZÁKLAD NOVÉ STĚNY U HŘBITOVA PO SEGMENTECH O VELIKOSTI max. 1,5 m S ČASOVÝM ODSTUPEM min. 7 dní! VZHLEDEM K EXISTENCI OPLOCENÍ NA VRCHOLU SVAHU JE NUTNÉ U OPĚRNÉ STĚNY U parc. č. 940/142 POSTUPOVAT PO SEGMENTECH O VELIKOSTI max. 1,5 m S ČASOVÝM ODSTUPEM min. 7 dní! NELZE DLOUHODOBĚ PŘIPUSTIT PROVEDENÍ HLUBOKÉHO OTEVŘENÉHO VÝKOPU POD PATU STÁVAJÍCÍ STĚNY ANI POD ÚROVEŇ OPLOCENÍM parc. č. 940/142 NA PROTĚJŠÍ STRANĚ! NÁSLEDNÉ PRÁCE PO OTEVŘENÍ VÝKOPU BUDOU NAVAZOVAT V NEJKRATŠÍM MOŽNÉM ČASE ABY PROBĚHL ZÁSYP CO NEJDŘÍVE! PŘI PROVÁDĚNÍ VÝKOPOVÝCH PRACÍ A PŘI PROVÁDĚNÍ SAMOTNÝCH OPĚRNÝCH STĚNU HŘBITOVA A U parc. č. 940/142 JE NUTNÉ HŘBITOVNÍ STĚNU A STABILITU SVAHU A STAV OPLOCENÍ NA VRCHLU SVAHU TRVALE SLEDOVAT!

SO.01 CHODNÍK

V souvislosti s logickým propojením ulic Mřenková a Třešňová je navržen mezi těmito komunikacemi chodník o šířce 1,5 m pro pěší v proluce mezi místním židovským hřbitovem a zástavbou s rodinnými domy. Příčný sklon chodníků je v místě mostku přes potok do staničení 5 m navržen 0 %, staničení 5-7 m je přechodnicí z 0 % na -2 %, staničení 7-55 m je pod příčným sklonem -2 % a staničení 55 až na konec nivelety je sklon 2 % totožně podle navazujícího chodníku. Jeho povrch tvoří betonová dlažba v přírodním odstínu. Skladba konstrukce chodníků je stanovena pro TDZ CH a podloží PIII.

Vzhledem k blízké hřbitovní zdi a parc. č. 940/142 a svažitému terénu jsou navržené také železobetonové opěrné stěny š. 250 mm o délce 14.30 m a š. 200 mm o délce 15.40 m. Podrobně viz příčné řezy.

Vzhledem k blízkosti soukromého pozemku parc. č. 940/142 je i na pravé straně chodníku navržené zpevnění svahu svahovými betonovými tvarovkami ve třech vrstvách o rozměru 140x260x295mm ve třech vrstvách posunutých o ½ šířky tvarovky, které jsou doplněné pásem o šířce 400 mm z betonové zatravnovací dlažby o rozměru 600x400x80mm.

SO.02 OPĚRNÁ STĚNA

Zárubní zeď železobetonová o šířce 250 mm délky 14.30 m podle statického posouzení Ing. Jan Zmrzlý. V návrhu je uvažováno rozdělení obou stěn na 2 dilatační celky o délkách cca 7,6m, kde bude provedeno i odstupňování a změna příčného profilu stěny. Základ opěrné stěny se předpokládá železobetonový monolitický, dřík bude proveden železobetonový monolitický do betonových bednicích tvarovek. V I. dilatačním celku je stěna celkové výšky 2,6m, s šířkou paty celkem 1,4 m. V II. dilatačním celku je navržena stěna celkové výšky 1,95 m, s patou šířky 0,8 m.

SO.03 OPĚRNÁ STĚNA

Zárubní zeď železobetonová o šířce 200 mm délky 15.40 m podle statického posouzení Ing. Jan Zmrzlý. V návrhu je uvažováno rozdělení obou stěn na 2 dilatační celky o délkách cca 7,6m, kde bude provedeno i odstupňování a změna příčného profilu

stěny. Základ opěrné stěny se předpokládá železobetonový monolitický, dřík bude proveden železobetonový monolitický do betonových bednicích tvarovek. V III. dilatačním celku je stěna celkové výšky 2,07 m, s šířkou paty celkem 1,0 m. V IV. dilatačním celku je navržena stěna celkové výšky 1,9 m, s patou šířky 0,85 m.

V souvislosti s navrženou opěrnou stěnou tím je navrženo drenážní perforované potrubí D=160 mm v délce 32 m s obalením geotextilií 200 g/m² a se zásypem propustnou zeminou. Zaústění drenáže je navrženo do stávající větve dešťové kanalizace s ukončením ve stávající výusti do Mřenkového potoka.

SO.04 LÁVKA

Lávka přes potok z ocelové konstrukce viz statické posouzení Ing. Jiří Hruža, s žárově zinkovaným pororoštem s oky max. 15x15 mm. Lávku tvoří dva podélné hlavní nosníky TRO180/100/6 o rozpětí 5 m, roztečí 1,5 m a podélném sklonu 3%. Nosníky jsou doplněny příčníky TRO80/60/4 na kterých jsou uloženy podlahové rošty tl. 30 mm s protiskluzovou úpravou. Na hlavních nosnících bude uloženo ocelové žárově zinkované zábradlí v provedení sloupky a madlo z TRO60/40/3, mezimadla z hranolu 10/10. Příčná tuhost je doplněna příhradovým ztužením z profilu TR4HR40/40/4 výšky 1,1 m po obou stranách. Lávka bude na spodním konci uložena a pevná ložiska, na vyšší straně potom podélně posuvná. Ocelová ložiska budou pomocí chemických kotev zakotvena do betonových prahů.

Lávka je osazena na betonové opěry lávky dle statického posouzení Ing. Jan Zmrzlý. Opěry jsou z betonu C25/30 a jsou osazené na protilehlých březích potoka. Výška opěr je navržena celkem 1450 mm, šířka 400 mm, šířka v patě 700 mm. Opěra je nahoře zalomena pro osazení ocelové konstrukce lávky.

V souvislosti s provedením opěr lávky bude narušena část stávající komunikace v ulici Mřenkové. Všechny vrstvy komunikace budou znovu obnovené, a to v předpokládané ploše 5 m². Zároveň je nutné upravit gabionovou stěnu v místě uvažovaného provedení lávky a úprava navazujícího okamenování koryta potoka.

B.2.3.2 CELKOVÁ BILANCE NÁROKŮ VŠECH DRUHŮ ENERGIÍ, TEPLA A TEPLÉ UŽITKOVÉ VODY (PODMÍNKY ZVÝŠENÉHO ODBĚRU ELEKTRICKÉ ENERGIE, PODMÍNKY PŘI ZVÝŠENÍ TECHNICKÉHO MAXIMA)

Vzhledem k charakteru objektu není relevantní.

B.2.3.3 CELKOVÁ SPOTŘEBA VODY

Vzhledem k charakteru objektu není relevantní.

B.2.3.4 CELKOVÉ PRODUKOVANÉ MNOŽSTVÍ A DRUHY ODPADŮ A EMISÍ, ZPŮSOB NAKLÁDÁNÍ S VYZÍSKANÝM MATERIÁLEM

Kategorie odpadů dle §8 (6) vyhl. 93/2016 Sb.

katalogové číslo	kategorie	název	nakládání	výskyt
17 01 01	O	beton	5.6.0 využití odpadu k rekultivaci	betonová lože obrubníků, obrubníky, zárubní zeď, svah. tvarovky, dlažba
17 05 04	O	zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	5.6.0 využití odpadu k rekultivaci	nestmelené podkladní vrstvy, zemina
17 02 01	O	dřevo	3.2.0 Drcení odpadu	kácené stromy 2 ks
17 04 05	O	železo a ocel	3.2.0 Drcení odpadu	výztuž tvarovek opěrné stěny, mostek přes potok
5.2.0 recyklace odpadu				

Stavební šterky a prefabrikáty budou odváženy a dováženy z 4 km vzdálených Letkovic. Se vzniklými odpady v průběhu realizace stavby musí generální dodavatel stavby, který je podle §4 (1) vyhl. MŽP č. 93/2016 Sb. původcem odpadů,

nakládat v souladu s ustanovením zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech v aktuálním znění tzn. zákon č. 106/2005 a dále v souladu s ustanoveními příslušné prováděcí vyhlášky. Způsob nakládání závisí na zařazení odpadů, které je obsaženo v přílohách vyhlášky MŽP č. 93/2016 Sb., kterou se stanoví katalog odpadů a seznam nebezpečných odpadů. Zařazení odpadů je nutno provádět podle vlastností skutečně vzniklých odpadů, v případě pochybností o jejich složení je nutno zajistit provedení laboratorního rozboru.

Přednostně podle §9a (1) zákona je upřednostňováno znovuvyužití odpadů tzn. je povinností generálního dodavatele zajistit recyklaci betonových prvků a šterkových odstraňovaných vrstev a znovuvyužití těchto recyklátů na stavbě, a to i na jiné stavbě.

B.2.3.5 POŽADAVKY NA KAPACITY VEŘEJNÝCH SÍTÍ KOMUNIKAČNÍCH VEDENÍ A ELEKTRONICKÉHO KOMUNIKAČNÍHO ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉ KOMUNIKAČNÍ SÍTĚ

Vzhledem k charakteru objektu není relevantní.

B.2.4 BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY

V souvislosti s požadavkem bodu 1.1.2 Přílohy č. 2 vyhl. č. 398/2009 Sb. na max. podélný sklon bude zažádáno o povolení výjimky z technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby.

Velikost ok pororoštu ocelové lávky je navrhováno s max. velikostí 15x15 mm.

Je splněna minimální šířka chodníku min. 1,5m, tzn. 1,4 m plocha chodníku z betonové dlažby a 0,1 m šířka osazené chodníkové obruby s nášlapem +0 cm.

B.2.5 BEZPEČNOST PŘI UŽÍVÁNÍ STAVBY

Záměr je navržen tak, aby ji bylo možné užívat v souladu s platnými právními předpisy, především se zákonem č. 361/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů a příslušnými prováděcími vyhláškami.

Předmět dokumentace a všechny jeho součásti jsou navrženy v souladu s požadavky norem ČSN 73 61 10, ČSN 73 60 56 a vyhl. 398/2009 Sb.

B.2.6 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA OBJEKTŮ

B.2.6.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Na místě navrhovaného chodníku je v současnosti veřejné prostranství souvisle zatravněné a podél komunikace, na které chodník začíná je Mřenkový potok.

B.2.6.2 POPIS NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ

Projektová dokumentace řeší nový chodník pro pěší navrhovaný mezi ulicemi Mřenkovou a Třešňovou. Chodník je na svém začátku navržen z pororoštového žárově zinkovaného mostku přes současný Mřenkový potok, zbytek chodníku je z betonové dlažby.

K REALIZACI OPĚRNÝCH STĚN:

O STAVU STÁVAJÍCÍ HŘBITOVNÍ ZDI NEJSOU ZNÁMÉ INFORMACE ZEJMÉNA O HLOUBCE ZALOŽENÍ, JE NEZBYTNÉ PROVÁDĚT ZÁKLAD NOVÉ STĚNY U HŘBITOVA PO SEGMENTECH O VELIKOSTI max. 1,5 m S ČASOVÝM ODSUPEM min. 7 dní! VZHLEDEM K EXISTENCI OPLOCENÍ NA VRCHOLU SVAHU JE NUTNÉ U OPĚRNÉ STĚNY U parc. č. 940/142 POSTUPOVAT PO SEGMENTECH O VELIKOSTI max. 1,5 m S ČASOVÝM ODSUPEM min. 7 dní! NELZE DLOUHODOBĚ PŘIPUSTIT PROVEDENÍ HLUBOKÉHO OTEVŘENÉHO VÝKOPU POD PATU STÁVAJÍCÍ STĚNY ANI POD ÚROVEŇ OPLOCENÍM parc. č. 940/142 NA PROTĚJŠÍ STRANĚ! NÁSLEDNÉ PRÁCE PO OTEVŘENÍ VÝKOPU BUDOU NAVAZOVAT V NEJKRATŠÍM MOŽNÉM ČASE ABY PROBĚHL ZÁSYP CO NEJDŘÍVE! PŘI PROVÁDĚNÍ VÝKOPOVÝCH PRACÍ A PŘI PROVÁDĚNÍ

SAMOTNÝCH OPĚRNÝCH STĚNU HŘBITOVA A U parc. č. 940/142 JE NUTNÉ HŘBITOVNÍ STĚNU A STABILITU SVAHU A STAV OPLOCENÍ NA VRCHLU SVAHU TRVALE SLEDOVAT!

SO.01 CHODNÍK

- zpevněná plocha z betonové dlažby o ploše 77 m²
- šířka chodníku 1,4 m, obrubník s převýšením 0 cm š. 100 mm, obrubník s převýšením 60 mm š. 100 mm
- celková šířka chodníku vč. obrub 1,6 m
- příčný sklon 0 - 2 %, podélný sklon 3%, 8,33% a 12,5%
- chodníkové a snížené obrubníky
- znovuzatravnění narušených ploch a terénní úpravy na ploše do 200 m²
- dle §25 vyhlášky č. 104/1997 není osvětlení samostatného chodníku vyžadováno

SO.02 OPĚRNÁ STĚNA

- zárubní zeď železobetonová monolitická o šířce 250 mm délky 14.30 m
- I. dilatační celek stěna celkové výšky 2,6m, s šířkou paty celkem 1,4 m
- II. dilatační celek stěna celkové výšky 1,95 m, s patou šířky 0,8 m

SO.03 OPĚRNÁ STĚNA

- zárubní zeď železobetonová o šířce 200 mm délky 15.40 m
- III. dilatační celek stěna celkové výšky 2,07 m, s šířkou paty celkem 1,0 m
- IV. dilatační celek stěna celkové výšky 1,9 m, s patou šířky 0,85 m
- drenážní perforované potrubí D=160 mm v délce 32 m s obalením geotextilií 200 g/m² a se zásypem propustnou zeminou; zaústění drenáže je navrženo do stávající větve dešťové kanalizace s ukončením ve stávající výusti do Mřenkového potoka

SO.04 LÁVKA

- lávka přes potok z ocelového žárově zinkovaného pororoštu s oky max. 15x15 mm
- podlahové rošty tl. 30 mm s protiskluzovou úpravou,

- hlavní nosníky TRO180/100/6 o rozpětí 5 m,
- příčníky TRO80/60/4
- ocelové žárově zinkované zábradlí v provedení sloupky a madlo z TRO60/40/3, mezimadla z hranolu 10/10
- příhradové ztužení z profilu TR4HR40/40/4 výšky 1,1 m po obou stranách.
- betonové opěry lávky délky 1800 mm na obou březích pro osazení ocelové konstrukce lávky
- znovuoobnovené vrstvy stávající asfaltové komunikace v předpokládané ploše 5 m²
- úprava navazujícího okamenování koryta potoka

B.2.7 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH OBJEKTŮ

V době zpracování projektu nejsou známa technická ani technologická zařízení.

B.2.8 ZÁSADY POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ

Vzhledem k charakteru návrhu není relevantní.

B.2.9 ÚSPORA ENERGIE A TEPELNÁ OCHRANA

Vzhledem k charakteru návrhu není relevantní.

B.2.10 HYGIENICKÉ POŽADAVKY NA STAVBY, POŽADAVKY NA PRACOVNÍ PROSTŘEDÍ

Vzhledem k charakteru návrhu není relevantní.

B.2.11 ZÁSADY OCHRANY STAVBY PŘED NEGATIVNÍMI ÚČINKY VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ

B.2.11.1 OCHRANA PŘED PRONIKÁNÍM RADONU Z PODLOŽÍ

Vzhledem k charakteru návrhu není relevantní.

B.2.11.2 OCHRANA PŘED BLUDNÝMI PROUDY

V území se nenachází.

B.2.11.3 OCHRANA PŘED TECHNICKOU SEIZMICITOU

V území se nenachází.

B.2.11.4 OCHRANA PŘED HLUKEM

Vzhledem k charakteru návrhu není relevantní.

B.2.11.5 PROTIPOVODŇOVÁ OPATŘENÍ

Území leží v lokalitě ohrožené zvláštní povodní pod vodním dílem, neleží v záplavovém území pro Q100.

B.2.11.6 OSTATNÍ ÚČINKY - VLIV PODDOLOVÁNÍ, VÝSKYT METANU apod.

Území není poddolované, výskyt metanu se nepředpokládá.

B.3 PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

Vzhledem k charakteru návrhu není relevantní.

B.4 DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

B.4.1 POPIS DOPRAVNÍHO ŘEŠENÍ VČETNĚ BEZBARIÉROVÝCH OPATŘENÍ PRO PŘÍSTUPNOST A UŽÍVÁNÍ STAVBY OSOBAMI SE SNÍŽENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU NEBO ORIENTACE

Dopravní řešení popsáno v této zprávě v kapitole B.2.6.1.

Bezbariérové opatření jsou popsána v kapitole B.2.4.

B.4.2 NAPOJENÍ ÚZEMÍ NA STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURU

Hlavní přístupy k řešenému chodníku jsou po silnici II. třídy č. 152 v ulici Oslavanská a severně po asfaltové místní komunikaci v ulici Mřenková, a odtud dále západně na navrhovaný chodník pro pěší.

B.4.3 DOPRAVA V KLIDU

Doprava v klidu, resp. parkovací a odstavná stání, nejsou vzhledem k charakteru projektu relevantní.

B.4.4 PĚŠÍ A CYKLISTICKÉ STEZKY

Cyklistické stezky nejsou součástí návrhu.

Chodník je navržen pro pěší chodník šířky 1,5 m vč. obruby s převýšením 0 cm. Povrch je ze skládaného krytu z betonové dlažby tl. 60 mm, na začátku ve styku s ulicí Mřenkovou je chodník tvořen mostkem z poroforu. Podrobně viz B.2.6.1.

B.5 ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV

Terénní úpravy budou spočívat v rekultivaci zeleně v rámci řešeného území. Po skončení realizace stavby budou provedeny terénní úpravy v takovém rozsahu, aby bylo okolí stavby upraveno do původního stavu.

Původně zatravněná poškozená plocha realizací stavby bude urovnána a pokryta 200 mm vrstvou prosáté zeminy, povrch ohumusován, oset travním osivem a o travní porost bude pečováno až po vytvoření jeho souvislé vrstvy a první pokos. Po odstranění vzrostlé zeleně budou zasypány vzniklé výkopy orníci.

V průběhu zpracování projektu se nepředpokládá nutnost protierozních ani biotechnických opatření.

B.6 POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA

B.6.1 VLIV NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ - OVZDUŠÍ, HLUK, VODA, ODPADY A PŮDA

Vliv na životní prostředí, pokud se týká odpadů viz B.2.3.4.

B.6.2 VLIV NA PŘÍRODU A KRAJINU - OCHRANA DŘEVIN, OCHRANA PAMÁTNÝCH STROMŮ, OCHRANA ROSTLIN A

ŽIVOČICHŮ, ZACHOVÁNÍ EKOLOGICKÝCH FUNKCÍ A VAZEB V KRAJINĚ apod.

V řešeném území se nenachází chráněné památné stromy ani chráněné rostliny a živočichové.

Území leží v lokalitě ohrožené zvláštní povodní pod vodním dílem, neleží v záplavovém území pro Q100.

Území leží v lokalitě mezinárodně významné části přírody - území ECCONET.

V průběhu výstavby komunikací budou blízké dřeviny, nenavržené ke kácení, ochráněné. Ochrana se bude týkat kmene i koruny. Průběh realizace bude respektovat předpokládaný rozsah kořenového systému těchto stromů a tím bude kořenový systém ochráněn.

Chodník je navržen úkor kácení malých stromů viz. B.1.9.

B.6.3 VLIV NA SOUSTAVU CHRÁNĚNÝCH ÚZEMÍ NATURA 2000

Území není chráněné podle NATURA 2000.

B.6.4 ZPŮSOB ZOHLEDNĚNÍ PODMÍNEK ZÁVAZNÉHO STANOVISKA POSOUZENÍ VLIVU ZÁMĚRU NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, JE-LI PODKLADEM

Záměr nevyžaduje posouzení vlivu na životní prostředí.

B.6.5 V PŘÍPADĚ ZÁMĚRŮ SPADAJÍCÍCH DO REŽIMU ZÁKONA O INTEGROVANÉ PREVENCI ZÁKLADNÍ PARAMETRY ZPŮSOBU NAPLNĚNÍ ZÁVĚRŮ O NEJLEPŠÍCH DOSTUPNÝCH TECHNIKÁCH NEBO INTEGROVANÉ POVOLENÍ, BYLO-LI VYDÁNO

V návrhu není relevantní.

B.6.6 NAVRHOVANÁ OCHRANÁ A BEZPEČNOSTNÍ PÁSMA, ROZSAH OMEZENÍ A PODMÍNKY OCHRANY PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ

Realizací stavby nevzniknou nová ochranná ani bezpečnostní pásma, ani nevznikne území s omezením a podmínkami ochrany podle jiných právních předpisů.

B.7 OCHRANA OBYVATELSTVA

V návrhu není relevantní.

B.8 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

B.8.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA

B.8.1.1 POTŘEBY A SPOTŘEBY ROZHODUJÍCÍCH MÉDIÍ A HMOT, JEJICH ZAJIŠTĚNÍ

Vzhledem k charakteru objektu se předpokládá zajištění médií z autonomních zařízení.

B.8.1.2 ODVODNĚNÍ STAVENIŠTĚ

V případě nutnosti odvodnění staveniště, bude svedena voda do nejnižšího místa staveniště nacházejícího se na jihovýchodním cípu navrhovaného chodníku a odtud bude odváděna přilehlého Mřenkového potoka.

B.8.1.3 NAPOJENÍ STAVENIŠTĚ NA STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ A TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

Staveniště je dopravně obslouženo po silnici II. třídy č. 152 v ulici Oslavanská a severně po asfaltové místní komunikaci v ulici Mřenková, a odtud dále západně na navrhovaný chodník pro pěší.

V případě nutnosti odvodnění staveniště, bude svedena voda do nejnižšího místa staveniště nacházejícího se v místě Mřenkového potoka.

B.8.1.4 VLIV PROVÁDĚNÍ STAVBY NA OKOLNÍ STAVBY A POZEMKY

Před a v průběhu realizace musí být prováděny veškeré práce za ochrání stávajících inženýrských sítí před poškozením, které budou vytýčeny jejich správci a vlastníky. V kritických místech možného poškození inženýrských sítí bude zatížení vozidel stavby rozneseno ocelovými deskami tl. min. 10 mm dle velikosti a hmotnosti vozidel stavby. V průběhu realizace musí být zajištěn přístup ke stávajícím revizním šachtám.

Hlučnost, vibrace a prašnost vznikající výstavbou chodníku a souvisejících částí lze očekávat ve standardní míře ovlivnění nejbližších rodinných domů. V maximální míře budou minimalizovány všechny nepříznivé vlivy výstavby na pozemky a stavby v okolí staveniště.

Bezpečnost veřejnosti bude zajištěna:

- v místě navazujícího stávajícího chodníku na nově realizovaný chodník se pro pěší využívající omezeně tento stávající chodník jasně označí jeho části související s realizací stavby
 - osadí se orientační a výstražné tabule
 - osadí se noční osvětlení na nebezpečných místech
 - bude zřetelně a jasně vyznačené dopravní omezení
 - osadí se zábradlí, zátarasy, můstky a potřebné oplocení dostatečně pevné v prostoru výkopových prací se provede oplocení a opatření pro bezpečnost veřejnosti, tzn. prostor výkopu bude vždy zajištěn proti vstupu nepovolaných osob

B.8.1.5 OCHRANA OKOLÍ STAVENIŠTĚ A POŽADAVKY NA SOUVISEJÍCÍ ASANACE, DEMOLICE A KÁCENÍ DŘEVIN

Před a v průběhu realizace musí být prováděny veškeré práce za ochrání stávajících inženýrských sítí před poškozením, které budou vytýčeny jejich správci a vlastníky. V kritických místech možného poškození inženýrských sítí bude zatížení vozidel stavby rozneseno ocelovými deskami tl. min. 10 mm dle velikosti a hmotnosti vozidel stavby. V průběhu realizace musí být zajištěn přístup ke stávajícím revizním šachtám.

Hlučnost, vibrace a prašnost vznikající výstavbou lze očekávat ve standardní míře a předpokládá se ovlivnění 3-4 nejbližších rodinných domů. V maximální míře budou minimalizovány všechny nepříznivé vlivy výstavby na pozemky a stavby v okolí staveniště.

Bezpečnost veřejnosti bude zajištěna:

- osadí se orientační a výstražné tabule
- osadí se noční osvětlení na nebezpečných místech
- bude zřetelně a jasně vyznačené dopravní omezení
- osadí se zábradlí, zátarasy, můstky a potřebné oplocení dostatečně pevné
- v prostoru výkopových prací se provede oplocení a opatření pro bezpečnost veřejnosti, tzn. prostor výkopu bude vždy zajištěn proti vstupu nepovolaných osob

Uvedenými opatřeními bude zajištěna ochrana životního prostředí a to zejména:

- ochranou kvality podzemních vod a ovzduší, např. zamezení znečišťování odpadní vodou, oleji a pohonnými hmotami
- ochranou nekácených porostů v blízkém okolí stavby
 - o zachování vzrostlé zeleně i zatravněných ploch v maximální míře

- o nápravy vozidel se budou pohybovat v bezprostřední blízkosti kořenů stromů, budou podloženy ocelovými roznášecími plechy min. tl. 10 mm
- o větve nekácených stromů a neodstraňovaných keřů zasahující do manipulačního prostoru staveniště budou opatrně svázané ke kmeni, kmen bude ochráněn dřevěnými deskami
- ochranou dopravních tras před znečištěním
- maximální eliminací možného obtěžování hlukem chráněných venkovních prostorů okolních staveb, např. omezení hlučnosti před 7. hodinou s ukončením do 21. hodiny, vyloučení prací o víkendech, omezení hlučných procesů na dobu nezbytně nutnou
- ochranou proti prašnosti, např. zamezení prašnosti kropením
- udržováním pořádku a bezpečnostních předpisů
- odpad bude shromažďován mimo ploch využívaných veřejností
- likvidace odpadů bude procesována podle zákona o odpadech č. 185/2001 Sb., především § 10, §16, §17 a §24, vyhlášce č. 93/2016 Sb., o katalogu odpadů, vyhlášce č. 503/2004 Sb.

B.8.1.6 MAXIMÁLNÍ DOČASNÉ A TRVALÉ ZÁBORY PRO STAVENIŠTĚ

Hranice staveniště je patrná z Koordinčního situačního výkresu.

Rozsah staveniště s vyznačením vjezdu je vyznačen na pozemcích parc. č. 947; 950/4; 950/2; 3159/12; 3159/13; 3159/16 a 940/131.

B.8.1.7 POŽADAVKY NA BEZBARIÉROVÉ OBCHOZÍ TRASY

Není relevantní.

B.8.1.8 MAXIMÁLNÍ PRODUKOVANÁ MNOŽSTVÍ A DRUHY ODPADŮ A EMISÍ PŘI VÝSTAVBĚ, JEJICH LIKVIDACE

Viz B.2.3.4.

B.8.1.9 BILANCE ZEMNÍCH PRACÍ, POŽADAVKY NA PŘÍSUN NEBO DEPONIE ZEMIN

Při realizaci chodníku vč. opěrných železobetonových stěn a svahových tvarovek z prefabrikovaných tvárnic se předpokládá vytěžení 300 m³. Při uvažované hmotnosti zeminy 2680 kg/m³ je celkové předpokládané množství zeminy 0,804 t zeminy.

Snímaná ornice se z celkového množství zeminy předpokládá na ploše 300 m², tzn. 90 m³ ornice.

Vytěžená zemina bude po realizaci použita na konečné terénní úpravy.

B.8.1.10 OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ PŘI VÝSTAVBĚ

Uvedenými opatřeními bude zajištěna ochrana životního prostředí a to zejména:

- ochranou kvality podzemních vod a ovzduší, např. zamezení znečišťování odpadní vodou, oleji a pohonnými hmotami
- ochranou nekácených porostů v blízkém okolí stavby
 - o zachování vzrostlé zeleně i zatravněných ploch v maximální míře

- o nápravy vozidel se budou pohybovat v bezprostřední blízkosti kořenů stromů, budou podloženy ocelovými roznášecími plechy min. tl. 10 mm
 - o větve nekácených stromů a neodstraňovaných keřů zasahující do manipulačního prostoru staveniště budou opatrně svázané ke kmeni, kmen bude ochráněn dřevěnými deskami
- ochranou dopravních tras před znečištěním
- maximální eliminací možného obtěžování hlukem chráněných venkovních prostorů okolních staveb, např. omezení hlučnosti před 7. hodinou s ukončením do 21. hodiny, vyloučení prací o víkendech, omezení hlučných procesů na dobu nezbytně nutnou
- ochranou proti prašnosti, např. zamezení prašnosti kropením
- udržováním pořádku a bezpečnostních předpisů
- odpad bude shromažďován mimo ploch využívaných veřejností
- likvidace odpadů bude procesována podle zákona o odpadech č. 185/2001 Sb., především § 10, §16, §17 a §24, vyhlášce č. 93/2016 Sb., o katalogu odpadů, vyhlášce č. 503/2004 Sb.

B.8.1.11 ZÁSADY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

V souvislosti s bezpečností a ochranou zdraví při práci bude zajištěno:

- před realizací budou vytýčeny všechny podzemní sítě a práce v jejich blízkosti budou probíhat podle podmínek správců sítí a příslušných ČSN
- dle §14, odst.1, zák. 309/2006 Sb., je zadavatel stavby povinen určit koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi
- dle §15, odst.1, zák. 309/2006 Sb., je zadavatel stavby povinen doručit oznámení o zahájení prací, jehož náležitosti stanoví prováděcí právní předpis, oblastnímu inspektorátu práce příslušnému podle místa staveniště nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli; oznámení může být doručeno v listinné nebo elektronické podobě
- dle §15, odst.2, zák. 309/2006 Sb., je zadavatel stavby povinen zajistit vypracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle přílohy č. 5 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb. budou na staveništi vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví
- splnění předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci tzn.
 - o zákona č. 309/2006 Sb.
 - o nařízení vlády 591/2006 o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
 - o 262/2006 Sb. Zákoníku práce
 - o 571/2006 Sb., 133/1985 Sb., 246/2001 Sb.
 - o vyhlášky ČÚBP A ČBÚ č. 324/1990 Sb.
 - o vyhlášky č. 48/1982 Sb., která je v některých částech zrušena vyhláškou č.192/2005 Sb.

- o plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci zpracuje generální dodavatel stavby

V souvislosti s výkopy provedení opěrných stěn a svahových tvarovek bude ve smyslu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci splněno nařízení vlády č. 591/2006 Sb., zejm.:

- příloha č. 3 část V. bod 2. stěny výkopu budou zajištěny pažením při hloubce výkopu větší než 1,3 m zastavěném území dále pak zejména příloha č. 3 část III, IV, V a VI atp.

B.8.1.12 ÚPRAVY PRO BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ VÝSTAVBOU DOTČENÝCH STAVEB

Výstavbou nejsou zasaženy bezbariérově užívané stavby.

B.8.1.13 ZÁSADY PRO DOPRAVNÍ A INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Není třeba žádné dopravní a inženýrské opatření.

B.8.1.14 STANOVENÍ SPECIÁLNÍCH PODMÍNEK PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY – ŘEŠENÍ DOPRAVY BĚHEM VÝSTAVBY, NAPŘÍKLAD PŘEDPRAVNÍ A PŘÍSTUPOVÉ TRASY, ZVLÁŠTNÍ UŽÍVÁNÍ POZEMNÍ KOMUNIKACE, UZAVÍRKY, OBJÍŽDKY A VÝLUKY; OPATŘENÍ PROTI ÚČINKŮM VNĚJŠÍHO PORSTŘEDÍ PŘI VÝSTAVBĚ apod.

Viz kapitola B.1.7, a B.8.1.13.

B.8.1.15 ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ S VYZNAČENÍM VJEZDU

Rozsah zařízení staveniště určí dodavatel stavby.

B.8.1.16 POSTUP VÝSTAVBY, ROZHODUJÍCÍ DÍLČÍ TERMÍNY

Postup výstavby a rozhodující dílčí termíny závisí na možnostech generálního dodavatele stavby a na termínech schválených investorem.

B.9 CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ

Viz kapitola B.2.6.3.

Dle mapových podkladů na portal.gov.cz se stavba nachází v lokalitě ohrožené zvláštní povodní pod vodním dílem, lokalita neleží v záplavovém území pro Q100. Při provádění stavby je nutné zamezit plýtvání vodou a vypouštění špinavých vod do kanalizace.

Brno, říjen 2025

Vypracoval: Ing. Lucie Kyceltová