

JAVORNÍK VE SLEZSKU ON – OPRAVA VEŘEJNÝCH WC – PD

SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Investor:

Správa železnic, státní organizace

Dlážděná 1003/7

110 00 Praha 1 - Nové Město



Generální projektant:

STAV MORAVIA spol. s r.o.

Jirská 570/30

702 00 Ostrava 1

IČO: 479 77 655



Autorizoval:

Ing. Radim Šuba: ČKAIT 1101477

Hlavní inženýr projektu:

Ing. Marek Szotkowski (tel. +420 603 934 281)

Vypracoval:

Ing. Marek Szotkowski

DSP (v podrobnosti pro provedení stavby)

Datum:

22. 05. 2023

OBSAH

B Souhrnná technická zpráva.....	3
B.1 Popis území stavby	3
B.2 Celkový popis stavby	16
B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání.....	16
B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení	18
B.2.3 Celkové technické řešení	18
B.2.4 Bezbariérové užívání stavby.....	21
B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby	21
B.2.6 Základní charakteristika technologických objektů a technických zařízení.....	21
B.2.7 Základní charakteristika stavebních objektů	22
B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení stavby	22
B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana	22
B.2.10 Hygienické řešení stavby, požadavky na pracovní prostředí.....	22
B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí	24
B.3 Připojení stavby na technickou a dopravní infrastrukturu	25
B.4 Základní údaje o provozu, provozní a dopravní technologie.....	25
B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav	26
B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana	26
B.7 Ochrana obyvatelstva	28
B.8 Zásady organizace výstavby	29
B.8.1 Technická zpráva.....	29
B.8.2 Výkresy	31
B.8.3 Harmonogram výstavby	32
B.8.4 Schéma stavebních postupů.....	32
B.8.5 Bilance zemních hmot	32
B.9 Celkové vodohospodářské řešení	32

B Souhrnná technická zpráva

B.1 Popis území stavby

- a) **charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem v území, dosavadní využití a zastavěnost území,**

Objekt veřejných WC se nachází na okraji města Javorník. Stavba se nachází na parcele č. 417 v k. ú. Javorník – ves o výměře 72 m² pozemek je veden jako zastavěná plocha a nádvoří. V současné době se objekt využíval jako veřejné WC po rekonstrukci bude stavba sloužit jako železniční zastávka.

Vlastník pozemků parc. č. 417, 421/1 je dle KN Česká republika, právo hospodařit s majetkem státu má Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, Nové Město, 11000 Praha 1.

Projektová dokumentace řeší stavební úpravu stávajících veřejných WC a úpravu zpevněných ploch v blízkosti objektu (SO 01), demolici stávající nevyužívané kanalizační jímky (SO 02), demontáž stávajícího dřevěného a drátěného plotu (SO 03), demolici a montáž nového přístřešku na odpadní nádoby (SO 04), odvod a zasakování dešťových vod (SO 05), zrušení stávající nevyužívané vodovodní přípojky (SO 06), dále bude řešena nová přípojka NN která bude řešena distributorem v rámci samostatné projektové dokumentace (SO 07).

- b) **údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování,**

Oprava stávajícího objektu je v souladu s územně plánovací dokumentací. Realizovaný záměr nemění způsob využití území.

- c) **informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území,**

Žádné výjimky nebyly vydány.

- d) **informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,**

Všechna stanoviska a připomínky dotčených orgánů jsou respektovány a do dokumentace byly zapracovány.

Správci inženýrských sítí

1. ČEZ Distribuce, a.s., Děčín IV-Podmokly, Teplická 874/8, 405 02, sděluje, že v rámci vyjádření zn. 001137964214 ze dne 2.10.2023, se v zájmovém území **NENACHÁZÍ ŽÁDNÉ ZAŘÍZENÍ V MAJETKU** provozovatele distribuční soustavy společnosti ČEZ Distribuce, a. s. Vaším záměrem **NEBUDE DOTČENO ŽÁDNÉ ZAŘÍZENÍ DISTRIBUČNÍ SOUSTAVY ANI JEHO OCHRANNÉ PÁSMO**, proto společnost ČEZ Distribuce, a. s., nemá námitek k realizaci dle předložené projektové dokumentace.

Není dotčeno, souhlasné vyjádření.

2. ČEZ ICT Services, a.s., Duhová 1531/3, 140 00 Praha 4, dává na vědomí, že se ve vymezeném zájmovém území **NENACHÁZÍ KOMUNIKAČNÍ ZAŘÍZENÍ V MAJETKU** společnosti ČEZ ICT Services, a.s. Vyjádření pod zn. 0700754695 ze dne 25.9.2023 je součástí přílohy této dokumentace.

Není dotčeno.

3. Telco Pro Services, a.s., Duhová 1531/3, 140 00 Praha 4, dává na vědomí, že se ve vymezeném zájmovém území **NENACHÁZÍ KOMUNIKAČNÍ ZAŘÍZENÍ V MAJETKU** společnosti Telco Pro Services, a.s. Vyjádření pod zn. 0201627866 ze dne 25.9.2023 je součástí přílohy této dokumentace.

Není dotčeno.

4. Telco Infrastructure, s.r.o., Duhová 1531/3, 140 00 Praha 4, dává na vědomí, že se ve vymezeném zájmovém území **NENACHÁZÍ KOMUNIKAČNÍ ZAŘÍZENÍ V MAJETKU** společnosti Telco Infrastructure, s.r.o. Vyjádření pod zn. 1100030656 ze dne 25.9.2023 je součástí přílohy této dokumentace.

Není dotčeno.

5. CETIN a.s., Českomoravská 2510/19, Libeň, 190 00 Praha 9 – vydává po zhodnocení všech předložených podkladů následné vyjádření pod č. j. 273161/23 ze dne 27.9.2023.

DOJDE KE STŘETU SE SÍTÍ elektronických komunikací (dále jen „SEK“) společnosti CETIN a.s.

(I) Na Žadatelem určeném a vyznačeném Zájmovém území se vyskytuje SEK společnosti CETIN a.s.;

(II) Společnost CETIN a.s. **ZA PODMÍNKY SPLNĚNÍ BODU (III)** tohoto Vyjádření **SOUHLASÍ**, aby Stavebník a/nebo Žadatel, je-li Stavebníkem v Zájmovém území vyznačeném v Žádosti, provedl Stavbu a/nebo činnosti povolené příslušným správním rozhodnutím vydaným dle Stavebního zákona;

(III) Stavebník a/nebo Žadatel, je-li Stavebníkem, je povinen

(i) dodržet tyto níže uvedené podmínky, které byly stanovené POS, tak jak je tento označen ve Všeobecných podmínkách ochrany SEK

- V Před zahájením prací je nutno vyznačit průběh SEK CETIN na terénu a toto vyznačení udržovat po celou dobu stavby. S vyznačenou trasou SEK CETIN je nutno prokazatelně seznámit všechny osoby, které budou na staveništi provádět stavební nebo výkopové práce.

Při stavbě dojde ke křížení s podzemní telekomunikační sítí společnosti CETIN. Dodržovat zákaz strojního výkopu v ochranném pásmu.

Při jakékoliv činnosti v blízkosti vedení SEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen respektovat ochranné pásmo SEK tak, aby nedošlo k poškození nebo zamezení přístupu k SEK. Při křížení nebo souběhu činností se SEK je povinen řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy. Při jakékoliv činnosti ve vzdálenosti menší než 0,5 m od krajního vedení vyznačené trasy podzemního vedení SEK nesmí používat mechanizačních prostředků a nevhodného nářadí. Při odkrytí telekomunikační trasy je vždy nutno vyzvat POS ke kontrole vedení před záhozem.

Až po prokazatelně provedené kontrole (např. zápis do stavebního deníku) je možno provést zához.

Případné požadavky na úpravu vedení SEK je nutno projednat předem s POS.

; a

(ii) řídit se Všeobecnými podmínkami ochrany SEK, které jsou nedílnou součástí Vyjádření;

(IV) Pro případ, že bude nezbytné přeložení SEK, zajistí vždy takové přeložení SEK její vlastník, společnost CETIN a.s. Stavebník, který vyvolal překládku SEK je dle ustanovení § 104 odst. 17 Zákona o elektronických komunikacích povinen uhradit společnosti CETIN a.s. veškeré náklady na nezbytné úpravy dotčeného úseku SEK, a to na úrovni stávajícího technického řešení;

(V) Pro účely přeložení SEK dle bodu (IV) tohoto Vyjádření je Stavebník povinen uzavřít se společností CETIN a.s. Smlouvu o realizaci překládky SEK.

Podmínky v bodu (III) budou při realizaci splněny. Podobně budou splněny i další případné podmínky plynoucí z Všeobecných podmínek ochrany sítě elektronických komunikací společnosti CETIN a.s.

6. GasNet, s.r.o. zastoupený GasNet Služby, s.r.o., Plynárenská 499/1, Zábrdovice, 602 00 Brno, vydává toto stanovisko, zn. 5002899111 ze dne 6.10.2023.

V zájmovém území vyznačeném v příloze tohoto stanoviska, **NEJSOU UMÍSTĚNA ŽÁDNÁ** provozovaná plynárenská zařízení a plynovodní přípojky ve vlastnictví nebo správě GasNet, s.r.o..

Mohou se zde nacházet plynárenská zařízení jiných vlastníků či správců, případně i dlouhodobě nefunkční/neprovozovaná plynárenská zařízení bez dostupných informací o jejich poloze a vlastnictví.

V rozsahu této stavby **SOUHLASÍME S POVOLENÍM STAVBY** dle zákona 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Tento souhlas platí pro územní řízení, řízení o územním souhlasu, veřejnoprávní smlouvy pro umístění stavby, zjednodušené územní řízení, ohlášení, stavební řízení, společné územní a stavební řízení, vodoprávní řízení, veřejnoprávní smlouvu o provedení stavby nebo oznámení stavebního záměru s certifikátem autorizovaného inspektora.

Souhlasné stanovisko, není dotčeno.

7. Město Javorník, Odbor tajemníka MěÚ, Oddělení hospodářství, Nám. Svobody 134, 790 70 Javorník, v rámci vyjádření k existencím sítí ze dne 31.5.2023 dělilo, že v zájmovém prostoru stavby nevedou žádné vodohospodářské inženýrské sítě podléhající správě Města Javorník.

Není dotčeno.

8. T-Mobile Czech Republic, a.s., Tomíčkova 2144/1, 148 00 Praha 4, vydává na základě předložených projektových podkladů **SOUHLASNÉ STANOVISKO** s výstavbou v zájmovém území. Dle předložených podkladů nedojde ke kolizi s technickou infrastrukturou společnosti T-Mobile Czech Republic, a.s.

Stanovisko pod zn. E28336/23 ze dne 26.5.2023 je součástí přílohy této dokumentace.

Souhlasné vyjádření, nedojde k dotčení.

9. Vodafone Czech Republic, a.s., náměstí Junkových 2808/2, 150 00 Praha 5, vydává na základě předložených projektových podkladů **SOUHLAS S REALIZACÍ PROJEKTU**. V zadaném zájmovém území se **NENACHÁZÍ ŽÁDNÉ PODZEMNÍ ANI NADZEMNÍ VEDENÍ**.

Stanovisko pod zn. 230526-1336558415 ze dne 26.5.2023 je součástí přílohy této dokumentace.

Souhlasné stanovisko, není dotčeno.

10. Nej.cz s.r.o., Kaplanova 2252/8, 1480 00 Praha 4, vydala následující vyjádření pod zn. VYJNEJ-2023-07265-01, ze dne 2.6.2023.

Ve vyznačeném zájmovém území **SE NENACHÁZÍ VEDENÍ** a zařízení sítě elektronických komunikací (dále jen „SEK“) společnosti Nej.cz s.r.o.

Společnost Nej.cz s.r.o. **SOUHLASÍ S PŘEDMĚTNOU STAVEBNÍ AKCÍ** a zároveň souhlasí s vydáním příslušného správního rozhodnutí stavebním úřadem pro povolení předmětné stavební akce.

Souhlasné vyjádření, není dotčeno.

11. ČD – Telematika, a.s., Pernerova 2819/2a, 130 00 Praha 3, v rámci vyjádření pod číslem jednacím 1202311173 ze dne 30.5.2023, sdělila následující:

V zájmovém území určeném a vyznačeném žadatelem **SE NENACHÁZÍ PROSTŘEDKY SÍTÍ** elektronických komunikací v majetku a správě ČD - Telematika a.s. a zájmové území nezasahuje do ochranného pásma těchto sítí. Ochranné pásmo sítí elektronických komunikací určuje §102 zák. č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích.

Není dotčeno.

12. Veolia Energie ČR, a.s., 28. října 3337/7, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava dává na vědomí, že v zájmovém území **NEDOJDE K DOTČENÍ** zařízení ve správě Veolia Energie ČR, a.s., Region Morava-sektor Olomouc, závod DS.

Vyjádření pod zn. RSTM/20230526-004/ES ze dne 26.5.2023 je součástí přílohy této dokumentace.

Není dotčeno.

Závazná stanoviska dotčených orgánů

KOORDINOVANÉ ZÁVAZNÉ STANOVISKO

Městský úřad Jeseník, Odbor životního prostředí, Masarykovo nám. 167/1, 790 01 Jeseník, vydává **KLADNĚ** koordinované závazné stanovisko č.j. MJ/59034/2023, spis. zn. MJ/53560/2023/OŽP/KřM ze dne 24.10.2023.

1. Ochrana přírody a krajiny

Veřejné zájmy **NEJSOU DOTČENY**.

2. Ochrana ovzduší

Veřejné zájmy, které dotčený orgán hájí podle § 11 odst. 3, § 12 odst. 1, 3 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, **NEJSOU ZÁMĚREM DOTČENY**.

3. Odpadové hospodářství

Veřejné zájmy, které dotčený orgán hájí podle § 146 odst. 3 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o odpadech"), **JSOU ZÁMĚREM DOTČENY**. Část předloženého záměru-stavební objekty SO 02, SO 03, SO 04 podléhá vydání závazného stanoviska z hlediska nakládání s odpady nebo vedlejšími produkty dle ustanovení § 146 odst. 3 písm. a) zákona o odpadech. Část předloženého záměru-stavební objekt SO 01 je změnou dokončené stavby, podléhající vydání vyjádření z hlediska nakládání s odpady dle ustanovení § 146 odst. 3 písm. b) zákona o odpadech.

Na základě posouzení žádosti dle předložených podkladů rozhodl orgán veřejné správy v oblasti odpadového hospodářství tak, jak je uvedeno ve výroku. Při realizaci uvedeného záměru bude dle

předložené projektové dokumentace postupováno v souladu s platnou legislativou v oblasti odpadového hospodářství, původce odpadů bude shromažďovat odpady vzniklé při realizaci záměru utříděné podle jednotlivých druhů a kategorií.

4. Ochrana lesa

Veřejné zájmy, které dotčený orgán hájí podle § 48 odst. 2 písm. c), § 14 odst. 2 zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů, **NEJSOU ZÁMĚREM DOTČENY.**

5. Ochrana zemědělského půdního fondu

Veřejné zájmy **NEJSOU ZÁMĚREM DOTČENY.**

6. Ochrana vod

Veřejné zájmy, které dotčený orgán hájí podle § 104 odst. 3, § 106 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, **JSOU ZÁMĚREM DOTČENY. DOTČENÝ ORGÁN K ZÁMĚRU NEMÁ PŘIPOMÍNKY.**

7. Doprava na pozemních komunikacích

Veřejné zájmy, které Městský úřad Jeseník, Odbor dopravy a silničního hospodářství hájí podle ustanovení § 40 odst. 4 písm. a) zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o pozemních komunikacích"), v souladu s § 136 odst. 1 a § 149 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "správní řád"), **NEJSOU ZÁMĚREM DOTČENY.**

8. Památková péče

Veřejné zájmy **NEJSOU ZÁMĚREM DOTČENY.**

9. Územní plánování

Veřejné zájmy, které dotčený orgán hájí podle § 6 odst. 1 písm. e), § 96b zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, **JSOU ZÁMĚREM DOTČENY. DOTČENÝ ORGÁN K ZÁMĚRU NEMÁ PŘIPOMÍNKY.**

KOORDINOVANÉ ZÁVAZNÉ STANOVISKO

Krajský úřad Olomouckého kraje, Odbor strategického rozvoje kraje, Jeremenkova 40a, 779 00 Olomouc, číslo jednací KUOK 110926/2023, spisová značka KÚOK/108680/2023/OSR/580, ze dne 20.10.2023.

Krajský úřad Olomouckého kraje jako dotčený orgán (dále jen „krajský úřad“) vydává k dokumentaci pro stavební povolení záměru ve smyslu ustanovení § 4 odst. 7 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, koordinované stanovisko, zahrnující jednotlivá stanoviska k ochraně dotčených zájmů, které hájí na základě:

1. Památková péče

Na základě ust. § 28 odst. 2 písm. a) zák. č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, plní krajský úřad úkoly orgánu státní památkové péče pro národní kulturní památky, pokud nepřísluší Ministerstvu kultury nebo vládě České republiky. Protože se v řešeném území národní kulturní památky nenachází, **NENÍ V DANÉ VĚCI KRAJSKÝ ÚŘAD DOTČENÝM ORGÁNEM** památkové péče.

2. Doprava na pozemních komunikacích

Krajský úřad jako silniční správní úřad ve věcech silnic I. třídy s výjimkou věcí, ve kterých rozhoduje Ministerstvo dopravy podle ust. § 40 odst. 3 písm. d) zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, k Vaší žádosti sděluje, že výše uvedený stavební záměr **SE NEDOTKNE ZÁJMŮ CHRÁNĚNÝCH ZDEJŠÍM SILNIČNÍM SPRÁVNÍM ÚŘADEM** podle zákona o pozemních komunikacích.

3. Odpadové hospodářství

Kompetence krajského úřadu, jako správního orgánu, který vykonává státní správu v oblasti odpadového hospodářství dle ustanovení § 126 písm. j) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“), **NEJSOU PŘEDMĚTNÝM ZÁMĚREM DOTČENY**. Z předložené dokumentace nevyplývá, že by součástí předmětného záměru měl být provoz zařízení k nakládání s odpady ve smyslu § 11 odst. 1 písm. r) zákona o odpadech, jehož provoz upravuje § 21 téhož zákona. K vydání závazného stanoviska k terénním úpravám a k odstranění stavby podléhající ohlášení nebo povolení podle stavebního zákona z hlediska nakládání s odpady nebo vedlejšími produkty je pak dle § 146 odst. 3 písm. a) zákona o odpadech příslušný obecní úřad obce s rozšířenou působností.

4. Ochrana ovzduší

Krajský úřad, jako orgán ochrany ovzduší, vykonávající správní činnosti na úseku ochrany ovzduší ve smyslu ustanovení § 27 odst. 1 písm. e) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, sděluje:

Ke stavbě **NEMÁME Z HLEDISKA OCHRANY OVZDUŠÍ PŘIPOMÍNKY**. Pouze upozorňujeme, že provozovatel stavby musí zajistit, aby při stavebních činnostech zamezil šíření prachu do okolních lokalit, a dále zajistí, aby při převozu stavebních materiálů nedocházelo ke znečišťování místních komunikací.

5. Ochrana přírody a krajiny

ZÁMĚR NEMŮŽE MÍT samostatně nebo ve spojení s jinými záměry a koncepcemi **VÝZNAMNÝ VLIV NA PŘEDMĚT OCHRANY** nebo celistvost evropsky významné lokality ani ptačí oblasti (§ 45i odst. 1 uvedeného zákona).

OSTATNÍ zákonem **CHRÁNĚNÉ ZÁJMY** v působnosti orgánu ochrany přírody krajského úřadu **NEJSOU PŘEDMĚTNÝM ZÁMĚREM NEGATIVNĚ DOTČENY**.

6. Ochrana zemědělského půdního fondu

Předkládaným **ZÁMĚREM NENÍ DOTČEN ZEMĚDĚLSKÝ PŮDNÍ FOND**, proto orgán ochrany ZPF **NEMÁ PŘIPOMÍNKY**.

7. Ochrana lesa

Veřejné zájmy na úseku ochrany pozemků určených k plnění funkcí lesa, jejichž ochrana je v působnosti krajského úřadu, **NEJSOU ZÁMĚREM DOTČENY**.

8. Ochrana vod

Kompetence krajského úřadu, jako správního orgánu, který vykonává státní správu v oblasti vodního hospodářství dle ust. § 104 odst. 2 písm. d) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, **NEJSOU PŘEDMĚTNÝM ZÁMĚREM DOTČENY**.

9. Vliv na životní prostředí

Krajský úřad, jako příslušný správní úřad podle ustanovení § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, k předmětnému záměru sděluje, že tento záměr **NEPODLÉHÁ PROCESU POSUZOVÁNÍ VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ** ve smyslu výše citovaného zákona.

10. Prevence a omezování znečištění a závažných havárií

Veřejné zájmy na úseku prevence závažných havárií a integrované prevence, jejichž ochrana je v působnosti krajského úřadu, **NEJSOU PŘEDMĚTNÝM ZÁMĚREM DOTČENY**.

11. Územní plánování

Závazné stanovisko orgánu územního plánování se dle § 96b odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), nevydává, pokud neslouží jako podklad pro vydání rozhodnutí nebo jiný úkon podle § 15 odst. 2, části třetí hlavy III dílů 4 a 5, § 126, § 127, § 129 odst. 2 a 3 stavebního zákona nebo podle zvláštního zákona z hlediska posouzení jím vyvolané změny v území. To znamená, **ŽE ZS SE NEVYDÁVÁ KE STAVEBNÍMU ŘÍZENÍ A STAVEBNÍMU POVOLENÍ.**

Krajský úřad na základě dílčích závazných stanovisek vydaných dle jednotlivých úseků veřejné správy, v nichž chrání dotčené veřejné zájmy, **KONSTATUJE, ŽE Z HLEDISKA TĚCHTO CHRÁNĚNÝCH ZÁJMŮ SOUHLASÍ S VÝŠE UVEDENÝM ZÁMĚREM DLE PŘEDLOŽENÉ DOKUMENTACE.**

ZÁVAZNÉ STANOVISKO

Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje, Nemocniční 1852/53, 787 01 Šumperk

Č.j. KHSOC/34241/2023/SU/HP, spisová značka KHSOC/33888/2023, ze dne 2.10.2023

Po zhodnocení souladu předložené PD dotýkající se zájmů chráněných orgánem ochrany veřejného zdraví s požadavky stanovenými zákonem č.258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 258/2000 Sb.“), zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 309/2006 Sb.“), nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „NV č.272/2011 Sb.“) a Nařízením vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.“) vydává KHS, dle § 4 odst. 2 písm. a) zákona č. 183/2006 Sb., toto **ZÁVAZNÉ STANOVISKO:**

S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ orgán ochrany veřejného zdraví **SOUHLASÍ.**

SOUHRNNÉ STANOVISKO

Správa železnic, státní organizace, Oblast. ředitelství Ostrava, Muglinovská 1038/5, 702 00 Ostrava

Značka 47495/2023-SŽ-OŘ OVA-SPS, ze dne 10.11.2023

Správa železnic, státní organizace, **SOUHLASÍ S PŘEDLOŽENÝM ZÁMĚREM PROJEKTU** za předpokladu, že budou splněny podmínky obsažené v jednotlivých dílčích vyjádřeních, přičemž všechny podmínky jednotlivých oddělení a úseků byly do dokumentace zapracovány, případně budou řešeny a dodrženy v rámci realizace stavby, přičemž stanovisko jako takové, je nedílnou přílohou dokladové části této projektové dokumentace.

STANOVISKO

Povodí Odry, státní podnik, Varenská 1301/49, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

Číslo jednací POD/16399/2023, spisová značka 923.2_50, ze dne 9.10.2023.

Z hlediska správce povodí **NEMÁME K ZÁMĚRU PŘÍPOMÍNEK A JEHO REALIZACE JE MOŽNÁ.**

SDĚLENÍ

Město Javorník, nám. Svobody 134, 790 70 Javorník

Č.j. MEJV/3904/2023, ze dne 13.10.2023

Rada města na svém zasedání č. 26 dne 9. 10. 2023 **VYDALA SOUHLAS KE STAVBĚ** dle předložené dokumentace.

SDĚLENÍ

Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje, ÚO Jeseník, U Bělidla 1258/1, 790 01 Jeseník

Č.j. HSOL-3923-2/2023, ze dne 4.10.2023

Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje (dále jen „HZS OLK“) vydává podle části čtvrté zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“) toto sdělení. HZS OLK jako příslušný správní úřad podle § 7 odst. 4 zákona č. 320/2015 Sb., o Hasičském záchranném sboru České republiky a o změně některých zákonů (zákon o hasičském záchranném sboru), ve znění pozdějších předpisů obdržel žádost o vydání závazného stanoviska dotčeného orgánu na úseku požární ochrany k výše uvedené dokumentaci. Z výše uvedené dokumentace vyplývá, že předmětem žádosti je kategorie I podle vyhlášky č. 460/2021 Sb., o kategorizaci staveb z hlediska požární bezpečnosti a ochrany obyvatelstva (dále jen „vyhláška o kategorizaci staveb“), u které se v souladu s § 40 odst. 1 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o požární ochraně“) nevykonává státní požární dozor v rozsahu podle § 31 odst. 1 písm. b) a c) zákona o požární ochraně.

HZS OLK posoudil výše uvedenou žádost a dospěl k závěru, že se jedná o stavbu, kterou lze s ohledem na kritéria a charakteristiky stavby zařadit jako stavbu kategorie 0 a kategorie I, a to v souladu s ustanovením § 39 odst. 1 zákona o požární ochraně ve spojení s vyhláškou o kategorizaci staveb.

V důsledku změny zákona o požární ochraně a zákona č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, došlo s účinností od 1. 12. 2021 ke změně při vydávání závazných stanovisek dotčenými orgány na úseku požární ochrany a ochrany obyvatelstva. V souladu s § 40 odst. 1 zákona o požární ochraně se státní požární dozor v rozsahu podle § 31 odst. 1 písm. b) a c) nevykonává u staveb kategorie 0 a I.

S ohledem na výše uvedené skutečnosti HZS OLK podle § 154 a násl. správního řádu k žádosti o vydání závazného stanoviska sděluje, že **NENÍ DOTČENÝM ORGÁNEM na úseku požární ochrany, tedy NENÍ OPRAVNĚN K VYDÁNÍ ZÁVAZNÉHO STANOVISKA**. HZS OLK **NENÍ** s ohledem na výše uvedené **DOTČENÝM ORGÁNEM Z HLEDISKA OCHRANY OBYVATELSTVA** podle § 10 odst. 6 zákona č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Není dotčeným orgánem.

STANOVISKO

Výzkumný ústav dopravný, a.s. Vel'ký Díel 3323, 010 08 Žilina

Dílčí ověření subsystému bylo vykonané Notifikovanou osobou 1358, Výzkumný ústav dopravný, a.s., Vel'ký Díel 3323, 010 08 Žilina, Slovenská republika:

- v souladu se Směrnicí Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/797 ze dne 11. května 2016 o interoperabilitě železničního systému v Evropské unii v platném znění,
- a podle Nařízení Komise (EU) č. 1300/2014 ze dne 18. listopadu 2014 o technických specifikacích pro interoperabilitu týkajících se přístupnosti železničního systému Unie pro osoby se zdravotním postižením a osoby s omezenou schopností pohybu a orientace, ve znění

Prováděcího Nařízení Komise (EU) 2022/721 ze dne 10.května 2022 a Prováděcího nařízení Komise (EU) 2023/1694 ze dne 10.srpna 2023.

Proces ověřování subsystému byl vykonán v souladu se Směrnicí, TSI PRM a podle příslušného modulu vybraného z Rozhodnutí Komise 713/2010.

Předmět posouzení projektová dokumentace stavby byl posouzen ve vztahu k jeho shodě s TSI a souvisejícími podrobnými požadavky posouzení shody. Na základě zjištění vyplavajících z posouzení shody, Notifikovaná osoba 1358 doporučuje vydat pro předmět posouzení CLD (certifikát) typu 8.6

Na základě Výše uvedeného byl vydán ES Certifikát o dílčím ověření č.1358/8.6/SG/2024/INF/CS/1561/V01 ze dne 26.02.2024 který je doložen v samostatné části této projektové dokumentace včetně NoBo Souboru k ES Certifikátu o dílčím ověření.

e) geologická, geomorfologická a hydrogeologická charakteristika, včetně zdrojů nerostů a podzemních vod,

V rámci přípravy projektu byla provedena hydrogeologická rešerše z důvodu ověření možnosti zasakování dešťových vod. Geologický průzkum nebyl proveden s ohledem na projektované práce.

f) výčet a závěry provedených průzkumů a měření – geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, korozní průzkum, stavebně technický průzkum, stavebně historický průzkum apod.,

Hydrogeologický průzkum

Morfologický dle geomorfologického členění ČR (www.cuzk.cz - Geoprohlížeč) náleží zájmové území do:

Subprovincie – Krkonošsko-jesenická subprovincie

Oblast – Krkonošsko-jesenické podhůří

Celek – Vidnavská nížina

Podcelek – Hoštický stupeň

Terén s nadmořskou výškou 276,26-275,52 m n. m. je v okolí rovinatý, generelně má sklon směrem od Z k V.

Geologický náleží zájmové území na základě výsledků geologického mapování 1:50 000 na listu 04-44 Javorník (<https://mapy.geology.cz/geocr50/>) a archivního vrtu MV-2 ke komplexu proterozoických silně až zcela zvětralých metamorfovaných hornin: pararul a svorů charakteru eluvií. Mocnost těchto hornin se pohybuje okolo 5,0 – 6,0 m.

V podloží těchto proterozoických hornin se vyskytují slabě zvětralé metamorfované pararuly a svory proterozoického stáří orlicko-sněžnického krystalinika. V nadloží těchto metamorfovaných silně zvětralých hornin se vyskytuje kvartérní holocenní humózní hlína o mocnosti do cca 0,3 m a deluviofluviální hlína o mocnosti cca 1 až 2 m. Území náleží k hydrogeologickému rajónu 6431 Krystalinikum severní části Východních Sudet – jihovýchodní část v horninách krystalinika, proterozoika a paleozoika, hlavní povodí Odry.

Hydrogeologické podmínky jsou pro povrchové zasakování z hlediska hloubkové úrovně hladiny podzemní vody příznivé. Hladina podzemní vody se na základě geologického profilu archivního vrtu v blízkém okolí nachází v hloubce cca 2,8 m p.t. Předpokládaný směr proudění podzemní vody a zasakované srážkové vody se předpokládá generelně od Z k V.

Hydrologický náleží zájmové území k hlavními povodí Odry. Území leží v dílčím povodí Javornického potoka (ČHP 2-04-04-0200-0-00). Zájmové území je tedy odvodňováno tímto potokem protékajícím severním směrem ve vzdálenosti cca 130 m. S ohledem na morfologii terénu lze předpokládat, že

podzemní voda bude proudit shodně s povrchovou vodou směrem od Z k V do Javornického potoka protékajícím severně od zájmového území.

Klimaticky je zájmové území řazeno dle Quittovy klasifikace (1971) do klimatické oblasti MT9. Jaro je mírně teplé a krátké, léto je dlouhé, teplé, suché až mírně suché, podzim je mírně krátký a teplý, zima je mírná, suchá a krátká. Průměrné teploty se pohybují v lednu v rozmezí -3 až -4o C a v červenci +17 až +18o C. Suma srážek v zimním číní 250-300 mm a ve vegetačním období činí cca 400-450 mm, suma srážek celkem je 650-750 mm.

Na základě výsledků HGP byl proveden odborný návrh zasakovacího zařízení pro likvidaci srážkových vod stavby.

Stavebně technický průzkum

Na základě provedené prohlídky a stavebně technického průzkumu objektu byl popsán stav objektu, jeho konstrukcí a konstrukčních celků.

Základové konstrukce

Základové konstrukce nebyly v rámci průzkumu zkoumány. Jelikož se jedná o malý nezatížený objekt, není nutné konstrukční systém základů výrazněji řešit. Je však nutno řešit vlhkostní problematiku, která ovlivňuje zděné konstrukce. V případě rekonstrukčních prací je nutno provést hydroizolační úpravy základových konstrukcí. Hydroizolační řešení musí zajistit, aby zemní vlhkost nepronikala do konstrukcí objektu.

Podhledové konstrukce a povrchové úpravy

Konstrukce podhledů a omítek jsou degradované, stejně jako povrchové úpravy. V rámci případné rekonstrukce se doporučuje veškeré tyto konstrukce a povrchy odstranit a provést nové.

Střešní konstrukce a střešní plášť

Samotná hlavní nosná konstrukce střechy a stropní konstrukce jsou ve velmi dobrém stavu bez zřejmých známek degradace nebo poškození. V rámci rekonstrukčních prací není nutný žádný přímý konstrukční zásah nebo úprava.

Zděné konstrukce a povrchové úpravy zdiva

Cihelné zdivo samotné není dle průzkumu nijak výrazně degradované a má poměrně dobrou pevnost a soudržnost. Není tak nutný žádný výrazný sanační zásah přímo do konstrukce zdiva.

Na základě výsledků STP byly provedeny opravy a sanace stávající budovy veřejných WC.

g) ochrana území podle jiných právních předpisů,

Objekt je situován v ochranném pásmu dráhy. Venkovní hranice ochranného pásma dráhy je definována svislou plochou, vedenou ve vzdálenosti 60 m od osy krajní koleje, nejméně však ve vzdálenosti 30 m od hranic obvodu dráhy (z.č. 266/1994 Sb.).

Předmětná lokalita se nenachází na území dotčeném ochranou přírody CHKO (dle §44 zákona č.114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny, ve znění zákona č. 238/1999 Sb.), a nevyskytuje se v CHOPAV (dle §28 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách.). Lokalita neleží v ochranném pásmu vodního zdroje (dle §30 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách.).

h) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.,

Stavba se nenachází na poddolovaném území (dle portálu mapy.geology.cz)



Stavba se nenachází v záplavovém území (dle portálu dpp.hydrosoft.cz).



i) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území,

Objekt svým provedením ani užíváním nemá negativní vliv na okolní stavby a pozemky. Stavby jsou přístupné z vlastního pozemku investora. Provádění stavby nevyžaduje vstup na sousední pozemky.

Přechodné zvýšení hluku a prašnosti po dobu výstavby bude v souladu s příslušnými hygienickými předpisy.

j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin,

V rámci provádění dané stavby nevznikají požadavky na asanace a demolice. Dle řešené projektové dokumentace si stavba nevyžádá kácení dřevin. Bude pouze odstraněn jeden pařez v blízkosti objektu SO 01

k) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa,

V rámci PD nedochází k záboru ZPF ani pozemků určených k plnění funkcí lesa.

l) územně technické podmínky – zejména možnost napojení stavby na stávající technické vybavení území, přeložky inženýrských sítí, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě,

Stavba se dopravně napojuje na stávající zpevněné plochy vedoucí od ulice Nádražní. Spád nových zpevněných ploch ze zámkové dlažby nepřesáhne hodnotu 2 % a respektuje tedy požadavky dané vyhláškou č. 398/2009 Sb. o Obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb v jejím platném znění.

Stavba je napojena na:

- Stavba bude nově napojena na přípojku NN
- Vodovod (neznámý provozovatel) – bude zrušen

m) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice,

Před započítáním stavebních prací je třeba odstranit rušené přípojky plynu a vody.

n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje a provádí,

Parcelní číslo:	Způsob využití:	Druh pozemku:	Výměra [m ²]	Vlastnické právo/právo hospodařit s majetkem státu
417	-	zastavěná plocha a nádvoří	72	Česká republika/Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, Nové Město, 11000 Praha 1
421/1	dráha	ostatní plocha	45210	

o) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo

Stavbou nevznikly žádné nové ochranné nebo bezpečnostní pásma.

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

- a) **nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejích současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí; údaje o dotčené dráze nebo objektu – kategorie dráhy, traťový úsek, staničení apod.,**

Jedná se o stavební úpravy dokončené stavby.

V rámci přípravy projektové dokumentace byl proveden stavebně technický průzkum a provedeny sondy do části objektu pro zjištění a zhodnocení stávajícího stavebně technického stavu stavby. Na základě jeho výsledku byla navržena příslušná stavební opatření. Stavebně technický průzkum stavby je doložen v dokladové části PD.

Trať: 295 Lipová Lázně – Javorník ve Slezsku

Traťový úsek: 1372D1, 5,2 km + 20 m

- b) **účel užívání stavby,**

Jedná se o dopravní stavbu sloužící jako zastávka, sklady a místnost pro zabezpečovací techniku.

- c) **trvalá nebo dočasná stavba,**

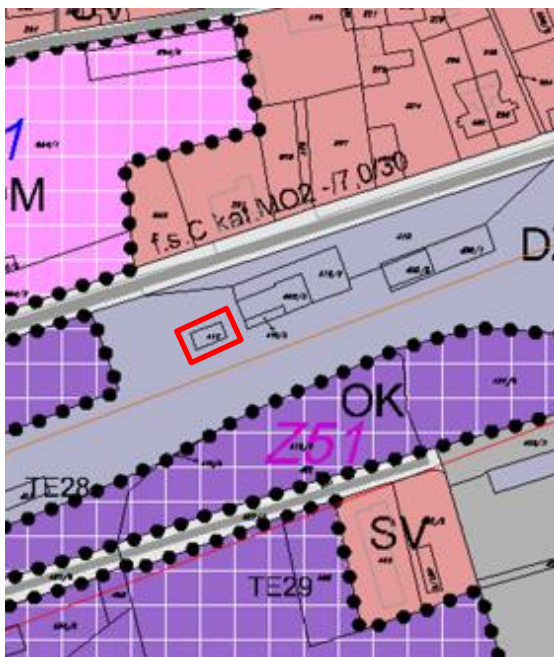
Jedná se o stavbu trvalou.

- d) **celkový popis dopravní koncepce řešení stavby včetně základních parametrů stavby s ohledem na umístění stavby a na účel stavby (traťová, staniční technologie a rámcová dopravní technologie), navrhované kapacity stavby včetně základních technických parametrů stavby (navržené traťové rychlosti, označení polohy dopraven a zastávek, základní údaje o provozu a navrhovaných provozních a dopravních technologiích a zařízeních),**

Stavba je rozdělena na část veřejnou (čekárna) a část pro zaměstnance správy železnic sloužící jako skladovací prostory a místnost pro zabezpečovací techniku která bude přemístěna ze stávající výpravní budovy. Veřejná čekárna bude napojena na stávající zpevněné plochy až na nástupiště. Stávající výpravní budova bude kompletně vymístěna od technologie pro provoz drah a tato technologie přemístěna do řešeného objektu. Výpravní budova bude nadále určená k prodeji.

- e) **údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci**

Stavba je v souladu s aktuálně platným územním plánem, řešená stavba je situována v ploše DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA – ŽELEZNIČNÍ (DZ). Řešená stavba svým provozním určením a situováním respektuje stávající začlenění. Stavbou nedochází ke změně v účelu užívání stavby.



- f) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby, nebo souhlasu provozovatele dráhy o udělených výjimkách z platných předpisů a norem a souhlasu provozovatele dráhy s použitím neschváleného a nezavedeného zařízení,

Žádné výjimky nebyly vydány.

- g) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,

Všechna stanoviska a připomínky dotčených orgánů budou respektována a do dokumentace zapracována.

- h) ochrana stavby podle jiných právních předpisů,

Stávající parcela se nenachází v památkové zóně a není kulturní památkou. Stavba není dotčena uvedeným výčtem možné ochrany objektu.

- i) 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.,

Stavba bude částečně vytápěna místnosti 1.03 a 1.04 budou vytápěny pomocí přímotopů umístěných v místnostech na požadovanou teplotu, Místnosti 1.01 a 1.02 nebudou vytápěny pouze místnost 1.02 bude chráněna proti mrazu. Objekt nebude napojen na vodovod (zrušení stávající přípojky), nebude mít kanalizační přípojku (zrušení stávající nevyužívané jímky). Stavba bude nově napojena na elektrickou energii pro osvětlení a obsluhu skladu zaměstnanci správy železnic. Vzhledem k účelu řešené stavby se energetická náročnost budovy neřeší.

PD řeší likvidaci dešťových vod ze střechy stavby do nově navrženého vsakovacího zařízení.

j) základní předpoklady výstavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy,

Stavba bude provedena v jedné etapě. Základní předpoklady výstavby:

- zahájení stavby	01. 04. 2024
- předpokládaná lhůta výstavby	5 měsíců
- dokončení stavby	31. 8. 2024

Po dobu oprav nesmí být znemožněn bezpečný přístup cestujících na nástupiště.

k) základní požadavky na předčasné užívání staveb a staveb ke zkušebnímu provozu, doba jejich trvání ve vztahu k dokončení a užívání stavby,

Výše zmíněné požadavky nebyly vzneseny.

l) orientační náklady stavby

Orientační náklady stavby jsou stanoveny v položkovém rozpočtu stavby.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanistické řešení – kompozice prostorového řešení,

Záměr navržen v souladu s územním plánem a nemění stávající urbanistickou strukturu území. Vzhled budovy se nijak zásadně nemění, kdy bude zachován stávající půdorysný tvar objektu.

b) architektonické řešení – tvarové řešení, materiálové a barevné řešení

Navržené řešení negativně nemění stávající architektonické hodnoty území.

Objekt veřejných WC je jednopodlažní budovou se sedlovou střechou a obdélníkovým půdorysem o zastavěné ploše 72 m² vybudována v roce 1942. Objekt je založen na základových pásech z kamene. Svislé nosné konstrukce jsou zděné z cihel plných pálených. Střešní konstrukce je tvořena dřevěným krovem a pokryta pálenou střešní taškou.

Barevné řešení objektu bude nově v bílé barvě fasády v kombinaci s šedou mozaikovou omítkou soklu. Klempířské prvky budou provedeny z pozinkovaného ocelového plechu v antracitové barvě. Rovněž výplně otvorů budou provedeny v barvě antracitu.

B.2.3 Celkové technické řešení

a) popis celkové koncepce technického řešení po skupinách objektů nebo jednotlivých objektech – včetně údajů o statických výpočtech prokazujících, že stavba je navržena tak, aby zatížení na ni působící nemělo za následek poškození stavby nebo její části, větší stupeň nepřípustného přetvoření,

SO 01 – Objekt veřejného WC

Obecný popis objektu

Stávající objekt je proveden jako zděná stavba z cihel plných pálených na kamenných základech. Objekt je nepodsklepený, jednopodlažní. Střecha je tvořena sedlovým krovem se střešní krytinou z pálené střešní tašky.

V rámci stavebních úprav bude provedeno bourání podlah, podhledů, výplní otvorů, příčkového zdiva, svislých nosných konstrukcí pro zřízení nových otvorů a otlučení veškerých vnitřních i vnějších omítek.

V rámci nového stavu budou provedeny nové podlahy, podhledy, příčky a budou zazděny některé nepotřebné otvory. Dále budou nově namontovány nové výplně otvorů, okapový systém, vnitřní dveře a půdní schody. V rámci sanací objektu bude provedena i vodorovná hydroizolace pomocí krémové injektáže a napojení na vodorovnou izolaci pod podlahou a svislou izolaci. Nové výplně otvorů jsou navrženy z hliníkových profilů s přerušným tepelným mostem a chráněny proti vloupání venkovními mřížemi. Nové podlahy v čekárně budou řešeny ze zámkové dlažby v dalších místnostech objektu bude kompletně provedena nová skladba podlahy z finální vrstvy z epoxidové stěrky. Povrchové úpravy budou provedeny obvyklými omítkovými skladbami zakončenými nátěry nebo tenkovrstvou omítkou.

SO 02 – Demolice kanalizační jímky

V těsné blízkosti objektu se nachází kanalizační jímky, která je dle informací investora nevyužívána. Jímka bude otevřena vyčerpána a poté postupně bourána v rozsahu dle výkresové dokumentace. Kanalizační větev směrem z veřejných WC bude kompletně odstraněna a větev směrem od výpravní budovy bude zaslepena. Předpokládá se, že jímka je provedena z železobetonové konstrukce a opatřena ocelovým poklopem.

SO 03 – Demolice oplocení

V blízkosti objektu se nachází stávající dřevěné a drátové oplocení. Oplocení bude kompletně demontováno včetně částí základových patek, které vystupují nad terén. Oplocení bude rovněž demontováno před výpravní budovou jedná se taktéž o drátěné oplocení z ocelovými sloupky. Po demontáži oplocení dojde k vyčištění travnaté původně oplocené plochy jedná se o asi 900 m²

SO 04 – Přístřešek na odpadní nádoby

Stávající ocelový přístřešek na odpadní nádoby bude kompletně demontován včetně základových konstrukcí a nahrazen novým stáním pro odpadní nádoby. Nový přístřešek je navržen jako ocelová konstrukce z žárově pozinkovaných ocelových prvků. Nosná konstrukce přístřešku bude zhotovena z ocelových jeleků 50x50 a opláštěná děrovaným plechem. V přední části budou osazeny dvířka opatřena zámkem pro osazení cylindrické vložky. Přístřešek bude osazen na novou zpevněnou plochu ze zámkové dlažby a ukotven do základových patek. Umístění VIZ koordinační situace.

SO 05 – Dešťová kanalizace + VSAK

Předmětem této části projektové je SO 05, který řeší odvodnění dešťových vod ze střechy objektu veřejných WC (SO 01). Za tímto účelem je v rámci SO 05 navržen vnější rozvod dešťové kanalizace, který bude odvádět zachycenou srážkovou vodu z této plochy do vsakovacího objektu. Dešťové vody ze zpevněných ploch v rámci SO 01 a z nového přístřešku SO 04 budou odvodněny do zatravněné části pozemku pouhým přetokem v souladu s HG posudkem.

Vyhodnocení možnosti zasakování dle HG posudku

Hydrogeologické podmínky jsou pro povrchové zasakování z hlediska hloubkové úrovně hladiny podzemní vody příznivé. Hladina podzemní vody se na základě geologického profilu archivního vrtu v blízkém okolí nachází v hloubce cca 2,8 m p.t. Předpokládaný směr proudění podzemní vody a zasakované srážkové vody se předpokládá generelně od Z k V.

Bilance množství odváděných dešťových vod

- Redukovaná odvodňovaná plocha:

plocha	m ²	koeficient odtoku	A _{red} m ²
střecha SO 01	86,7	1,0	86,7
		celkem A _{red} =	86,7

- Průměrné množství odváděných dešťových vod: (roční úhrn RPÚS = 0,782m)

$$Q_{\text{prům}} = 86,7 \cdot 0,782 = 67,8 \text{ m}^3/\text{rok} = 5,6 \text{ m}^3/\text{měsíc} = 0,0021 \text{ l/s}$$

- Výpočtový průtok dešťových vod

$$Q_{v,p} = 86,7 \cdot 0,0198 = 1,72 \text{ l/s} \quad (\text{intenzita deště } i = 198 \text{ l/s/ha})$$

$$Q_{v,\text{max}} = 86,7 \cdot 0,0300 = 2,60 \text{ l/s} \quad (\text{intenzita deště } i = 300 \text{ l/s/ha})$$

Návrh a posouzení vsakovacího zařízení dle ČSN 75 9010

Předběžný návrh vsakovacího objektu

typ VO:	vsakovací jáma vystrojena plastovými vsakovacími boxy
půdorysné rozměry VO:	3,6x1,2 m
vsakovací plocha:	4,32 m ²
vsakovací boxy:	2x 6 boxů (1,2x0,6x0,42 m)
	ve dvou řadách po 6 ks nad sebou
	celkem 12 boxů
retenční objem VO:	3,44 m ³

VIZ SO 05 Dešťová kanalizace + VSAK

SO 06 – Zrušení přípojky vodovodu

Umístění Viz koordinační situace.

SO 07 – Provedení nové přípojky NN

Bude řešeno až po odprodeji stávající výpravní budovy.

- b) celková bilance nároků všech druhů energií, tepla a teplé užitkové vody – podmínky zvýšeného odběru elektrické energie, podmínky při zvýšení technického maxima,**

Stavba bude nově napojena na dodávky elektrické energie. Stavba nebude napojena na vodovod, kanalizaci ani plyn.

- c) celková spotřeba vody,**

Stavba nebude napojena na dodávky vody.

- d) celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, způsob nakládání s vyzískaným materiálem,**

Produkované množství odpadů zůstane beze změn.

- e) požadavky na kapacity veřejných sítí komunikačních vedení a elektronického komunikačního zařízení veřejné komunikační sítě**

Nejsou známy žádné požadavky týkající se tohoto bodu.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Veřejně přístupná část stavby zastřešená čekárna je v přímé bezbariérové návaznosti na stávající zpevněné plochy (sklon zpevněných ploch max. 2%).

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

- a) **popis splnění zásadních požadavků příslušných předpisů a norem ochrany před vlivy trakčních a energetických vedení,**

Není v PD řešeno.

- b) **řešení ochranných opatření proti vlivu bludných proudů na základě výsledků korozních průzkumů**

Není v PD řešeno.

B.2.6 Základní charakteristika technologických objektů a technických zařízení

- a) **popis stávajícího stavu,**

Stavba bude nově napojena na dodávky elektrické energie. Stavba je napojena na vodovod a kanalizační jímku. Stavba nemá vyřešeno nakládání s dešťovými vodami kdy v současnosti jsou sváděné na terén.

V přízemí sousední výpravní budovy se nachází dopravní kancelář, kde se nachází mechanický ústřední zámek, hlavní hodiny, hodiny podružní a stolní telefon na SIM kartu. Dále se na jihozápadní a jihovýchodní fasádě nachází tabule orientačního systému s názvem stanice.

- b) **popis navrženého řešení,**

Po dokončení rekonstrukce budovy zastávky bude do místnosti 1.04 přesunuta dopravní kancelář včetně ústředního zámku, stolního telefonu na SIM kartu. Dále v místnosti budou instalovány hodiny nové stejně jako na severovýchodní fasádu rekonstruované budovy. Původní hodiny z výpravní budovy budou demontovány. Taktéž tabule orientačního systému z fasády budou demontovány.

V rámci projektu je řešeno nové napojení stožárů VO 01 až VO 11 a zásuvkové skříně ZS2 nově napojeno na rozvaděč RVO. V rámci projektu je řešeno záložní napájení rozvaděče RVO ze stávajícího rozvaděče výpravní budovy R1S. Pokud nebude HDS dodána distributorem před nebo v průběhu realizace stavby pak bude rozvaděč RVO dočasně napájen z rozvaděče R1S (do doby dodání nové HDS) Pro stavbu bude nově zřízená přípojka NN. Distributor naprojektuje a zrealizuje nové vedení NN včetně nového pilíře HDS, který bude umístěn v nové společné sestavě HDS+RE+RVO v zamyšlené pozici dle výkresové části této dokumentace.

U stavby je navržen nový bleskosvod. Rovněž bude zaslepena stávající přípojka vodovodu neznámého správce ve vzdálenosti 1 metru od řešeného objektu. Taktéž bude zrušena stávající kanalizační jímka. Nově bude zřízená dešťová kanalizace ústící do zasakovacího objektu na pozemku investora.

- c) **energetické výpočty – spotřeba energie pro elektrickou trakci, výkonové dimenzování napájecích stanic a podklady pro proudové a napět'ové dimenzování pevných elektrických trakčních zařízení, zpětné vlivy trakčních obvodů na napájecí síť energetiky a návrh způsobu omezování zpětných vlivů, kontrola bilance činných a jalových výkonů a návrh opatření na zajištění předepsaného účinníku**

Instalované výkony

- | | |
|----------------------------------|--------|
| • Přímotopy | 7,5 kW |
| • Obecná elektroinstalace | 5,0 kW |
| • Technologická elektroinstalace | 3,0 kW |

$P_{\text{inst}} = 15,5 \text{ kW}$ (max. 3x32A)

$P_s = 11,5 \text{ kW}$ (min. 3x20A)

B.2.7 Základní charakteristika stavebních objektů

- a) **stručný popis stávajícího stavu,**

Objekt veřejných WC je jednopodlažní budovou se sedlovou střechou a obdélníkovým půdorysem o zastavěné ploše 72 m² vybudována v roce 1942. Objekt je založen na základových pásech z kamene. Svislé nosné konstrukce jsou zděné z cihel plných pálených. Střešní konstrukce je tvořena dřevěným krovem a pokryta pálenou střešní taškou. Podlahové konstrukce jsou tvořeny ve většině objektu betonovým potěrem na zemině nebo násypu. Podhledové konstrukce jsou tvořeny podbitím z prken a rákosovým podhledem s omítkou v jihozápadní.

Objekt celkově vzhledem k jeho stáří a téměř žádné údržbě je v poměrně dobrém stavu.

- b) **stručný popis navrženého řešení**

Navrhované řešení je blíže popsáno v samostatné technické zprávě v části architektonicko-stavebního řešení stavby.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení stavby

V rámci projektové dokumentace bude provedeno samostatné PBŘS a je doloženo v samostatné části.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Úspory energie a tepelná ochrana není v tomto projektu řešena.

B.2.10 Hygienické řešení stavby, požadavky na pracovní prostředí

Pro stavbu je nutno používat materiály s certifikátem a osvědčením hlavního hygienika ČR o vhodnosti použití pro výstavbu.

Konstrukce stavby a její dispozice jsou navrženy a provedeny takovým způsobem, aby neohrožovaly život, zdraví, zdravé životní podmínky jejich uživatelů ani uživatelů okolních staveb a aby neohrožovaly životní prostředí nad limity obsažené ve zvláštních předpisech a to zejména:

- následkem uvolňování látek nebezpečných pro zdraví a životy osob a zvířat,
- přítomnosti nebezpečných částic v ovzduší,
- uvolňování emisí nebezpečných záření, zejména ionizujících,
- nepříznivých účinků elektromagnetického záření

- nečištění vzduchu a půdy
- nedostatečného zneškodňování odpadních vod, kouře, tuhých nebo kapalných odpadů,
- výskytu vlhkosti ve stavebních konstrukcích nebo na povrchu stavebních konstrukcí uvnitř staveb, nedostatečných zvukově izolačních vlastností.
- nedostatečných tepelně technických a zvukově-izolačních vlastností podle charakteru užívaných vlastností.

- nevhodných světelně technických vlastností

Stavba bude odolávat škodlivému působení prostředí, například vlivům půdní vlhkosti a podzemní vody, vlivům atmosférickým a chemickým, záření a otřesům.

Navržená stavba nemá vzhledem ke vzdálenosti k sousedním nemovitostem dopad na kvalitu vnitřního prostředí sousedních nemovitostí z hlediska denního osvětlení a proslunění pobytových místností a neohrožuje dodržení normových hodnot. Stavba nemá vliv na odtokové poměry v území.

Stavba nebude mít zásadní vliv na okolní pozemky ani stavby. Bude mít pouze omezující vliv na okolní stavby ve zvýšené hlučnosti a prašnosti. Dále se místně nepatrně zvýší dopravní zátěž okolních ulic stavební a obslužnou dopravou.

Pro bezpečnost práce a technických zařízení při stavebních pracích je třeba dodržovat ustanovení nařízení vlády č. 591/2006 Sb. „O bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.“ ve znění pozdějších předpisů (v platném znění), vyhlášek souvisejících, nahrazujících nebo doplňujících.

Je třeba věnovat zvýšenou pozornost na dodržování všech norem ochrany životního prostředí se zvláštní pozorností na hlučnost a prašnost. Budou používány stroje nepřekračující hygienické limity. Pracovní směna je dle POV předpokládána v délce 12 hodin od 7:00 do 19:00. Přejíždění zvýšení hluku a prašnosti po dobu výstavby bude v souladu s příslušnými hygienickými předpisy.

Napojení na zdroj vody a elektrickou energii bude během výstavby realizováno staveništních rozvaděčů. V rámci zařízení staveniště bude umístěno i sociální zázemí pro dělníky na stavbě, kde bude zajištěno převlékání, umývárna a WC. Pro případ nepříznivého počasí bude místnost vybavena možností vytápění elektrickými prímotopy pro sušení pracovních oděvů.

Pro uskladnění materiálu bude postavena provizorní staveništní bouda. Stavební bouda se po dokončení stavby odstraní.

Životní prostředí nebude ohroženo.

Uspořádání a vybavení navržených místností odpovídá hygienickým předpisům a ČSN 73 4301
Obytné budovy takto:

Zásady řešení vlivu hluku

Zhodnocení posouzení očekávané hlukové expozice:

Ve stavbě nebude provozována žádná výrobní činnost, nebude zde umístěn jiný významný zdroj hluku typu vnější jednotky tepelného čerpadla (vzduch), apod.

U nově navrhovaného chráněného venkovního prostoru stavby, která je umístěna v zastavěné části obce u komunikace lokálního významu, je možno konstatovat, že zdravotní riziko expozice hlukem je přijatelné a lze reálně splnit požadavky § 30 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ve spojení s § 12 nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

V rámci této stavební akce nevznikl požadavek vypracovat hlukovou studii, která by potvrdila, že zdravotní riziko expozice hlukem je nepřijatelné – žádné zdroje hluku v okolí.

Osvětlení a oslunění

Ve všech místnostech je navrženo umělé osvětlení v souladu s normovými hodnotami.

Z hlediska denního a umělého osvětlení vyhovuje objekt příslušným parametrům ČSN a příslušným dalším právním předpisům. Budova má prosvětlení denním osvětlením skrze okna na fasádě.

Vytápění, chlazení a příprava teplé vody

Veškeré místnosti nejsou navrženy pro trvalé užívání osobami. Místnosti 1.03 a 1.04 bude sloužit pro občasný pobývání pracovníků SŽ z tohoto důvodu budou vytápěny pomocí elektrických přímotopů. Další místnosti nebudou vytápěny.

Větrání

Větrání veškerých místností je řešeno přirozeně pomocí oken v souladu s právními předpisy.

Úprava vlhkosti

V budově nebude docházet k řízené úpravě vlhkosti vzduchu.

Sociální zázemí

Záchody, prostory pro osobní hygienu jsou v docházkové vzdálenosti řešeného objektu v sousední budově investora.

ZÁVĚR:

Projektová dokumentace stavby je v souladu s vyhláškou č. 268/2009 Sb., „o technických požadavcích na stavby“ ve znění pozdějších předpisů (v platném znění), vyhláškou č. 501/2006 Sb. „o obecných požadavcích na využití území“ ve znění pozdějších předpisů (v platném znění) a v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., „o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)“ a jeho prováděcí předpisy a vyhlášky (zejména pak vyhláškou č. 503/2006 Sb., „o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření smlouvy a územního opatření“ a vyhláškou č. 146/2008 Sb. o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb“).

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží,

Není v PD řešeno.

b) ochrana před bludnými proudy,

Není v PD řešeno.

c) ochrana před technickou seizmicitou,

Není v PD řešeno.

d) ochrana před hlukem,

Není v PD řešeno.

e) protipovodňová opatření,

Není v PD řešeno.

f) ostatní účinky – vliv poddolování, výskyt metanu apod

Není v PD řešeno.

B.3 Připojení stavby na technickou a dopravní infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury,

Objekt bude nově napojen na novou přípojku NN až po odprodeji stávající výpravní budovy (SO 07). V rámci stavby taktéž dojde ke zrušení stávajícího vodovodu a kanalizační jímky.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky,

Délka dešťové kanalizace: 15,45m (PVC-KG DN 110)

Základní technické parametry navrženého vsakovacího zařízení:

- 2x 6 boxů (1,2x0,6x0,42 m) ve dvou řadách, celkem 12 boxů
- vsakovací plocha: 4,32 m²
- retenční objem vsakovacích boxů: 3,44 m³
- rozměry vsakovacího objektu: viz výkres D.2.1.04

c) popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace, napojení na stávající dopravní infrastrukturu, doprava v klidu, pěší a cyklistické stezky

Veřejná část stavby otevřená zastřešená čekárna je v přímé bezbariérové návaznosti na stávající zpevněné obslužné komunikace (sklon zpevněných ploch max. 2%).

B.4 Základní údaje o provozu, provozní a dopravní technologie

a) traťová a staniční technologie počátečního a cílového stavu a rámcová dopravní technologie v průběhu výstavby,

Zamýšlená stavba musí být realizována tak, aby nedošlo k ovlivnění či poškození instalovaných technologií nebo byla zvolena vhodná organizace výstavby s definovanými provozně-technickými opatřeními.

b) návrh organizačních a dočasných provizorních stavebních opatření na zajištění železniční dopravy po dobu stavby,

Zařízení staveniště bude navrženo tak, aby během rekonstrukce objektu byl zachován provoz nádražního nástupiště. Oplocení staveniště musí být realizováno tak, aby byl umožněn přístup na nástupiště.

c) zdůvodnění a rozsah navrhovaného staničního a traťového zabezpečovacího zařízení, včetně potřeby navrhovaných rychlostí v jednotlivých kolejích a kolejových propojeních

PD tuto problematiku neřeší.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy,

V rámci projektové dokumentace se počítá se stavebními zásypy po vybourané kanalizační jímky. Do výkopu bude ukládána zemina o shodných IG vlastnostech jako stávající zemina a bude postupně hutněna (po max. vrstvách 300mm). Zhotovitel musí jasně prokázat nezávadnost dovezené zeminy s jejími vlastnostmi pro daný účel použití. použité vegetační prvky. Upravený terén mimo zpevněné plochy bude následně zúrodněn humózně vydatnou zeminou s následným osevem travním semenem.

b) biotechnická, protierozní opatření

V PD není počítáno s biotechnickými a protierozními opatřeními.

B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

a) vliv na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda,

Stavba svým provedením ani užíváním nemá negativní vliv na životní prostředí.

Na řešeném pozemku se nacházejí dva vzrostlé stromy v blízkosti objektu SO 01 které budou v nadzemní i podzemní části chráněny v souladu s ČSN 83 9061 Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích a v souladu s arboristickým standardem Ochrana dřevin při stavební činnosti SPPK A01 002:2017, např. obednění kmene stromu do výšky alespoň 2m přičemž se toto ochranné zařízení připevní bez poškození stromu a vůči kmenu se vypolštáruje. Zařízení nesmí být použito bezprostředně na kořenové náběhy. Ohrožené větve se musí vyvázat nahoru a místa úvazků se vypodloží vhodným materiálem.

Jedná se o zastavitelné území obce. Nejedná o významný krajinný prvek ve smyslu ust. § 3 odst. 1 písm. b) zákona č. 114/1992 Sb. Při realizaci stavby nebude dotčen významný krajinný prvek ani územní systém ekologické stability krajiny.

Jedná se o zastavitelné území obce. Nejedná o významný krajinný prvek ve smyslu ust. § 3 odst. 1 písm. b) zákona č. 114/1992 Sb. Při realizaci stavby nebude dotčen významný krajinný prvek ani územní systém ekologické stability krajiny.

Se všemi odpady, vznikajícími v průběhu provádění stavby a jejího užívání, bude nakládáno způsobem, který je v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, jak vyplývá z pozdějších změn (v platném znění), tzn., nebudou-li stavebníkem využity, budou předány ke zneškodnění oprávněným osobám.

Během stavby bude odpadní materiál tříděn dle zákona o odpadech č. 541/2020 Sb., zařazení těchto odpadů bude stanoveno podle vyhlášky č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů. Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů budou kategorizovány takto:

Kód odpadu	název	kategorie	
01 04 08	Odpadní štěrk a kamenivo neuvedené pod číslem 010407	O	do 10 t
15 01 01	Papír, lepenkové obaly	O	do 150 kg
15 01 02	Plastové obaly	O	do 100 kg
17 01 01	Beton	O	do 300 kg
17 01 02	Keramika	O	do 10 t
17 02 03	Plasty (lepenka)	O	do 200 kg

17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem:17 03 01	O	do 300 kg
17 04 05	Železo a ocel	O	do 500 kg
17 04 11	Kabely neuvedené pod číslem 17 04 10	O	do 200 kg
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené	O	do 10 t

U objektu na přístupném místě poblíž komunikace bude umístěna odpadová nádoba, která je pravidelně místně příslušnými technickými službami či soukromou společností vyprazdňována.

Objemy budou stanoveny při výstavbě a budou zaneseny do stavebního deníku.

V této stavbě se nebude nacházet zdroj znečištění ovzduší, který by nebyl vyjmenovaným zdrojem znečištění ovzduší, který by spadl do tabulky přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb. Zákon o ochraně ovzduší. V rámci kvality ovzduší nebude stavba nadměru ovlivňovat ovzduší.

b) vliv na přírodu a krajinu – ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.,

Stavba svým provedením ani užíváním nemá negativní vliv na životní prostředí. Nedochází k narušení ochrany dřevin, ochrany památných stromů (žádné se v okolí nenachází), ochrany rostlin a živočichů apod.

Na řešeném pozemku se nacházejí dva vzrostlé stromy v blízkosti objektu SO 01 které budou v nadzemní i podzemní části chráněny v souladu s ČSN 83 9061 Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích a v souladu s arboristickým standardem Ochrana dřevin při stavební činnosti SPPK A01 002:2017, např. obedněním kmene stromu do výšky alespoň 2m přičemž se toto ochranné zařízení připevní bez poškození stromu a vůči kmenu se vypolštárjuje. Zařízení nesmí být použito bezprostředně na kořenové náběhy. Ohrožené větve se musí vyvázat nahoru a místa úvazků se vypodloží vhodným materiálem.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000,

V lokalitě se dle serveru <http://www.nature.cz> a dle portálu <http://mapy.nature.cz/> nenachází ptačí lokalita, nebo jinak chráněné území členěné v soustavě Natura 2000.

d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem,

Závazné stanovisko nebylo vydáno.

e) 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,

U této stavby se neřeší.

f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.

V rámci výstavby není zapotřebí navrhovat žádné bezpečnostní nebo ochranná pásma s ohledem na charakter výstavby. V rámci této stavby nevzniknou žádné nová bezpečnostní pásma.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

Ochrana obyvatelstva je charakterizována jako soubor činností a postupů věcně příslušných orgánů, dalších subjektů i jednotlivých občanů směřujících k minimalizaci dopadů mimořádných událostí na životy a zdraví obyvatelstva, majetek a životní prostředí.

Zdůrazňuje zákonem stanovenou odpovědnost a úkoly ministerstev a jiných ústředních správních úřadů, orgánů územních samosprávných celků včetně obcí, právnických osob a podnikajících fyzických osob. Tyto činnosti a postupy nejsou pojímány izolovaně, ale jako součást havarijního, krizového a obranného plánování.

Řešení ochrany obyvatelstva v daném stavebním řízení spočívá v prokázání bezpečnosti stavby při realizaci stavebních úprav a samotném provozu stavby po kolaudaci. Jedná se především o ochranu obyvatelstva.

Mimořádná událost

Mimořádnou událostí se rozumí škodlivé působení sil a jevů vyvolaných činnostmi člověka, přírodními vlivy, a také havárie, které ohrožují život, zdraví, majetek nebo životní prostředí a vyžadují provedení záchranných a likvidačních prací.

Varianty mimořádných událostí

- Záplavy a povodně, záplavy vzniklé rozrušením vodních děl (hráze rybníků, přehrad apod.), tání sněhu
- Extrémní situace způsobené rozmary počasí (větrná smršť, přívalový déšť, krupobití, sněhové a námrazové kalamity, katastrofální sucho)
- Požáry, rozsáhlé lesní požáry a velké plošné požáry
- Sesuvy půdy a svahové pohyby
- Rozsáhlé dopravní havárie (hromadné autohavárie, velká železniční neštěstí, letecké katastrofy)
- Únik nebezpečných škodlivin do ovzduší (únik čpavku z chladicího zařízení, únik chlóru při přepravě nebezpečných škodlivin apod.)
- Onemocnění většího počtu osob, epidemie
- Nákazy zvířat (slintavka a kulhavka, prasečí mor apod.)
- Přerušení dodávek elektřiny, vody, plynu, tepla, telekomunikačních služeb
- Terorismus

Způsob varování a vyrozumění obyvatelstva

V případě mimořádné události, která akutně bezprostředně ohrožuje okolí (např. únik nebezpečných škodlivin do ovzduší) bude obyvatelstvo varováno pomocí sirén varovným signálem "všeobecná výstraha". Signál je vyhlášován kolísavým tónem po dobu 140 sekund, který bude doplněn zprávou z hromadných informačních prostředků (z úrovně republikové, regionální a místní) o hrozící nebo vzniklé mimořádné události.

Integrovaný záchranný systém

Integrovaný záchranný systém tvoří základní a ostatní složky IZS. V rámci provádění záchranných a likvidačních prací jsou připraveny poskytnout bezprostřední pomoc obyvatelstvu postiženému mimořádnou událostí a zajistit provedení záchranných a likvidačních prací.

Základními složkami IZS jsou:

- Hasičský záchranný sbor České republiky (HZS ČR)
- Jednotky požární ochrany zařazené do plošného pokrytí

- Zdravotnická záchranná služba
- Policie České republiky

Ostatními složkami IZS jsou:

- vyčleněné síly a prostředky ozbrojených sil,
 - ostatní ozbrojené bezpečnostní sbory (např. obecní, městská policie, bezpečnostní služby),
 - orgány ochrany veřejného zdraví (např. orgány hygieny),
- havarijní, pohotovostní, odborné a jiné služby (např. plynárenská, vodní, elektrikářská, Česká pošta, Báňská záchranná služba, Horská služba, Letecká záchranná služba),
- zařízení civilní ochrany,
 - neziskové organizace a sdružení občanů, která lze využít k záchranným a likvidačním pracím (např. Český červený kříž, Svaz záchranných brigád kynologů ČR, Svaz civilní obrany ČR, Sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska).

Ostatní složky IZS poskytují při záchranných a likvidačních pracích plánovanou pomoc na vyžádání (tj. na předem písemně dohodnutý způsob poskytnutí pomoci).

Stálými orgány pro koordinaci složek IZS jsou operační a informační střediska integrovaného záchranného systému (OPIS IZS). Na OPIS IZS jsou také svedeny linky tísňového volání 112 a 150.

Zákon o IZS

Činnost složek Integrovaného záchranného systému je přesně dána zákonem č. 239/2000 Sb. o integrovaném záchranném systému.

B.8 Zásady organizace výstavby

B.8.1 Technická zpráva

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění,

Potřebnými zdroji jsou elektrická energie a voda. Elektrická energie potřebná pro stavbu bude odebírána z vedlejší výpravní budovy VIZ profese silnoproudu. Voda pro stavební účely bude řešena formou dovozu a skladování na staveništi.

b) odvodnění staveniště,

Stavební pozemek a parcela má spád umožňující samovolný odtok povrchových vod.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,

Okolí staveniště je ze zpevněné komunikace, která umožňuje bezproblémový příjezd na staveniště. Elektrická energie potřebná pro výstavbu bude čerpána z vedlejší výpravní budovy VIZ profese silnoproudu.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky,

Stavba nebude mít zásadní vliv na okolní pozemky ani stavby. Bude mít pouze omezující vliv na okolní stavby ve zvýšené hlučnosti a prašnosti. Dále se místně nepatrně zvýší dopravní zátěž okolních ulic stavební a obslužnou dopravou.

Je třeba věnovat zvýšenou pozornost na dodržování všech norem ochrany životního prostředí se zvláštní pozorností na hlučnost a prašnost. V rámci stavby budou používány stroje nepřekračující hygienické limity. Pracovní směna je předpokládána v délce 12 hodin od 7:00 do 19:00.

Životní prostředí nebude ohroženo.

e) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin,

V rámci provádění dané stavby nejsou kladeny požadavky na asanace (opatření sloužících k ozdravení životního prostředí). Na řešeném pozemku se nacházejí dva vzrostlé stromy v blízkosti objektu SO 01 které budou v nadzemní i podzemní části chráněny v souladu s ČSN 83 9061 Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích a v souladu s arboristickým standardem Ochrana dřevin při stavební činnosti SPPK A01 002:2017, např. obedněním kmene stromu do výšky alespoň 2m přičemž se toto ochranné zařízení připevní bez poškození stromu a vůči kmenu se vypolštáruje. Zařízení nesmí být použito bezprostředně na kořenové náběhy. Ohrožené větve se musí vyvázat nahoru a místa úvazků se vypořádají vhodným materiálem. Kácení zeleně nebude předmětem PD.

Stavbou nebudou poškozeny žádné části flóry ani fauny a stavby rovněž nijak nenaruší krajinný ráz této oblasti. Stavba, se nedotýká vodních zdrojů ani léčebných pramenů.

f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště,

Požadavek stavbou nevzniká.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy,

Tento bod není řešen. Výše zmíněné nevzniknou.

h) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace,

S veškerými odpady bude náležitě nakládáno ve smyslu ustanovení zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech, vyhl. č. 8/2021 Sb. a předpisů souvisejících. Původce odpadů je povinen odpady zařazovat podle druhů a kategorií podle § 5 a 6, zajistit přednostní využití odpadů. Odpady, které sám nemůže využít nebo odstranit v souladu s tímto zákonem (č. 541/2020Sb.) a prováděcími právními předpisy, převést do vlastnictví pouze osobě oprávněné k jejich převzetí, a to buď přímo, nebo prostřednictvím k tomu zřízené právnické osoby. Odpady lze ukládat pouze na skládky, které svým technickým provedením splňují požadavky pro ukládání těchto odpadů. Rozhodujícím hlediskem pro ukládání odpadů na skládky je jejich složení, mísitelnost, nebezpečné vlastnosti a obsah škodlivých látek ve vodním výluhu.

i) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin,

Stavba bude řešena jako samostatná, individuální stavba bez vazby na další jiné stavby. Orientační bilance zemních prací nevykazuje zůstatkové množství vytěžené zeminy.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě,

V rámci stavby nebudou prováděny žádné práce, které by nadměrně ohrožovaly životní prostředí.

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,

Stanovení podmínek a postupu odstranění stavby bude v souladu s nařízením vlády 591/2006 Sb., o bližších minimálních podmínkách na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Samostatně bude zpracován plán BOZP.

Zhotovitel zajistí plnění §§ 1 až 9 s ohledem na stavbu. Další požadavky na staveniště budou v souladu s **přílohou č.1 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb.:**

- Požadavky na zajištění staveniště
- Požadavky na venkovní pracoviště na staveništi

a s přílohou č.3 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb.:

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb,

Výstavbou nebudou dotčeny žádné stavby, které by byly bezbariérově užívány, neřeší se.

m) zásady pro dopravní inženýrská opatření,

Důvod pro tvorbu samostatného dopravně-inženýrského projektu není, jde jen o ucelení informací pro danou stavbu.

Oprava objektu si nevyžádá uzavírky pěší komunikace v okolí, nedojde k omezení, či zúžení komunikačního prostoru v průběhu stavby. K omezení provozu na přilehlé komunikaci nedojde.

n) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby – provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.,

Stavební úpravy budou probíhat za plného provozu a je tedy potřeba během realizace zabezpečit provoz železniční zastávky.

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny, postupné uvádění do provozu,

Stavba bude provedena v jedné etapě. Harmonogram prací bude upřesněn dle harmonogramu vypracovaného dodavatelem

p) požadavky na výluky veřejné dopravy,

V rámci této stavby se neřeší.

q) zařízení staveniště s vyznačením vjezdu.

Zařízení staveniště je řešeno v samostatné příloze ZOV.

B.8.2 Výkresy

Situace se zakreslením údajů potřebných pro organizaci výstavby je přiložena v části E – Situační výkres, další informace viz technická zpráva ZOV v části E.

B.8.3 Harmonogram výstavby

Stavba bude provedena v jedné etapě. Harmonogram prací bude upřesněn dle harmonogramu vypracovaného dodavatelem. Přibližná doba výstavby byla stanovena cca na 5 měsíců.

ORIENTAČNÍ HARMONOGRAM PRACÍ	
Popis práce	Počet dní
Vyklízení, odkopání a vybourání nepotřebných konstrukcí	20 dní
Oprava střešní krytiny a osazení sněhových zachytávačů	5 dní
Zazdění nepotřebných otvorů a montáž nových výplní otvorů	10 dní
Provedení nové elektroinstalace a montáž bleskosvodu	15 dní
Provádění povrchových vrstev v interiéru a montáž podhledu	10 dní
Provedení povrchových vrstev v exteriéru	10 dní
Provedení zpevněných ploch okolo objektu	15 dní
Terénní úpravy a navrácení do původního stavu	10 dní
Dokončující práce a předání díla	5 dní

B.8.4 Schéma stavebních postupů

Stavební práce budou probíhat v běžné stavební návaznosti

B.8.5 Bilance zemních hmot

V rámci stavby nevzniknou zemní hmoty, které by bylo potřeba odvážet na skládku. Z toho důvodu není bilance zemních hmot řešena.

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

V rámci stavby se řeší nakládání s dešťovými vodami, které je řešeno jejich svodem do zasakovacího objektu na pozemku investora stavby.

Délka dešťové kanalizace: 15,45m (PVC-KG DN 110)

Základní technické parametry navrženého vsakovacího zařízení:

- 2x 6 boxů (1,2x0,6x0,42 m) ve dvou řadách, celkem 12 boxů
- vsakovací plocha: 4,32 m²
- retenční objem vsakovacích boxů: 3,44 m³
- rozměry vsakovacího objektu: viz výkres D.2.1.04