

# VÝMĚNA VÝTAHU V BUDOVĚ KNIHOVNY KROMĚŘÍŽSKA

MÍSTO STAVBY : Slovanské náměstí 3920, 767 01 Kroměříž

ZADAVATEL : **Město Kroměříž**  
Velké náměstí 115/1, 767 01 Kroměříž  
IČO : 00287351

STUPEŇ DOKUMENTACE : DSP+DPS

OBSAH : **B. Souhrnná technická zpráva**

**AKTÉ**  

---

**projekt s.r.o.**

**projektová a inženýrská činnost**

Kollárova 629 Kroměříž 767 01

Zakázkové číslo  
Měsíc/rok  
Počet vyhotovení

P 10-24  
04/2024  
6

## B. Souhrnná technická zpráva

---

### Obsah

Obsah .....	1
B.1 Popis území stavby .....	2
B.2 Celkový popis stavby .....	3
B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání .....	3
B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení .....	4
B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby .....	5
B.2.4 Bezbariérové užívání stavby .....	5
B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby .....	5
B.2.6 Základní charakteristika objektů .....	5
B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení .....	6
B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení .....	6
B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana .....	6
B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí .....	7
B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí .....	7
B.3 Připojení na technickou infrastrukturu .....	7
B.4 Dopravní řešení .....	7
B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav .....	7
B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana .....	8
B.7 Ochrana obyvatelstva .....	8
B.8 Zásady organizace výstavby .....	8
B.9 Celkové vodohospodářské řešení .....	10

## **B.1 Popis území stavby**

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

Jedná se o stávající objekt veřejného občanského vybavení v centrální zastavěné části města. Realizací záměru se nemění stávající využití stavby.

- b) *údaje o souladu u s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem*

Stavební záměr nevyžaduje výše uvedené dokumenty.

- c) *údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby*

Pro město Kroměříž je zpracován platný územní plán zahrnující území navrhované výstavby. Právní stav po vydání změny č.6A Zastupitelstvem obce Kroměříž ze dne 7.11.2013 s nabytím účinnosti 6.12.2013. V územním plánu města Kroměříže je řešená plocha vyznačena jako „OV - plochy veřejného občanského vybavení - obecně“, nacházející se mimo hranici městské památkové rezervace, avšak v jejím ochranném pásmu. Dle platných regulativů je objekt v souladu s územně plánovací dokumentací.

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

Stavba nevyžaduje výjimky z obecných požadavků na využívání území – vyhláška 501/2006Sb.

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

Nebyly v průběhu projektových prací specifikovány.

- f) *výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů (geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.)*

Projektantem byly provedeny průzkumy na zjištění skutečného stavu rozměrů výtahové šachty a souvisejících prostor.

- g) *ochrana území podle jiných právních předpisů*

Stavba se nachází v ochranném pásmu městské památkové rezervace Kroměříž.

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

Stavba se nachází mimo území, které by ovlivňovalo její situování a stavebně technické řešení.

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

S hledem na navrhované stavební úpravy není toto předmětem řešení.

- j) *požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin*

Stavební úpravy nevyžadují asanace, demolice a kácení dřevin.

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

S ohledem na situování stavby tato nevyžaduje zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa.

- l) *územně technické podmínky (zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě)*

Stavba využívá stávající napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu. Přístup k navrhované stavbě je bezbariérový.

- m) *věcné i časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice*

Stavba nevyžaduje podmiňující, vyvolané, související investice.

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

obec	katastrální území	parcelní č.	druh pozemku podle katastru nemovitostí
Kroměříž	Kroměříž	6226/1	Zastavěná plocha a nádvoří

- n) *seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo*

Nejsou vyžadovány.

## **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 jejich současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí)*

Jedná se o změnu dokončené stavby, výměna nevyhovujícího stávajícího elektrického řetězového nákladního výtahu za osobní trakční výtah v budově Knihovny Kroměřížska. K záměru bylo přistoupeno s ohledem na požadavek bezbariérového přístupu do 2.NP knihovny. Stávající budova je využívána jako objekt veřejného občanského vybavení – knihovna. Realizací nedojde ke změně využívání objektu. V rámci projektových prací byl prověřen soulad rozměrů výtahové šachty s původní projektovou dokumentací. Stávající objekt byl původně postaven jako kino Slovan s prostorem krytu Civilní obrany v 1.PP objektu. V roce 1995 byla vyprojektována a následně realizována přestavba kina Slovan Kroměříž na okresní knihovnu. V roce 1996 pak byla řešena úprava dna výtahové šachty pro dojezd výtahu Schindler včetně statického posouzení.

- b) *účel užívání stavby*

Stavba bude užívána jako objekt občanské vybavenosti.

- c) *trvalá nebo dočasná stavba*

Jedná se o trvalou stavbu.

- d) *informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby*

Výjimky nebyly vydány.

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

Nebyly v průběhu projektových prací specifikovány.

- f) *ochrana stavby podle jiných právních předpisů*

Stavba není předmětem ochrany podle jiných právních předpisů.

- g) *navrhované parametry stavby – zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.*

Jedná se o výměnu stávajícího elektrického řetězového nákladního výtahu za trakční. Stavebními úpravami se nemění původní parametry stavby.

- h) *základní bilance stavby – potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produktové množství a druhy odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budov apod.*

Jedná se o výměnu stávajícího elektrického řetězového nákladního výtahu za osobní trakční výtah. Stavebními úpravami se nemění původní potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produktové množství a druhy odpadů a emisí.

*Vytápění:*

S ohledem na polohu výtahu uprostřed dispozice výtahová šachta není temperována.

*Odvětrání:*

Výtahová šachta má stávající odvětrání přes střešní plášť.

*Elektroinstalace:*

2.1. Elektrické napájení:

Vnitřní elektroinstalace: 3NPE AC 50Hz, 400/230V, TN-S

2.2. Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3:

Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí:

Čl. 412.1 – ochrana izolací

Čl. 412.2 – ochrana kryty nebo přepážkami

Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí:

Čl. 413.1 - ochrana automatickým odpojením od zdroje (jističe, pojistky)

Čl. 413.1.2 - pospojování

Čl. 412.5 - proudovým chráničem

2.3. Stanovení vnějších vlivů

Vnější vlivy v dotčených místnostech se provedením úprav elektroinstalace nemění.

2.4. Energetická bilance

Instalovaný příkon výtahu  $P_i=3,5$  kW

Z bezpečnostních důvodů a pro splnění požadavků HZS bude u vstupu do objektu (m.č.113) instalováno bezpečnostní tlačítko TOTAL-STOP pro vypnutí elektroinstalace objektu knihovny.

- i) *základní předpoklady výstavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy*

Termín realizace: 2024.

- j) *orientační náklady stavby*

Předpokládané náklady stavby vč. DPH : 2 mil. Kč

### **B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení**

- a) *urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení*

- b) *architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení*

Jedná se o výměnu stávajícího elektrického řetězového nákladního výtahu za osobní trakční výtah. Stavebními úpravami se nemění původní objekt co do prostorového, architektonického, materiálového a barevného řešení stávajícího objektu občanské vybavenosti - knihovny.

### **B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby**

Nový výtah bude osazen ve stávající výtahové šachtě. Část chodby s přístupem k výtahu z půjčovny v 1.NP bude přičleněna k půjčovně odstraněním stávajících dveří mezi chodbou a půjčovnou. Provozní zázemí bude znepřístupněno příčkou s dveřmi za výtahem. V této souvislosti budou přemístěny dveře kanceláře výpůjční služby za příčku oddělující provozní zázemí od půjčovny s přístupem veřejnosti. V 1PP v nevyužívaném prostoru krytu CO bude prostor pod výtahovou šachtou znepřístupněn. Tento prostor s vloženou stávající ocelovou konstrukcí bude oddělen rámovým pletivem od zbytku místnosti. V této souvislosti budou přemístěny stávající dveře do nové polohy zpřístupňující zbývající prostor místnosti.

### **B.2.4 Bezbariérové užívání stavby**

Stavba je navržena v souladu s obecnými podmínkami pro výstavbu specifikovanými příslušnými ustanoveními Vyhl. 268/2009 Sb. o obecných technických požadavcích na výstavbu, v souladu s Vyhl. 501/2006 Sb. o obecných požadavcích na využívání území. Projektová dokumentace a vlastní realizace je řešena plně v souladu s vyhláškou - Vyhláška č.398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Bezbariérový vstup do objektu je stávající z ulice Vrchlického do 1.NP. Výtahem je pak přístupné 2.NP.

### **B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby**

Bezpečnost při užívání stavby je dána dodržáním příslušných ustanovení vyhl. 268/2009 Sb. o obecných technických požadavcích na výstavbu, v souladu s vyhl. 501/2006 Sb. o obecných požadavcích na využívání území, vyhláškou č.398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Jedná se o stavbu, u které není vyžadováno žádné speciální opatření k zajištění bezpečnosti provozu.

### **B.2.6 Základní charakteristika objektů**

- a) *stavební řešení*
- b) *konstrukční a materiálové řešení*
- c) *mechanická odolnost a stabilita*

Výtahová šachta byla realizována na základě projektové dokumentace z roku 1995. Šachta je umístěna uvnitř objektu. Byla vyžděna na konstrukci krytu CO v podzemním podlaží. Stěny šachty jsou vyžděny z CD bloků tl.240 mm na maltu vápenocementovou s železobetonovými věnci v jednotlivých podlažích. Zastropení šachty bylo provedeno deskami PZD 44/10 tl. 100 mm se zakrytím tepelnou izolací ORSIL M tl. 150 mm a nepískovanou lepenkou.

Zdivo výtahové šachty i konstrukce pro výtah na dně byly tehdy nesený pouze stropní deskou 1.PP, která nebyla na přitížení od výtahové šachty dimenzována. Z těchto důvodů byla tato stropní deska v místě výtahové šachty vyztužena při adaptaci kina na knihovnu.

Bylo navrženo a realizováno spodní podepření desky soustavou válcovaných nosníků I č. 220 uložených do nosného zdiva krytu CO. Železobetonová stropní deska krytu pak byla do těchto nosníků vyklínována ocelovými plechy.

Návrh soustavy podpůrných nosníků byl doložen statickým výpočtem pro zatížení dané dodavatelem výtahu, součástí výpočtu bylo i posouzení (kontrola) únosnosti žb. stropní desky mezi podpůrnými nosníky.

Do výtahové šachty byl umístěn elektrický řetězový nákladní výtah f-y Schindler s nosností 500 kg, zdvihem 3,6 m, počtem stanic 2 a počtem nástupišť 4. Strojovna byla umístěna na roštu v šířce chodby m.č. 126 nad šachetními dveřmi dolní stanice, s přístupem po žebříku. Tato technologie bude demontována a původní výtah nahrazen novým trakčním.

Výměna technologie výtahu nevyžaduje zásahu do nosných konstrukcí stavby. Rozměry šachty jsou vyhovující i pro nový výtah.

V souvislosti s výměnou technologie se uvažuje pouze s těmito úpravami:

- Vyčištění prostoru výtahové šachty po demontáži stávajícího výtahu
- Vyspravení omítek po demontáži technologie ve výtahové šachtě
- Oprava omítek ostění nových vstupních dveří
- Celková výmalba stěn výtahové šachty, místnosti rozvaděče a ostění dveří výtahové šachty

### **B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení**

- a) *technické řešení*  
b) *výčet technických a technologických zařízení*

*Elektrický trakční výtah s frekvenčním pohonem ve stávající šachtě.*

Technické a kvalitativní požadavky na výtah:

- Třída výtahu I.
- Nosnost 630 kg, 8 osob
- Jmenovitá rychlost 0,63 m/s
- Dopravní zdvih 3,6 m
- Stanice / nástupiště 2/4
- Systém řízení JEDNODUCHÉ
- Výtahový stroj Bezpřevodový  $\varnothing$  210 mm
- El. motor VVVF – 3,5 kW
- Nosné prostředky 6 x ocelové lano  $\varnothing$  6,5 mm
- Klec výtahu průchozí 1100x 1470x 2100 mm, 6 300 N
- Šachetní dveře centrální posuvné, 900/2000 mm, EW 30
- Klecové dveře teleskopické dvoudílné, 900/2000 mm
- Prostředí výtahu - šachta normální, ČSN 33 2000-5-51, ed.3 + Z1+Z2  
strojovna normální, ČSN 33 2000-5-51, ed.3 + Z1+Z2
- Připojeno na soustavu 3 N PE ~ 50 Hz, 400 V
- El. instalace kabelová, inst. kanál PVC

Vybavení výtahu bude splňovat požadavky vyhl. č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Kabina je vybavena madlem a sklápěcím sedadlem dle čl. 5.3.2 ČSN EN 81-70.

Výrobce výtahu zajistí:

1. Vypracování kompletní technické dokumentace výtahu.
2. Schválení technické dokumentace autorizovanou osobou včetně vystavení inspekční zprávy.
3. Výrobu a dodávku technologické části výtahu v rozsahu dle sepsané smlouvy o dílo.
4. Dodá návody a dokumentaci nutné pro montáž, posouzení shody, provoz a servis výtahu

Práce zajišťované montážní firmou - dodavatelem výtahu:

1. Instalace osvětlení prostoru stroje, instalace osvětlení výtahové šachty. Instalace zásuvky 230 V v prohlubni šachty.
2. Montáž celé technologie výtahu, seřízení a promazání výtahu.
3. Montážní zkouška výtahu.
4. Posouzení shody výtahu zástupcem autorizované osoby.
5. Vystaví ES prohlášení o shodě dle zákona č.22/1997 Sb. a NV č. 27/2003 Sb.
6. V kleci umístí dle § 4 NV č. 27/2003 Sb. označení CE
7. Předá výtah provozovateli a provede prokazatelné poučení obsluhy výtahu.

### **B.2.8 Zásady požární bezpečnostního řešení**

Viz. samostatná požární zpráva

### **B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana**

S ohledem na charakter stavební úprav není předmětem řešení.

**B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí**

Zásady řešení parametrů stavby (větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpadů apod.) a dále zásady řešení vlivu stavby na okolí (vibrace, hluk, prašnost apod.).

Odpady vznikající při realizaci budou tříděny a skladovány v příslušných nádobách a odváženy prostřednictvím odborné firmy. Nádoby budou umístěny na vlastním pozemku investora.

Stavba svým provozem nebude mít vliv na okolí (vibrace, hluk, prašnost apod.).

**B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí****a) ochrana před pronikáním radonu z podloží**

S hledem na navrhované stavební úpravy není toto předmětem řešení.

**b) ochrana před bludnými proudy**

Výše uvedený negativní účinek nebyl ve vnějším prostředí zjištěn.

**c) ochrana před technickou seizmicitou**

Výše uvedený negativní účinek nebyl ve vnějším prostředí zjištěn.

**d) ochrana před hlukem**

Není předmětem řešení a nedokladuje se s ohledem na druh, význam stavby a podmínkám v území.

**e) protipovodňová opatření**

Stavba je situována mimo záplavové území a mimo pasivní zónu záplavového území.

**f) ostatní účinky – vliv poddolování, výskyt metanu apod.**

Nevyskytuje se.

**B.3 Připojení na technickou infrastrukturu****a) napojovací místa technické infrastruktury****b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky**

Není předmětem řešení, stávající připojení objektu na technickou infrastrukturu není dotčeno a nemění se.

**B.4 Dopravní řešení****a) popis dopravního řešení****b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu****c) doprava v klidu****d) pěší a cyklistické stezky**

Není předmětem řešení a nedokladuje se s ohledem na druh, význam stavby a podmínkám v území.

**B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav****a) terénní úpravy****b) použité vegetační prvky****c) biotechnická opatření**

Není předmětem řešení a nedokladuje se s ohledem na druh, význam stavby a podmínkám v území.



---

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

---

- a) *vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda*
- b) *vliv na přírodu a krajinu - ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.*
- c) *vliv na soustavu chráněných území Natura 2000*
- d) *způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem*
- e) *v případě záměrů spadajícího do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno*
- f) *navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů*

Není předmětem řešení a nedokladuje se s ohledem na druh, význam stavby a podmínkám v území.

---

**B.7 Ochrana obyvatelstva**

---

*Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.*

Není předmětem řešení a nedokladuje se s ohledem na druh, význam stavby a podmínkám v území.

---

**B.8 Zásady organizace výstavby**

---

- a) *potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění*  
Staveniště bude zásobeno stávajícími přípojkami médií s podružným měřením pro stavbu.
- b) *odvodnění staveniště*  
Staveniště není potřeba speciálně odvodňovat, bude využito stávajících odvodňovacích prvků v prostoru objektu.
- c) *napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu*  
Příjezd na stavbu bude veden po stávajících městských komunikacích.
- d) *vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky*  
Během stavebních prací může dojít k občasnému zvýšení prašnosti a dočasnému znečištění okolí stavby. Zhotovitel stavby je povinen eliminovat tyto vlivy stavebních prací standardními opatřeními (očištění vozidel opouštějících staveniště a čištění místních komunikací, likvidace případných úniků pohonných hmot z automobilů na stavbě, zabránění přílišné prašnosti klopením apod.).
- e) *ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin*  
S ohledem na charakter stavebních úprav není vyžadováno.
- f) *maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště*  
S ohledem na charakter stavebních úprav se nepředpokládá vybudování trvalého dlouhodobého zařízení staveniště. Je předpoklad, že materiál bude průběžně přivážěn a odvážen. Může dojít pouze ke krátkodobému složení materiálu před zabudováním na přilehlém veřejném prostranství.

**g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy**

Není vyžadováno.

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

Zatřídění odpadů a jejich likvidace jsou navrženy dle zákona 185/2001 o odpadech, ve znění pozdějších předpisů stanovených podle katalogu odpadů dle vyhlášky č. 381/2001Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Tabulka druhu odpadů a jeho kategorizace

Kód druhu odpadu	Název druhu odpadu	Kategorie odpadu
17 01 01	beton	O
17 02 03	plasty	O
17 04 05	železo a ocel	O
17 09 04	směsný stavební a demoliční odpad	O
15 01 01	papírové a lepenkové obaly	O

Celková hmotnost odpadů činí 4 tuny. Odpady budou předány oprávněné osobě dle §12 odst.3 zákona č. 185/2001 Sb. O odpadech a o změně některých dalších zákonů, který stanovuje povinnosti právnických a fyzických osob při nakládání s odpady.

Odpady budou likvidovány stavební firmou vybranou v rámci výběrového řízení způsobem pro ni obvyklým (přednostně recyklace stavebního a dřevního odpadu, skládky, sběrné suroviny). Při kolaudaci budou předloženy doklady o likvidaci odpadů vzniklých na stavbě. Směsný stavební a demoliční odpad, zařazený v katalogu jako N, bude rozříděn na jednotlivé složky a zatříděn podle katalogu odpadů.

Kopie dokladů (od dodavatele prací) o předání odpadů k využití či odstranění spolu se „Základním popisem odpadu“ budou v průběhu provádění stavby zakládány do stavební dokumentace a archivovány po dobu pěti let. Doklady (od dodavatele prací) budou průběžně předkládány na kontrolních dnech provádění stavby. Jedná se o následující doklady:

- průběžná evidence odpadů, které vznikly při výstavbě (druhy odpadu, kategorie odpadu, množství)
- doklad o recyklaci stavebních odpadů
- doklady o předání dalších odpadů k využití či odstranění

Během provádění prací bude na staveništi zajištěno dostatečné množství nádob na ukládání odpadů, aby nedocházelo k úniku odpadů (odnášení plastových fólií větrem, zahrabávání do země atd.).

Při provozu a užívání stavby nebudou vznikat odpady s negativním vlivem na životní prostředí. Na předmětné stavbě se nevyskytují odpady s obsahem azbestu.

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

Zemní práce budou prováděny.

**j) ochrana životního prostředí při výstavbě**

Navrhované stavební úpravy a montáže technologie nebudou mít vliv na životní prostředí.

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

Stavbu bude provádět stavebník dodavatelsky. Při provádění stavebních prací musí být dodržovány veškeré předpisy týkající se ochrany života a zdraví osob, zejména 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 zákon č. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů (stavební zákon) včetně prováděcích vyhlášek, stejně jako veškeré platné ČSN a ČSN EN.

Postup prací bude kontrolován oprávněnou osobou.

*l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb*

Stavbou nebude narušeno bezbariérové užívání okolních pozemků a staveb. Po dobu realizace nebude umožněn bezbariérový přístup do 2.NP objektu.

*m) zásady pro dopravní inženýrská opatření*

S ohledem na umístění stavby nebude potřeba tato opatření navrhovat. Doprava na stavbě bude respektovat provoz na pozemních komunikacích (trvalé dopravní značení).

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

Nejsou stanoveny.

*o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny*

Postup výstavby a rozhodující termíny budou dány harmonogramem prací vytvořeným dodavatelem stavby. Tyto lhůty se budou řídit technologickými postupy a návaznostmi jednotlivých prací.

---

**B.9 Celkové vodohospodářské řešení**

---

Není předmětem řešení s ohledem na charakter navrhovaných úprav.

V Kroměříži: 04/2024

Vypracoval: ing. arch. Milan Krouman