

# **B – SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE**

Akce: Vybudování polopodzemních kontejnerových stání  
Chomutov, sídliště Březenecká – III. etapa

Investor: Statutární město Chomutov  
Zborovská 4602, 430 28 Chomutov

Odp. projektant: Ing. Stanislav Lesák, autorizovaný inženýr

---

**Datum:** 05/2023

**Svazek:** B

**Č. zakázky:** 23226

**Stupeň:** DSP

## 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

#### Lokalita I.A – 1 ulice 17. listopadu u zastávky začátek

Hnízdo s kontejnery je umístěné v zeleni nedaleko zastávky „Sportovní hala“ v ulici 17. listopadu. Předpokládá se vybudování zálivu pro svozový vůz z rozebíratelné dlažby, aby svozový vůz nechránil dopravě. Z rozebíratelné dlažby budou vytvořeny i pochozí plochy kvůli inženýrským sítím vedenými pod nimi – kabelové vedení NN/VN bude opatřené chráničkami proti mechanickému poškození. Při svozu vůz zajede do zálivu a vysune patky pro lepší stabilitu, přičemž zabere stávající chodník. Pro tento případ vede za kontejnery další chodník šířky 2,0m. Záliv od hlavní sinice bude oddělený obrubníkem výšky 0,05m. V této lokalitě nejsou nutné žádné přeložky inž. sítí.

#### Lokalita I.A – 3 ulice Dřínovská u Městské policie

Hnízdo s kontejnery je umístěné do zeleně nedaleko Městské policie Chomutov. Předpokládá se vytvoření zálivu pro zastavení svozového vozu s dostatečným průjezdem pro okolní dopravu. Záliv od hlavní komunikace bude oddělený obrubníkem výšky 0,05m. Z druhé strany kontejnerů je vytvořený chodník pro pěší, tudíž i při svozu nebude bráněno průchodu chodců. V této lokalitě je nutné přeložit stávající lampu veřejného osvětlení, pokácení stromu a pravděpodobně i přesun značky zákazu stání. Zpevněné plochy budou živичné – kvůli ochraně sítí provozovatele ACTHERM Distribuce s.r.o. bylo nutné v místě pojezdových ploch nad vedením tělesa TK toto těleso ochránit silničními panely v tl.150mm s přesahem tělesa o 0,5m na obě strany. Pro dodržení bezpečné vzdálenosti od tělesa TK v rámci hloubky (maximální hloubka uložení 0,7m pod původním terénem), byl zvolen živичný povrch.

#### Lokalita I.A – 4 ulice 17. listopadu u MŠ a ZŠ

Hnízdo s kontejnery je umístěné v zeleni lemující stávající chodník podchodů mezi ZŠ a MŠ v ulici 17. listopadu. Předpokládá se vytvoření zálivu pro zastavení svozového vozu s dostatečným průjezdem pro okolní dopravu. Záliv od hlavní komunikace bude oddělený obrubníkem výšky 0,05m. Při svozu vůz zajede do zálivu a vysune patky pro lepší stabilitu, přičemž zabere stávající chodník. Pro tento případ vede za kontejnery další chodník šířky 2,0m. Zpevněné plochy budou vybudované z rozebíratelné dlažby. V této lokalitě nejsou nutné žádné přeložky inž. sítí.

#### Lokalita I.A – 6 ulice Holešická dole

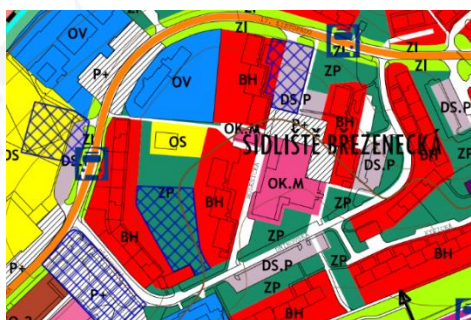
Hnízdo je vytvořené na stávající asfaltové zpevněné ploše na ve spodní části ulice Holešická. Je tedy potřeba odstranit stávající zpevněné plochy v místě nového kontejnerového hnízda. V době svozu bude vůz stát v jednom jízdním pruhu, kdy průjezdná šířka silnice zůstává cca. 9,0m. pevněné plochy budou vybudované z rozebíratelné dlažby. V této lokalitě není nutné řešit přeložky, chráničky nebo kácení stromů.

#### Lokalita I.A – 7 ulice Holešická nahoře

Hnízdo s kontejnery bude vytvořené ve stávajícím ostrůvku se zelení v horní části ulice Holešická. Předpokládá se vytvoření zálivu pro zastavení svozového vozu s dostatečným průjezdem pro okolní dopravu se zachováním průjezdu cca. 4,9m. Zpevněné plochy budou vytvořené z rozebíratelné dlažby. V této lokalitě je nutná přeložka lampy veřejného osvětlení.

### b. Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování

Řešená stavba svým umístěním spadá do Územního plánu Chomutov, platném od září 2022.



Obr.č.1 – výřez z obrazové části územního plánu obce

**Lokalita I.A – 1 ulice 17. listopadu u zastávky začátek**

Lokalita je v ploše využití ZI – zeleň izolační.

**Lokalita I.A – 3 ulice Dřínovská u Městské policie**

Lokalita je v ploše využití P+ - plochy veřejných prostranství a zároveň je zde uvažováno o podzemních garážích.

**Lokalita I.A – 4 ulice 17. listopadu u MŠ a ZŠ**

Lokalita je v ploše využití P+ - plochy veřejných prostranství

**Lokalita I.A – 6 ulice Holešická dole**

Lokalita je v ploše využití OK.M – plochy pro komerční zařízení a administrativu – malá

**Lokalita I.A – 7 ulice Holešická nahoře**

Lokalita je v ploše využití DS.P – silniční parkoviště

Jedná se o hospodárné využití zastavěného území, kdy kvalita veřejného prostranství tímto záměrem získá, neboť se eliminuje znečišťování území kolem kontejnerů v takovém rozsahu – v každém území se minimálně zdvojnásobuje stávající kapacita.

*Na základě výše uvedeného je projektová dokumentace a její vazby v souladu s územním plánem a jsou dodrženy obecné požadavky na výstavbu. Stavba je v souladu s cíly a úkoly územního plánování - §18 a19 Stavebního zákona.*

*§ 18: Stavba je trvale udržitelná z hlediska vývoje území a § 19: Nedochází ke změně koncepce rozvoje území - plocha odpovídá současnému využití území.*

***Stavba je v souladu se Zásadami územního rozvoje Ústeckého kraje po vydání 1.,2, a 3. AZÚR ÚK a politikou územního rozvoje České republiky.***

**c. Seznam výjimek a úlevových řešení**

Nejsou známy vydaná rozhodnutí o povolení výjimek. Stavba je navržena tak, aby byla v souladu s vyhláškou č.501/2006 Sb. O obecných požadavcích na využití území, a její pozdější znění.

**d. Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů**

Budou dodrženy požadavky dotčených orgánů přiložené v dokladové části projektové dokumentace.

**e. Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů (geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.)**

- ☐ Geologický průzkum
- ☐ Hydrogeologický průzkum
- ☐ Stavebně historický průzkum
- ☐ Radonový průzkum

Vzhledem k účelu stavby nebyl proveden žádný průzkum.

**f. Ochrana území podle jiných právních předpisů**

Pozemky nejsou chráněny podle jiných právních předpisů.

**g. Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.**

Stavby a pozemky se

- ☐ nachází
  - ☐ v záplavovém území
  - ☐ v poddolovaném území
- ☒ nenachází v záplavovém a poddolovaném území

**h. Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území**

Souhrnně se dá konstatovat, že stavba ani její provoz nemají výrazný negativní vliv na životní prostředí. Vlastním provozem objektu nevzniknou žádné škodlivé odpady a exhalace. Při provozu budovy budou dodržovány všechny legislativně stanovené požadavky na dodržování životního prostředí. Realizací nedojde k zásahu do krajinného rázu lokality.

Samostatná realizace se neprojeví negativním způsobem na životní prostředí v okolí stavby. Okolí bude zatěžováno jen minimálně a krátkodobě. Vzhledem druhu stavby nebudou hodnoty stavebního hluku představovat výrazný vliv na zdraví obyvatel a nebudou překročeny nejvyšší přípustné hodnoty ekvivalentní hladiny akustického tlaku. Při použití hlučných zařízení, budou práce omezeny na minimum. Po dobu výstavby je potřeba počítat se znečištěním ovzduší (prašností) a to v samotném prostoru stavby a pak při dopravě materiálu a odvozu sutě a stavebního odpadu. Rozsah znečištění bude minimální.

**i. Požadavky na asanaci, demolici, kácení dřevin**

V lokalitě 3 dojde k pokácení stávajícího stromu.

**j. Požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkcí lesa (dočasné/ trvalé)**

Zábor zemědělské půdy

☐ Ano

☒ ne

☐ Dočasný

☐ trvalý

Pozemky se nenacházejí pod ochranou zemědělského půdního fondu.

**k. Územně technické podmínky (zejména možnost napojení na technickou infrastrukturu)**

Stavby jsou bez napojení na inženýrské sítě.

**l. Věcné a časové vazby stavby podmiňující, vyvolané, související investice**

Stavba není věcně ani časově vázaná a nepodmiňuje další investice.

**m. Seznam pozemků a staveb dotčených umístěním a prováděním stavby (dle katastru nemovitostí)**

Lokalita I.A – 1 ulice 17. listopadu u zastávky začátek

pozemky p.č. 4801/150, 4801/30

ve vlastnictví investora

pozemek p.č. 4801/166

ve vlastnictví vlastníků jednotek staveb č.p. 4562-4567

Lokalita I.A – 3 ulice Dřínovská u Městské policie

pozemky p.č. 4801/94 a 4865/252

ve vlastnictví investora

Lokalita I.A – 4 ulice 17. listopadu u MŠ a ZŠ

pozemky p.č. 4801/30

ve vlastnictví investora

Lokalita I.A – 6 ulice Holešická dole

pozemky p.č. 4801/88

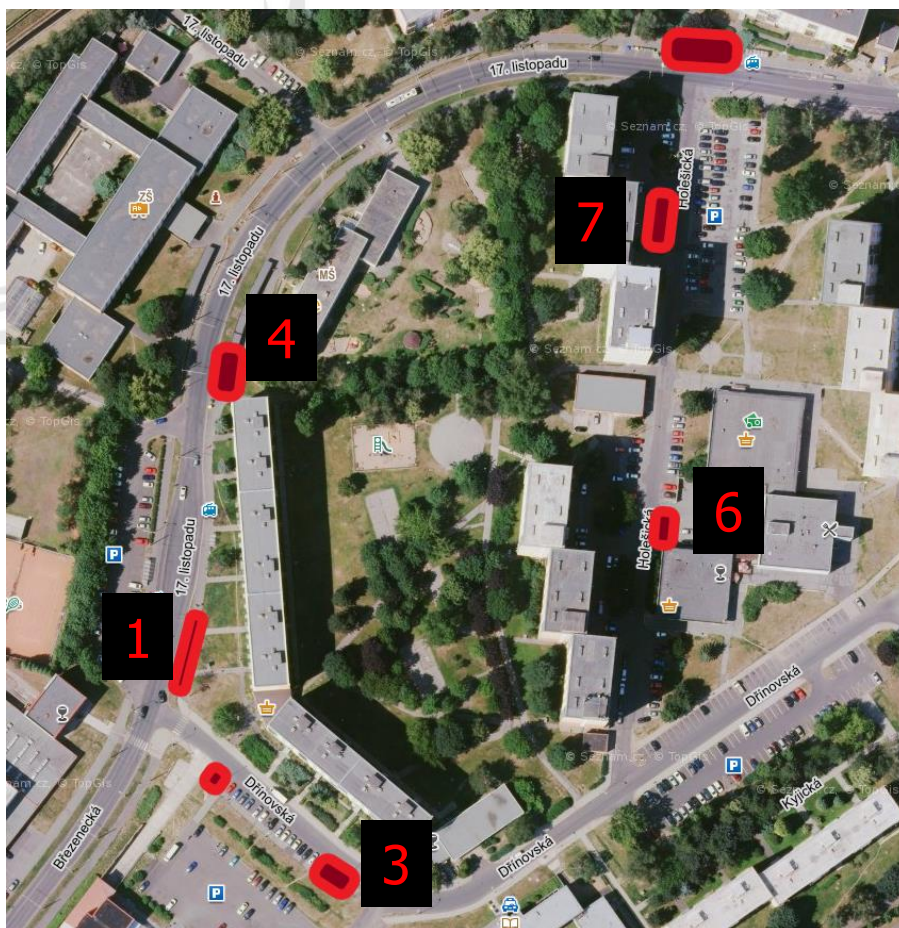
ve vlastnictví investora

Lokalita I.A – 7 ulice Holešická nahoře

pozemky p.č. 4801/88

ve vlastnictví investora





## B.2 Celkový popis stavby

Navržené urbanistické, architektonické, výtvarné a stavebně-technické řešení stavby je navrženo se zřetelem na účel staveb a jejich umístění v dané lokalitě.

### B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

- a) **Nová stavba nebo změna dokončené stavby**  
☒ Novostavba ☐ změna dokončené stavby
- b) **Účel užívání stavby**  
Jedná se o umístění polopodzemních kontejnerů na směsný a tříděný odpad. Kapacitně se jedná o 5m<sup>3</sup> kontejnery určené na sklo, plast, papír a směsný odpad.
- c) **Trvalá nebo dočasná stavba**  
☒ Trvalé stavby ☐ dočasné stavby
- d) **Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby**  
Nejsou známy vydaná rozhodnutí o povolení výjimek. Stavba je navržena tak, aby stavba byla v souladu s vyhláškou č.501/2006 Sb. O obecných požadavcích na využití území, a její pozdější znění.
- e) **Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů**  
V případě podmínek či požadavků dotčených orgánů bude vše zapracováno do dokumentace a vyjádření budou součástí projektové dokumentace.
- f) **Údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů (kulturní památka apod.)**  
Stavba není chráněna dle jiných právních předpisů.

**g) Navrhované kapacity staveb (zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikost, počet uživatelů/pracovníků apod.)**

Lokalita 1 – kontejnery 16m<sup>2</sup>  
Lokalita 3 – kontejnery 13m<sup>2</sup>  
Lokalita 4 – kontejnery 8m<sup>2</sup>  
Lokalita 6 – kontejnery 27m<sup>2</sup>  
Lokalita 7 – kontejnery 16m<sup>2</sup>

**h) Základní bilance stavby (potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budovy apod.)**

Stavby jsou bez nároků na energie.

**i) Základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci, členění na etapy)**

Zahájení výstavby: 3Q/2023  
Dokončení stavby: 3Q/2025

Stručný popis postupu výstavby:

- 1) Vytyčení sítí
- 2) Vykopání potřebných jam s násypem
- 3) Osazení jednotlivých kontejnerů
- 4) Venkovní úpravy
- 5) Dokončení a kompletace

Stavba ☒ není ☐ je členěna na etapy.

**j) Orientační náklady staveb**

Předpokládané náklady: 1 stání cca. 1 400 000,- Kč dle velikosti a rozsahu

## **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**

Popis kontejnerů – obdélníkové polopodzemní kontejnery:

- Velikost 5m<sup>3</sup> (1600 x 1600 mm)
- Celková výška 2800 mm
- Lze rozdělit na části pro různé typy odpadu
- Materiál těla – betonová skořepina
- Materiál vyvážené nádoby – HDPE
- Průměry plnicího otvoru – 450 mm

Kontejner se skládá se z vnějšího sila zabudovaného v zemi a vnitřního vyjímatelného kontejneru. Nadzemní část obložena z recyklovaného plastu – prkna.

Pod kontejnery je proveden 50mm pískovým podsypem na ztuhnutou pláň. Pro zásyp bude použit štěrk. V okolí kontejnerů bude provedena zámková dlažba, designově s ohledem na stávající dlažbu v lokalitách.



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

Kontejnerová stání jsou umístěna na veřejném prostranství a jsou určena pro veřejnost.

### B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Stavba ☐ nepodléhá ☒ podléhá

splnění podmínek vyhlášky č. 398/2009 Sb. o obecně technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb, a pozdějších znění.

Stavba ☒ je navržena ☒ není navržena

dle podmínek vyhlášky č. 398/2009 Sb. o obecně technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb, a pozdějších znění.

### B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Projekt je navržen a stavba bude provedena především v souladu s vyhl. č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby ve znění vyhlášky č. 20/2012 Sb., zákonem 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů a dále dle všech příslušných požárních, bezpečnostních a hygienických předpisů (zákon č. 309/2006 Sb. O zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, nařízení vlády č. 361/2007 Sb. Podmínky ochrany zdraví při práci ve znění nař. vlády č. 68/2010 Sb, atd..) a platných norem tak, aby veškerá případná rizika byla minimalizována.

Při provádění stavebních činností a provozu stavby je povinnost se řídit pokyny a ustanoveními předpisů, ve znění pozdějším předpisů:

- Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi
- Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí
- Vyhl. č. 101/2005 Sb., Nařízení vlády o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
- 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)
- Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na nebezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- a další.

Provoz objektu nebude mít negativní vliv na zdraví a životní prostředí.

Při užívání stavby budou dodržovány všechny platné předpisy a zákony o bezpečnosti při užívání staveb.

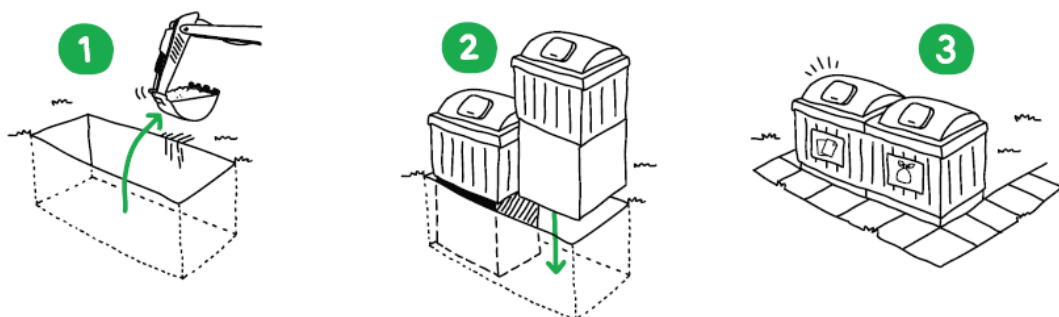
Pro stavbu jsou navrženy a budou použity jen takové výrobky, materiály a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavby při správném provedení a běžné údržbě splňují požadavky, kterými jsou: mechanickou pevnost a stabilitu, požární odolnost, ochrana zdraví osob a zvířat, zdravých životních podmínek a životního prostředí, ochrana proti hluku, bezpečnost při užívání, úspora energie a tepelná ochrana. Stavby tyto požadavky musí splňovat po celou dobu plánované životnosti stavby.

Stavba je navržena v souladu s požadavky vyhlášky č.268/2009 Sb.

## B.2.6 Základní charakteristika objektů

### a) Stavební řešení

Před výstavbou kontejnerových stání budou vytyčeny inženýrské sítě, demontovány stávající nadzemní konstrukce, případně přemístěny. Výkopy budou provedeny jako otevřené. Základová spára bude zhutněna a pod kontejnery bude proveden násyp. Betonová skořepina kontejneru bude zasypana dle popisu ve výkresové dokumentaci. Okolo kontejnerů bude provedena zámková dlažba.



### b) Konstrukční a materiálové řešení

Konstrukční a materiálové řešení je popsáno v D.1.1.Architektonicko-stavební části.

### c) Mechanická odolnost a stabilita

Jedná se o již hotový výrobek, který bude umístěn dle požadavků výrobce.

## B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

### a) Technické řešení

### b) Výčet technických a technologických zařízení

V objektu se nebude nacházet žádné z těchto zařízení.

## B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení stavby

- Rozdělení stavby a objektů do požárních úseků
  - Výpočet požárního rizika a stanovení stupně požární bezpečnosti
  - Zhodnocení navržených stavebních konstrukcí a stavebních výrobků včetně požadavků na zvýšení požární odolnosti stavebních konstrukcí
  - Zhodnocení evakuace osob včetně vyhodnocení únikových cest
  - Zhodnocení odstupových vzdáleností a vymezení požárně nebezpečného prostoru
  - Zajištění potřebného množství požární vody, popřípadě jiného hasiva, včetně rozmístění vnitřních a vnějších odběrových míst
  - Zhodnocení možnosti provedení požárního zásahu (přístupové komunikace, zásahové cesty)
  - Zhodnocení technických a technologických zařízení stavby (rozvodná potrubí, vzduchotechnická zařízení)
  - Posouzení požadavků na zabezpečení stavby požárně bezpečnostními zařízeními
  - Rozsah a způsob rozmístění výstražných a bezpečnostních značek a tabulek
- Vzhledem k tomu, že se jedná o již hotový výrobek splňující veškeré technické normy a předpisy, je požárně bezpečnostní stránka řešena v rámci dodávky.



## B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi

Stavby nejsou napojeny na inženýrské sítě.

## B.2.10 Hygienické požadavky na výstavbu, 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.)

Dodavatel stavby doloží soulad s hygienickými předpisy ČR.

Po dobu provádění stavby je třeba zajistit dodržování závazných bezpečnostních předpisů ve stavebnictví a nařízení, zejména pak:

- Vyhláška MSV č. 77/1965 Sb., o výcviku, způsobilosti a registraci obsluh stavebních strojů
- Zákon č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách
- Zákon č. 500/2004 Sb., Zákon správní řád, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 174/1968 Sb. o státním odborném dozoru nad bezpečností práce, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška ČÚBP a ČBÚ č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice v platném znění
- Vyhláška ČÚBP a ČBÚ č. 19/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená zdvihací zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti v platném znění
- Vyhláška ČÚBP a ČBÚ č. 73/2010 Sb., o stanovení vyhrazených elektrických zařízení, jejich zařazení do tříd a skupin a o bližších podmínkách jejich bezpečnosti - vyhláška o vyhrazených elektrických zařízeních
- Vyhláška č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení v platném znění – změna této vyhlášky – viz vyhláška 192/2005 Sb.
- Zákon č. 133/1985 Sb. České národní rady o požární ochraně
- Sdělení FMZV č. 433/1991 Sb., o sjednání Úmluvy o bezpečnosti a ochraně zdraví ve stavebnictví (č. 167)
- Zákon č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění zákonů č. 164/1993 Sb., č. 275/1994 Sb., usnesení Poslanecké sněmovny č. 276/1994 Sb. a Nálezu Ústavního soudu č. 168/1995 Sb.
- Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů
- Zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií, způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů (zákon o
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění
- Nařízení vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací
- Zákon 541/2020 Sb., Zákon o odpadech
- Vyhláška MV č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci)
- Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí
- Nařízení vlády č. 201/2010 Sb., o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu
- Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky
- Nařízení vlády č. 168/2002 Sb., kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky
- Nařízení vlády č. 100/2013 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 118/2016 Sb., o posuzování shody el. zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí při jejich dodávání na trh
- Nařízení vlády č. 63/2018 Sb. o zrušení některých nařízení vlády v oblasti technických požadavků na výrobky
- Vyhláška 192/2005 Sb., kterou se mění vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády 101/2005 Sb. o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- Zákon 251/2005 Sb. o inspekci práce

- *Nařízení vlády 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky*
- *Zákon 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění Zákona č. 227/2009 Sb. a Zákona č. 350/2012 Sb., 225/2017 Sb.*
- *Zákon č. 262/2006 Sb. - zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů*
- *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)*
- *Vyhláška 405/2017 Sb., kterou se mění Vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb*
- *Vyhláška č. 458/2012 Sb. ze dne 17. prosince 2012, kterou se mění vyhláška č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a způsobu evidence územně plánovací činnosti*
- *Vyhláška 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, ve znění změn č. 269/2009 Sb., č. 22/2010 Sb., č. 20/2011 Sb. a č. 431/2012 Sb.*
- *Vyhláška 63/2013 Sb., o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření*
- *Nařízení vlády 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích*
- *Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění*
- *Vyhláška č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb*
- *Nařízení vlády č. 291/2015 Sb. o ochraně zdraví před neionizujícím zářením*
- *Vyhláška č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb*
- *Vyhláška č. 73/2010 Sb. o stanovení vyhrazených elektrických technických zařízení, jejich zařazení do tříd a skupin a o bližších podmínkách jejich bezpečnosti (vyhláška o vyhrazených elektrických technických zařízeních)*

#### **Zásady řešení vlivu stavby na okolí**

Souhrnně se dá konstatovat, že stavby ani jejich provoz nemají výrazný negativní vliv na životní prostředí. Vlastním provozem objektů nevzniknou žádné škodlivé odpady a exhalace. Při provozu objektů budou dodržovány všechny legislativně stanovené požadavky na dodržování životního prostředí. Realizací nedojde k zásahu do krajinného rázu lokality.

Samostatná realizace se neprojeví negativním způsobem na životní prostředí v okolí stavby. Okolí bude zatěžováno jen minimálně a krátkodobě. Vzhledem druhu stavby nebudou hodnoty stavebního hluku představovat výrazný vliv na zdraví obyvatel a nebudou překročeny nejvyšší přípustné hodnoty ekvivalentní hladiny akustického tlaku. Při použití hlučných zařízení, budou práce omezeny na minimum. Po dobu výstavby je potřeba počítat se znečištěním ovzduší (prašností) a to v samotném prostoru stavby a pak při dopravě materiálu a odvozu sutě a stavebního odpadu. Rozsah znečištění bude minimální.

### **B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí**

- a) **Ochrana před pronikáním radonu**  
Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.
- b) **Ochrana před bludnými proudy**  
V místě stavby se nenachází bludné proudy.
- c) **Ochrana před technickou seizmicitou**  
Stavby se nenachází v oblasti se seizmicitou.
- d) **Ochrana před hlukem**  
Stavby se nenachází v oblasti se zvýšeným hlukem.
- e) **Protipovodňová opatření**  
Stavby se nenachází v záplavovém území.
- f) **Ostatní účinky (vliv poddolování, výskyt metanu apod.)**  
Nejsou známy.

### B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

- a) **Napojovací místa technické infrastruktury**  
b) **Připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky**  
Není řešeno.

### B.4 Dopravní řešení

- a) **Popis dopravního řešení**  
Konstrukční vrstvy zpevněných ploch. Jednotlivé konstrukce jsou znázorněny ve vzorových řezech. Obecně jsou uvažovány tři konstrukce v souladu s TP 170 dodatek č. 1:

Konstrukce A: Pojížděná dlažba

- Dlažba tl. 80mm
- Ložná vrstva tl. 40mm, 90MPa
- ŠD tl. 150mm, 60MPa
- ŠD tl. 200mm, 30MPa

Konstrukce B: Pochozí dlažba

- Dlažba tl. 60mm
- Ložná vrstva tl. 30mm, 60MPa
- ŠD tl. 250mm, 30MPa

Konstrukce obnova živice kolem obrub:

- ACO 11 tl. 40mm
- ACP 16+ tl. 60mm
- Spojovací postřik 0,4Kg/m<sup>2</sup>

Konstrukce se silničními panely záliv:

- ACO 11 tl. 60mm
- Betonový silniční panel 2000/1000/150mm
- Štěrkodrt' 60MPa tl.150mm

Konstrukce se silničními panely chodník:

- Betonová dlažba tl.80mm
- Ložná vrstva 90MPa tl.40mm
- Štěrkodrt' 60MPa tl.50mm
- Betonové silniční panely tl.150mm
- Štěrkodrt' 30MPa tl.150mm

Lokalita 1 – stání je situováno před zastávkou „Sportovní hala“. Zelený pás mezi chodníkem a vozovkou je využit jako manipulační záliv, aby svozové vozidlo nezasahovalo do průjezdného profilu komunikace. V době svozu mohou pěší využít obchozí trasu kolem kontejnerů. Stanoviště je rozlehlé, z tohoto důvodu je opatřeno také varovným pásem a umělou vodící linií v souladu s vyhláškou č. 398/2009 Sb. Parkovací záliv je opatřen SDZ B29, je tedy možné tuto plochu využít pro krátkodobé zastavení – nakládku – vykládku zboží apod – toto značení tam již dříve bylo a bude jen v rámci zálivu přesunuto před něj. Rozhledové poměry pro výjezd vozidel ze zálivu jsou posouzeny v situaci.

Lokalita 3 – Stání je umístěno v zeleni za chodníkem. V době svozu mohou pěší využít obchozí trasu kolem kontejnerů, která dále navazuje na další chodník – v místě přechodu přes komunikaci bude snížený obrubník a před ním umístěný varovný pás. Stávající SDZ B29 bude přesunuto před záliv. Rozhledové poměry vycházejí dobře a jsou znázorněny v situačním výkrese. V místě vedení teplovodu provozovatele ACTHERM Distribuce s.r.o. budou osazeny silniční panely pro ochranu tělesa s minimálním přesahem na obě strany o 0,5m. Maximální hloubka uložení 0,7m pod původním terénem! V místě zálivu bude panel překryt vrstvou živice, v místě chodníku nad panely bude umístěna ještě skladba s pojezdovou dlažbou.

Lokalita 4 – Stání je umístěno v zeleném prostoru za chodníkem. “. Zelený pás mezi chodníkem a vozovkou je využit jako manipulační záliv, aby svozové vozidlo nezasahovalo do průjezdného profilu

komunikace. V době svozu mohou pěší využít obchozí trasu kolem kontejnerů. Rozhled ze svozového vozu vyhovuje. Není potřeba zde osazovat dopravní značku, je zde stále platná B29 z lokality 1, která je na začátku této ulice. Podél zálivu bude osazen varovný pás a před kontejnery bude umístěna umělá vodící linie.

**Lokalita 6** – Stání se nachází na stávající zpevněné ploše vedle vjezdu do zásobovacího dvora Normy. Svazové vozidlo bude zajíždět částečně do vjezdu do dvora a nebude tedy překážet v průjezdu ulicí Holešická. Kolem celého stání budou namalovány žluté čáry V 12c. Celé kontejnerové hnízdo bude umístěno o 10cm výše nad komunikací, kdy bude v části snižen obrubník pro vstup ke kontejnerům. V tomto místě bude ještě osazen varovný pás v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb.

**Lokalita 7** – stání je situováno ve stávajícím ostrůvku se zelení, kolem kterého jsou v současné době postavené kontejnery. Vznikne zde místo pro hnízdo kontejnerů a záliv, aby v době svozu stálo svazové auto jen v jednom jízdním pruhu. Jedná se o stávající parkoviště a v době svozu je možné využít chodník vedoucí kolem panelových domů. V místě zálivu budou namalovány žluté čáry V 12c.

Veškerá opatření DIO projedná na příslušných místech dodavatel stavby před jejím zahájením.

**b) Napojení území na stávající dopravní infrastrukturu**

Kontejnerová stání jsou řešena v návaznosti na místní komunikaci, tak, aby bylo možné kontejnery vyprazdňovat.

Lokalita 1: Beze změny. Stanoviště je v místě stávajícího. Zlepší se situace vybudováním nového zálivu.

Lokalita 3: Svazový vůz bude přijíždět z ulice Dřínovská, zastaví se v místě nového zálivu, kdy nebude zasahovat do jízdního pruhu.

Lokalita 4: Beze změny. Stanoviště je v místě stávajícího. Zlepší se situace vybudováním nového zálivu.

Lokalita 6: Beze změny. Stanoviště je v místě stávajícího. Zlepší se situace vybudováním nového zálivu.

Lokalita 7: Beze změny. Stanoviště je v místě stávajícího. Zlepší se situace vybudováním nového zálivu.

**c) Doprava v klidu**

V lokalitě 7 budou zrušeny cca. 3 nelegální parkovací místa.

**d) Pěší a cyklistické stezky**

Nové lokality jsou napojeny na stávající pěší komunikace.

## **B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav**

**a) Terénní úpravy**

**b) Použité vegetační prvky**

**c) Biotechnická opatření**

Před započítím výkopových prací, bude sejmuta ornice v mocnosti vrstvy 0,2m v místech, kde budou stát objekty a v jeho okolí, které budou stavbou dotčeny. Ornice bude zpětně využita po dokončení realizace stavby na konečné terénní a sadové úpravy. Výsadba bude provedena dle představ investora. V této dokumentaci není blíže specifikována. Biotechnická opatření nebudou realizována. V místě napojení na zeleň bude pruh cca. 0,5m kolem nového stání ohumusován v tl. 0,15m.

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

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

Způsob provádění stavby musí respektovat polohu staveniště v obci i vzhledem k sousedním pozemkům.

Souhrnně se dá konstatovat, že stavba ani její provoz nemají výrazný negativní vliv na životní prostředí. Vlastním provozem objektu nevzniknou žádné škodlivé odpady a exhalace. Při provozu objektu budou dodržovány všechny legislativně stanovené požadavky na dodržování životního prostředí. Realizací nedojde k zásahu do krajinného rázu lokality.



Samostatná realizace se neprojeví negativním způsobem na životní prostředí v okolí stavby. Okolí bude zatěžováno jen minimálně a krátkodobě. Vzhledem k druhu stavby nebudou hodnoty stavebního hluku představovat výrazný vliv na zdraví obyvatel a nebudou překročeny nejvyšší přípustné hodnoty ekvivalentní hladiny akustického tlaku. Při použití hlučných zařízení, budou práce omezeny na minimum. Po dobu výstavby je potřeba počítat se znečištěním ovzduší (prašností) a to v samotném prostoru stavby a pak při dopravě materiálu a odvozu sutě a stavebního odpadu. Rozsah znečištění bude minimální.

### **§3 Hygienické limity hluku na pracovišti**

*Výsledné limity hluku pro osmihodinovou pracovní dobu:*

Pracoviště s duševní prací náročnou na pozornost a soustředění:

$$L_{Aeq,8h} = 50 \text{ dB}$$

### **§11 Hygienické limity hluku v chráněném vnitřním prostoru staveb**

*Výsledné limity hluku v chráněném vnitřním prostoru pro hluk ze stavební činnosti uvnitř objektu: pro dobu 7-21 hod*

### **§ 12 Hygienické limity hluku v chráněných venkovních prostorech staveb a v chráněném venkovním prostoru**

*Výsledné limity hluku v chráněném venkovním prostoru staveb pro hluk ze stavební činnosti:*

	06.00 - 07.00 hod	$L_{AeqS} = 60 \text{ dB}$
<b>07.00 - 21.00 hod</b>	<b><math>L_{AeqS} = 65 \text{ dB}</math></b>	
21.00 - 22.00 hod	$L_{AeqS} = 60 \text{ dB}$	
22.00 - 06.00 hod	$L_{AeqS} = 45 \text{ dB}$	

*Je třeba zajistit dodržení hygienického hlukového limitu  $L_{Aeq,8h} = 50 \text{ dB}$  v chráněných vnitřních prostorách okolních budov.*

Realizace stavebního záměru nemá vliv na povrchové a podzemní vody ani na půdu. Provozem nebude docházet ke změnám geologických podmínek a horninového podloží.

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

Stavební záměr nemá vliv na faunu, flóru nebo ekosystémy

Případná zeleň v místě kontejnerů bude ochráněna a bude postupováno dle ČSN 83 90 61 Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů. Veškerá zeleň bude v pracovním dosahu stavebních strojů a deponie stavebních materiálů bude opatřena ochranným bedněním a bude přizván technik TSmCH ke kontrole (Ing. Voborník tel. 731 411 761).

**c) Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000**

Stavby se

☐ nachází

☒ nenachází v chráněném území Natura 2000 či jeho blízkosti.

**d) Návrh zohlednění podmínek ze závěru zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA**

Nebylo provedeno zjišťovací řízení EIA.

**e) Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů**

Nejsou navržena ochranná či jiná bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany dle jiných předpisů.

## **B.7 Ochrana obyvatelstva**

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

Jedná se o stavbu, která svým charakterem a využitím nepředstavuje pro své okolí žádné riziko.

## **B.8 Zásady organizace výstavby**

Zařízení staveniště bude vždy na pozemku stavby, jedná se o stavbu malou svým rozsahem. Případné umístění buňky na pozemku se nepředpokládá. Zábor pro ohrazení stavby projedná dodavatel.

Veškeré stavby zařízení staveniště budou mít charakter dočasných staveb nepodléhajících ohlášení.

Hygienické a nutné sociální zařízení pro pracovníky na stavbě bude zajištěno mobilním hyg. zařízením. Ubytování pracovníků bude zajištěno dodavatelskou firmou v rámci jejich stávajících zařízení.

**a) Odvodnění staveniště**

Spodní voda se na staveništi nepředpokládá. Prosakující voda bude u paty jámy zachycena systémem obvodových rigolů nebo drenů, které budou svedeny do sběrných studní a odtud bude odčerpávána mimo stavební jámu.

**b) Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu**  
Stávající.

**c) Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky**

Stavba nijak neohrožuje ani negativně neovlivňuje veřejné zájmy. Veškeré stroje a mechanismy, které budou opouštět staveniště, budou řádně očištěny, aby nedocházelo ke znečištění stávajících komunikací.

Odpady budou pravidelně odváženy. Kontejner na stavební odpad musí být svým rozměrem a objemem přiměřený množství a charakteru stavebního odpadu a bude umístěn na nezbytně nutnou dobu na místě, které je pro toto umístění vhodné vzhledem k místu vzniku stavebního odpadu. Pokud není stavební odpad odkládán do kontejneru na stavební odpad, musí být průběžně odvážen. Odpady musí být v kontejneru uloženy tak, aby nemohlo dojít např. k jejich přelétnutí na cizí pozemky apod.

Platí obecné podmínky. Zařízení staveniště musí být používána podle určených postupů. Stavba se nesmí dotknout jiného než řešeného území. Provozem stavby by nemělo být nijak negativně ovlivněno životní prostředí. Poškozené zatravněné plochy budou po dokončení stavby zpětně osety. Likvidace odpadů je popsána v následujícím bodě. Při provozování motorových vozidel bude kladen důraz na zabezpečení případného úniku pohonných a jiných hmot do terénu.

Provoz objektu pro okolí objektu nebude znamenat nárůst zátěže hlukem. Hluková zátěž způsobená prováděním stavby a provozem technických zařízení používaných při realizaci stavby a při uvádění do provozu nesmí ve vztahu k vnitřnímu i venkovnímu prostoru překročit limity stanovené v §30 zákona 4. 258/2000 Sb., a §11, §12 Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

**d) Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin**  
V rámci některých lokalit je potřeba demontovat zídky, popř. náletovou zeleň či strom.

**e) Maximální zábory pro staveniště (dočasné/trvalé)**

Bude řešeno po výběru zhotovitele.

**f) Požadavky na bezbariérové obchozí trasy**

Nejsou požadavky.

**g) Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace**

Odpady budou pravidelně odváženy. Kontejner na stavební odpad musí být svým rozměrem a objemem přiměřený množství a charakteru stavebního odpadu a bude umístěn na nezbytně nutnou dobu na místě, které je pro toto umístění vhodné vzhledem k místu vzniku stavebního odpadu. Pokud není stavební odpad odkládán do kontejneru na stavební odpad, musí být průběžně odvážen. Obaly od nového stavebního materiálu a hmot a nezpracované zbytky stavebního materiálu budou roztríděné uskládovány na stavbě a následně odváženy do nejbližšího Sběrného dvora k recyklaci nebo na smluvně zajištěnou skládku.

U veškerých odpadů vzniklých stavbou bude dodržena hierarchie způsobů nakládání s odpady dle § 3 zákona o odpadech. Od hierarchie způsobů nakládání s odpady se lze odchýlit jen, pokud se na základě posuzování životního cyklu celkových dopadů zahrnujícího vznik odpadu a nakládání s ním prokáže, že je to vhodné.

Dle § 15 zákona o odpadech je původce odpadů povinen shromažďovat odpady utříděné podle jednotlivých druhů a kategorií. Z uvedeného vyplývá, že po čas provádění stavby se budou všechny odpady třídit a odděleně shromažďovat a předávat takto roztríděné oprávněným osobám.

V případě vzniku nebezpečných odpadů bude s nimi nakládáno v souladu se zákonem o odpadech a s vyhláškou č. 8/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Původce odpadů musí mít udělen souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady, jak je uvedeno v § 71 a § 78 zákona o odpadech.

Odpady vyříděné podle jednotlivých druhů a kategorií (vyhláška č. 8/2021 Sb., Katalog odpadů) budou dále zneškodňovány pouze prostřednictvím fyzických osob oprávněných k podnikání nebo právnických osob a výhradně v zařízeních k tomu určených dle § 12 a 13 zákona o odpadech a v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech.

Kód	Název druhu odpadu	Kategorie odpadu	Celkem t
15 01 02	Plastové obaly	O	1,05
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	O	1,68
15 01 06	Směsné obaly	O	1,05
15 02 03	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy	O	
17 01 01	Beton	O	153,8
17 01 02	Cihly	O	21,7
17 03 00	Asfalt	O	71
17 04 00	Kovy včetně jejich slitin	O	2,1
17 05 00	Zemina	O	1497
20 01 01	Papír a lepenka	O	
20 01 40	Kovy	O	
20 01 39	Plasty	O	
20 03 01	Směsný komunální odpad	O	

Po dokončení stavby budou předloženy doklady o zneškodnění (popř. o dalším využití) všech odpadů vzniklých při této akci.

**h) Bilance zemních prací, požadavky na přísun či deponie zemin**

Výkopy pro jednotlivá stání budou o objemu cca 30m<sup>3</sup>. Sejmутá ornice bude mezideponovaná a po dokončení zemních prací bude znovu rozprostřena. Vytěžená zemina a ornice bude skladována hned vedle výkopů a bude vrácena na původní místo. Přebytková zemina bude použita pro úpravu terénních nerovností pozemků.

**i) Ochrana životního prostředí při výstavbě**

Ochrana životního prostředí při výstavbě je popsána v bodech d),e) a g)

**j) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů**

Veškeré práce v průběhu výstavby budou prováděny podle platných předpisů a ČSN a za dodržení platných předpisů o ochraně zdraví a bezpečnosti při práci, především bude brán zřetel na ustanovení Zákoníku práce, Zákona č.309/2006Sb. a Nařízení vlády 591/2006 Sb. Všichni pracovníci budou proškoleni a přezkoušeni z bezpečnostních předpisů, budou vybaveni ochrannými pomůckami a musí dbát na to, aby tyto pomůcky byly udržovány v provozuschopném stavu. Pracovníci musí dodržovat provozní, bezpečnostní a hygienické předpisy, zvláště při manipulaci s otevřeným ohněm v blízkosti plynovodních zařízení s médiem.

Elektrická zařízení včetně osvětlení, jejich kontrola a údržba musí vyhovovat příslušným technickým normám.

Dodržování bezpečnostních předpisů na stavbě bude věcí prováděcí firmy.

**Při provádění stavebních činností a provozu stavby je povinnost se řídit pokyny a**

**ustanoveními předpisů, ve znění pozdějším předpisů:**

- Nařízení vlády č.591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi
- Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí
- Vyhl. č. 101/2005 Sb., Nařízení vlády o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
- 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)
- Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na nebezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- a další.

**k) Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb**

Přístup ke kontejnerům je řešen tam, kde je to možné jako bezbariérový, stavba bude zabezpečena v souladu s vyhláškou 398/2009 Sb. o technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

**l) Zásady pro dopravní inženýrská opatření**

Případné omezení dopravy projedná stavebník ve spolupráci s dodavatelem, Policií ČR a Odborem dopravy MU Chomutov.

**m) Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby (provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.)**

Nejsou stanoveny speciální podmínky pro provádění stavby.

**n) Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny**

Stručný popis postupu výstavby:

- 1) Hrubé stavební práce
- 2) Montáž vnitřních instalací
- 3) Dokončení prací HSV
- 4) Práce PSV
- 5) Fasáda, montáž okenních dveřních výplní
- 6) Dokončení PSV
- 7) Venkovní úpravy
- 8) Dokončení a kompletace

Zahájení výstavby: 2Q/2023

Dokončení stavby: 2Q/2025

## **B.9 Celkové vodohospodářské řešení**

Plocha zámkové dlažby kolem kontejnerů je vždy vypsádována do okolní zeleně.

V Chomutově 05/2023