



**SKLAD SPRÁVY A ÚDRŽBY
BUDOV
TUL LIBEREC
P.Č. 2767/2, 2767/1, 2767/3**

**B.
SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA
SO-01**

zakázkové číslo	D-202205	zadavatel	Technická univerzita v Liberci Studentská 1408/2 460 01 Liberec I – Staré Město IČO 76747885
datum	03/2023		
účel	DUR+DSP	zpracovatel	Ing. D. Vojtíšková (AČ 0500479)
počet stran	10	kontrola	Ing. J. Kucharík (AČ 0500478)

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 území, dosavadní využití a zastavěnost území

Staveniště se skládá ze tří parcelních čísel

V katastru nemovitostí jsou pozemky vedeny jako:

2767/1 - ostatní plocha (využití – ostatní dopravní plocha) - zastavěnost 72,6 m²

2767/2 - ostatní plocha – komunikace - zastavěnost 18,4 m²

2767/3 - zastavěná plocha a nádvoří (69m²) - zastavěná plocha bude využita ze 100 %.

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

Dle územního plánu jsou uvedené pozemky vedeny jako – Občanské vybavení veřejné (OV).

Sklad správy a údržby budov Technické univerzity v Liberci splňuje podmíněné přípustné využití – stávající objekt bude rozšířen z důvodu zřízení oddělených ploch pro skladování materiálů potřebných k práci technického úseku pro zajištění správy budov univerzity a svým charakterem užívání nedochází k negativním dopadům ve vztahu k hlavnímu resp. Přípustnému využití území (nedochází k narušení kvality prostředí resp. pohody bydlení. Napojení na dopravní infrastrukturu bude stávající – využití stávajícího výjezdu z oplocené části pozemku TUL Liberec do ulice Hálkova.

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

Stávající objekt údržby je postaven cca 600 mm od hranice pozemku č. 6021 (ostatní komunikace od hranice skutečné plochy komunikace 2,0 m. Nově navržený objekt se přiblíží k hranici pozemku 360 mm (základ 300 mm) – k hranici komunikace 1,85 m. Tímto není dodržen požadavek odstupové vzdálenosti 2,0 m od sousedního pozemku.

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

- e) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů – geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.

Na daných pozemcích nebyly provedeny žádné průzkumy.

- f) ochrana území podle jiných právních předpisů¹⁾,

Na katastru nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

- g) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.,

Staveniště se nachází mimo záplavové území a není ani na poddolovaném území.

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

Nově navržená stavba nemá vliv na okolní stávající stavby a pozemky. Realizací nedojde ke změně odtokových poměrů na řešeném území.

- i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Území se bude před zahájením stavby upravovat:

Prostor staveniště má na své ploše stávající stavbu garáže a skladu v ploše 69 m², která se

zbourá a nahradí novým objektem. Jedná se o jednopodlažní zděný objekt s pultovou střechou (střešní konstrukce dřevěná).

V prostoru stavení se nenachází žádné dřeviny – není požadavek na kácení.

Strom, který se nachází cca 1,5 m od severozápadní stěny stávajícího objektu, bude chráněn tak, aby nedošlo k jeho likvidaci (zakresleno ve výkresech).

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

Není požadavek na zábor (dočasný ani trvalý) zemědělské ani lesní půdy.

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

Dopravní napojení:

Využije se stávající napojení do ulice Hálkova.

- l) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice

Stavba navazuje na odstranění stávajícího objektu skladu správy a údržby budov (objekt SO-02)

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

Katastrální území Liberec (682039)

2767/1 - ostatní plocha (využití – ostatní dopravní plocha)

2767/2 - ostatní plocha – komunikace

2767/3 - zastavěná plocha a nádvoří (69m²)

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

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 jejím současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí

Jedná se o novou stavbu.

- b) účel užívání stavby

Sklad stavebních hmot (písek, pytlované směsi např. cementu apod., sklad vyřazeného nábytku, sklad mechanizace (pro odklizení sněhu, úpravy trávníků, převoz materiálů...), sklad vyřazených elektrospotřebičů.

- c) trvalá nebo dočasná stavba

Trvalá stavba

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

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

- f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů¹⁾

- g) navrhované parametry stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet

funkčních jednotek a jejich velikosti apod.

Zastavěná plocha:	160 m ²
Obestavěný prostor:	873 m ³
Užitná plocha:	139 m ²

- 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 budov apod.

Dešťová voda bude odváděna do stávajícího potrubí zvýšení střešní plochy o 91 m².

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

zahájení stavby – 10/2023
ukončení stavby – 10/2024

- j) orientační náklady stavby

2 000 000,00 Kč

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

- a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení

Pro nově navrženou stavbu bylo využito stávajícího objektu údržby, který je v špatném technickém stavu a podle nových potřeb se objekt zvětšil a

Území, kde má být realizována stavba je v současné době částečně zastavěné – odstranění stavby, a částečně se rozkládá na zpevněných plochách.

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

Architektonické řešení bylo ovlivněno požadavky na vnitřní využití a rovněž vycházelo z nepravidelného půdorysného tvaru. Část se proto navrhla z betonových tvárnic – požadavek na nakládání mechanickými stroji – druhá část je navržena z ocelové konstrukce s lehkým obvodovým pláštěm. Objekt má pouze vratové otvory (ne okenní). Střecha je navržena pultová.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Provozně se sklad skládá z 5 samostatných prostorů s přímým vstupem z exteriéru (vraty). Pouze prostor skaldu mechanizace a sklad vyřazených elektrospotřebičů je provozně neoddělen (má ale každý samostatný vstup z exteriéru).

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby Zásady řešení přístupnosti a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace včetně údajů o podmínkách pro výkon práce osob se zdravotním postižením

Neřeší se.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Bezpečnost provozu stavby při jejím užívání se bude řídit příslušnou legislativou v platném znění.

B.2.6 Základní charakteristika objektu

- a) stavební řešení

Betonové plošné základy s výztuží, ocelová nosná konstrukce (část objektu) s lehkým obvodovým zatepleným pláštěm (panely-PUR/minerál), část objektu je z betonových tvárnic (bloků). Výplně

otvorů - sekční vrata.

Střecha pultová (ocelová konstrukce). Krytina PUR/minerální panely (dle požární zprávy)

Podlaha – betonová s výztuží a zámková dlažba.

b) konstrukční a materiálové řešení

Ocelová konstrukce rámová – část objektu, zděná z betonových tvárnic (doplněno vyztuží po výšce. Základy betonové, vyztužené, vyztuž vytažená do betonových tvárnic.

c) mechanická odolnost a stabilita

Objekt je navržen s ohledem na statickou bezpečnost a spolehlivost. Objekt je stabilní, neposuvný doplněný zavětrovacími stabilizujícími prvky.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

a) technické řešení

Kanalizace: splašková – není

dešťová – napojeno na stávající dešťovou kanalizaci

Hromosvodní ochrana – neřeší se

Vytápění – neřeší se

Větrání - pouze vraty

Vodovod, Rozvod pitné vody – neřeší se

Vnitřní rozvod požární vody - není požadavek

Elektroinstalace silnoprůdů

Typ sítě - 3 PEN ~ 50 Hz, 230/400 V / TN-C-S

Energetické bilance řešených elektroinstalací

<i>Zařízení</i>	<i>Instalovaný příkon</i>
Osvětlení	0.6 kW
Venkovní osvětlení	0.2 kW
Zásuvkové obvody	6.0 kW
Ostatní - vrata	1.0 kW
Celkem	7.8 kW
Maximální soudobý příkon	4.0 kW

Přípojka pro objekt skladů bude řešena z rozvaděče HRP0, který se nachází v 1.PP sousední budovy „A“. Do tohoto rozvaděče bude doplněn třífázový jistič s hodnotou 40A a charakteristikou B.

Osvětlení

Sklady:

Ěm : 100 lx, UGRL : 25, Uo : 0,4, Ra : 80

Veškeré osvětlení bude provedeno svítidly s LED zdroji

Venkovní osvětlení:

Na fasádě objektu bude instalováno šest LED reflektorů

Nouzové osvětlení:

Řešeno bude nouzovými moduly s akumulátory vestavěnými do svítidel hlavního osvětlení.

Ochrana před bleskem:

Jímací vedení bude provedeno systémem mřížové soustavy, řešené drátem AlMgSi ø 8 mm.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

Požární bezpečnost objektu je hodnocena podle norem řady ČSN 73 08xx.

Zásah: K objektu vedou zpevněné příjezdové komunikace o šířce větší jak 6m, na páteřní komunikaci navazují jednoruhové silnice o průřezných profilech min. 3,5 m (průjezdné).

Požární výška objektu je nižší jak 12m – není nutné zřizovat nástupní plochy.

Únikové cesty: nechráněné únikové cesty z jednotlivých prostor.

Požární voda: Dostupnost do 150m od objektu.

Přenosné hasicí přístroje (PHP): – v provozu s technickou – PHP – práškové Pg 2x

- ve skaldech – PHP – práškové Pg 2x

Větrání – sklad mechanizace: větrání přirozené – mřížky křížem osazené, nasávací 500mm nad podlahou (čelo skladu) a 3800mm v zadní stěně lehkého obvodového pláště.

Nouzové osvětlení: neinstaluje se.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Objekt není vytápěn. Tepelná ochrana – není řešena.

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

Objekt není určen pro stálou pracovní dobu.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží

V objektu nejsou umístěny pobytové místnosti /ani pracovní/ - neřeší se radon.

b) ochrana před bludnými proudy

Neuvažuje se.

c) ochrana před technickou seizmicitou

Neuvažuje se. Dle ČSN EN 1998/1 je území Liberec

d) ochrana před hlukem

Neuvažuje se.

e) protipovodňová opatření

Neřeší se.

f) ostatní účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod.

Území není poddolované, výskyt metanu není uveden.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury

Objekt se nenapojuje.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

B.4 Dopravní řešení

a) popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace

Objekt je napojen na vnitřní stávající komunikaci – mezi nově navrženou budovou a stávající budovou (Objekt A TUL).

Bezbariérovost – neřeší se.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Napojení na vnější stávající komunikaci – ulice Hálkova

c) doprava v klidu

Neřeší se.

d) pěší a cyklistické stezky

Neřeší se.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy

Předpokládá se pouze úprava kolem objektu a navázání již stávající terénní úprav – parkoviště a vnitřní komunikace.

b) použité vegetační prvky

Neřeší se.

c) biotechnická opatření

Biotechnická opatření nejsou v rámci projektu řešena.

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

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

Výstavbou a provozem stavby nedojde k negativnímu ovlivnění životního prostředí ani v nejbližším okolí.

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

Stavba nebude mít negativní vliv na okolní přírodu a krajinu. Stávající stromy, které jsou v bezprostřední blízkosti navrhované stavby, budou zachovány – v současné době jsou rovněž v blízkosti objektu a není předpoklad, že se zasáhne do jejich kořenů.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

Nemá vliv. Stavba se nenachází v chráněném území Natura 2000.

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

Stavební záměr nepodléhá zjišťovacímu řízení EIA.

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

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

Nejsou navrhovaná žádná ochranná pásma.

(V případě, že je dokumentace podkladem pro společné územní a stavební řízení s posouzením vlivů na životní prostředí, neuvádí se informace k bodům a), b), d) a e), neboť jsou součástí dokumentace vlivů záměru na životní prostředí).

B.7 Ochrana obyvatelstva

Objekt nebude využíván pro ochranu obyvatelstva. Je umístěn v areálu TUL - u budovy A, která je včetně přilehlého parkoviště TUL oplocena.

B.8 Zásady organizace výstavby

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

Objekt bude napojen na technickou infrastrukturu pomocí nových přípojky elektro.

b) odvodnění staveniště

Není předmětem dokumentace.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Stávající napojení

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Při realizaci stavby je potřeba minimalizovat dopady na okolí staveniště z hlediska hluku, vibrací, prašnosti apod.

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

Nejsou požadavky na demolice ani kácení dřevin. Celé staveniště bude chráněno oplocením a bude odděleno od okolí. Pro ochranu okolí stavby z hlediska hlukových poměrů je potřeba důsledně postupovat podle nařízení vlády ze dne 21.1. 2004, kterým se mění nařízení vlády č. 502/2000 Sb. o ochraně zdraví před nebezpečnými účinky hluku a vibrací, uveřejněné ve sbírce zákonů ČR č. 88/2004 Sb. a zejména § 11 – Hluk v chráněném venkovním prostoru, v chráněných vnitřních prostorech staveb a v chráněných venkovních prostorech staveb a § 12 – Nejvyšší přípustné hodnoty hluku ve venkovním prostoru. Veškeré práce, při kterých vzniká nadměrný hluk (zemní práce) budou prováděny pouze v pracovních dnech v časovém období od 8.00 do 18.00 hod. Zásadně se dodrží neděle jako den pracovního klidu. Při dopravě stavební suti rovněž. Práce těžkých strojů nutno omezit na nezbytně nutnou dobu, motory při provozu neodkrývat a nenechávat běžet v době mimo pracovní výkon. Při pracovním nasazení stavebních strojů a vozidel dbát na jejich technický stav, a to jak z hlediska min. hlučnosti, tak i úniku ropných látek a olejů. Skladovaný prašný materiál bude řádně zakryt a při manipulaci s ním bude pokud možno zkrápěn vodou, aby se zamezilo nadměrné prašnosti. Dopravní prostředky musí mít ložnou plochu zakrytu plachtou nebo musí být uzavřeny. Zároveň budou při odjezdu na veřejnou komunikaci očištěny. Odpady, které vzniknou při výstavbě, budou likvidovány v souladu se zákonem č.541/2020 Sb. o odpadech, jeho prováděcími předpisy a předpisy s ním souvisejícími (vyhláška MŽP č. 273/2021 Sb., 8/2021 Sb.). Při veškerých pracích je nutno dodržovat bezpečnostní předpisy, zejména vyhl. č. 136/2016 Sb. o bližších minimálních 8 požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Staveniště se musí zařídit, uspořádat a vybavit přísunovými cestami pro dopravu materiálu tak, aby se stavba mohla řádně a bezpečně provádět.

f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy

Nejsou.

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

Odpady, které vzniknou při stavbě, budou v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. o odpadech, jeho prováděcími předpisy a předpisy s ním souvisejícími likvidovány na stavbě, odvozem do sběrných surovin nebo na skládku k tomu určenou. Ke kolaudaci stavby je nutno doložit doklady o způsobu zneškodňování odpadů vznikajících během realizace stavby.

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

Vytěžená zemina bude uložena na mezideponii na staveništi a použita ke zpětným zásypům (v případě dobrých fyzikálních vlastností). Přebytky budou odvezeny na řízenou skládku. Podrobnosti dořeší investor společně s generálním dodavatelem stavby při vlastní výstavbě.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě

Při provádění stavby se musí brát v úvahu okolní prostředí. Je nutné dodržovat všechny předpisy a vyhlášky týkající se provádění staveb a ochrany životního prostředí a dále předpisy o bezpečnosti práce. V průběhu realizace budou vznikat běžné staveništní odpady, které budou odváženy na řízené skládky k tomu určené. S veškerými odpady, které vzniknou při výstavbě a provozu objektu, bude nakládáno v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. O odpadech, jeho prováděcími předpisy a předpisy souvisejícími vyhláška MŽP č. 273/2021 Sb. a č. 8/2021 Sb. Stavební suť a další odpady, které je možno recyklovat budou recyklovány u příslušné odborné firmy. Obaly stavebních materiálů budou odváženy na řízené skládky k tomu určené. Dopravní prostředky musí mít ložnou plochu zakrytu plachtou nebo musí být uzavřeny. Zároveň budou dopravní prostředky při odjezdu na veřejnou komunikaci očištěny. Skladovaný prašný materiál bude řádně zakryt a při manipulaci s ním bude pokud možno zkrácen vodou, aby se zamezilo nadměrné prašnosti.

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Staveniště před zahájením prací musí být zabezpečeno proti volnému přístupu třetích osob, zejména dětí, aby nedošlo k nežádoucímu zranění, nebo úrazu.

Při výstavbě musí být zejména dodržen zákon 309/2006 Sb. v posledním znění o požadavcích bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy. Tento zákon ukládá povinnost zadavateli stavby zajistit koordinátora BOZP při realizaci stavby a zavázat všechny zhotovitele ke spolupráci s koordinátorem.

Rovněž nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnosti a ochranu zdraví při práci na staveništích. Při pracích ve výškách bude dodržováno zejména Nařízení vlády č.362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.

Před zahájením stavebních prací musí být zpracován technologický postup, s tímto postupem musí být před započítím prací zaměstnanci, kteří budou tyto práce vykonávat, prokazatelně seznámeni.

K zajištění bezpečnosti práce při výstavbě a provozu je nutné dodržovat ustanovení zákoníku práce (č. 262/2006 Sb.) hlava pátá – Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

Plní-li na jednom pracovišti úkoly zaměstnanci dva a více, jsou zaměstnavatelé povinni vzájemně se písemně informovat o rizicích a vzájemně spolupracovat při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Při výstavbě a provozu musí být dodrženo nařízení vlády č.101/2005 Sb. o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí s účinností od 1.března 2005.

Před zahájením pracovní činnosti musí být zaměstnanci seznámeni s bezpečností práce a požární ochrany včetně seznámení s hygienickými požadavky na provoz. Musí být vybaveni OOPP dle zpracovaného seznamu v souladu nař.vl.495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování OOPP, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků. Před zahájením činnosti musí být provedeno zhodnocení rizik (ZP § 132a).

Zaměstnanci musí být způsobilí pro výkon práce, tzn. musí mít vstupní lékařskou prohlídku a zdravotní způsobilost pro výkon práce.

Zaměstnavatel do 30 dnů od zahájení provozu musí provést kategorizaci pracovišť (§ 37, odst. 2 zák.258/2000 Sb.)

Pro poskytování první pomoci musí být na pracovišti na dostupném místě umístěna lékárnička první pomoci a musí být řádně označen.

Při provádění stavebních a montážních prací musí být dodrženy veškeré platné bezpečnostní předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví pracovníků dodavatele, zejména základní vyhláška 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a další platné normy pro provádění staveb. Tato podmínka se vztahuje rovněž na smluvní partnery dodavatele, investora a další osoby, oprávněné zdržovat se na stavbě. Dále musí být dodrženy 9 obecně platné předpisy, normy pro použití stavebních materiálů a provádění stavebních prací a další případné dohodnuté podmínky ve smlouvě o dodávce stavebních prací tak, aby nedošlo k ohrožení práv a majetku a práce byly prováděny účelně a hospodárně. Při manipulaci se stroji a vozidly zajistí dodavatel dohled vyškolené osoby. Pracující musí být vybaveni ochrannými pomůckami (ochranné přilby, rukavice, respirátory apod.), potřebným náradím a proškoleni z bezpečnostních předpisů. Zařízení staveniště bude součástí uzavřeného areálu, který bude oplocen, popř. jinak zajištěn. Veřejnost do bezprostřední blízkosti stavby nebude mít přístup. Všechny vstupy na staveniště musí být označeny bezpečnostními tabulkami a musí být uzamykatelné. Všichni zaměstnanci na staveništi (pracovišti) jsou povinni řídit se pokyny nadřízeného zaměstnance, respektovat, užívat, nepoškozovat a neodstraňovat instalovaná bezpečnostní zařízení.

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Stavbou nevznikají požadavky na úpravu staveniště a okolí pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace. Výstavbou nebudou dotčeny stavby určené pro bezbariérové užívání.

m) zásady pro dopravní inženýrská opatření

Při zásobování staveniště bude respektován provoz veřejné dopravy a chodců. Stavbou nebudou vznikat zvláštní dopravně inženýrská opatření.

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

Stavbou nebudou vznikat zvláštní dopravně inženýrská opatření.

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

začátek stavby	04/2024
konec stavby cca.	12/2024

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

Voda není v objektu navržena. Dešťová je svedena do dešťové kanalizace.

V Liberci 07/2023

Vypracoval: Ing. Dagmar Vojtíšková