

INVESTOR

SPRÁVA ŽELEZNIČNÍ A DOPRAVNÍ CESTY, státní organizace

Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové město

STAVBA

PD - ÚSTÍ N.L. VOJTĚŠSKÁ 856/2 - CELKOVÁ OPRAVA
OBJEKTU



S.A.W. CONSULTING s.r.o.

Prašná 2324, 407 47 Varnsdorf

středisko UL: Masarykova 633/318, 400 01 Ústí n. L.

web: www.sawconsulting.cz

e-mail: hladik@sawconsulting.cz

VEDOUcí ATELIERU	JAROSLAV ZAVADIL, DiS.
------------------	------------------------

HLAVNí PROJEKTANT	TOMÁŠ HLADÍK
-------------------	--------------

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	TOMÁŠ HLADÍK
-----------------------	--------------

VYPRACOVAL	TOMÁŠ HLADÍK
------------	--------------

PROFESE

VÝKRESOVÁ ČÁST

VÝKRES

SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

RAZÍTKO

MĚŘÍTKO

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	2016-087
-----------------	----------

DATUM	11/2016
-------	---------

STUPEŇ	DSP
--------	-----

Č.PŘÍLOHY	PARÉ
-----------	------

B.

Obsah:**B.1. Popis území stavby**

- a) charakteristika stavebního pozemku
- b) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů
- c) stávající ochranná a bezpečnostní pásma
- d) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.
- e) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na od tokové poměry v území
- f) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin
- g) požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa (dočasné/trvalé)
- h) územně technické podmínky (zejména možnost na stávající dopravní a technickou infrastrukturu)
- i) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané a související investice

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek

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

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

B.2.6 Základní charakteristika objektů

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

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

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

B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení

- a) rozdělení stavby a objektů do požárních úseků
- b) výpočet požárního rizika a stanovení stupně požární bezpečnosti
- c) zhodnocení navržených stavebních konstrukcí a stavebních výrobků včetně požadavků na zvýšení požární odolnosti stavebních konstrukcí
- d) zhodnocení evakuace osob včetně vyhodnocení únikových cest
- e) zhodnocení odstupových vzdáleností a vymezení požárně nebezpečného prostoru
- f) zajištění potřebného množství požární vody, popřípadě jiného hasiva včetně rozmístění vnitřních a vnějších odběrných míst
- g) zhodnocení možnosti provedení požárního zásahu (přístupové komunikace, zásahové cesty)
- h) zhodnocení technických a technologických zařízení stavby (rozvodná potrubí, vzduchotechnická zařízení)
- i) posouzení požadavků na zabezpečení stavby požárně bezpečnostními zařízeními
- j) rozsah a způsob rozmístění výstražných a bezpečnostních značek a tabulek

B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi

- a) kritéria tepelně technického hodnocení
- b) energetická náročnost stavby
- c) posouzení využití alternativních zdrojů energií

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.)

B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí



- a) ochrana před pronikáním radonu z podloží
- b) ochrana před bludnými proudy,
- c) ochrana před technickou seizmicitou,
- d) ochrana před hlukem
- e) protipovodňová opatření

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

- a) napojovací místa technické infrastruktury
- b) dimenze, kapacity a délky

B.4 Dopravní řešení

- a) popis dopravního řešení
- b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu,
- c) doprava v klidu

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

- a) terénní úpravy
- b) použité vegetační prvky
- c) biotechnická opatření
- d) údržba

B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a ochrana zvláštních zájmů

- 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 apod.), zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině
- c) vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000
- d) návrh zohlednění podmínek ze závěrů zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA
- e) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů

B.7 Ochrana obyvatelstva

- a) Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

B.8 Zásady organizace výstavby

- a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění
- b) odvodnění staveniště
- c) napojení stavby na stávající veřejnou dopravní infrastrukturu,
- a. vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky
- b. ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin,
- c. maximální zábory pro stavbu (dočasné / trvalé)
- d. maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace,
- e. bilance zemních prací, požadavky na přísun zemin nebo deponie
- f. ochrana životního prostředí při výstavbě
- g. zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů
- h. úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb
- i. zásady pro dopravně inženýrské opatření
- j. stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby (provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.)
- k. postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

B.1. Urbanistické, architektonické a stavebně technické řešení stavby

a) charakteristika stavebního pozemku

Stavební pozemek je tvořen samotným objektem resp. 5 a 6.NP, dále pak dvorní zpevněnou plochou a fasádami obou objektů. Pozemek a budovy se nachází v ulici Vojtěšská v Ústí nad Labem. Dvorní trakt je přístupný přes vjezdovou bránu a zbylé strany fasády z přilehlého chodníku nebo parkoviště vedle objektu.

b) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů

V rámci přípravy nebyly prováděny žádné sondy, pouze obhlídka projektantem. Některé skladby byly viditelné z důvodu již současného odkrytí konstrukcí

c) stávající ochranná a bezpečnostní pásma

Stavba neleží v ochranných a bezpečnostních pásmech ani sama tato nevytváří.

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

Stavba se nachází záplavovém území povodí Labe. Stavba se dále nenachází v žádném dalším území.

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

Stavba má vliv na okolní pozemky pouze v době stavby a to provedením záborů pro výstavbu lešení. Dále stavba zatíží okolí pouze zvýšenou hladinou zvuku a občasnou prašností po dobu výstavby. V rámci realizace budou provedeny veškerá bezpečnostní opatření vzhledem k probíhajícímu provozu ve zbytku budovy.

f) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Nejsou. Bourací práce budou spočívat v kompletním vybourání nenosných příček, veškerých instalací a střešního pláště.

g) požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa (dočasné/trvalé)

V rámci stavby není potřeba provést žádný výše uvedený zábor.

h) územně technické podmínky (zejména možnost na stávající dopravní a technickou infrastrukturu)

V rámci stavby není potřeba. Stavba je napojena na stávající dopravní infrastrukturu a inženýrské sítě v ulici Vojtěšská a U nádraží.

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

Nejsou.

B. 2. Celkový popis stavby

B.2.1 Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek

Všechny dotčené objekty budou nadále sloužit ke stejnému účelu – administrativní budova, garáž a zpevněná plocha.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení,

Nebude stavebními úpravami nijak dotčeno.

b) architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení.

Architektonické řešení

Vnější architektonické řešení je zcela změněno. Nově budou provedeny veškeré ozdobné prvky, celý ráz budovy dostane jednotný vzhled ponechávající historický ráz budovy. Budova bude výškově předělena vystupujícími římsami a dále bude docházet i k postupnému zesvětlování odstínu červené barvy. Nově bude provedena i střešní krytina, která bude nyní v černém provedení na obou objektech.

Objekty garáží budou barevně sladěny s administrativní budovou – zmizí dřevěné obložení, které bude nově provedeno ve fasádní omítce a okna dostanou stejné lemy, pro nastínění historického rázu.

Vše je patrné z výkresové dokumentace.

Dispoziční řešení

Zůstane zachováno. V 1.NP a 4.NP jsou umístěny kancelářské prostory. V 5.NP a 6.NP jsou skladové a půdní prostory. V 1.PP se nachází sklepní prostory bez využití.

Barevné řešení

Bude provedeno zcela nově viz výkresová část. Stávající modrý vzhled bude nahrazen odstíny červené doplněné o šedý sokl a černou střešní krytinu. Fasádní výplně zůstanou bílé.

Materiálové řešení:

Nosné zdivo:	cihelné
Vnitřní zdivo:	cihelné
Stropní konstrukce:	klendby, dřev.trámový strop
Okna:	plast
Vstupní dveře:	hliník, plast
Střešní krytina:	keramická, vláknocementová
Klempířské prvky:	pozink
Zateplení:	kontaktní zateplovací systém ETICS

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Celkové provozní řešení je navrženo tak, aby objekt co nejlépe vyhovoval pro zvolený účel. Technologie výroby není předmětem stavby – v objektu není prováděno.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Toto není předmětem stavby. Soulad s vyhl. 398/2009 Sb. O bezbariérovém užívání staveb jsou stavební úpravy prováděny v souladu s touto vyhláškou.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Stavba je navržena v souladu s platnými normami a předpisy tak, aby užívání stavby i jejího okolí bylo bezpečné.

Navržené materiály jsou v souladu s ČSN a obecnými platnými technickými požadavky na výstavbu.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

a) stavební řešení

Jedná se o vnitřní stavební úpravy 5. a 6.NP. Dále pak zateplení obou objektů včetně výměny střešní krytiny. Na zpevněné ploše budou provedeny úpravy spočívající ve vybourání betonové odkladové plochy a renovaci přístřešku vč. revize vrat a opravy dělicí stěny. Veškeré nové navržené materiály a konstrukční prvky vychází z požadovaného využití objektu.

Veškeré materiály a konstrukce jsou navrženy tak, aby jejich životnost byla dlouhodobá a s minimem nutné údržby.

Veškerá napojení na inženýrské sítě a vytápění objektu zůstane zachováno.

Zpevněná plocha

Celková plocha	330 m ²
----------------	--------------------

Objekt administrativní

Zastavěná plocha	812 m ²
Obestavěný prostor	16 970 m ³
Počet podlaží	1.PP + 6.NP
Výška budov	23,98 m

Objekt garáží

Zastavěná plocha	116,45 m ²
Obestavěný prostor	446,50 m ³
Počet podlaží	1.NP
Výška budovy	4,37 m

b) konstrukční a materiálové řešení

Stávající konstrukční systém zůstane zachován a nebude měněn. Jedná se o vnitřní žb. sloupy a žb. rámové stropy. Vystavěny budou nové vnitřní příčky a provedeny veškeré instalace včetně všech povrchů – omítky, keramický obklady, dlažba, podhledy, nové dveře, okna, vestavěný nábytek apod. Vše je podrobněji popsáno v části D.

c) mechanická odolnost a stabilita.

Vše je navrženo dle platných technických norem. Žádné zásahy ohrožující stabilitu konstrukce nejsou prováděny. Nová ocelová konstrukce je navržena autorizovanou osobou v oboru statika a dynamika staveb.

Změna stavby musí být navržena a provedena tak, aby zatížení a jiné vlivy, kterým je vystavena během výstavby a užívání při řádně prováděné běžné údržbě, nemohly způsobit:

- a) náhlé nebo postupné zřícení, popřípadě jiné destruktivní poškození kterékoliv její části nebo přilehlé stavby,
- b) větší stupeň nepřipustného přetvoření (deformaci konstrukce nebo vznik trhlin), které může narušit stabilitu stavby, mechanickou odolnost a užitelnost stavby nebo její části, nebo které vede ke snížení trvanlivosti stavby,
- c) poškození nebo ohrožení provozuschopnosti připojených technických zařízení v důsledku deformace nosné konstrukce,
- d) ohrožení provozuschopnosti pozemních komunikací a drah v dosahu stavby a ohrožení bezpečnosti a plynulosti provozu na komunikaci a dráze přiléhající ke staveništi,
- e) ohrožení provozuschopnosti sítí technického vybavení v dosahu stavby,
- f) poškození staveb například explozí, nárazem, přetížením nebo následkem selhání lidského činitele, kterým by bylo možno předejít bez nepřiměřených potíží nebo nákladů, nebo je alespoň omezit,

Stavební konstrukce a stavební prvky jsou navrženy a provedeny tak, aby po dobu předpokládané existence vyhověly požadovanému účelu a odolaly všem zatížením a vlivům, které se mohou běžně vyskytnout při provádění i užívání stavby, a škodlivému působení prostředí, zejména atmosférickým a chemickým vlivům, korozi, záření a ořesům. Návrhová zatížení jsou v souladu normovými hodnotami.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

Stavba obsahuje technologická zařízení sloužící pro potřeby SŽDC. Toto není předmětem PD.

B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení

Požárně bezpečnostní řešení stavby je zpracováno v samostatné příloze panem Brandejským.

B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi

Není předmětem PD. .

Vytápění objektu dále zůstává stávající (lokální elektrické) stejně jako napojení na veřejné inženýrské sítě.

Jinak nebyly energetické nároky a tepelně technické vlastnosti objektu posuzovány avšak se počítá s jejich zmenšením z důvodu zateplení objektu.

Na objekt je vypracován průkaz PENB.

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.).

Zásady řešení parametrů stavby (větrání, oslunění, zásobování vodou, odpadů apod.) a dále řešení vlivu stavby na okolí (vibrace, hluk, prašnost apod.) není předmětem PD.

Bourací práce musí být prováděny s minimální hlučností, protože provoz zbylých prostor objektu zůstane zachován. Rovněž i hlavní zhotovitel stavby musí učinit veškerá opatření pro zabránění pronikání prachu do zbytku budovy.

Protihluková opatření, vzhledem k tomu, že se jedná o vnitřní prostory a vnější fasádu, je nutno při pracovních postupech používat mobilní mechanické prostředky s nízkou hladinou vyzařovaného hluku. Hlavní zhotovitel stavby, který bude vybrán, bude na tuto skutečnost upozorněn jak ze strany zástupců TN, tak i TDI a AD a pravidelně kontrolován.

Při provádění stavby nesmí být uvnitř objektu překročen hygienický limit stanovený dle §10 odst. 4 NV č. 148/2006 Sb., L_{Aeq} , 14hod = 55 dB, v chráněném venkovním prostoru staveb a v chráněném venkovním prostoru nebude překročen hygienický limit dle §11 odst. 7 NV č. 148/2006 Sb., a přílohy č.3, část B k tomuto nařízení pro dobu mezi 7:00 – 21:00 L_{Aeq} , 14hod = 65 dB.

Nádoby na stavební odpad budou umístěny na dvůr případně parkovací plochu v dohodnutém prostoru se zástupci SŽDC a tento prostor bude řádně ohraničen a zamezen přístup cizím osobám.

Při zvětšené prašnosti bude stavební suť skrápěna vodou a nádoby plně přikryty plachtou. Veškerý pohyb nového/vybouřeného materiálu bude po staveništním výtahu umístěním v dvorní části budovy. Nic nebude přenášeno po schodištích objektu. Při provádění fasády a střechy bude lešení objektu zaplachtováno.

B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží
Zůstává stávající.

b) ochrana před bludnými proudy
Netýká se stavby.

c) ochrana před technickou seizmicitou
Stavba nevyžaduje

d) ochrana před hlukem
Bude řešeno viz. výše popsaná řešení.

e) protipovodňová opatření
Stavba nevyžaduje protipovodňová opatření.

B.3. Připojení na technickou infrastrukturu

Veškeré nové vnitřní instalace budou napojeny na stávající vedení a nebude do nich prováděn zásah.

B.4. Dopravní řešení

a) popis dopravního řešení

Objekty SŽDC jsou napojeny na ulici Vojtěšská a U nádraží. Stávající dopravní řešení se stavebními úpravami nezmění ani po dobu výstavby nedojde k navýšení četnosti dopravy.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Napojení stavby je stávající po veřejných komunikacích města Ústí nad Labem a ohraničené parkoviště vedle objektu.

c) doprava v klidu

Doprava v klidu je řešena dle ČSN 736110 a dále 26/1999 Sb. Pro stavbu budou vyhrazena 3 parkovací místa na parkovišti. Místa budou řádně označena a využívána jen pro účely stavby. Po dohodě s vedením SŽDC můžou být v průběhu stavby vyhrazeny další prostory pro parkování.

B.5. Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

V rámci stavby bude prováděno – dojde k vykácení okrasných nízkých keřů u jihovýchodní fasády a před garážemi. Po dokončení stavby budou pozemky zatravněny.

Terénní úpravy nebudou prováděny.

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

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

Vliv na životní prostředí se stavbou nemění. S veškerým stavebním odpadem vzniklým při stavbě musí být řádně nakládáno v souladu se zákonem 185/2001 Sb. o odpadech a změně některých dalších zákonů. Povinnosti původce odpadů vzniklých stavební činností na sebe přebírá dle §16 tohoto zákona dodavatel stavby.

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

Stavba je bez vlivů na přírodu a krajinu.

c) vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000

Stavba nemá vliv na Naturu 2000.

d) návrh zohlednění podmínek ze závěrů zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA

Zjišťovací řízení ani stanovisko EIA stavba nevyžaduje.

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

Ochranná ani bezpečnostní pásma nejsou navržena, ochranu podle jiných právních předpisů stavba nevyžaduje.

B.7. Ochrana obyvatelstva

a) Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva

Nenavrhuje se - stavba není součástí zařízení civilní ochrany.

B.8. Zásady organizace výstavby

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

Stavební hmoty budou na staveništi dováženy příslušnými automobily, skladované množství bude odpovídat jednotlivým pracovním postupům a záběrům, hmoty budou na staveništi průběžně dováženy a skladovány na dvoře objektu nebo přímo v prostorách budovy 5. a 6.NP.

Veškeré napojení na staveništní vodu, elektřinu apod. bude provedeno po domluvě s majiteli objektu uvnitř objektu.

Přesnější zhodnocení provede zhotovitel stavby.

b) odvodnění staveniště

Stavba nevyžaduje odvodnění staveniště.

c) napojení stavby na stávající veřejnou dopravní infrastrukturu

Napojení stavby na veřejnou dopravní infrastrukturu je již stávající.

a. vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Okolní pozemky mohou být zasaženy zvýšenou hladinou hluku a prašnosti. Dále pak přilehlý chodník výstavbou lešení. Opatření proti tomuto byla popsána v předchozích odstavcích.

b. ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin

Vzhledem k typu stavebních prací není potřeba.

c. maximální zábory pro stavbu (dočasné / trvalé)

Při stavbě dojde k záboru chodníku podél stavby v celé jeho délce. Zábor bude uzavřen před započítáním stavby.

d. maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace

Zneškodnění odpadu bude zajištěno dodavatelem stavby. Odpad bude zneškodněn odvozem na skládku. Odvoz bude dodavatelem stavby doložen vážnými listy, popř. smlouvou o dílo. Nyní není možno přesně vyčíslit jednotlivé odpady.

Realizační firma musí provést likvidaci vzniklých odpadů v souladu se zákonem č.185/2001 a souvisejícími právními předpisy (zejm. vyhlášky MŽP 381/2001 Sb. A 383/2001 Sb.). Původce odpadu musí provést zařazení odpadů dle Katalogu odpadů viz vyhláška MŽP 381/2001 Sb. Odpad bude přednostně separován pro odprodej k dalšímu využití jako druhotná surovina (především kovové výrobky). Zbývající část odpadů, kterou nebude možno takto využít, bude odvezena na zabezpečenou skládku příslušné skupiny. V případě s nakládáním s nebezpečným odpadem, bude toto provádět specializovaná firma s oprávněním nakládat s těmito odpady.

Tabulka hlavních druhů odpadů při výstavbě



N á z e v o d p a d u	Katalogové číslo (nový Katalog)	Kategorie	Způsob nakládání s odpadem
Beton (železobeton)	17 01 01	O	recyklace nebo skládka
Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel a keram. výrobků	17 01 07	O	skládka
Dřevo	17 02 01	O	spalovna nebo skládka
Sklo	17 02 02	O	recyklace
Plasty	17 02 03	O	recyklace
Železo a ocel	17 04 05	O	recyklace
Směsné kovy	17 04 07	O	recyklace
Asfaltové směsi obsahující dehet	17 03 01	N	skládka NO
Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01	17 30 02	O	recyklace
Kabely obsahující ropné látky, uhelný dehet	17 04 10	N	skládka NO
Kabely ostatní	17 04 11	O	recyklace
Izolační materiály, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	17 06 03	N	skládka NO
Izolační materiály ostatní	17 06 04	O	skládka
Směsné stavební a demoliční odpady ostatní	17 09 04	O	recyklace skládka
Papírové a lepenkové obaly	15 01 01	O	recyklace
Plastové obaly	15 01 02	O	recyklace
Dřevěné obaly	15 01 03	O	spalovna
Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	15 01 10	O	spalovna NO nebo skládka NO
Absorpční činidla, filtrační materiály, ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	15 02 02	N	spalovna NO
Směsný komunální odpad (odpad podobný komunálnímu)	20 03 01	O	spalovna KO nebo skládka

e. bilance zemních prací, požadavky na přísun zemin nebo deponie

Zemní práce nebudou prováděny.

f. ochrana životního prostředí při výstavbě

Stavba zvláštní ochranu životního opatření nevyžaduje mimo běžných opatření (ochrana před zvýšenou prašností a hlukem stavby), s ohledem na charakter stavby budou tato zatížení malá.

g. zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů

Během stavby musí být dodržovány všechny bezpečnostní předpisy, zejména pak Nařízení vlády 591/2006 Sb. ze dne 12. prosince 2006 o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

Na staveništi budou vykonávány pouze běžné stavební práce činnosti, práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví dle přílohy č. 5 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb. nebudou prováděny.

Zhotovitel stavby bude vybrán po vydání stavebního povolení, předpokládá se výběr generálního zhotovitele stavby.

Vzhledem k tomu, že se s přihlédnutím ke složitosti díla a jeho náročnosti na koordinaci ve fázi přípravy a ve fázi jeho realizace i celkovou dobu trvání stavby bude na vypracován plán BOZP. Vypracování provede příslušná oprávněná osoba a tento plán bude po dobu výstavby dodržován.

Všichni zúčastnění pracovníci musí být seznámeni s bezpečnostními předpisy a jsou povinni používat předepsané ochranné pracovní pomůcky. Staveniště musí být řádně ohraničeno a na všech vstupech označeno výstražnými tabulkami se zákazem vstupu nepovolaným osobám.

h. úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb
Stavba nemá vliv na bezbariérové užívání staveb.

i. zásady pro dopravně inženýrské opatření
Není.

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

Je popsáno v předchozích odstavcích a bude dále projednáno s pracovníky SŽDC před zahájením stavby.

k. postup výstavby, rozhodující dílčí termíny
Plánované zahájení stavby 03/2018
Plánované dokončení stavby 10/2018

Postup výstavby bude stanoven harmonogramem prací dodaným zhotovitelem stavby, pokud si jej investor vyžádá.