

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

STAVEBNÍ ÚPRAVY TĚLOCVIČNY ZŠ ŠKOLNÍ,
V UL. ŠKOLNÍ 1480/61, CHOMUTOV – 1. ETAPA

Teplice
03/2019

OBSAH

B.1 Popis území stavby	4
B.1.a Charakteristika území a stavebního pozemku	4
B.1.b Údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem	4
B.1.c Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby	4
B.1.d Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území	4
B.1.e Informace o splnění požadavků dotčených orgánů	4
B.1.f Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů	4
B.1.g Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů	4
B.1.h Poloha vzhledem k záplavovému a poddolovanému území	4
B.1.i Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území	5
B.1.j Požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin	5
B.1.k Požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa	5
B.1.l Územně technické podmínky (zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě)	5
B.1.m Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice	5
B.1.n Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí	5
B.1.o Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo	5
B.2 Celkový popis stavby	6
B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání	6
a) nová stavba nebo změna dokončené stavby	6
b) účel užívání	6
c) trvalá nebo dočasná stavba	6
d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby	6
e) informace o splnění požadavků dotčených orgánů	6
f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů	6
g) navrhované parametry stavby	6
h) základní bilance stavby	6
i) základní předpoklady výstavby	6
j) orientační náklady stavby	7
B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení	7
a) urbanismus	7
b) architektonické řešení	7

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby	7
B.2.4 Bezbariérové užívání stavby	7
B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby	7
B.2.6 Základní charakteristika objektů	7
a) stavební řešení	7
b) konstrukční a materiálové řešení	7
c) mechanická odolnost a stabilita	7
B.2.7 Základní charakteristika technický a technologických zařízení	8
a) technické řešení	8
b) výčet technických a technologických zařízení	8
B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení	8
B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana	8
B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí	8
a) větrání objektu	8
b) vytápění	8
c) osvětlení	8
d) zásobování vodou	8
e) hluk a vibrace	9
B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí	9
a) ochrana před pronikáním radonu z podloží	9
b) ochrana před bludnými proudy	9
c) ochrana před technickou seismicitou	9
d) ochrana před hlukem	9
e) protipovodňová opatření	9
f) ostatní účinky (vliv poddolování, výskyt metanu)	9
B.3 Připojení na technickou infrastrukturu	9
a) napojovací místa technické infrastruktury	9
b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky	9
B.4 Dopravní řešení	10
a) popis dopravního řešení	10
b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu	10
c) doprava v klidu	10
d) pěší a cyklistické stezky	10
B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav	10
a) terénní úpravy	10
b) použité vegetační prvky	10
c) biotechnická opatření	10
B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochranu	10
a) vliv na životní prostředí (ovzduší, hluk, voda, odpady a půda)	10
b) vliv na přírodu a krajinu	10
c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000	10
d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí	11

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	11
f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů	11
B.7 Ochrana obyvatelstva	11
B.8 Zásady organizace výstavby	11
a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění	11
b) odvodnění staveniště	11
c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu	11
d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky	11
e) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin	12
f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště	12
g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy	12
h) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace	12
i) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin	13
j) ochrana životního prostředí při výstavbě	13
k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi	13
l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb	14
m) zásady pro dopravní inženýrská opatření	14
n) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby	14
o) postupy výstavby, rozhodující dílčí termíny	14
B.9 Celkové vodohospodářské řešení	14

B.1 Popis území stavby

B.1.a Charakteristika území a stavebního pozemku

Projektová dokumentace řeší stavební úpravy v objektu základní školy v ul. Školní v Chomutově. Stavební úpravy spočívají ve výměně stávající elektroinstalace, provedení nové vzduchotechniky s rekuperací a drobné stavební úpravy.

B.1.b Údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem

Stavba je navržena v souladu s územním plánem.

B.1.c Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby

Rekonstrukce je v souladu s územně plánovací dokumentací, poměry v území se nemění.

B.1.d Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území

Tato projektová dokumentace splňuje vyhlášku č. 501/2006 Sb. o obecných požadavcích na využívání území ve znění pozdějších předpisů.

B.1.e Informace o splnění požadavků dotčených orgánů

Doposud známé požadavky dotčených orgánů známé k datu předání PD jsou v PD zohledněny. Případné další požadavky musí být zohledněny ještě před započítím výstavby.

B.1.f Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů

Průzkumy:

Radonový průzkum: nebyl proveden

Hydrogeologický průzkum: nebyl proveden

Geologický průzkum: nebyl proveden

B.1.g Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů

Stavba se nenachází v památkové rezervaci, v památkové zóně, v chráněném území ani v záplavovém území. Předmětná stavební parcela se nenachází v ZPF.

B.1.h Poloha vzhledem k záplavovému a poddolovanému území

Řešené území stavby se nenachází v záplavovém ani v poddolovaném území.

B.1.i Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území

Provedení rekonstrukce nebude mít vliv na okolní stavby a pozemky. Odtokové poměry se nemění. Jedná se o úpravu vnitřních prostor objektu.

B.1.j Požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin

Stavba nevyžaduje asanace, demolice a kácení dřevin.

B.1.k Požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa

Stavba nevyžaduje vynětí ze ZPF nebo zábory pozemků určených k plnění funkce lesa.

B.1.l Územně technické podmínky (zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě)

Stavba je v současné době dopravně napojena na veřejnou městskou komunikaci v ulici Školní. Nové přípojky IS se nezřizují.

Bezbariérový přístup, dle Vyhlášky č. 369/2001 Sb. O obecných technických požadavcích zabezpečujících užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace, není předmětem této PD.

B.1.m Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice

Stavba věcně ani časově nepodmiňuje další stavby a související investice.

B.1.n Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí

Dotčené pozemky stavbou:

- p.p.č. 2442, k.ú. Chomutov (zastavěná plocha a nádvoří)

Majitel: Statutární město Chomutov, Zborovská 4602, 430 01 Chomutov

B.1.o Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo

Stavbou nevznikne žádné ochranné ani bezpečnostní pásmo.

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby

Jedná se o změnu dokončené stavby.

b) účel užívání

Jedná se o základní školu. Dotčené prostory – tělocvična.

c) trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o stavbu trvalou.

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

Pro stavbu nebyly vydaná žádná rozhodnutí o povolení výjimky z technických požadavků na stavby.

Bezbariérový přístup, dle Vyhlášky č. 369/2001 Sb. O obecných technických požadavcích zabezpečujících užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace, není předmětem této PD.

e) informace o splnění požadavků dotčených orgánů

Doposud známé požadavky dotčených orgánů známé k datu předání PD jsou v PD zohledněny. Případné další požadavky musí být zohledněny ještě před započítáním výstavby.

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů

Stavba není kulturní památkou a není chráněn dle jiných právních předpisů.

g) navrhované parametry stavby

Plocha tělocvičny:	136,50 m ²
Obestavěný prostor tělocvičny:	927,36 m ³

h) základní bilance stavby

Není předmětem této PD.

i) základní předpoklady výstavby

Zahájení stavby:	06/2019
------------------	---------

Dokončení stavby:

08/2019

j) orientační náklady stavby

Odhadované náklady stavby: 800 000,- Kč

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus

Stavební úpravy spočívají ve výměně elektroinstalace a provedení nové vzduchotechniky s rekuperací. S těmito úpravami souvisejí drobné stavební úpravy. Stávající nosné a obvodové konstrukce zůstávají beze změn.

b) architektonické řešení

Tělocvična je obdélníkového tvaru o hlavních rozměrech 14,13 x 9,66 m a výšce v hřebenu střechy 7,16 m. Hlavním předmětem stavby bude výměna elektroinstalace (osvětlení, zásuvkový rozvod, nový elektrorozvaděč) a nová vzduchotechnika s rekuperací.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Není předmětem této PD.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Bezbariérový přístup, dle Vyhlášky č. 369/2001 Sb. O obecných technických požadavcích zabezpečující užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace, není předmětem této PD.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Stavba je v souladu s platnými zákony, vyhláškami a normami. Provozovatel může stavbu užívat až po provedení veškerých provozních zkoušek a revizí.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

a) stavební řešení

Hlavním předmětem stavby bude výměna elektroinstalace (osvětlení, zásuvkový rozvod, nový elektrorozvaděč) a nová vzduchotechnika s rekuperací. S těmito pracemi souvisejí drobné stavební práce jako zakrytí konstrukce ocel. vazníku mezi tělocvičnami konstrukcí ze sádkartonových desek, doplnění luxfer po vybourání stávající vzduchotechniky, opravy omítek po demontovaném vybavení tělocvičny.

b) konstrukční a materiálové řešení

Stávající nosné a obvodové konstrukce zůstávají beze změn.

c) mechanická odolnost a stabilita

Pro stavební úpravy objektu platí, že jsou navrženy tak, aby byla zachována mechanická odolnost a stabilita stávajících i nově navržených konstrukcí.

B.2.7 Základní charakteristika technický a technologických zařízení

a) technické řešení

Součástí stavby nejsou technická ani technologická zařízení.

b) výčet technických a technologických zařízení

Součástí stavby nejsou technická ani technologická zařízení.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

Navržené úpravy objektu jsou v souladu s platnými ČSN.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Vzhledem k charakteru stavby se neřeší.

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

Stavba je navržena tak, aby splňovala požadavky dané vyhláškami o užívání staveb z hlediska hygienických požadavků, ochrany zdraví a životního prostředí.

a) větrání objektu

Větrání objektu bude nově zajištěno novou vzduchotechnickou jednotkou s rekuperací.
Podrobněji viz část – D.1.4.1 Zařízení vzduchotechniky.

b) vytápění

Vytápění objektu je stávající, beze změny.

c) osvětlení

Bude provedeno nové osvětlení LED zářivkovými svítidly vhodných do tělocvičny.

d) zásobování vodou

Zásobování objektu vodou je stávající, beze změny.

e) hluk a vibrace

Nebude instalováno žádné zařízení, které by vydávalo nadměrný hluk nebo vibrace. Stavební práce budou prováděny v souladu s NV č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží

Vzhledem k charakteru stavby se neřeší.

b) ochrana před bludnými proudy

Vzhledem k charakteru stavby se neřeší.

c) ochrana před technickou seismicitou

Nevyskytuje se.

d) ochrana před hlukem

V blízkosti stavby se nevyskytují žádné zdroje hluku. Řešení nad rámec standardních technických postupů není proto zapotřebí.

e) protipovodňová opatření

Stavba se nenachází v záplavovém území.

f) ostatní účinky (vliv poddolování, výskyt metanu)

Stavba se nenachází v poddolovaném území a nepůsobí na ni jiné účinky.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury

Zůstávají stávající. Nové přípojky IS se nezřizují.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

Zůstávají stávající. Nové přípojky IS se nezřizují.

B.4 Dopravní řešení

a) popis dopravního řešení

Dopravní řešení zůstává stávající a beze změn.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Napojení na stávající infrastrukturu se nemění. Zůstává stávající z ulice Školní.

c) doprava v klidu

Zůstává stávající a beze změn.

d) pěší a cyklistické stezky

Nevyskytují se.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy

Nevyskytují se.

b) použité vegetační prvky

Nevyskytují se.

c) biotechnická opatření

Nevyskytují se.

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

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

Vlastním užíváním objektu nedojde ke zhoršení okolního životního prostředí.

b) vliv na přírodu a krajinu

Stavba po jejím provedení nebude mít negativní vliv na přírodu a krajinu. Dřevin, rostlin a živočichů se stavba nedotkne.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

Stavba se nachází mimo území Natura 2000

d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí

Vzhledem k charakteru stavby se neřeší.

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

Vzhledem k charakteru stavby se neřeší.

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

Nejsou stanovena žádná nová ochranná a bezpečnostní pásma.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Stavba je situována tak, že umožňuje příjezd a zásah vozidel integrovaného záchranného systému především vozidel HZS a zdravotní služby.

Stavební řešení je navrženo tak, aby byl možný případný únik osob v případě ohrožení.

B.8 Zásady organizace výstavby

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

Napojení staveniště na zdroj vody a elektřiny bude provedeno ze stávajícího RD. Veškerá odebraná média stavbou budou investorem vyúčtována na základě předaných stavů měřidel spotřeby.

b) odvodnění staveniště

Vzhledem k rozsahu stavby odvodnění staveniště nebude realizováno.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Stavba je přístupná z místní komunikace

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Práce budou prováděny mimo dobu nočního klidu. Stavba bude udržována v uklizeném stavu. Budou přijata příslušná opatření pro snížení možnosti prašnosti a šíření nadměrného hluku.

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

Stavba bude označena dle zákona. Na stavbu bude zákaz vstupu nezúčastněných osob. Při samotné výstavbě se budou dodržovat podmínky bezpečného pohybu osob na stavbě. Práce budou prováděny mimo dobu nočního klidu. Stavba bude udržována v uklizeném stavu. Budou přijata příslušná opatření pro snížení možnosti prašnosti a šíření nadměrného hluku. Stavba nevyžaduje kácení dřevin.

f) maximální dočasné a trvalé zábery pro staveniště

Při stavbě nedojde k dotčení ochranných pásem ani nedojde k záboru LPF a k záboru ZPF. Pro práce mimo pozemek investora budou zajištěny zábery veřejného prostranství či dočasné zajištění omezení provozu na okolních komunikacích (sklad a doprava). Staveniště musí být zajištěno v souladu s požadavky NV č. 591/2006 Sb. , příloha č. 1 část I.

Staveniště uvnitř areálu investora musí být zajištěno proti vstupu nepovolaných osob (např. zaměstnanců investora, návštěv apod.)

Při manipulaci s materiálem pomocí zdvihacích zařízení, musí být zajištěn ohrožený prostor v max. dosahu zařízení.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy

Bezbariérové obchozí trasy nejsou potřeba

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

Během stavby lze předpokládat zhoršení okolního životního prostředí vlivem hluku ze stavebních strojů, zvýšené prašnosti. Nově použité materiály musí mít vydané prohlášení o shodě, které obsahuje i nezávadnost materiálu vůči životnímu prostředí. Zhotovitel je povinen chránit životní prostředí tím, že:

- zabrání rozptýlení odpadu v okolí stavby
- zabrání zvýšené prašnosti
- bude provádět práce mimo běžný noční klid

Vznikající odpad bude soustřeďován a likvidován do tříděného odpadu v souladu s příslušnými předpisy. V žádném případě nebude spalován nebo zahrabáván.

V průběhu realizace stavby se předpokládá následující vznikající odpad - papírové obaly, drobná stavební suť, umělohmotné obaly, obaly od barev, ředidel a lepidel, odřezky izolačních materiálů, plast.

- Papírové obaly - papírový odpad bude soustřeďován a průběžně odvážen do sběrných surovin. V žádném případě nesmí být spalován.
- Stavební suť – bude odvážena na řízenou skládku.
- Umělohmotné obaly a odřezky materiálů - budou odváženy na skládku ke konečné likvidaci, dodavatel stavby předloží doklad o ekologické likvidaci.

- Obaly od barev, ředidel a lepidel - budou ukládány do kovových nepropustných kontejnerů, jejich umístění musí odpovídat bezpečnostním předpisům, a podmínkám životního prostředí. Dodavatel stavby předloží doklad o ekologické likvidaci.

Likvidace odpadů se bude dále řídit platnými předpisy a zákony o likvidaci odpadu zejména zákonem č. 185/2001Sb. o odpadech ve znění následných změn. Likvidace odpadů bude investorem doložena před kolaudačním řízením.

Klasifikace odpadů dle vyhlášky 381/2001 Sb. Ministerstva životního prostředí, dle které se vydává Katalog odpadů a stanoví další seznamy odpadů včetně stavebních a demoličních odpadů.

Vlastním užíváním objektu nedojde ke zhoršení okolního životního prostředí.

Samotné užívání objektu nebude mít negativní vliv na životní prostředí.

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

Vzhledem k charakteru stavby se neřeší.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě

Nově použité materiály musí mít vydané prohlášení o shodě, které obsahuje i nezávadnost materiálu vůči životnímu prostředí.

Zhotovitel je povinen chránit životní prostředí tím, že:

- zabrání rozptýlení odpadu v okolí stavby
- zabrání zvýšené prašnosti
- bude provádět práce mimo běžný noční klid

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Zhotovitel je povinen zejména dodržet v oblasti BP ustanovení těchto předpisů:

- Zákon č.262/2006 Sb., Zákoník práce v platném znění
- Zákon č.309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek BOZP
- NV č.361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
- NV č.378/2001 Sb., stanoví bližší podmínky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí
- NV č.201/2010 Sb., stanoví způsob evidence, hlášení a zasílání záznamu o úrazu
- NV č.495/2001 Sb., stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování OOPP a MČDP
- NV č.11/2002 Sb., ČSN ISO 3864, označení pracovišť výstražnými a bezpečnostními značkami
- NV č.406/2004 Sb., o bližších požadavcích na zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v prostředí s nebezpečím výbuchu
- NV č.101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- NV č.362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- Vyhláška č.48/1982 Sb., v platném znění, kterou se stanoví požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení
- NV č.591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- Vyhláška ČÚBP č.50/1978 Sb., o elektrických zařízeních.

- Zhotovitel je povinen zejména dodržet v oblasti PO ustanovení těchto předpisů:
- zákon č.133/1985 Sb., o požární ochraně v platném znění,
- vyhláška MV č.246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru,
- ČSN 650201:1991, ČSN 650201:2003, skladování a manipulace s hořlavými kapalinami
- ČSN 078304, TPG 200 00, ČSN EN 1089-3, skladování, doprava a manipulace s nádobami na plyny
- Vyhláška MV č.87/2000 Sb., Vyhláška č.48/1982 Sb., ČSN 050601, ČSN 050610, práce s otevřeným plamenem
- ČSN 061008, ČSN 331610, požární bezpečnost tepelných zařízení, bezpečnostní pokyny k provozu
- NV č.11/2002 Sb., ČSN ISO 3864, označení pracovišť výstražnými a bezpečnostními značkami.

I) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Vzhledem k charakteru stavby se neřeší.

m) zásady pro dopravní inženýrská opatření

Pro práce mimo pozemek investora budou zajištěny zábory veřejného prostranství či dočasné zajištění omezení provozu na okolních komunikacích (sklad a doprava). Při manipulaci s materiálem pomocí zdvihacích strojů musí být zajištěn ohrožený prostor v dosahu tohoto stroje. V případě použití jeřábu musí být zpracován systém bezpečné práce s jeřábem dle ČSN ISO 12480-1 čl. 4.1

n) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby

Nejsou stanoveny žádné speciální podmínky pro provádění stavby.

o) postupy výstavby, rozhodující dílčí termíny

Zahájení stavby:	06/2019
Dokončení stavby:	08/2019

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

Není předmětem této PD.

Teplice 03/2019

Vypracoval: Milan Křehla