

Zateplení obvodového pláště výrobního objektu

p.č 4992/5 a p.č 4992/4 k.ú. Žatec

Souhrnná technická zpráva

0,000 = úroveň stávající podlahy 1.NP

Vypracoval:	Ing. Martin Novák	č.paré:	Ing. Novák Martin Eliščino nábřeží 375 500 02 Hradec Králové tel: 723418524 e-mail: Projekce.Novak@email.cz	
Zodp. projektant:	Ing. Martin Novák			
Investor:	REPON spol. s.r.o., Ve Stromkách 371, 252 42 Vestec			
Umístění stavby:	p.č 4992/5 a p.č 4992/4 k.ú. Žatec			
Akce:			Stupeň projekt. dok.:	pasport
Zateplení obvodového pláště výrobního objektu			Datum:	duben 2020
			Zak. číslo:	03/2020
			Formát:	
Profese:	Architektonicko stavební řešení	Měřítko:	Příloha:	
Obsah:	Souhrnná technická zpráva		B	

Zateplení obvodového pláště výrobního objektu
p.č. 4992/5 a p.č. 4992/4 k.ú. Žatec

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.

Zateplovaný objekt je součástí areálu bývalé šroubárny Žatec, jedná se o část stávajícího výrobního komplexu, ve kterém je v současnosti umístěna výrobní linka galvanovny. Objekt je přístupný ze stávajících areálových komunikací a je napojen na stávající areálové rozvody a instalace.

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

Zateplovaný objekt je umístěn ve stávajícím výrobním areálu, který je dle platného územního plánu umístěn v plochách průmyslové výroby a skladování.

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

Navrhované stavební práce nevyžadují výjimku z obecných požadavků na využití území.

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

Vydaná stanoviska dotčených orgánů jsou součástí projektové dokumentace a podmínky určené jednotlivými dotčenými orgány jsou zpracovány.

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

Před zahájením projekčních prací bylo provedeno zaměření stávajícího stavu objektu a provedena obhlídka stavby.

f) ochrana území podle jiných právních předpisů

Dotčený pozemek neleží v památkově chráněném území.

g) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území a podobně.

Dotčené pozemky se nacházejí mimo záplavové území, poddolované území a území ohrožené zvýšenou seizmicitou.

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

Zateplení obvodového pláště výrobního objektu

p.č. 4992/5 a p.č. 4992/4 k.ú. Žatec

území.

Provedení navrhovaných stavebních prací nemá vliv na okolní stavby a pozemky. Nemění se způsob užívání objektu ani jeho zásobování a výrobní kapacity.

Stavba nemůže ovlivnit vodní poměry, není třeba souhlasu vodoprávního úřadu dle ustanovení § 17 vodního zákona.

Dešťové vody ze střechy objektu budou nadále likvidovány stejným způsobem, svedením do areálové dešťové kanalizace.

i) požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin.

V rámci realizace stavby nejsou vyžadovány.

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

Navrhované stavební práce nevyžadují nové zábory ZPF.

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

Provedením stavebních prací se stávající dopravní ani technické napojení objektu nemění. Objekt je napojen na stávající obslužnou areálovou komunikaci a na stávající areálové rozvody elektrické energie, rozvody vody, kanalizace a plynu.

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

Po vydání stavebního povolení budou zahájeny vlastní stavební práce.

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

Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby					
Parc. číslo	Výměra (m ²)	Druh pozemku	Vlastník pozemku	Stavební objekt	Využití
st.p.č. 4992/4	1732	Zastavěná plocha	BERÁNEK KAREL a.s., V Náměrkách 101, Bražec, 547 01 Náchod		Stavba pro výrobu a skladování

Zateplení obvodového pláště výrobního objektu

p.č. 4992/5 a p.č. 4992/4 k.ú. Žatec

st.p.č. 4992/5	393	Zastavěná plocha	BERÁNEK KAREL a.s., V Náměrkách 101, Bražec, 547 01 Náchod		Stavba pro výrobu a skladování
-------------------	-----	------------------	---	--	--------------------------------------

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

Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby					
Parc. číslo	Výměra (m ²)	Druh pozemku	Vlastník pozemku	Stavební objekt	Využití

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změn stavby údaje o jejich současném stavu, závěry stavebně technického, stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí

Projektová dokumentace řeší zateplení obvodového pláště stávající budovy a výměnu střešní krytiny.

b) účel užívání stavby

Stavba pro výrobu a skladování

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

Jedná se o objekt určený pro výrobu a skladování, vzhledem k danému provozu v objektu je vstup osob s omezenou schopností pohybu a orientace zakázán.

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

Podmínky jednotlivých dotčených orgánů jsou zapracovány v projektové dokumentaci a jednotlivá stanoviska jsou součástí dokladové části PD.

Zateplení obvodového pláště výrobního objektu

p.č. 4992/5 a p.č. 4992/4 k.ú. Žatec

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů

Stavební pozemek se nenachází v památkové zóně ani v památkově chráněném území.

g) navrhované parametry stavby – zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikost

Zastavěná plocha objektu : 2125,00 m²

Užitná plocha objektu : 2107,10 m²

Obestavěný prostor objektu: 15398,80 m³

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.,

Přípojka NN:

Stávající napojení objektu na rozvody elektrické energie se v rámci navrhovaných stavebních úprav nemění. Spotřeba elektrické energie se rovněž nemění.

Vodovodní přípojka:

Stávající způsob napojení objektu na areálový vodovod se v rámci navrhovaných stavebních úprav nemění, spotřeba vody zůstává beze změn.

Kanalizační přípojka:

Stávající způsob napojení objektu na areálovou kanalizaci se nemění.

Likvidace dešťových vod se nemění.

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

Stavební práce budou realizovány po vydání stavebního povolení.

Nejprve bude přistoupeno demontáži stávajících pásových světlíků a následně budou osazeny nové bodové světlíky a provedena nová střešní krytina. Poté budou vybourány stávající otvorové výplně a provedeno osazení nových oken a provedeny nezbytné zadržky. Následně bude provedeno zateplení obvodového zdiva objektu včetně nové fasády.

j) předpokládané náklady stavby

6 800 000 Kč bez DPH

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení

Zateplení obvodového pláště výrobního objektu

p.č. 4992/5 a p.č. 4992/4 k.ú. Žatec

Navrhované stavební práce jsou v souladu s územním plánem města. Stávající objekt je umístěn v plochách určených pro výrobu a skladování.

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

Stávající výrobní objekt je řešen jako klasická výrobní hala se zastřešením pomocí vazníkové konstrukce. Výrazným prvkem stavby jsou stávající pásové světlíky a pasová okna vedoucí pod okapovou hranou po celém obvodu stavby. V rámci navrhovaného zateplení budou stávající pásové světlíky odstraněny a nahrazeny světlíky bodovými. Pásová okna budou zachována. V rámci zateplení bude dále provedeno odstranění stávajících luxferových stěn, které budou nahrazeny okny.

Nové fasády objektu budou řešeny v barvách žluté omítky do které budou vsazena bílá plastová okna. Veškeré klempířské prvky budou provedeny z šedých poplastovaných plechů.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Jedná se o stavební úpravy stávajícího výrobního objektu.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Vzhledem k charakteru výroby probíhající uvnitř objektu je vstup osob s omezenou schopností pohybu a orientace zakázán.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Majitel objektu je povinen pravidelně udržívat a kontrolovat jednotlivé objekty, zajišťovat potřebné revize zařízení dle platných předpisů a odstraňovat případné vady ohrožující zdraví osob a majetek. Při provádění oprav a udržovacích prací je majitel povinen dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy vyplývající z platných předpisů a norem.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

a) stavební řešení

Nově navržené zadržky budou provedeny z pórobetonových tvárnic zděných na systémovou tenkovrstvou maltu. Nové otvorové výplně budou provedeny jako plastové se zasklením izolačním dvojsklem.

Zateplení objektu bude provedeno pomocí kontaktního zateplovacího systému s tepelnou izolací z EPS a minerální vaty, jako povrchová úprava bude provedena stěrková silikonová omítka.

Stávající střešní rovina bude rovněž zateplena pomocí tepelné izolace EPS a minerální vaty, jako střešní krytina bude provedena PVC střešní folie, která bude mechanicky kotvena.

Zateplení obvodového pláště výrobního objektu

p.č. 4992/5 a p.č. 4992/4 k.ú. Žatec

b) konstrukční a materiálové řešení

Veškeré konstrukce jsou provedeny ze standardních výrobků / materiálů podle katalogových a technických listů.

c) mechanická odolnost a stabilita

Veškeré vodorovné a svislé konstrukce jsou navrhovány na příslušná zatížení.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

a) technické řešení

V objektu nejsou instalovány žádné nové technologie.

b) výčet technických a technologických zařízení

V objektu je instalována stávající technologie sloužící ke galvanickému pokovování kovových součástí. Dále je v objektu instalována stávající vzduchotechnika sloužící k přívodu a odvodu vzduchu ve výrobních prostorech.

B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení

Řešeno v samostatné části projektové dokumentace, viz. část D 1.3 Požárně bezpečnostní řešení.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Veškeré obvodové konstrukce jsou navrženy na požadované hodnoty součinitele prostupu tepla konstrukcí dle ČSN 73 0540.

Dle zákona č. 406/2000 Sb., zákon o hospodaření s energiemi je pro daný objekt zpracován průkaz energetické náročnosti budovy.

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

Větrání

Větrání vnitřních prostor objektu je řešeno jako přirozené okny. Prostory sociálního zařízení budou odvětrány pomocí podtlakového nuceného větrání s vývodem vzduchu do fasády objektu, případně nad střechu. Výrobní prostory jsou větrány pomocí stávajícího vzduchotechnického zařízení, které přivádí čerstvý vzduch z venkovního prostředí a odvádí znečištěný vzduch nad střechu objektu.

Zdroj tepla

Jako zdroj tepla pro vytápění vnitřních prostor slouží stávající horkovzdušné topné jednotky. Prostor zázemí pro zaměstnance je vytápěn pomocí stávajícího plynového kotle, který je napojen na soustavu otopných těles.

Zateplení obvodového pláště výrobního objektu

p.č. 4992/5 a p.č. 4992/4 k.ú. Žatec

Osvětlení

Bude realizováno zářivkovými svítidly s lineárními a kompaktními zdroji. Hodnoty osvětlení bytových a nebytových prostor dle CSN EN 12464-1.

Rozvody vody

Vnitřní rozvody vody nebudou v rámci navrhovaných stavebních prací upravovány.

Vnitřní kanalizace

Rozvody vnitřní kanalizace zůstávají stávající beze změn.

Odpady

V rámci provozu objektu bude vznikat běžný komunální odpad a bioodpad. Komunální odpad bude shromažďován ve sběrné nádobě a bude majitelem objektu pravidelně vyvážen. Bioodpad bude ukládán do sběrné nádoby na bioodpad.

Vibrace, hluk, prašnost apod.,

Objekt nebude zdrojem nadměrného hluku, vibrací ani prašnosti.

B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží

Do stávající hydroizolace spodní stavby se nazasahuje.

b) ochrana před bludnými proudy

Stavba nevyžaduje zvláštní ochranu proti bludným proudům. V okolí objektu se vyskytují možné zdroje bludných proudů.

c) ochrana před technickou seizmicitou

Stavby nevyžaduje ochranu proti technické seizmicitě, v okolí objektu se nenacházejí možné zdroje technické seizmicity.

d) ochrana před hlukem

Stavba nevyžaduje ochranu před hlukem, v okolí stavby se nevyskytují zdroje hluku.

e) protipovodňová opatření

Stavební pozemky se nacházejí mimo záplavové území.

Zateplení obvodového pláště výrobního objektu

p.č. 4992/5 a p.č. 4992/4 k.ú. Žatec

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

Objekt nevyžaduje.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury

Přípojka NN:

Do stávajícího způsobu napojení objektu se v rámci uvažovaných stavebních prací nezasahuje.

Vodovodní přípojka:

Do stávajícího způsobu napojení vodovodu se v rámci stavebních úprav nezasahuje.

Kanalizační přípojka:

Do stávající kanalizační přípojky se v rámci uvažovaných stavebních prací nezasahuje.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

Přípojka NN:

Stávající kapacita se nemění.

Vodovodní přípojka:

Stávající kapacita se nemění.

B.4 Dopravní řešení

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

Dotčený objekt je přístupný ze stávající zpevněné areálové komunikace, stávající způsob napojení objektu se nemění.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Stávající areálové zpevněné komunikace probíhající podél východní hranice stávajícího areálu dále navazuje na komunikaci III. třídy.

c) doprava v klidu

Parkování osobních automobilů je řešeno v rámci stávajících areálových zpevněných ploch.

Do stávajícího způsobu parkování se v rámci navrhovaných prací nezasahuje.

Zateplení obvodového pláště výrobního objektu

p.č. 4992/5 a p.č. 4992/4 k.ú. Žatec

d) pěší a cyklistické stezky

V okolí navrhované objektu nevedou žádné pěší ani cyklistické trasy.

B. 5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úprav

S terénními úpravami v okolí objektu není uvažováno.

b) použité vegetační prvky

Vzhledem k poloze objektu a zastavěnosti pozemku, nejsou navrženy.

c) biotechnická opatření

V rámci projektu nejsou navržena žádná biotechnická opatření

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

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

Nároky na dopravní a jinou infrastrukturu

Ve fázi výstavby dojde k určitému zvýšení nároků na stávající dopravní síť, které bude způsobeno dovozem stavebních materiálů na výstavbu. Vzhledem k charakteru záměru, rozsahu stavby a délce stavby však nelze předpokládat, že by etapa výstavby mohla znamenat výraznější narušení faktorů pohody ve vztahu k nejbližším objektům.

Ovzduší

Bodové zdroje znečišťování ovzduší v etapě výstavby nevzniknou. Jako plošné zdroje sekundární prašnosti lze určit vlastní plochu staveniště, kde může docházet k navýšení prašnosti. Pro snížení prašnosti bude prováděno skrápění staveniště a manipulačních ploch.

Splaškové odpadní vody

Etapa výstavby předpokládá produkci splaškových odpadních vod. Produkce splaškových vod vyplývá z celkového uvažovaného počtu pracovníků v etapě výstavby a odpovídá nárokům na vodu v etapě výstavby. Do doby zprovoznění splaškové kanalizace budou používána pouze chemická WC a spotřeba vody bude prakticky nulová.

Odpady

V rámci uvažovaného záměru lze očekávat vznik odpadů v etapě výstavby. Přesnou specifikaci konkrétních druhů a množství jednotlivých druhů odpadů z vlastního procesu výstavby lze upřesnit až v prováděcích projektech, kdy budou známy dodavatelé a budou specifikovány i konkrétní použité materiály. Součástí smlouvy mezi investorem a hlavním dodavatelem stavby bude i podmínka, že hlavní dodavatel stavby je zodpovědný za správné nakládání s odpady vznikajícími v průběhu výstavby (včetně odpadů vznikajících činnostmi subdodavatelů na stavbě), včetně jejich následného využití nebo odstranění a investor vytvoří na staveništi potřebné podmínky pro třídění a shromažďování jednotlivých druhů odpadů. Při nakládání s odpady bude upřednostňováno jejich materiálové nebo jiné využití.

Zateplení obvodového pláště výrobního objektu

p.č. 4992/5 a p.č. 4992/4 k.ú. Žatec

Předpokládaná produkce druhů odpadů v období výstavby je uvedeno níže:

Pořadové číslo, název odpadu, kategorie, kód odpadu

1. odpadní klest O 020199
2. obaly obsahující zbytky nebezpečných látek N 150110
3. čistící tkanina N 150202
4. obaly z papíru a lepenky O 150101
5. obaly z plastů O 150102
6. obaly ze dřeva O 150103
7. obaly z kovů O 150104
8. kompozitní obaly O 150105
9. směs obal. materiálů O 150106
10. úlomky betonu O 170101
11. stavební suť O 170102
12. směsný stavební a demoliční odpad O 170107
13. odpadní dřevo O 170201
14. odpadní sklo O 170202
15. asfalt bez dehtu O 170302
16. železný šrot O 170405
17. odpadní kabely O 170411
18. zemina a kameny O 170504
19. stavební a demoliční odpady znečištění N 170903
19. sběrový papír O 200101
20. směsný komunální odpad O 200301

Množství všech výše uvedených odpadů vznikajících v etapě výstavby nelze objektivně určit. Využití, příp. odstranění odpadů vzniklých v etapě výstavby bude zabezpečeno oprávněnou firmou (firmami).

Oznamovatel doloží ke kolaudaci stavby přehled o druzích a množstvích jednotlivých odpadů vzniklých v etapě výstavby, včetně způsobu jejich využití či odstranění.

Odpady při provozu objektu.

Před objektem budou umístěny kontejnery na tříděný komunální odpad. Bude zajištěn – sjednán odvoz.

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

Navrhované stavební práce nebudou bezprostředně ovlivňovat okolní charakter dané lokality. Provedení stavby zachovává stávající ekologické funkce a vazby v krajině.

c) vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000

Provedení stavebních prací nemá významný vliv na evropsky významné lokality uvedené v nařízení vlády č. 318/2013 Sb., o stanovení národního seznamu evropsky významných lokalit nebo vyhlášené ptačí oblasti ve smyslu zákona, neboť leží mimo území evropsky významných lokalit a ptačích oblastí.

Zateplení obvodového pláště výrobního objektu

p.č. 4992/5 a p.č. 4992/4 k.ú. Žatec

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

Stanovisko není podkladem.

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,

Záměr nespadá do režimu zákona.

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

Stavební pozemek neleží v památkové zóně ani památkové rezervaci.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

Stavba svým umístěním a provozem neohrožuje obyvatelstvo v okolí.

B.8 Zásady organizace výstavby

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

Veškeré hlavní objemové suroviny jsou v blízkosti stavby a jsou dobře přístupné po stávajících komunikacích. Množství materiálu bude upřesněno v prováděcích projektech stavby.

b) odvodnění staveniště

Vzhledem k poloze staveniště a známým podmínkám v dané lokalitě není třeba provádět zvláštní opatření pro odvodnění staveniště.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Dopravní napojení staveniště bude realizováno ze stávající komunikace, ze stávajících sjezdů.

Elektrická energie a voda pro zajištění stavby bude zajištěna ze stávající sítě, napojením na stávající rozvody.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Provádění stavebních prací nebude mít negativní vliv na okolní pozemky a stavby na nich. Zařízení staveniště bude umístěno pouze na pozemcích zapsaných v seznamu dotčených pozemků.

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

Stavební práce nevyžadují provedení souvisejících asanací, demolice nebo kácení dřevin.

f) maximální zábory pro staveniště

Dočasné staveništní zábory budou probíhat pouze na pozemcích uvedených v seznamu dotčených pozemků.

Zateplení obvodového pláště výrobního objektu

p.č. 4992/5 a p.č. 4992/4 k.ú. Žatec

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy

Stavba nezasahuje do veřejného prostranství, není třeba navrhovat obchozí trasy.

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

V rámci uvažovaného záměru lze očekávat vznik odpadů v etapě výstavby. Přesnou specifikaci konkrétních druhů a množství jednotlivých druhů odpadů z vlastního procesu výstavby lze upřesnit až v prováděcích projektech, kdy budou známy dodavatelé a budou specifikovány i konkrétní použité materiály. Součástí smlouvy mezi investorem a hlavním dodavatelem stavby bude i podmínka, že hlavní dodavatel stavby je zodpovědný za správné nakládání s odpady vznikajícími v průběhu výstavby (včetně odpadů vznikajících činnostmi subdodavatelů na stavbě), včetně jejich následného využití nebo odstranění a investor vytvoří na staveništi potřebné podmínky pro třídění a shromažďování jednotlivých druhů odpadů. Při nakládání s odpady bude upřednostňováno jejich materiálové nebo jiné využití.

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

V rámci navrhovaných stavebních prací nebudou prováděny zemní práce.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě

Při provádění stavby budou respektována nařízení zákona č. 114/1992 Sb., při provádění stavby budou prašné procesy eliminovány na minimum skrácením terénu. Odpady vzniklé prováděním stavby budou dle svého charakteru tříděny a následně vyváženy na příslušné skládky. Doklad o likvidaci odpadu bude doložen k závěrečné prohlídce stavby.

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

Při práci bude dodržována bezpečnost práce dle příslušných ČSN, vyhlášek a navazujících předpisů zejména zák. 262/2006 sb. a zák. 309/2006 sb.

Bezpečnost práce při výstavbě:

Bezpečnost pracovníků přítomných na pracovišti.

Odpovědná osoba odpovídající za výstavbu je povinna zajistit bezpečnost práce a požární ochranu na staveništi potřebnými opatřeními v souladu s právními předpisy a normami. Na staveništi, kde je více dodavatelů je povinností zaměstnavatelů zajistit koordinované postupy prací, včetně plnění úkolů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci požární ochrany. Součástí těchto povinností je zajištění výše uvedených školení BOZ a PO:

- a. školení základní – týká se všech pracovníků, kteří působí na staveništi
- b. školení speciální – týká se pouze určitých skupin podle profesí pracovníků

Bezpečnost práce při stavebních pracích

a. Povinnosti dodavatele

Provést školení a ověřit osvědčení u pracovníků, kteří stavební práce budou provádět

Zateplení obvodového pláště výrobního objektu

p.č. 4992/5 a p.č. 4992/4 k.ú. Žatec

b. Povinnosti pracovníků - zaměstnanců

Seznámit se a dodržovat technologické postupy

Používat přidělené pracovní pomůcky

Dodržovat výstražná a bezpečnostní opatření.

Při provádění je dále nutno dodržovat a řídit se dalšími požadavky uvedenými v jednotlivých paragrafech výše uvedeného zákona.

Týká se to hlavně – požadavků na staveniště a jeho zabezpečení

- prostorů na skladování
- požadavků při provádění zemních prací
- betonářských pracích a pracích souvisejících
- zednických pracích
- montážních pracích
- pracích ve výškách
- při používání strojů a strojních zařízení
- při pracích souvisejících se stavební činností

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Během výstavby nebude povolen vstup osobám se sníženou schopností pohybu a orientace do prostorů staveniště.

m) zásady pro dopravně inženýrské opatření

Není třeba stanovovat zvláštní opatření.

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

Není třeba stanovovat speciální podmínky pro provádění stavby.

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Předpokládaný termín zahájení stavby červen 2020, předpokládaný termín dokončení stavby září 2021.

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

Netýká se.