

VYPRACOVALA	ZODP.PROJEKTANT	Ing. Blanka KŘÍŽKOVÁ <i>projektování pozemních staveb</i> Panské Nové Dvory 2434 738 01 Frýdek-Místek IČO 88083373	
Ing. KŘÍŽKOVÁ BLANKA 	Ing. KŘÍŽKOVÁ BLANKA 		
MÍSTO STAVBY	FRÝDEK, SADOVÁ		
STAVEBNÍK	Statutární město Frýdek-Místek, Radniční 1148, 738 01 Frýdek-Místek	DATUM	04/2019
STAVBA	<b>OPRAVA VODOINSTALACE V OBJEKTU SADOVÁ 606, FRÝDEK-MÍSTEK</b>	ZAK.ČÍSLO	KR/01/2019
		STUPEŇ	DS
		FORMÁT	12 A4
OBSAH	<b>PRŮVODNÍ ZPRÁVA SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA</b>	MĚŘÍTKO	Č.VÝKRESU <b>A,B</b>

## A.1 Průvodní zpráva

### A.1.1 Identifikační údaje

#### a) Údaje o stavbě

*název stavby*

**Oprava vodoinstalace v objektu Sadová 606, Frýdek-Místek**

#### b) místo stavby

Místo stavby: Frýdek-Místek  
Katastrální území : Frýdek [634956]  
Parcelly : 1437/6  
Okres: Frýdek-Místek  
Adresa: Sadová 606, 738 01 Frýdek-Místek

### A.1.2 Údaje o stavebníkovi

**Statutární město Frýdek-Místek**  
Magistrát města Frýdku-Místku  
Radniční 10  
738 22 Frýdek-Místek

### A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

#### a) zpracovatel dokumentace, hlavní projektant

Ing. Blanka Křížková  
Panské Nové Dvory 2434,  
738 01 Frýdek-Místek

#### b) projektanti jednotlivých částí

Architektonické a stavebně technické řešení,

Stavebně konstrukční část : Ing. Blanka Křížková  
autorizovaný inženýr 1103396

Zdravotechnika: Ing. Miloš Klich  
autorizovaný inženýr 1101227

## A.2 Seznam vstupních podkladů

- Zaměření stávajícího stavu objektu
- Katastrální snímek
- Vlastní zaměření a kontrola konstrukcí a rozvodů

#### a) základní informace o všech rozhodnutích nebo opatřeních souvisejících se stavbou

K řešeným objektům nejsou zpracovateli dostupná žádná rozhodnutí nebo opatření

#### b) základní informace o dokumentaci, projektové dokumentaci nebo o jiné technické dokumentaci

Návrh stavebních úprav byl zpracován na základě zaměření stávajícího stavu stavby z r. 2018.

### A.3 Údaje o území

#### a) Rozsah řešeného území

Stávající objekt se nachází na parcele č.1437/6 v katastrálním území Frýdek.

#### b) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, záplavové území apod.),

Stavební pozemek se nachází v území, které není památkovou rezervací, památkovou zónou ani se nenachází v záplavovém území.

#### c) Údaje o odtokových poměrech

Objekt je napojen na jednotnou kanalizaci a tento stav se nebude měnit

#### d) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, nebylo-li vydáno územní rozhodnutí nebo územní opatření, popřípadě nebyl-li vydán územní souhlas,

Stávající stavba je provedena v souladu s platným územním plánem města Frýdku-Místku a navrhované stavební úpravy této stav nemění.

#### e) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem, popřípadě s regulačním plánem v rozsahu, ve kterém nahrazuje územní rozhodnutí, a v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby údaje o jejím souladu s územně plánovací dokumentací,

Územní souhlas ani rozhodnutí není třeba vydávat

#### f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Stávající stav se navrhovanými pracemi nemění, nemají vliv na způsob využívání území.

#### g) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Udržovacími pracemi - výměnou vodoinstalace nevznikly požadavky na vyjádření dotčených orgánů

#### h) seznam výjimek a úlevových řešení,

Výjimky nebyly stanoveny

#### i) seznam souvisejících a podmiňujících investic,

Stavba nevyžaduje podmiňující investice

#### j) seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby (podle katastru nemovitostí)

Navrhovaným stavebními úpravami je dotčena parcela č. 1437/6 v k.ú. Frýdek

### A.4 Údaje o stavbě

#### a) Nová stavba nebo změna dokončené stavby

Jedná se o udržovací práce prováděné ve stávající stavbě

#### b) Účel užívání stavby

Objekt Sadová č.p. 606 je součástí domu s pečovatelskou službou, kde v části 1 jsou prostory zázemí domu a v části 2 je klub seniorů a prostory pečovatelské služby.

#### c) trvalá nebo dočasná stavba,

Jedná se o trvalou stavbu.

#### d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů (kulturní památka apod.),

Jedná se stávající objekt, který není kulturní památkou.

*e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků*

Dodržení obecných požadavků na výstavbu je v návrhu zajištěno ve všech dotčených částech dle platné vyhl.MMR 268/2009 Sb.v platném znění.

*f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů,*

Viz odst. A.3.g)

*g) seznam výjimek a úlevových řešení,*

Výjimky ani úlevová řešení nebyla požadována

*h) navrhované kapacity stavby (zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, počet uživatelů / pracovníků apod.),*

Zastavěná plocha                      1009 m<sup>2</sup>

Do bytových jednotek se nezasahuje

*i) základní bilance stavby*

Objekt je napojen na technickou infrastrukturu, je vytápěn a tento stav ani kapacity se nemění.

Pavilon je provozně propojen se sousedními pavilony školy.

*j) základní předpoklady stavby*

Stavební úpravy budou probíhat najednou během školních prázdnin

*k) orientační náklady stavby*

Orientační náklad stavby : viz rozpočet

## **A.2 Členění stavby na objekty**

Stavby nebude členěna na objekty

Ve Frýdku-Místku, duben 2019

Ing. Blanka Křížková

## **B Souhrnná technická zpráva**

### **B.1 Popis území stavby**

#### *a) charakteristika stavebního pozemku*

Stavební pozemek se nachází v zastavěné části obce Frýdek-Místek, s napojením zpevněnými plochami na ulice Sadová. Pozemek je v mírně svažitém terénu.

#### *b) výčet a závěry průzkumů*

Byl proveden průzkum a doměření částí objektu dotčených udržovacími pracemi.

Posouzení stávajícího stavu bylo provedeno před provedením návrhu opravy vodoinstalace. Tyto úpravy přispějí k zlepšení celkového stavebně technického stavu, nebudou zasahovat do nosných konstrukcí.

#### *c) stávající ochranná a bezpečnostní pásma*

Udržovacími pracemi prováděnými uvnitř objektu nejsou dotčena ochranná pásma

#### *d) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území*

Stavební pozemek se nenachází v záplavovém území ani v poddolovaném území.

#### *e) vliv stavby na okolní stavby a pozemky*

Stavba nemá vliv na okolní stavby a pozemky a tento stav se nemění

#### *f) požadavky na asanace a kácení dřevin*

Nejsou, práce budou probíhat uvnitř objektu

#### *g) požadavky na zábory ZPF*

Požadavky nejsou

#### *h) územně technické podmínky*

Stávající napojení na technickou a dopravní infrastrukturu se nemění

#### *i) věcné a časové vazby stavby*

Nejsou, stavba bude provedena najednou vybraným dodavatelem

### **B.2 Celkový popis stavby**

#### **B.2.1 Užívání stavby**

Objekt Sadová č.p. 606 je součástí domu s pečovatelskou službou, kde v části 1 jsou prostory zázemí domu a v části 2 je klub seniorů a prostory pečovatelské služby.

#### **B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení**

##### *a) urbanismus*

Urbanismus není navrhovanými úpravami dotčen

##### *b) architektonická řešení*

Architektonické řešení se nemění

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

Jedná se o objekt domu s pečovatelskou službou s jeho zázemím, prostory Klubu seniorů a pečovatelské služby.

Prostory dotčené navrhovanými pracemi jsou společné chodby pečovatelského domu v 1.NP, prostory Klubu seniorů se zázemím a prostory pečovatelské služby se zázemím.

Přístup do společných chodeb a následně k jednotlivým bytům je hlavním vstupem na západní

straně objektu č.p. 606, z chodby je také přístup do Klubu seniorů.

Prostory pečovatelské služby jsou přístupné z venkovního prostoru – schodištěm a přes nákladní rampu na severní straně objektu č.p.606.

Navrhované práce nemění dispoziční řešení ani využití jednotlivých místností.

#### **B.2.4 Bezbariérové užívání stavby**

Navrhovanými opravami se stávající bezbariérové řešení nemění.

#### **B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby**

Stavba svým charakterem nevytváří zvýšené nebezpečí, které by mohlo výrazně ohrozit osoby v objektu a je provedena takovým způsobem, aby při jejím užívání nebo provozu nevznikalo nepřijatelné nebezpečí nehod nebo poškození, např. uklouznutím, pádem, nárazem, popálením, zásahem elektrickým proudem, zraněním výbuchem a vloupáním.

#### **B.2.6 Základní charakteristika objektů**

##### *a) stavební řešení,*

Návrh vychází z požadavku stavebníka na opravu rozvodů vody. Spolu s opravou rozvodů vody budou v daném rozsahu provedeny výměny keramických obkladů, keramických podlah a zařizovacích předmětů. Nově provedené rozvody budou provedeny ve stávajících trasách v chodbách pod stropem, ve stěnách a v nových trasách pod stropem s obkladem sádkokartonem.

##### *b) konstrukční a materiálové řešení*

Jedná se o železobetonový skelet založený na železobetonových základových konstrukcích jednoduchého tvaru zastřešený plochou střechou.

Obvodové nenosné a vnitřní nenosné konstrukce jsou zděné, stropní konstrukce z železobetonových panelů.

Podlahové konstrukce jsou původní s podlahovou krytinou z keramické dlažby, vinylu a s textilním povrchem.

V minulosti byly v objektu prováděny částečné opravy a údržba s ohledem na stav rozvodů vody

Materiálové řešení vychází z charakteru stávajícího provedení

Dozdívky ve stěnách budou provedeny z plných cihel.

Keramické obklady budou provedeny ve stejném formátu a barevném odstínu jako stávající obklady. Keramické dlažby budou provedeny z dlažby max formátu 300x300mm.

Budou provedeny opravy ocelových zárubní a oprava dveří v daném rozsahu

Ležaté rozvody vody pod stropem budou kryty podhledem ze sádkokartonu, stropy budou očištěny, částečně oškrábány a vymalovány stejně jako všechny stěny bez keramického obkladu.

##### *c) mechanická odolnost a stabilita.*

Veškeré práce budou prováděny bez zásahu do nosných konstrukcí ani nedejde k navýšení ani způsobu zatížení nosných konstrukcí. Stávající konstrukce jsou navrženy tak, že zatížení na ně působící v průběhu stavby a užívání nezpůsobí její zřícení, vyšší deformaci nebo přetvoření než je předpokládáno s důsledkem poškození vlastní konstrukce nebo technického nebo jiného zařízení instalovaného v objektu.

#### **B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení**

Stávající způsob vytápění, zásobování elektřinou, vodou ani odvod splaškových vod se nemění

Projektová dokumentace stavby (DS) řeší rekonstrukci :

a) společného, páteřního, vnitřního vodovodu studené vody (SV) a požární vody (PV) v 1. NP BD č. p.606

b) společného, vnitřního vodovodu SV, TUV, CTUV pro senior klub a pečovatelskou službu

c) vnitřního vodovodu SV, TUV pro sociální zařízení senior klubu

d) vnitřního vodovodu SV, TUV pro sociální zařízení a přípravu pečovatelské služby

e) zařizovacích předmětů ZTI pro senior klub a pečovatelskou službu

Páteřní (ležaté rozvody) teplé užitkové vody (TUV) a cirkulace TUV (CTUV) v domě č. p. 606 jsou vyměněny.

Společný, páteřní vnitřní vodovod SV a PV v domě č. p. 606 je stávající, v havarijním stavu (v poslední době byl havarijní stav-netěsnost potrubí několikrát opraven) a vyžaduje okamžitou výměnu.

Stávající, společný, páteřní, trubní rozvod SV a PV z ocelových, závitových trubek bude demontován.

V trase stávajícího, páteřního, trubního rozvodu SV a PV bude instalován nový, společný, páteřní trubní rozvod SV a PV.

Na nové trubním rozvodu SV a PV budou zhotoveny odbočky:

a) pro napojení, stávajících, stoupacích potrubí SV do nadzemních podlaží BD č. p. 606

b) pro napojení stávající, stoupacích potrubí PV

c) pro napojení dílny údržby (místnost č. 1.06)

d) pro napojení sociálního zařízení v 1. NP (místnosti č. 1.18, 1.20)

Všechny odbočky budou vybaveny novými, uzavíracími armaturami.

#### VNITŘNÍ VODOVOD SV, TUV, CTUV PRO SENIOR KLUB A PEČOVATELSKOU SLUŽBU

Stávající, společný, vnitřní vodovod SV, TUV, a to z domovní chodby BD č. p. 606, do sociálního zařízení senior klubu, vedený v neprůlezném kanálu, v podlaze společenské místnosti senior klubu (místnost č. 1.01) je vzhledem k materiálovému provedení (ocelové, pozinkované trubky) inkrustován.

Stávající, společný, vnitřní vodovod SV, TUV a CTUV vedený v neprůlezném kanálu, bude odpojen.

Nový, společný, vnitřní vodovod SV, TUV a CTUV, napojený na trubní rozvod SV, TUV a CTUV v domovní chodbě BD č. p. 606, bude veden místností č. 101, v úrovni pod stropem, v zákrytu ze sádrokartonových desek, do sociálního zařízení senior klubu, kde budou trubní rozvody ukončeny vodoměrnými sestavami

Společný vnitřní vodovod SV je navržen z tlakových, plastových trub PPR, tlaková řada PN16, opatřených PE pouzdry, tl. 9mm jako ochrana potrubí proti rosení.

Společný vnitřní vodovod TUV a CTUV je navržen z tlakových, plastových trub PPR, tlaková řada PN16, opatřených PE pouzdry, tl. 20mm jako tepelná izolace potrubí.

Před uvedením do provozu bude proveden proplach a desinfekce vodovodního potrubí.

#### VNITŘNÍ VODOVOD SV, TUV PRO SENIOR KLUB

Stávající, vnitřní vodovod SV a TUV je inkrustován. Stávající, vnitřní vodovod SV a TUV, bude odpojen, viditelné, trubní rozvody SV a TUV budou demontovány.

Za 2 vodoměrnými sestavami (1x pro SV, 1x pro TUV) bude navrhovaný vnitřní vodovod SV a TUV veden :

a) v části trasy, úrovni pod stropem, v zákrytu ze sádrokartonových desek



b) v části trasy ve zdivu

k výtokovým armaturám SV a TUV.

#### VNITŘNÍ VODOVOD SV, TUV PRO PEČOVATELSKOU SLUŽBU

Stávající, vnitřní vodovod SV a TUV je inkrustován. Stávající, vnitřní vodovod SV a TUV, bude odpojen, viditelné, trubní rozvody SV a TUV budou demontovány.

Za 2 vodoměrnými sestavami (1x pro SV, 1x pro TUV) bude navrhovaný vnitřní vodovod SV a TUV veden :

a) v části trasy, úrovni pod stropem, v zákrytu ze sádkartonových desek

b) v části trasy ve zdivu

k výtokovým armaturám SV a TUV.

#### ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY ZTI

Stávající, zařizovací předměty ZTI, vzhledem ke svému stáří a opotřebení, vyžadují výměnu.

ající, zařizovací předměty ZTI budou demontovány a nahrazeny novými, zařizovacími předměty standardního provedení.

#### B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení

Požárně bezpečnostní řešení stavby není opravami dotčeno. Stávající hydranty v 1.NP zůstanou na stávajících místech a budou nově napojeny na opravované rozvody

#### B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi

Řešení s ohledem na úsporu a hospodaření s energiemi není předmětem PD.

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

Stavební úpravy jsou navrženy v souladu s platnými hygienickými předpisy a s dostatečným počtem hygienického zařízení.

Osvětlení dotčených prostor uvnitř dispozice objektu je denní a umělé a zůstane bez zásahu.

Objekt je vytápěn, pitná voda je přivedena ke všem zařizovacím předmětům, splašková kanalizace od jednotlivých zařizovacích předmětů bude svedena vnitřními rozvody do venkovní splaškové kanalizace.

Větrání dotčených prostor je zajištěno částečně přirozeně – okny nebo uměle - podtlakovými ventilátory

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

je běžná výjimečné účinky se nepředpokládají.

a) *ochrana před pronikáním radonu z podloží,*

Stavebními úpravy nezasahují do podkladních vrstev podlah v 1.NP – ochrana před radonem se neřeší.

b) *ochrana před bludnými proudy,*

V oblasti se nepředpokládá výskyt bludných proudů, neřeší se

c) *ochrana před technickou seismicitou,*

Nejedná se o území s technickou seismicitou, neřeší se

d) *ochrana před hlukem,*

Stavební úpravy nezasahují do obvodových konstrukcí - ochrana proti pronikání vnějšího hluku se neřeší.



*e) protipovodňová opatření.*

Stavba se nachází mimo záplavová území, neřeší se

**B.3 Připojení na technickou infrastrukturu**

Stávající napojení objektu na technickou infrastrukturu se navrhovanými úpravami nemění, veškerá napojení zůstávají stávající

**B.4 Dopravní řešení**

Přístup a příjezd do objektu z ulice Sadová a nemění se.

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

Veškeré stavební práce budou probíhat uvnitř objektu bez zásahu do exteriéru.

**B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana***a) vliv stavby na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda,*

Stavba svým provozem nemá negativní vliv na životní prostředí.

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

Stavba nemá vliv na přírodu a krajinu, krajinotvorných prvků se nedotýká.

*c) vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000,*

Stavba se nenachází v území Natura 2000

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

EIA nebyla zpracována

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

Stavba nevyžaduje vytvoření ochranných a bezpečnostních pásem

**B.7 Ochrana obyvatelstva**

Stavba svým charakterem nevyžaduje opatření z hlediska civilní ochrany a pro potřeby ochrany obyvatelstva je nepoužitelná.

**B.8 Zásady organizace výstavby***a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění,*

Pro provedení stavby bude používána voda z objektu s podružným měřením spotřeby, stejně tak i elektrická energie s měřením spotřeby.

Předpokládané množství elektrické energie: 10,0kW (míchačka, míchadlo, úhlová bruska, vrtačka, pila, osvětlení...)

Předpokládané množství vody : 2000l/2měsíce

Veškerý stavební materiál – cihly, malty, obklady, dlažby, izolace a ostatní materiály budou zpracovávány průběžně. Skladování materiálů na pozemku stavebníka nebo uvnitř objektu bude pouze v nejnutnějším rozsahu

*b) odvodnění staveniště,*

Zůstává stávající – svedením dešťové vody ze střechy .

*c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,*

Staveniště bude využívat stávající napojení na dopravní a technickou infrastrukturu.

*d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky,*

Veškerý provoz spojený s realizací stavby (hlučnost, prašnost, apod.) bude probíhat na pozemku stavebníka tak, aby nebyl omezen provoz na příjezdové komunikaci a navazujících komunikacích a nebyla narušena práva třetích osob zejména vlastníků sousedních parcel a případné negativní vlivy byly eliminovány. U vozidel vyjíždějících ze stavby musí být před najetím na obecní komunikace zajištěno řádné očištění, aby nedocházelo k jejímu znečištění. Provoz na stavbě bude probíhat v denní dobu mezi 6.00 a 22.00 hodin tak, aby okolí stavby nebylo zatěžováno nadměrným hlukem v nočních a ranních hodinách.

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

Asanace, demolice ani kácení nebude prováděno.

*f) maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé),*

Provedením navrhovaných prací nedojde k záboru ZPF ani veřejného prostranství.

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

Přehled právních předpisů České republiky upravující oblast odpadového hospodářství :

1. Zákon č. 314/2006 Sb., o odpadech
2. Vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb., kterou se vydává Katalog odpadů
3. Vyhláška MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.

Během stavby bude vytvořen běžný stavební odpad z použitých konstrukcí převážně charakteru stavební sutě, odřezků a obalů.

Odpad z vlastního provádění stavby bude v přibližně v rozsahu :

třída	kat.	název odpadu	množství t
170102	O	Cihly, zbytky omítek a betonu - běžná stavební suť	10
170701	O (N)	Ostatní netříděná stavební suť - směsný stavební odpad	5
170405	O	Ocelové plechy – odřezky	0,20
170203	O	Odřezky z plastů	0,10

Původce odpadů (stavebník nebo prováděcí firma) musí:

- .odpady zařazovat podle druhu kategorií dle §5 a 6 zákona o odpadech
- .dodržovat hierarchii nakládání s odpady dle ust. § 9a odst.1 zákona o odpadech
  - předcházení vzniku odpadů
  - příprava k opětovnému použití odpadů
  - recyklace odpadů
  - jiné využití odpadů
  - odstranění odpadů
- .odpady, které sám nemůže využít nebo odstranit v souladu se zákonem o odpadech a prováděcími právními předpisy, převést do vlastnictví pouze osobě oprávněné k jejich převzetí dle ust. §12 odst.3 zákona o odpadech
- .shromažďovat odpady utříděné podle jednotlivých druhů a kategorií v souladu s ust. §5 vyhl. č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů
- .zabezpečit odpady před nežádoucím znehodnocením, odcizením nebo únikem
- .vést průběžnou evidenci o odpadech a způsobu nakládání s nimi a při roční produkci odpadů nad 100kg nebezpečných odpadů nebo 100 tun ostatních odpadů zaslat elektronicky roční hlášení o produkci a nakládání s odpady prostřednictvím Integrovaného systému plnění

- ohlašovacích povinností (ISPOP), a to do 15. února následujícího roku
- při nakládání s nebezpečnými odpady mít k této činnosti souhlas od příslušného orgánu státní správy dle ust. § 16 odst. 3 zákona o odpadech; shromažďování nebezpečných odpadů v místě jejich vzniku a přeprava nebezpečných odpadů nepodléhá souhlasu
- zeminu a jiné přírodní materiály vytěžené během stavební činnosti, které nepoužije v jejich přirozeném stavu pro dané účely dané stavby, považovat za odpad

Odvoz suti bude po roztrídění dle druhu odpadu na staveništních skládkách bude zajištěn na řízenou skládku ve Frýdku-Místku (do 5-ti km) nebo do sběrných surovin.

Přeprava odpadů, uložení na skládkách:

Při nakládání s odpady je nutné postupovat v souladu s platnými zákony tj. zejména zákon o odpadech MŽP č. 185/2001 Sb. , a přísl. prov. vyhl. MŽP v platném znění o podrobnostech nakládání s odpady a hodnocení nebezpečných vlastností odpadů v platném znění.

Odpady vzniklé během stavebních prací budou předány oprávněné osobě - na řízenou skládku, která odebírá všechny uvedené odpady, doklady o předání budou uschovány.

Manipulace s odpady a jejich přeprava budou prováděny dle zákona č. 111/1994 sb. o silniční dopravě s přísl. prov. předpisy v platném znění a v souladu s prováděcí vyhláškou o silniční dopravě MD č.104/1997 Sb. s přísl. prov. vyhl. a v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění.

Při provádění stavby si dodavatelská firma bude uchovávat doklady o předání odpadů od oprávněné firmy, které doloží při kolaudaci stavby. Nakládání s veškerými odpady musí odpovídat ustanovení vyhlášky Č. 383/2001 Sb. Shromažďování a skladování nebezpečných odpadů musí být v souladu s touto vyhláškou. Odvoz si smluvně zajistí dodavatel stavebních prací.

*h) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin,*

Výkopové práce nebudou prováděny

*i) ochrana životního prostředí při výstavbě,*

Během výstavby musí být používané stroje a zařízení v náležitém technickém stavu tak, aby nemohlo dojít k úniku ropných látek do půdy, popř. do podzemních vod. Odpady je možno likvidovat výlučně v zařízeních, které mají oprávnění k likvidaci odpadů a doklady o předání odpadů do těchto provozoven musí zhotovitel, popř. stavebních, uschovat pro případnou kontrolu. Během stavby nesmí docházet ke znečišťování ovzduší, např. pálením spalitelného odpadu nebo nedostatečným zajištěním lehkých materiálů proti odfouknutí.

Při provádění stavebních prací a související činnosti musí být postupováno v souladu s bezpečnostními předpisy a nařízeními pro výstavbu a firma provádějící stavební práce musí mít platné oprávnění k tomuto druhu stavební činnosti.

Příjezd na staveniště bude po zpevněných plochách a budou se kropit bourané konstrukce.

Při provádění stavby budou použity běžné stavební mechanismy s hladinou hluku do 60 dB(A), použití mechanismů s vyšší hladinou hluku bude upraveno provozní dobou v pracovní dny od 6.00 do 22.00 hod. Pracovníci pracující s mechanismy vytvářejícími zvýšený hluk budou vybaveni nezbytnými ochrannými pomůckami

Odpady je možno likvidovat výlučně v zařízeních, které mají oprávnění k likvidaci odpadů a doklady o předání odpadů do těchto provozoven musí zhotovitel, popř. stavebních, uschovat pro případnou kontrolu.

Během stavby nesmí docházet ke znečišťování ovzduší, např. pálením spalitelného odpadu nebo nedostatečným zajištěním lehkých materiálů proti odfouknutí.

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

Při stavbě se musí dodržovat předepsané požadavky na dodržování bezpečnosti práce daných příslušnou legislativou zejména 309/2006 Sb v aktuálním znění a nařízení vlády č. 591/2006 o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Osoby s omezenou schopností pohybu a orientace se v průběhu výstavby nebudou na staveništi vyskytovat. Staveniště bude označeno příslušnými výstražnými tabulemi. Staveniště bude zajištěno proti úmyslnému nebo náhodnému vniknutí přenosným oplocením s uzamykatelnou bránou nebo oplocením vybudovaným v předstihu.

*k) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb,*

Cizí osoby s omezenou schopností pohybu a orientace se nebudou na staveništi vyskytovat

*l) zásady pro dopravně inženýrské opatření,*

Dopravně inženýrské opatření nebude prováděno.

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

Speciální podmínky pro provádění stavby nejsou stanoveny.

Stavba bude prováděna klasickými způsoby. Zařízení staveniště bude jednoduché – mobilní buňky (charakteru marigotky) pro pracovníky a nářadí, prostory pro hygienu lze použít prostory v objektu. Skladovací prostory budou omezené staveništěm v rozsahu pouze zpracovávaného materiálu.

Součástí staveniště budou skladovací plochy umístěné v blízkosti prováděné stavby nebo uvnitř objektu. Tato plocha bude sloužit na skladování materiálu dle jednotlivých etap stavby.

*n) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.*

Zahájení stavby: 08/2019

Dokončení stavby dle možností stavebníka cca 2 měsíce

Ve Frýdku-Místku, duben 2019

Ing. Blanka Křížková