

Dílčí část stavby: **E.****Zásady organizace bouracích prací****a) Stav stavby při předání stavby stavebnímu podnikateli, který bude provádět bourací práce**

Stávající budova je využívána jako hasičská zbrojnice s trvalým celodenním provozem. Předmětem projektu je odstranění sušící věže, která je ve špatném stavebně technickém stavu a hrozí její nekontrolovatelné zhroucení. Součástí odstranění stavby je přeložení stožáru se sirénou ze sušící věže na objekt hasičské zbrojnice.

Objekt je dostupný z přilehlé komunikace s asfaltovým povrchem.

**b) Obvod a úpravy staveniště, příjezdy a přístupy na staveniště**

Z hlediska bezpečného provozu staveniště bude po vytýčení hranice staveniště provedeno oplocení. V zastavěném území je požadováno, podle vyhlášky č. 309/2006 Sb., souvislé oplocení do výšky nejméně 1,80 m. Přístup a příjezd na staveniště bude po stávající místní komunikaci.

Oplocení staveniště bude provedeno z průhledného mobilního plotu (např. o rozměrech 3,472x2,0m 1 pole) s drátěnou výplní. Oplocení bude osazeno na mobilní prefabrikované betonové patky.

**c) Významné nadzemní a podzemní sítě technické infrastruktury a jejich odpojovací body**

Odstraňovaná část objektu již není, napojen na žádný rozvod technické infrastruktury. Před odstraňováním stavby, bude provedeno pouze dočasné odpojení elektroniky sirény, po zpětném osazení na boční stěnu objektu bude zpětně zapojeno po fasádě objektu.

**d) Opatření z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví**

Jedná se o velmi jednoduchý objekt, bez žádných složitých technologických postupů, které by vyžadovaly zvýšená rizika a zvláštní opatření z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví.

**e) Stanovení podmínek pro provádění prací z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci**

Při provádění bouracích prací je nutno dodržovat zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s příslušnými platnými bezpečnostními předpisy a nařízeními, zejména s vyhláškou č. 309/2006 Sb. v platném znění, kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení.

Přístupové a vnitrostaveništní komunikace musí být v průběhu výstavby udržovány v bezpečném stavu, a vyžaduje-li to provoz stavby, musí být řádně osvětleny. U vnitrostaveništních komunikací je třeba zajistit průchodné a průjezdné profily. Všechny překážky na komunikacích musí být označeny, a jsou-li vyšší než 0,10 m, musí být podle vyhlášky č. 309/2006 Sb. opatřeny přejezdy odpovídající únosnosti.

**f) Způsob ochrany a vymezení ohroženého prostoru**

Při odstraňování stavby bude kladen důraz na okolní vzdušné elektro vedení v majetku ČEZ Distribuce a.s.. Před zahájením odstraňování stavby, bude v dostatečném předstihu oznámeno společnosti ČEZ Distribuce a.s. práce v ochranném pásmu.

Při provádění odstraňování stavby bude vyčleněn jeden pracovník, stavební firmy, který bude zabezpečovat koordinaci probíhajících prací a bude dbát na to, aby se do blízkosti stavby nepřibližovala veřejnost.

**g) Podmínky pro ochranu životního prostředí při odstraňování stavby**

Odstranění objektu bude provedeno komplexně včetně veškerých základových betonových prvků. Zásyp stavební jámy bude proveden ze zeminy s finální orniční vrstvou z jiné akce města s následným zatravněním.

Zneškodnění odpadů ze stavebních materiálů zajistí dodavatel stavby, jejich využitím, recyklací nebo odvozem na skládku. S nebezpečnými odpady bude nakládáno v souladu s platnou legislativou – zákon o odpadech.

Pro likvidaci odpadů musí mít dodavatel stavby uzavřenou smlouvu o likvidaci odpadů s firmou oprávněnou ke zneškodňování odpadů. Pro výstavbu nesmí být použity materiály, u kterých není znám způsob zneškodnění po jejich použití.

O činnostech souvisejících s nakládáním se vzniklými odpady z výstavby budou vedeny záznamy ve stavebním deníku.

**h) Orientační lhůty bouracích prací a přehled rozhodujících termínů**

Zahájení bouracích prací

2012

Doba trvání bouracích prací

2–3 týdny

**i) Zajištění samostatných přívodů energií pro bourací práce**

Zdrojem elektřiny pro zařízení staveniště bude stávající vnitřní elektro rozvod v hasičské zbrojnici. Pro stavbu bude proveden staveništní rozvod elektro, bude zajištěno měření spotřeby elektrické energie.

Zdrojem vody pro zařízení staveniště bude stávající vnitřní rozvod vody uvnitř objektu hasičské zbrojnice. Pro stavbu bude proveden staveništní rozvod vodovodní, bude zajištěno měření spotřeby vody.

j) Nakládání s odpady podle jednotlivých druhů, jmenovitě s nebezpečným odpadem a způsob jeho dopravy, recyklace a uložení (plán nakládání s odpadem)

Bilance odpadů vzniklých při provádění stavby					
Skupiny a název druhů odpadů		Kategorie odpadu	Původ odpadů	Způsob likvidace odpadů	Množství odpadu
Kat. ozn.	Název				
<b>17 01</b>	<b>Beton, cihly, tašky a keramika</b>				
17 01 01	Beton	O	odpad vzniklý při provádění stavby, bourání stavebních konstrukcí	odvoz vzniklého stavebního odpadu k recyklaci	cca 7,5 t
17 01 02	Cihly				cca 10,1 t
<b>17 02</b>	<b>Dřevo, sklo a plasty</b>				
17 02 01	Dřevo	O	zbytky vzniklé při provádění stavby, bourání stavebních konstrukcí	odvoz vzniklého stavebního odpadu k recyklaci	cca 3,75 t
17 02 02	Sklo				cca 0,05 t
17 02 03	Plasty				cca 0,01 t
<b>17 03</b>	<b>Asfaltové směsi, dehet a výrobky z dehtu</b>				
17 03 01*	Asfaltové směsi obsahující dehet	N	odpad vzniklý při provádění stavby, bourání stavebních konstrukcí	odvoz vzniklého stavebního odpadu na skládku	cca 0,1 t
<b>17 04</b>	<b>Kovy (včetně jejich slitin)</b>				
17 04 04	Zinek	O	zbytky vzniklé při provádění stavby, bourání stavebních konstrukcí	Odvoz do sběrný	cca 0,08 t
17 04 05	Železo a ocel				cca 0,1 t
<b>17 06</b>	<b>Izolační materiály a stavební mater. S obsahem azbestu</b>				
17 06 05*	Stavební materiály obsahující azbest	N	odpad vzniklý při provádění stavby, bourání stavebních konstrukcí	odvoz vzniklého stavebního odpadu na skládku	cca 0,0 t
<b>17 09</b>	<b>Jiné stavební a demoliční odpady</b>				
17 09 01	Stavební a demoliční odpady obsahující rtuť	N	Stávající zářivkové svítidla	Odvoz do sběrný	0 ks

Zneškodnění odpadů ze stavebních materiálů zajistí dodavatel stavby, jejich využitím, recyklací nebo odvozem na skládku. S nebezpečnými odpady bude nakládáno v souladu s platnou legislativou – zákon o odpadech.

Pro likvidaci odpadů musí mít dodavatel stavby uzavřenou smlouvu o likvidaci odpadů s firmou oprávněnou ke zneškodňování odpadů. Pro výstavbu nesmí být použity materiály, u kterých není znám způsob zneškodnění po jejich použití.

O činnostech souvisejících s nakládáním se vzniklými odpady z výstavby budou vedeny záznamy ve stavebním deníku.