

1. Stav stavby při předání staveniště

Viz fotodokumentace

2. Obvod a úpravy staveniště, příjezdy a přístupy na staveniště

Obvod staveniště je vymezen hranicemi pozemku 296.

Příjezd a přístup na staveniště je možný z místní komunikace Za nemocnicí.

3. Významné sítě TI a jejich odpojovací body

Objekt je napojen na vodu, kanalizaci, plyn a silnoproud NN.

Vodovodní přípojka se předpokládá napojena z uličního řadu, kde bude provedeno obnažení a odpojení.

Plyn vede z uličního vedení do levého přístavku, (řez A-A'), kde je umístěn HUP a plynoměr.

Přípojka do objektu je již zrušena.

Plynoměr slouží pro napojení a rozvod plynu přípojkou, která zásobuje fort č. XV. Z tohoto důvodu bude přístavek zachován a bourací práce budou probíhat postupným rozebíráním, s ohledem na plynové zařízení ve zděném přístavku. Před započítím bouracích prací dojde ze strany zhotovitele k provizorní ochraně plynového potrubí, teprve poté mohou práce na bourání objektu pokračovat. Po odbourání objektu vrátnice, dojde vyzdění stěny na stávající předem zaizolovaný základ obvodové stěny vrátnice a jeho ukotvení ke stávajícímu zdivu. Na vnějším zdivu proběhne otlučení omítky, penetrační nátěr včetně nové omítky. Dále oplechování nově vyzděné stěny.

Elektroinstalace je napojena z nadzemního vedení na střešníku, odkud je svedena do přípojkové skříně a rozvaděče na boční fasádě. Odpojení bude provedeno ve střešníku.

4. Stanovení podmínek pro provádění prací z hlediska BOZP

Musí být splněna všechna nařízení uvedená v předpisech BOZP pro provádění bouracích prací při odstraňování staveb

Vybraná firma musí vlastnit živnostenské oprávnění pro odstraňování staveb.

5. Způsob ochrany a vymezení ohroženého prostoru

Ohrožený prostor je totožný s vymezeným staveništěm - viz odst. 2

6. Podmínky pro ochranu ŽP při odstraňování stavby

Omezit prašnost na možné minimum, v případě nutnosti kropit celý prostor vodou

Omezit hluk prováděcích mechanismů na nezbytné minimum

7. Orientační lhůty bouracích prací

Předpokládané zahájení 02/2020

Předpokládané ukončení 04/2020

Veškeré bourací práce budou provedeny najednou, bez etap

8. Zajištění samostatných přívodů energií pro bourací práce

Zajištění přívodu elektrické energie pro napojení ručního elektrického bouracího nářadí si zajistí zhotovitel prací ve spolupráci s investorem nebo prostřednictvím staveništní přípojky elektrické energie.

Zařízení na snížení prašnosti (kropení prostoru vodou) si zajistí zhotovitel prací ve spolupráci s investorem nebo prostřednictvím staveništní přípojky vody.

9. Nakládání s odpady

Bouráním stavby vznikne stavební odpad - suť, který bude odvezen a uložen standardně na skládku inertního odpadu.

Zbytky elektroinstalace (hliníkové vodiče s izolací) budou likvidovány prostřednictvím odborné firmy jako nebezpečný odpad.

Tyto nekontaminované odpady mohou být využity k terénním úpravám stavby, k nové stavbě a jejich případný přebytek nabídnut k recyklaci nebo uložen na povolené skládce:

17 01 01	O	beton
17 01 02	O	cihly
17 09 04	O	smíšené stavební a demoliční odpady
17 02 01	O	dřevo

Tyto odpady mohou být využity nebo odstraněny pouze v zařízeních k využití nebo odstranění ostatních odpadů:

17 02 01	O	dřevo
17 02 02	O	sklo
17 02 03	O	plasty
17 04 05	O	železo a ocel
17 04 07	O	směsné kovy
17 04 11	O	kabely
17 06 04	O	izolační materiály

Tyto odpady mohou být využity nebo odstraněny pouze v zařízeních k využití nebo odstranění nebezpečných odpadů:

15 01 10	N	obaly obsahující zbytky nebezpeč. látek
17 09 03	N	stavební a demolič. odpady obsahující nebezpeč. látky
17 06 05	N	stavební materiály obsahující azbest

Konkrétní druhy odpadů, které budou při realizaci uvedeného záměru vznikat, musí být rozlišeny a podle své nebezpečnosti zařazeny do kategorií (Katalog odpadů – vyhláška MŽP ČR č. 381/2001 Sb., kategorie O, nebo N). Na základě zjištěných kategorií je nutné hledat pro jednotlivé druhy odpadů vhodný způsob využití popř. odstranění, který není v rozporu s předpisy upravujícími odpadové hospodářství.

10. Návrh postupu prací

- příprava stavby
 - zřízení a vymezení staveniště a stavby
 - napojení na zdroje energií
 - vytyčení technických sítí
- realizace
 - obnažení přípojek a odpojení
 - odstranění střechy
 - odstranění tesařských konstrukcí
 - vybourání stropu
 - vybourání výplní otvorů
 - demolice stěn
 - odstranění základů a zpevněných ploch

Demolice bývalé vrátnice v areálu FNOL
Dokumentace bouracích prací
Zásady organizace bouracích prací

- *dokončovací práce*
 - *úklid stavby*
 - *úklid a vyklizení staveniště*