

D.1. Technická zpráva

Popis technologického postupu bouracích prací a odstranění technických nebo technologických zařízení; upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily, technologické postupy apod.

Pro omezení negativních vlivů bouracích prací na okolí a také kvůli materiálové rozmanitosti stavby a tím potřebě třídit jednotlivé druhy odpadů bude stavby rozebírána postupně – bouráním ručním náradím a v případě zdiva a základových konstrukcí lehčí technikou (dle možností vybraného dodavatele)

Před zahájením bouracích prací bude demontován hydraulický zvedák a další zařízení obsahující nebezpečné odpady (některá elektrozařízení). Přednostně budou vybourány podlahy a jiné části stavby kontaminované hydraulickým olejem (nesmí dojít k oslabení nosné konstrukce). Budou rovněž odpojeny vnitřní rozvody (elektřina, voda, ústřední topení) a bude demontováno venkovní svítidlo na fasádě. Klimatizační jednotky budou demontovány a uloženy tak, aby po dokončení demolice je bylo možné opět zapojit.

Stěna přilehlá k sousední stavbě bude bourána postupně – v průběhu demolice musí být ověřeno skutečné provedení stěny a kontrolován sousední objekt.

Po odstranění umývárny a přilehlého přístřešku nad vstupem do sklepa budou rýhy a jámy zasypány hutněným štěrkopískem, povrch bude zpevněn např. betonovou dlažbou, aby bylo možné plochu nadále využívat pro parkování osobních automobilů. Plocha bude spádována ke stávajícím dešťovým vpustím. Schodiště do sklepa bude zakryto otevíravým poklopem.

Statické posouzení (statický, popř. dynamický výpočet k posouzení stability konstrukce v jednotlivých etapách bouracích prací, případně pro navržení dočasných podpěrných konstrukcí)

Vzhledem k jednoduchosti stavby není nutné posuzovat bourané konstrukce pro jednotlivé etapy prací nebo navrhovat dočasné podpěrné konstrukce.

Ve Valticích 20. října 2015

Ing. Adam Kurdík