

DOKUMENTACE BOURACÍCH PRACÍ

D

Technická zpráva BO-08

Opěrná stěna

Akce číslo: **1449**

Akce: **„Dostavba kampusu LF a FZV UP-PD demolice“**

Stavebník: **Univerzita Palackého v Olomouci**
prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D., rektor
IČO: 61989592
Křížkovského 511/8,
771 47 Olomouc

Generální projektant: **Ateliér Velehradský, s. r. o.**
IČ: 292 63 140
Libušino údolí 203/76,
623 00 Brno

Popis území stavby

Bourané objekty se nacházejí v zastavěném území v areálu, který dříve sloužil jako vojenský, nyní ho spravuje Fakultní nemocnice Olomouc. Areál se nachází ve svahu podél ulice Hněvotínská. Jsou zde dva vjezdy do areálu.

V rámci této dokumentace jsou bourány tyto objekty

BO-01	DĚLOSTŘELECKÉ GARÁŽE
BO-05	ZPEVNĚNÉ PLOCHY
BO-06	OPLOCENÍ
BO-07	JÍMKA
BO-08	OPĚRNÁ STĚNA

BO-08 OPĚRNÁ STĚNA

Jedná se o ŽB opěrnou pilotovou stěnu. Prostor mezi pilotami je vyplněn torkretem.

Stěna zajišťuje svah s ostatními objekty určenými k demolici. Stěna bude odstraněna společně s hrubými terénními úpravami a odtěžením svahu - objekt SO-00.

Organizační opatření:

Související HTÚ jsou součástí projektu Dostavba kampusu LF UP v Olomouci. Demolici tohoto objektu BO-08 je nutné s touto stavbou koordinovat. Rozsah HTÚ je znázorněn na výkrese SO 00-02 SITUAČNÍ VÝKRES A HTÚ.

Bourací práce budou provedeny v souladu s postupy popsány v **Nařízení vlády 591/2006 Sb. příloha č.3 bod XII.**, a to postupným rozebíráním. Objekt bude odstraněn postupně bez použití travin, ručně nebo za pomoci mechanizace. Rozebírání bude postupně svisle odshora dolů. Vybouraná suť bude průběžně tříděna a odděleně ukládána.

Bezpečnost práce

V průběhu realizace musí být dodržovány veškeré platné bezpečnostní předpisy, technologická pravidla a státní technické normy související s prováděnými pracemi.

Povinností investora je určit koordinátora BOZP v případě, že bude demolice provádět více než jeden zhotovitel.

V průběhu bouracích prací je nutno postupovat při veškerých pracích v souladu s ustanoveními vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů (v rozsahu platné části), zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky

bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů (používání ochranných pomůcek).

Po dobu realizace stavby bude za pomoci dočasného mobilního oplocení zamezeno ve vstupu nepovolaných osob do prostoru, kde budou prováděny stavební (demoliční) práce. Pracovníci budou používat ochranné pomůcky dle vyhodnocení rizik koordinátorem BOZP.

V Brně, 5.2.2020
Jakub Merta
a kolektiv specialistů