

## 1. Základné údaje stavby a investora

Stavba:	Zmena účelu využitia nebytovej budovy na ubytovacie zariadenie – „Znievsky dom“ – SO 05 – Zasúvacia brána + bránička + prístrešok na smetné nádoby
Charakter stavby:	Rekonštrukcia
Investor:	Zniev s. r. o. K cintorínu 561/45 010 04 Žilina
Miesto stavby:	Kláštór pod Znievom k. ú. Kláštór pod Znievom parc. č. 250, 251/23
Dátum:	4/2015
Stupeň:	Stavebné povolenie
Zodpovedný projektant:	Ing. Juraj Barčiak Tajovského 2040/2 010 01 Žilina
Autor projektu:	Ing. Juraj Barčiak Tajovského 2040/2 010 01 Žilina

## 2. Základné údaje charakterizujúce stavbu

Predmetom projektovej dokumentácie je vypracovanie PD rekonštrukcie vstupnej brány, bráničky a prístrešku na smetné nádoby v rozsahu pre stavebné povolenie v obci Kláštór pod Znievom.

Navrhovaná brána a bránička je riešená s ohľadom na charakter areálu a požiadavky investora. Brána a bránička bude slúžiť pre zabránenie voľného vstupu z okolia na pozemok. Prístrešok na smetné nádoby bude slúžiť na prekrytie smetných nádob.

## 3. Podklady na spracovanie projektu

Ako podklad boli použité nasledovné materiály :

- Geodetické zameranie riešeného územia
- Koordinačné stretnutia
- Požiadavky investora

## 4. Charakteristika existujúceho stavu

Riešené územie sa nachádza v k.ú. obce Kláštór pod Znievom a je vo vlastníctve investora. Po dôkladnej obhliadke a koordinačnom stretnutí sme skonštatovali, že existujúcu vstupnú bránu a bráničku je nutné rekonštruovať a nosné časti vymeniť za nové. Pôvodná poloha sa nezmení.

## 5. Stavebno-technické riešenie

### Vstupná brána a bránička, prístrešok na smetné nádoby:

Vstupná brána je navrhnutá ako samonosná posúvna brána, elektrickým pohonom. Kotvenie brány je do betónového plotu z plotových tvárnic, rozmeru 500 x 250 x 150 mm. Betónový plot bude prekrytý na vrchu betónovou krycou platňou.

Vstupná bránička je navrhnutá ako jednokrídlová kovaná bránička. Kotvená je do betónového plotu z plotových tvárnic.

Výška brány a bráničky bude 1550 mm a od zeme budú 50 mm, vid'. projektovú dokumentáciu.

Prístrešok na smetné nádoby je navrhnutý z betónových plotových tvárnic, prekrytý jednoduchou drevenou konštrukciou. Výška konštrukcie po prestrešenie je 1650 mm, vid'. projektovú dokumentáciu.

## 6. Odpady pri realizácii stavby a pri prevádzke

Pri realizácii stavby sa predpokladá produkcia bežných stavebných odpadov v súhrnnej váhe cca 0,3t. Produkcia nebezpečných odpadov sa nepredpokladá. Na základe zákona č. 223/2001 Zúz. je nutné tieto materiály uložiť na recykláciu. Zároveň je možné recyklovaný stavebný odpad opäť použiť. Odvoz a zneškodňovanie prípadných nebezpečných odpadov musí byť zmluvne zabezpečené autorizovanou organizáciou, ktorá vlastní povolenie orgánov štátnej správy na zabezpečenie prepravy a zneškodňovanie odpadov na vhodnom zariadení v rámci okresu alebo kraja.

## 7. Bezpečnosť pri práci a starostlivosť o životné prostredie

Počas realizácie stavebných prác je investor povinný zabezpečiť dodržiavanie platných bezpečnostných predpisov a noriem, aby sa zabránilo pracovným úrazom, chorobám z povolania alebo inému poškodeniu zdravia. Pri práci je potrebné dodržiavať bezpečnostné predpisy platné pre prácu vo výškach, pre obsluhu príslušných strojov a zariadení a Vyhlášku SÚBP a SBÚ č. 374 o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach. Počas realizácie stavebných prác je nutné dodržiavať všeobecné požiadavky na bezpečnosť práce :

- všetky pracovné a ochranné pomôcky musia byť pripravené pred začatím prác
- udržiavať poriadok na stavbe a v jej okolí
- dodržiavať predpisy bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci
- ochranné a bezpečnostné pomôcky pravidelne kontrolovať a udržiavať zariadenie v predpísanom stave
- pri práci s elektrickými prístrojmi je potrebné dodržať ustanovenia STN 34 1010, STN 34 0350, STN 34 3500
- pracovné čaty musia byť zaškolené odborným pracovníkom BOZP