

Sekce 3

D.1.1 Architektonicko-stavební řešení

a) Technická zpráva

1) účel objektu

Jedná se o PD „Výstavby kolumbária na hřbitově v Ostravě Zábřehu“.

Identifikační údaje stavby

název stavby	: Výstavba kolumbária na hřbitově v Ostravě Zábřehu
investor	: Statutární město Ostrava ,Městský obvod Ostrava – Jih Horní 3 ,700 30 Ostrava Hrabůvka
místo stavby	: Ostrava 700 30 ,ulice U Studia
parcela číslo	: 708/3
vypracoval	: KUŘIDÉM PROJEKT s.r.o. , Lipová 365, Markvartovice , 747 14 , IČ 27847888 , DIČ CZ 27847888 , ČKAIT 1100841

Kolumbárium je hřbitovní stavba pro ukládání pohřebních urn.

Popis stávajícího stavu

Stávající pohřebiště, kde se bude provádět kolumbárium je umístěno v k.ú. Zábřeh nad Odrou, na parcele č. 708/3.

Příjezdová komunikace je stávající, vede kolem pozemku. Parcela je v souladu s územním plánem určená k funkci hřbitov, urnový háj. Na stávající ploše jsou umístěny kapličky, hroby, chodníky a oplocení.

Navržené řešení

Umístění sekcí kolumbárií je v jihovýchodním rohu stávající plochy hřbitova na stávající zatravněné ploše. Z jižní a východní strany je stávající oplocení, na ploše jsou stávající chodníky a zeleň. Řešení je provedeno s ohledem na stávající objekty.

Kolumbária jsou navržena ve čtyřech samostatných sekcích, je možno je provádět v různých časových obdobích.

Sekce 3

V sekci 3 (je v řadě) je 7 samostatných kolumbárií velikosti 2 x 0,45m (desky mají následně malé přesahy).

Kolumbárium tvoří ŽB základ v dolní části 2,2 x 0,65 x 0,8m, vrchní část 1,89 x 0,34 x 0,48 m, vyztužený hlavními profily 12mm a třmínky 6mm, korpus a sestava skříněk žulová TARN světlá a žulová čelní nápisní odnímatelná deska NERO IMPALA tmavá. Na základ se před osazením uloží pryžová podložka 100 x 5 mm, na horní část styrodur 20mm a po bocích se nechá mezera 5mm k dilataci konstrukcí.

Mezi kolumbárii je zpevněná plocha navazující na stávající zámkovou dlažbou lemovanou obrubníkem šířky 100 mm, kačírkový zásyp kolem sekcí lemovaný zahradním obrubníkem šířky 50mm a pět laviček. Na podkladovou vrstvu kameniva se pod kačírek položí tkaná textilie kvůli prorůstání.

Bourací práce

Stávající plocha je travnatá, bude potřeba vybrání a srovnání v rámci provedení podkladových vrstev dlažeb a kačírku.

Bude třeba upravit část stávající dlažby, koliduje s řešením.

Nový stav – provede se

1. Nové základy pro jednostrannou sekci v dolní části 2,2 x 0,65 x 0,8m, vrchní část 1,89 x 0,34 x 0,48 m, vyztužený hlavními profily 12mm a třmínky 6mm
2. Na základ vodorovně se provede nátěr penetrační 2x. Na základ se před osazením uloží pryžová podložka 100 x 5 mm, na horní část styrodur 20mm a po bocích se nechá mezera 5mm k dilataci konstrukcí.
3. Osadí se kompletní jednostranná sekce kolumbária
4. Kotvení sekcí k základu
5. Zpevněná plocha zámkovou dlažbou 60 mm s podsypem 300 mm, lemování zahradní obrubníky
6. Dosyp ploch kolem kačírkem, lemování zahradní obrubníky, pod kačírek tkaná textílie
7. Osazení 2 ks laviček k jedné sekci
8. Úprava terénu kolem sekcí před zahájením prací a po ukončení

Kapacita sekce 3

Kolumbária jsou jednostranná 4 x 3 = **12 skříněk**.

Sekce 1 je 7 ks kolumbárií obsahuje **84 skříněk** s kapacitou 2 urny (větších velikostí nad 20cm) to je 168 urn nebo s kapacitou 3 urny (menších velikostí do 18 cm) to je 252 urn.