

POKOPALIŠČE KROMBERK

SANACIJA OPORNIH ZIDOV Z UREDITVIJO KOLUMBARIJEV - SPREMEMBA

TEHNIČNO POROČILO

Situacija obstoječega stanja

Pokopališče ob cerkvi sv. Trojice v Kromberku leži z zahodnim mejnim zidom cesti na Kekec, proti severu meji na travnik parc.št. 1064/2, na vzhodu na travnik parc.št. 1068/7 ter na jugu na parc. št. 1068/6, 1068/15 in 1068/4 k.o. Kromberk.

Grobna polja se raztezajo okrog cerkve in so nanizana v treh večjih terasah : na prvi terasi se nahaja cerkev (123.80), druga terasa leži nižje na koti 123.10, tretja terasa je še nižje na koti 121.30.

Prva in druga terasa sta s podpornim zidom ločeni od tretje, najnižje terase, oziroma sta povezani s stopnicami, do katerih pelje osrednja dostopna pot do vrat pokopališča. Podporni zid je zgrajen deloma iz kamnitih blokov deb. 60 cm, delno je iz surovega betona, višina zidov pa znaša od cca 1.70 m do cca 2.45 m. Betonski oporni zid ima dodatno dobetoniran oporni zidec kot betonska peta, višine cca 1.00 m , tako da tvori na zgornjem robu polico širine 25 cm, v peti pa meri cca 45 – 50 cm. Skupaj meri oporni zid v višino cca 2,50 m.

Betonska stena za cerkvijo se začne s pravokotnim zamikom betonskih zidov in obeh dobetoniranih betonskih pet s polico 25 cm in sega do pokopališkega mejnega zidu.

Sanacija zidov in umestitev kolumbarijev – SPREMEMBA :

Za sanacijo oz. rekonstrukcijo z namestitvijo kolumbarijev so predvideni trije obstoječi oporni zidovi, ki podpirajo zgornji plato cerkve za cerkvenim prezbiterijem. Oporni zidovi so betonski in imajo podporno peto cca 1,0 m od tal (debelejši zid), do vrha zidu (zgornje terase) pa je betonski zid deb. 30 cm. V vertikalnem prerezu ta polica širine cca 30 cm služi za namestitev kolumbarijev v dveh etažah in sicer za :

- kolumbarij št. 3 - v dolžini 5,40 m
- kolumbarij št. 4 - v dolžini 4,20 m in
- lokumbarij št. 5 - v dolžini 25,00 m,

ki so predmet tega arhitektonskega načrta.

Splošne značilnosti

Na obstoječo polico betonskega podpornega zidu se po predhodni površinski sanaciji, namestijo niše dim. 60 x 50 / 35 cm, med vertikalno postavljene predelne plošče iz umetnega kamna na spodnjo horizontalno ploščo, položeno na obstoječo polico. Niše so z zgornje strani prekrite z lahko ploščo iz umetnega kamna. Sprednja stran oken, ki meri 60x50 cm je zaprta s kamnito ploščo deb. 3 cm, pritrjeno na inox kotnike z vijaki z okrasnimi glavami v vseh štirih vogalih.

Kolumbarija 3 in 4 sta postavljena ob obstoječi zid tako, da tvorita pravi kot, kolumbarij 5 pa spremlja obstoječi zid po celotni dolžini vse do meje pokopališča.

Kolumbarij 3 ima dve vrsti po 7 niš = 14 niš ; dolžina elementa = 4,60 m
kolumbarij 4 ima dve vrsti po 5 niš = 10 niš ; dolžina elementa = 3,30 m
kolumbarij 5 ima dve vrsti po 32 niš = 64 niš ; dolžine elementa = 5,25 m x 4 = 21,0 m

skupaj = 88 niš

Med posameznimi žarnimi elementi so postavljena korita za zelenje dim. 80x80/60 cm, prostor v širini korita ob zidu pa je obložen z rdečo fasadno opeko do vrha zidu. Zgoraj je na širino zidu 30 – 40 cm postavljena ograja, ki varuje rob zgornjega pokopališkega platoja, višine 80 cm. Horizontalni del ograje je iz umetnega kamna, ki je položen na vertikalne montažne stebriče 15/30/35 cm na medsebojni razdalji 1,10 m. Med posamičnimi elementi je vsakokratni presledek širine 80 cm.

Konstruktivna izvedba

Kolumbariji so sestavljeni iz posamičnih horizontalnih in vertikalnih montažnih elementov iz umetnega kamna deb 5 cm, širine 53 cm, zgornja prekrivna plošča – streha pa je širine 63 cm. Vse je prislonjeno na predhodno gladko zravnan obstoječi vertikalni zid in s fino cementno malto učvrščeno med korita za zelenje.

Tlaki

Pohodna površina je predvidena kot metličan beton: na predhodno izravnano površino, posuto z drobnim gramoznim peskom, se na licu mesta zalijejo ploskve dim. 1,0 x 1,0 m, z vmesnimi dilatacijskimi letvicami 1 cm. Preostali del širine poti ostane peščen. Dve stopnici, ki premoščata višinsko razliko 26 cm se nadomesti s stopnicama iz naravnega kamna.

Opomba

Postavitev kolumbarijev je statično nezahteven poseg, pri čemer gre bolj za finalna zunanja zaključna dela pri obnovi obstoječih zidov. Ker ne bo poseganja v obstoječ armirano betonski oporni zid, načrt gradbenih konstrukcij ni potreben.

sestavil :
Jernej Kraigher , udia.

