

O P L O T E N I E Č A S T I C I N T O R Í N A V H U M E N N O M .

Súhrnár technická správa.



STAVEBNÍK: Mesto Humenné, Kukorelliho č.1501/34, 066 01 Humenné

MIESTO STAVBY: mestský cintorín, k.ú. Humenné,

ČÍSLO PARCELY : 5888/4, 5888/12 KN

PROJEKT STAVBY VYPRACOVAL : Ing. arch. Ľubomír Gramata

1. Úvod

Projektová dokumentácia navrhovaného oplotenia časti pozemku mestského cintorína je pre stavebníka mesto Humenné. Stavebník zrealizuje časť oplotenia na hranici pozemku parciel č. 5888/4 a 5888/12 KN, ktoré nie sú oplotené, alebo sú provizórne oplotené.

Objekt bude situovaný v území mestského cintorína, ktoré je na konci zástavby rodinných domov stojacich popri miestnej komunikácii Majakovského ulice, z ktorej je prístup na pozemok. Oplotenie si nevyžaduje napojenie na technické siete.

2. Umiestnenie stavby

Objekt oplotenia je samostatný stavebný objekt zložený z troch zostáv oplotenia. Je to líniová stavba umiestnená iba na pozemku stavebníkov.

Stavba plotu bude postavená s použitím bežných a dostupných stavebných materiálov, povrchové úpravy budú bez úprav s použitím už hotových prefabrikovaných dielcov.

3. technicko-konštrukčné riešenie

Zemné práce – podrobný geologický prieskum nebol prevedený, -predpokladá sa zemina III. triedy ťažiteľnosti. Výkopy základových pätiék plotu sa vykopú v šírke 200-250 mm a v hĺbke 650-700 mm. Zemné práce sa vykonajú ručne a strojne.

Základy-pätky - sú z prostého betónu vodoodolného tr. C15/20 .

Murivo - podhrabové železobetónové dosky budú prefabrikované s výškou podľa miesta založenia, t.j. 200, 300, a 500 mm; výška dosky je stanovená podľa klonu terénu, kde bude umiestnená ô

Úprava povrchov – rezný pohľadový povrch použitých stavebných dielov,

Pletivo – dráténé pletivo pozinkované, s poplast farebnou úpravou RAL 7016. Rozmery dielov sú použité z bežne dostupných zostáv výrobcov plotových dielov. Rozmery dráténého pletiva sú dané na skladobnú výšku 1,8 m nad podhrabovou doskou. Výber typu stlpíkov je daný postupom montáže, požiadavkou na trvanlivosť a bezpečnosť konštrukcie plotu;

4. Technické vybavenie stavby

- Dĺžka plotových zostáv s pohrbovými doskami 21,7 m + 26,34 m + 47,95 m + 135,80 m + 110,36 m

+12,6 m +34,475 m+3,76 m + 17,65 m + 2,5 m + 12,5 m = 425,635 m

- Celková dĺžka oplotenia s brámkami : 435,485 m

5. Rozpočet stavby

.....- € v cenách s DPH pri svojpomocnom spôsobe realizácie stavby pri cenovej úrovni roku 2021