

1. PODKLADY

Podkladom pre vypracovanie projektovej dokumentácie boli:

- Objednávka investora.
- Katastrálna mapa obce.
- Obhliadka a zameranie riešených objektov v obci so vznesením požiadaviek investora na úpravy.
- Polohopisné a výškopisné zameranie riešeného územia dodané projektantovi v elektronickej podobe.
- Prerokovanie rozpracovaného projektu stavby.

2. VŠEOBECNÁ ČASŤ

Projektová dokumentácia stavby rieši výstavbu malej kompostárne - do 100 t ročne. Objekt je riešený ako oplotenie kompostoviska z pozinkovaného pletiva výšky 2 m so vstupnou uzamykateľnou bránou výšky 2,0 m, šírky 4,0 m.

Stavba je situovaná v južnej časti obce v oplotenom areáli na parcele č. 930/1. Prístup na kompostovisko je z miestnej komunikácie po navrhovanej prístupovej komunikácii lemovanej krajnicami zo zeminy.

Celková dĺžka oplotenia s bránou je 85,20 m.

3. ZEMNÉ PRÁCE

Pred začatím výkopových prác je potrebné zaistiť skutočné vytýčenie trás podzemných vedení kolidujúcich s projektovanými stavebnými objektami, aby pri realizácii zemných prác nedošlo k ich poškodeniu. Všetky zemné práce v blízkosti podzemných inžinierskych sietí je potrebné vykonávať ručne. Je potrebné dodržať STN 73 3050, a STN 73 6005.

Zemné práce sú uvažované v zemine III. triedy ťažiteľnosti. Jedná sa o výkopy pre osadenie stĺpikov.

4. TECHNICKÉ RIEŠENIE

Navrhované oplotenie z pozinkovaného pletiva má výšku 2,00 m. Osová vzdialenosť stĺpikov je 3,00 m. Stĺpiky sa osadia do betónových pätiiek 300 x 300 x 800 mm z betónu C 16/20. Pletivo sa pripevní na 3 rady napínacieho drôtu.

Dĺžka oplotenia výšky 2,00 m	81,20 m
Dĺžka brány výšky 2,00 m	4,00 m
Celková dĺžka oplotenia	85,20 m

4. BOZ

Počas výstavby sú všetci pracovníci povinní dodržiavať bezpečnostné opatrenia a predpisy. Bezpečnosť pri práci je potrebné v plnom rozsahu zabezpečiť pri všetkých stavebných prácach uskutočnených na stavbe. Všeobecné predpisy pre ochranu zdravia a bezpečnosť pri práci sú uvedené v zákonníku práce. Bezpečnosť práce predpisuje Zákon NR SR č.124/2006 z 2.februára 2006. Stavebné práce môžu vykonávať len zhotovitelia, ktorí majú na tieto činnosti oprávnenie a pracovníci, ktorí spĺňajú podmienky odbornej spôsobilosti.