

NÁVOD NA OSADENIE KONŠTRUKCIÍ/EDUKAČNÝCH HIER ALEBO INÝCH ELEMENTOV MALEJ ARCHITEKTÚRY FIRMY MENTOR SP.J. V TERÉNE

1. Pri montáži a osadzovaní konštrukcií/edukačných hier alebo iných elementov je potrebné dodržiavať všetky zásady BOZP, tak aby bola zaistená bezpečnosť všetkých osôb, ktoré sa zúčastňujú daného procesu.
2. Pred samotným osadením konštrukcií/edukačných hier alebo iných elementov je potrebné si preveriť, či osadenie na konkrétnom mieste je v súlade s projektom, územným plánom alebo inou podobnou dokumentáciou. Taktiež je dôležité, aby s osadením konštrukcií súhlasil vlastník pozemku.
3. Ten, kto bude konštrukcie osádzať, je povinný pred vykopaním výkopov preveriť:
 - a) terénne podmienky lokality,
 - b) podzemné inžinierske siete,
 - c) pôdne a hydrologické podmienky lokality.
4. Realizácia výkopov musí byť vykonaná pomocou technológie, ktorá je vhodná na kopanie danej hĺbky v podmienkach vybraného terénu vzhľadom na pôdne a hydrologické podmienky zvolenej lokality.
5. Výkop má byť vykonaný do hĺbky cca. 80 cm (podľa výšky kotvy) a široký cca. 20 cm.
6. Ak zvolená verzia produktu vyžaduje montáž kotiev, je potrebné kotvy najprv priskrutkovať pomocou dodaných skrutiek. Zmontovaná konštrukcia má byť umiestnená do výkopu bez striešky (ak bola strieška dodaná v demonte). Po umiestnení konštrukcie do vopred vykovaných jám je potrebné ju vyrovať vo vertikálnej aj horizontálnej rovine.
7. Betónovú zmes B-20 je potrebné pripraviť podľa inštrukcií výrobcu uvedených na obale betónovej zmesi. Následne je potrebné touto betónovou zmesou zaliať výkopy. V prípade kovových konštrukcií je potrebné zaliať zmes do výšky „taniera“ kotvy. V prípade drevených konštrukcií je potrebné zaliať zmes do takej výšky kotiev, aby bola zachovaná cca. 3 cm medzera medzi drevenými nosnými stĺpmi a pôdou. Zabráni sa tak prenikaniu vlhkosti z pôdy do dreva, čím sa výrazne predĺži životnosť drevených nosných stĺpov.
8. Po zaliatí výkopov betónovou zmesou je opätovne potrebné skontrolovať vertikálnu a horizontálnu rovinu konštrukcie a následne nechať zmes zaschnúť (podľa času uvedeného na obale betónovej zmesi).
9. V prípade, že bola konštrukcia dodaná so strieškou v demonte, je potrebné striešku ku konštrukcii po osadení priskrutkovať.
10. Nakoniec je potrebné skontrolovať stabilitu konštrukcie a zabezpečiť ju do času zaschnutia betónovej zmesi.

