

Info technische tekening 1

Een technische tekening is een tekening waarin nauwkeurig wordt weergegeven hoe een bouwkundig tuinelement geconstrueerd moet worden en waarbij tevens de maatvoering en de te verwerken materialen zijn aangegeven.

- 1 Bij de uitvoering van plannen van tuinen, parken en recreatieterreinen, wordt allereerst uitgegaan van het ontwerp. De ontwerptekening geeft een goede indruk van de ligging van de verschillende elementen ten opzichte van elkaar. Het ontwerp geeft inzicht in het totaalplan. Aan de hand van het ontwerp wordt met de opdrachtgever besproken of alle wensen die aan het plan zijn gesteld ook daadwerkelijk worden verwezenlijkt. Een ontwerptekening is een presentatietekening.
- 2 Wanneer het ontwerp is goedgekeurd, kunnen details worden uitgewerkt. Immers, op het ontwerp is wel aangegeven dat bijvoorbeeld een pergola, een vijver, een trap of een vlonder gepland is, maar er is op de ontwerptekening niet te zien hoe de elementen precies gemaakt moeten worden.
- 3 Toch is het belangrijk dat de uitvoerders precies weten hoe het bouwkundige werk gemaakt moet worden. De ontwerper heeft daarover wel een idee, maar heeft de uitvoerder datzelfde idee in z'n hoofd?
- 4 Om te voorkomen dat het bouwkundig element anders wordt uitgevoerd dan de ontwerper wil, wordt in tekeningen precies vastgelegd hoe het element moet worden uitgevoerd.
- 5 Een technisch detail van een stuk bestrating zou o.a. de volgende informatie kunnen bevatten:
 - . de opbouw van de ondergrond (het zandbed), de dikte
 - . hoe wordt de kantopsluiting gemaakt
 - . hoe breed is het straatwerk
 - . wat is het hoogteverschil tussen de kantopsluiting en het straatwerk
 - . welk straatverband wordt gekozen
 - . hoe zijn hoekoplossingen gemaakt
 - . materiaalvermelding