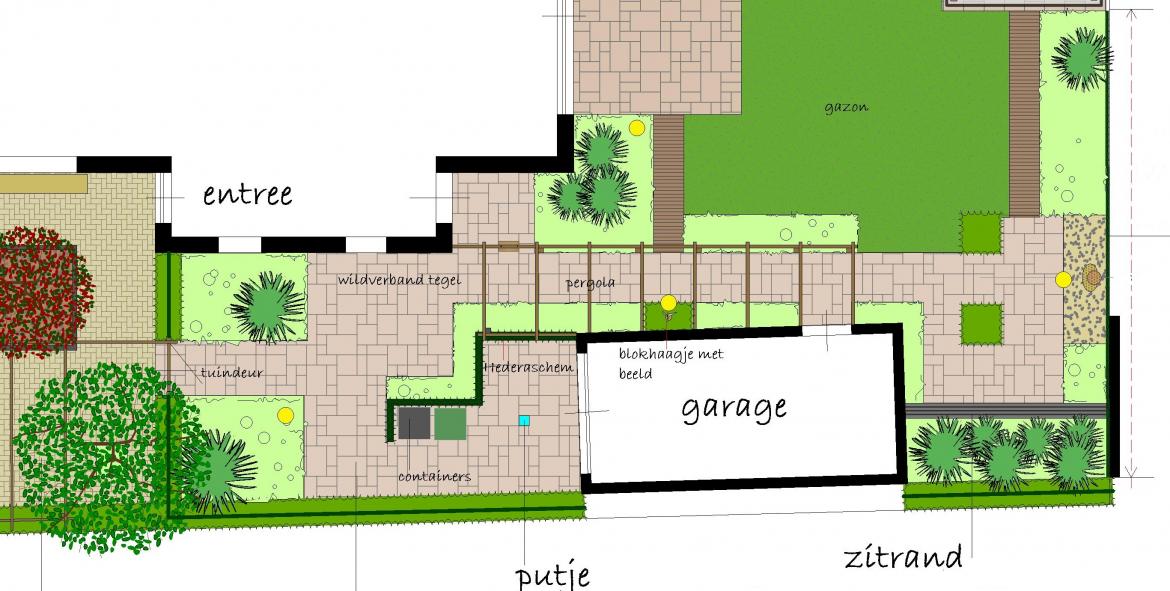
Vaardigheidtoets

Ontwerp en beplantingsplan



**Inleiding**

Voor het aanleggen van een tuin zijn een ontwerp en beplantingsplan noodzakelijk. Om tot een goed ontwerp en beplantingsplan te komen, is het nodig om de tuin en omgeving te inventariseren. Ook is het van belang de wensen van de opdrachtgever in beeld te brengen. Uiteindelijk moeten het definitieve ontwerp en het beplantingsplan in de praktijk uitgevoerd kunnen worden. Voordat de opdrachtgever akkoord gaat, wil hij natuurlijk weten wat de aanleg van de tuin gaat kosten. Daarvoor wordt een calculatie gemaakt bestaande uit een werkbegroting en werkomschrijvende offerte.

**Doel**

Het doel van deze opdracht is een compleet ontwerp te maken voor de inrichting van een nieuwe tuin.

**Opdracht**

Het ontwerp maak je volgens een stappenplan.

1. De inventarisatie: Het programma van wensen en eisen omvat alle wensen en

eisen van de opdrachtgever en de gegevens van de tuin zijn geïnventariseerd. Denk aan bezonning, windrichting, bodem, staat van de beplanting, Er is een veldschets gemaakt waarin de juiste afmetingen zijn weergegeven.

1. Dan maak je 1 of meerdere schetsontwerpen: De schetsontwerpen zijn gebaseerd op:

- de inventarisatiegegevens van de tuin

- het programma van wensen en eisen

- het vlekkenplan.

Er is sprake van een goede indeling, mooie verhoudingen en een goede maatvoering.

1. Vervolgens maak je een definitief ontwerp. Het definitief ontwerp is gebaseerd op de schetsontwerpen en eventuele opmerkingen zijn verwerkt. Het definitief ontwerp bevat een duidelijke legenda, een kaderlijn, stempel en een noordpijl.
2. Het beplantingsplan. De beplantingstekening is gebaseerd op:

- de gegevens van de tuin

- het programma van wensen en eisen

- het vlekkenplan.

De beplantingstekening bevat de juiste aantallen en er is rekening gehouden met de juiste plantafstanden. Op de plantenbestellijst staan de juiste plantennamen, aantallen en prijzen.

1. Werkbegroting. De werkbegroting is realistisch, volledig en op de juiste wijze opgesteld.
2. Werkomschrijvende offerte. De werkomschrijvende offerte is volledig en op correcte wijze opgesteld.
3. Voor klas 3.3: voeg een matenplan toe op de manier zoals op school is uitgelegd.
4. Voor klas 3.3: voeg een bloeikalender toe van de gekozen beplanting.

**Inleveren**

De uiterlijke inleverdatum is 2 november ’22. Alle producten/tekeningen worden uitgeprint en gebundeld in een mapje.

**Beoordeling**

Zie hiervoor het beoordelingsformulier bij je IO.

**Bijlagen**



