

Lesbrief Straatwerk

BWI leerlingen

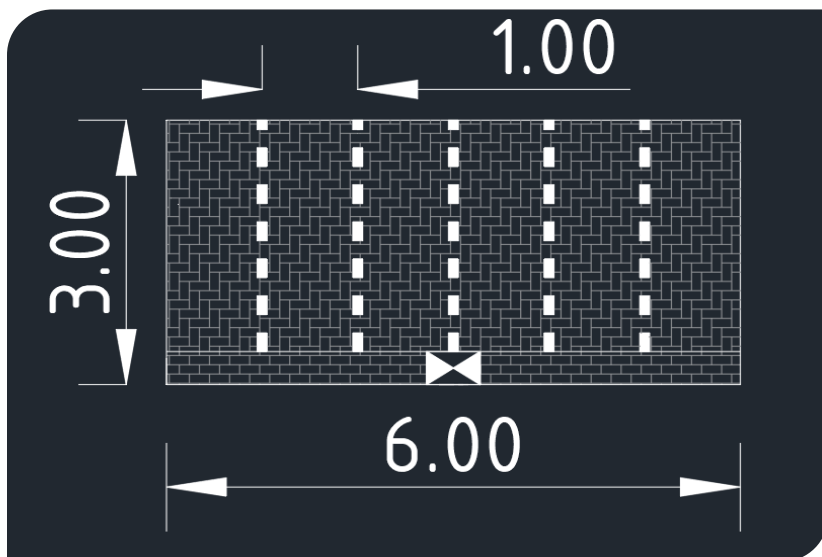
Opdracht:

Uitvoeren fiets/scooter parkeervakken met witte vak arcering en straatkolk

Maak 6 fiets/scooter parkeervakken met witte vak arcering in elleboogverband, doe dit met minimaal 1cm per 1m afschot voor het afvoeren van water naar een straatkolk.

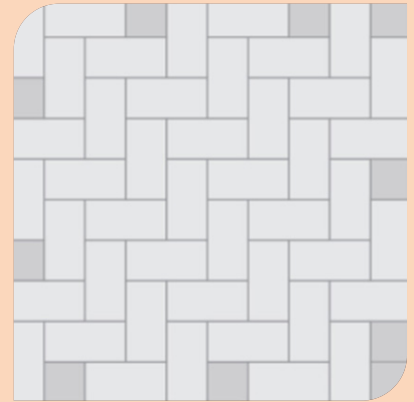
De straatkolk moet verbonden worden met een afvoergoot over de hele breedte van de parkeervakken maak dit in halfsteensverband.

Het water dat terecht komt in de straatkolk moet afgevoerd worden. (Onder begeleiding mbo student)

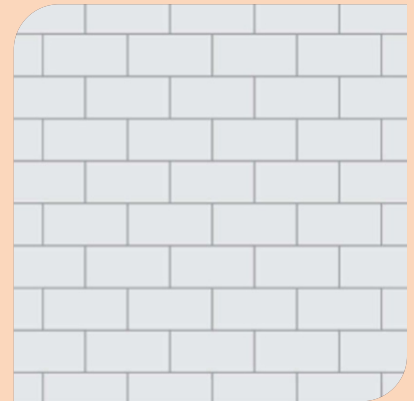


Verbanden straten

Elleboogverband



Halfsteensverband



Hoogtestellen

- Om hoogtes uit te zetten maak je gebruik van een hoogte laser.
- Hoogtes kun je vaststellen met de hulp van piketten.
- Je meet vanaf het 0 punt (de kolk) en zo verder.

Straatkolk plaatsen

De straatkolk moet geplaatst worden met afvoerleiding onder de verharding. Maak daarom eerst de straatkolk met afvoer en werk vanaf daar verder.

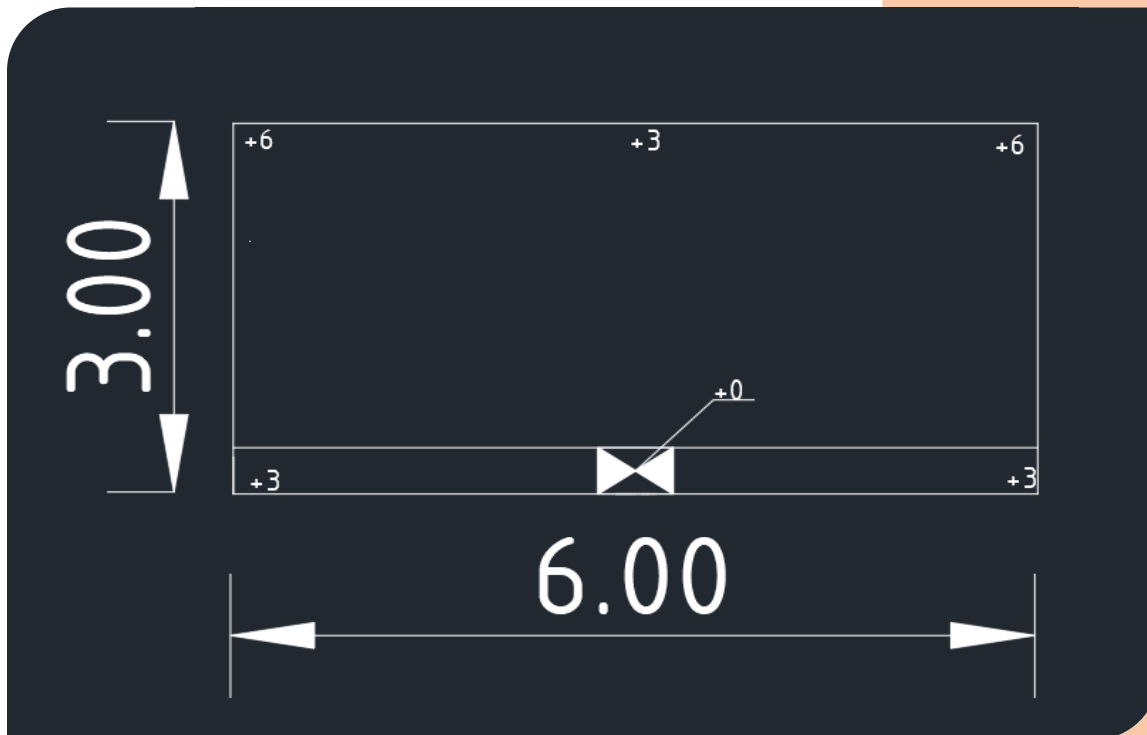


Symbol straatkolk

Door het zand te ontgraven en de hoogtes vast te stellen kun je de de kolk waterpas in het gat gaan plaatsen, daarna kun je het gaan opvullen en verharderen met zand.

Afschot maken in verharding

Door de beide boven hoeken hoger te straten dan de beide onder hoeken maak je een afschot naar onderen, stel je hoogtes zo op dat je minimaal 1cm per 1m afschot hebt.



Minimaal 1cm per 1m afschot