



5. INRICHTINGSELEMENTEN

5.12 oppervlaktewater

De structuur van het oppervlaktewater sluit aan bij de hoofdstructuur van de openbare ruimte en is aangesloten op bestaande slotenstructuur.

In het DOIP is meer oppervlaktewater gecreëerd dan in het SP was voorzien. De complete watertoets, op basis van nieuwe regels van het Hoogheemraadschap, is aanleiding geweest de hoeveelheid oppervlakte water verder uit te breiden.

In de watergangen zijn duikerbruggen voorzien waar waar onderhoudsboten onderdoor kunnen.

5.13 afwatering en infiltratievoorzieningen

Hemelwater van de openbare ruimte en daken wordt opgevangen in een hemelwaterriool en vervolgens via het oppervlaktewater afgevoerd.

In het plan zit voldoende wateroppervlakte, zodat geen waterpasserende verhardingen nodig zijn.

	sloten / watering
	duikerbrug
	gemetselde muur met duiker naar erf
	gemetselde muur met duiker / duikerdam
	duiker rond 500
	duiker rond 800
	houten vlinderbrug (nader te ontwerpen)
	betonnen doorvaarbare duiker met talud beëindiging