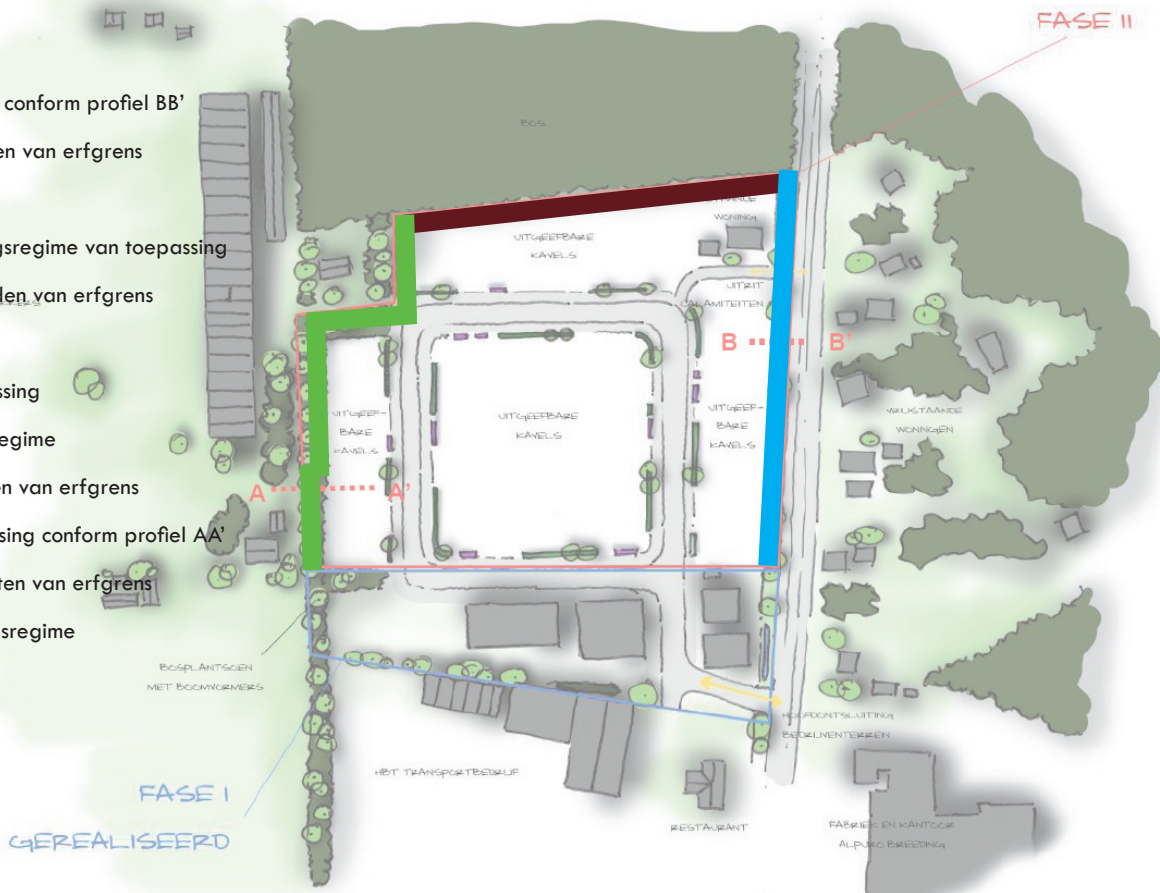


Zones landschappelijke inpassing en verlichting

Legenda




-  zone wadi van toepassing, conform profiel BB'
breedte: 7 meter ten westen van erfgrans
-  zone aangepast verlichtingsregime van toepassing
breedte: 10 meter ten zuiden van erfgrans
-  zone landschappelijk inpassing
en aangepast verlichtingsregime
breedte: 9 meter ten oosten van erfgrans
voor landschappelijke inpassing conform profiel AA'
breedte: 10 meter ten oosten van erfgrans
voor aangepast verlichtingsregime



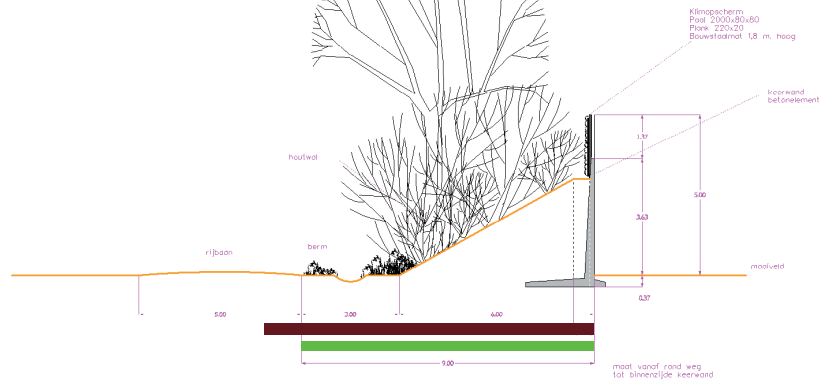
Profielen behorend bij zones

De profielen AA' en BB' behoren bij de zones
landschappelijke inpassing en verlichting.

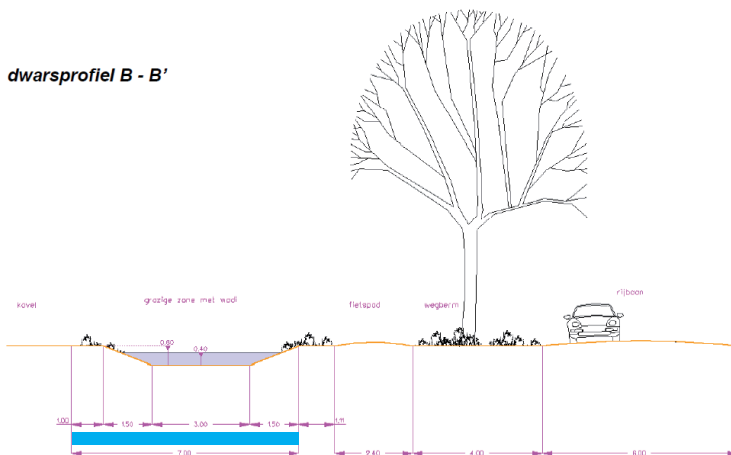
Legenda

-  zone wadi van toepassing, conform profiel BB'
breedte: 7 meter ten westen van erfgrens
-  zone aangepast verlichtingsregime van toepassing
breedte: 10 meter ten zuiden van erfgrens
-  zone landschappelijk inpassing
en aangepast verlichtingsregime
breedte: 9 meter ten oosten van erfgrens
voor landschappelijke inpassing conform profiel AA'
breedte: 10 meter ten oosten van erfgrens
voor aangepast verlichtingsregime

dwarsprofiel A - A'



dwarsprofiel B - B'



Aangepast verlichtingsregime

De plaatsing, intensiteit en de stralingsrichting van kunstmatige lichtbronnen / buitenlampen moet zodanig zijn dat er geen verstoring van fauna door strooilicht plaatsvindt. Binnen de aangegeven zone 'aangepast verlichtingsregime' dient de verlichting dan ook te voldoen aan de volgende voorwaarden:

1. Toepassen van Batlampen (amberkleurige verlichting, kleurentemperatuur is 1700K (590 nm): het kleurenspectrum waar het licht aan moet voldoen is minimaal 590 nm en maximaal 750 nm.
2. Lampen minimaal 10 meter uit elkaar plaatsen, minimaal op 2 meter afstand van de bomen.
3. Voorkomen van lichtverstrooiing (bijv. door Led-verlichting met een scherpe 'cut-off' of aangepaste reguliere armaturen).
4. Verlichting naar beneden gericht (en niet op de boomkronen).
5. Armaturen op maximaal 4,20 meter hoogte.
6. De verlichting dient dynamisch te zijn, zodat de verlichting alleen aan is wanneer dit nodig is en er mensen of voertuigen aanwezig zijn.