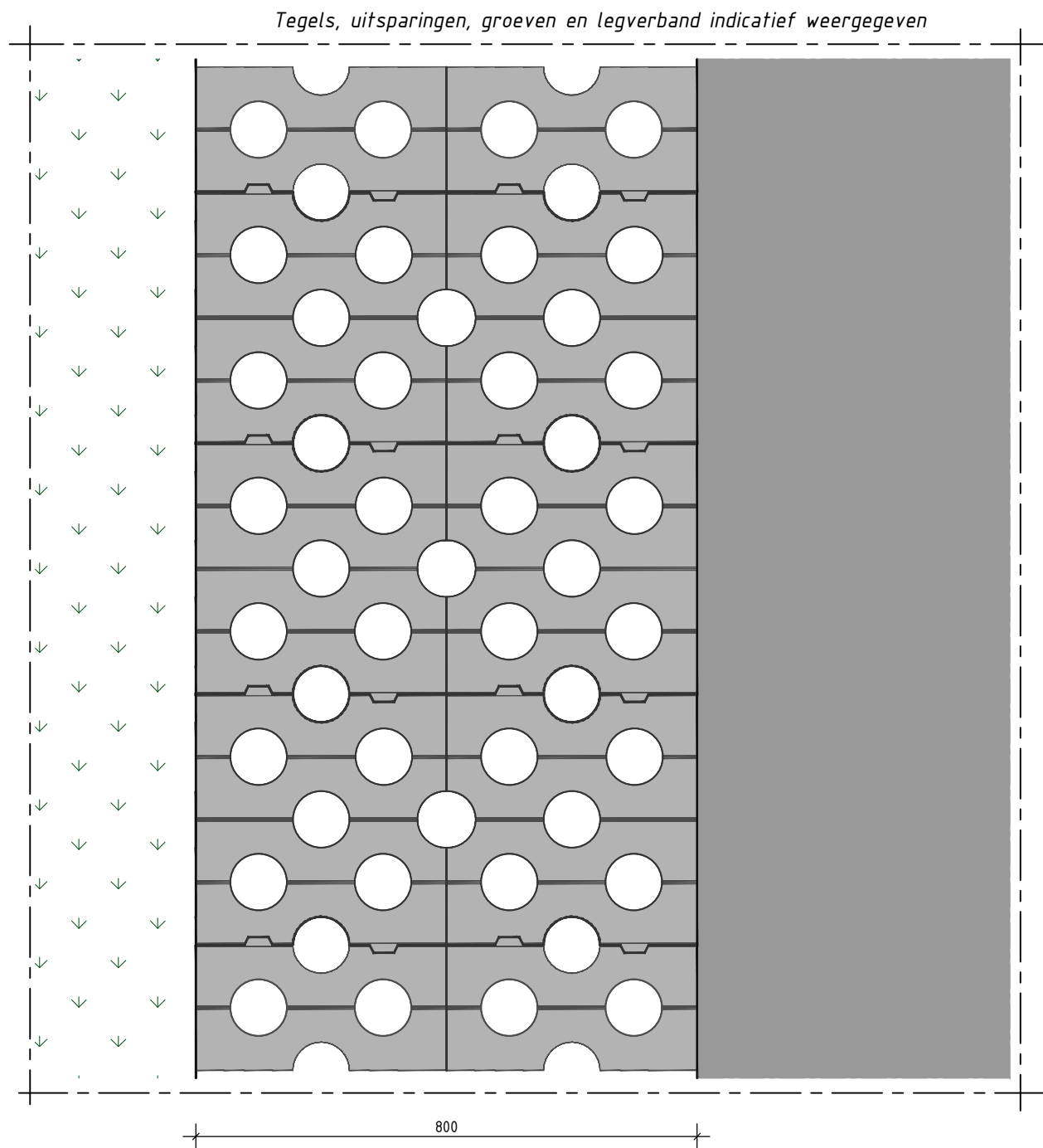
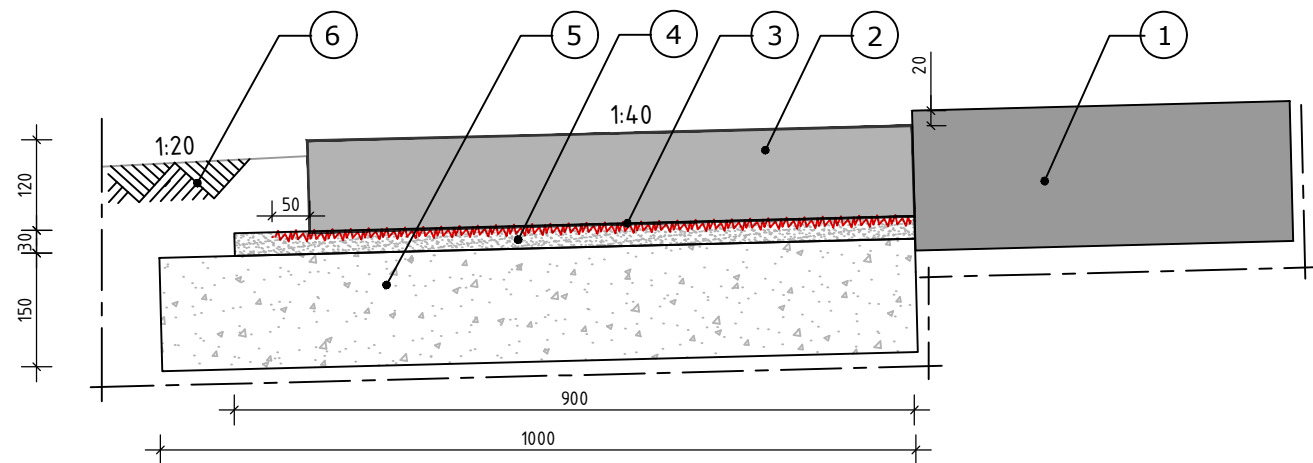


BOVENAANZICHT BERMVERHARDING, BREED 0,80m



DOORSNEDE BERMVERHARDING, BREED 0,80m



BESCHRIJVING

- ① Hoofdrijbaan
 - ② Grasbetontegel:
 - Grasbetontegels dienen te voldoen aan en geleverd te worden met productcertificaat BRL K11001 (Kiwa), met de volgende kenmerken:
 - Vormkenmerk: Klasse A
 - Klasse B is toegestaan met een minimale uitsparingsdiepte van 15 mm en een gras-beton verhouding van minimaal 30%-70%
 - Bij geluidshinder grasbetontegels Klasse B zonder uitsparingen toepassen
 - Breukkrachtklasse: 25 kN
 - Dikte elementen: 120mm
 - Maximale afmetingen elementen: 400x400mm;
 - Kleur: grijs
 - Grasbetontegels aan de wegzijde dienen voorzien te zijn van een rechte kant
 - Grasbetontegels onderling dwars op de rijbaan verankerd middels nokkenverbinding
 - ③ Geotextielmat:
 - Geotextielmat vervaardigd uit kunststof vezels;
 - Waterdoorlatend
 - Geotextiel los gelegd of bevestigd aan grasbetontegels (Bij los gelegd op geotextiel, dient het geotextiel 5cm breder gelegd te worden aan de bermzijde)
 - Treksterkte kettingrichting 90 kN/m of hoger;
 - Trekslagrichting inslagrichting 90 kN/m of hoger
 - ④ Straatlaag, laagdikte 30 mm
 - ⑤ Puinfundering van menggranulaat sortering 0/31.5, laagdikte 150 mm
 - ⑥ Berm
- Uitvoeringseisen:
- Bermverharding met afschot (verkanting) richting de berm aanbrengen
 - Bij rechtstand en bochten van wegen bermverharding zodanig leggen dat een goede afwatering van het wegdek is gewaarborgd
 - Daar waar de rijbaan in verkanting en/of overgangsboog ligt de bermverharding in overleg met de directie zo aanbrengen dat er geen gevaar ontstaat voor het rijdende verkeer
 - Achterliggende berm afwerken met een afschot van 1:20
 - Bermverharding aanleggen 20 mm onder bovenkant van de deklaag
 - Achterliggende berm afwerken op 20 mm onder bovenkant van de bermverharding
 - Bij oplevering dient de gehele bovenzijde van bermverharding schoon te zijn van grond
 - Inclusief pasmaken bij krappe boogstralen (bijvoorbeeld bij rotondes e.d.) en begin- en eindpunten.
 - Indien vast op doek, mogen de grasbetontegels in stroomlagen liggen.
 - Indien los op doek, dienen de grasbetontegels in halfsteensverband, haaks op de rijrichting komen te liggen.
 - Aanbrengen in uitneembare elementen van maximaal 0,80x1,20m.

Typetekening 21
Bermverharding, breedte 0,80m
GOW 80km/h
Detail

Getekend	2-8-2022	PRO
Gectrl.-Exp	JdB	JdB
Status	Definitief	

BLAD 7-21
Schaal 1:10
Formaat A3
Tekening-nummer TY-Bermverharding-0,80-T-21