

B1 Opstelruimte

Voldoet aan NEN2443:2013
Artikel 5.2.2.3 Opstelruimte bij uitrit

Er dient een opstelruimte voor een uitrijdende personenauto aanwezig te zijn van 6 m voor de weg, waarbij het trottoir wordt geacht deel uit te maken van de weg.

Bij openbaar gebruik mag het hellingspercentage maximaal 3% zijn.

Hoogteverschil = 0,18 m
Afstand = 6 m

Hoogteverschil : afstand x 100 =
0,18 : 6 x 100 = 3%

B1 Hellingspercentage berekening

Voldoet aan NEN2443:2013
Artikel 5.4.6 Stilstaan op hellingen

Stijgende hellingspercentages bij openbaar gebruik 6%.
Dalende hellingspercentages bij openbaar gebruik 10%.

Hoogteverschil = 0,18 m
Afstand = 6 m

Hoogteverschil : afstand x 100 =
0,18 : 6 x 100 = 3%

B2 Hellingspercentage berekening

Voldoet aan NEN2443:2013
Artikel 5.4.2 Hellingen in rijbanen

Het hellingspercentage in rijbanen bij een openbare parkeergarage bedraagt maximaal 14%.

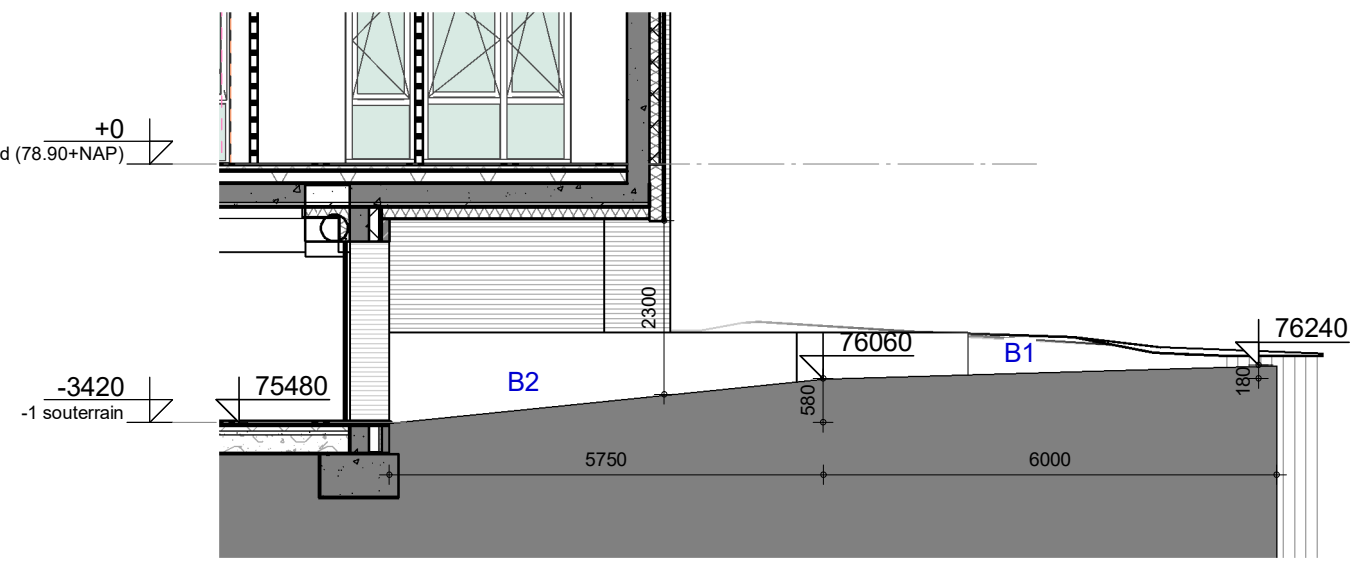
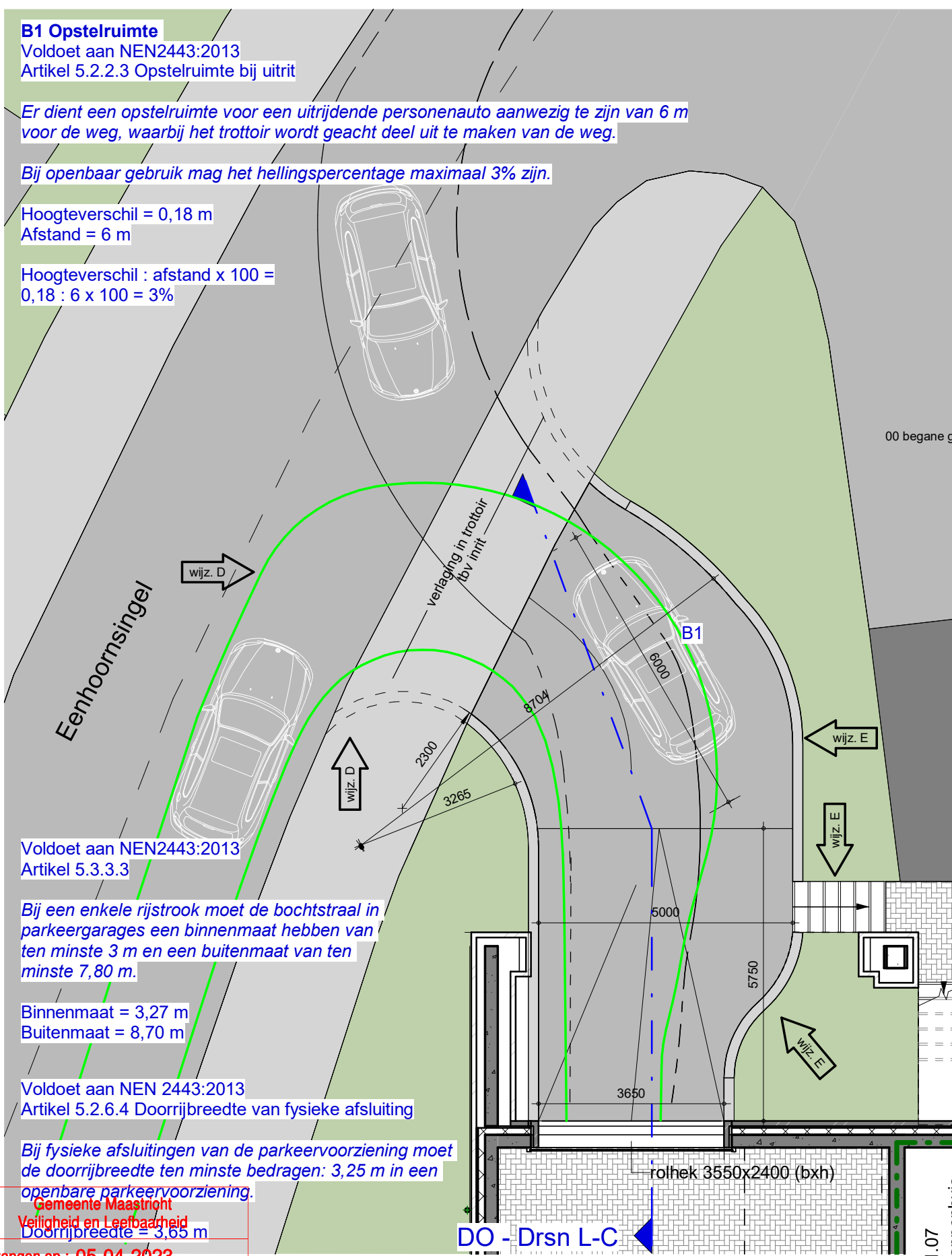
Hoogteverschil = 0,58 m
Afstand = 5,75 m

Hoogteverschil : afstand x 100 =
0,58 : 5,75 x 100 = 10,1%

Vrije hoogte

Voldoet aan NEN2443:2013
Artikel 5.4.7 Figuur 38 - Vrije hoogte in hellingen

Bij een topboog in een openbare parkeergarage zonder overgangshellingen geldt een vrije hoogte van 2,30 m.



Doorsnede L-C

bureau voor
WIDDERSHOVEN
architectuur en
ARCHITECTEN bv
ruimtelijke Vormgeving

Putgang 9
NL 6461 ek kerkrade
T 0(031)45-5670505
E info@widdershovenarchitecten.nl
I www.widdershovenarchitecten.nl

| | | | |
|-----------------|------------------------------------|----------|------------|
| opdrachtgever : | Stichting Wonen Limburg | bestek : | 617 |
| project : | Eindhoven Maastricht | blad : | DO-310 |
| onderdeel : | Souterrain in/uitrit parkeergarage | status : | Definitief |
| fase : | Definitief Ontwerp | | |

| | | | | | |
|-----------|------------|-----------|------------|-----------|------------|
| get. : | TB | schaal : | 1 : 100 | datum : | 08.09.2022 |
| wijz. A : | 09.09.2022 | wijz. B : | 12.09.2022 | wijz. C : | 20.10.2022 |
| wijz. D : | 23.03.2023 | wijz. E : | 05.04.2023 | wijz. F : | |
| wijz. G : | | wijz. H : | | wijz. J : | |

Gemeente Maastricht
Veiligheid en Leefbaarheid
Doorrijbreedte = 3,65 m

Ontvangen op : 05-04-2023

Zaaknummer : 22-1372WB

Behoort bij ontwerpbesluit van B&W
d.d. 07-06-2023

DO - -1 In/uitrit parkeergarage