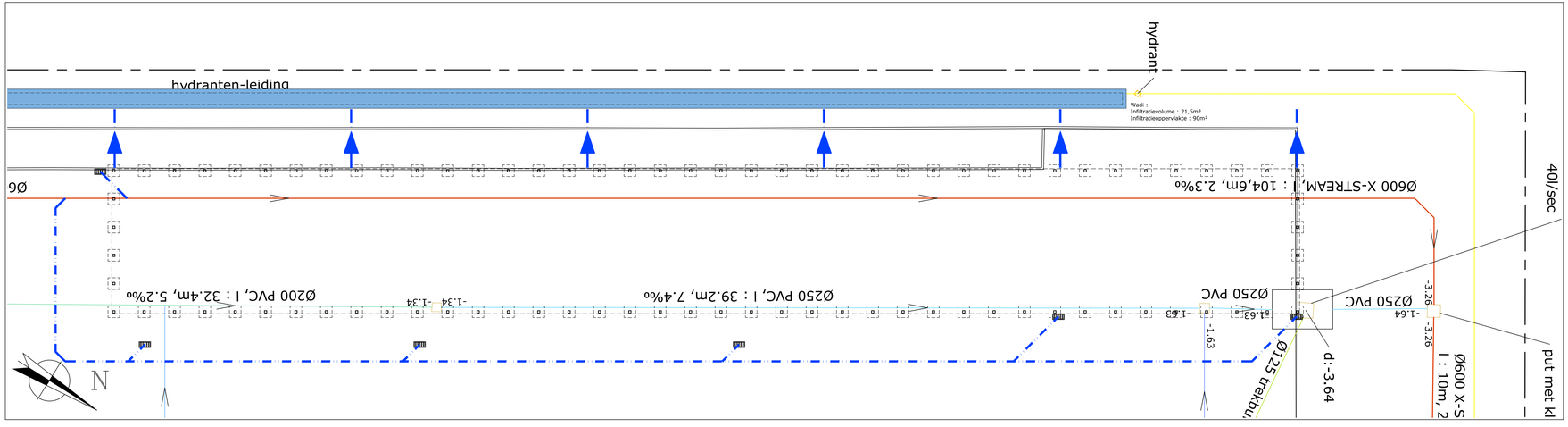

NIEUWE TOESTAND

Fietsenstalling - Riolering- en funderingsplan - Schaal 1/100

WATERHUISHOUDING OP HET TERREIN

AFWATERENDE OPPERVLAKTE :

Totaal verhardingen : 0 m²

Totaal dakoppervlakte : Luifel westgevel (groendak) : 334,5/2 = 167m²
Luifel oostgevel (groendak) : 424 /2 = 212m²
Fietsenstalling : 461m²
840m²

Berekening infiltratievolume :
Volume bedraagt 33L/m² dakoppervlakte = 840m² x 33L = 27.720L

Berekening infiltratieoppervlakte :
Oppervlakte bedraagt 8% afwaterende oppervlakte = 840m² x 8% = 67,2m²

Totaal voorziene infiltratievolume = 29.08m³ of 29.080L = VOLDAAN
Wadi westzijde : 53,7m² x 0,4m = 21,5m³ of 21.500L
Wadi oostzijde : 18,96m² x 0,4m = 7,58m³ of 7.580L

Totaal voorziene infiltratieoppervlakte = 122m² = VOLDAAN
Wadi westzijde : 90m²
Wadi oostzijde : 32m²

LEGENDE RIOLERING

- IBA
- KWS-afscheider
- PE Ø160
- PE Ø400
- Persleiding
- PVC Ø110
- PVC Ø125
- PVC Ø160
- PVC Ø200
- PVC Ø250
- PVC Ø315
- PVC Ø400
- PVC Ø500
- X-stream
- Regenwaterput
- Waterleiding
- Bufferbekken
- Waterslikker
- Deksel inspectieput
- Boordsteen onderkant
- Boordsteen bovenkant
- Goot
- Rand verharding
- Bestaande borduur
- Gebouw
- Nieuwe RWA leiding

INDEX	DATUM	OMSCHRIJVING	TEKENAAR
		Veiligheidscoördinator Ontwerp	ARCHITEAM
		Veiligheidscoördinator Voorbereiding	ARCHITEAM
		Verharde/deels Verharde Oppervlakte	840m²
		Gecumuleerde Bruto Vloeroppervlakte beschermd volume	BRUTO

OMGEVINGSVERGUNNING-AANVRAAG

Aanvraag van een aantal beperkte wijzigingen bij een postkantoorbedrijf

PLAN Nieuwe toestand - Fietsenstalling - Riolering- en funderingsplan

1/100

BOUWPLAATS

Industrieweg 30
9032 Wondelgem
Afd.3, sectie D, nr. 529P2, 529N2, 529L2, 529D2, 529M2, 529Z

OPDRACHTGEVER

BPOST
Muntcentrum (1FL)
1000 Brussel
02 276 21 11

ARCHITECT

Architeam bv
Multidisciplinaire architectenvennootschap

Peter Delaruyl
Kathleen Vandevenne
Ann Lauwers
Ria Lievens

Bedrijvencentrum De Melt
Leuvensesteenweg 350
3190 Boortmeerbeek
015 513 024

ARCHITEAM

GVA
14/07/2026
34
2026.018
TEKENAAR: W.-B.