

Behoort bij beschikking van
Burgemeester en Wethouders
van Leiden

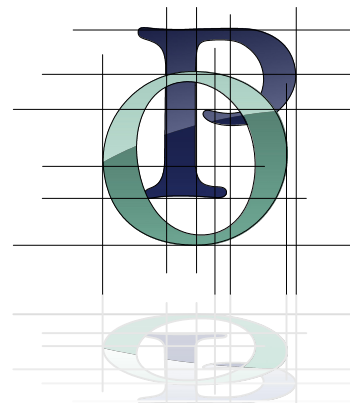
Z/23/3576615

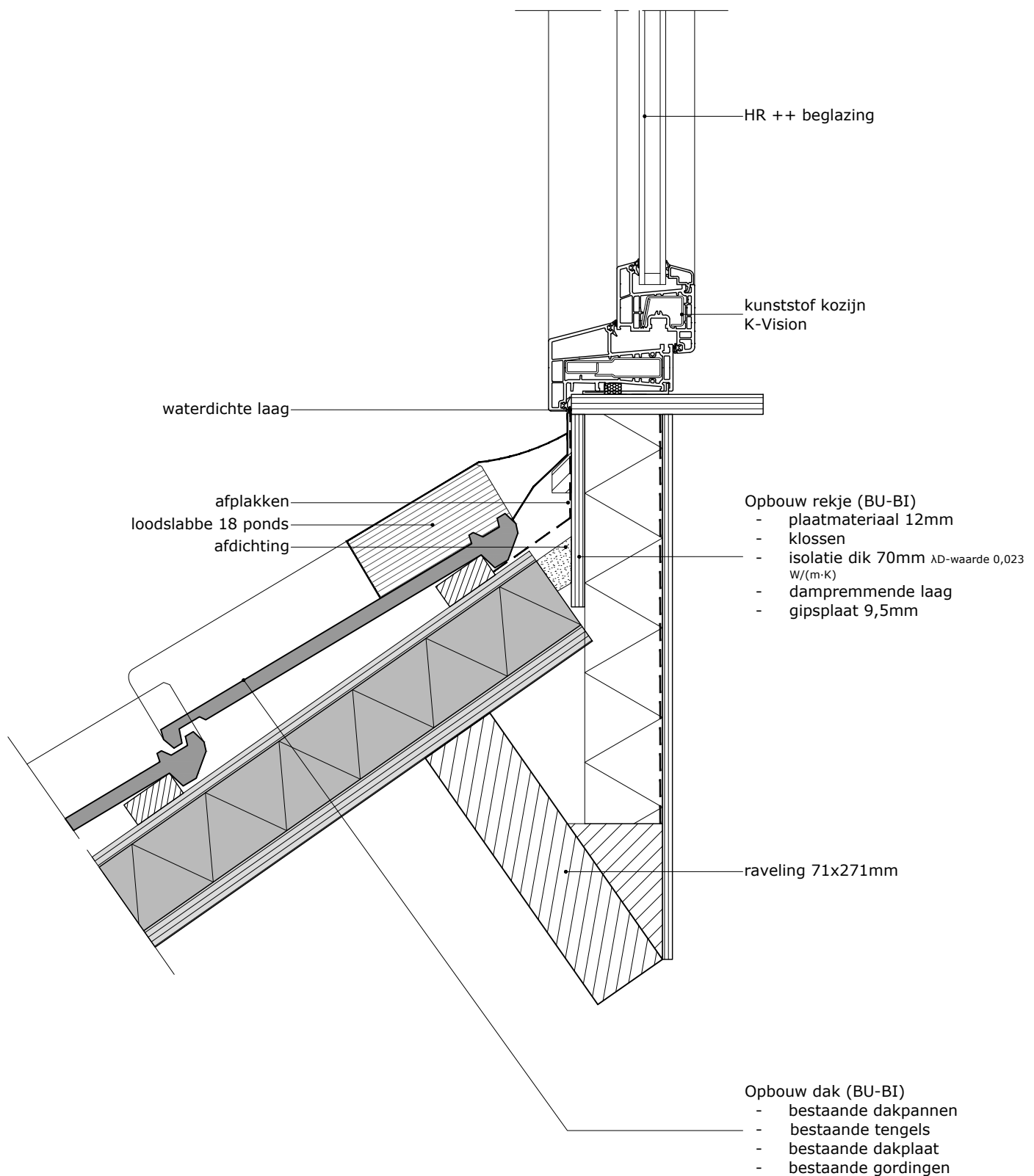


betreft:	Nieuwbouw dakkapel fam. Doorn a/d Lupinetuin 12 te Leiden		
opdrachtgever:	Fam. O.B. Doorn		
onderdeel:	Principe details		
projectarchitect:		projectleider:	J. de Graaf
formaat:	A4	schaal:	1 : 5
projectnummer:	23.5582	bladnummer:	B.5.01
getekend:	L. Pluimgraaff	datum:	28 augustus 2023

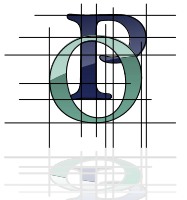
ARCHITECTENBUREAU
PIET ONDERWATER & PARTNERS

Vliet Z.Z. 5 2231GH RIJNSBURG | architectenregister: 1.890126.167
t: 071 402 6111 | www.onderwater-partners.nl





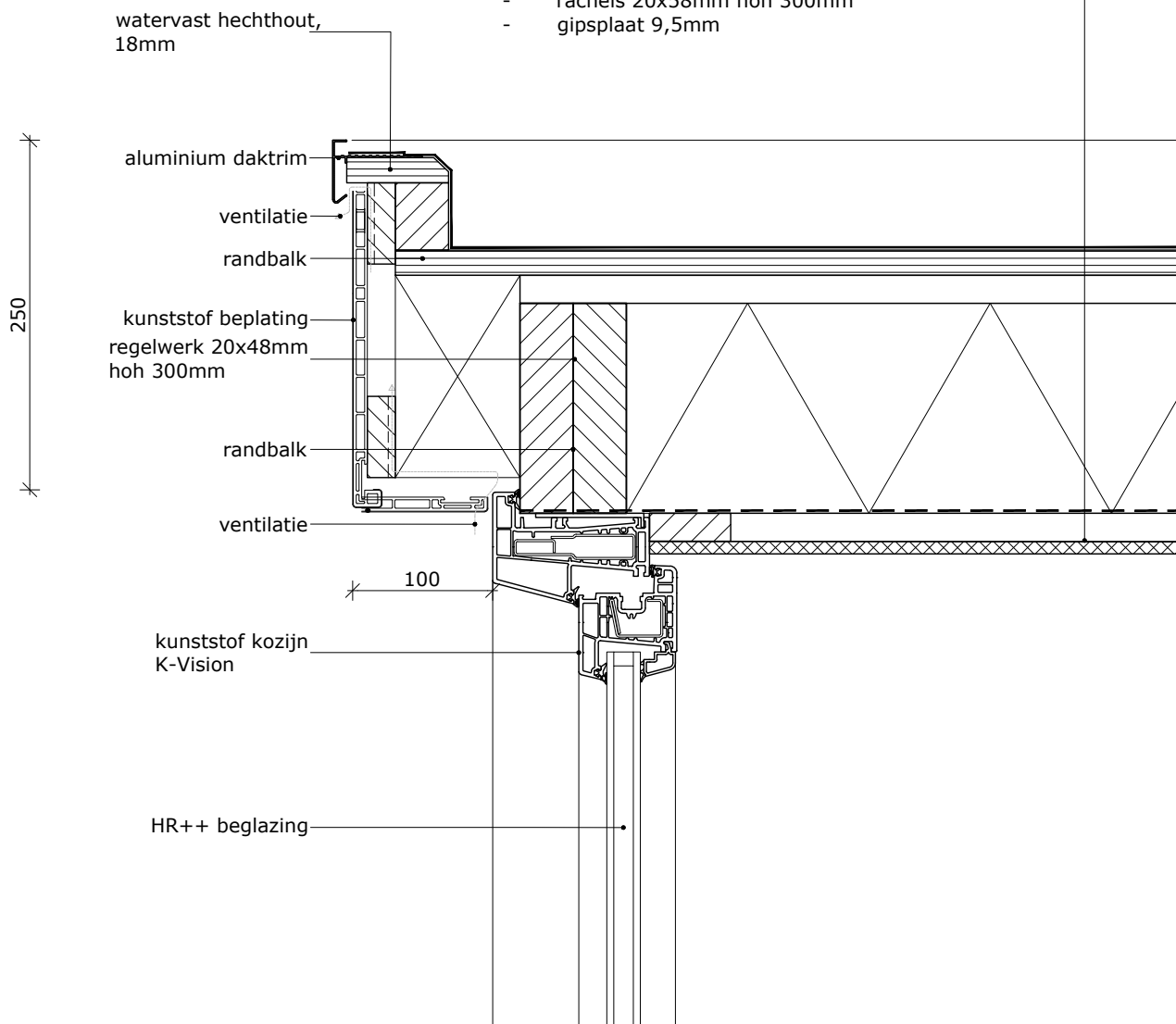
01



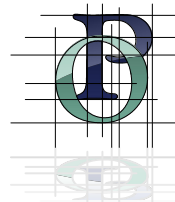
schaal:	1 : 5
datum:	28 augustus 2023
laatste wijziging:	
projectnummer:	23.5582

Opbouw dak (BU-BI), R_c -waarde 6,3 m²K/W

- EPDM dakbedekking
- underlayment 18mm
- ventilatie 20mm
- isolatie Kooltherm dik 180mm λ_D -waarde 0,020 W/(m·K)
- balklaag 38x184mm hoh 600mm
- dampremmende laag
- rachsels 20x58mm hoh 300mm
- gipsplaat 9,5mm



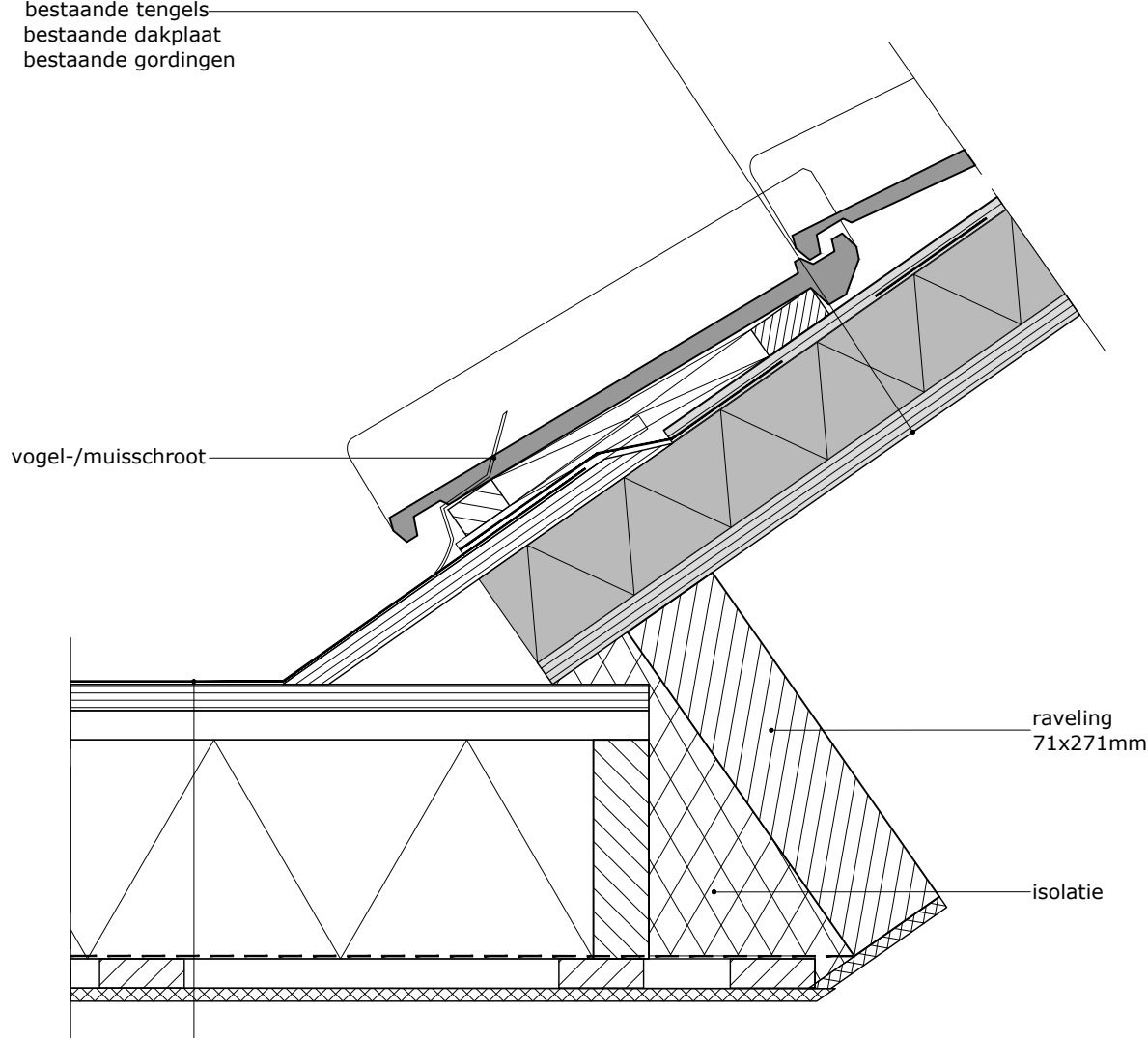
02



schaal:	1 : 5
datum:	28 augustus 2023
laatste wijziging:	
projectnummer:	23.5582

Opbouw dak (BU-BI)

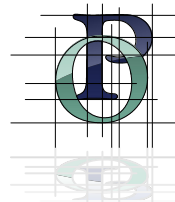
- bestaande dakpannen
- bestaande tengels
- bestaande dakplaat
- bestaande gordingen



Opbouw dak (BU-BI), R_c -waarde 6,3 m²K/W

- EPDM dakbedekking
- underlayment 18mm
- ventilatie 20mm
- isolatie Kooltherm dik 180mm λ_D -waarde 0,020 W/(m·K)
- balklaag 38x184mm hoh 600mm
- dampremmende laag
- rachels 20x58mm hoh 300mm
- gipsplaat 9,5mm

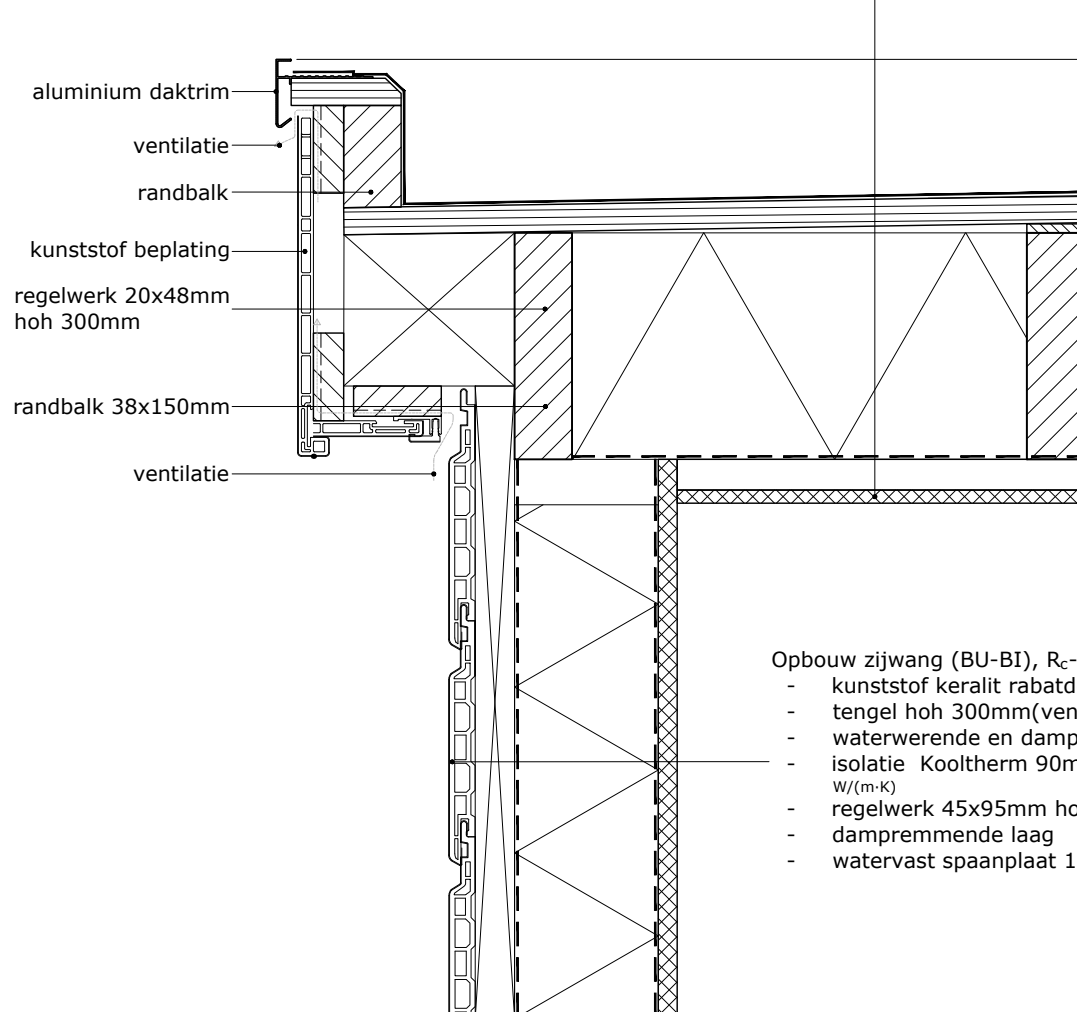
03



schaal:	1 : 5
datum:	28 augustus 2023
laatste wijziging:	
projectnummer:	23.5582

Opbouw dak (BU-BI), R_c -waarde 6,3 m²K/W

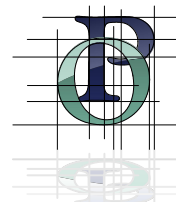
- EPDM dakbedekking
- underlayment 18mm
- ventilatie 20mm
- isolatie Kooltherm dik 180mm λ_D -waarde 0,020 W/(m·K)
- balklaag 38x184mm hoh 600mm
- dampremmende laag
- rachels 20x58mm hoh 300mm
- gipsplaat 9,5mm



Opbouw zijwang (BU-BI), R_c -waarde 4,7 m²K/W

- kunststof keralit rabatdelen
- tengel hoh 300mm(ventilatie)
- waterwerende en damp-doorlatende laag
- isolatie Kooltherm 90mm λ_D -waarde 0,020 W/(m·K)
- regelwerk 45x95mm hoh 600mm
- dampremmende laag
- watervast spaanplaat 12mm

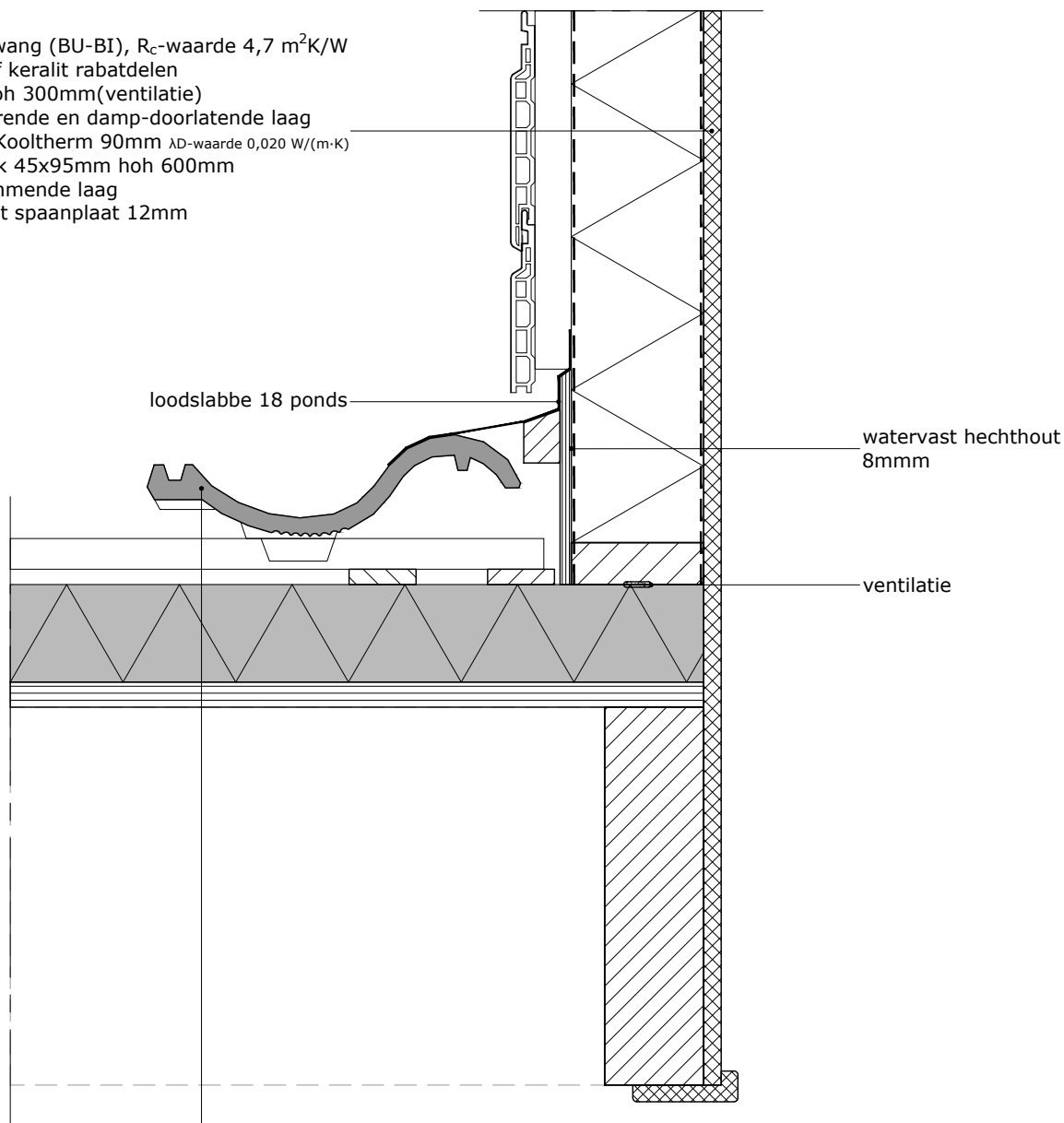
04



schaal:	1 : 5
datum:	28 augustus 2023
laatste wijziging:	
projectnummer:	23.5582

Opbouw zijwang (BU-BI), R_c -waarde 4,7 m²K/W

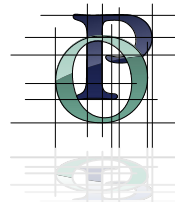
- kunststof keralit rabatdelen
- tengel hoh 300mm(ventilatie)
- waterwerende en damp-doorlatende laag
- isolatie Kooltherm 90mm λ D-waarde 0,020 W/(m·K)
- regelwerk 45x95mm hoh 600mm
- dampremmende laag
- watervast spaanplaat 12mm



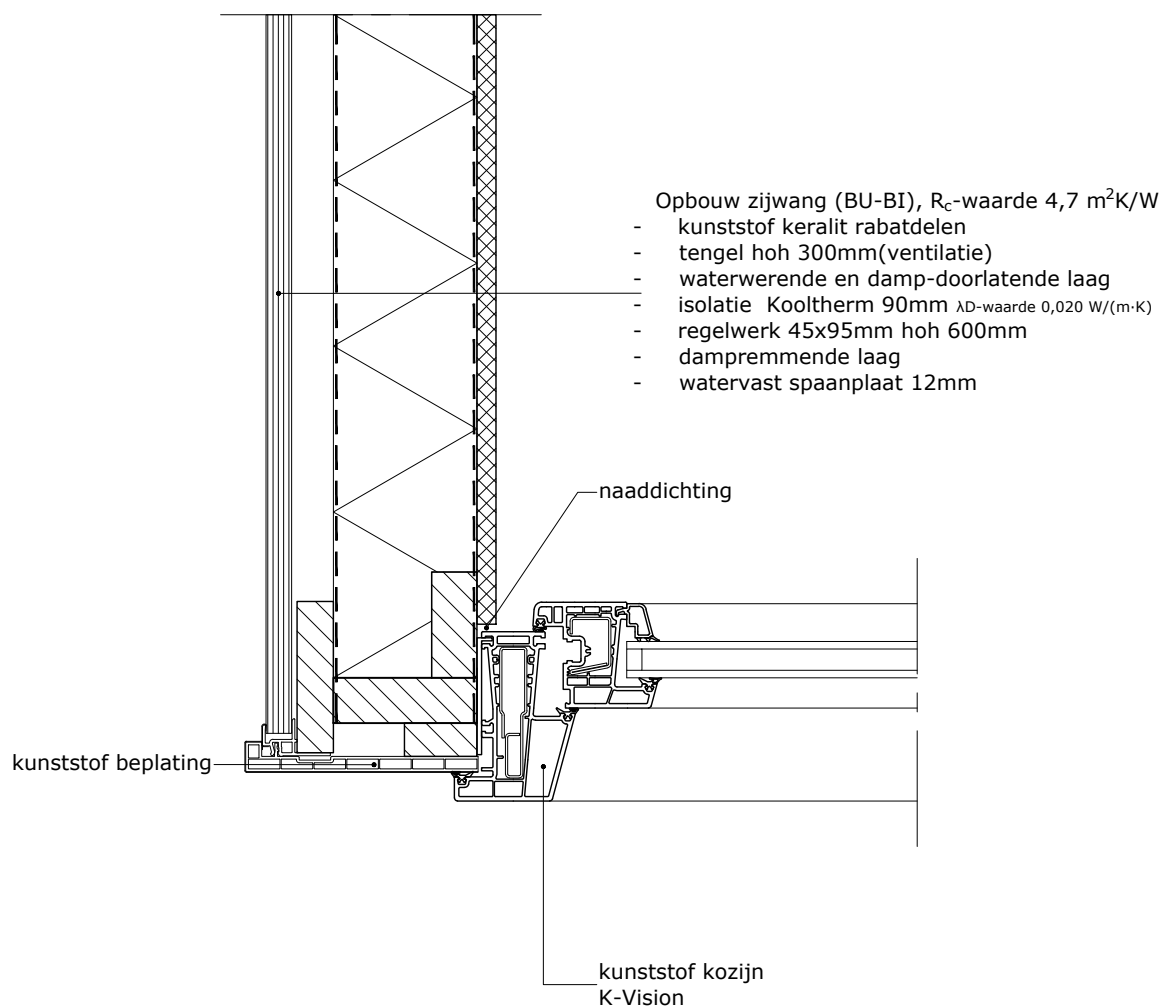
Opbouw dak (BU-BI)

- bestaande dakpannen
- bestaande tengels
- bestaande dakplaat
- bestaande gordingen

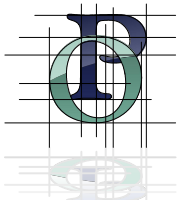
05



schaal:	1 : 5
datum:	28 augustus 2023
laatste wijziging:	
projectnummer:	23.5582



06



schaal:	1 : 5
datum:	28 augustus 2023
laatste wijziging:	
projectnummer:	23.5582