

- RIOLERING:
- Riolering volgens NEN 3215, NPR 5075 en NTR 3216.
 - De gehele riolering met de nodige hulpstukken maken van gerecycled dikwandig PVC met KOMO keur.
 - Uitvoeren als een gescheiden systeem onder een afschot van 1 : 200.
 - Hemelwaterriool uitvoeren in grijs PVC.
 - Vuilwaterriool uitvoeren in rood-bruine PVC.
 - Het vuilwaterriool aansluiten op gemeenteriool door middel van ontsoppingsstukken en zandvangput indien door de gemeente geëist.
 - De exacte plaats van de gemeente aansluiting in overleg met bouw- en woningtoezicht van de desbetreffende gemeente.
 - Het hemelwaterriool aansluiten op infiltratiekratten door middel van ontsoppingsstukken en zandvangputten volgens opgave leverancier c.q. installateur.
 - Het complete vuilwaterriool beluchten en ontlichten volgens opgave installateur.

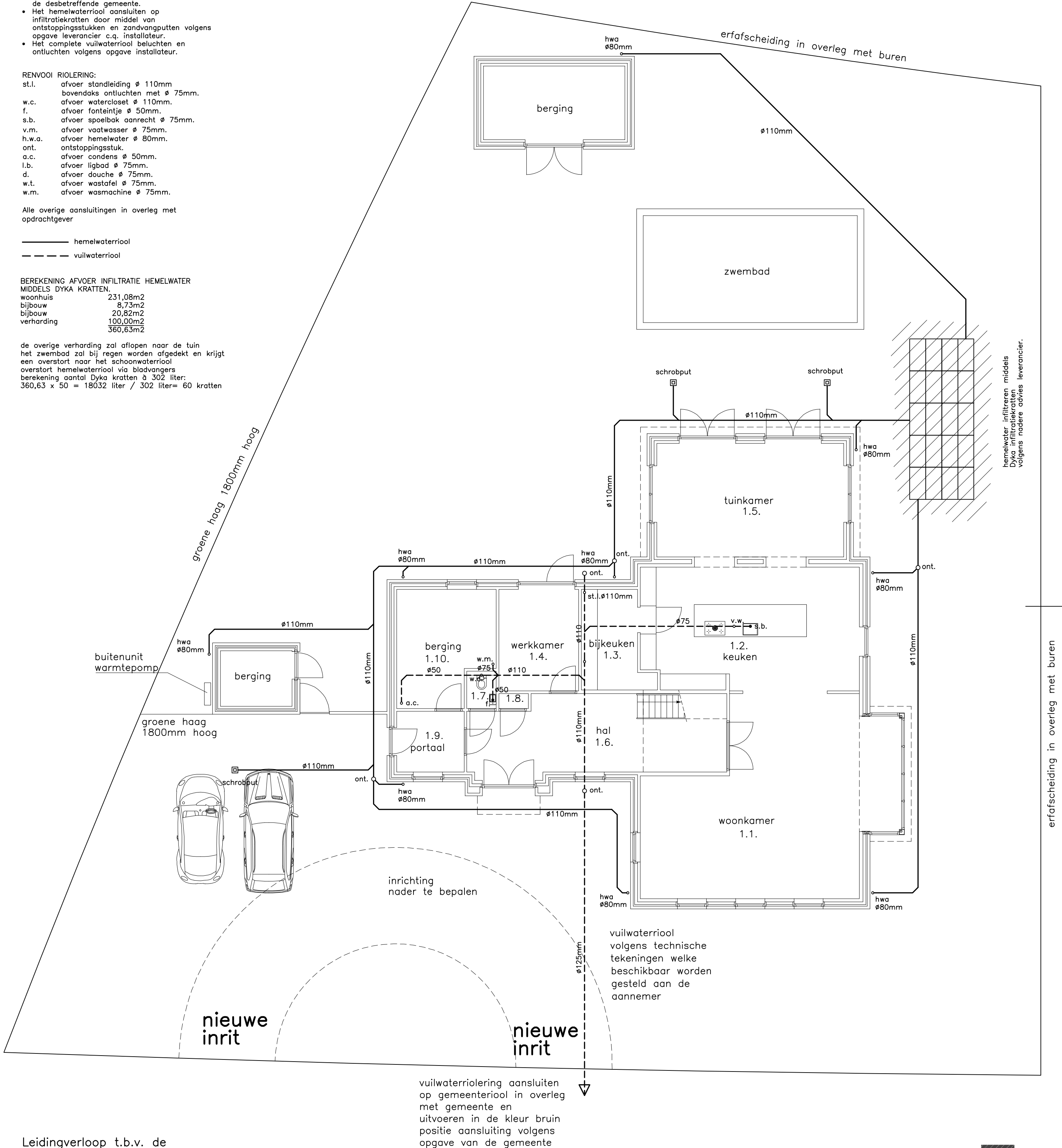
RENVOOI RIOLERING:	
st.l.	afvoer standleiding ø 110mm
	bovendaks ontluchten met ø 75mm.
w.c.	afvoer watercloset ø 110mm.
f.	afvoer fonteinje ø 50mm.
s.b.	afvoer spoelbak aanrecht ø 75mm.
v.m.	afvoer vaatwasser ø 75mm.
h.w.a.	afvoer hemelwater ø 80mm.
ont.	ontoppingsstuk.
a.c.	afvoer condens ø 50mm.
l.b.	afvoer ligbad ø 75mm.
d.	afvoer douche ø 75mm.
w.t.	afvoer wastafel ø 75mm.
w.m.	afvoer wasmachine ø 75mm.

Alle overige aansluitingen in overleg met opdrachtgever

———— hemelwaterriool
----- vuilwaterriool

BEREKENING AFVOER INFILTRATIE HEMELWATER MIDDELS DYKA KRATTEN.	
woonhuis	231,08m2
bijbouw	8,73m2
bijbouw	20,82m2
verharding	100,00m2
	360,63m2

de overige verharding zal aflopen naar de tuin
het zwembad zal bij regen worden afgedekt en krijgt
een overstort naar het schoonwaterriool
overstort hemelwaterriool via bladvangers
berekening aantal Dyka kratten à 302 liter:
360,63 x 50 = 18032 liter / 302 liter= 60 kratten



Leidingverloop t.b.v. de installaties volgens opgave installateur.
Kruisingen van leidingen onderling en met constructieonderdelen in overleg met constructeur
Juiste afmetingen perceel volgens opgave kadaster of gemeente.
Gehele maatvoering in het werk te controleren.

IR.

Opdrachtgever: **Telefoon:**
Project: **Bouwplan voor de bouw van een woonhuis in Hert**
Onderdeel: **Bestektekening riool**

Getekend: **1 : 100**
Schale: **25 juni 2025**
Datum: **5284-25**
Werk nr.: **01 B**
Tekening nr.: