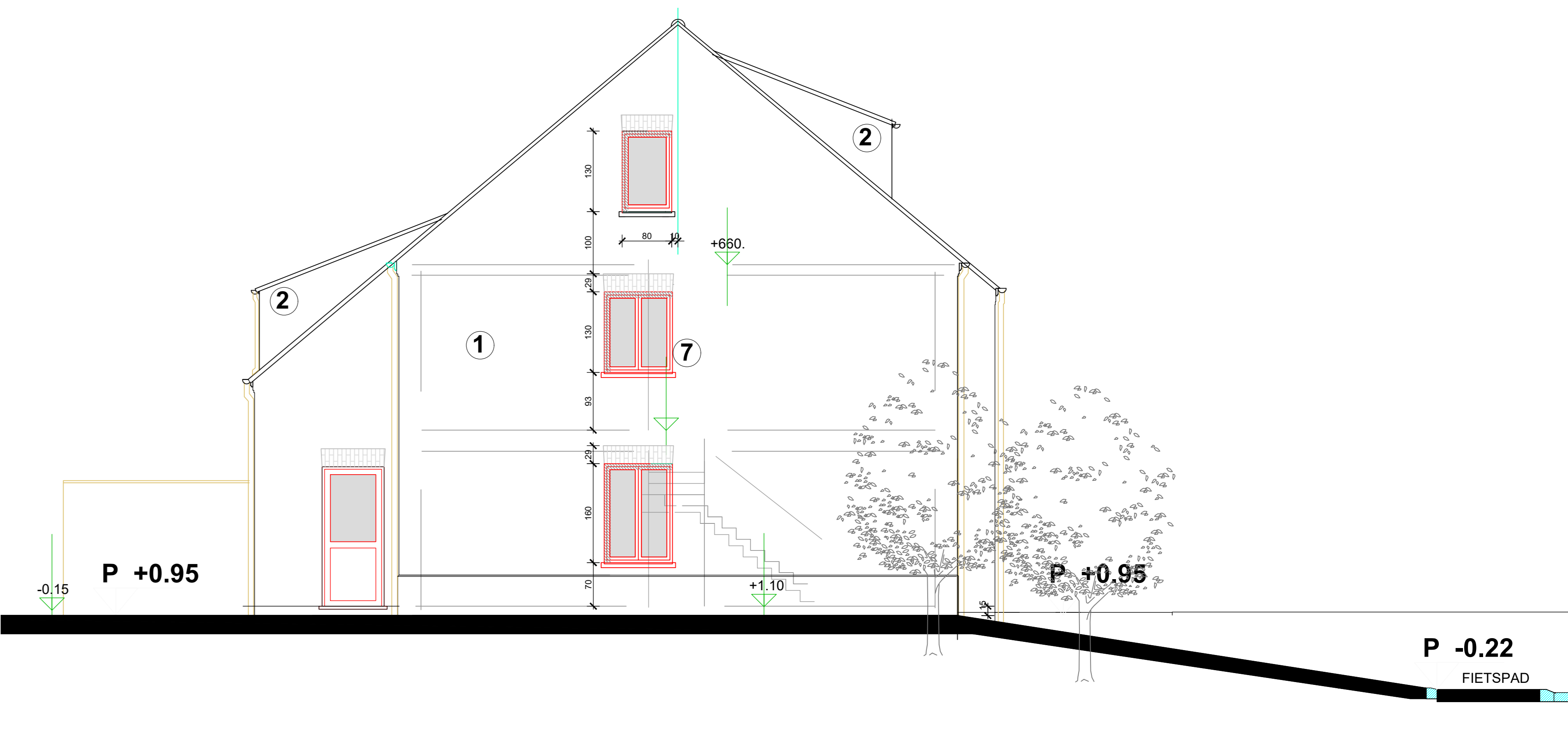
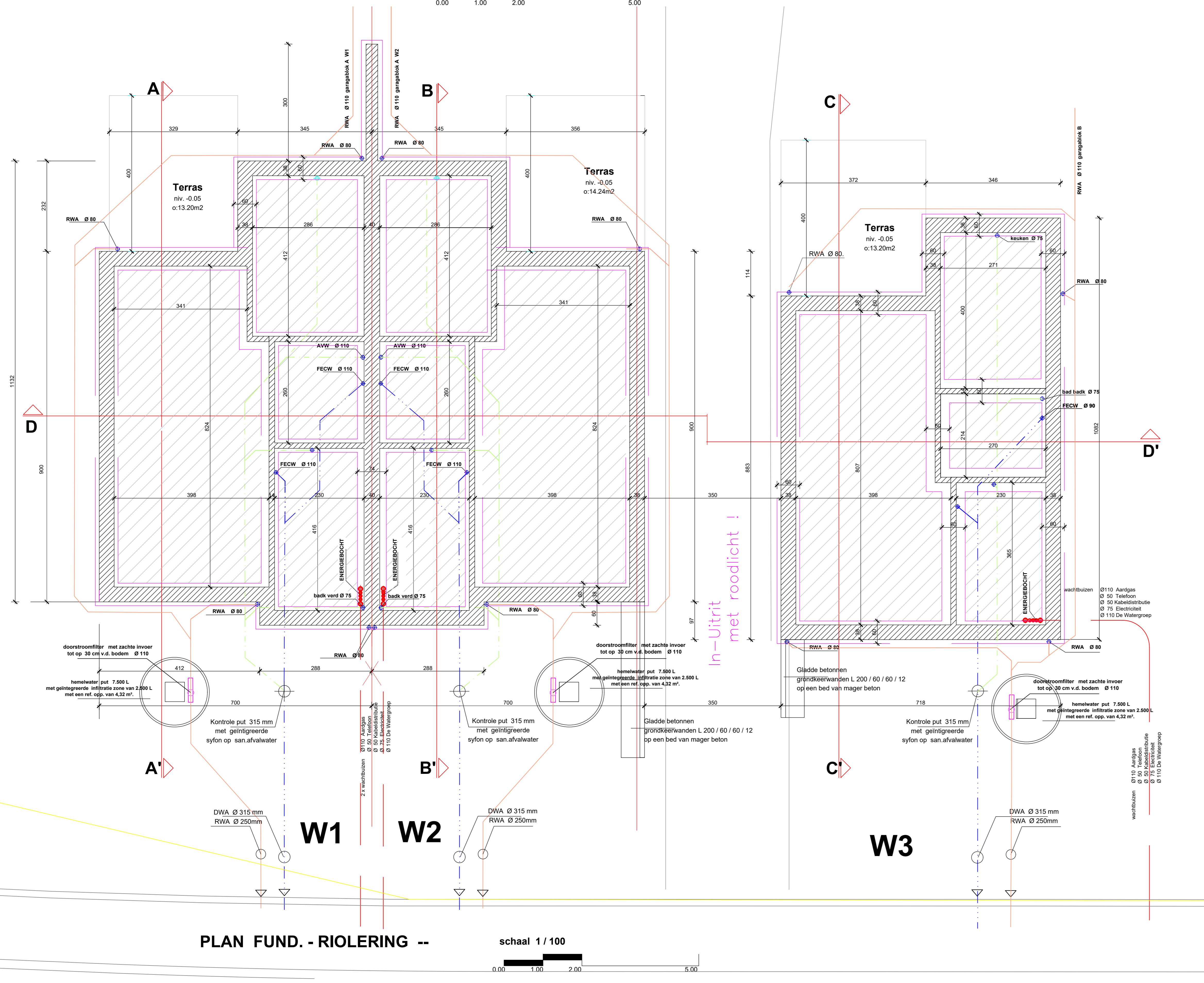


--- DOORSNEDE DD' ---

schaal 1 / 100



--- ZIJGEVEL LINKS ---

schaal 1 / 100

EPB - ontwerpgegevens.

Ventilatie		Verwarming	
Systeem C - Mechanische afvoer radiatoren luchtverhitters aardgas.		Energiebron: Condenserende gaswandkachel in combinatie met vloerverwarming gelijkvloers en radiatoren op de verdieping.	
MAO = mechanische toevoer m <sup>3</sup> /u		DO = doorstroomopening 72 cm <sup>2</sup>	
MA = mechanische afvoer m <sup>3</sup> /u			

Thermische Isolatie van de gebouwtbreiding:

Wand	Type	Isolatie	Type	Lambda	dikte	Rwa	Rwa tot
1 Muren	nieuwe muren	PIR	Rockwool	0.031	120	5.714	
2 Muren	bestaande muren	PIR	Rockwool	0.031	220	7.287	
3 Daken	Platte dak	PIR	Rockwool	0.021	160	7.619	
4 Kruipruimtes	Alu. Ransen klasse 2.1	Glas K 1.0				1.300	
5 Deuren	Alu. Ransen klasse 2.1	Glas K 1.0				1.400	
7 Vloeren	Op vloer grond	PIR	Rockwool	0.042	120	2.807	
8 Muren	Mandige muur akoestisch Min wol	PIR	Rockwool	0.031	100	3.228	

LEGENDE

[Symbol]	Nieuw parement metselwerk	[Symbol]	Celbeton metselwerk
[Symbol]	Nieuw opgaand metselwerk	[Symbol]	Lichte wanden
[Symbol]	Isolatie	[Symbol]	Aanvulling breekdak
[Symbol]	glas	[Symbol]	voetlijst
[Symbol]	Hoogstaam Bomen	[Symbol]	afvoerput
[Symbol]	Beton klinkers - zijdelingse afwatering en infiltratie	[Symbol]	afvoerput

LEGENDE

1	Gevels:	W 1-2-3 landelijk	rode mach.recup. gevelstn M50
2	Gevels:	Gevelbekleding	leien 24 / 40 vezelcement grijs
3	Gevels:	Plint	bl. hardsteen grijs geschuurd
4	Dak:	Pannen landelijk	Gegolfde pan grijs gesmoord
5	Kroonlijst:	Zinken goot of houten gootplank	grijs gebeitst natuur grijs
6	Afvoeren RW:	Zink	kaki grijs-wit binnen - glas K1.0
7	Buitedeuren:	PVC	landelijk grijs natuur geschuurd
8	Raandorpels:	Alu	grijs natuur geschuurd
9	Houten balk:	Eik gestraald	grijs natuur geschuurd
10	Deuromlijsting:	Alu	grijs natuur geschuurd
11	Sectionale poort:	Alu	grijs natuur geschuurd
12			kaki grijs

blad: 3 / 5  
 dossier: 09.21  
 in opdracht van:  
**F&F Home Projects bv**  
 L.Hoelstraat 6  
 3550 Heusden-Zolder - gsm 0476/ 34 64 44

gemeente: DIEPENBEEK  
 provincie: LIMBURG  
 bouwplaats: B-3500 Diepenbeek 2<sup>e</sup> afd.  
 Dooistraat 118, Sie. E., nr. 14/ L2.

**ONTWERP:**  
 Bouwen van drie gekoppelde woningen.

schaal:  
 de bouwheer:  
 de architect:  
 de aannemer:  
 datum: 03-01-2023  
 wijziging: plan zolderverdieping:

**HEMELWATERPUT**  
 Horizontale dakopvang: bestaande te slopen toestand 154,51 m<sup>2</sup>  
 nieuwe toestand m<sup>2</sup>  
 Regenwaterput / woning: 7.500 L, regenwaterput, met geïntegreerde infiltratiezones van 2.500 L en een infiltratieoppervlakte van 4.320 m<sup>2</sup>.  
 De regenwaterput wordt aangesloten op een automatisch omschakelbare regenwaterpomp voor recuperatie naar toiletten en reiniging terras.  
 WC: 2st  
 Buitenkraan: 1st

**INFILTRATIE**  
 Verharde oppervlakte: water doorsijpelende klinkers: 30, m<sup>2</sup>  
 Infiltratievoorziening v/h project: niet mogelijk wegens overstroomingsgebied en hoge grondwaterstand.

Architect **buekers eric**  
 Lindestraat 19 - B-3540 Herk de Stad  
 1.013/55.23.50 - g. 0475/ 25.69.92 - e. buekers.eric@telenet.be