



EPB - ontwerpgegevens.								
Verblatting	System C = Mechanische afvoer radiatoren luchtverhitters aardgas.							
Verwarming	Energiebron: Condenserende gaswandketel in combinatie met vloerverwarming gelijkvloers en radiatoren op de verdieping.							
MAO	= mechanische toevoer m³/u							
DO	= doorstroombopening 72 cm²							
MA	= mechanische afvoer m³/u							
Thermische Isolatie van de gebouwtbreiding:								
Wand	Type	Isolatie	Type	Lambda(W/mK)	Dikte(mm)	R(w/m²K)		
Muren	Nieuwe opbouwuren	PIR dakt	glaswol	0,036	120	3,33		
2	Muren	Bestaende daken	Minerale wol	0,034	200	5,882		
3	Daken	Platte daken	PIR	0,021	160	7,619		
4	Kopvel	Als Ramen klasse 2.1	Glas K 1.0			1,500		
5	Ramen	Als Ramen klasse 2.1	Glas K 1.0			1,500		
6	Doornen	Als Ramen klasse 2.1	Glas K 1.0			1,300		
7	Vloer	Op volle grond	PIR	geïsoleerd	PIR	0,042	120	2,857

Gewestelijke Verordening Hemelwater:	Vlaams Gewest.
HEMELWATERPUT	Horizontale dakopvangplaat bestaande toestand 0,00 m² nieuwe toestand 116,80 m² Regenwaterput volgens plan 5.000 L regenwaterput , voorzien van automatische omschakelbare regenwaterpomp voor recuperatie en/ toelaten en reiniging terras. Afhappelingen WC 2st Buitenkraan 1st
INFILTRATIE	Verharde oppervlakte water doorrijpende klinkers : 16,- m²

in opdracht van: **BUILDCOM bv.**
L. Heelenstraat 6
3550 Heusden-Zolder - gsm 0476/ 34.64.44

Blad: **04/06**

boveplaats B-3540 Hechtel-Eksel 2^e afd.
Heuvelstraat , Sie. D. nrs. 197e2 , 197c3, 197a3.

Dossier: **01/21**

ONTWERP: VERBOUWEN v.e. 6 WONINGEN

architect **buekers eric**

Architect	Buekers eric	ONTWERP
Alkard bouwteam	STUDEE	PLAN WOKING 3 en 4 FUNDING RIOLERINGPLAN SNEDES ACHTERGEVEL INPLANTINGSPLAN
Alkard ontwerper	STUDEE	SCHAL 1:50
	Stuvia	
	Voorename	Als Bld

WERK	DATA	Pla	ontwerp	RIOLERING	GETRACED	MAKEDEN	GOEDKEURD
AE	27-01-2021	Pla	ontwerp				
	04-02-2022	Pla	ontwerp				

- Algemene voorwaarden**
- De afmetingen dienen door de aannemers nagekeken te worden.
 - De afmetingen van de kolommen, metalen liggers, betonbalken en gewapende beton en wapening worden berekend volgens de studie van een erkend r...
 - De funderingen worden aangevoerd op vaste, verzwaarde en draagkrachtige grond met een min. diepte van 1,00 m.
 - Technische gespecificeerde studies zoals beton, stabiliteit, sanitair en verwarming, alsook plaatsbeschrijvingen, bodemstudie, deskundige onderzoeken zijn ten laste van de algemene aannemer.
 - Afmetingen van dragende constructies zijn ten teit van velding, de maatgeving van de stabiliteitsingenieur is doorslaggevend.
 - Voorzetsels tegen al de ramen en deuren worden, boven en onder ieder glasvoetbedekking en overal waar kans op vochtschering mogelijk is.
 - Afmetingen van het afsluipprofiel zijn alleen de geschreven maten van toepassing.
 - Spouwruimtes worden overal op gelijke wijze aangebracht.
 - Het geheel moet luchtdicht worden afgewerkt. Luchtscherm te voorzien in hellende daken (af te tappen).
 - Drogende spouwruimten aan platte daken of dakborsting van stroomuit te voorzien in een afsluitend Muurwater extra thermische te isoleren.
 - Buitenschermwerk te voorzien van ventilatieopening volgens berekening. CO2 toevoeropening = vierde opening van 1 cm onder de deur.
 - Technische fiches worden over gemaakt aan: Architect - veiligheidscoördinator - EPB-vertegenwoordiger.
 - Architect - veiligheidscoördinator - EPB-vertegenwoordiger kunnen niet worden verantwoordelijk gesteld bij gerekeerde of aantijgingen.