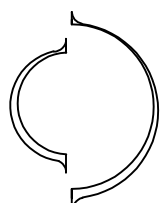


KENMERKEN EN UITVOERING VAN DE WONING :	
compactheid	
Type woning	gesloten bebouwing
geïsoleerd volume	te berekenen
verliesoppervlak	te berekenen
bebouwd grondoppervlak	77,16m2
compactheid	te berekenen
thermisch isoleren	
vloer	U= te berekenen W/m²K (12cm gespoten pur –isolatie met λ=0,028W/mK)
buitenmuur spouwmuur met porotherm snelbouw 14 cm	U= te berekenen W/m²K (12cm pur eurowall –isolatie met λ =0,022 W/mK)
buitenmuur kelder	U= te berekenen W/m²K (10cm xps –isolatie met λ=0,032 W/mK)
gemeenschappelijke muur	U= te berekenen W/m²K (8cm MW–isolatie met λ =0,035 W/mK)
plat dak	U= te berekenen W/m²K (16cm pur –isolatie metλ =0,022 W/mK)
vensters	alu. raamprofielen –U glas= 0,7 W/m²K
constuctietype	klassiek porotherm /isolatie en façadesteen
luchtdicht bouwen	
luchtdichtheid	geen meting
ventileren	
ventilatiesysteem	systeem D : mechanische toevoer lucht/ mechanische afvoer lucht
nuttige zonnewarmte	
oriëntatie	voorgevel noord-west
beglazing zonnetoetredingsfactor	0,60
zonnewering	geen
verwarmingsinstallatie	
verwarmingstoestel	warmtepomp <5kwh drijfkracht
verwarminssysteem	vloerverwarming gelijkvloers + verdiepingen
bereiding sanitair warm water	
leidinglengte tot badkamer	te berekenen
leidinglengte tot keuken	te berekenen
zonneboiler	geen
toestel bereiding warm water	aparte boiler electriciteit te berekenen
opslagvat	geen
andere	
koeling	geen
fotovoltaïsche panelen	woning 12 pv panelen te voozien/aantal aan te passen en te verifiëren afhankelijk van epb-studie/verplicht omtrent wetgeving inzake hernieuwbare energie
RESULTATEN VAN DE WONING :	
K-peil	te berekenen
E-peil	te berekenen
S-peil	te berekenen

1/15	bouwaanvraag: het bouwen van een ééngezinswoning gesloten bebouwing	
	BA_EENGEZINSWONING_L_N_1_TITELPAGINA ZWARTKEELTJESLAAN LINKS VAN NR 61	

ARCHITECT			
schaal 1/50	UITVOERINGSPLANNEN		
AANVRAAG	het bouwen van een ééngezinswoning halfopen bebouwing		
BOUWHEER			
PROV./GEMEENTE	Brussels hoofdstedelijk gewest/ Oudergem		
BOUWPLAATS	Zwartkeeltjeslaan links van nr 61 1060 Oudergem		
KAD.SECTIE	Oudergem 1ste afd. sectie A nr 144p19 en n19		
COORDINATOR			
AANNEMER			
STABILITEIT	studie ten laste van de aannemer		
	de bouwheer		

OPMERKINGEN VEILIGHEID:

- iedere betrokken aannemer dient nodige veiligheidsmaatregelen te treffen tegen valgevaar;struikelen; behandelen van lasten, gebruik van elektrisch gereedschap,slijpen,zagen enz...
- gevaar voor werken met ladders, bouwliften en stellingen
- werken met gevaarlijke stoffen en chemische producten
- tegen onveilige toestanden na het beëindigen van de bedrijfseigen activiteiten.
- iedere betrokken aannemer staat in voor het aanbrengen van voorzieningen om onbevoegden van het terrein te houden.
- de bouwheer is verplicht veiligheidscoördinator aan te duiden in het kader van de wetgeving betreft de veiligheid op de werkplaatsen.
- algemene opmerkingen:
- douches steeds uitcementeren en plaatsen van kerdidoek alvorens te betegelen
- pleisterwerken te stoppen boven de aanzet van de diba
- afvoeren te voorzien van secundaire standpijp als ontluchting