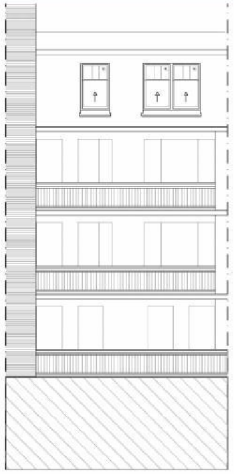
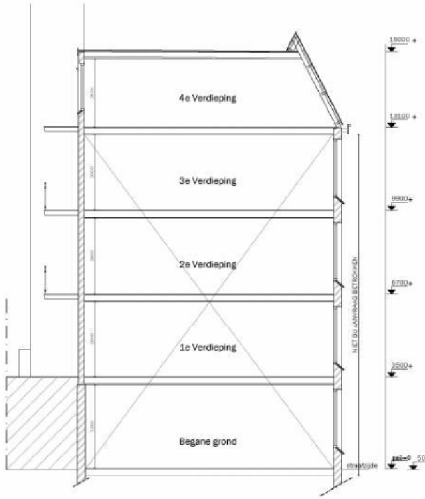


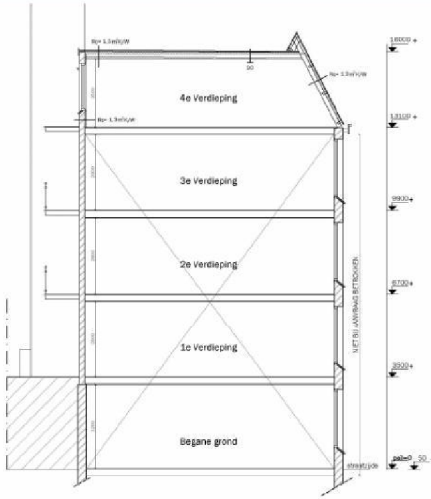
Voorgevel
ongewijzigd 1:100



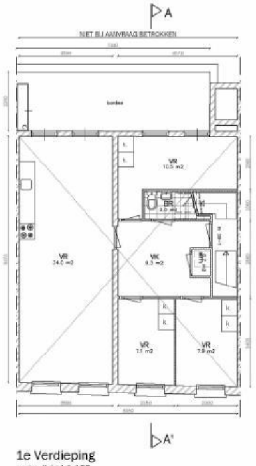
Achtergevel
ongewijzigd 1:100



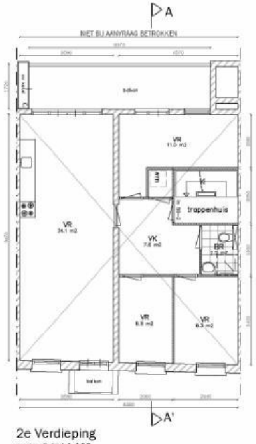
Doorsnede A-A'
bestaande situatie 1:100



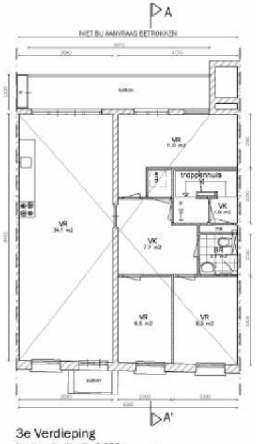
Doorsnede A-A'
nieuwe situatie 1:100



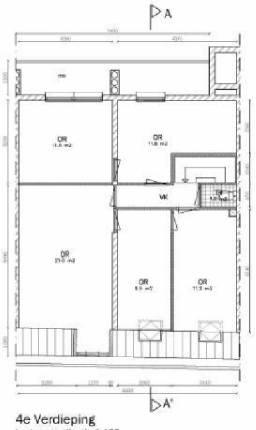
1e Verdieping
ongewijzigd 1:100



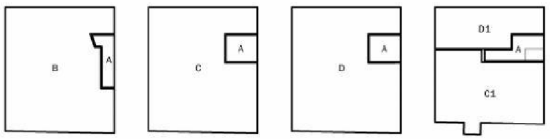
2e Verdieping
ongewijzigd 1:100



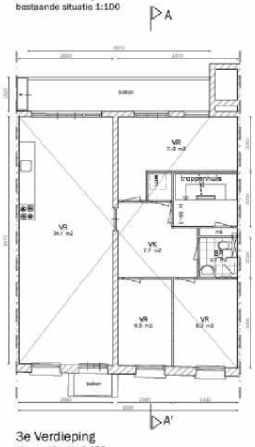
3e Verdieping
bestaande situatie 1:100



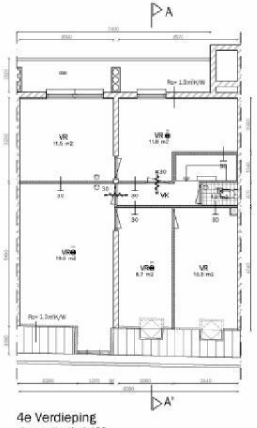
4e Verdieping
bestaande situatie 1:100



Principe Brandcompartimentering
nieuwe situatie 1:200



3e Verdieping
nieuwe situatie 1:100



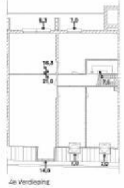
4e Verdieping
nieuwe situatie 1:100

VENTILATIEBEREKENING volgens NEN 8087
Woonfunctie - gelegen in woongebouw - 4e Verdieping

TOEVOER	minimale eis ventilatie Vtot = opp.*0,7 = (min. 7 l/s)			
natuurlijk	Vtot = 11,5 + 11,8 = 23,3 l/s			
	Vtot = 23,3*0,7 = 16,3 l/s			
	totaal aanvoer			16,3 l/s
AFVOER	verblijfruimte	(min.	7,0 l/s)	16,3 l/s
mechanisch	totaal afvoer			16,3 l/s

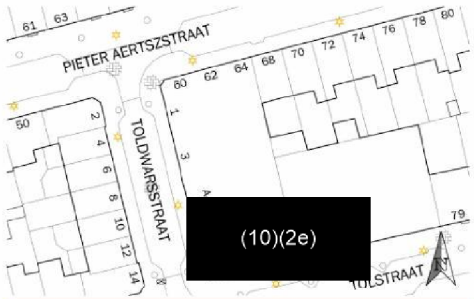
VENTILATIEBEREKENING volgens NEN 8087
Woonfunctie - gelegen in woongebouw - 4e Verdieping

TOEVOER	minimale eis ventilatie Vtot = opp.*0,7 = (min. 7 l/s)			
natuurlijk	Vtot = 19,0 + 8,7 + 10,5 = 38,2 l/s			
	Vtot = 38,2*0,7 = 26,7 l/s			
	minimale afvoer			28,0 l/s
AFVOER	verblijfruimte	(min.	7,0 l/s)	21,0 l/s
mechanisch	toiletruimte	(min.	7,0 l/s)	7,0 l/s
	totaal afvoer			28,0 l/s



Ventilatiebalansschema
schaal 1:200

SITUATIETEKENING 1:500



SYMBOLEN

beton	rookmelder	WBDBO deur	
metselwerk	intercom- en deuropeninstallatie	WBDBO wand en plafond	
kalkzandsteen	mechanische ventilatie	Rc= 2,5 m²k/w	isolatiewaarde
houtskeletbouw	v. ventilatie rooster	Lw= 48 dB	geluidsisolatie (contact)
voorzetwand	ventilatiesysteem sensor	Lw= 48 dB	geluidsisolatie (lucht)
lichte scheidingswand bestaand	h. hekwerk	zelfsluitend	
lichte scheidingswand nieuw	k. kast	VR	verblijfruimte
isolatie	gk gangkast	VK	verkeersruimte
	mk meterkast	BR	badruimte
tegelwerk	CV	TR	toiletruimte
te slopen bouwdeel	thermostaat	BU	buitenruimte
	kooktoestel	OR	bergruimte

OPMERKINGEN

- alle bij de aanvraag betrokken plafonds: minimaal 30 min. WBDBO;
- alle bij de aanvraag betrokken woningscheidende wanden: 30 min. WBDBO;
- alle rookmelders zijn niet-vleiserend, zijn aangesloten op het lichtnet en voldoen aan de primaire inrichtingseisen en de primaire productseisen volgens NEN 2555;
- de uitwendige scheidingsconstructie beschikt over een Rc waarde van minimaal 1,3 m2 K/W;
- elke verblijfruimte beschikt, voor **BIO** o.v.str 0,5 m2 equivalent daglichtoppervlak;
- toiletruimte betsgeld tot min. 1200+.

- ALLE MATEN IN HET WERK TE CONTROLEREN.
- CONSTRUCTIE VOLGENS OPGAVE CONSTRUCTEUR.

- Vergunningen
- Projectbegeleiding
- Splitsingen
- Samenvoegingen
- Tekenwerk
- Visualisaties

OFFRINGA BEDRIJVEN

Project:	Telstraat [redacted] 1073 RW, Amsterdam	**Blad:**	**BS-NS**
Projectnummer:	20130275	**Formaat:**	A1
Onderwerp:	OMGEVINGSAANVRAAG	**Schaal:**	1:100 / 200 / 500
Omschrijving:	bestaande en nieuwe situatie	**Tekenaar:**	DYZ
		Datum:	16-06-2014

Wijziging	A	**Wijziging**	D
Wijziging	B	**Wijziging**	E
Wijziging	C	**Wijziging**	F

Zuiderparkweg 23-d
1059 CE Amsterdam
Tel. 020 - 61 00 254
Mob. 06 - 524 20 245
www.offringabouwadvies.nl
info@offringabouwadvies.nl
IBAN nr. 52003489
BTW nr. NL853363833B01