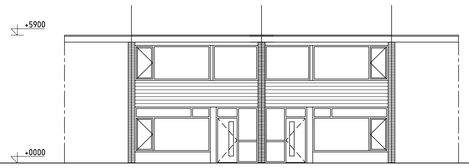
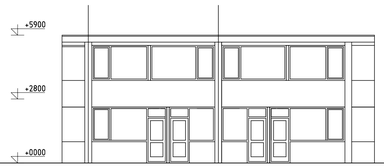
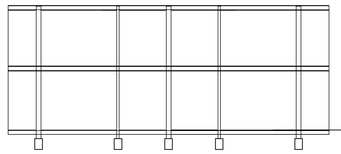


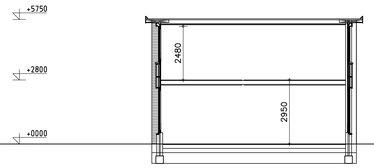
voorgevel bestaand



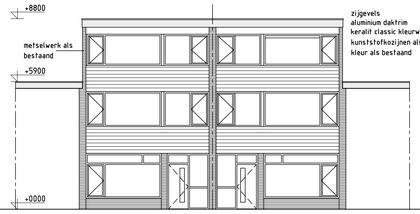
achtergevel bestaand



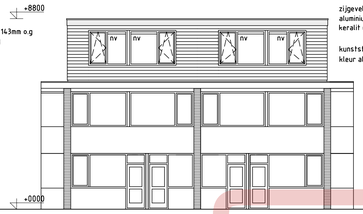
dwarsdoorsnede A-A bestaand



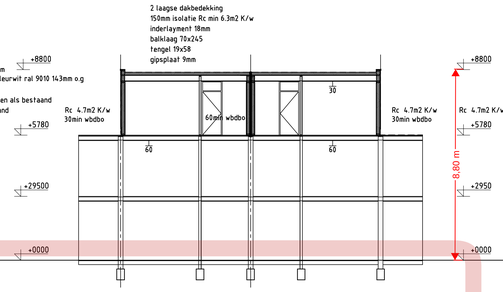
langsdoorsnede B-B bestaand



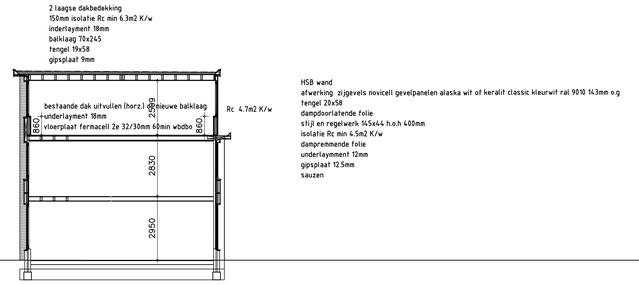
voorgevel nieuw



achtergevel nieuw

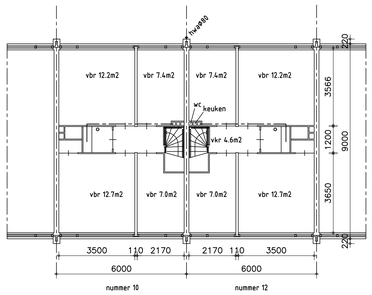


dwarsdoorsnede A-A nieuw

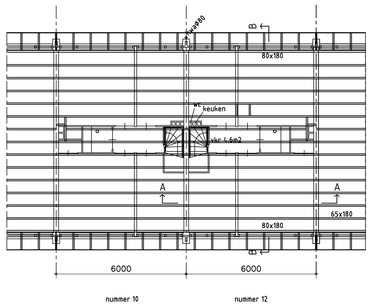


langsdoorsnede B-B nieuw

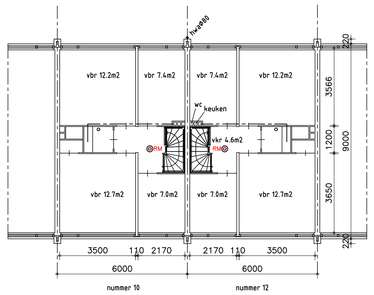
Behoort tot het bouwarchief



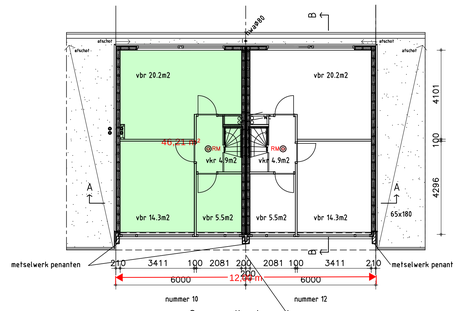
1e verdieping bestaand



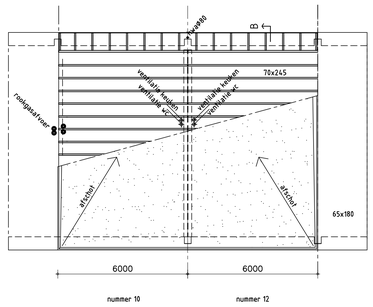
dak bestaand



1e verdieping nieuw



2e verdieping nieuw



dak nieuw

trapafscheiding Ht 900mm gemeten vanaf de voorkant tredenvlakken
vloer/trap afscheiding
geen opstap tussen de 200 en 700mm plus vloer
openingen niet groter dan 100mm

houtentrap met houten treden
15optr van 198mm
14 aantr. van 230mm
traphoogte 2830mm

gevels 30min wbdbo
HSB wand
afwerking gevels wrc delen=olympic stain werkend 8.5mm
tengel 20x58
dampdoorlatende folie
stijl en regelwerk 145x44 h.o.h 400mm
isolatie 145mm Rc 4.7m2 K/w
damprenmende folie
underlaymment 12mm
gipsplaat 12.5mm
sauzen

scheidingwand op erfgrens 60min wbdbo
HSB wand
2x 15mm nobranda o.g
dampdoorlatende folie
stijl en regelwerk 145x44 h.o.h 400mm
isolatie 145mm Rc 4.7m2 K/w
damprenmende folie
underlaymment 12mm
gipsplaat 12.5mm
sauzen

daglichttoetreding
10% van20.2m2=2.02m2 nodig
aanwezig 4.04m2x0.86x1=3.47m2
in de verkeersruimten rookmelders
aanbrengen conform de NEN 2555

ventilatieberekening
opp uitbreiding 20.2m2 netto
nodig 20.2x.09=18.18 dm3/s
aanwezig 2.02m1=aralco junior 150 classic (14)
met doorlaat van 28.28dm3/s

daglichttoetreding
10% van14.3m2=1.43m2 nodig
aanwezig 3.70m2x0.86x1=3.18m2
in de verkeersruimten rookmelders
aanbrengen conform de NEN 2555

ventilatieberekening
opp uitbreiding 14.3m2 netto
nodig 14.3x.09=12.87 dm3/s
aanwezig 2.52m1=aralco junior 150 classic (14)
met doorlaat van 35.28dm3/s

stadium
opdr.gever
werk

[redacted]

onderwerp : dakopbouw op woning
bestaande en nieuwe toestand

schaal : 1:100
formaat :

getekend : cnl
gecontroleerd :

datum
02-10-2021

wijz.	get.	datum	omschrijving	status
G				
F				
E				
D				
C				
B				
A				

Ordernr:

Bladnr: 8-1 x

D:\werken\2021\Projectmap\ID 35290_Utrecht\Uitvoeringstekeningen.dwg