

FUNDERING
bestaande fundering handhaven

KELDERVLDER

bestaande keldervlaer aanhalen in het werk gestort beton 250 mm, dikte en wapening volgens opgave constructeur

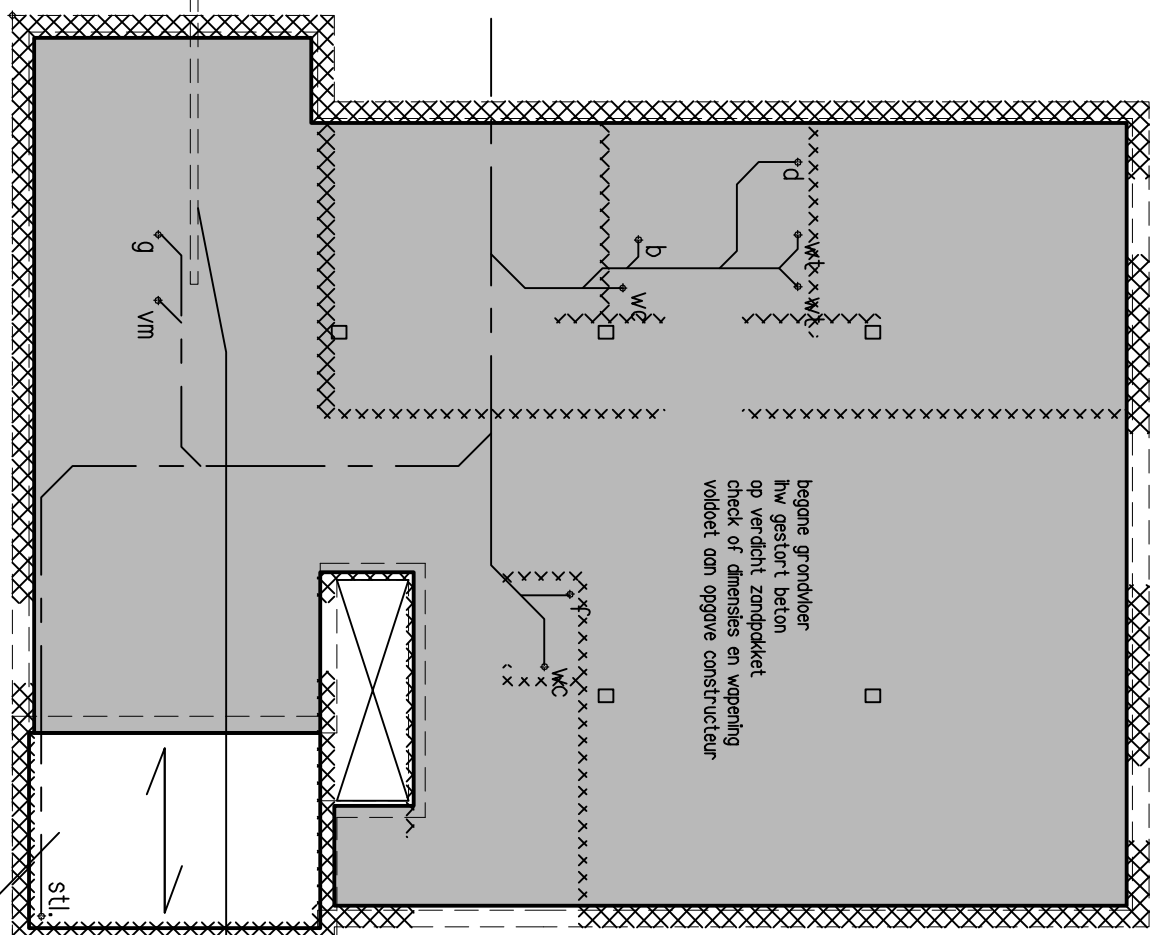
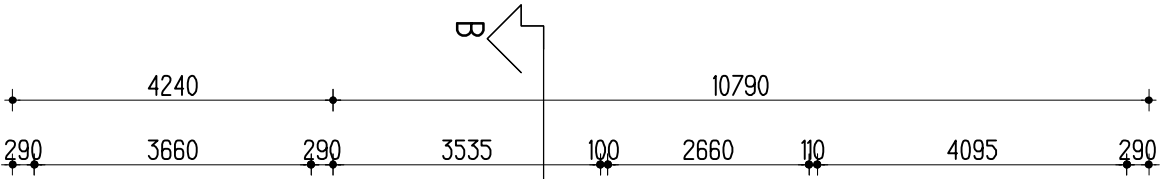
RIOLERING

de riolering afvoeren in een gescheiden rioolstelsel
leidingen pvc met 100liter/hw aansluiten op rioolstelsel
vrijwater aansluiten op pompuitlaat en hoogte in het werk bepalen

RENWOOI RIOLERING

- valwaterriolering pvc-grtis
- houswaterriolering pvc-grtis
- sp. schrubputje 50mm
- f. fonteinbuckje 40mm
- wc. watercrasjet 100mm
- wp. waterpompe 50mm
- dp. droger 50mm
- vm. voortwasmachine 50mm
- stl. standleiding 100mm
- b. bod 50mm
- wt. wastafel 50mm
- cv. overstort cv ketel 50mm
- os. ontsluitingsstuk 50mm
- ontl. ontsluiting riolering 50mm
- g. grotsteen 50mm

de wc moet met laatste overstortstelsel zijn in de riolering, om laagtrekken wastafel/ fontein, art. 3.3 bouwbesluit / NEN 3215



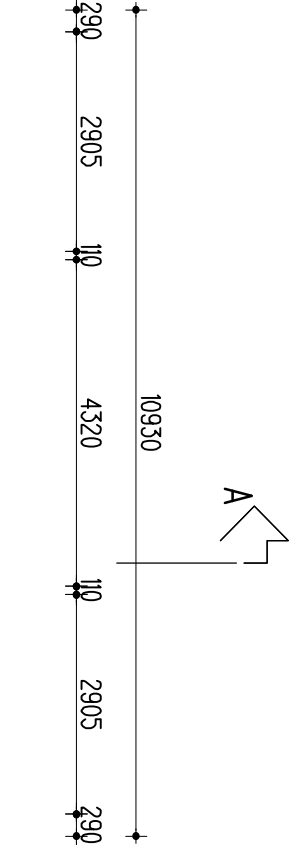
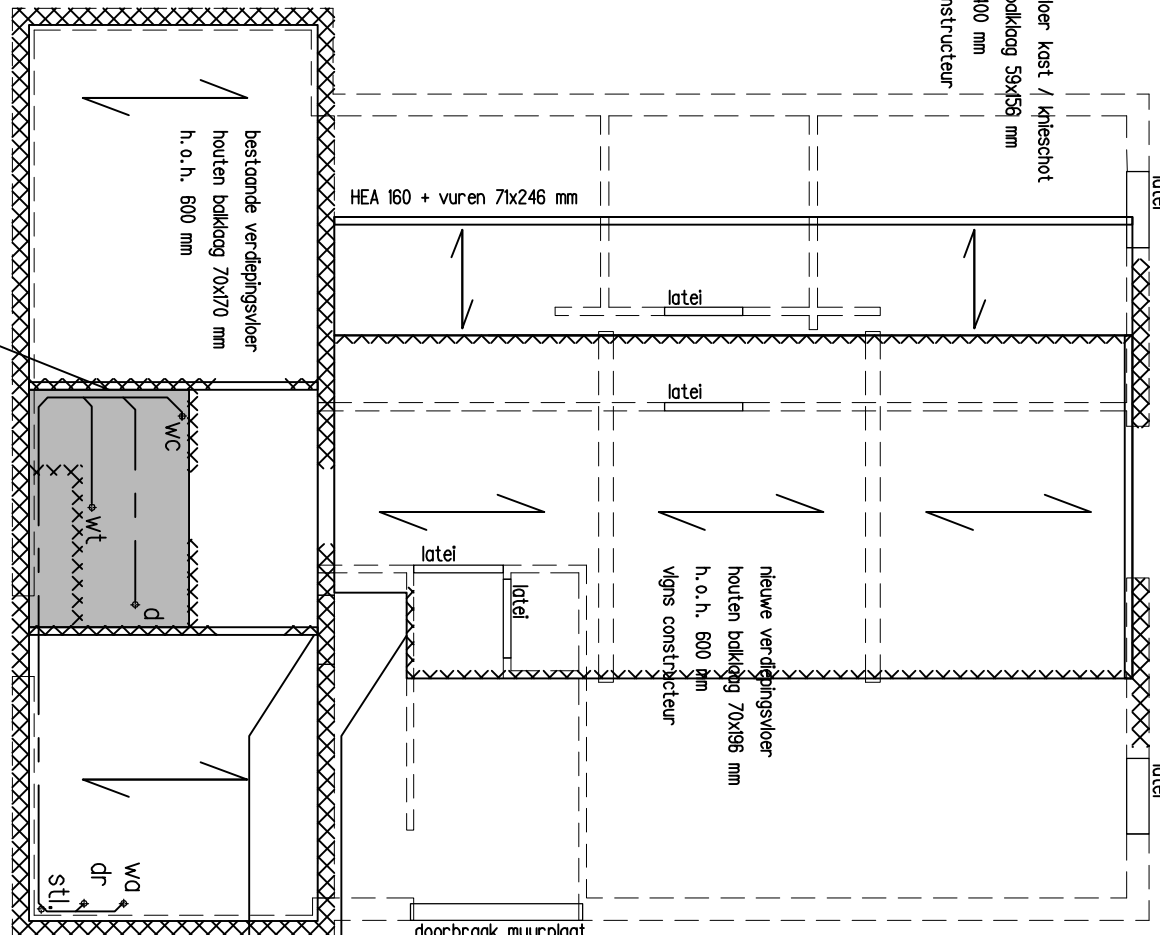
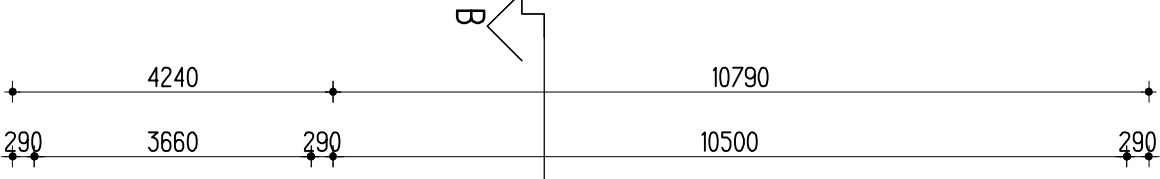
BEGANE GROND VLDER
Constructie vloer in het werk gestorte betonvloer d=50 mm, dikte en wapening volgens berekening constructeur

Door op isolatielag Rc = 3,5 m2 /V/W of werking cementdekvloer i.c.m. vloerverwarming
topslag and vloer of werken in woonkwiliteit
kleur afwerking zwart
bovenkant cementdekvloer = FEL

RENWOOI WANDEN

orderliggende worden
overstortende wanden

ofvoer of rubkop onder bij vloer
afvoer en afmetingen volgens leverancier
bestaande bakking kelderdek, bakken blijven volgens constructeur



VERDIEPINGSVLDER
de nieuwe verdiepingvloer in het oorthuis is een houten bakking, opgelegd op bestaande gebintconstructie
afmetingen volgens berekening constructeur in het voorhuis bestaande houten bakking handhaven, evt. met versterking i.p.v. nieuwe wanden, volgens constructeur

DEKVLDER BAKKAMER

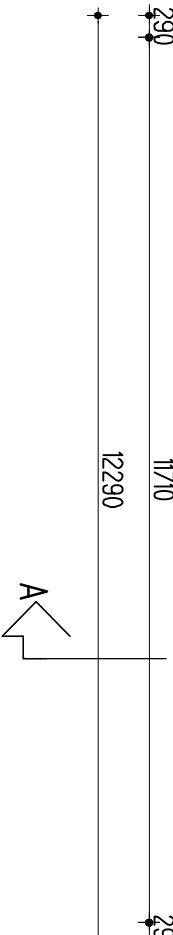
i.v.m. betegeling bodkamer deze vloer voorzien van een zwakwastort dekvloer op bestaande bakking + extra bakken volgens berekening constructeur

DEKVLDER OVERLOOP

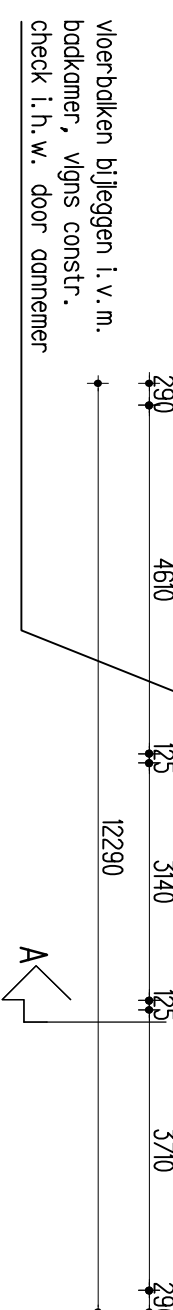
vloer uitlaten op nieuw nieuwe vloer bovenop bestaande verdiepingvloer ruimte tussen vloeren behouden voor leidingwerk

bakking opleggen op metselwerk
HEA 200 i.v.v. opvoing metselwerk volgens constructeur

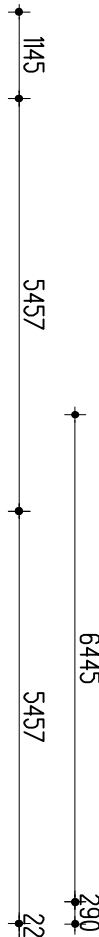
begane grond NIEUW



verdieping NIEUW



A



KAPPLAN

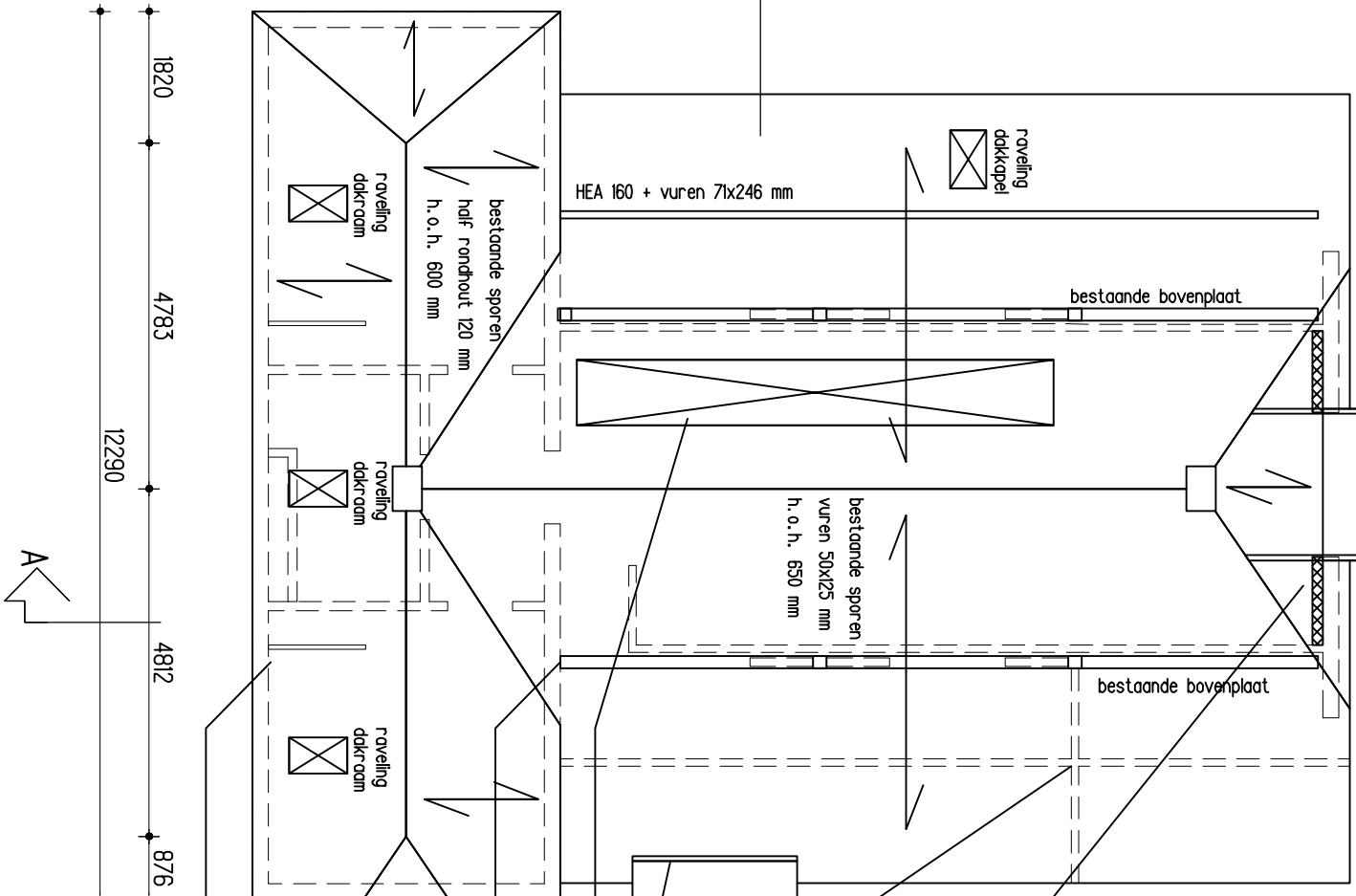
bestaande sporen handhaven, mits deze voldoen aan opgave constructeur
huidge stoot kapconstructie in het werk te beoordelen door ondernemer

DAKBEDEKING

bovenste gedeelte dakbedekking voorzien van nieuw riet als bestand, onder sile gedeelte dakbedekking oude hiele pannen, kleur donker gesmeerd
H53 voorzetwand 46x46 mm, h.o.h. 400 mm 2-zijdig beplaat i.v.m. doorbroek muurplaat, volgens berekening constructeur

i.p.v. gebinten stalen spoor KTDx60x6 van muurplaat tot bovenkant gebint
horizontale balk tussen gebintkanten en stalen spoor 96 x 196 mm, recht bezagd, houtsoort als gebint

roveling 70x70 mm volgens constructeur, bakking 46x42 mm
bestaande sporen lagen door onder lichtstraat
kolom gebint verwijderen
bovenkant opleggen op dragende wand



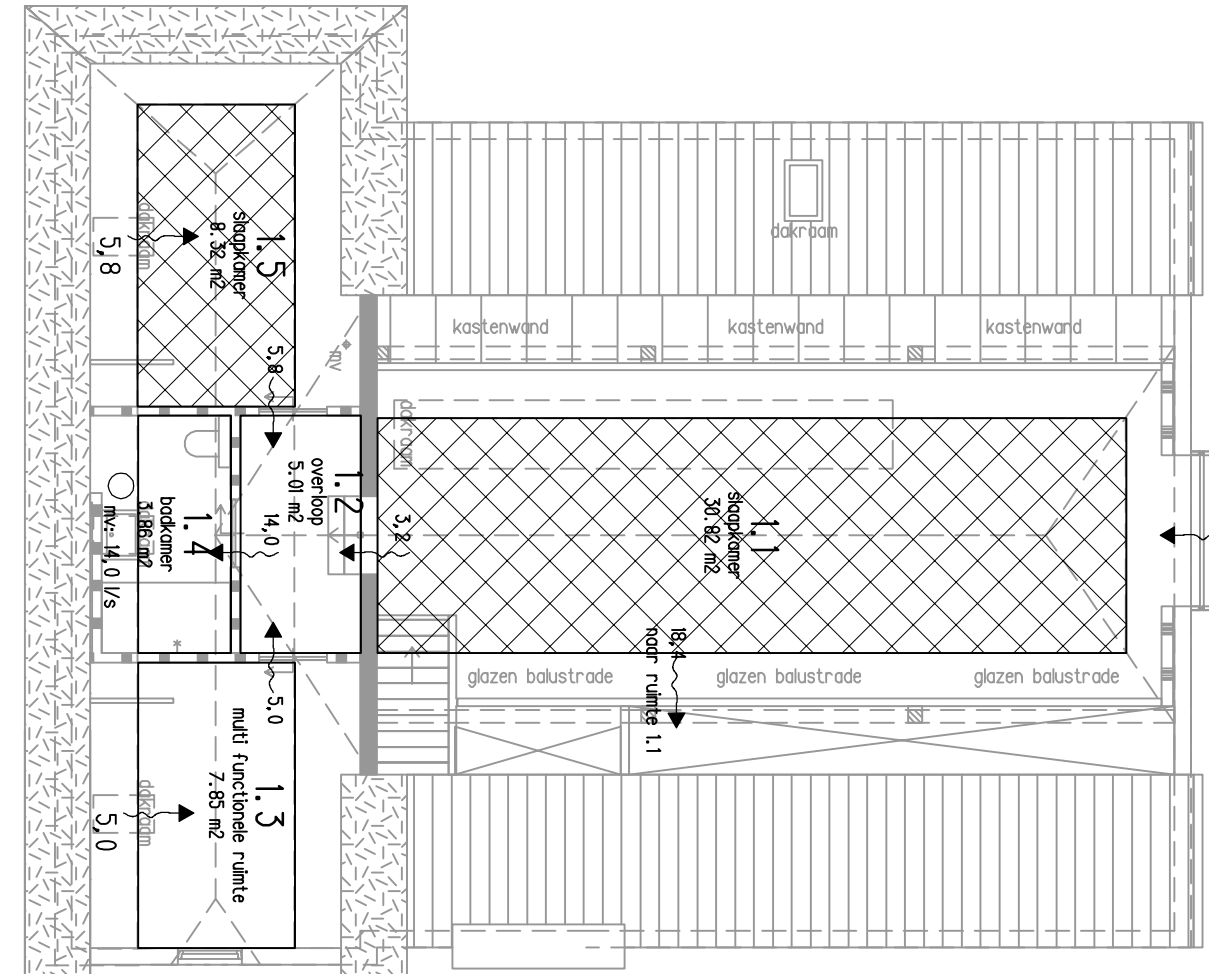
bestaande halfspanten, huidige staat h.w. te beoordelen door ondernemer

kapplan NIEUW

ventilatie / oppervlaktes begane grond

ventilatie / oppervlaktes verdieping

- gebruiksopp.: 246 m2
 - Verblijfsgebied: 165 m2
 - VG > 55% CO: 67% = OK
- VENTILATIE
woning voorzien van natuurlijke toevoer en mechanische afvoer
berekening zie WARC DZ-ventilatieberekening
- RENWOOI VENTILATIE
- 9,3 toevoer ventilatie
 - 9,3 doorstroom ventilatie
 - 9,3 mechanische afvoer
 - 9,3 ventilatie / verblifgebied



OPDRACHTGEVER	Greven & van Hooster	GEWELD
WERK	Covikseweg 19, Steenderen	
ONDERDEEL	Technisch Ontwerp	
SCHAAL	1:100	
FIRM	AI	
GETEK	RK	
ARCH	WR	
DATE	06-06-2018	
WERK	172	
	TO-03	1

WARC

ARCHITECTUUR & ONTWIKKELING

Postbus 26 • 4100 AB Utrecht
7271 AC Steenderen • 06 480 8000
www.warc.nl