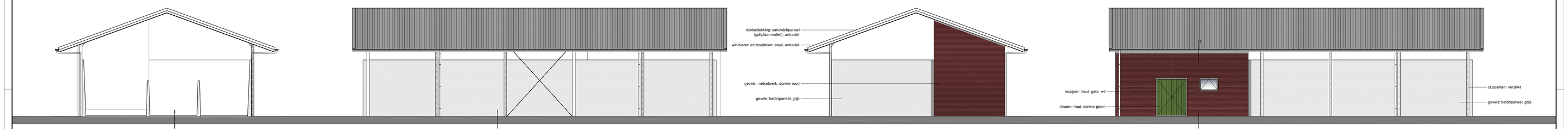
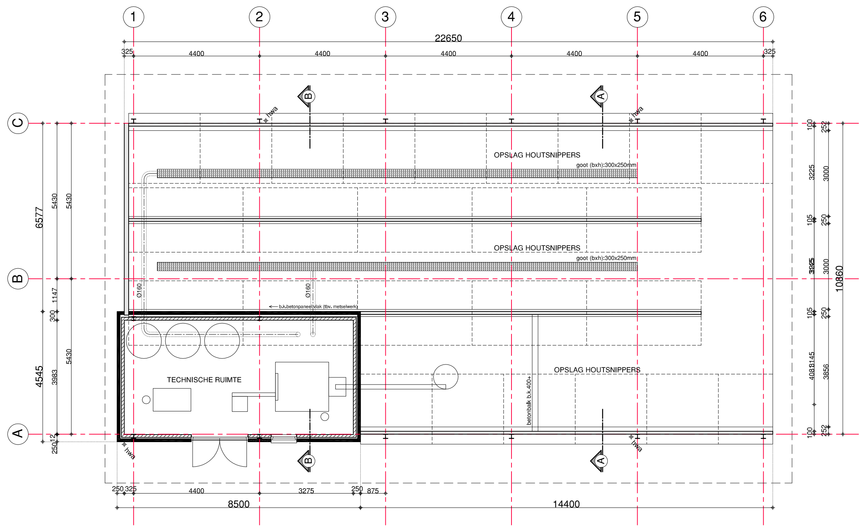
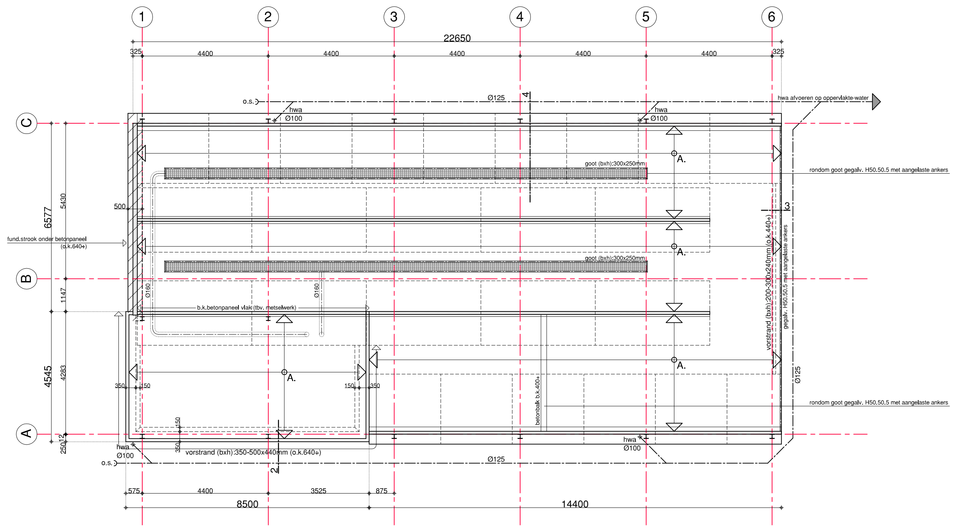


VOORGEVEL — RECHTER ZIJGEVEL — ACHTERGEVEL — RECHTER ZIJGEVEL



PLATTEGROND

lichte industriefunctie B5
opp: 249 m² GBO



BEGANE GRONDVLOER / FUNDERING / RIOLERING

A. : betonvloer gerlitd schoon zandbed d.:200mm (min.). (tpv. uiteinde voet keerwanden min.170mm)
wapening: #Ø8-150 (o) / (b)

gewapend beton strokenfundering
hoog: 200mm
wapening: #Ø8-150 (o)

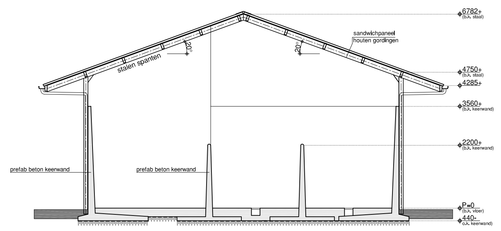
betonkwaliteit: C20/25
betonstaalkwaliteit: Fe8500
milieuklasse: XC2
dekking: 35mm (onder) / 35mm (overig)

gronddruk toelaatbaar: 120kN/m² (in het werk controleren)

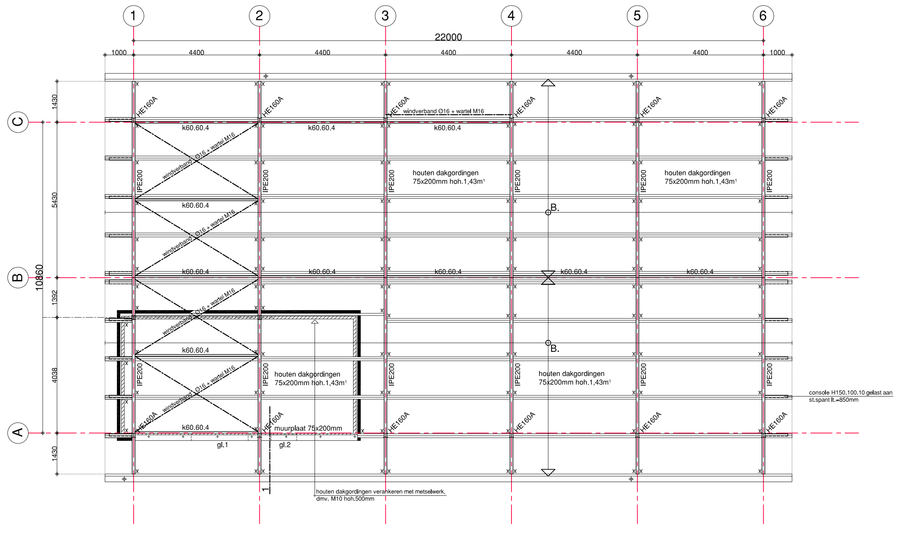
o.s. : ontstoppingsstuk

Opm. : •verstrandvloeren volgens details / constructieberekening
•bovenzijde voet prefab keerwanden fabiekmatig opruwen

riolering: dimensionering, verloop e.d. definitief vast te stellen door installateur.
E.e.a conform NEN 3215



DOORSNEDE A-A



DAKOVERZICHT

B. : sandwichpaneel (golfplaten-motief)
verwerking/verankering vlgs. opg. fabrikant/leverancier

x : verankeringen
•dakgordingen verankeren met stalen spanten dmv. 2 stuks houtdraadbouten M8; schetsplaat t=5mm

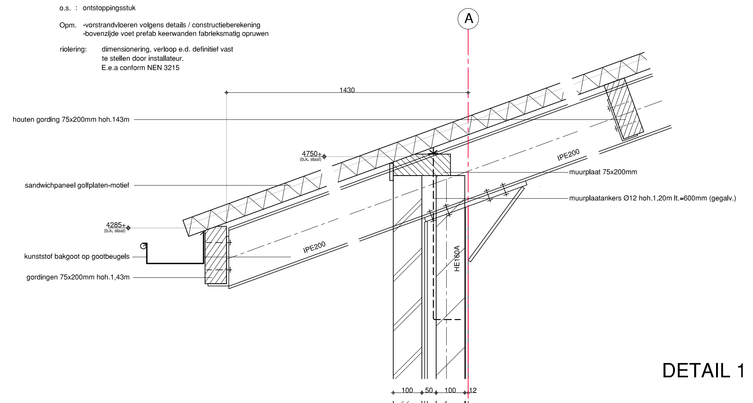
• : muurplaatankers Ø12mm, lt.=600mm (gegalv.)
h.o.h.: max. 1200mm

g.1. : gevelkolen:
g.L1 (binnenblad) : L-lijn:150.100.10 opl.=150mm
(buitenblad) : L-lijn:150.100.10 opl.=150mm
g.L2 (binnenblad) : ridlikag + murfor
(buitenblad) : stalloftdeel + murfor

stalen gevelkolen: binnenblad: gestraald + gemerield.
buitenblad: verzinkt.

staalkwaliteit: S235JR
hoofdkwaliteit: C18
bouten en moeren: 8.8
ankers en wanden: 4.6

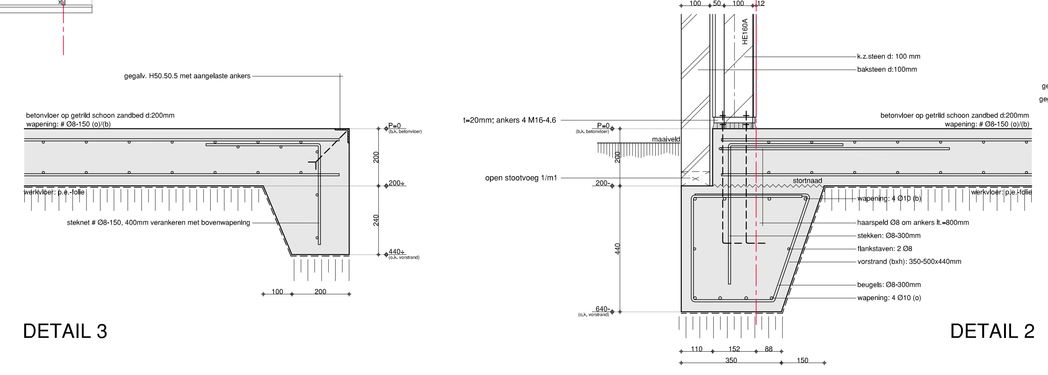
Opm. : • staalconstructie-verbindingen, opzetten st.spanten etc. volgens constructieberekening



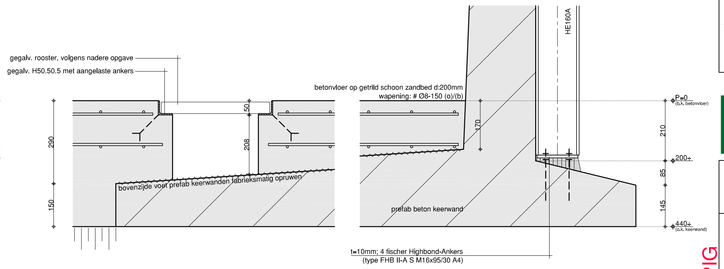
DETAIL 1

DOORSNEDE B-B

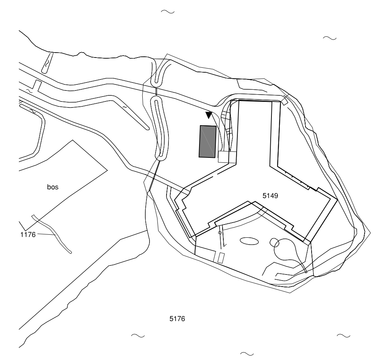
DETAIL 3



DETAIL 2



DETAIL 4



SITUATIE

Gemeente : VOORTHUIZEN
Sectie : G
Nummer : 5149
Schaal : 1:2000

▶ Aanduiding voorgevel

dutechpro

projekt: nieuwbouw energie-biomassa gebouw RGV op recreatiegebied Zeumeren te Voorthuizen	schaal: 1:100
	formaat: 700x1000
	getekend: A.W.
opdrachtgever: Dutechpro te Voorthuizen Hoefdstraat 120 3781 AJ Voorthuizen	datum: 12-07-2010
	gewijzigtd:a:
	b:
	c:
onderdeel: bestektekening	d:
	e:
	werknummer: 10.8208
	bladnummer: b.01

VOORLOPIG

ADVIESBURO F.T.V.bv
Voor Beton-, Houb-, Staal- en Funderingskonstrukties
Mandenvlechtersiaan 14 Tel. 0342 - 472268
3781 DV Voorthuizen Fax 0342 - 476440
Website: www.ftv-adviesburo.nl
E-mail ftv@ftv-adviesburo.nl

Alle van deze tekening (mag gespecifiseerd worden, op welke manier dan ook, zonder voorafgaande toestemming van adviesburo FTV) is

FILE: F:\108208\B01.DWG