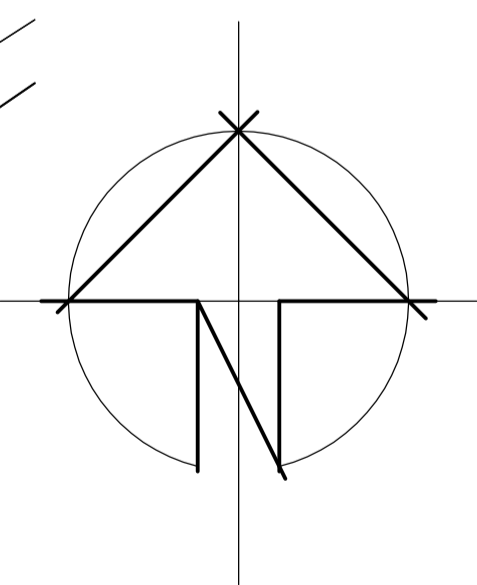
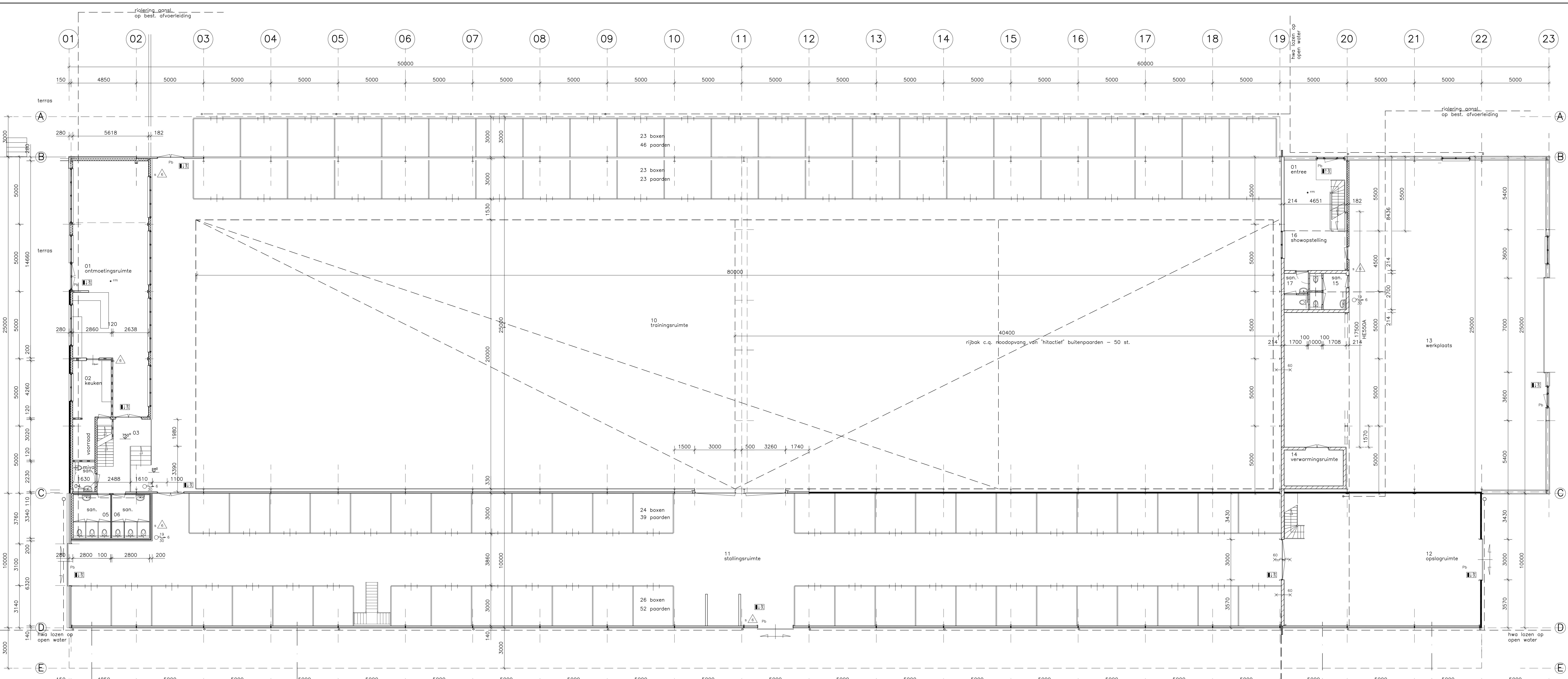




kad. bekend: Gem. : Zederik
Ameide
Sektie : C
Nr. : 139



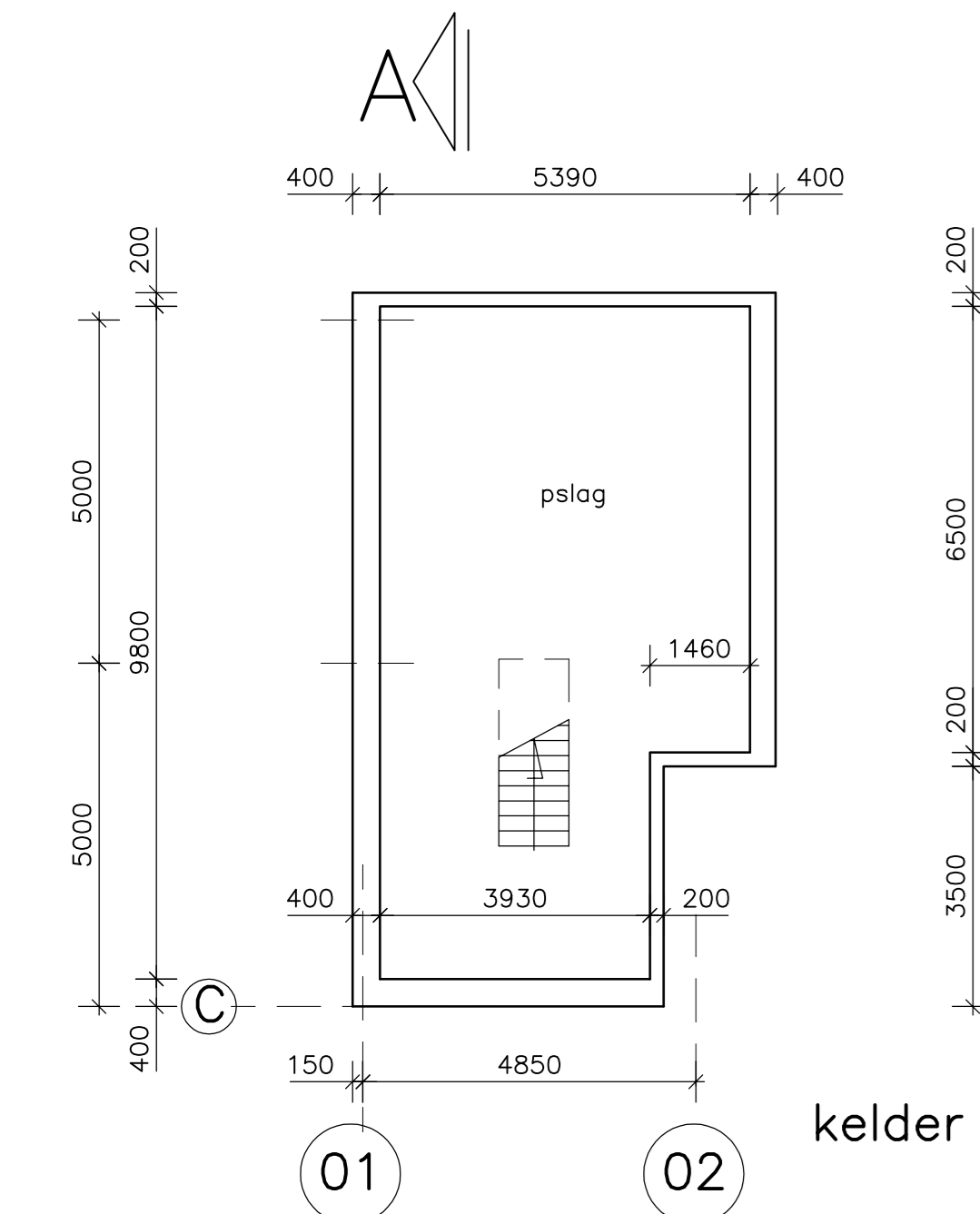
opdrachtgever :	manege "De Schakel"		wijz. A :
project :	het uitbreiden van de manege Broekseweg 92A Ameide		B :
onderdeel :	situatie nieuw		C :
datum :	02-02-2021	getekend : J.K.	D :
schaal :	1:500	formaat : A1	E :
		werknr. : 2964	F :
			bladnr. : 00



begane-grond

brandcompartiment 01

brandcompartiment 02



hoofdgebouw

hellend dak
 - eterniet golfplaten met zonnepanelen
 - stalen draagconstructie
 - houten gordingen

dakranddafa.
 - gezette alu.-plaat
 - goot
 - alu. bakgoot goot

gevel
 - stalen gevelbeplating
 - stalen draagconstructie
 - houten gevelregels
 - houten gevelbekleding c.q. gevelsteen
 - vulregels
 - iso-wandsysteem - Rc = 4,5 m2K/w
 - prefab betonelementen met steenstrip

buitenkazijnen
 - kunststof kozijnen, ramen en deuren.
 - iso-beglazing - U = 1,1 W/m2K
 - ventilatieroosters - 22,6 l/s.m
 - t.p.v. buitendeuren dts-dorpels
 - max. hoogte verschil 20 min.

fundatie
 - betonnen funderingsbalken
 - betonpalen

t.p.v. str. 01 - 02

hellend dak
 - eterniet golfplaten
 - stalen draagconstructie
 - houten gordingen
 - isolatie - Rc = 6,0 m2K/w

gevel
 - houten gevelbekleding c.q. gevelsteen
 - vulregels
 - iso-wandsysteem - Rc = 4,5 m2K/w
 - binnenwand nabij str. 02
 - hout skeletwand - Rc = 4,5 m2K/w
 - Rc = 3,5 m2K/w
 - wandbetelemmering
 - stalen draagconstructie
 - binnenwand rond san. ruimte
 - geis. prefabelementen - Rc = 4,5 m2K/w

1e verd. vl.
 - 80 mm. afwerkvloer
 - betonnen kanoplaatvloer
 - houten balklaag
 - stalen draagconstructie
 - plafond

begane-grond en fundatie
 - afwerkvloer
 - vloerverwarming
 - geis. prefab vloersysteem
 - Rc = 4,5 m2K/w
 - betonnen funderingsbalken
 - betonpalen

t.p.v. str. 19 - 20

plat dak dak
 - 2 laagse dakbedekking
 - isolatie - Rc = 6,0 m2K/w
 - underlayment vloerplaat
 - houten balklaag
 - stalen draagconstructie
 - plafond

gevel
 - stalen gevelbeplating
 - vulregels
 - iso-wandsysteem
 - Rc = 4,5 m2K/w
 - scheidingwand rondom unit
 - hout skeletwand - Rc = 4,5 m2K/w
 - sandwich gevelplaat br.w. 60 min - str. 19
 - Rc = 4,5 m2K/w
 - wandbetelemmering
 - stalen draagconstructie

plafondvl.
 - underlayment vloerplaat
 - houten balklaag
 - isolatie tussen balklaag
 - Rc = 4,5 m2K/w
 - stalen draagconstructie
 - plafond

1e verd. vl.
 - fermacel vloerplaat
 - underlayment vloerplaat
 - houten balklaag
 - isolatie tussen balklaag
 - Rc = 4,5 m2K/w
 - stalen draagconstructie
 - plafond

inbraakwerendheid hang- en sluitwerk volgens NEN 5087 en NEN 5096
 - hoogte deuren min. 2315 mm, breedte min. 880 mm
 - geïsoleerde kruipruiken met lukring en goede kierafdichting
 - oplegging begane grondvloer voldoet aan temperatuurfactor f > 0,65
 - spouw- en kruipruimteventilatieopeningen voorzien van muisdicht rooster
 - plaats en eisen meterkast in overleg met energieleverancier
 - elektriciteitsvoorziening en aansluitingen volgens Bb hfst. 6.3 en NEN 1010
 - drinkwatervoorziening en aansluitingen volgens Bb hfst. 6.4 en NEN 1006
 - dak voorzien van spuwers (aantal en afmeting volgens berekening constructeur)
 - toiletruimte voorzien van tegelwerk volgens NEN 2778
 - daglichttoetreding = 2,5% van het verblijfsgebied volgens NEN 2057

hekwerken
 - hekwerk - hoog 1 m1 boven vloer
 - geen opstap tussen 0,2 m1 en 0,7 m1+ vloer
 - tussenruimte spijlen max. 100 mm.

trappen
 - min. aantrede 220 mm.
 - max. optrede 190 mm.
 - min. vrije hoogte 2300 mm.

mechanische ventilatie volgens bouwbesluit : toilet > 7 l/s
 - keuken > 21 l/s

natuurlijke ventilatie : kantoorruimten : 1,3 l/s/m2

natuurlijke ventilatie : industrieruimten : 0,4 l/s/m2

aansluitingen riolering : toilet : ø 110 aanrecht : ø 50
 - wastafel : ø 50 hwa : ø 100

13 - vluchtwegaanduiding d.m.v. stickers volgens NEN 6088
 - sproeischuimblusser inh. 6 kg
 - rookmelders aangesloten op brandmeldinst.
 - paniekbeslag, deuren te openen zonder gebruik te maken van losse toebehoren
 - brandslang op haspel, slanglengte 30 mtr., slangdiameter 19 mm, spuitopdraai 6 mm.
 - constructie WBDB0 is aangegeven
 - zelfsluitende deur - 60 min. brandwerend

maatvoering en vormgeving in het werk te controleren

opdrachtgever : manege "De Schakel" wijz. A : 21-04-2021
 - B :
 - C :
 - D :
 - E :
 - F :

project : het uitbreiden van de manege Broekseweg 92A Ameide
 - onderdeel : aanvraagtekening - deel 1

datum : 15-02-2021 getekend : J.K. werknr. : 2964 bladnr. : 02
 - schaal : 1:100 formaat : A0

bouwkundig teken- en adviesburo KOREVAAR & DEN BREEJEN
 - tel 0184-630112
 - Buitendijk 25b 3371 BA
 - Hardinxveld-Giessendam
 - e-mail info@korevaar-denbreejen.nl