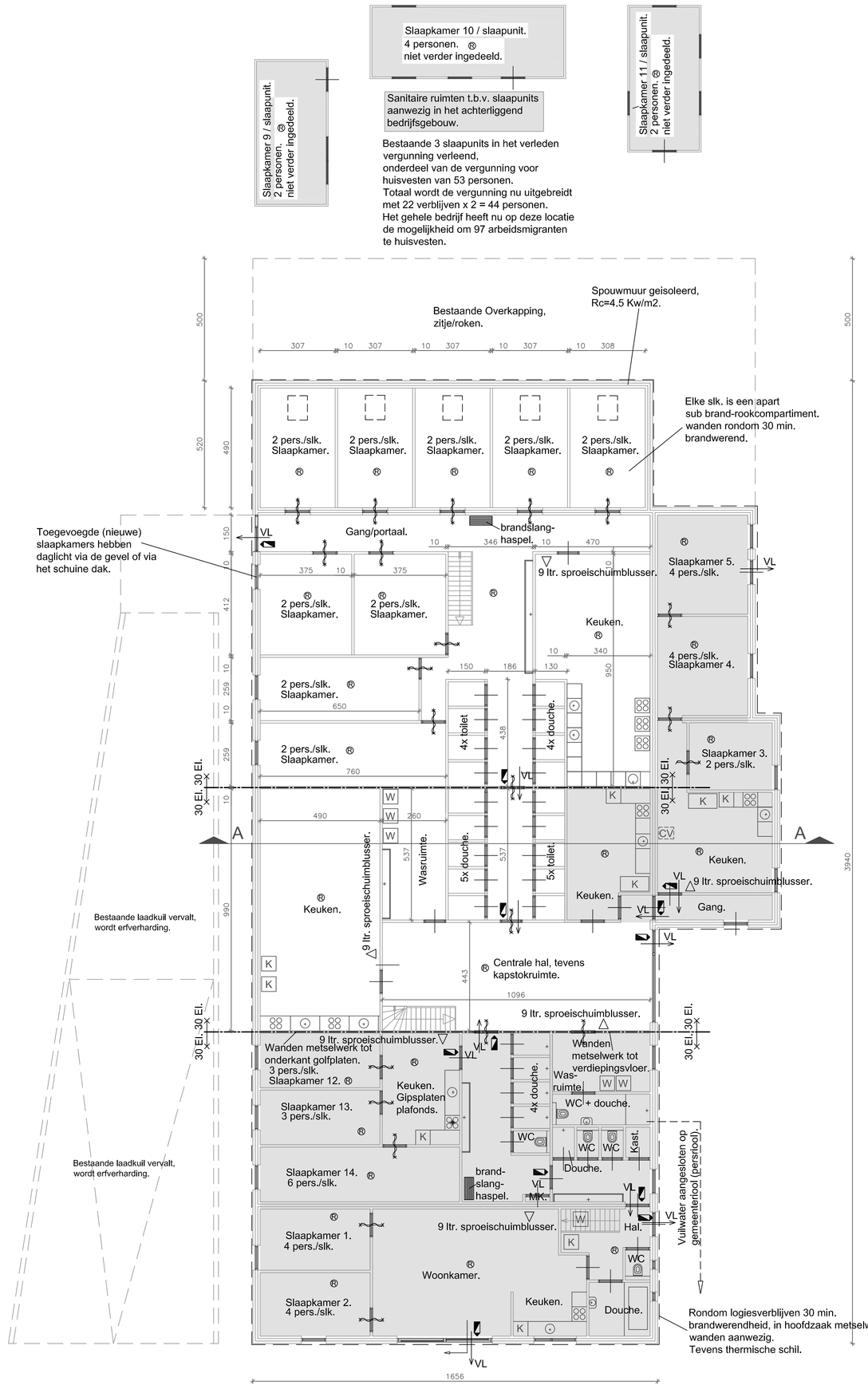
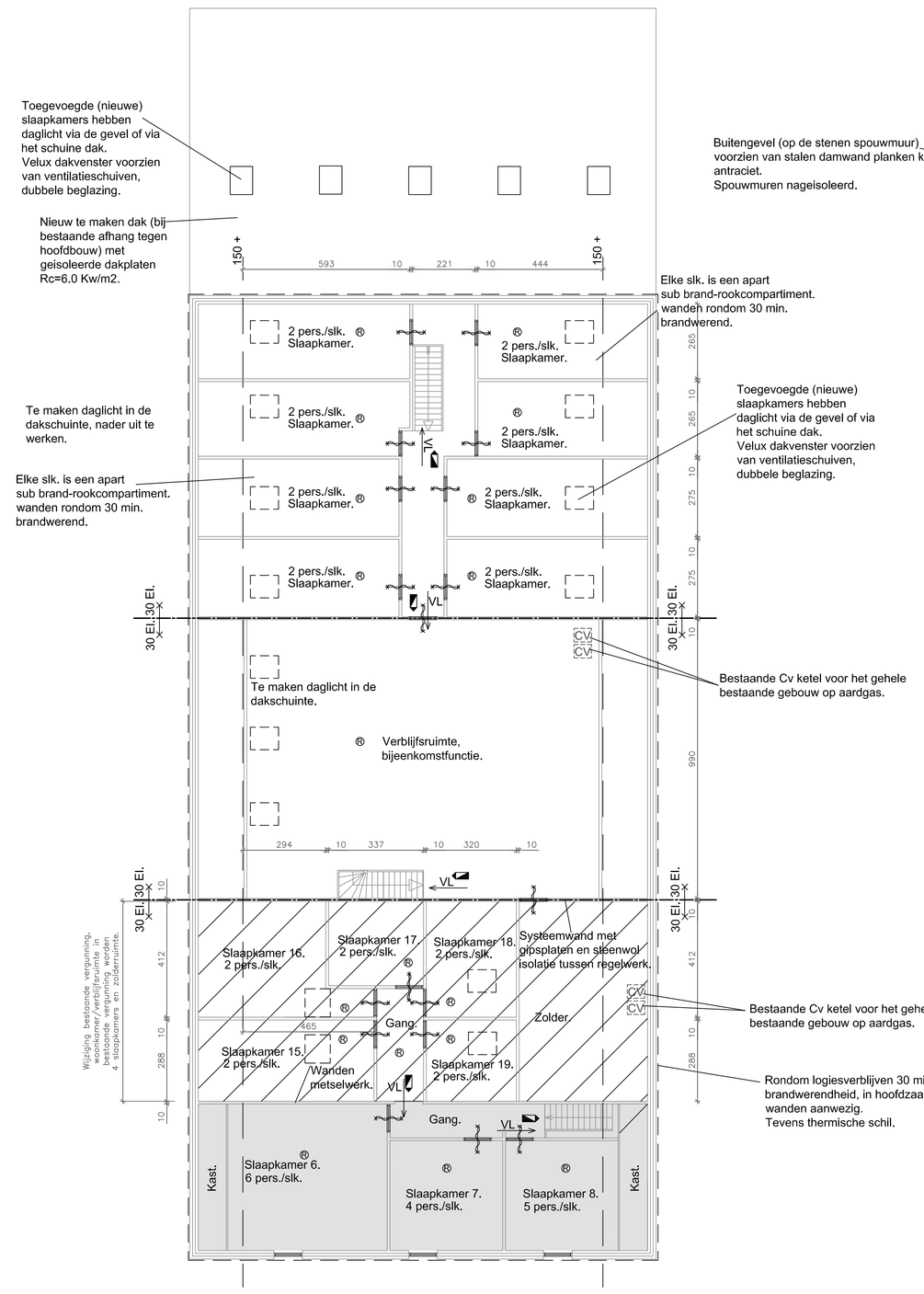
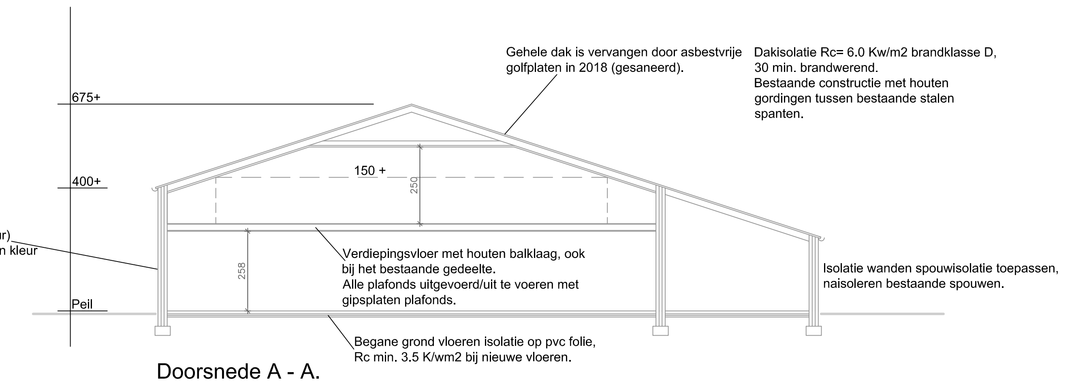


Plattegrond



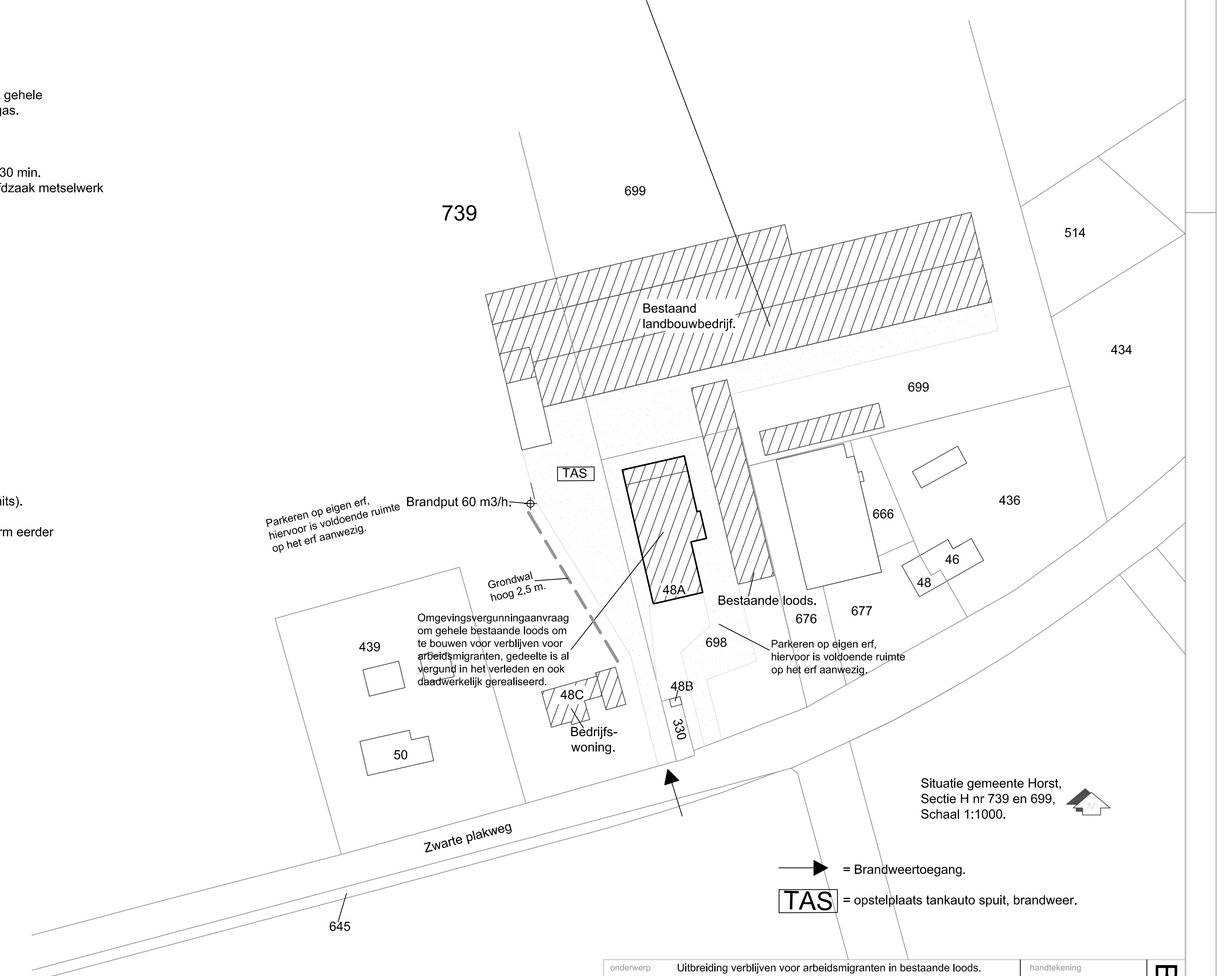
Verdieping



Doorsnede A - A.

Wanden: Metselwerk.
Vloeren: Beton.
Dak: Golfplaten, stalen spanten, houten gordingen.

Voor de opwekking van stroom (electra) wordt gebruik gemaakt van de aanwezige zonnepanelen op de achterliggende loods. Voldoende zonnepanelen aanwezig om het gehele logiesverblijven van stroom te voorzien.
Panelen op zuid gelegen.



Ventilatie via natuurlijke toevoer (via roosters in gevel) en mechanische afvoer.

Mechanische ventilatieafvoer sanitaire ruimten:
Toilet 7 dm3/sec.
Doucheruimte 14 dm3/sec.
Wasruimte 14 dm3/sec.
Kookruimte 21 dm3/sec.
Verblijfsruimte/bijeenkomstfunctie 4 dm3/sec/persoon.

Bij slaapkamers,
natuurlijke toevoer 6 dm3/sec/persoon, per slaapkamer
invoer natuurlijke ventilatie 12 dm3/sec..
Ventilatieafvoer via sleuven onder de deur, sleuf 20 mm.

Uitwerking door installateur.

= Noodverlichtingsarmatuur tevens vluchtwegaanduiding.
= Rookmelder.
▷ = 9 ltr. sproeischuimblusser.
W = Wasmachine.
K = Koelkast/diepvries.
= Kooktoestel.
CV = Bestaande CV op gas.
VL = Vluchtwegaanduiding, deuren zonder belemmeringen van binnenuit te openen, vluchtdeuren altijd naar buiten draaiend.
= 30 minuten brandwerende en zelfsluitende deur.

Elke slk. is een apart
sub brand-rookcompartiment.
wanden rondom 30 min.
brandwerend.

Door de verbouwing van de bestaande loods zullen er maximaal 97 personen gehuisvest kunnen worden (incl. 8 personen in units).
Minimaal benodigd per 6 personen 1 toilet en 1 douche, benodigd 16 toiletten en 16 douche;
De 8 personen die verblijven in de slaapunits aan de achterzijde hebben hun toilet en douche in de achterliggende loods (conform eerder vergund).
Te realiseren voor nog 90 personen, 15 toiletten en 15 douches.

PM. Opmerking;

Uit de tekening blijkt dat er op de verdieping slaapruimtes aanwezig zijn. In het kader van de brandveiligheidseisen heeft dit tot gevolg dat er of een brandmeldinstallatie dient te zijn voorzien van volledige bewaking met rechtstreekse doormelding naar de regionale alarmcentrale of dat er sprake moet zijn van 24 -uurstoezicht. Aanvrager heeft gekozen voor het toepassen van 24 uurs toezicht. Door de combinatie van het aanwezig zijn van de bedrijfswoning op korte afstand, moderne communicatiemiddelen en het aanwezig zijn van een vervangend verantwoordelijke bij het eventueel tijdelijk afwezig zijn van de aanvrager maken dit mogelijk.

Beperking ontwikkeling van brand en rook.

binnenlucht grenzende constructie Brand en rookklasse D-s2
buitenluchtgrenzende constructie vanaf MV tot 2,5 m brandklasse D
daarboven ook brandklasse D
binnenlucht grenzende beloopbaarvlak vloer en trap/helling overig brand en rookklasse Dfl- s1fl

In verband met bestaand maten in het werk te controleren.

onderwerp	Uitbreiding verblijven voor arbeidsmigranten in bestaande loods.	handtekening	BLAD 01
project	Omgevingsvergunningaanvraag		
opdrachtgever	Tielen Groenten B.V. Zwarte Plakweg 48A, 5966 RK America Tel: 06-29062549 Email: johan@tielengroentenbv.nl	schaal : 1 : 100 datum : 19 nov. 2020 gewijzigd :	
inrichting	Zwarte Plakweg 48A, 5966 RK America.		
ontwerper	A.M. van de Ligt Jacob Poelsweg 35 5966 RA America 077-464 1562	vandeligtadvies BOUWADVIES | BENEDEJAND | TAXATIE	
email	info@vandeligtadvies.nl		