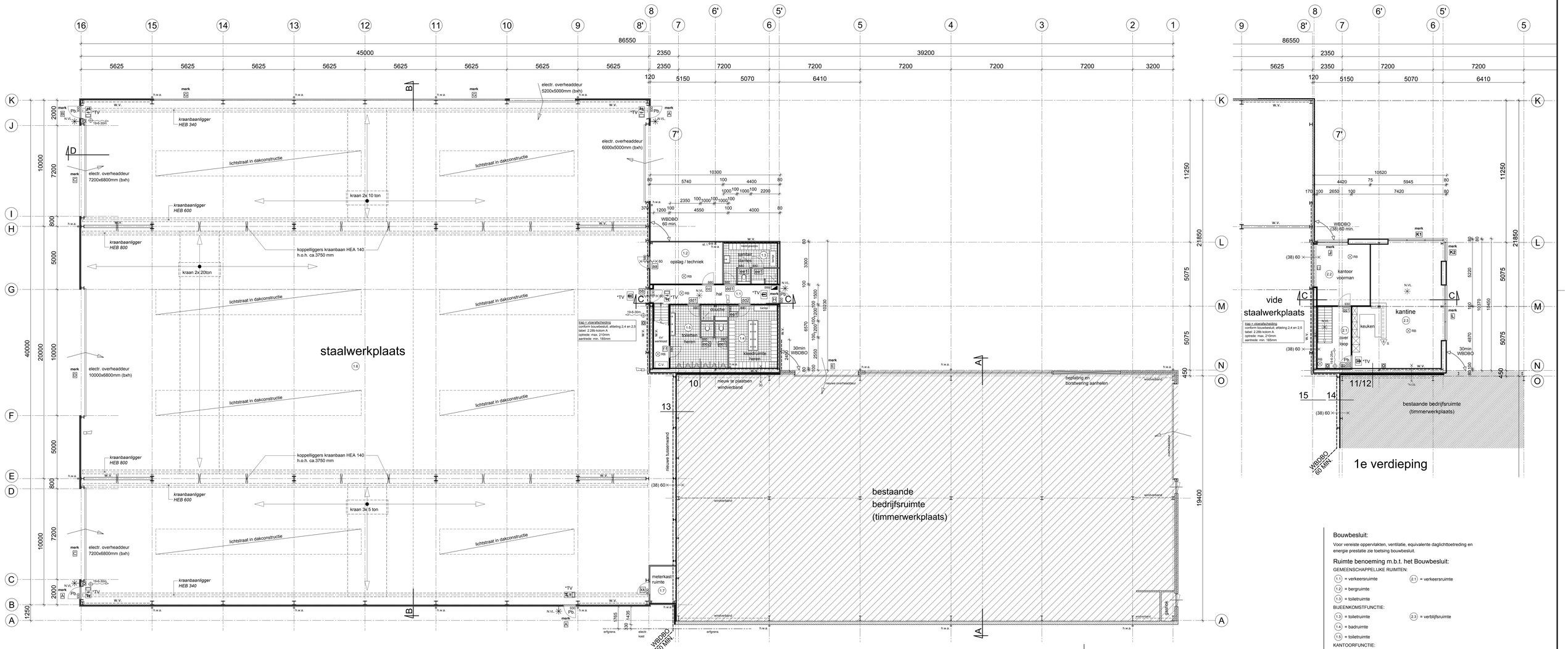

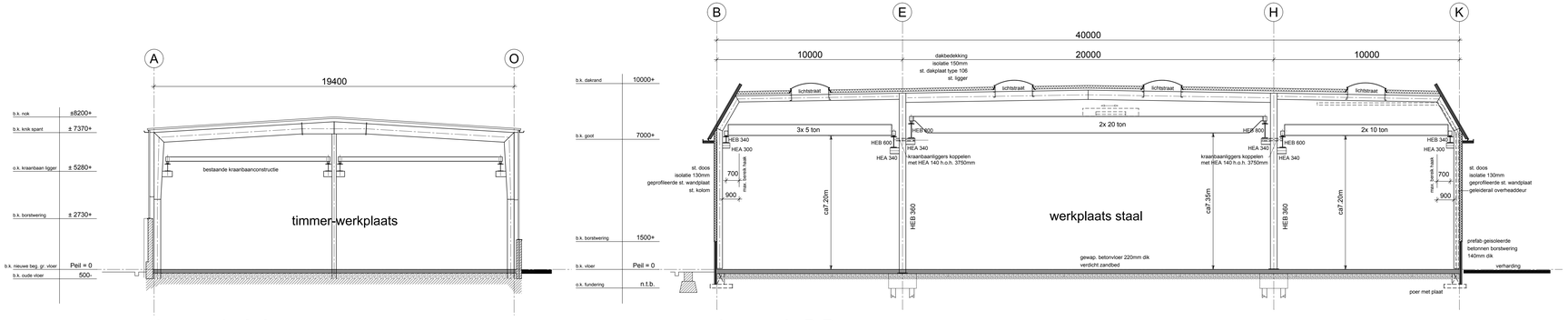

Bouwbesluit:

Voor vereiste oppervlakten, ventilatie, equivalente daglichttoetreding en energie prestatie zie toetsing bouwbesluit.

Ruimte benoeming m.b.t. het Bouwbesluit:

GEMEENSCHAPPELIJKE RUIMTEN:

- 1.1 = verkeersruimte
- 1.2 = bergruimte
- 1.3 = toiletruimte

BIJEENKOMSTFUNCTIE:

- 1.3 = toiletruimte
- 1.4 = badruimte
- 1.5 = toiletruimte
- 2.1 = verkeersruimte
- 2.3 = verblijfsruimte

KANTOORFUNCTIE:

- 2.2 = verblijfsruimte

INDUSTRIEFUNCTIE:

- 1.6 = opsteluimte
- 1.7 = meterruimte

Voorzieningen t.b.v. brandveilig gebruik

- De gehele brandmeldinstallatie dient te voldoen aan het gestelde conform de NEN 2535 + A1, waarbij e.e.a. dient te geschieden m.b.t. de wijze van beheer, de controle en het onderhoud aan het gestelde conform de NEN 2654-1;
- De ontruimings-alarminstallatie dient te voldoen aan het gestelde conform de NEN 2575, waarbij e.e.a. dient te geschieden m.b.t. de wijze van beheer, de controle en het onderhoud aan het gestelde conform de NEN 2654-2;
- Alle overige voorzieningen t.b.v. een brandveilig gebruik dienen te voldoen aan de wettelijke regelgeving, zoals het Bouwbesluit en de (gemeentelijke) bouwverordening met verwijzing naar NEN-, NPR- en Arbo-informatiebladen met als aanvulling de publicaties 'Beleid bestaande bouw', 'NVBR Brandveiligheidsinstalaties' en 'NVBR Handleiding bluswatervoorziening en bereikbaarheid';

*Tijdsduur van brandwerendheid wordt bepaald middels *Rapport beheersbaarheid van brand.*

Bij het van toepassen van de bovenstaande norm moet in principe worden uitgegaan van de laatste uitgave.

Renvooi van voorzieningen t.b.v. brandveilig gebruik

- = (Hoofd)uitgang;
- = Nooduitgang (vluchtweg aanduiding);
- *TV = Transparantverlichting (vlucht)weg aanduiding;
- N.VL = Noodverlichting (symbool algemeen). aan te brengen noodverlichting, waarbij de wijze van uitvoering en aantal armaturen (per ruimte) dient te worden bepaald conform de geldende voorschriften;
- 20-6-20m = Brandslanghaspel (diameter slang - diameter spuitmond in mm - lengte slang in meters);
- P/K = Draagbaar blustoestel met 'x' kg. inhoud P = poederblusser, geschikt voor brandklasse A en B K = kooldzuurblusser, geschikt voor klasse B en C;
- = Enkel-zijdig brandwerende wand/pui = Dubbel-zijdig Wand of pui met een brandwerendheid van tenminste "t" minuten;
- = Enkel-zijdige brandwerende, zelfsluitende, deur = Dubbelzijdig Brandwerendheid van tenminste "t" minuten;
- = Zelfsluitende deur
- Pb. = Deur(ont)sluiting deur welke zonder sleutel van binnenuit is te openen (bijvoorbeeld loopslot, door te duwen te openen espagnoletsluiting);
- WBDBO = Weerstand tegen BrandDoorslag en Brand Overslag, dient te voldoen aan het gestelde conform de NEN 6068, NEN 6069 en NPR 6091;
- = Handbrand-melder;
- RM = Rookmelder;
- B.M.I. = Brandmeldinstallatie, met NIET automatische bewaking en ruimtebewaking in die ruimten aangeduid RB
- = Slow-whoop;

NIET VOOR UITVOERING

Maatvoering:

* Gehanteerde maatvoering is gebaseerd op bestaande tekeningen. De aannemer / staalbouwer is verplicht maatvoering te controleren c.q. exacte metingen te verrichten.
* Exacte dikte dragende wanden afhankelijk van toe te passen materiaalsoort, volgens nadere opgave constructeur. Aangegeven wanddiktes zijn exclusief afwerking.
* Deze tekeningen hebben de status "BESTEK". De constructieve berekeningen kunnen van invloed zijn op de maatvoering en de detaillering.

Ontwerp constructies en installaties:

* Staal-, beton-, en houtconstructies conform nadere opgave constructeur.
* Noodoverstorten: plaats en hoeveelheid conform opgave installateur.
* Hemelwater afvoeren en riolering conform opgave installateur.
* Verwarming-, gas-, water- en elektra-installaties (NEN1010) conform bouwbesluit.
* Trappen volgens bouwbesluit: afd 2.5 artikel 2.8 t/m 2.32
* Vloerafscheiding volgens bouwbesluit: afd 2., artikel 2.14 t/m 2.18
* Overige, niet genoemde, onderdelen volgens bouwbesluit
* Veiligheidsglas t.p.v. kozijnen indien borstwering lager is dan 850+vloer

PROJECT	Nieuwbouw Bedrijfsgebouw aan de Werfdijk 6, 4417 AN Hansweert
GETEKEND	MG
ONDERDEEL	Begane grond, verdieping en doorsnedes
DATUM	25-11-2009
PROJECTFASE	*Bestektekeningen*
WIJZIGING	A, B, C, D, E, F
OPDRACHTGEVER	Aannemingsmaatschappij Van der Straaten B.V. Werfdijk 6 4417 AN Hansweert tel. (0113) 38 25 10 fax. (0113) 38 34 04
ONTWERP	Bouwraadhuis
SCHAAL	1:100
PROJECTNUMMER	09024
BLADNUMMER	25-02

Bouwraadhuis.nl
waar bouwen begint
Markt 2
4416 AH Kruiningen
Postbus 4
4416 ZG Kruiningen
T (0113) 57 17 58
F (0113) 57 38 94
E info@bouwraadhuis.nl
I www.bouwraadhuis.nl