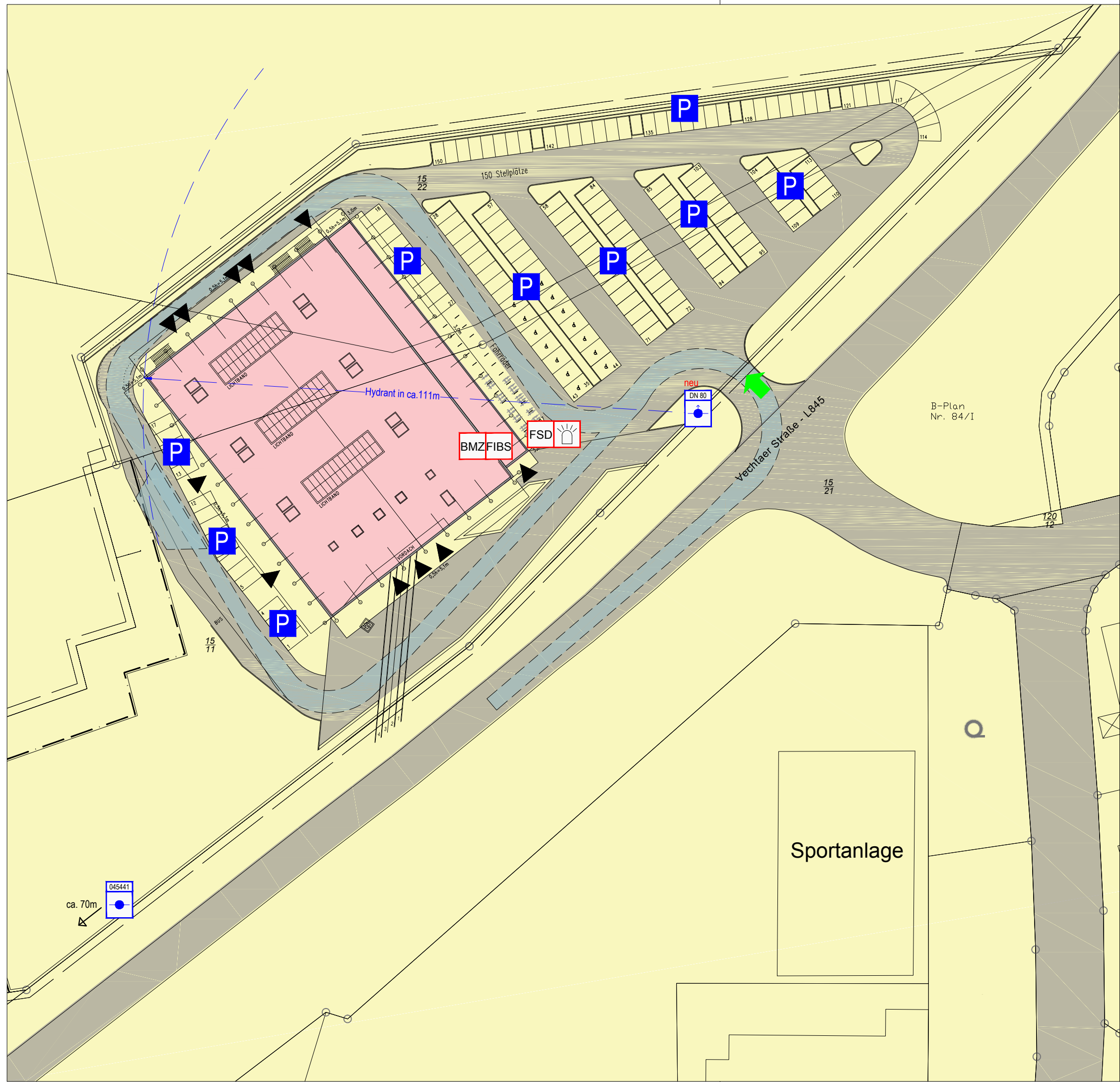




Legende

Brandschutzübersichtsplan

- Beurteilungsrelevante Gebäude
- Befahrbare Fläche
- Nicht befahrbare Fläche
- sonstige Gebäude
- Feuerwehr Zufahrt und Umfahrt/
Bewegungsfläche (≥ 7m x 12m)

GebäudeeingangHauptzufahrt FeuerwehrÜberflur- HydrantUnterflur- Hydrant

P

Parkplatz

BMZ

Brandmeldezentrale

FIBS

Feuerwehr Informations- und
BediensystemBlitzleuchte

FSD

Feuerwehrschrüsseldepot

Mercatorstraße 13
49080 Osnabrück
Telefon 0541/800 492-0
Telefax 0541/800 492-20
www.wijnveld-ingenieure.de

WIJNVELD // INGENIEURE
INGENIEURE FÜR BRANDSCHUTZ
UND INGENIEURMETHODEN

Anlage 1

Brandschutzübersichtsplan

Lageplan

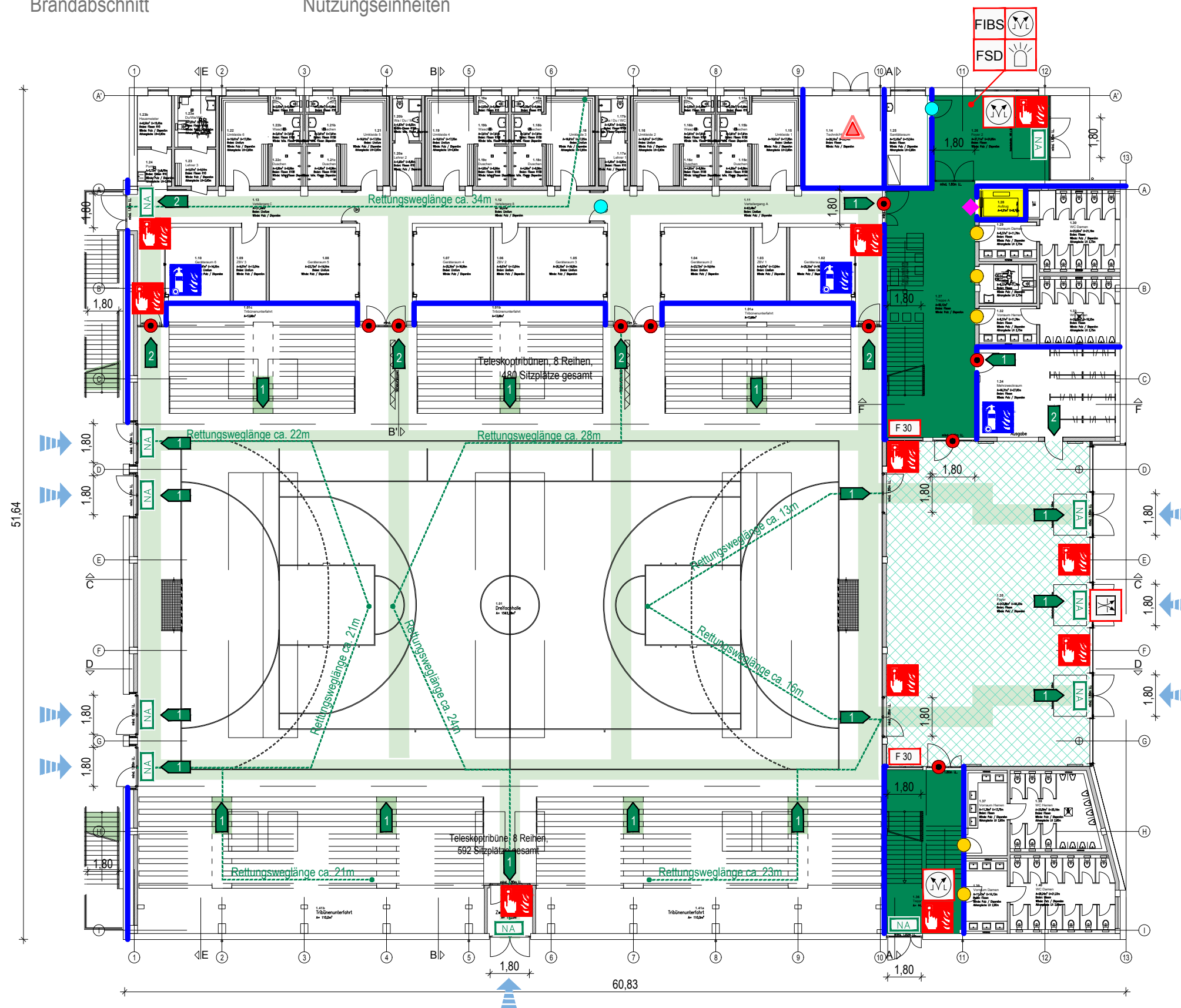
Stadt Lohne
Vogtstraße 26, 49393 Lohne

Neubau einer Sport- und Mehrzweckhalle
Vechtaer Straße, 49393 Lohne

Projekt-Nr.: 1-141119-01-1	Bearb.: J.Debrecht/M.Schulz	Datum: 05.04.2018
Projekt-Art: BSK	Stand: 2. Revision	Maßstab: kein

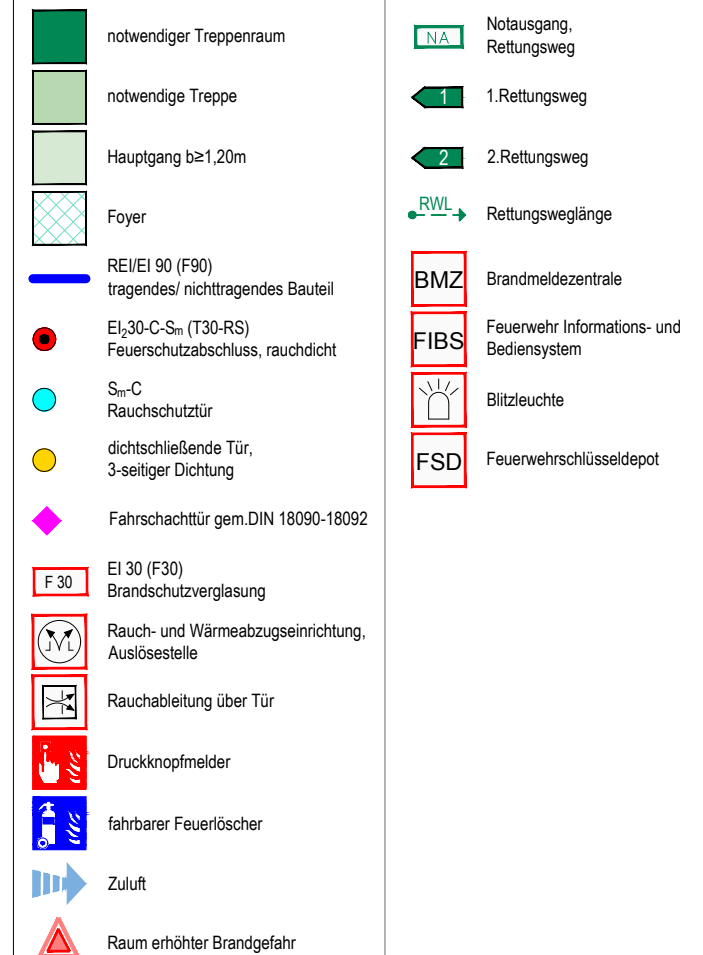
- maßgebend ist der textliche Teil des Brandschutzkonzeptes -

Nutzungseinheiten



Legende

Brandschutzübersichtsplan



Mercatorstraße 13
49080 Osnabrück
Telefon 0541/800 492-0
Telefax 0541/800 492-20
www.wijnveld-ingenieure.de

WIJNVELD // INGENIEURE
INGENIEURE FÜR BRANDSCHUTZ
UND INGENIEURMETHODEN

Anlage 2

Brandschutzübersichtsplan

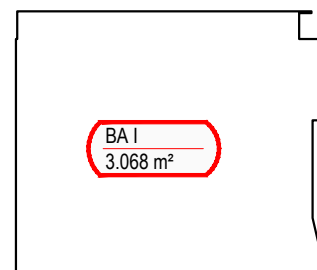
Erdgeschoss

Stadt Lohne
Vogtstraße 26, 49393 Lohne

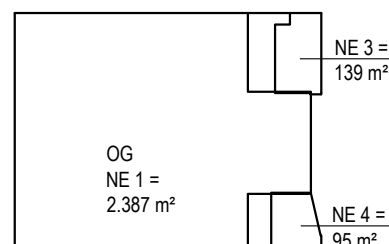
Neubau einer Sport- und Mehrzweckhalle

Projekt-Nr.: 1-141119-01-1	Bearb.: J.Debbrecht/M.Schulz	Datum: 05.04.2018
Projekt-Art: BSK	Stand: 2. Revision	Maßstab: kein

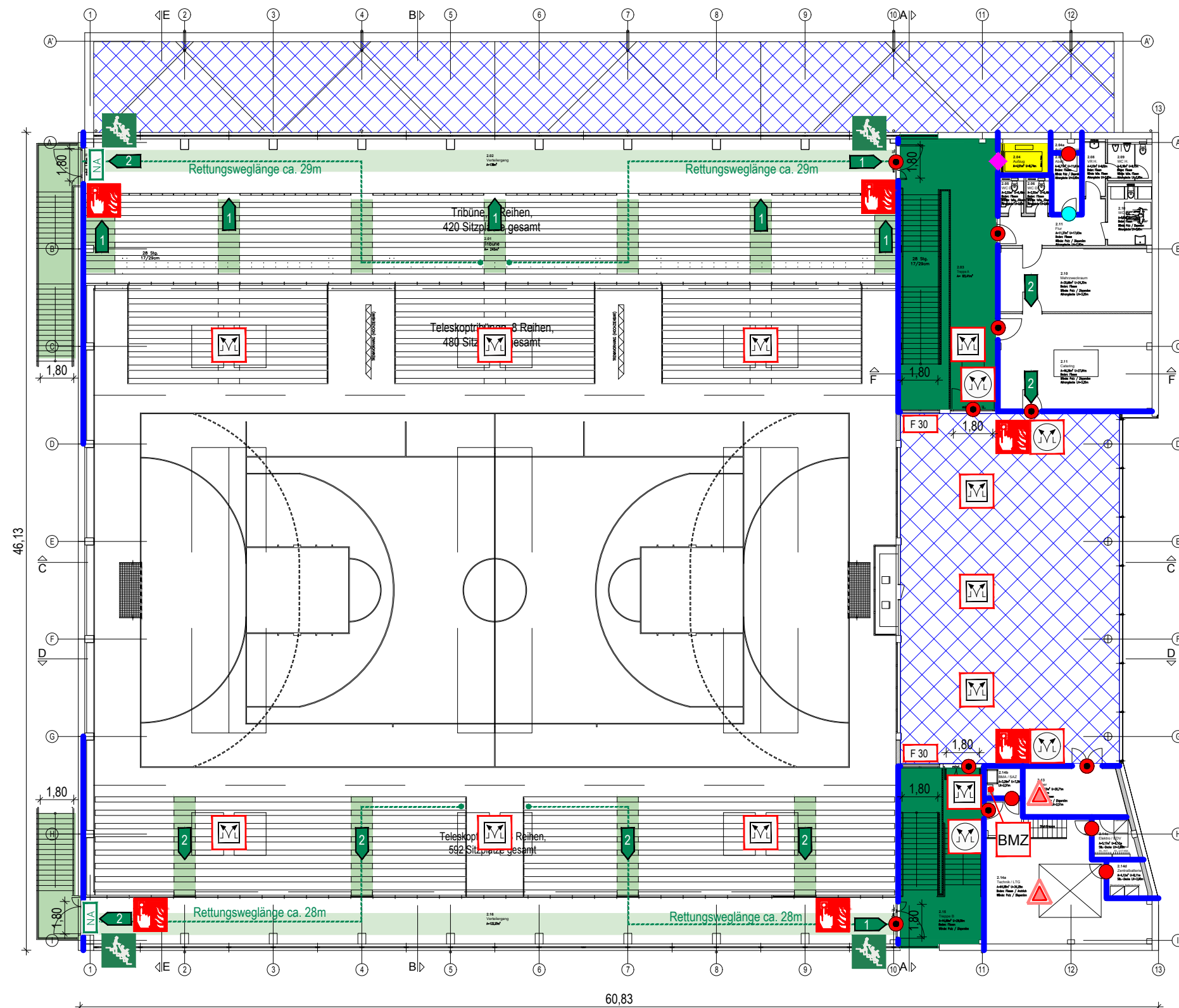
- maßgebend ist der textliche Teil des Brandschutzkonzeptes -



Brandabschnitt



Nutzungseinheiten



Legende Brandschutzübersichtsplan

- notwendiger Treppenraum
- notwendige Treppe
- Hauptgang $b \geq 1,20m$
- REI/ EI 90 (F90) Dachdecke
- REI/ EI 90 (F90) tragendes/ nichttragendes Bauteil
- El₂30-C-Sm (T30-RS) Feuerschutzabschluss, rauchdicht
- S_m-C Rauchschutztür
- Fahrschachttür gem.DIN 18090-18092
- EI 30 (F30) Brandschutzverglasung
- Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung, Auslösestelle
- Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung
- Druckknopfmelder
- Raum erhöhter Brandgefahr
- NA Notausgang, Rettungsweg
- 1. Rettungsweg
- 2. Rettungsweg
- RWL Rettungsweglänge
- Evakuierungsstuhl



Mercatorstraße 13
49080 Osnabrück
Telefon 0541/800 492-0
Telefax 0541/800 492-20
www.wijnveld-ingenieure.de

WIJNVELD // INGENIEURE
INGENIEURE FÜR BRANDSCHUTZ
UND INGENIEURMETHODEN

Anlage 3 Brandschutzübersichtsplan

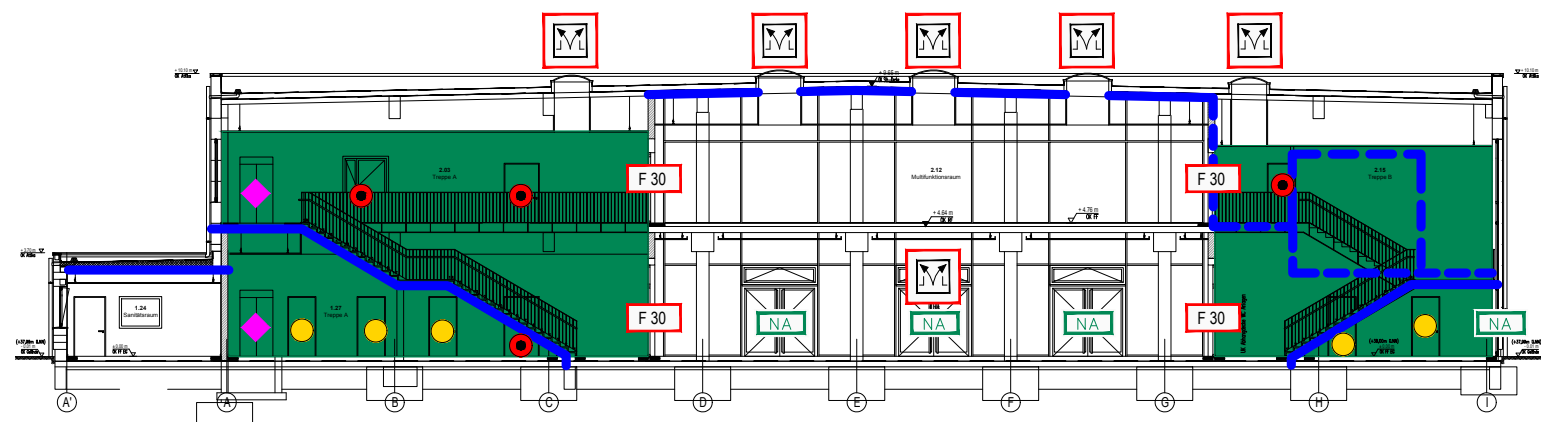
Obergeschoss

Stadt Lohne
Vogtstraße 26, 49393 Lohne

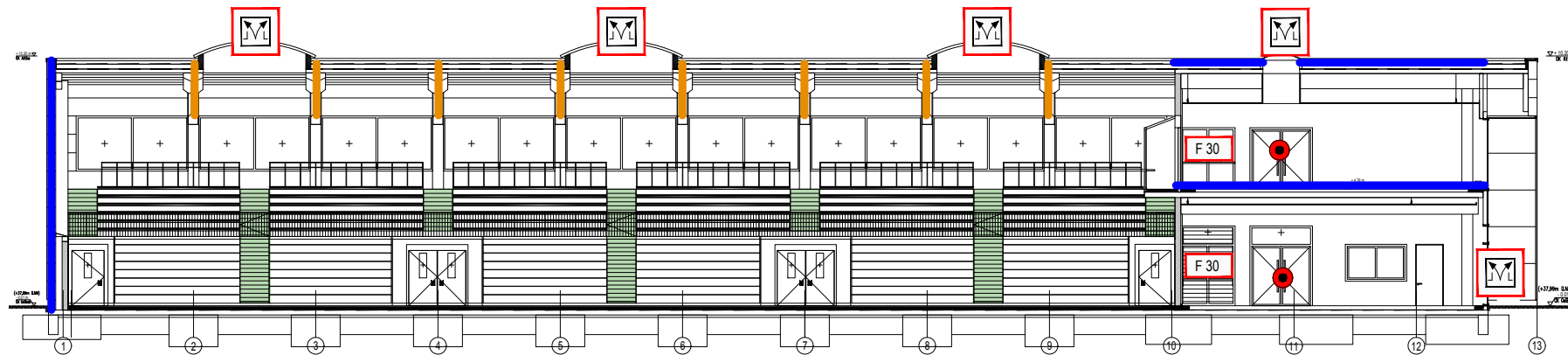
Neubau einer Sport- und Mehrzweckhalle
Vechtaer Straße, 49393 Lohne

Projekt-Nr.: 1-141119-01-1	Bearb.: J.Debbrecht/M.Schulz	Datum: 05.04.2018
Projekt-Art: BSK	Stand: 2. Revision	Maßstab: kein

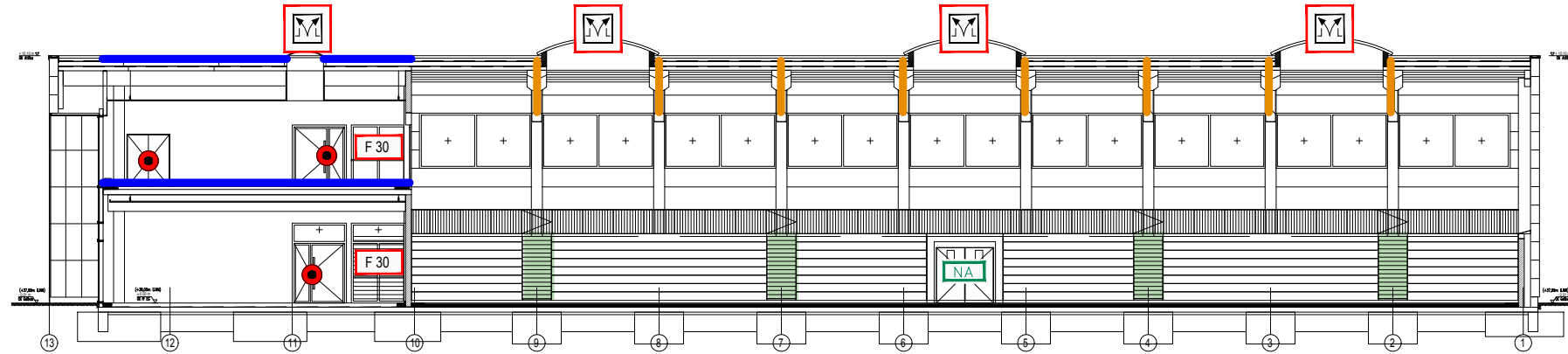
- maßgebend ist der textliche Teil des Brandschutzkonzeptes -



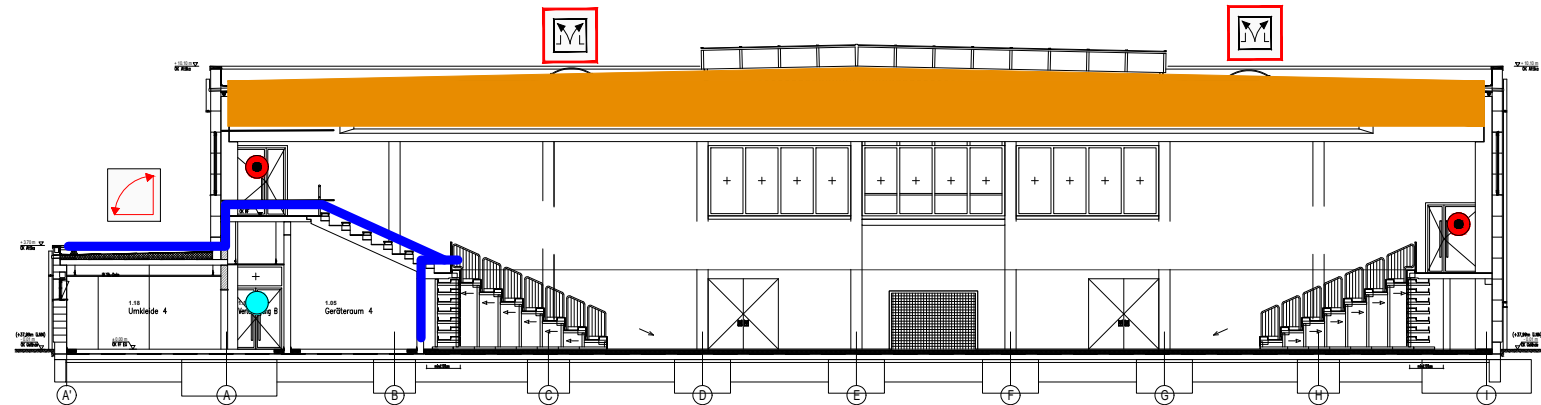
Schnitt A - A



Schnitt C - C



Schnitt D - D



Schnitt B - B

Legende

Brandschutzübersichtsplan

- notwendiger Treppenraum
- notwendige Treppe
- REI/EI 90 (F90) tragendes/ nichttragendes Bauteil
- REI/EI 30 (F30) tragendes/ nichttragendes Bauteil
- EI₂30-C-S_m (T30-RS) Feuerschutzabschluss, rauchdicht
- dichtschießende Tür, 3-seitiger Dichtung
- Fahrschachttür gem.DIN 18090-18092
- EI 30 (F30) Brandschutzverglasung
- Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung
- Notausgang, Rettungsweg

Mercatorstraße 13
49080 Osnabrück
Telefon 0541/800 492-0
Telefax 0541/800 492-20
www.wijnveld-ingenieure.de

WIJNVELD // INGENIEURE
INGENIEURE FÜR BRANDSCHUTZ
UND INGENIEURMETHODEN

Anlage 4

Brandschutzübersichtsplan

Schnitte

Stadt Lohne
Vogtstraße 26, 49393 Lohne

Neubau einer Sport- und Mehrzweckhalle
Vechtaer Straße, 49393 Lohne

Projekt-Nr.: 1-141119-01-1	Bearb.: J.Debbrecht/M.Schulz	Datum: 05.04.2018
Projekt-Art: BSK	Stand: 2. Revision	Maßstab: kein

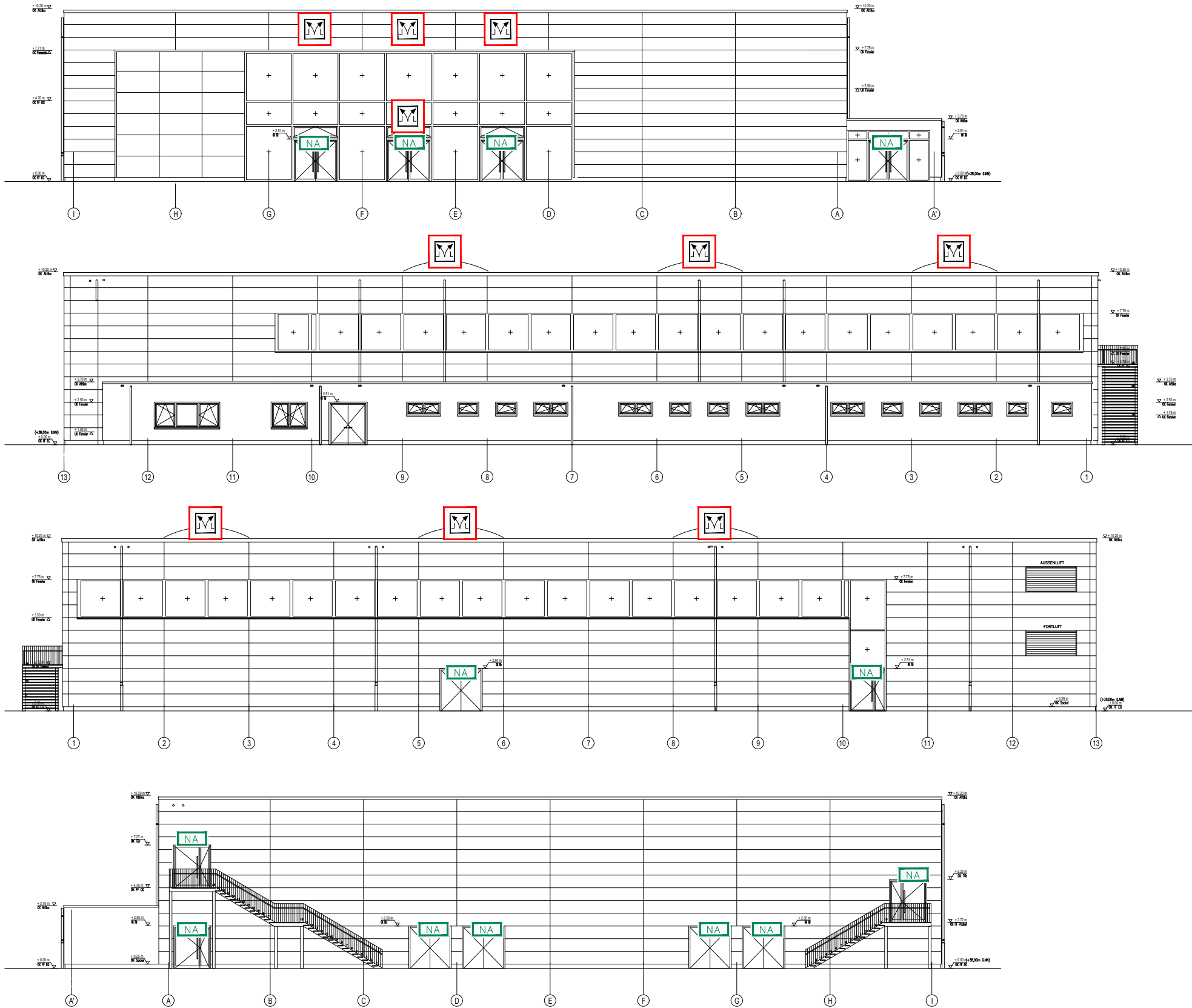
- maßgebend ist der textliche Teil des Brandschutzkonzeptes -



Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung



Notausgang, Rettungsweg



Mercatorstraße 13
49080 Osnabrück
Telefon 0541/800 492-0
Telefax 0541/800 492-20
www.wijnveld-ingenieure.de

WIJNVELD // INGENIEURE
INGENIEURE FÜR BRANDSCHUTZ
UND INGENIEURMETHODEN

Ansichten

Stadt Lohne
Vogtstraße 26, 49393 Lohne

Neubau einer Sport- und Mehrzweckhalle
Vechtaer Straße, 49393 Lohne

Projekt-Nr.: 1-141119-01-1	Bearb.: J. Debbrecht/M. Schulz	Datum: 05.04.2018
Projekt-Art: BSK	Stand: 2. Revision	Maßstab: kein

- maßgebend ist der textliche Teil des Brandschutzkonzeptes -



Legende

Brandschutzübersichtsplan

- notwendiger Treppenraum
 - notwendige Treppe
 - Hauptgang $b \geq 1,20m$
 - Foyer
 - REI/EI 90 (F90) tragendes/ nichttragendes Bauteil
 - EI₃₀-C-Sm (T30-RS) Feuerschutzabschluss, rauchdicht
 - S_m-C Rauchschutztür
 - dichtschießende Tür, 3-seitiger Dichtung
 - Fahrschachttür gem.DIN 18090-18092
 - EI 30 (F30) Brandschutzverglasung
 - Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung, Auslösestelle
 - Druckknopfmelder
 - fahrbarer Feuerlöscher
 - Zuluft
 - Raum erhöhter Brandgefahr
- NA Notausgang, Rettungsweg
 - 1 1.Rettungsweg
 - 2 2.Rettungsweg
 - RWL Rettungsweglänge
 - BMZ Brandmeldezentrale
 - FIBS Feuerwehr Informations- und Bediensystem
 - Blitzleuchte
 - FSD Feuerwehrschränke

Mercatorstraße 13
49080 Osnabrück
Telefon 0541/800 492-0
Telefax 0541/800 492-20
www.wijnveld-ingenieure.de

WIJNVELD // INGENIEURE
INGENIEURE FÜR BRANDSCHUTZ
UND INGENIEURMETHODEN

Anlage 6

Brandschutzübersichtsplan

Erdgeschoss
Konzertbestuhlung V1

Stadt Lohne
Vogtstraße 26, 49393 Lohne

Neubau einer Sport- und Mehrzweckhalle
Vechtaer Straße, 49393 Lohne

Projekt-Nr.: 1-141119-01-1	Bearb.: J.Debbrecht/M.Schulz	Datum: 05.04.2018
Projekt-Art: BSK	Stand: 2. Revision	Maßstab: kein

- maßgebend ist der textliche Teil des Brandschutzkonzeptes -



Legende

Brandschutzübersichtsplan

- notwendiger Treppenraum
 - notwendige Treppe
 - Hauptgang $b \geq 1,20m$
 - Foyer
 - REI/EI 90 (F90) tragendes/ nichttragendes Bauteil
 - EI₃₀-C-Sm (T30-RS) Feuerschutzabschluss, rauchdicht
 - S_m-C Rauchschutztür
 - dichtschließende Tür, 3-seitiger Dichtung
 - Fahrschachttür gem.DIN 18090-18092
 - EI 30 (F30) Brandschutzverglasung
 - Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung, Auslösestelle
 - Druckknopfmelder
 - fahrbarer Feuerlöscher
 - Zuluft
 - Raum erhöhter Brandgefahr
- NA Notausgang, Rettungsweg
 - 1 1. Rettungsweg
 - 2 2. Rettungsweg
 - RWL Rettungsweglänge
 - BMZ Brandmeldezentrale
 - FIBS Feuerwehr Informations- und Bediensystem
 - Blitzleuchte
 - FSD Feuerwehrschrüsseldepot

Mercatorstraße 13
49080 Osnabrück
Telefon 0541/800 492-0
Telefax 0541/800 492-20
www.wijnveld-ingenieure.de

WIJNVELD // INGENIEURE
INGENIEURE FÜR BRANDSCHUTZ
UND INGENIEURMETHODEN

Anlage 7

Brandschutzübersichtsplan

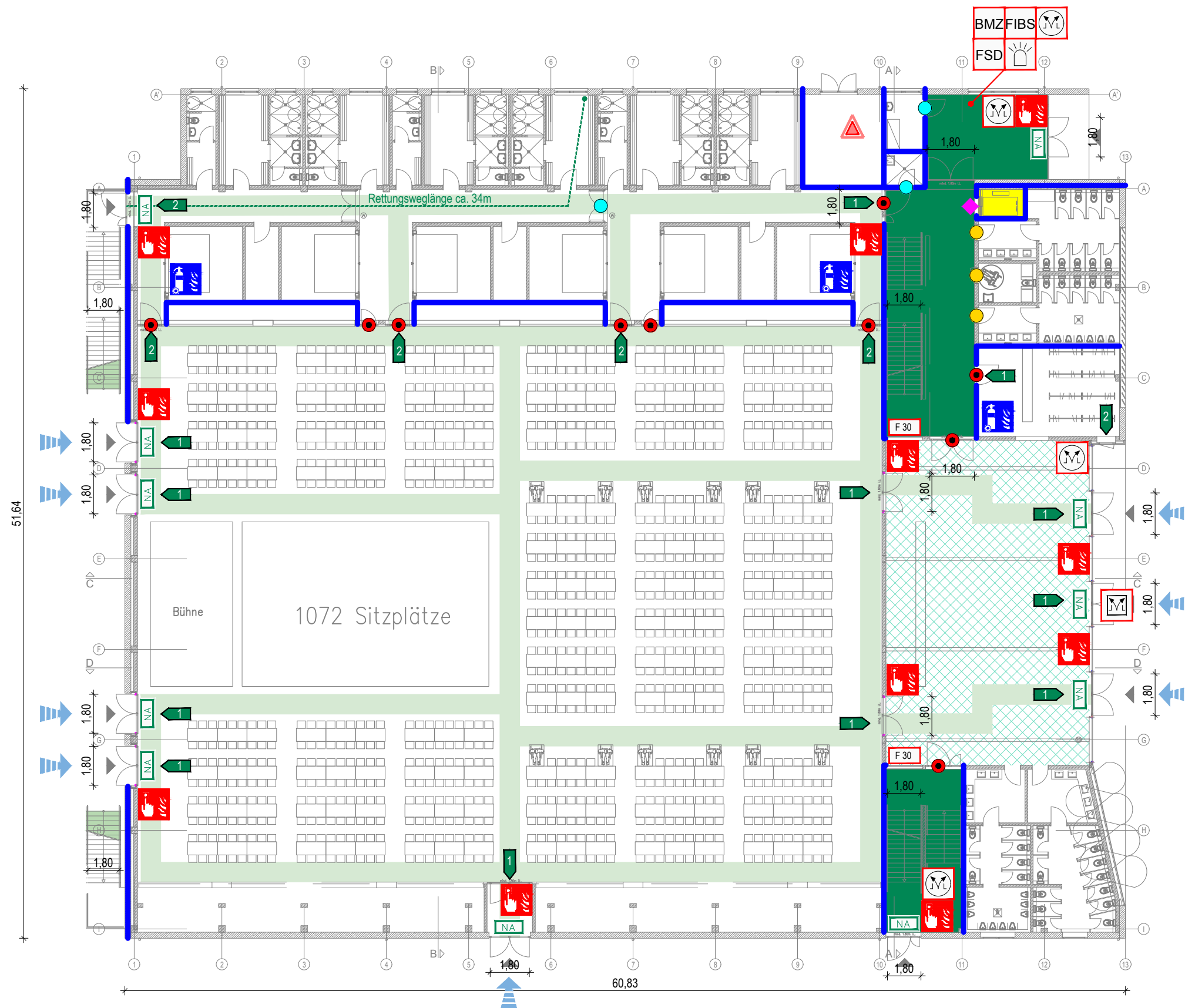
Erdgeschoss
Konzertbestuhlung V2

Stadt Lohne
Vogtstraße 26, 49393 Lohne

Neubau einer Sport- und Mehrzweckhalle
Vechtaer Straße, 49393 Lohne

Projekt-Nr.: 1-141119-01-1	Bearb.: J. Debbrecht/M. Schulz	Datum: 05.04.2018
Projekt-Art: BSK	Stand: 2. Revision	Maßstab: kein

- maßgebend ist der textliche Teil des Brandschutzkonzeptes -



Legende Brandschutzübersichtsplan

- | | | | |
|--|--|--|--|
| | notwendiger Treppenraum | | Notausgang, Rettungsweg |
| | notwendige Treppe | | 1. Rettungsweg |
| | Hauptgang $b \geq 1,20m$ | | 2. Rettungsweg |
| | Foyer | | Rettungsweglänge |
| | REI/EI 90 (F90) tragendes/ nichttragendes Bauteil | | Brandmeldezentrale |
| | EI 30-C-Sm (T30-RS) Feuerschutzabschluss, rauchdicht | | Feuerwehr Informations- und Bediensystem |
| | S _m -C Rauchschutztür | | Blitzleuchte |
| | dichtschießende Tür, 3-seitiger Dichtung | | Feuerwehrschrüsseldepot |
| | Fahrschachttür gem. DIN 18090-18092 | | |
| | EI 30 (F30) Brandschutzverglasung | | |
| | Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung, Auslösestelle | | |
| | Druckknopfmelder | | |
| | fahrbarer Feuerlöscher | | |
| | Zuluft | | |
| | Raum erhöhter Brandgefahr | | |

Mercatorstraße 13
49080 Osnabrück
Telefon 0541/800 492-0
Telefax 0541/800 492-20
www.wijnveld-ingenieure.de

WIJNVELD // INGENIEURE
INGENIEURE FÜR BRANDSCHUTZ
UND INGENIEURMETHODEN

Anlage 9 Brandschutzübersichtsplan

Erdgeschoss
Bankettbestuhlung V2

Stadt Lohne
Vogtstraße 26, 49393 Lohne

Neubau einer Sport- und Mehrzweckhalle
Vechtaer Straße, 49393 Lohne

Projekt-Nr.: 1-141119-01-1	Bearb.: J. Debbrecht/M. Schulz	Datum: 05.04.2018
Projekt-Art: BSK	Stand: 2. Revision	Maßstab: kein

- maßgebend ist der textliche Teil des Brandschutzkonzeptes -