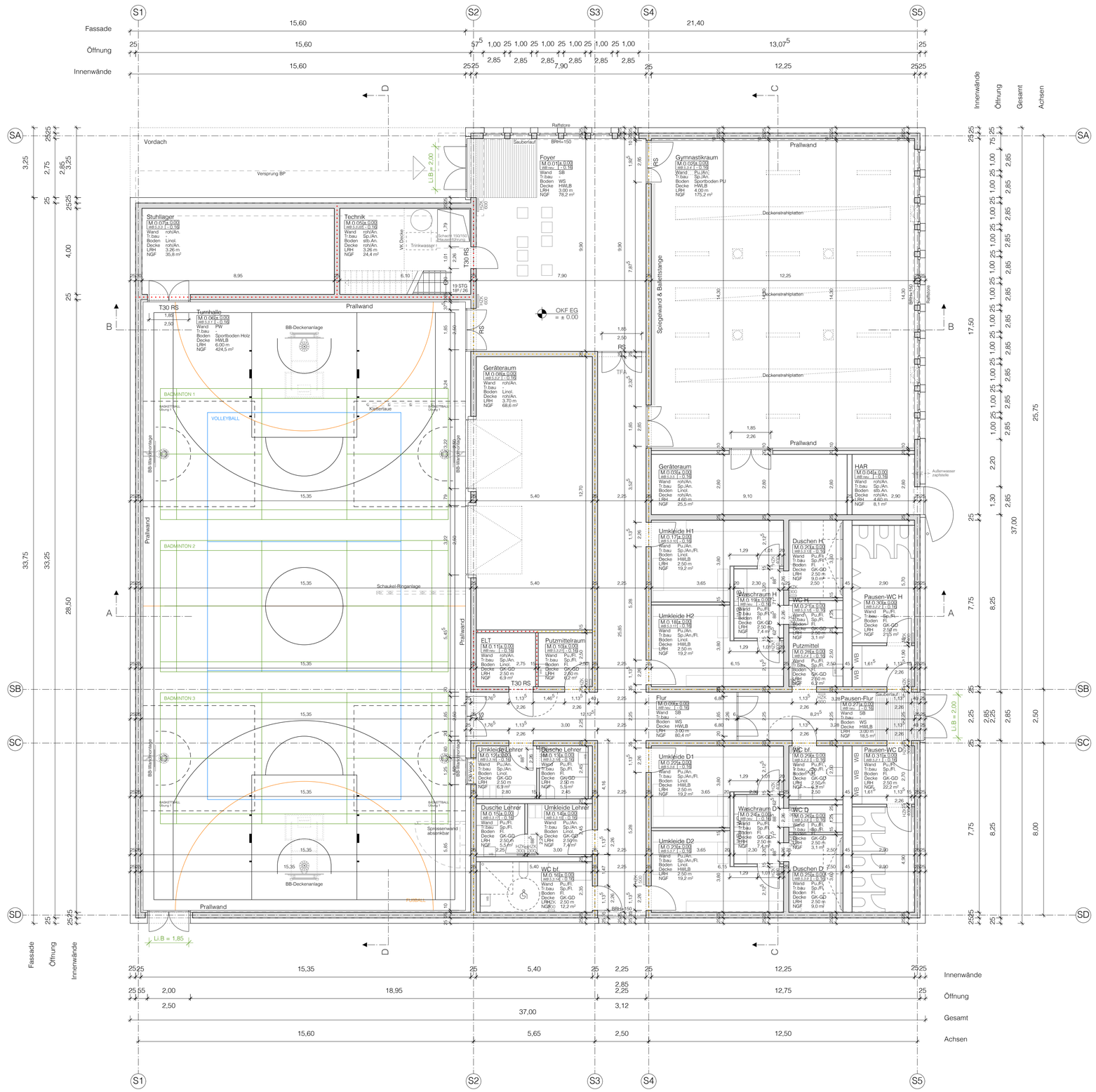


LEGENDE MATERIALIEN

- Stahlbeton - nach Angabe Statik
- Mauerwerk - nach Angabe Statik
- Betonfertigteil - nach Angabe Statik
- Unbewehrter Beton - nach Angabe Statik
- Wärmedämmung - weich
- Wärmedämmung - hart
- Perimeterdämmung
- Trockenbauwand

ABKÜRZUNGEN

ALLGEMEIN

Oberkante	OK
Unterkante	UK
Fertigfussboden	F
Roh	R
Abhangdecke	AD
Brüstungshöhe	BRH
Feuerwiderstandsklassen	F30/ F90
Feuerschutztür	T30
Rauchschutztür	RS
Dichtschliessende Tür	DS
Rauchabzugsöffnung	RA
Wandhydrant	WH
Einscheibensicherheitsverglasung	ESG
Verbundsicherheitsglas	VSG
Sichtbeton	SB

DURCHBRÜCHE

Sanitär	S-
Regenfallrohr	RR-
Heizung	H-
Lüftung	L-
Elektro	E-
Medien	M-
Wanddruchbrüche	WD
Deckendurchbrüche	DD
Fussbodendurchbruch	BD
Wandschlitz	WS
Deckenschlitz	DES
Fussbodenschlitz	BS

RAUMSTEMPEL

Anstrich	An.
Wandputz	Pu.
Spachtel	Sp.
Fliesen	Fl.
Sichtbeton	SB
Werkstein	WS
Linoleum	Linol.
staubbind. Anstrich	stb.An.
Rasterdecke	RD
Holzwolle-Leichtbau	HWLB
Gipskarton Glattdecke	GK-GD
Gipskarton Lochdecke	GK-LD

HÖHENANGABEN

OKF EG +/- 0.00 = 47,11 ü.NHN
(AV)* = Aufmass Vermesser

Türhöhen OKFF bis UKR Sturz
BRH (Brüstungshöhen) von OKFF bis OKR Brüstung
Fensteröffnungen OKR Brüstung bis UKR Sturz

BEMERKUNGEN

1. Alle Masse sind vom Unternehmer vor Ort zu prüfen, Unstimmigkeiten sind mit den Architekten zu klären. Für Massfehler haftet allein der Unternehmer
2. Plannummer und Index beachten! Bei Erscheinen eines neuen Plans wird dieser Plan ungültig
3. Plan gilt nur in wechselseitiger Übereinstimmung mit den Konstruktions-, Schal- und Bewehrungsplänen des Statikers. Die Steinfestigkeitsklasse und Betongüte sind den Angaben des Statikers (s.Statik + Schal- und Bewehrungspläne) zu entnehmen und unbedingt einzuhalten.

INDEX

INDEX	DATUM	NAME	ART DER ÄNDERUNG

Quartierstreff Dönhoffstr.

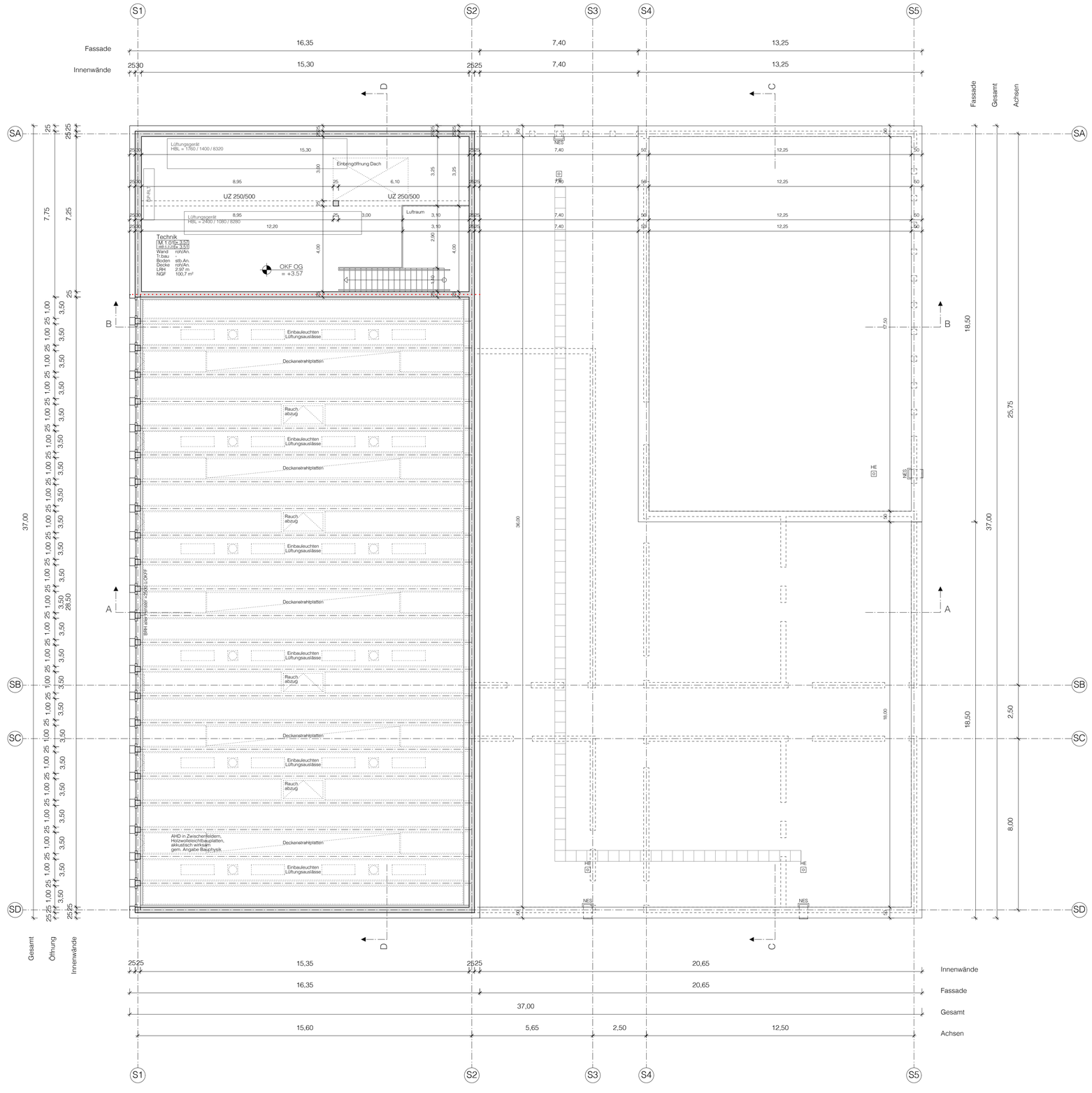
Neubau einer Mehrzweckhalle und offenen Ganztages mit Mensa und Teilsanierung der alten Feuerwache

Architekt
mvm+starke
architekten PartG mbB
moltkestrasse 6
d-50674 köln
Tel: 0221 8014583
Fax: 0221 8014585

Bauherr
Stadt Leverkusen
Postfach 10 11 40
51311 Leverkusen
Tel.: 0214406-0

Grundriss Erdgeschoss Mehrzweckhalle

Projekt	P1043	Fachplaner
Planungsphase	Entwurfsplanung	
Plannummer	E_MH_EG	
Plan erstellt	03.12.18	
Plan geändert	-	
Index	-	
Maßstab	1:100	
Blattgröße	A1	Projektnummer
Bearbeiter	bs	Projektleiter
Freigabe:		Freigabe:



LEGENDE MATERIALIEN

- Stahlbeton - nach Angabe Statik
- Mauerwerk - nach Angabe Statik
- Betonfertigteil - nach Angabe Statik
- Unbewehrter Beton - nach Angabe Statik
- Wärmedämmung - weich
- Wärmedämmung - hart
- Perimeterdämmung
- Trockenbauwand

ABKÜRZUNGEN

ALLGEMEIN

Oberkante	OK
Unterkante	UK
Fertigfussboden	F
Roh-	R
Abhangdecke	AD
Brüstungshöhe	BRH
Feuerwiderstandsklassen	F90/ G30
Feuerschutztür	T30
Rauchschutztür	RS
Dichtschliessende Tür	DS
Rauchabzugsöffnung	RA
Wandhydrant	WH
Einscheibensicherheitsverglasung	ESG
Verbundsicherheitsglas	VSG
Sichtbeton	SB

DURCHBRÜCHE

Sanitär	S-
Regenfallrohr	RR-
Heizung	H-
Lüftung	L-
Elektro	E-
Medien	M-
Wanddruchbrüche	WD
Deckendurchbrüche	DD
Fussbodendurchbruch	BD
Wandschlitz	WS
Deckenschlitz	DES
Fussbodenschlitz	BS

RAUMSTEMPEL

Anstrich	An.
Wandputz	Pu.
Spachtel	Sp.
Fliesen	Fl.
Sichtbeton	SB
Werkstein	WS
Linoleum	Linol.
staubbind. Anstrich	stb.An.
Rasterdecke	RD
Holzwolle-Leichtbau	HWLB
Gipskarton Glattdecke	GK-GD
Gipskarton Lochdecke	GK-LD

HÖHENANGABEN

OKF EG +/- 0.00 = 47,11 ü.NHN
(AV)* = Aufmass Vermesser

Türhöhen OKFF bis UKR Sturz
BRH (Brüstungshöhen) von OKFF bis OKR Brüstung
Fensteröffnungen OKR Brüstung bis UKR Sturz

BEMERKUNGEN

1. Alle Masse sind vom Unternehmer vor Ort zu prüfen, Unstimmigkeiten sind mit den Architekten zu klären.
   Für Massfehler haftet allein der Unternehmer
2. Plannummer und Index beachten!
   Bei Erscheinen eines neuen Plans wird dieser Plan ungültig
3. Plan gilt nur in wechselseitiger Übereinstimmung mit den Konstruktions-, Schal- und Bewehrungsplänen des Statikers.
   Die Steinfestigkeitsklasse und Betongüte sind den Angaben des Statikers (s.Statik + Schal- und Bewehrungspläne) zu entnehmen und unbedingt einzuhalten.

INDEX

INDEX	DATUM	NAME	ART DER ÄNDERUNG

Quartierstreff Dönhoffstr.

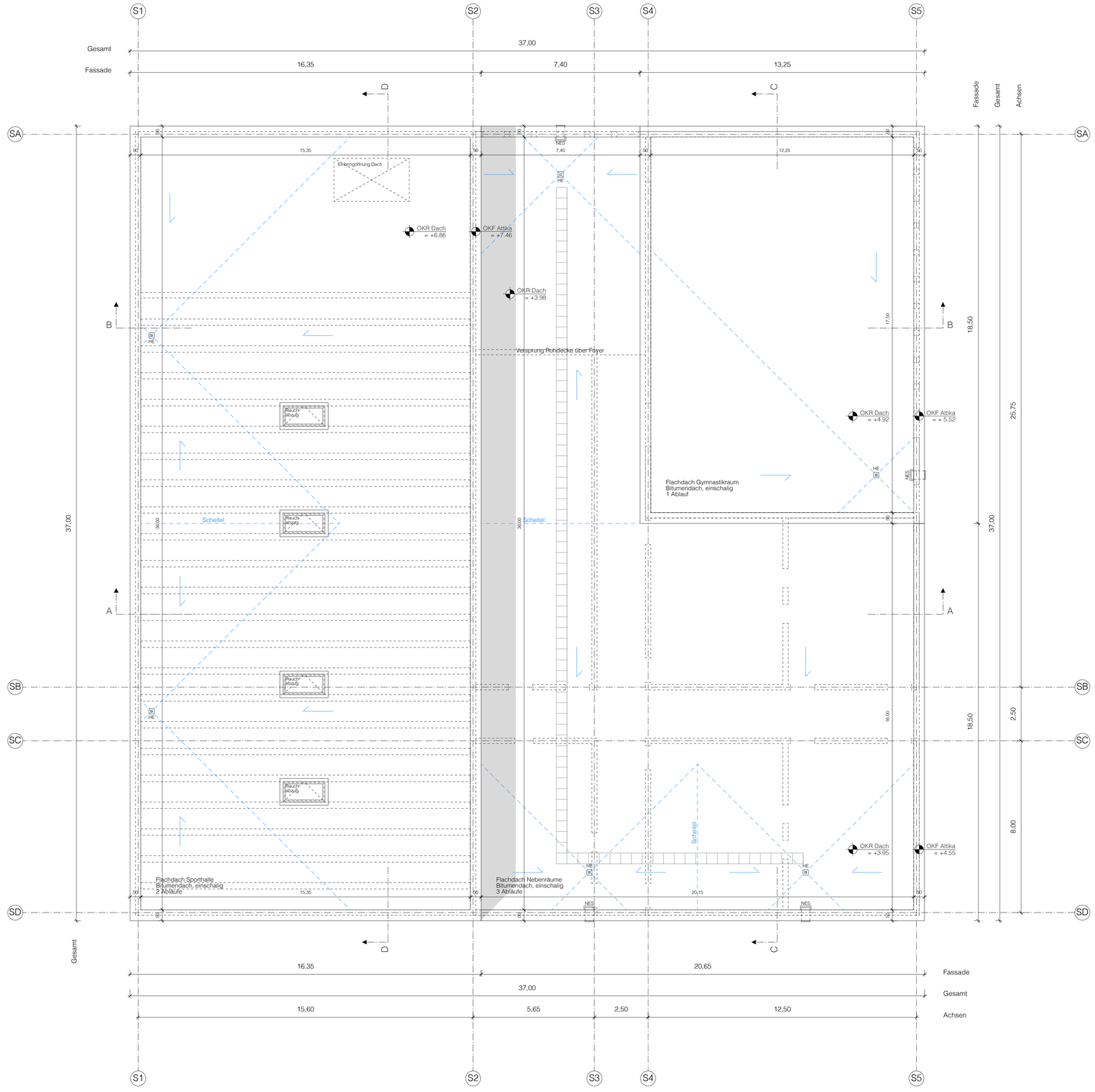
Neubau einer Mehrzweckhalle und offenen Ganztages mit Mensa und Teilsanierung der alten Feuerwache

Architekt
mvm+starke
architekten PartG mbB
moltkestrasse 6
d-50674 köln
Tel: 0221 8014583
Fax: 0221 8014585

Bauherr
Stadt Leverkusen
Postfach 10 11 40
51311 Leverkusen
Tel.: 0214406-0

Grundriss Obergeschoss Mehrzweckhalle

Projekt	P1043	Fachplaner
Planungsphase	Entwurfsplanung	
Plannummer	E_MH_OG	
Plan erstellt	03.12.18	
Plan geändert	-	
Index	-	
Massstab	1:100	
Blattgröße	A1	Projektnummer
Bearbeiter	bs	Projektleiter
Freigabe:		Freigabe:



LEGENDE MATERIALIEN

- Stahlbeton - nach Angabe Statik
- Mauerwerk - nach Angabe Statik
- Betonfertigteil - nach Angabe Statik
- Unbewehrter Beton - nach Angabe Statik
- Wärmedämmung - weich
- Wärmedämmung - hart
- Perimeterdämmung
- Trockenbauwand

ABKÜRZUNGEN

ALLGEMEIN		DURCHBRÜCHE		RAUMSTEMPEL	
Oberkante	OK	Sanitär	S-	Anstrich	An.
Unterkante	UK	Regenfallrohr	RR-	Wandputz	Pu.
Fertigfussboden	F	Heizung	H-	Spachtel	Sp.
Roh	R	Lüftung	L-	Fliesen	Fl.
Abhangdecke	AD	Elektro	E-	Sichtbeton	SB
Brüstungshöhe	BRH	Medien	M-		
Feuerwiderstandsklassen	F90/ G30			Werkstein	WS
Feuerschutztür	T30	Wanddruchbrüche	WD	Linoleum	Linol.
Rauchschutztür	RS	Deckendurchbrüche	DD	staubbind. Anstrich	stb.An.
Dichtschliessende Tür	DS	Fussbodendurchbruch	BD		
Rauchabzugsöffnung	RA	Wandschlitz	WS		
Wandhydrant	WH	Deckenschlitz	DES	Rasterdecke	RD
Einscheibensicherheitsverglasung	ESG	Fussbodenschlitz	BS	Holzwolle-Leichtbau	HWLB
Verbundsicherheitsglas	VSG			Gipskarton Glattdecke	GK-GD
Sichtbeton	SB			Gipskarton Lochdecke	GK-LD

HÖHENANGABEN

OKF EG +/- 0.00 = 47,11 ü.NHN
(AV)* = Aufmass Vermesser

Türhöhen OKFF bis UKR Sturz
BRH (Brüstungshöhen) von OKFF bis OKR Brüstung
Fensteröffnungen OKR Brüstung bis UKR Sturz

BEMERKUNGEN

1. Alle Masse sind vom Unternehmer vor Ort zu prüfen, Unstimmigkeiten sind mit den Architekten zu klären. Für Massfehler haftet allein der Unternehmer
2. Plannummer und Index beachten! Bei Erscheinen eines neuen Plans wird dieser Plan ungültig
3. Plan gilt nur in wechselseitiger Übereinstimmung mit den Konstruktions-, Schal- und Bewehrungsplänen des Statikers. Die Steinfestigkeitsklasse und Betongüte sind den Angaben des Statikers (s.Statik + Schal- und Bewehrungspläne) zu entnehmen und unbedingt einzuhalten.

INDEX

INDEX	DATUM	NAME	ART DER ÄNDERUNG

Quartierstreff Dönhoffstr.

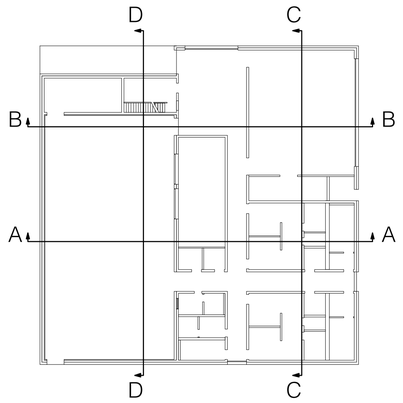
Neubau einer Mehrzweckhalle und offenen Ganztages mit Mensa und Teilsanierung der alten Feuerwache

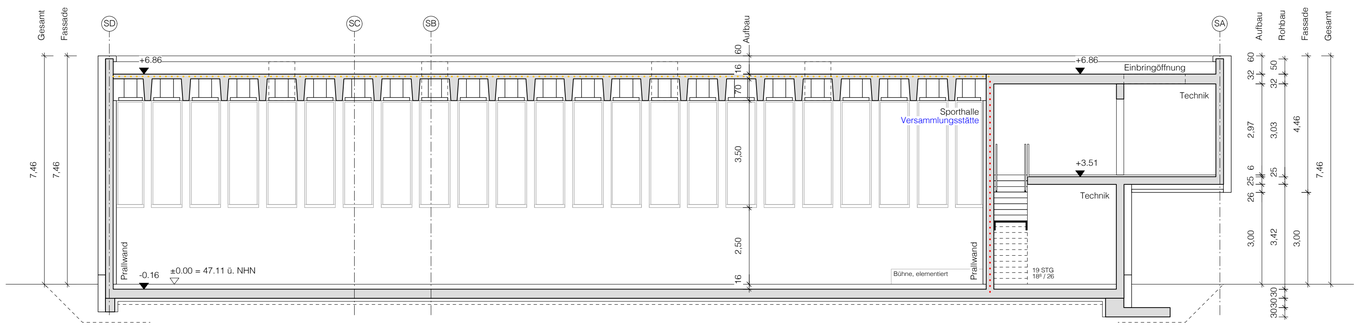
Architekt
mvm+starke
architekten PartG mbB
moltkestrasse 6
d-50674 köln
Tel:0221 8014583
Fax: 0221 8014585

Bauherr
Stadt Leverkusen
Postfach 10 11 40
51311 Leverkusen
Tel.: 0214406-0

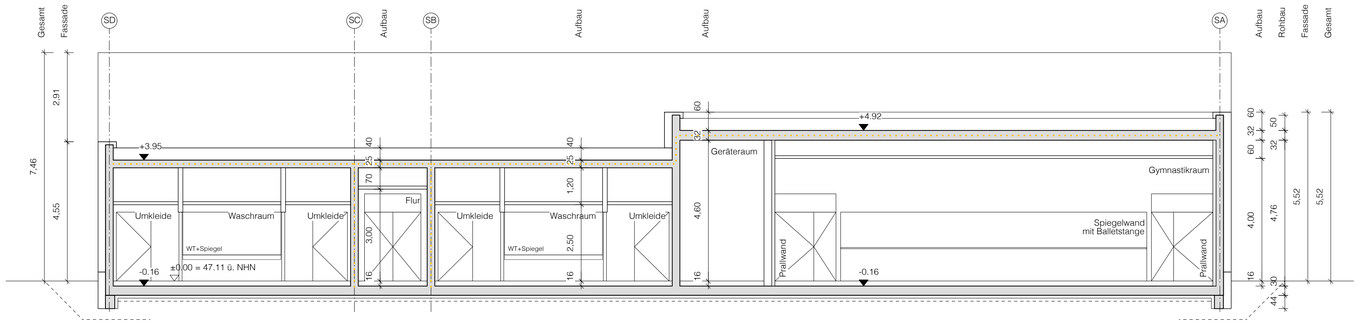
Dachaufsicht Mehrzweckhalle

Projekt	P1043	Fachplaner	
Planungsphase	Entwurfsplanung		
Plannummer	E_MH_DA		
Plan erstellt	03.12.18		
Plan geändert	-		
Index	-		
Maßstab	1:100		
Blattgröße	A1	Projektnummer	
Bearbeiter	bs	Projektleiter	
Freigabe:		Freigabe:	

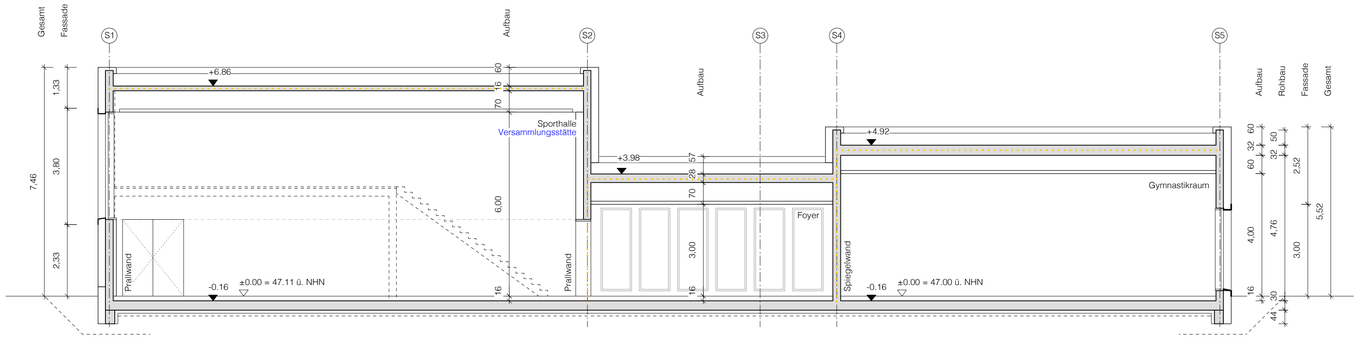




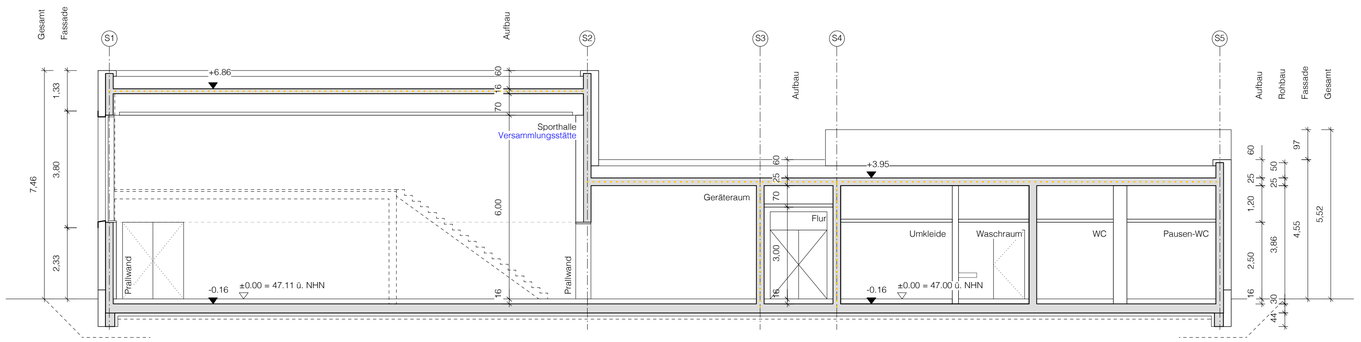
Schnitt D-D



Schnitt C-C



Schnitt B-B



Schnitt A-A

LEGENDE MATERIALIEN

- Stahlbeton - nach Angabe Statik
- Mauerwerk - nach Angabe Statik
- Betonfertigteil - nach Angabe Statik
- Unbewehrter Beton - nach Angabe Statik
- Wärmedämmung - weich
- Wärmedämmung - hart
- Perimeterdämmung
- Trockenbauwand

ABKÜRZUNGEN

ALLGEMEIN		DURCHBRÜCHE	
Oberkante	OK	Sanitär	S-
Unterkante	UK	Regenfallrohr	RR-
Fertigfussboden	F	Heizung	H-
Roh	R	Lüftung	L-
Abhangdecke	AD	Elektro	E-
Brüstungshöhe	BRH	Medien	M-
Feuerwiderstandsklassen	F90/ G30		
Feuerschutztür	T30	Wanddruchbrüche	WD
Rauchschutztür	RS	Deckendurchbrüche	DD
Dichtschliessende Tür	DS	Fussbodendurchbruch	BD
Rauchabzugsöffnung	RA	Wandschlitz	WS
Wandhydrant	WH	Deckenschlitz	DES
Einscheibensicherheitsverglasung	ESG	Fussbodenschlitz	BS
Verbundsicherheitsglas	VSG		
Sichtbeton	SB		

HÖHENANGABEN

OKF EG +/- 0.00 = 47.11 ü.NHN
(AV)* = Aufmass Vermesser

Türhöhen OKFF bis UKR Sturz
BRH (Brüstungshöhen) von OKFF bis OKR Brüstung
Fensteröffnungen OKR Brüstung bis UKR Sturz

BEMERKUNGEN

1. Alle Masse sind vom Unternehmer vor Ort zu prüfen, Unstimmigkeiten sind mit den Architekten zu klären.
   Für Massfehler haftet allein der Unternehmer
2. Plannummer und Index beachten!
   Bei Erscheinen eines neuen Plans wird dieser Plan ungültig
3. Plan gilt nur in wechselseitiger Übereinstimmung mit den Konstruktions-, Schal- und Bewehrungsplänen des Statikers.
   Die Steinfestigkeitsklasse und Betongüte sind den Angaben des Statikers (s.Statik + Schal- und Bewehrungspläne) zu entnehmen und unbedingt einzuhalten.

INDEX

INDEX	DATUM	NAME	ART DER ÄNDERUNG

Quartierstreff Dönhoffstr.

Neubau einer Mehrzweckhalle und offenen Ganztages mit Mensa und Teilsanierung der alten Feuerwache

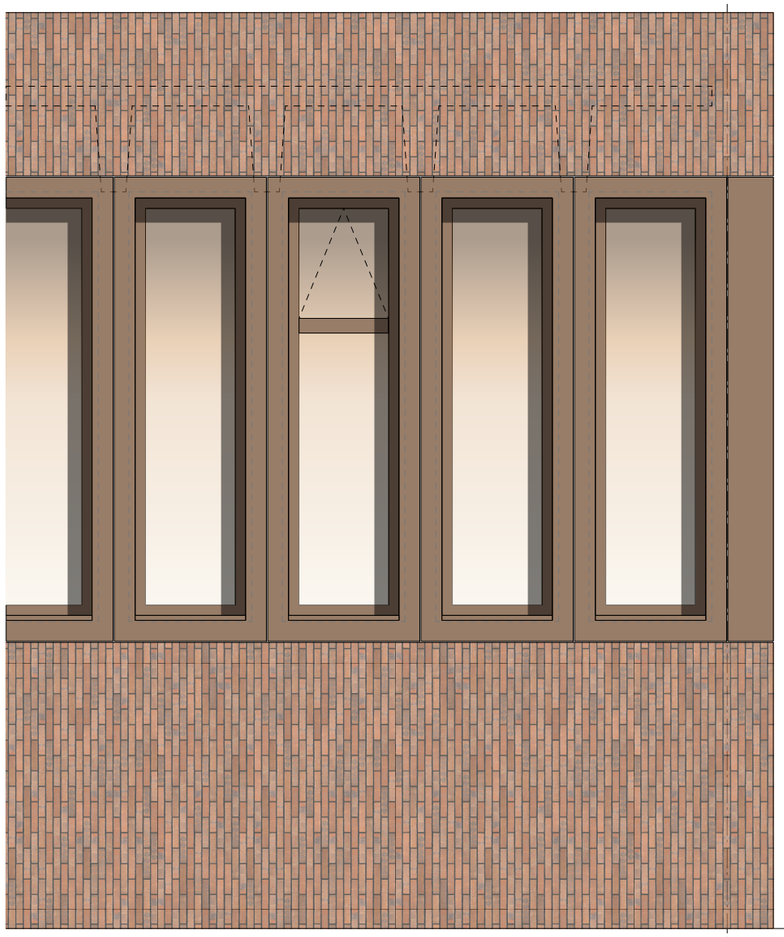
Architekt
mvm+starke
architekten PartG mbB
moltkestrasse 6
d-50674 köln
Tel:0221 8014583
Fax: 0221 8014585

Bauherr
Stadt Leverkusen
Postfach 10 11 40
51311 Leverkusen
Tel.: 0214406-0

Schnitte Mehrzweckhalle

Projekt	P1043	Fachplaner	
Planungsphase	Entwurfsplanung		
Plannummer	E_MH_SC		
Plan erstellt	03.12.18		
Plan geändert			
Index			
Maßstab	1:100		
Blattgröße	A1	Projektnummer	
Bearbeiter	cem	Projektleiter	
Freigabe:		Freigabe:	

SD



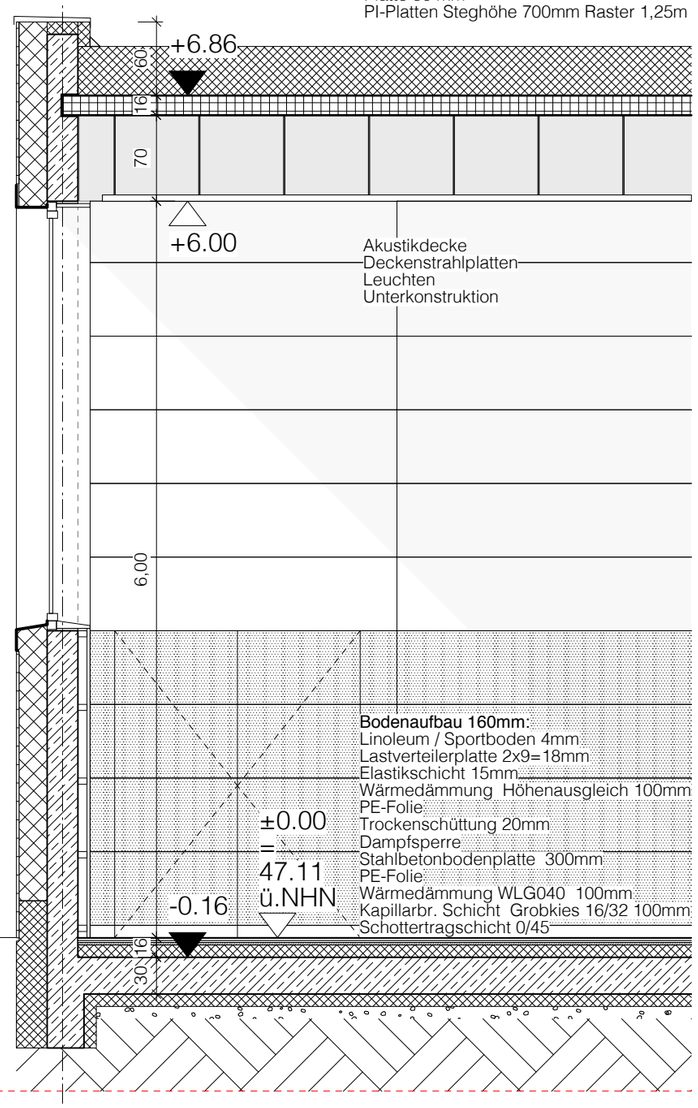
Ansicht West

Aussenwand:
Klinkerriemchen 20mm
Wärmedämmverbundsystem
Wärmedämmung WLG 035 200mm
Stahlbeton 250mm
Innenputz

Aluminium Fenster:
2 Scheiben Isolierverglasung
Uw ≤ 0,95 W/qmK
Sonnenschutz:
mit Gespinsteinlage
Aussen:
Aluminium Fenstereinfassung
(Rahmen)
Innen:
Laibung als Holzwerkstoff
mit HPL Beschichtung

S1

Dachaufbau:
Bituminöse Abdichtung
Wärmedämmung WLG035 250mm i.M.
Dampfsperre
Aufbeton 80mm
Platte 80 mm
PI-Platten Steghöhe 700mm Raster 1,25m



LEGENDE MATERIALIEN

- Stahlbeton - nach Statik
- Mauerwerk - nach Statik
- Stahlbetonfertigteil - nach Statik
- Unbewehrter Beton - nach Statik
- Wärmedämmung
- Leichtbauwand

HÖHENANGABEN

OKF EG +/- 0.00 = 47,11 ü.NHN
(AV)* = Aufmass Vermesser

Türhöhen OKFF bis UKR Sturz
BRH (Brüstungshöhen) von OKFF bis OKR Brüstung
Fensteröffnungen OKR Brüstung bis UKR Sturz

ABKÜRZUNGEN

Oberkante	OK
Unterkante	UK
Fertigfussboden	OKF
Roh	OKR
Feuerwiderstandsklassen	F90 / G30

BEMERKUNGEN

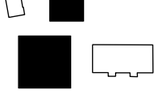
1. Alle Masse sind vom Unternehmer vor Ort zu prüfen, Unstimmigkeiten sind mit den Architekten zu klären. Für Massfehler haftet allein der Unternehmer
2. Plannummer und Index beachten! Bei Erscheinen eines neuen Plans wird dieser Plan ungültig
3. Plan gilt nur in wechselseitiger Übereinstimmung mit den Konstruktions-, Schal- und Bewehrungsplänen des Statikers

INDEX

	DATUM	NAME	ART DER ÄNDERUNG

PROJEKTBEZEICHNUNG

Quartierstreff Dönhoffstr.
Neubau einer Mehrzweckhalle und offenen Ganztages mit Mensa und Teilsanierung der alten Feuerwache



BAUHERR

Stadt Leverkusen

Postfach 10 11 40
51311 Leverkusen

Tel.: 0214406-0

ARCHITEKT

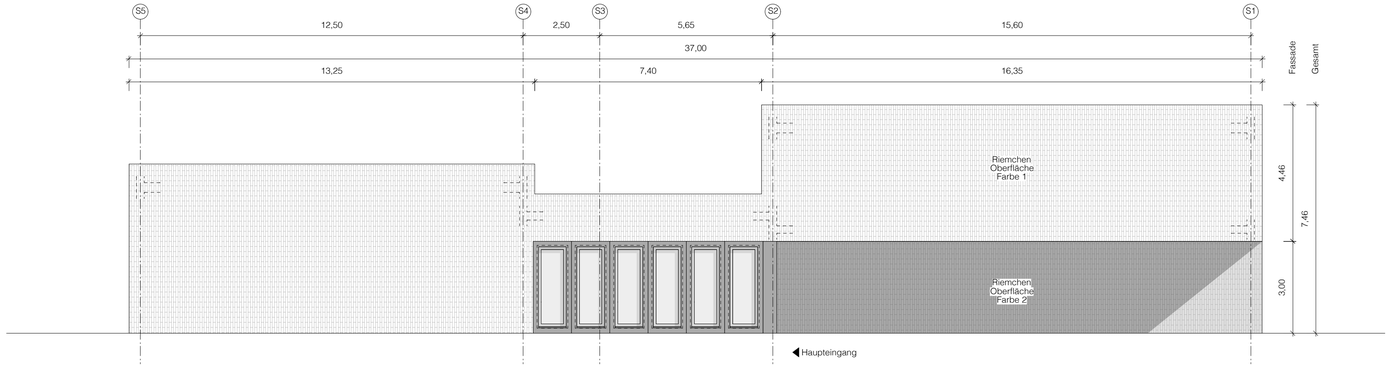
mvm+starke
architekten PartG mbB

moltkestrasse 6
d-50674 köln
Tel: 0221 8014583
Fax: 0221 8014585

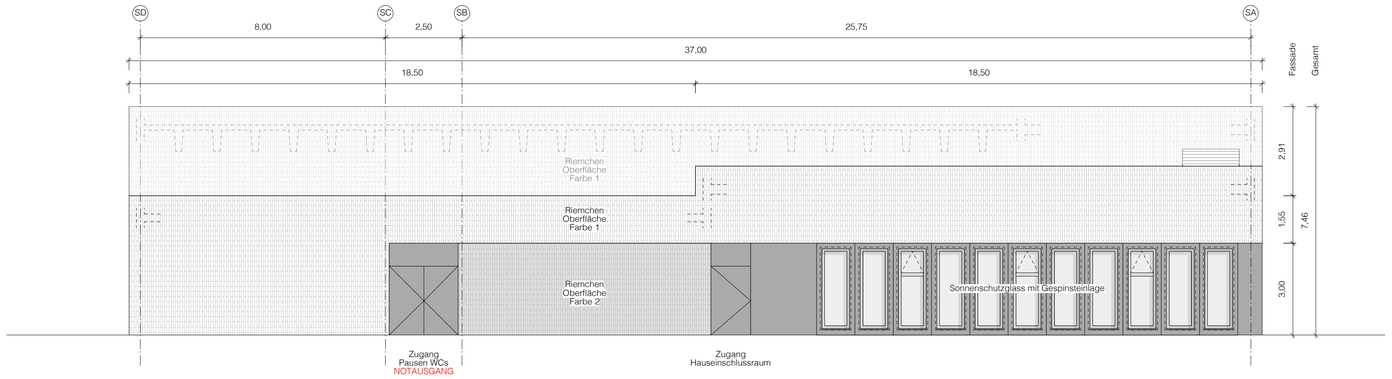
PLANINHALT

Regelschnitt Mehrzweckhalle

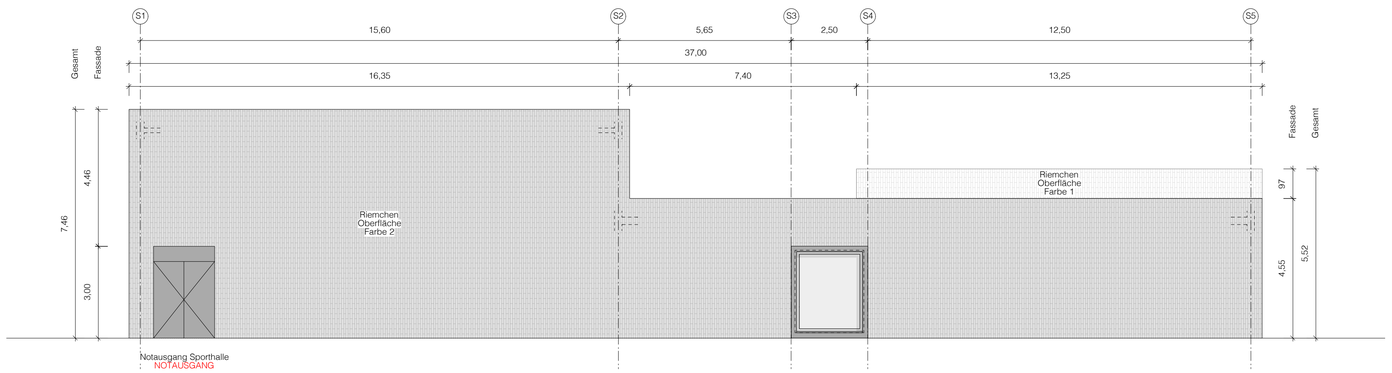
Projekt	P1043
Planungsphase	Entwurfsplanung
Plannummer	E_MH_RS
Plan erstellt	03.12.18
Plan geändert	
Index	
Maßstab	1:50
Blattgröße	A3
Bearbeiter	cem
Freigabe:	



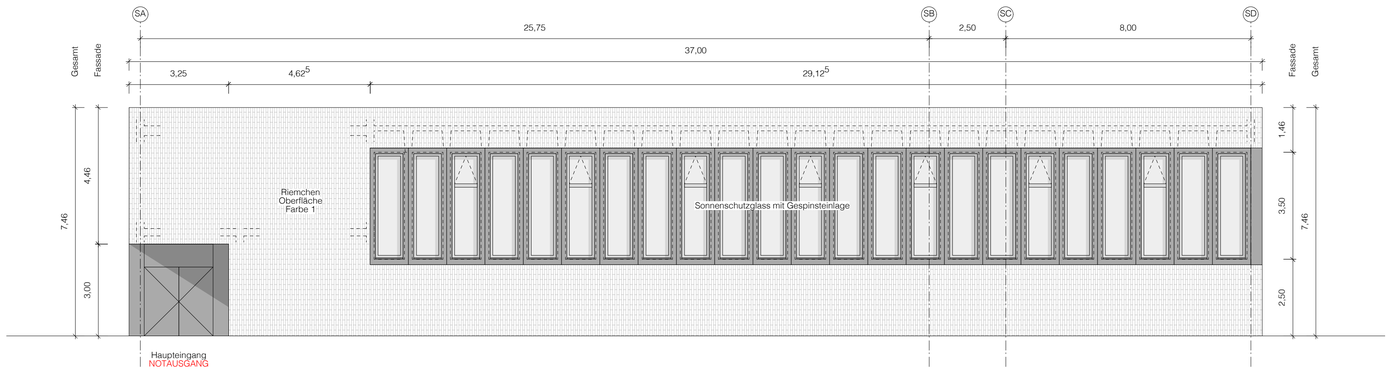
Ansicht Nord



Ansicht Ost



Ansicht Süd



Ansicht West

LEGENDE MATERIALIEN

- Stahlbeton - nach Angabe Statik
- Mauerwerk - nach Angabe Statik
- Betonfertigteil - nach Angabe Statik
- Unbewehrter Beton - nach Angabe Statik
- Wärmedämmung - weich
- Wärmedämmung - hart
- Perimeterdämmung
- Trockenbauwand

ABKÜRZUNGEN

ALLGEMEIN		DURCHBRÜCHE	
Oberkante	OK	Sanitär	S-
Unterkante	UK	Regenfallrohr	RR-
Fertigfussboden	F	Heizung	H-
Roh	R	Lüftung	L-
Abhangdecke	AD	Elektro	E-
Brüstungshöhe	BRH	Medien	M-
Feuerwiderstandsklassen	F90/ G30		
Feuerschutztür	T30	Wanddruchbröche	WD
Rauchschutztür	RS	Deckendurchbröche	DD
Dichtschliessende Tür	DS	Fussbodendurchbruch	BD
Rauchabzugsöffnung	RA	Wandschlitz	WS
Wandhydrant	WH	Deckenschlitz	DES
Einscheibensicherheitsverglasung	ESG	Fussbodenschlitz	BS
Verbundsicherheitsglas	VSG		
Sichtbeton	SB		

HÖHENANGABEN

OKF EG +/- 0.00 = 47,11 ü.NHN
(AV)* = Aufmass Vermesser

Türhöhen OKFF bis UKR Sturz
BRH (Brüstungshöhen) von OKFF bis OKR Brüstung
Fensteröffnungen OKR Brüstung bis UKR Sturz

BEMERKUNGEN

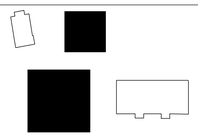
1. Alle Masse sind vom Unternehmer vor Ort zu prüfen, Unstimmigkeiten sind mit den Architekten zu klären.
   Für Massfehler haftet allein der Unternehmer
2. Plannummer und Index beachten!
   Bei Erscheinen eines neuen Plans wird dieser Plan ungültig
3. Plan gilt nur in wechselseitiger Übereinstimmung mit den Konstruktions-, Schal- und Bewehrungsplänen des Statikers.
   Die Steinfestigkeitsklasse und Betongüte sind den Angaben des Statikers (s.Statik + Schal- und Bewehrungspläne) zu entnehmen und unbedingt einzuhalten.

INDEX

INDEX	DATUM	NAME	ART DER ÄNDERUNG

Quartierstreff Dönhoffstr.

Neubau einer Mehrzweckhalle und offenen Ganztages mit Mensa und Teilsanierung der alten Feuerwache



Architekt
mvm+starke
architekten PartG mbB
moltkestrasse 6
d-50674 köln
Tel:0221 8014583
Fax: 0221 8014585

Bauherr
Stadt Leverkusen
Postfach 10 11 40
51311 Leverkusen
Tel.: 0214406-0

Ansichten Mehrzweckhalle

Projekt	P1043	Fachplaner	
Planungsphase	Entwurfsplanung		
Plannummer	E_MH_AN		
Plan erstellt	03.12.18		
Plan geändert			
Index			
Maßstab	1:100		
Blattgröße	A1	Projektnummer	
Bearbeiter	oem	Projektleiter	
Freigabe:		Freigabe:	