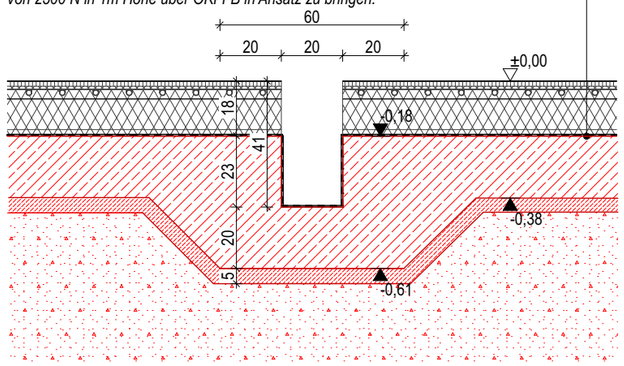
Fundament Sportgeräte 01

12 Stck. für Badmintonsäulen, DIN 7894
8 Stck. für Volleyballsäulen, DIN 7896

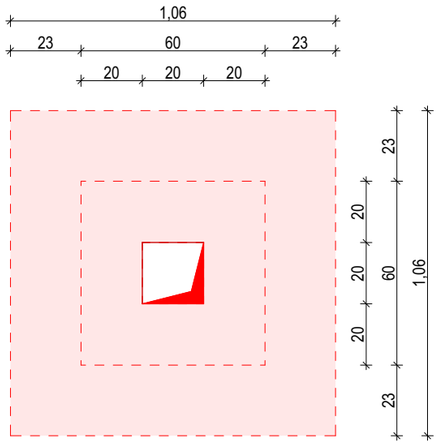
Fundamentaussparungen
200 x 200 x 230 mm (inkl. 50mm Toleranz)

180mm	**Sportbodenaufbau** (siehe Bodenaufbauten)
1mm	Bitumen-Abdichtungungsbahn, (Abdigtungsklasse W1.1-E) gemäß DIN 18195 (Leistung AN Estricharbeiten)
20 cm	Stahlbeton schwimmend verlegt

Für die Berechnung des Fundaments der Bodenhülse ist eine horizontale Last von 2500 N in 1m Höhe über OKFFB in Ansatz zu bringen.



QUERSCHNITT



GRUNDRISS

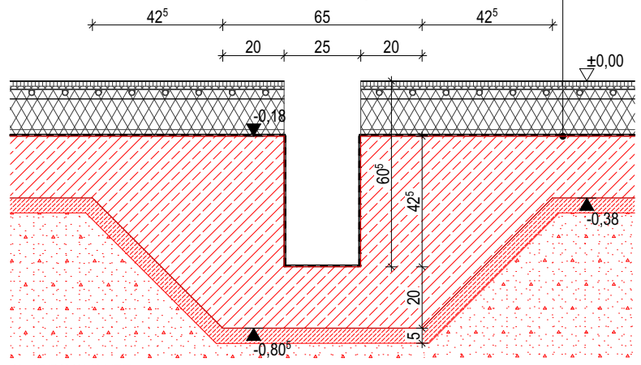
Fundament Sportgeräte 02

5 Stck. für Hülsenreck mit manueller Klemmung

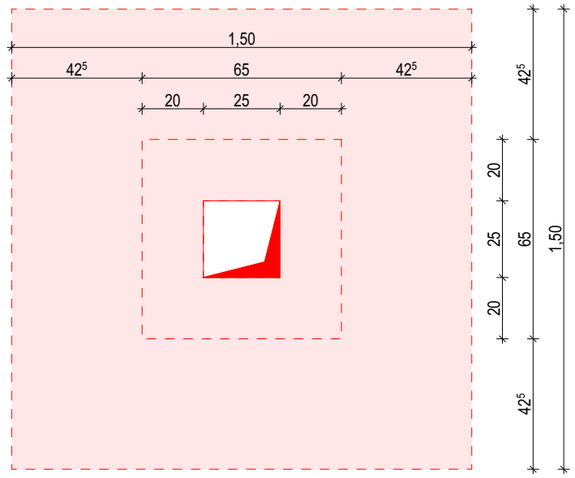
Fundamentaussparungen für Hülsenreck
250 x 250 x 425mm (inkl. 50mm Toleranz)

180 mm	Sportbodenaufbau (siehe Bodenaufbauten)
1mm	Bitumen-Abdichtungungsbahn, (Abdigtungsklasse W1.1-E) gemäß DIN 18195, Leistung AN Estricharbeiten)
20 cm	Stahlbeton schwimmend verlegt

Für die Berechnung des Fundaments der Bodenhülse ist eine horizontale Last von 1800 N in 2,5m Höhe über OKFFB in Ansatz zu bringen.



QUERSCHNITT

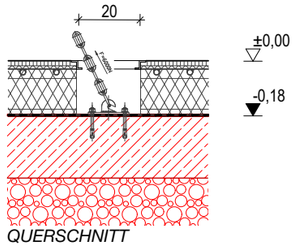


GRUNDRISS

Fundament Sportgeräte 03

4 Stck. für Spannreck
4 Stck. für Spannstuffenbarren
Ankerhaken
werden auf die Rohsohle gedübelt

– NICHT ROHBAURELEVANT –
– ZU VGE SPORTGERÄTE –



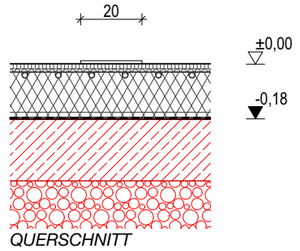
QUERSCHNITT

Fundament Sportgeräte 04

8 Stck. für Handballtore

Bodenplättchen
werden bündig in den Oberbelag eingelassen

– NICHT ROHBAURELEVANT –
– ZU VGE SPORTGERÄTE –



QUERSCHNITT

LEGENDE MATERIALBEZEICHNUNG

- Bauteile aus Stahlbeton, Sichtbeton - Beton vgl. Schal-und Bewehrungspläne Statik
- Betonfertigteile vgl. Schal-und Bewehrungspläne Statik
- Fundamente aus unbewehrtem Beton vgl. Schal-und Bewehrungspläne Statik
- Trockenbau Ständerwand mit Gipskarton doppelt beplankt
- Trockenbau Ständerwand mit Gipskarton einseitig beplankt
- Wärmedämmung
- Putz
- Estrich
- Extensive Dachbegrünung

Höhenbezug ± 0.00 m = 51,65 m über NHN = OKFF EG

Index	Datum	Änderung	gezeichnet

Türhöhen, Sturzhöhen und Brüstungshöhen beziehen sich auf OK FF, wenn nicht anders angegeben.

Der Planinhalt stellt alle rohbaurelevanten Geometrien dar. Wand- und Deckendurchbrüche bis zu einer Größe von 20x20cm werden ggf. gebohrt. Alle Maße sind von der ausführenden Firma verantwortlich zu prüfen. Für die Richtigkeit und Einhaltung der Maße haftet der Unternehmer. Differenzen zu Angaben von Statiker und Projektanten sowie Plan- und Maßdifferenzen müssen vor der Ausführung mit den zuständigen Planern geklärt werden. Bedenken gegen die vorgesehene Konstruktion müssen den Architekten rechtzeitig mitgeteilt werden. Dieser Plan ist in Verbindung mit den Schal- und Bewehrungsplänen, Schacht- und Durchbruchsplänen, Leerrohrplänen, den im Plan angegebenen Detailplänen, sowie der Planung der Halfeneinbauteile vollständig. Mit der Ausführung übernimmt die ausführende Firma Haftung und Gewährleistung in vollem Umfang.

Der Plan dient als Anlage zum Leistungsverzeichnis.
Darüber hinaus stellt der Plan informativ Leistungen anderer AN dar.

ABGESTIMMT MIT PLANUNGSBETEILIGTEN

ARCHITEKT	STATIK	ING-BAU	ELEKTRO	MEDILABOR	AUFZUG	HLS			

LIEGENSCHAFT / BAUWERK
ARNDT GYMNASIUM
Königin-Luise-Str. 80-84, 14195 Berlin

MASSNAHME
NEUBAU EINER ZWEIFELDSPORTHALLE

PLANINHALT
Fundamente - Sportgeräte

GEWERK	MASSTAB	FORMAT
VGE_02_Rohbau	1:20	A3
PLANSTAND	PLANDATUM	BEARB.STAND
AUSFÜHRUNGSPLANUNG	28.10.2025	00

ARCHITEKT / PLANVERFASSER
BEARBEITET/ GEZEICHNET
UNTERSCHRIFT
DATEINAME INTERN
FACHPLANER
BEARBEITET/ GEZEICHNET
UNTERSCHRIFT
Bauherr
UNTERSCHRIFT
UNTERSCHRIFT
DATUM
DATUM

DATUM			

PLANNUMMER
02_007_DET_00
VGE_PLANNUMMER_PLANARTINDEX