Sporthalle

Haus 7
Dachmaterial: Kies

Haus 4
Dachmaterial: Kies, PV-Anlage optional
Dachabläufe beheizt

Randbereich Streifenbreite 1.58m
Lagesicherung durch Verklebung
oder mechanische Fixierung
(Dampfsperre,Dämmung, Abdichtung)

Innenbereich lose Verlegung
(Kiesauflast mind. Türm Kies 16/32)

Gesamtmaß Dach Haus 7
Attikaabdeckung
Rohbau

Gesamtmaß Betonfertigteil
Betonfertigteil Attika
Rohbau

Dachfläche 4.1: 193.96 m²
Regenabfluss = 4.99 l/s
Notentwässerung = 6.60 l/s
Ablauf: Attikaschnellablauf, Druckentw., DN70
Notablauf: Attikaschnellablauf, Druckentw., DN70

Dachfläche 4.2: 217.05m²
Regenabfluss = 5.59 l/s
Notentwässerung = 7.79 l/s
Ablauf: Attikaschnellablauf, Druckentw., DN70
Notablauf: Attikaschnellablauf, Druckentw., DN70

Dachfläche 4.3: 193.23 m²
Regenabfluss = 5.24 l/s
Notentwässerung = 6.93 l/s
Ablauf: Attikaschnellablauf, Druckentw., DN70
Notablauf: Attikaschnellablauf, Druckentw., DN70

Dachfläche 7: 41.69 m²
Regenabfluss = 1.24 l/s
Ablauf: Attikaschnellablauf, Freispiegel, DN70
Notablauf: Attikaschnellablauf, Freispiegel, DN70

Dachfläche 6.2: 161.40 m²
Regenabfluss = 4.38 l/s
Notentwässerung = 5.79 l/s
Ablauf: Attikaschnellablauf, Druckentw., DN70
Notablauf: Attikaschnellablauf, Druckentw., DN70

Dachfläche 2.2: 166.80 m²
Regenabfluss = 5.65 l/s

Schlitzrohr

Schwanenhals bauseits

Schneefanggitter

Fuge 2 cm

Dachrinne halbrund Traufzone NG 630

Anschluss Dachrinne über Dachfläche Haus 6

Streifenbreite 1.58m
Lagesicherung durch
mechanische Fixierung
Dämmung, Abdichtung)

Randbereich Streifenbreite 1.58m
Lagesicherung durch Verklebung
oder mechanische Fixierung
(Dampfsperre,Dämmung, Abdichtung)

A-WD 13/24 UK=OKRoD

A-KB Ø 13 in Aufsenwand
Mitte=ca. +4.55m
genaue Lage in Abstimmung mit
GEWERK FLACHDACHABDICHTUNG

DA DN 70

NAL DN 70

OK FFB EG 0,00=152,16m ü. NHN im DHHN2016

LEGENDE

SYMBOLE, LINIEN, SCHRAFF.:

Bestand
Mauerwerk
Stahlbeton
Beton
Stahlbetonfertigteil
Trockenbau
Dämmung
Mauerwerk Neu (Altbau)
Stahlbeton Neu (Altbau)
Dämmung Neu (Altbau)
Einzeln Tiefbereiche von Fußbodenbelag
Abbruch
Abbruch
Fußboden Tiefabbruch
Neue Decke bzw. UHD
UHD Abbruch
Brüstung Abbruch
Neue Brüstung
Neubau im Bereich Altbau
Linie angenommen
verdeckte Kante
sichtbare/eigentliche Kante
OK Fertig-Fußboden
OK Roh-Fußboden
UK UHD bezogen auf OK Fertig-Fußboden
Brandschutzabschluss F30, soweit nicht anders angegeben (Neubau)
Brandschutzabschluss F30 (Altbau)
Brandschutzabschluss F90
Fluchtwegrichtung

Sommerlicher Wärmeschutz, man.
Sommerlicher Wärmeschutz, elektr.
Verdunkelung, elektr.
Blendschutz, man.
Blendschutz, elektr.
TGA-Übersteigmöglichkeit/Unterschritt

DURCHBRUCHSCHUTZE

Wandausbruch V.=80.0 cm
Bodenausbruch V.=80.0 cm
Deckenausbruch V.=20.0 cm
Wandschlitz V.=80.0 cm

BRANDSCHUTZ

BM Brandmelder gemäß ELT-Planung
DS Dichtschottband
DSS Dicht und Selbstschließend
F Feldtuf
FSA Feststellanlage
RA Rauchabsperrung
RD Rauchdicht
RS Rauchschutztür
FSS Feuerschutztür
RS Rauchschutztür
FLS Feuer- und Rauchschutztür
Brandwand feuerbeständig

ABKÜRZUNGEN: A-Z

ATA Autom.Türantrieb
BW Bestand
B Breite
BA Bodenablauf
BD Bodendurchbruch
BK Bodenkanal
BLS Blendschutz
BP Bodenplatte
BRH Brüstungshöhe
BRK Brüstungskanal
BS Bodenschlitz
D Decke
DA Dachablauf
DD Deckendurchbruch
DF Dachflächenfenster
DH Deckenhöhe
DK Deckenkoffer
E Elektro (Durchbr.)
ELT Elektro
F Fundament
FB Fußboden
FFB Fertigfußboden
FH Fallrohr
H Heizung
HSO Holzbalkendecke
KH Kanalhöhe
L Lüftung
LA Lüftungsauslass
LB Lichte Breite
LH Lichte Höhe
NAL Notablauf
OL Oberlicht
OK Oberkante
RUD Rohrdecke
RFS Rohfußboden
RH Rohbauhöhe ab DHTS
RLT Raumlufttechnik
S Sender
SH Schiebehöhe
SLM Sackleinhänge
Stg Steigung(en)
TÜD Treppendicke
TÜ Türschwelle
UDH Unterdeckenhöhe
UHD Unterhangdecke
UK Unterkante
UZ Unterzug
VK Vorderkante
VM Vormauerung
WA Wandausspärung
WD Wanddurchbruch
WS Wandschutz

BESCHRIFTUNG: Fenster, Türen

DIA-701 Raumnummer-Türnummer
DIA-721 Raumnummer-Fensternummer

RAUMSTEMPEL:

DIN
1. Kategorie/Typ 1
2. Kategorie/Typ 2
3. Kategorie/Typ 3
4. Kategorie/Typ 4
5. Kategorie/Typ 5
6. Kategorie/Typ 6

Nutzungsart
Nutzungsart
Nutzungsart
Nutzungsart, Büro und ähnl.
Nutzungsart
Nutzungsart

MATERIAL

CT Zementestrich
FL Fliesen
GK Gipskarton
U Unterkorn
MW Mauerwerk
NS Naturstein
PG Putz, ab 4mg
gegliffert
STB Stahlbeton
TB Teppichboden

Index	Änderung/Ergänzung	Datum	Name
01	Fortführung Durchbr.-Planung (Entwässerung); Schlitzschutzplanung	04.10.2024	LS

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den statischen Konstruktionsplänen und sämtlichen Detailplänen der Fachplaner.
Alle Maße sind vom Ausführenden einzeln/vor/Ort am Bau zu prüfen, bzw. am Bau zu nehmen.
Die Anschlüsse sind gemäß aktueller Normen und Richtlinien und der Herstellervorgaben herzustellen.
Unstimmigkeiten sind der Bauleitung vor Arbeitsbeginn mitzuteilen! Is Maße basieren sich, soweit nicht anders angegeben, auf den Rohbau ohne Putz oder Verkleidung.
Bestandsmaße sind Festgemaße.
Maßangaben für Fensterkürzungen, Fenster- und Türstürze beziehen sich grundsätzlich auf Oberkante Fertigfußboden.
Verwendete Schraffuren sind keine Vorlagepläne. Sie markieren Flächen grundsätzlich verschiedener Art.

LAGE+HÖHENSYSTEM

OK FFB EG 0,00=152,16m ü. NHN im DHHN2016

LIEGENSCHAFTSBAUWERKGEBÄUDETEIL
Oberschule Baruth - Schulgebäude

Am Park 3
02694 Malschwitz OT Baruth

LIEGENSCHAFTSNUMMER
L0048

BAUWERKSNUMMER/GEBÄUDETEIL
G01

MAßNAHME
Umbau und Erweiterung einer 2-zügigen Oberschule

MAßNAHMENUMMER
I23-040

KOSTENGRUPPE
300

PLANINHALT
Dachaufsicht
H4, H6-Teil 2, H7

TEILPLAN
4/4

CODIERUNG PLANINHALT
GR05_DA

MAßSTAB
1:50

FORMAT
1350x841

STAND DER PLANUNG
Ausführungsplanung

INDEX
01

FACHPLANER

BEARBEITET/GEZEICHNET
LS/JL

PLANDATUM
12.03.2024

UNTERSCHRIFT

ZUR BAUAUSFÜHRUNG FREIGEGEBEN
GEPRÜFT NACH DOKUMENTATIONSRICHTLINIE LANDRATSAMT BAUTZEN

BAUHERR
Landratsamt Bautzen
Gebäude- und Liegenschaftsamt

Bahnhofstraße 9
02625 Bautzen
Tel.: 03591 5251-23001
Fax: 03591 5250-23001

DATUM, UNTERSCHRIFT BAUHERRSCHAFT
DATUM, UNTERSCHRIFT PLANVERFASSER/-IN
DATUM, UNTERSCHRIFT BAUAUFSICHT

NAME DES LAYOUTS: M50-04
DATENNAME: I23-040.L0048.G01.GR05_DA.A.H300.DA.AE01.dwg