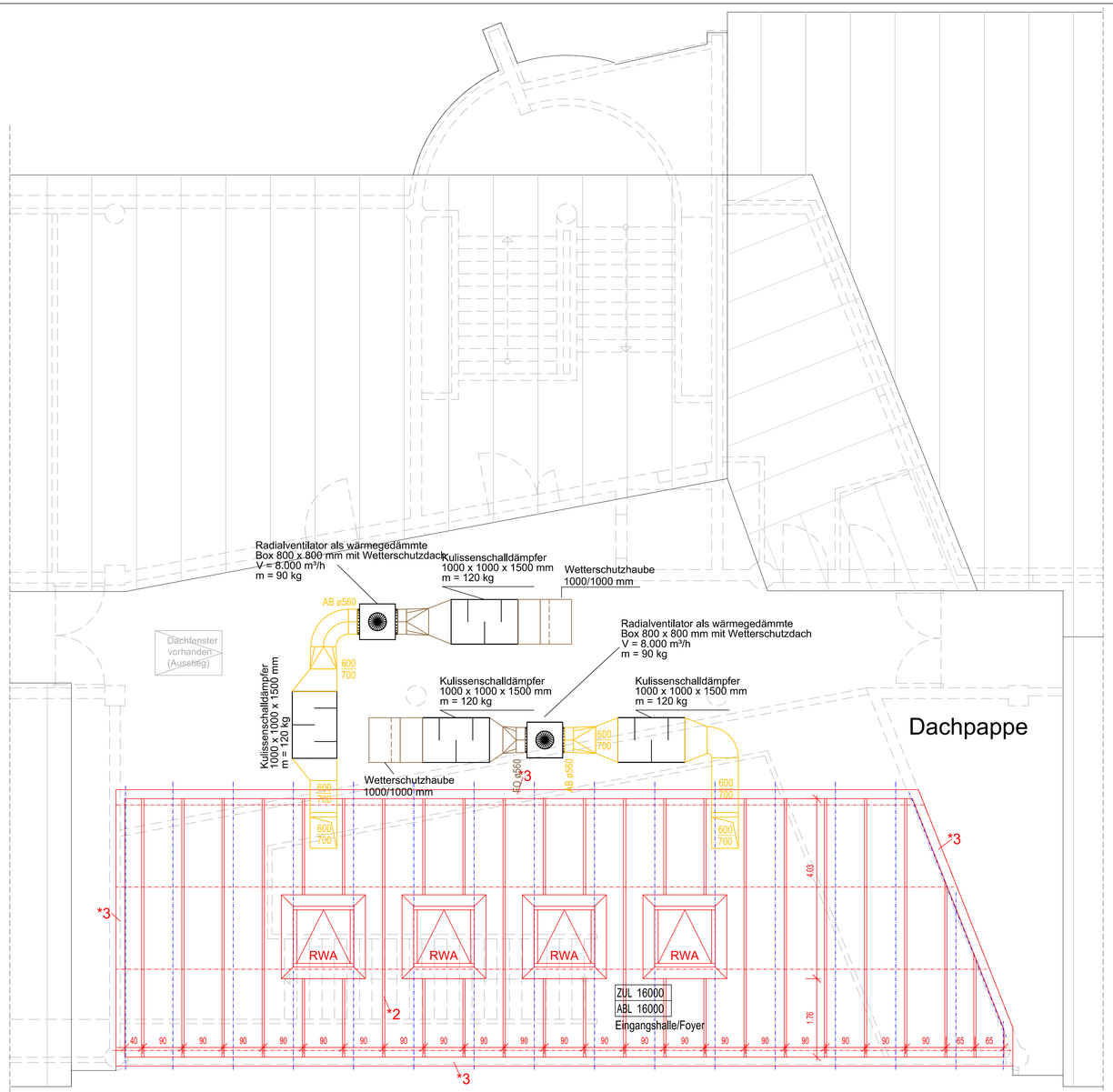
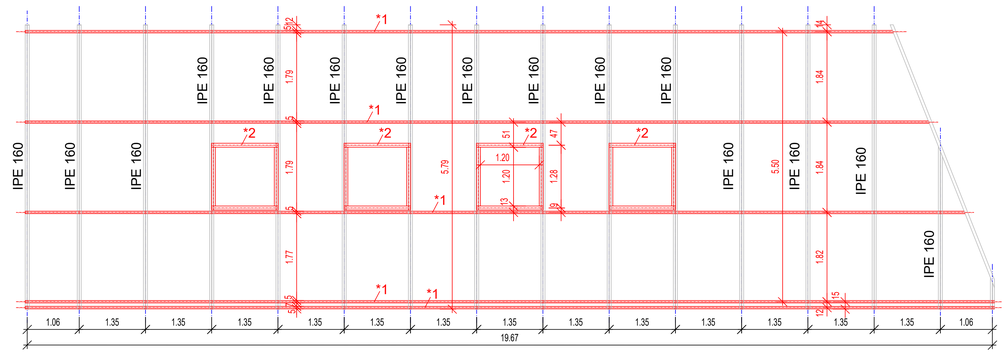


4 Stck. RWA Kingspan Essmann LK plus PC-st mit Aufsatzkranz 1,2/1,2

Kingsman KS RW-D
Brandschutztechnisch "harte Bedachung"; U = 0,18 W/m²K

*1...entfällt
*2...Längsstoss der Sandwichelemente
*3...Ortverblechung mit Anschlussprofil an
SCHÜCO-Glasfassade

Dach-Draufsicht Halle M 1:50

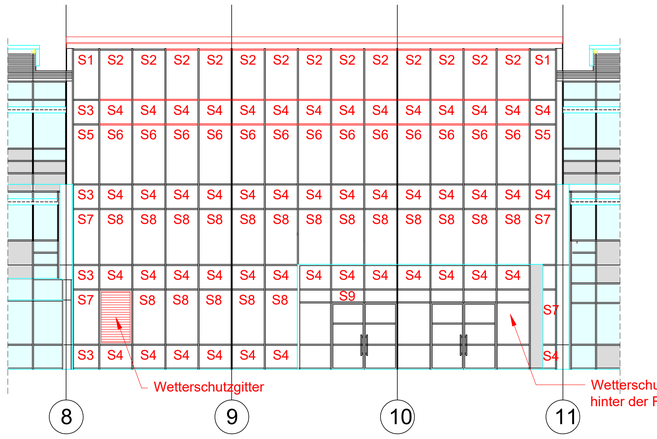


Tragprofile IPE 160 (Bestand) bleiben als Unterkonstruktion
für neue Pfetten und neue Dachdeckung (Sandwich) erhalten

*1...Neue Pfettenlagen aus ALU-Z-Profilen 140mm/18mm;
auf obere Flansche IPE 160 geschraubt und mit Winkelprofilen
zur Auflagerverbreiterung für Sandwichelemente

*2...4 x Wechsel für RWA; Kingspan Essmann LK plus PC-st mit
Aufsatzkranz
Freie Entrauchungsfläche je 1,0 m²

Dach-Draufsicht Halle Tragwerk M 1:50



S1 bis S9: Sonnenschutzfolie Reflective Dark Grey SLLumar RN 07 GR SR o.glw.

Ansicht von Süden - Eingangshalle M 1:100

Nr	Dateiname Referenzdatei	Plandatum	Planinhalt	Planverfasser
5				
4				
3				
2				
1	xxx	xx.xx.20xx	xxx	xxx

Index	Änderung/Ergänzung	Datum	Name
AE05	Planung Lüftung mit Kingspan	26.03.2025	Nusa
AE04	Planung Lüftung	14.03.2025	Nusa
AE03	Zusammenfassen aller Pläne für die Ertüchtigung Dach der Eingangshalle	23.11.2023	Nusa
AE02	LRA: Layerstruktur an die Vorgaben des Landratsamtes angepasst; Raumnummern geändert; Raumnummern geändert; Raum- und Geschosspolygone eingezeichnet; Raumstempel eingefügt; Plankopf ins Modell eingefügt; Dateiname und Schriftart geändert	01.10.2021	Noack
AE01	LRA: Raumnummern und Raumbezeichnungen ergänzt oder geändert	21.01.2021	Noack

LAGE-HÖHENSYSTEM
NHN im DHHN2016:

LIEGENSCHAFT/BAUWERK/GEBÄUDETEIL
Berufliches Schulzentrum "Konrad Zuse" - Schulgebäude und Sporthalle
Kathe-Kollwitz-Straße 5
02977 Hoyerswerda

LIEGENSCHAFTSNUMMER
L2001
BAUWERKSNUMMER/GEBÄUDETEIL
G01

MASNAHME
Energetische Sanierung Berufsschulzentrum Hoyerswerda

MASNAHMENUMMER
I23-028
KOSTENGRUPPE
300

PLANINHALT
Ertüchtigung Eingangshalle Dach
Dachdraufsicht Halle + Tragwerk, Ansicht von Süden

TEILPLAN
CODIERUNG PLANINHALT
EHN SCHND
MASSTAB
1:50/1:100
FORMAT
1050 x 594

STAND DER PLANUNG
Ausführungsplanung
INDEX
AE05 7

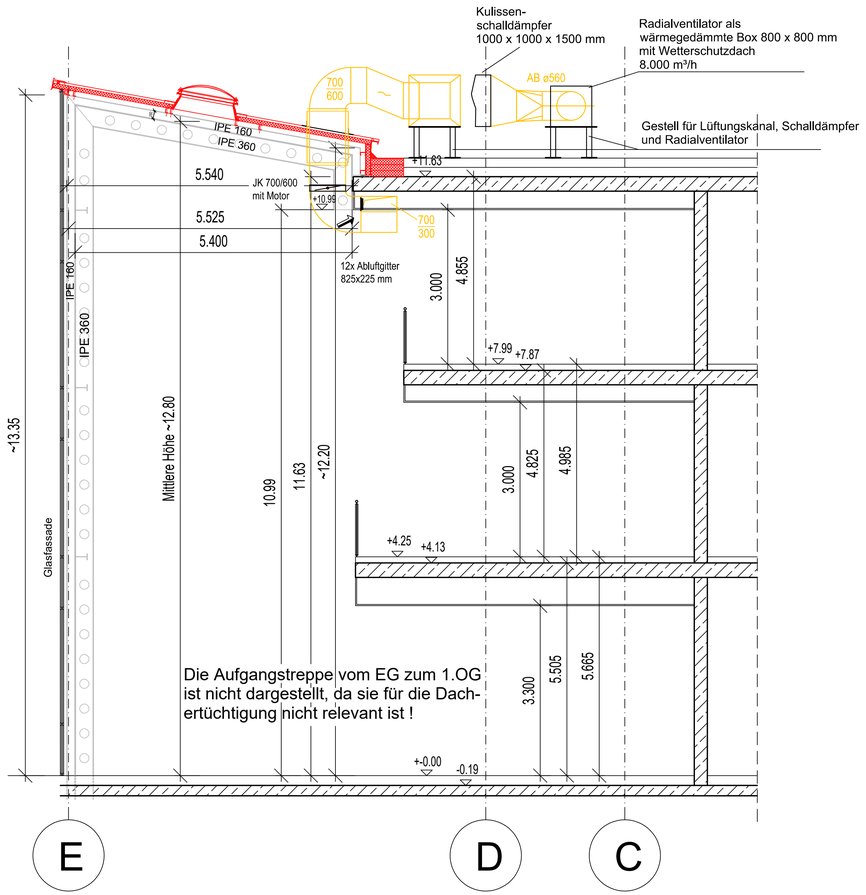
FACHPLANER
Bauplanungsbüro Gumpert GbR
Gewerbepark 32
02997 Wittichenau

BEARBEITET/GEZEICHNET
PLANDATUM
26.03.2025
UNTERSCHRIFT
ZUR BAUAUSFÜHRUNG FREIGEGEBEN

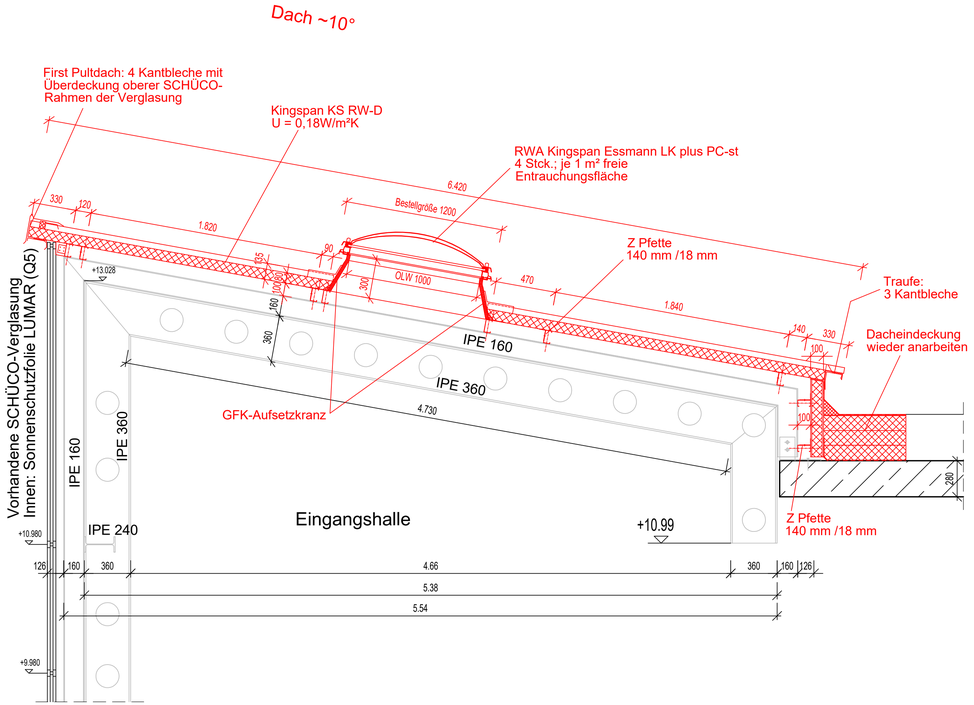
BAUHERR
Landratsamt Bautzen
Gebäude- und Liegenschaftsamt
Bahnhofstraße 9
02625 Bautzen
Tel.: 03591 5251-23001
Fax: 03591 5250-23001

GEPRÜFT NACH DOKUMENTATIONSRICHTLINIE LANDRATSAMT BAUTZEN
DATUM UNTERSCHRIFT BEARBEITER HOCHBAU
DATUM UNTERSCHRIFT FACHINGENIEUR HOCHBAU
DATUM UNTERSCHRIFT BEARBEITER CAD

NAME DES LAYOUTS:
DATEINAME: I23-028.L2001.G01.EHNSCHND.B.H300.AE02-4.1.8.dwg



Gesamtschnitt - Einganghalle M 1:50



Dachschnitt - Einganghalle M 1:20

Nr	Dateiname Referenzdatei	Plandatum	Planinhalt	Planverfasser
5				
4				
3				
2				
1	xxx	xx.xx.20xx	xxx	xxx

Index	Änderung/Ergänzung	Datum	Name
AE05	Planung Lüftung mit Kingspan	26.03.2025	Nusa
AE04	Planung Lüftung	14.03.2025	Nusa
AE03	Zusammenfassen aller Pläne für die Ertüchtigung Dach der Eingangshalle	23.11.2023	Nusa
AE02	LRA: Layerstruktur an die Vorgaben des Landratsamtes angepasst; Raummummern geändert; Raumnummern geändert; Raum- und Geschosspolygone eingezeichnet; Raumstempel eingefügt; Plankopf ins Modell eingefügt; Dateiname und Schriftart geändert	01.10.2021	Noack
AE01	LRA: Raumnummern und Raumbezeichnungen ergänzt oder geändert	21.01.2021	Noack

LAGE-HÖHENSYSTEM
NHN im DHHN2016:

LIEGENSCHAFT/BAUWERK/GEBÄUDETEIL
Berufliches Schulzentrum "Konrad Zuse" - Schulgebäude und Sporthalle
Käthe-Kollwitz-Straße 5
02977 Hoyerswerda

LIEGENSCHAFTSNUMMER
L2001
BAUWERKSNUMMER/GEBÄUDETEIL
G01
MAßNAHME
Energetische Sanierung Berufsschulzentrum Hoyerswerda
MAßNAHMENUMMER
I23-028
KOSTENGRUPPE
300
PLANINHALT
Ertüchtigung Eingangshalle Dach
Gesamtschnitt + Dachschnitt
TEILPLAN
CODIERUNG PLANINHALT
EHN SCHND
MAßSTAB
1:50/1:20
FORMAT
1000 x 420
STAND DER PLANUNG
Ausführungsplanung
INDEX
AE05 8
FACHPLANER
Bauplanungsbüro Gumpert GbR
Gewerbepark 32
02997 Wittichenau
BEARBEITET/GEZEICHNET
PLANDATUM
26.03.2025
UNTERSCHRIFT
ZUR BAUAUSFÜHRUNG FREIGEGEBEN
BAUHERR
Landratsamt Bautzen
Gebäude- und Liegenschaftsamt
Bahnhofstraße 9
02625 Bautzen
Tel.: 03591 5251-23001
Fax: 03591 5250-23001
GEPRÜFT NACH DOKUMENTATIONSRICHTLINIE LANDRATSAMT BAUTZEN
DATUM UNTERSCHRIFT BEARBEITER HOCHBAU
DATUM UNTERSCHRIFT FACHINGENIEUR HOCHBAU
DATUM UNTERSCHRIFT BEARBEITER CAD
NAME DES LAYOUTS:
DATEINAME: I23-028.L2001.G01.EHNSCHND.B.H300.AE02-4.1.8.dwg