

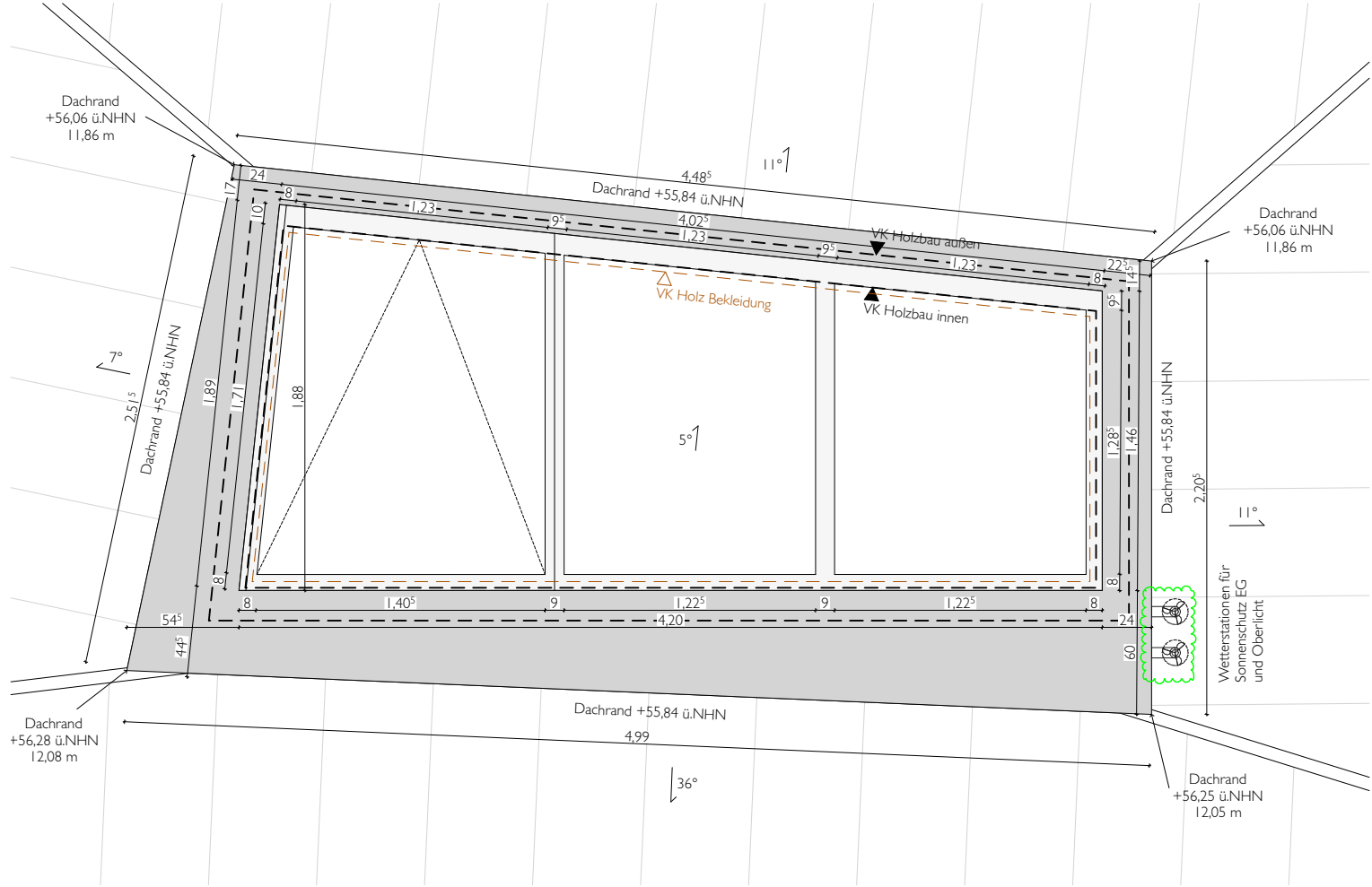
Oberlicht

z.B. Velux Modular Skylights individuell angepasst

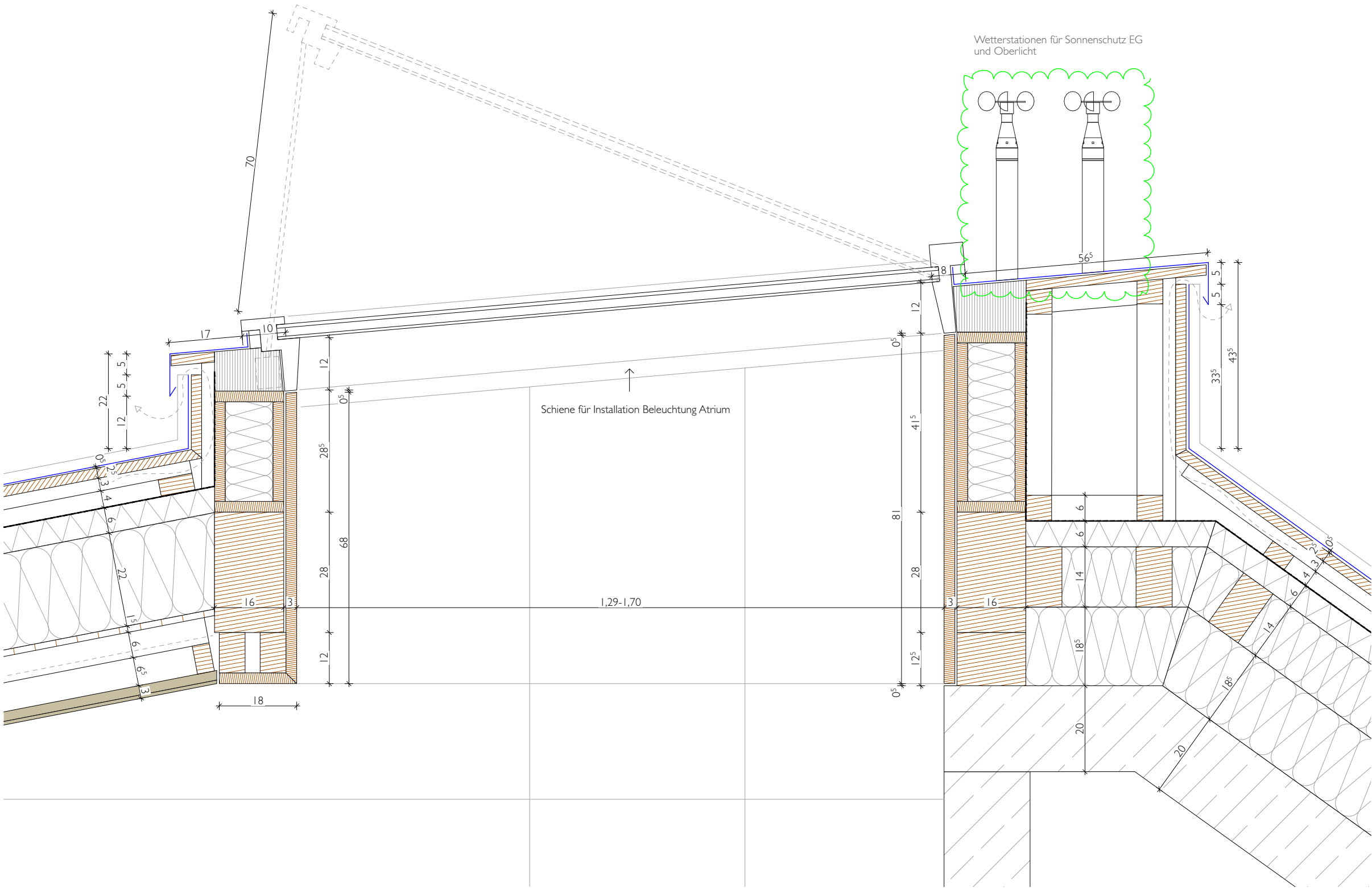
Abmessung 4,2x1,88m, Oberlicht 3-teilig mit 5° Neigung, 2 Teile mit Festverglasung, 1 Teil öffenbar als RWA-Flügel mit 1,5m² freiem Lüftungsquer-schnitt zur Entrauchung, zusätzliche Komfortlüftung über Taster, Regensensor, Motoröffner mit 70cm Kettenhub, Konstruktion Aluminiumsystem mit 60mm Ansichtsbreite und 120 mm Tiefe, Farbe g.A.A., Eindeckrahmen, Zink, walzblank, Wärmedämmung Bauteil max. U-Wert=1,50 W/m²*K, durchsturz-sichere Verglasung

Schiene für Installation Beleuchtung Atrium unter Träger Oberlicht angebracht, Querschnitt und Farbe abgestimmt auf Konstruktion Oberlicht.

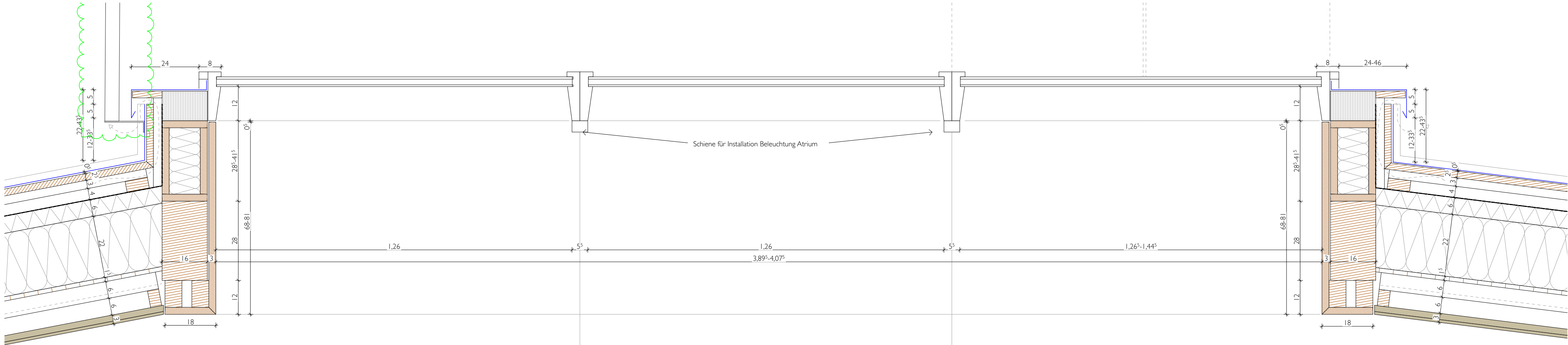
Gewerke Schnittstelle: Zimmermann erstellt Aufkantung/UK für Oberlicht, Dachdecker montiert Oberlicht und erstellt die umlaufende Verkleidung.














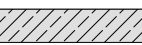

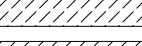
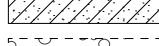
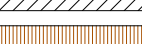

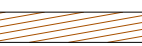
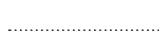

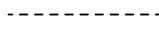




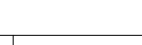
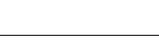




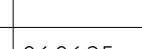
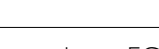

Aufsicht Oberlicht 1:33



Querschnitt 1:10



Längsschnitt 1:10

LEGENDE					
NUF	Nutzfläche	OKRD	▼	Oberkante Rohdecke	
RH	Lichte Raumhöhe in m	OKÜZ	▼	Oberkante Überzug	
LB	Lichte Breite in m	OKFF	▽	Oberkante Fertigfußboden	
NIS	nach Installation schließen	OKFK	▽	Oberkante Fertigkonstruktion	
BRH	Brüstungshöhe in cm	UKRD	▲	Unterkante Rohdecke	
BE	Bodeneinlauf	UKUZ	▲	Unterkante Unterzug	
DE	Dacheinlauf	UKFD	△	Unterkante Fertigdecke	
NÜ	Notüberlauf	RDS	⬮	Rohdeckensprung	
FR	Fallrohr	FDS	⬮	Fertigdeckensprung	
		RFS	⬮	Rohfußbodensprung	
		FFS	⬮	Fertigfußbodensprung	
EI90/60/30	Feuerwiderstandsklasse Bauteile	VKR	◄	Vorderkante Rohkonstruktion	
T90/60/30	Feuerwiderstandsklasse Tür, dicht- und selbstschließend	VKF	◄	Vorderkante Fertigkonstruktion	
RS	Feuerlöscher n.A. Brandschutz				
	Bodengefälle, Richtung		DD	Deckendurchbruch	
R	Rutschhemmung Bewertungsgruppe		BD	Bodendurchbruch	
RA	Rauchabzug		FA/DA	Fußbodenaussparung / Deckenaussparung	
 +3,33	Höhenangabe OKFF zu +/- 0,00		WD/WKB	Wanddurchbruch / Wandkernbohrung	
 533/1	Verweis auf Wandabwicklung		KBZ	Kernbohrzone	
 533/1	Detailhinweis Detailnummer - Detailart		WA/WS	Wandaussparung / Wandschlitz	
			RH	Rohrhülse, Vermaßung Rohrachse	
	Stahlbeton		BB	Boden Bohrung, Vermaßung Rohrachse	
	VWU-Beton			Gelände Bestand	
	Beton unbewehrt/ Estrich			Auffüllung Wiedereinbau Aushubmaterial	
	Mauerwerk			Schaumglasschotter	
	Brettschichtholz			Kies, Kapillarbrechend	
	Holz			Verlauf Außenwand bei OKFF	
	Dämmung weich			Darüberliegende Bauteile	
	Dämmung hart			Darunterliegende StB.-Kanten	
	Lehmbauplatte			Geländeverlauf Bestand	
	Metall			Estrichtrennfuge	
				Zinkverblechung/Spitzraute	
b	06.06.25	Ergänzung Wetterstationen für Sonnenschutzanlagen EG und Oberlicht			JG
a	17.04.25	Anpassung Maße Oberlicht			SW
Index:	Datum:	Änderung:	Gez.:		
	BEZUGSHÖHE: ± 0.00 = 44.20 ü. NHN				
ALLE MAßE SIND AM BAU ZU PRÜFEN!					
BAUVORHABEN: EMS_ERWEITERUNG EMIL MOLT SCHULE Claszeile 68 14165 Berlin					
BAUHERR: KREIS DER FREUNDE UND FÖRDERER DER EMIL MOLT SCHULE E.V. Claszeile 60-66 14165 Berlin		UNTERSCHRIFT BAUHERR:			
PLANUNG HOCHBAU: MONO ARCHITEKTEN Greubel & Schlip & Schmidt PartGmbH Glogauer Str. 6 10999 Berlin Fon 030 - 9210 789 30 info@monoarchitekten.de www.monoarchitekten.de		UNTERSCHRIFT PLANVERFASSER:			
Dieser Plan ist urheberrechtlich geschützt. Bei Weiterverwendung (auch auszugsweise) ist das Büro "MONO Architekten" zu vermerken.					
PROJEKTPHASE: Ausführungsplanung		PLANINHALT: Oberlicht			
PLANNR.: MS-LP5_D_DA_444-b	DATUM: 20.02.25	MASSSTAB: 1:33, 1:10	PLANFORMAT: DIN A2 lang 78,0 x 42,0 cm	GEZ.: PH	GEPRÜFT: JG