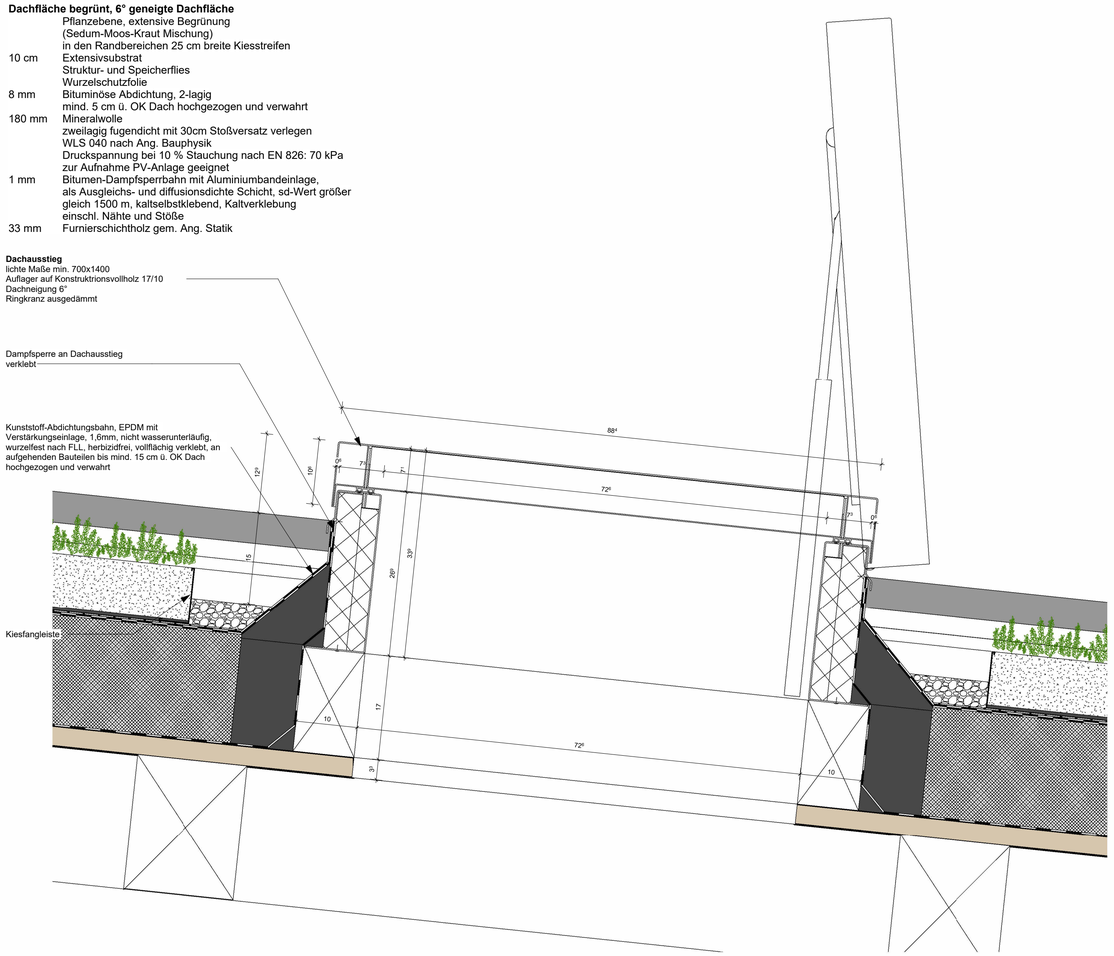
Dachfläche begrünt, 6° geneigte Dachfläche

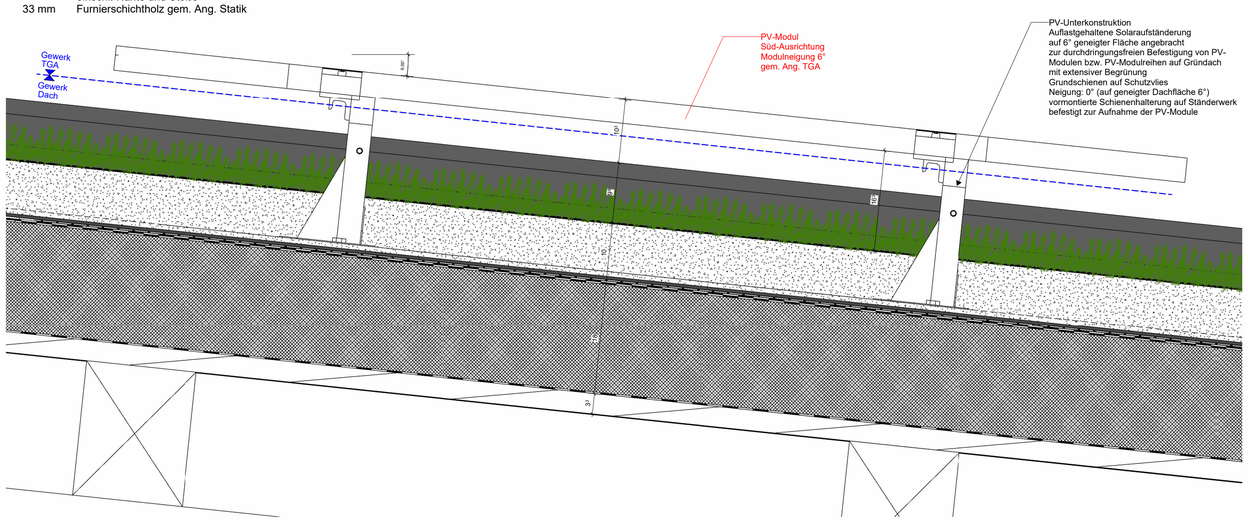
	Pflanzebene, extensive Begrünung (Sedum-Moos-Kraut Mischung) in den Randbereichen 25 cm breite Kiesstreifen
10 cm	Extensivsubstrat Struktur- und Speicherflies Wurzelschutzfolie
8 mm	Bituminöse Abdichtung, 2-lagig mind. 5 cm ü. OK Dach hochgezogen und verwahrt
180 mm	Mineralwolle zweilagig fugendicht mit 30cm Stoßversatz verlegen WLS 040 nach Ang. Bauphysik Druckspannung bei 10 % Stauchung nach EN 826: 70 kPa zur Aufnahme PV-Anlage geeignet
1 mm	Bitumen-Dampfsperrbahn mit Aluminiumbandeinlage, als Ausgleichs- und diffusionsdichte Schicht, sd-Wert größer gleich 1500 m, kaltselbstklebend, Kaltverklebung einschl. Nähte und Stöße
33 mm	Furnierschichtholz gem. Ang. Statik

Dachausstieg
lichte Maße min. 700x1400
Auflager auf Konstruktionsvollholz 17/10
Dachneigung 6°
Ringkranz ausgedämmt



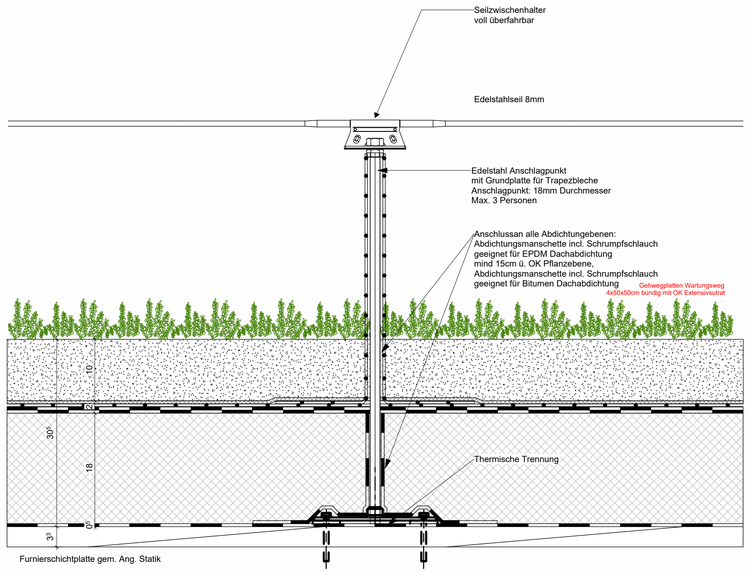
Dachfläche begrünt, 6° geneigte Dachfläche

	Pflanzebene, extensive Begrünung (Sedum-Moos-Kraut Mischung) in den Randbereichen 25 cm breite Kiesstreifen
10 cm	Extensivsubstrat Struktur- und Speicherflies Wurzelschutzfolie
8 mm	Bituminöse Abdichtung, 2-lagig mind. 5 cm ü. OK Dach hochgezogen und verwahrt
180 mm	Mineralwolle zweilagig fugendicht mit 30cm Stoßversatz verlegen WLS 040 nach Ang. Bauphysik Druckspannung bei 10 % Stauchung nach EN 826: 70 kPa zur Aufnahme PV-Anlage geeignet
1 mm	Bitumen-Dampfsperrbahn mit Aluminiumbandeinlage, als Ausgleichs- und diffusionsdichte Schicht, sd-Wert größer gleich 1500 m, kaltselbstklebend, Kaltverklebung einschl. Nähte und Stöße
33 mm	Furnierschichtholz gem. Ang. Statik



Dachfläche begrünt, 6° geneigte Dachfläche

	Pflanzebene, extensive Begrünung (Sedum-Moos-Kraut Mischung) in den Randbereichen 25 cm breite Kiesstreifen
10 cm	Extensivsubstrat Struktur- und Speicherflies Wurzelschutzfolie
8 mm	Bituminöse Abdichtung, 2-lagig mind. 5 cm ü. OK Dach hochgezogen und verwahrt
180 mm	Mineralwolle zweilagig fugendicht mit 30cm Stoßversatz verlegen WLS 040 nach Ang. Bauphysik Druckspannung bei 10 % Stauchung nach EN 826: 70 kPa zur Aufnahme PV-Anlage geeignet
1 mm	Bitumen-Dampfsperrbahn mit Aluminiumbandeinlage, als Ausgleichs- und diffusionsdichte Schicht, sd-Wert größer gleich 1500 m, kaltselbstklebend, Kaltverklebung einschl. Nähte und Stöße
33 mm	Furnierschichtholz gem. Ang. Statik



AN Seilsicherung

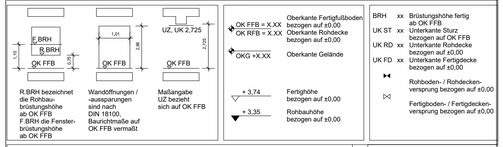
Symbole und Zeichenerklärungen

Bauelemente / Schraffuren

Stahlbeton	Fertigteilbeton	Dämmung (weich)		Brandschutzanforderung Dach (feuerbest.)
Beton unbewehrt/ Magerbeton	Mauerwerk	Gelände/ gewachsener Boden		Extensive Dach-begrünung (Aufsicht)
Estrich	Dämmung (hart)	Terrassenbelag		

Symbole

Funkantenne	Seilsicherung Dach	Durchdringung Boden (BD)	
Bodenablauf I Gefälle	Bodendurchbruch (BD) Bodenschacht	Durchdringung Decke (DD)	
Wanddurchbruch (WD)	Bodenschlitz (BS)	Runde Wanddurchbrüche werden in Stahlbetonwänden bis DN 200 als Kernbohrung ausgeführt. In Mauerwerkswänden werden alle runden Durchbrüche als Kernbohrung ausgeführt.	
Wandschlitz (WS)	Deckendurchbruch (DD) Kernbohrzone Wand		



R BRH bezeichnet die Rohbau-brüstungshöhe ab OK FFB
F.BRH die Fenster-brüstungshöhe ab OK FFB

Wandöffnungen / -aussparungen sind nach DIN 18100, Baurichtmaße auf OK FFB vermaßt

Maßangabe UZ bezieht sich auf OK FFB

Oberkante Fertigfußboden bezogen auf ±0,00
Oberkante Rohdecke bezogen auf ±0,00
Oberkante Gelände
Fertighöhe bezogen auf ±0,00
Rohbauhöhe bezogen auf ±0,00

BRH	xx	Brüstungshöhe fertig ab OK FFB
UK ST	xx	Unterkante Sturz bezogen auf OK FFB
UK RD	xx	Unterkante Rohdecke bezogen auf ±0,00
UK FD	xx	Unterkante Fertigdecke bezogen auf ±0,00

Rohbauten- / Rohdecken-versprung bezogen auf ±0,00
Fertigboden- / Fertigdecken-versprung bezogen auf ±0,00

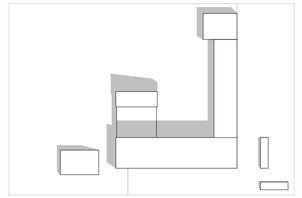
Abkürzungen

BW	Brandwand	T30	Tür feuerhemmend	FL	Feuerlöscher
BBW	Bauart Brandwand	T90	Für feuerbeständig	FM	Feuermelder
		RD	Rauchdichte Tür	RM	Rauchmelder
F	Feuerschurz	dTs	dichte Tür selbstschließend	NS	Nasse Steigleitung
F30	Feuerhemmend			TS	Trockene Steigleitung
F90	Feuerbeständig				

Materialstempel

Alle Maße sind vor Ausführung zu prüfen, Differenzen sind mit der Bauüberwachung zu klären.
Die S+D Planung wurde nur nachrichtlich eingeblendet. Die Planung obliegt der Haustechnik.
Alle Tür- und Brüstungshöhen beziehen sich auf OK Fertigfußboden.

Index	Datum	Änderung	Autor



Lageplan

OK FF EG = ±0,00 = 377,52 NHN

PlanNr. Arch. SPGAZ_ARC_5_DT_DA_201_-_v

PlanNr. Fachpl.

Projekt

Neubau
Gefahrenabwehrzentrum Olpe

57462 Olpe
Flur: 8, Flurstück: B - Plan Nr. 100
"Gewerbepark Hüppcherhammer"

Bauherr

KreisWerke Olpe

Seminarstraße 36, 57462 Olpe

Architekten

S U P E R G E L B
A R C H I T E K T E N

Richartzstraße 10, 50667 Köln
Tel. +49 221.92 58 21-0
office@supergelb-architekten.de

Planinhalt

Detail Dachausstieg/ Seilsicherung

		Projekt	Planer	LPH	Planart	Sicht	NR.	Index	Stat.
04/16/26									
1 : 5	A1	SPGAZ_ARC_5_DT_DA_201_-_v							

Verantwortlicher für die Bestätigung

Unterschrift BauherrIn	Unterschrift ArchitektIn