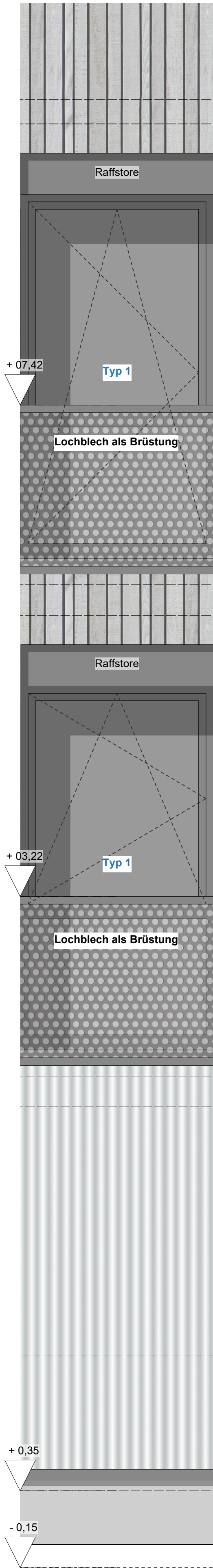


+ 10,30



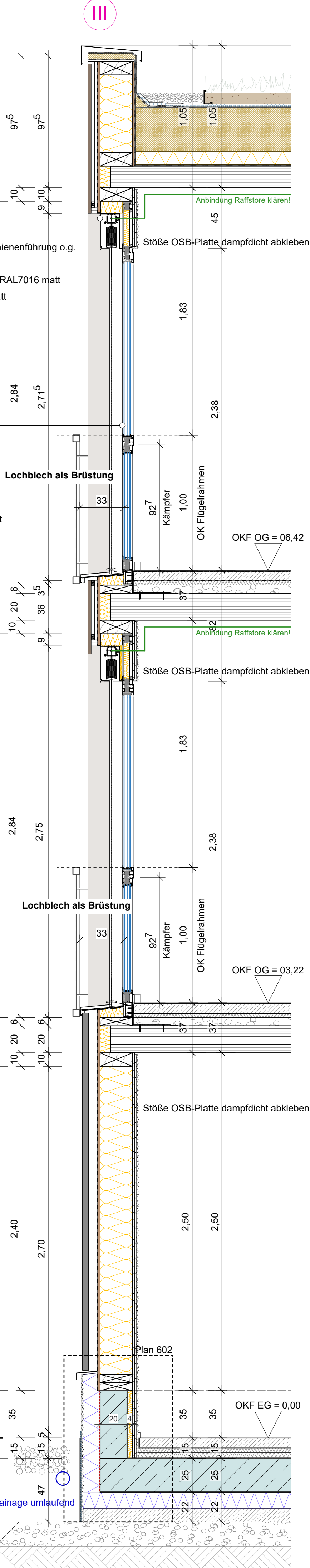
Fassadenschnitt "Fenster"

Raffstore

- Fa. warema,
- Fenster-System-Raffstore FSR mit Schienenführung o.g.
- Lamellen E 80 A6 S
- sichtbare Blende mit Rückkantung in RAL7016 matt
- Führungsprofil 27-95 in RAL 7016 matt

Fenster

- mittlerer U-Wert < 0,95
- Fa. Schüco System AWS 75.SI+ o.g.
- RAL 7016 matt
- Abdichtung nach DIN 4108
- Anschlüsse innen luftdicht, außen schlagregendicht



Detail Fensteranschlüsse oben und unten

Führungsprofil
am unteren Ende 5° Neigung schneiden

Endschiene

- Fensterbank
- Fa. helopal o.g.
- 5° Neigung
- RAL gleich Fensterrahmen
- zwei Dichtebeben / wasserführende Ebenen
- Aluminium-Fensterbank fenorm
- SlideAlu Abschluss ausgeklinkt

Dämmung
nicht brennbar, z.B. Steinwolle

Unterzug

Multifunktionsdichtband
3-Ebenen-Abdichtung

Insektenschutz-Gitter

- Fenster-System-Raffstoren FSR, Blende eckig Typ L
- mit Blendenrückkantung
- RAL gleich Fensterrahmen

Leibungsprofil
- Holz oder Alu in RAL gem. Fensterrahmen

geschlossenes Führungsprofil
Fa. warema 27-95

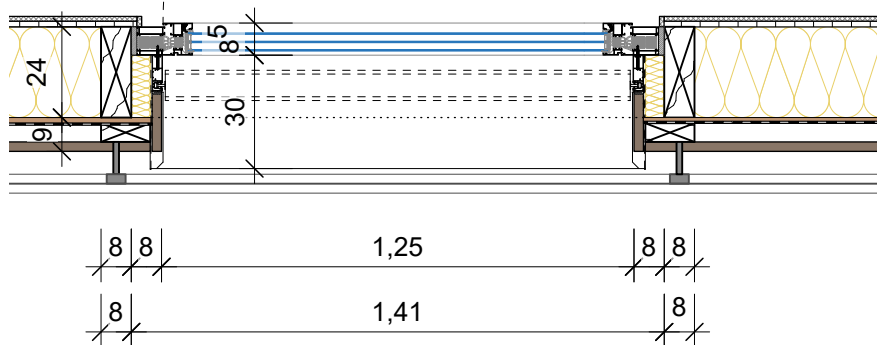
Fassade

- Lehmputz
- Putzträgerplatte 12,5 mm
- OSB3-t 15 mm
- Holzständerwerk Nadelholz C24 24 cm
- Dämmung zwischen Balken 24 cm WLG 040
- Dämmung nicht brennbar, z.B. Steinwolle
- DWD Platte 15 mm
- Fassadenbahn UV-beständig, diffusionsoffen
- Traglattung
- Konterlattung
- Douglasie (noch zu bemustern)
- mit Vergrauungsglasur (matt)

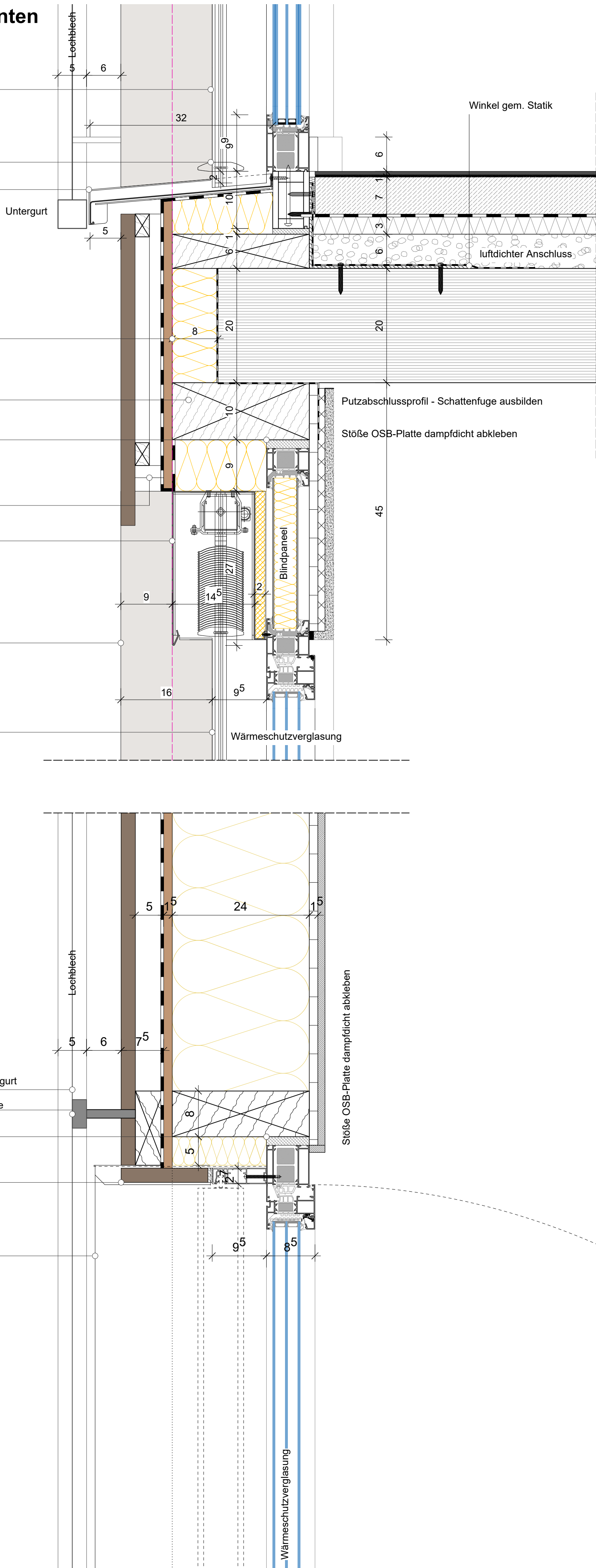
Multifunktionsdichtband
3-Ebenen-Abdichtung

Leibungsprofil
- Holz oder Alu in RAL gem. Fensterrahmen

- Fensterbank
- Fa. helopal o.g.
- 5° Neigung
- RAL gleich Fensterrahmen
- zwei Dichtebeben / wasserführende Ebenen
- Aluminium-Fensterbank fenorm
- SlideAlu Abschluss ausgeklinkt



Grundrissausschnitt



ALLGEMEINE VORGABEN

DIESER PLAN GILT NUR IN VERBINDUNG MIT SÄMTLICHEN ARCHITEKTURPLÄNEN UND DEN ENTSPRECHENDEN FREIGEgebenEN PLANUNGEN DER FACHPLANER DIESES PROJEKTES!

ALLE PLANINHALTE, ANGABEN UND MAßE SIND VOR BEGINN DER ARBEITEN VOM UNTERNEHMER VERANTWORTLICH ZU PRÜFEN, MIT DER ÖRTLICHKEIT ZU VERGLEICHEN UND DIFFERENZEN DER BAULEITUNG MITZUTEILEN UND ZU KLÄREN!

ERGÄNZENDE ANGABEN SIND DEN UNTERLAGEN DER FACHPLANER ZU ENTNEHMEN:
BRANDSCHUTZKONZEPT, BODENGUTACHTEN, SCHLITZ- UND DURCHBRUCHPLÄNE, BAUTEILKATALOG, SCHAL-UND BEWEHRUNGSPLÄNE, PLÄNE DER AUSSENANLAGE, DER HAUSTECHNIK UND DER LOGISTIK!

BEI KERNDURCHBOHRUNGEN SIND DIE PLÄNE DES STATIKERS MASSGEBLICH. KERNDURCHBOHRUNGEN SIND VOR DER AUSFÜHRUNG MIT DER BAULEITUNG UND DEM STATIKER ABZUSTIMMEN.

HÖHENKOTEN IM AUSSENBEREICH SIND DER AUSSENANLAGENPLANUNG ZU ENTNEHMEN!

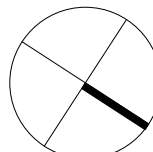
TÜRBREITEN SIND ROHBAUMASSE, TÜR- UND BRÜSTUNGSHÖHEN BEZIEHEN SICH AUF OKFF BIS UK ROH-STURZ BZW. OK ROH-BRÜSTUNG!

ALLE NICHTTRAGENDEN RAUMHOHEN INNENWÄNDE SIND GLEITEND AN DIE BETONDECKE ANZUSCHLIESSEN!

LEGENDE

- | | | | |
|--|--------------------|--|-----------------|
| | Stahlbeton | | OSB Platte |
| | Beton - Fertigteil | | DWD Platte |
| | unbewehrter Beton | | Trockenbau |
| | Brettschichtholz | | Putz / Lehmputz |
| | Dämmung - weich | | Holzständerwerk |
| | Dämmung - hart | | |

Nordpfeil



-122,983°
gedreht

0,00 = 106,00 üNN

Index	Änderung	DATUM	NAME
02	Höhe Kämpfer		
01	Fensterunterteilung		

BAUVORHABEN

Neubau einer Energiezentrale im Brainerypark Jülich

An der deutschen Welle
52428 Jülich
Germany

BAUHERR	Brainery Park Jülich GmbH Am Brainerypark 1 52428 Jülich Deutschland Ansprechpartner: Jan Stichlenoth Geschäftsführung: Prof. Dr. Bernhard Hoffschmidt, Dr. Arndt Brauckmann	DATUM / UNTERSCHRIFT
ARCHITEKT	cm.build.ing GmbH Heimholzstraße 24 52428 Jülich Germany Tel +49 2461 - 981098 -0 Fax +49 2461 - 981098 -99 www.cmbuilding.de info@cmbuilding.de	DATUM / UNTERSCHRIFT

GEZEICHNET	LK	DATUM	10.02.2026	PLAN
POJEKTNUMMER	24 10 21	PLANGRÖSSE	A1	
LEISTUNGSPHASE	LP5	MASSSTAB	1:5, 1:20	

Verwaltung
Fenstertyp 1

E J D - A R C - L P 5 - D T - F E - 6 1 0 - 0 2 - F