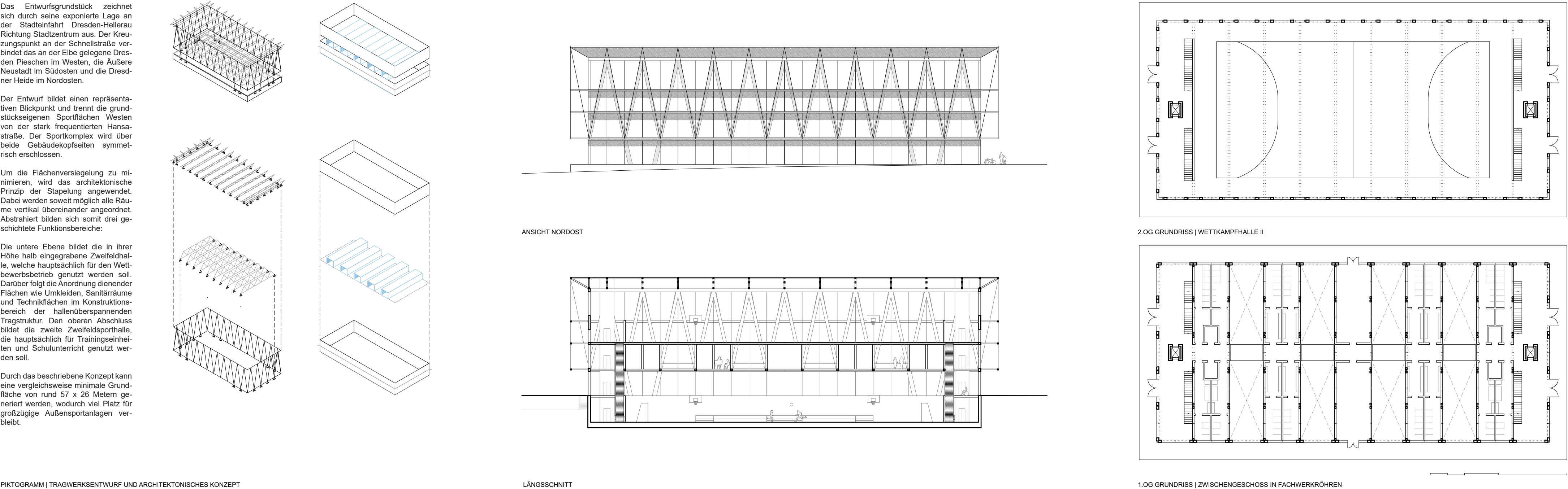
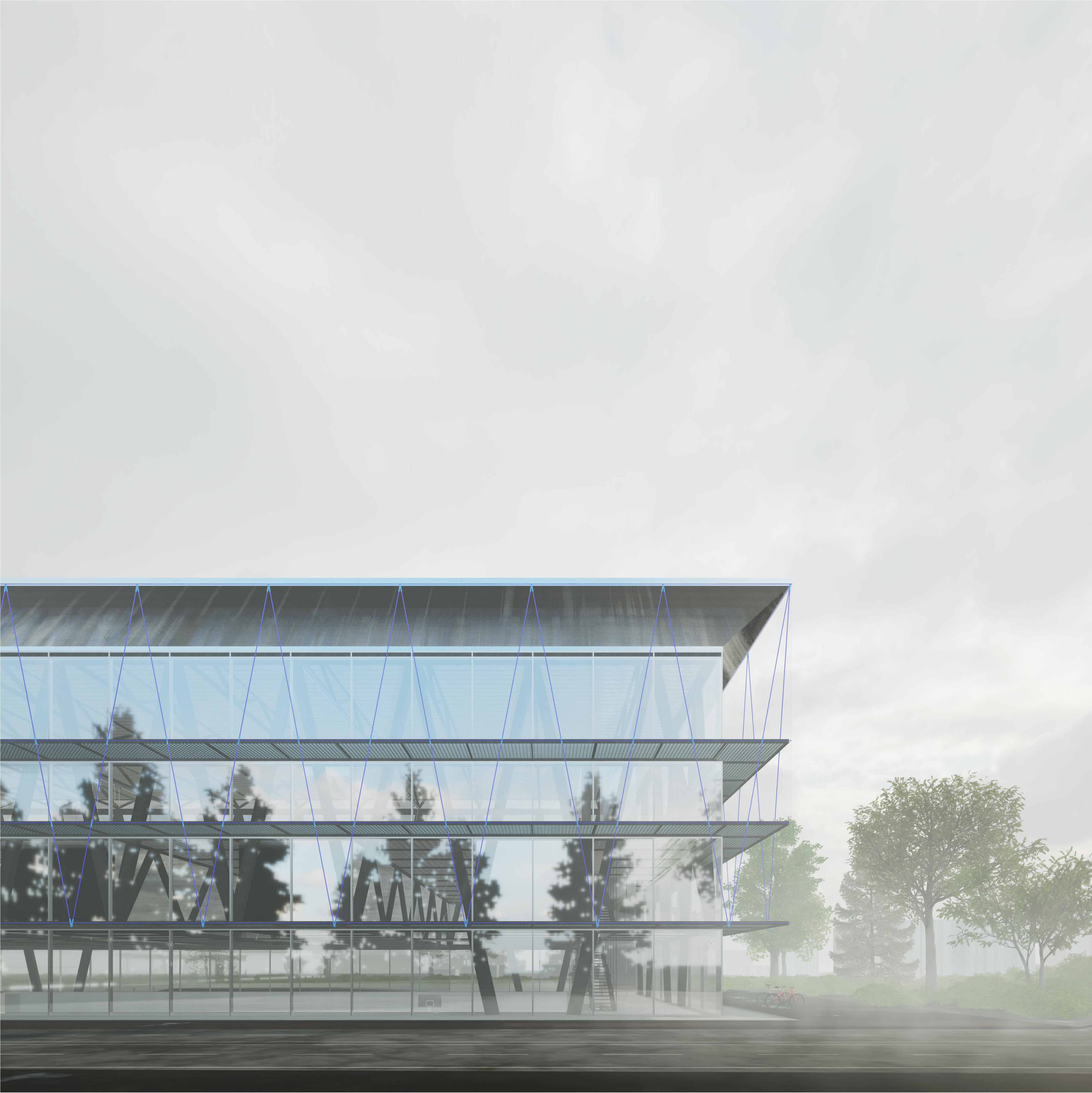
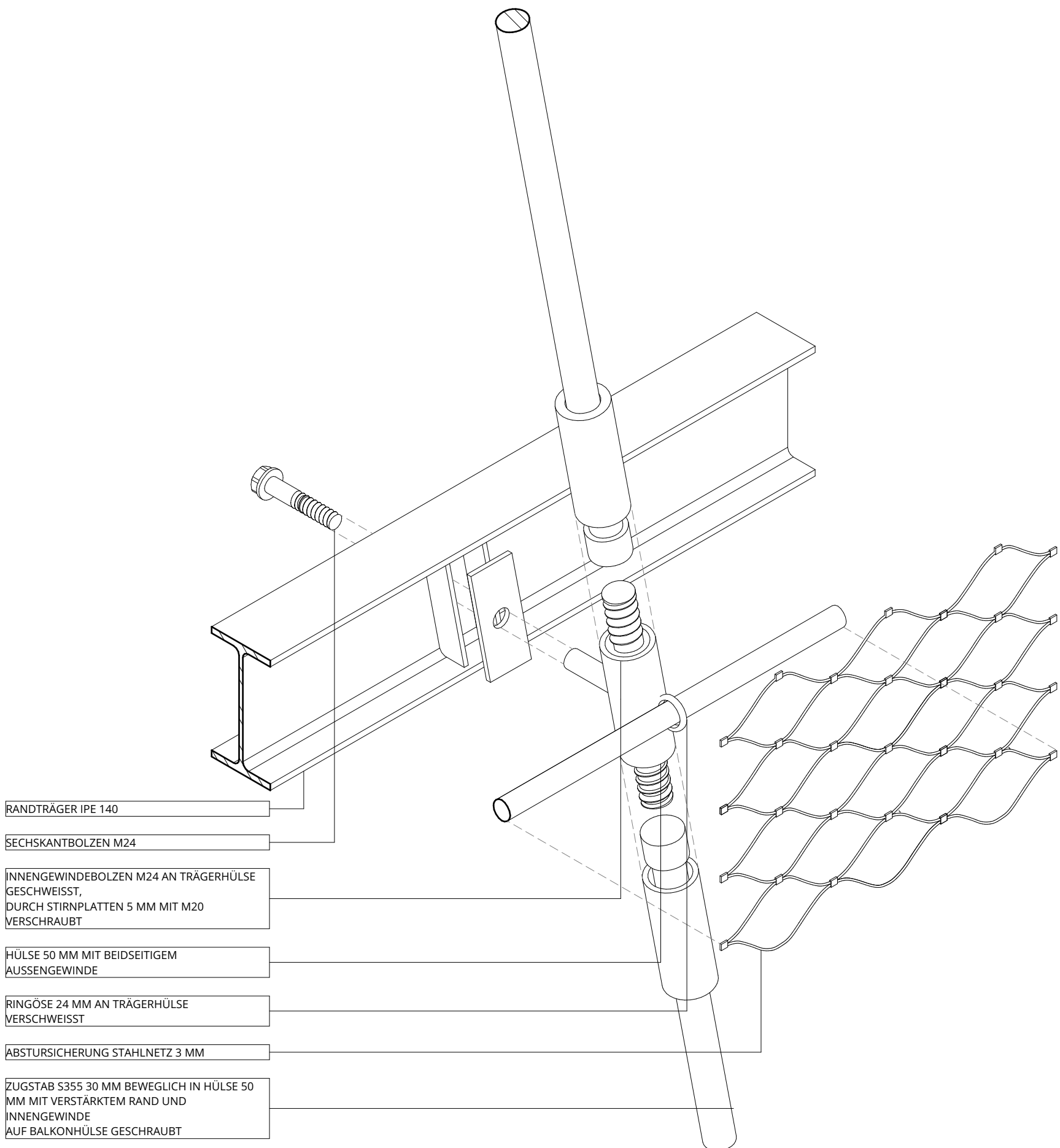
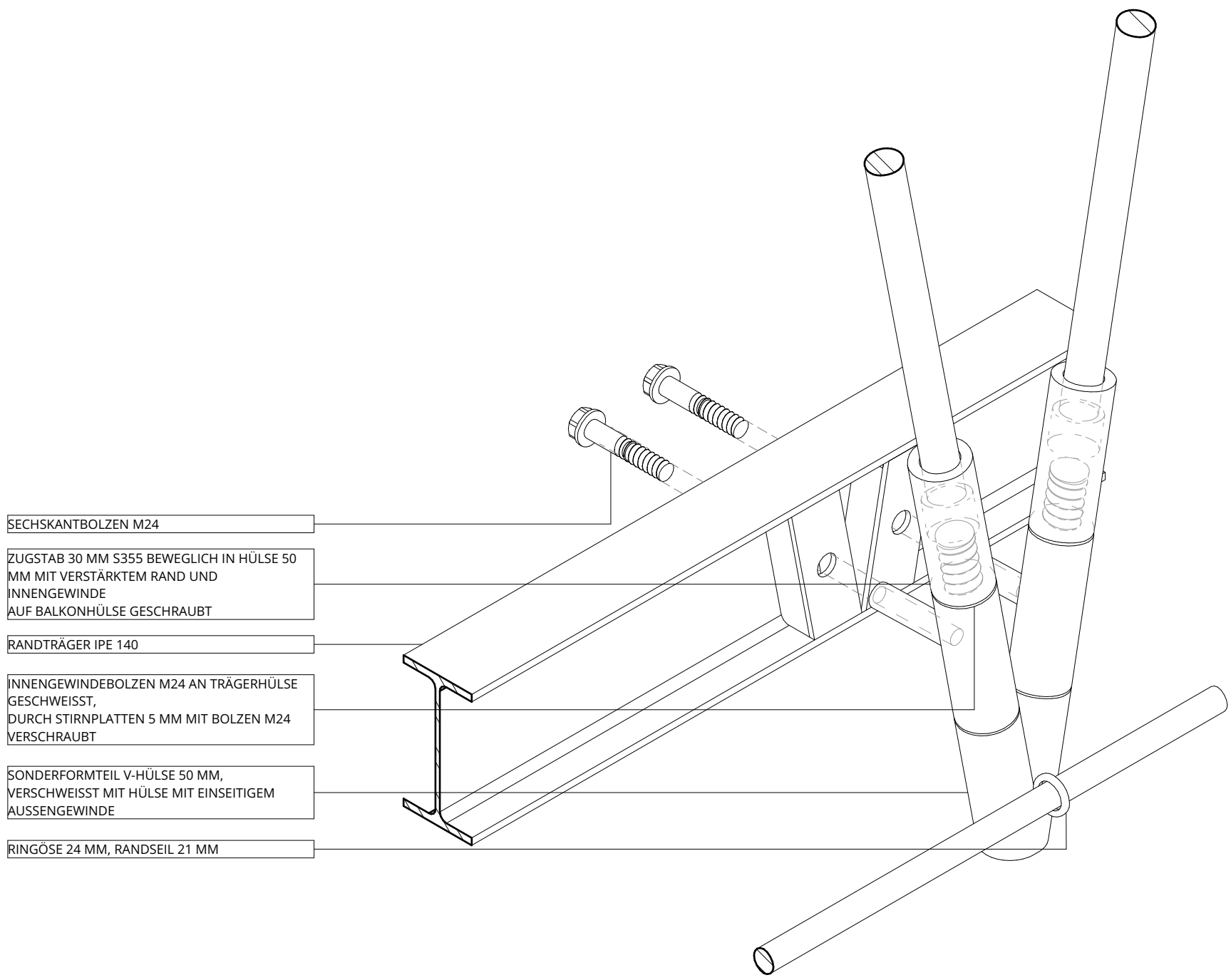




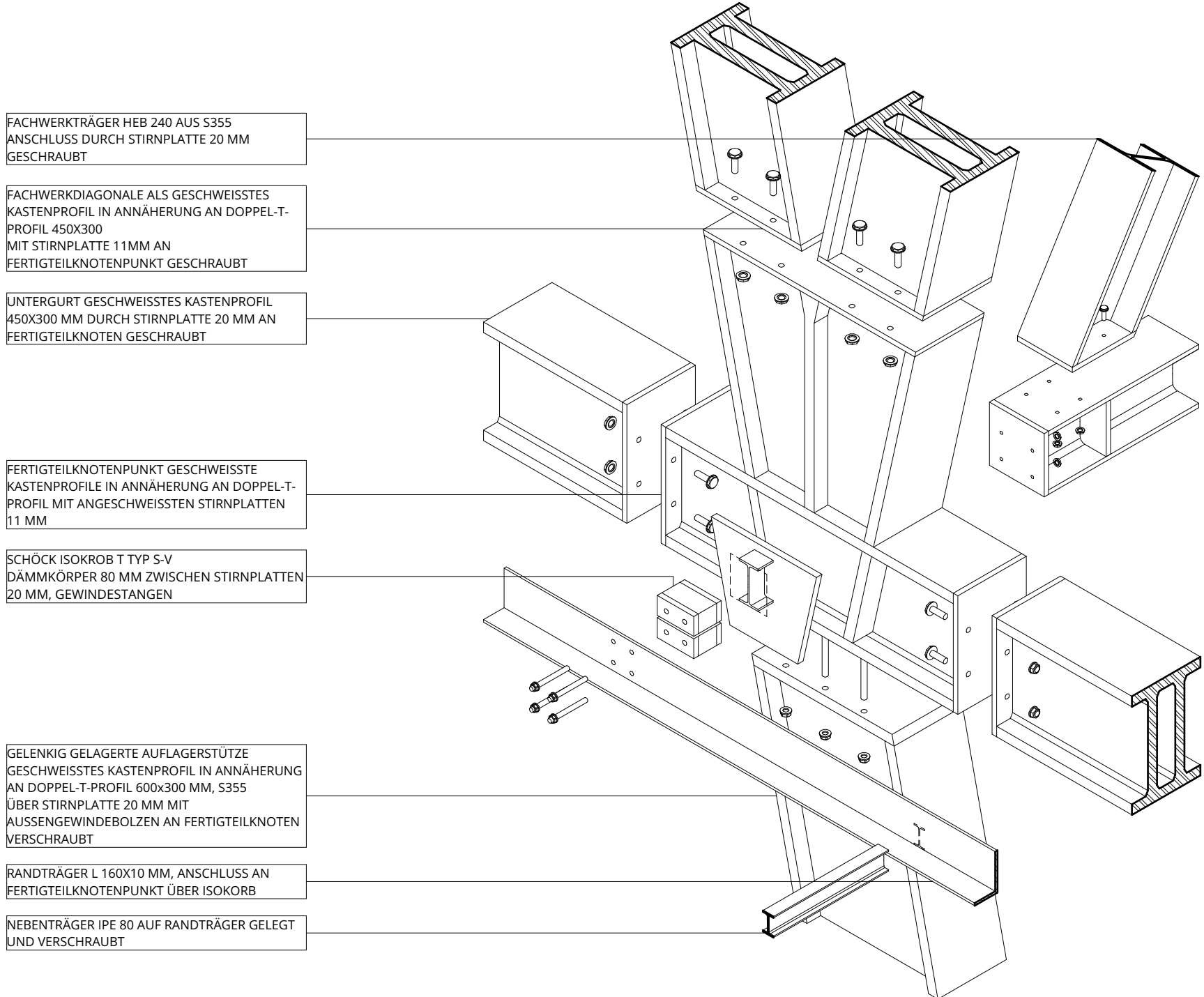


- RANDTRÄGER IPE 140
- SECHSKANTBOLZEN M24
- INNENGWINDEBOLZEN M24 AN TRÄGERHÜLSE GESCHWEISST, DURCH STIRNPLATTEN 5 MM MIT M20 VERSCHRAUBT
- HÜLSE 50 MM MIT BEIDSEITIGEM AUSSENGWINDE
- RINGÖSE 24 MM AN TRÄGERHÜLSE VERSCHWEISST
- ABSTURSSICHERUNG STAHLNETZ 3 MM
- ZUGSTAB S355 30 MM BEWEGLICH IN HÜLSE 50 MM MIT VERSTÄRKTEM RAND UND INNENGWINDE AUF BALKONHÜLSE GESCHRAUBT



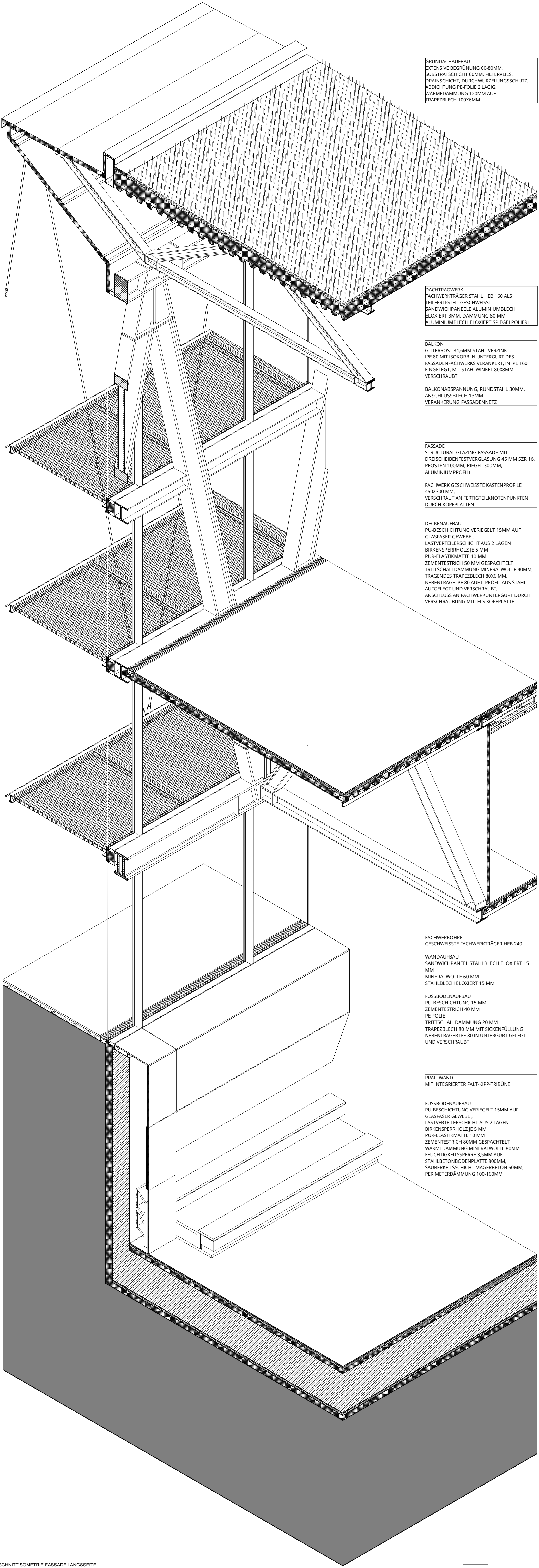
- SECHSKANTBOLZEN M24
- ZUGSTAB 30 MM S355 BEWEGLICH IN HÜLSE 50 MM MIT VERSTÄRKTEM RAND UND INNENGWINDE AUF BALKONHÜLSE GESCHRAUBT
- RANDTRÄGER IPE 140
- INNENGWINDEBOLZEN M24 AN TRÄGERHÜLSE GESCHWEISST, DURCH STIRNPLATTEN 5 MM MIT BOLZEN M24 VERSCHRAUBT
- SONDERFORMTEIL V-HÜLSE 50 MM, VERSCHWEISST MIT HÜLSE MIT EINSEITIGEM AUSSENGWINDE
- RINGÖSE 24 MM, RANDSEIL 21 MM

BALKONABHÄNGUNG DETAIL | AUSSENSEITIGER ANSCHLUSS | M 1:5



- FACHWERKTRÄGER HEB 240 AUS S355 ANSCHLUSS DURCH STIRNPLATTE 20 MM GESCHRAUBT
- FACHWERKDIAGONALE ALS GESCHWEISSTES KASTENPROFIL IN ANNÄHERUNG AN DOPPEL-T-PROFIL 450X300 MIT STIRNPLATTE 11MM AN FERTIGTEILKNOTENPUNKT GESCHRAUBT
- UNTERGURT GESCHWEISSTES KASTENPROFIL 450X300 MM DURCH STIRNPLATTE 20 MM AN FERTIGTEILKNOTEN GESCHRAUBT
- FERTIGTEILKNOTENPUNKT GESCHWEISSTE KASTENPROFLE IN ANNÄHERUNG AN DOPPEL-T-PROFIL MIT ANGESCHWEISSTEN STIRNPLATTEN 11 MM
- SCHÖCK ISOKROB T TYP S-V DAMMKÖRPER 80 MM ZWISCHEN STIRNPLATTEN 20 MM, GEWINDESTANGEN
- ELENKIG GELAGERTE AUFLAGERSTÜTZE GESCHWEISSTES KASTENPROFIL IN ANNÄHERUNG AN DOPPEL-T-PROFIL 600X300 MM, S355 ÜBER STIRNPLATTE 20 MM MIT AUSSENGWINDEBOLZEN AN FERTIGTEILKNOTEN VERSCHRAUBT
- RANDTRÄGER L 160X10 MM, ANSCHLUSS AN FERTIGTEILKNOTENPUNKT ÜBER ISOKORB
- NEBENTRÄGER IPE 80 AUF RANDTRÄGER GELEGT UND VERSCHRAUBT

KNOTENPUNKT DETAIL | EXPLOSIONSZEICHNUNG ANSCHLÜSSE



- GRUNDACHAUFBAU
EXTENSIVE BEGRÜNUNG 60-80MM,
SUBSTRATSCHICHT 60MM, FILTERVLIES,
DRAHNSCHICHT, DURCHWURZELUNGSSCHUTZ,
ABDICHTUNG PE-FOLIE 2 LAGIG,
WÄRMEDÄMMUNG 120MM AUF
TRAPEZBLECH 100X6MM

- DACHTRAGWERK
FACHWERKTRÄGER STAHL HEB 160 ALS
TEILFERTIGTEIL GESCHWEISST
SANDWICH-PANEEL ALUMINIUMBLECH
ELOXIERT 3MM, DÄMMUNG 80 MM
ALUMINIUMBLECH ELOXIERT SPIEGELPOLIERT

- BALKON
GITTERROST 34,6MM STAHL VERZINKT,
IPE 80 MIT ISOKORB IN UNTERGURT DES
FASADENFACHWERKS VERANKERT, IN IPE 160
EINGELEGT, MIT STAHLWINKEL 80X8MM
VERSCHRAUBT
BALKONABSPENNUNG, RUNDSTAHL 30MM,
ANSCHLUSSBLECH 13MM
VERANKERUNG FASADENNITZ

- FASSADE
STRUCTURAL GLAZING FASSADE MIT
DREISCHIEBENFESTVERGLASUNG 45 MM SZR 16,
PFÖSTEN 100MM, RIEGEL 300MM,
ALUMINIUMPROFLE
FACHWERK GESCHWEISSTE KASTENPROFLE
450X300 MM,
VERSCHRAUBT AN FERTIGTEILKNOTENPUNKTEN
DURCH KOPFPLATTEN

- DECKENAUFBAU
PU-BESCHICHTUNG VERIEGELT 15MM AUF
GLASFASER GEWEBE
LASTVERTEILERSCHICHT AUS 2 LAGEN
BIRKENSPERRHOLZ JE 5 MM
PUR-ELASTIKMATTE 10 MM
ZEMENTESTRICH 50 MM GESPACHTELT
TRITTSCHALLDÄMMUNG MINERALWOLLE 40MM,
TRAGENDES TRAPEZBLECH 80X6 MM,
NEBENTRÄGE IPE 80 AUF L-PROFIL AUS STAHL
AUFGELEGT UND VERSCHRAUBT,
ANSCHLUSS AN FACHWERKUNTERGURT DURCH
VERSCHRAUBUNG MITTELS KOPFPLATTE

- FACHWERKROHRE
GESCHWEISSTE FACHWERKTRÄGER HEB 240
WANDAUFBAU
SANDWICH-PANEEL STAHLBLECH ELOXIERT 15
MM
MINERALWOLLE 60 MM
STAHLBLECH ELOXIERT 15 MM
FUSSBODENAUFBAU
PU-BESCHICHTUNG 15 MM
ZEMENTESTRICH 40 MM
PE-FOLIE
TRITTSCHALLDÄMMUNG 20 MM
TRAPEZBLECH 80 MM MIT SICKENFÜLLUNG
NEBENTRÄGER IPE 80 IN UNTERGURT GELEGT
UND VERSCHRAUBT

- PRALLWAND
MIT INTEGRIERTER FALT-KIPP-TRIBÜNE

- FUSSBODENAUFBAU
PU-BESCHICHTUNG VERIEGELT 15MM AUF
GLASFASER GEWEBE
LASTVERTEILERSCHICHT AUS 2 LAGEN
BIRKENSPERRHOLZ JE 5 MM
PUR-ELASTIKMATTE 10 MM
ZEMENTESTRICH 80MM GESPACHTELT
WÄRMEDÄMMUNG MINERALWOLLE 80MM
FEUCHTIGKEITSSPERRE 3,5MM AUF
STAHLBETONBODENPLATTE 800MM,
SAUBERKEITSSCHICHT MAGERBETON 50MM,
PERIMETERDÄMMUNG 100-160MM

SCHNITTISOMETRIE FASSADE LÄNGSSEITE