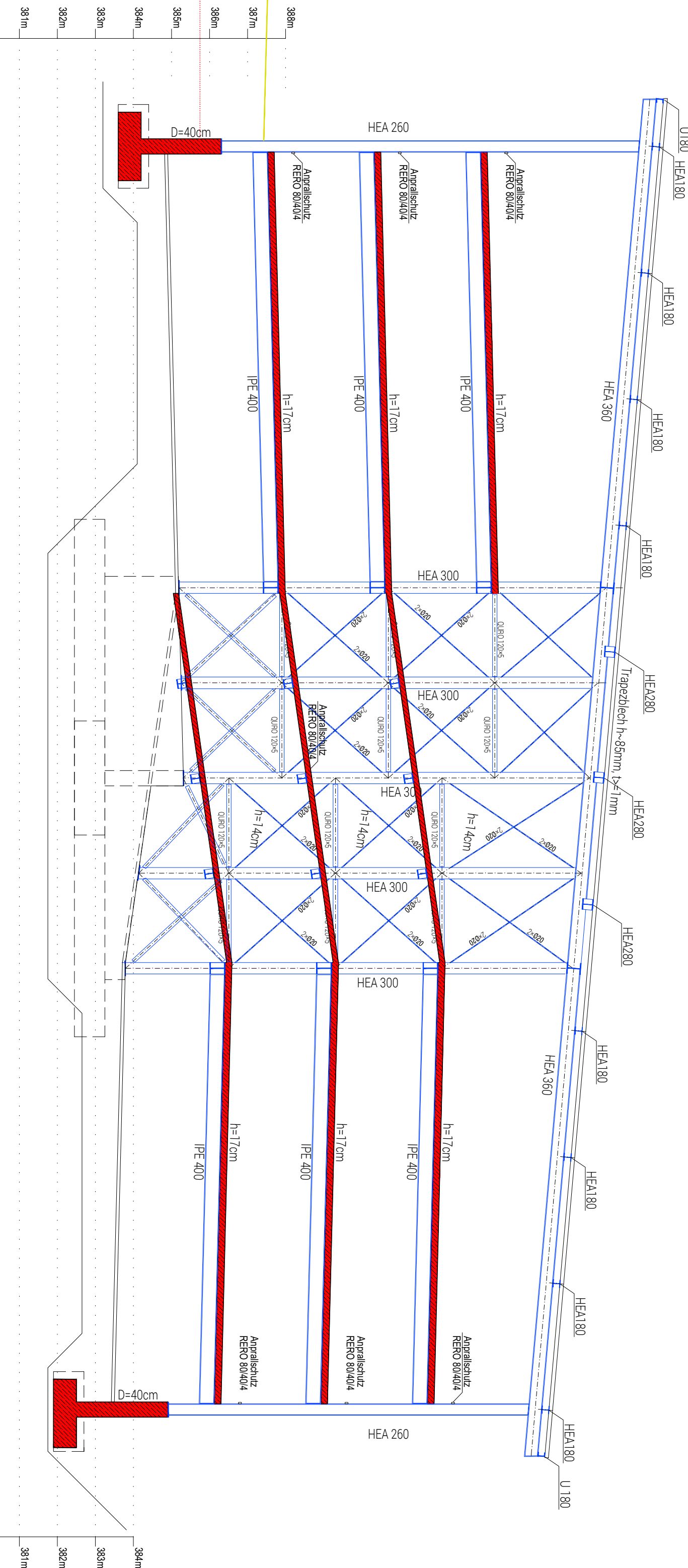


## PRINZIPDETAIL DECKENTRÄGER M 1:10

[illegible]

Hinweise Positionsplan

Arbeitsstand MING;  
04.06.2021

BSZ PAN

NEUBAU BERUFLICHES SCHULZENTRUM IM PFARRKIRCHEN

<b>Stahlbau (Verbundbau):</b> (siehe unten angegeben einordnen) - Betonstützen (Kontrollstäbe etc.) als Bewehrungselemente im Bereich Stütz- / angestrichelter Bewehrung: Kopfbau. - Profilstahl für Stahlsäule, wie Bleche, Rohre, Walzprofile etc. Stütz- / angestrichelter Bewehrung: Kragarmstütz. - Zugstreifen und deren Anschlüsse (Stütz- / angestrichelter Bewehrung: Kragarmstütz). - Schrauben (Dübel / Verbindungen) Gewindestange / Profilstahl etc. bzw. 10.9. - Verbunddecks (Verbundstützen, Verbundträger) (Stütz- / angestrichelter Bewehrung: Kopfbau)	<b>BAUHERR</b>  LANDKREIS ROTTAL-INN RINGSTRASSE 4-7 83437 PFARRKIRCHEN	<b>ARCHITEKT</b>  FELIX+JONAS ARCHITEKTEN GMBH ICKSTATTSTRASSE 11 a 80469 MÜNCHEN
--	---	---

Außenbauteile: Konstruktionsregeln C2 mäßig, Schutzvorzug lang (z.B. Feuerwiderstand + Beschallung)  
 Innenelemente: Konstruktionsregeln C2 gering, Schutzvorzug lang (z.B. Feuerwiderstand, kein möglicher Anschlag)  
 - in zugelassenen, nicht korrosionsbedingten Bereichen (z.B. Fassadelemente) ist eine Ausführung in Stahlblech notwendig  
 Bauteilanzahl und -form sind in den nicht durch Beton geschützten Bereichen mit geeigneten Korrosionsschutzmaßnahmen versehen werden

**Schnittstellendefinition / Planungsinhalte**

Das PARKHAUS soll gemäß Festlegung Baubau als GU-Paket vergeben werden.

**FACHPLANUNG TRAGWERK**

**MATHES BERATENDE INGENIEUR**  
**EMIL-ROSENOW-STRASSE 3**  
**09112 CHEMNITZ**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entwerfung Parkhaus mit Vordimensionierung der Parktafelgröße</li> <li>• Gefährdungseinschätzung je nach Größe der Parktafel (Lärmschutzmauerung Parkhaus, Stand Ort)</li> <li>• Platzgröße (Tafelgröße), die dem AN (S) überlassen werden kann</li> <li>• Planung Grundriss und umlaufende abgehende Betriebsdrainage (Sammel) sowie Beginn Stabdruck durch Plan der AG bei UH, UHs, H nicht einklinkend und sämtliche Einbauelemente zum Anschluss des Parkhaus an betriebskörper (guch auch für Abdruck- und Fassadenkonstruktion)</li> <li>• Entwerfung Parkhaus (Tafelgröße, Lärmschutzmauerung Basis Ort)</li> </ul> <p>Entwurf der Vorplanung</p> <p>der AN (S) soll die Planung des Parkhauses fortsetzen und dort ggf. seine Systemkonzepte zur Anwendung bringen. Weiterführende Angaben dazu siehe</p>	<p><b>PLANINHALT:</b></p> <p><b>POSITIONSPLAN</b></p> <p><b>1.OBERGESCHOSS</b></p> <p><b>- PARKHAUS</b></p>	<p><b>PLANNR.:</b></p> <p><b>BSZPLAN_06_PH_E1_POS_001_V_00 00</b></p> <p><b>PLANGRUNDLAGE:</b></p>
--	---	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Genehmigungs- und Ausführungsplanung, d.h. Werkstattdaten für die tatsächlich zu bewerkstelligende</li> <li>• Stahlbau, Stahlbetonverbindungen, Korrosion, Schutz, Betriebs- / Transportfragen</li> <li>• Feinplatzkonditionierung nach Vorgabe / Überplanung</li> <li>• Bei Änderungen in der o.g. Lastzustandsanforderung hat der Planer des AN (ZU) rechtzeitig den Verarbeiter inhaltlich informiert, damit dieser ggf. Nachzulagen an der Grundplanung vornehmen kann. Den Ablauf dazu sind im Ablaufplan der Überplanung</li> <li>• Die tatsächliche Festlegung der „genau“ Verlesung des Maßstabes und zwingend notwendige Baugrunderhebung oder Eintrag in eine Nach-Planung und Ausschreibung (BGA) (Abgleichung).</li> <li>• Die Planungen des AN (ZU) sind Tagwerk und prüftechnisch. Die Prüfung erfolgt durch den Prüflingen für Standardschicht der</li> </ul>	<p><b>MASSSTAB:</b> 1/100</p>	<p><b>DATUM:</b> 04.06.2021</p>	<p><b>GEZ:</b> MY/BN</p>
	<p><b>FREIGELEGEBEN:</b> <b>VORABZUG</b></p>	<p><b>DATUM:</b></p>	

Bemessungswert für flächigen Sohlwiderstand  $\sigma_{R,D} \leq 250 \text{ kN/m}^2$  für ggw. Auslegung Gründung Parkdeck. Gemäß Festlegung LRA am 31.05.2021 wird der Sohlwiderstand für die Baugrubenseite um 10% auf  $\sigma_{R,D} \leq 275 \text{ kN/m}^2$  gesetzt.

Statische Bemessung der Verbesserung der Gründungssohle gem. Angaben BGGA.