

Technical drawing of a platform layout, likely a maintenance platform, showing dimensions and structural details.

**Dimensions:**

- Overall width: 4
- Overall height: 4
- Platform width: 1,00
- Platform height: 1,00
- Platform depth: 2
- Platform width (bottom): 90
- Platform height (bottom): 2,13<sup>5</sup>

**Labels and Features:**

- Zugangstür zur Radrennbahn** (Access door to the velodrome)
- Wartungsplattform Geländer nach Angabe Statik** (Maintenance platform railing according to structural requirements)
- Wartungsplattform Gitterrost nach Angabe Statik** (Maintenance platform grating according to structural requirements)
- +3,65 OKFB** (Level indicator)
- SN-A** (Structural Note A)

The diagram illustrates a vertical section of a building facade assembly. The exterior side is labeled "außen" and the interior side is labeled "innen".

- Wartungstür:** A service door integrated into the sandwich panel facade, with technical specifications:  $90/2,13^5$ , U-Wert:  $0,235 \text{ W/m}^2\text{K}$ , consisting of two-sided hot-dip galvanized coated steel sheets. Insulation core thickness = ca. 60 mm, sheet thickness = 0,60 / 0,40 mm.
- Sandwichpanelbefestigung:** Steel columns, HEA 280 according to static requirements.
- Fassadenunterkonstruktion:** Steel profiles according to static requirements.
- Wartungsplattform Gitterrost:** Maintenance platform grating according to static requirements.
- Wartungsplattform Konsole:** Steel profile according to static requirements.
- Thermo-Plättchen:** Thermal plates.
- Grundpodest Befestigung:** e.g., square tube steel  $250 \times 100$ , according to static requirements.
- Sandwichpanel:** Type and strength according to building physics.

Dimensions and levels are indicated:

- Horizontal dimensions: 83, 4, 1, 28, 1,00, 2, 6, 14.
- Vertical dimension: 1,05.
- Elevation levels: +3,65 OKFB, +3,59 OK Konsole, +3,65=+65,05 OKRD, +3,33 UKRD, +3,19.

Kodierung			
RSZ_L5_ARCH_BEA_DT_FA_06_02_F <small>Projekt_Disziplin_Leistungsphase_Kategorie_Darstellung_Gruppe_Nummer_Index_Status</small>			
Bauvorhaben			
Radsportzentrum M-V			
Bauherr / Auftraggeber			
Landeshauptstadt Schwerin			
Hr. Matthias Tillmann			
Am Packhof 2-6 19053 Schwerin tel +49 385 545-2042 m.tillman@schwerin.de			
Vertreten durch			
Lambrechtsgrund Betriebsgesell. mbH			
Hr. Wieland Schaible			
Wittenburger Straße 116c 19059 Schwerin tel +49 385 7423-109 schaible@lbg-schwerin.de			
Architekt / ARGE			
BE-Berlin GmbH			
Prof. Dipl.-Ing. Gerd Jäger			
Wallstraße 16 10179 Berlin tel +49 30 8145789-0 office@be-architects.de			
Architekt / ARGE			
GBP Architekten			
Dipl.-Ing. Gunter Bürk			
Rudi-Dutschke-Straße 26 10969 Berlin tel +49 30 200071-0 info@gbp-architekten.de			
Die Pläne sind vom Auftragnehmer verantwortlich zu prüfen. Maße sind am Bau zu nehmen und zu kontrollieren. Eventuelle Maßdifferenzen zwischen den Plänen des Statikers, der Projekt ingenieure, der Fachfirmen und den Werkplänen des Architekten sind vor Ausführung zu klären. Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den übrigen Ausführungsplänen des Architekten, den Plänen des Statikers, der Projekt ingenieure und der Fachfirmen. Baustoffe und Güteklassen sind der Statik zu entnehmen. Bedenken gegen die Konstruktion sind vor der Ausführung dem Architekten schriftlich anzuzeigen.			
Leistungsphase			
Ausführungsplanung			
INDEX	DATUM	ÄNDERUNGEN	
02	13.10.2024	Angaben AP Statik übernommen	
01	27.09.2024	Detailergänzung bzw. -präzisierung	
		Planung von AG freigegeben	
00	30.04.2024	Planerstellung	
Inhalt			
V-Schnitt Fassade: Wartungsplattform 1.OG			
Maßstab	Format	Erstellt	Erstdatum
1:10, 1:2000	420 x 297 mm	RCA	30.04.2024
Kodierung			
RSZ_L5_ARCH_BEA_DT_FA_06_02_F <small>Projekt_Disziplin_Leistungsphase_Kategorie_Darstellung_Gruppe_Nummer_Index_Status</small>			