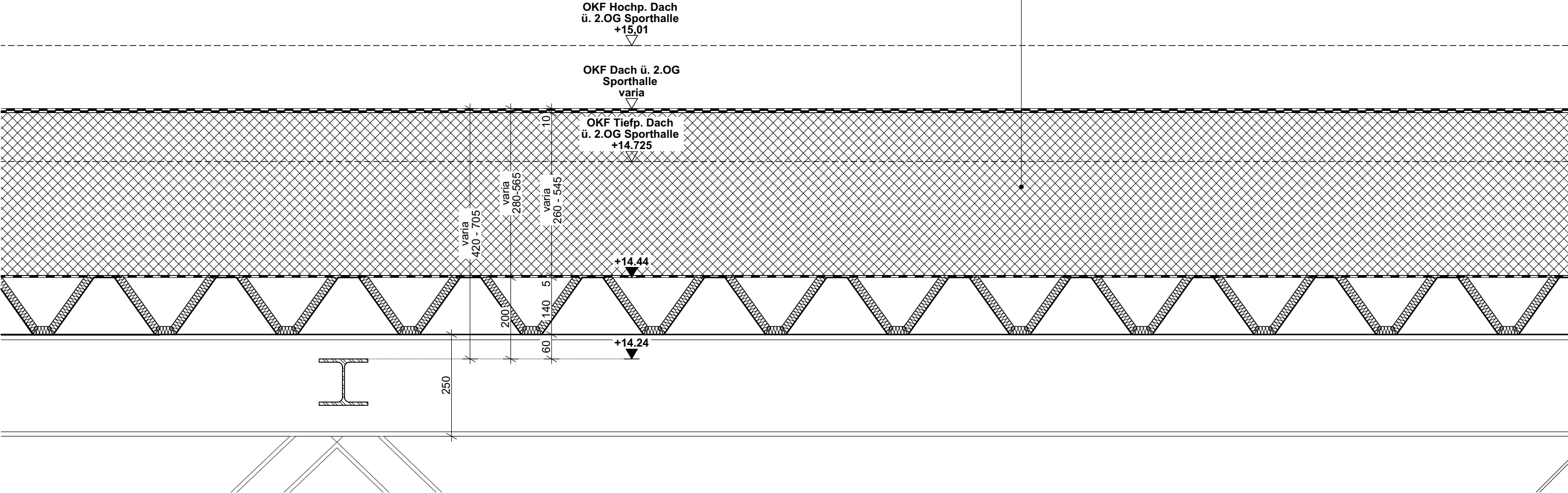


**DACHAUFBAU ÜBER 2.OG Sporthalle mit Stahltrapezprofil**  
**U-Wert:** ≤0,06 W/m²K gem. Bauteilkatalog Bauteil DA3  
**Schallschutz:** R<sub>w,erf.</sub> ≥37 dB gem. Schallschutznachw. Bauteil DA1  
**Nutzlast:** 1,25kN/m² gem. Genehmigungsstatik Pos. 0.2 Dachdecke Sporth.  
**Beschreibung von Oben nach unten**  
PV-Anlage mit Photovoltaikmodulen L/B/H 1772/1134/35mm, Gewicht je 22kg/Stk., Neigung 15° auf durchdringungsfreier, nach Ang. AN ballastierter Leichtmetall-Unterkonstruktion, geeignet für Aufstellung auf Bitmen-Flachdach mit Dachneigung von bis zu 5°  
10mm 2-lagige bituminöse Abdichtung bestehend aus:  
DO/E1: PYE PV 200 S5, beschiefert  
DU/E1: PYE KTG KSP 3.5, feinbestreut  
260 - 545mm i.M. min. 400mm PUR-Wärmedämmung Im Gefälle gem. Architektengrundriss und Schnitten WLS025  
5mm 1-lagige bituminöse Dampfsperr-Schweißbahn mit Aluminium-einlage, G 200 S4 +AL  
140mm Akustik-Stahltrapezprofil 135.1/300, Blechdicke 1mm, mit Akustiklochung, Lochanteil ca.13,8% über 70% der Fläche, mit SSP-Vliesbeschichtung, Mineralwolle-Sickenfüller D=20mm  
Leistungsgrenze für den Stahlbauer ist das Stahl-Trapezblech.  
Dachaufbau einschließlich Mineralwolle-Dämmung ist Leistung des Dachdeckers.



<b>Hinweise zur Ausführung:</b>  Alle Maße sind am Bau zu prüfen! Maßdifferenzen bzw. Unklarheiten sind mit der örtlichen Bauleitung vor Ausführungsbeginn zu klären. Für Maßfehler haftet der Auftragnehmer! Zur Bauausführung sind folgende Unterlagen zu beachten: Statik mit Positions- und Schalplänen, Ausführungszeichnungen des Architekten, der Fachplaner und der Fachfirmen. Alle Pläne gelten grundsätzlich nur mit Freigabevermerk des Architekten! In allen Plänen wird nur die im weißen Bereich dargestellte Planung zur Ausführung freigegeben. Die schraffierten Überlappungsbereiche dienen ausschließlich der Information zu dem jeweils anschließenden Plan. Textangaben sowie Maßketten im schraffierten Überlappungsbereich die sich auf Bauteile im weißen Bereich beziehen, haben jedoch Gültigkeit. Alle Deckendurchbrüche werden verbindlich im darüberliegenden Geschoss dargestellt. Darstellungen von Durchbrüchen in der Decke über dem dargestellten Geschoss dienen ausschließlích der Information und sind nicht verbindlich. Alle Höhenangaben (Türen, UZ, BRH, Unterdecken, Wandnischen,WD) ab OK Fertigungsboden gemessen.	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	BEAR.	PROJEKT	PROJ.-NR.	PLANUNGSPHASE	BLATTGRÖSSE	DATUM
	a	s. Indexwolken	29.01.24	nv	Kulturschule an der Europastraße	1903	5	A3	03.11.2023
	b	Planstatus	12.07.24	nv	Am Schalker Verein 9, 45888 Gelsenkirchen	BEARBEITER	FACHSPARTE	MASSSTAB	INDEX
	c	Statusänderung, Anpassungen s. Indexwolken	29.11.24	nv	Stadt Gelsenkirchen	nv	Architekt	1:10	d
	d	Statusänderung	23.05.25	tw	Rathaus Buer, Goldberg Straße 12, 45894 Gelsenkirchen	AUFTRAGGEBER	PLANBEZEICHNUNG	PLANNUMMER	STATUS
<b>BAUFREI</b>					HASCHER JEHLE Design GmbH Kantstrasse 17, 10623 Berlin	Dachaufbau Sporthalle mit Stahltrapezprofil			
					DATEI	1903_KSG_ARC_NEUBAU	PLOTTDATEI	KSG_706_5_DE_C_--_DAC_05_d_B.pdf	