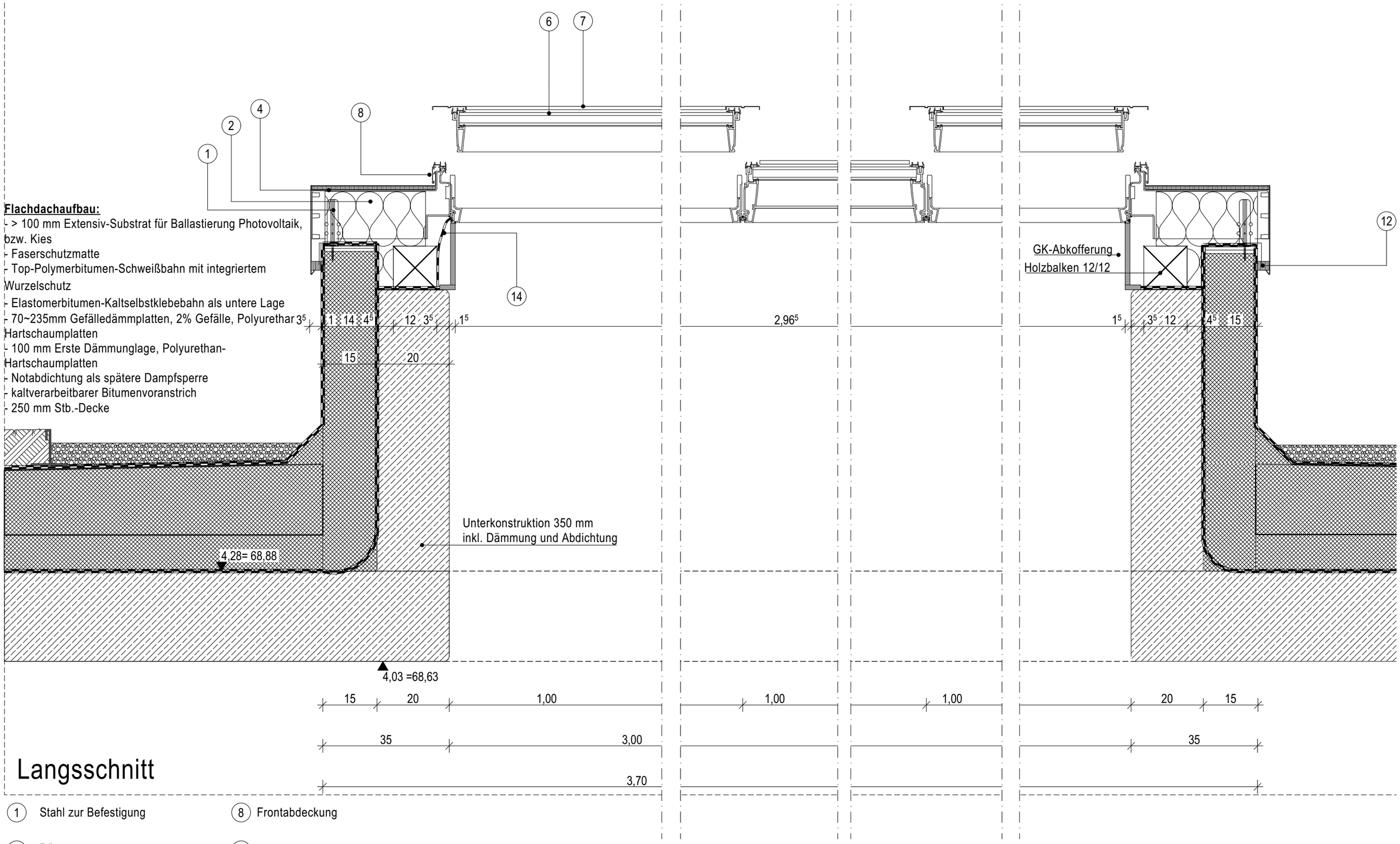
Flachdachaufbau:

- > 100 mm Extensiv-Substrat für Ballastierung Photovoltaik, bzw. Kies
- Faserschutzmatte
- Top-Polymerbitumen-Schweißbahn mit integriertem Wurzelschutz
- Elastomerbitumen-Kaltselbstklebebahn als untere Lage
- 70~235mm Gefälledämmplatten, 2% Gefälle, Polyurethar Hartschaumplatten
- 100 mm Erste Dämmunglage, Polyurethan-Hartschaumplatten
- Notabdichtung als spätere Dampfsperre
- kaltverarbeitbarer Bitumenvoranstrich
- 250 mm Stb.-Decke



Langsschnitt

1. Stahl zur Befestigung
2. Dämmung
4. Oberer Eindeckrahmen
6. Isolierverglasung (34 oder 46 mm)
7. Abdeckung
8. Frontabdeckung
10. Unterer Eindeckrahmen
12. Schaumdichtung
14. Dampfsperre-Anschlussstreifen

Objekt: am Bildungszentrum der Handwerksammer Dortmund			BDO-HN	Maßstab 1:10	Architektur
Planinhalt: Langsschnitt Oberlicht			Gezeichnet: LKOE	Datum: 05.01.2026	
Datum	Änderung	Ind.	Typ	Plannr. A5202	Ind. Vd
	VORABZUG		Unterschrift		