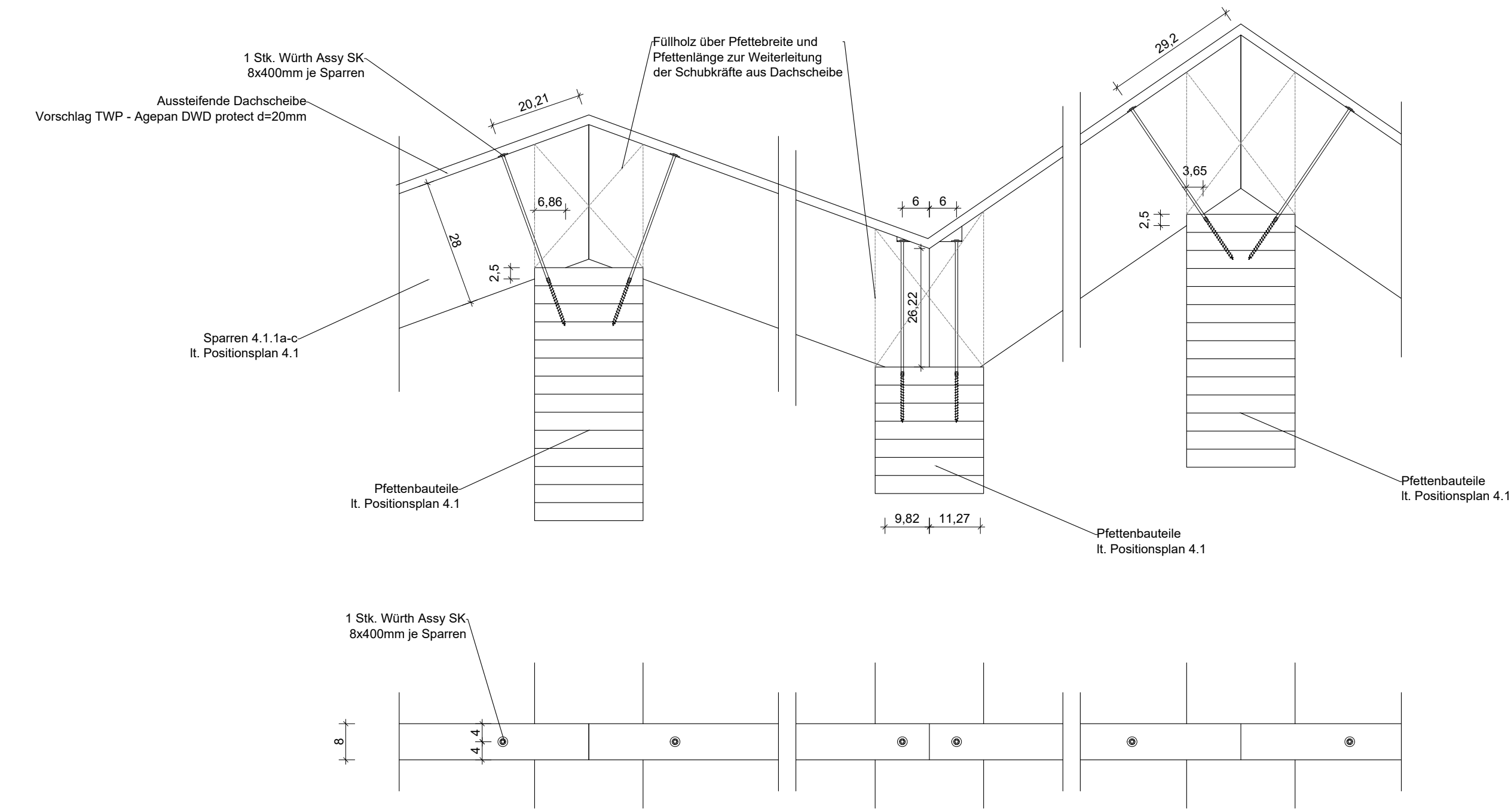


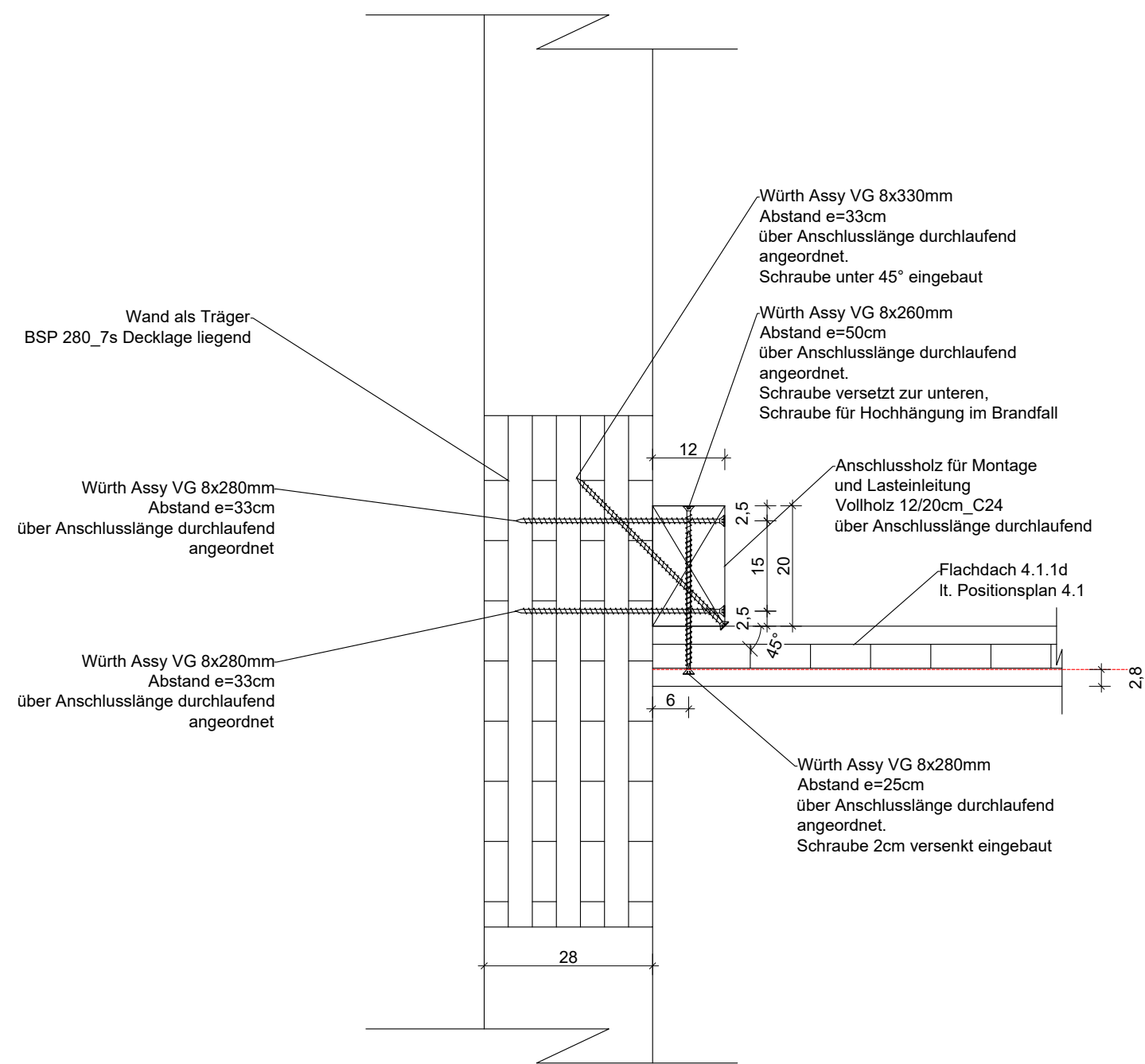
8.1 Auflagerpunkt Sparren Steildach - 1:10



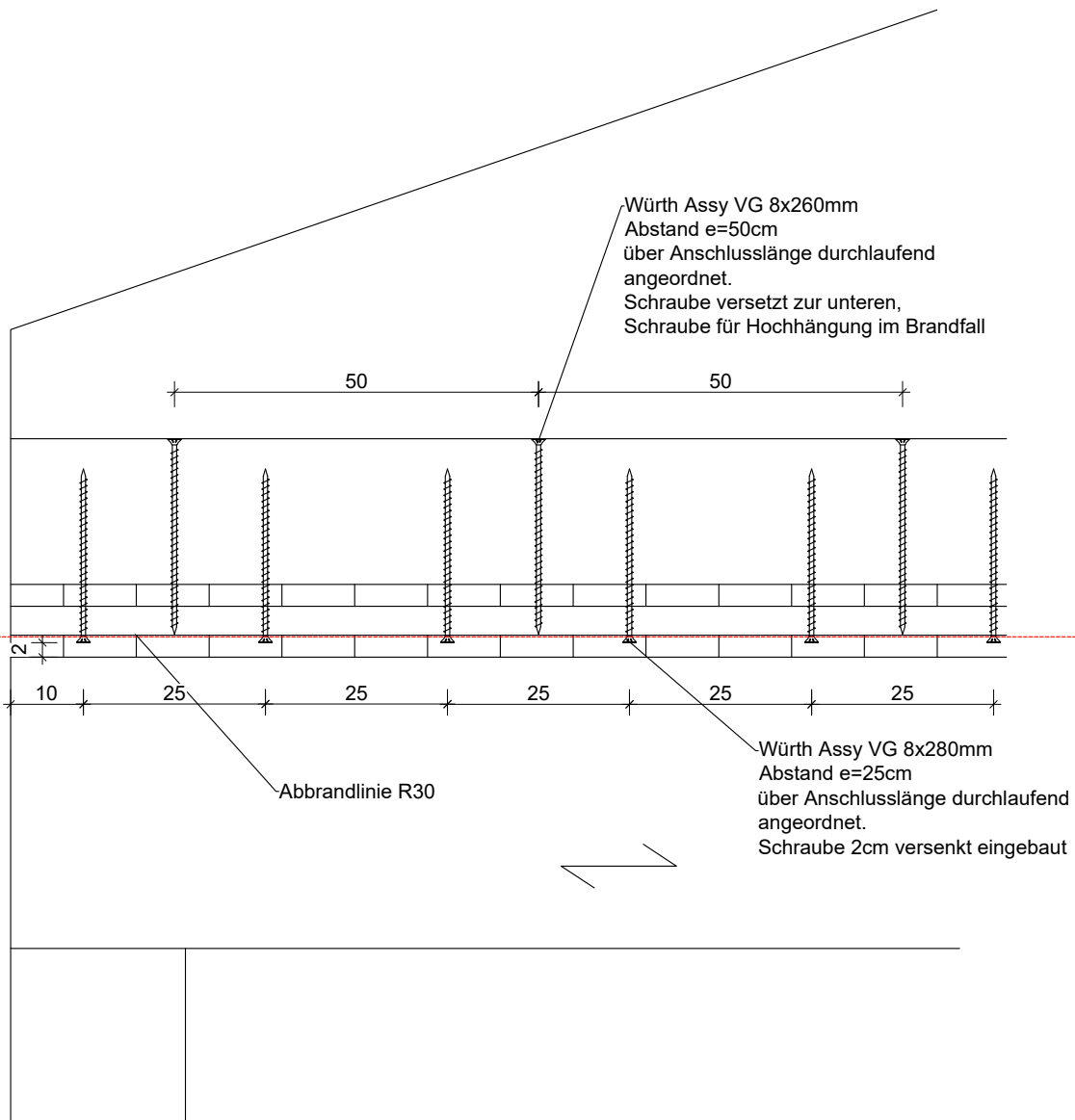
8.2 Anschluss Flachdach/ Steildach an Wand als Träger OG2 - 1:10

Anmerkung: Versatzmomente aus exzentrischer Lasteinleitung von BSP Wand als Träger in die Stütze werden über die beiden Dachscheiben oberhalb bzw. seitlich des Trägers abgeleitet.

Schnitt

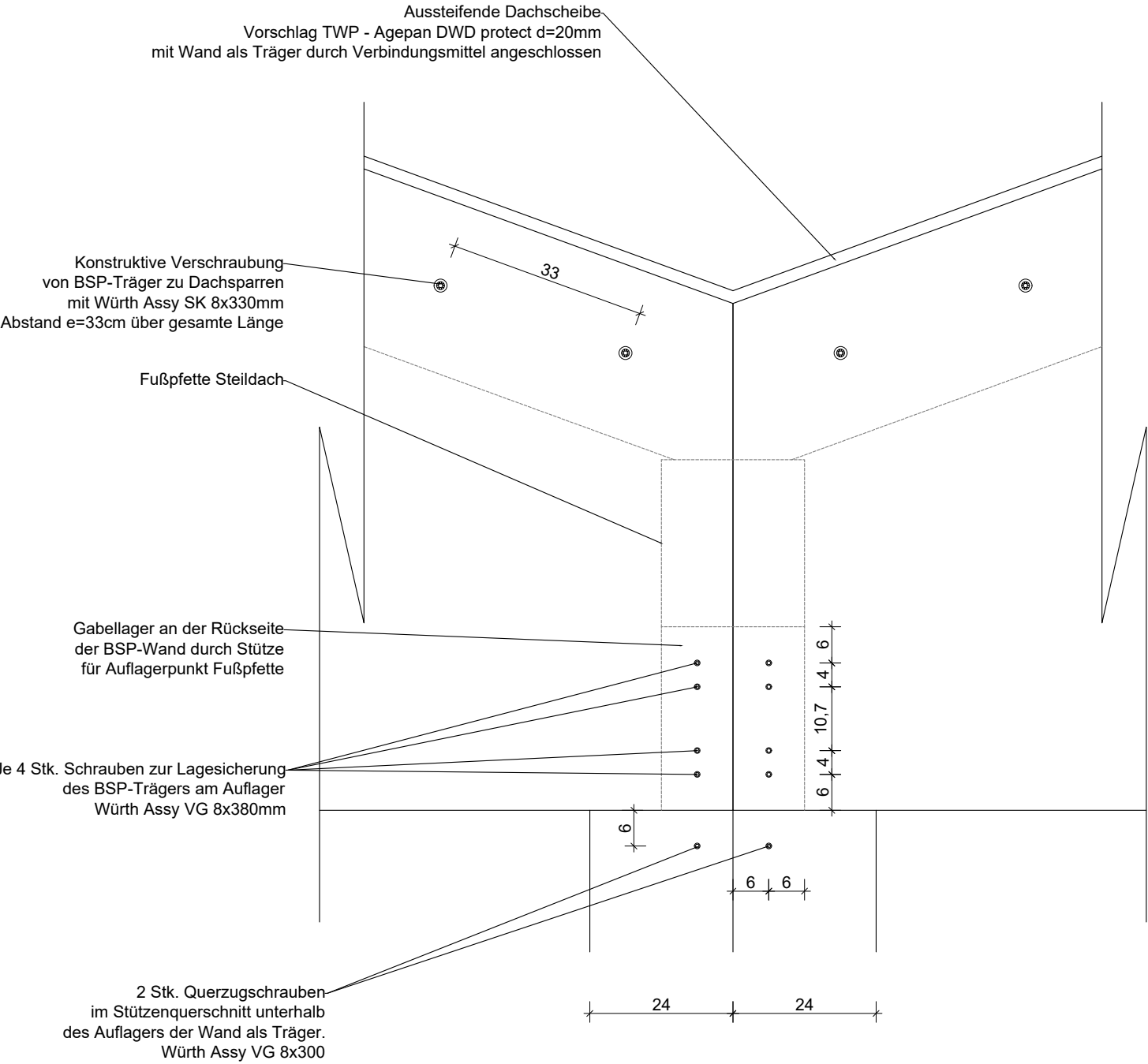


Ansicht

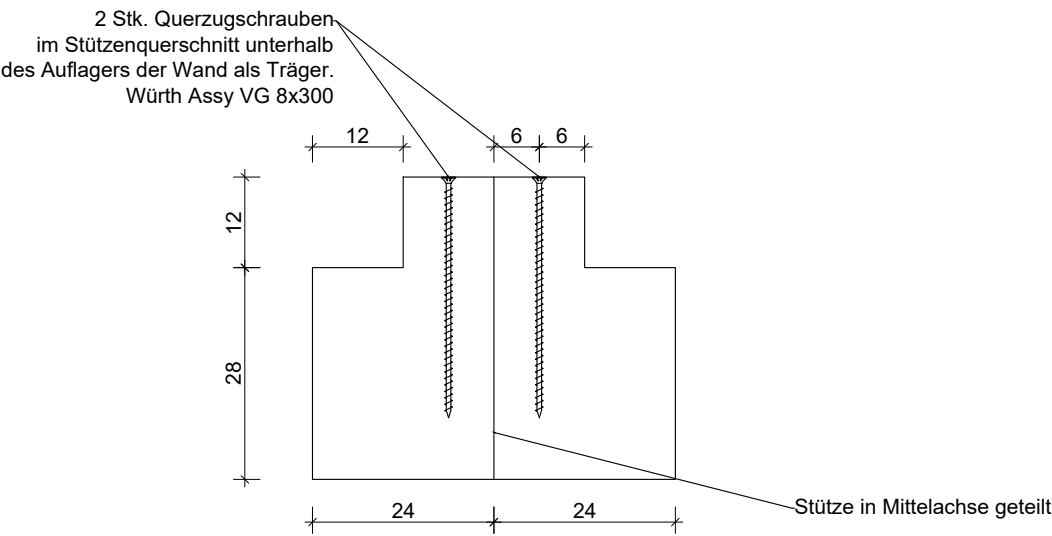


8.3 Auflagerpunkt BSP Wand als Träger OG2 und Fußpfette- 1:10

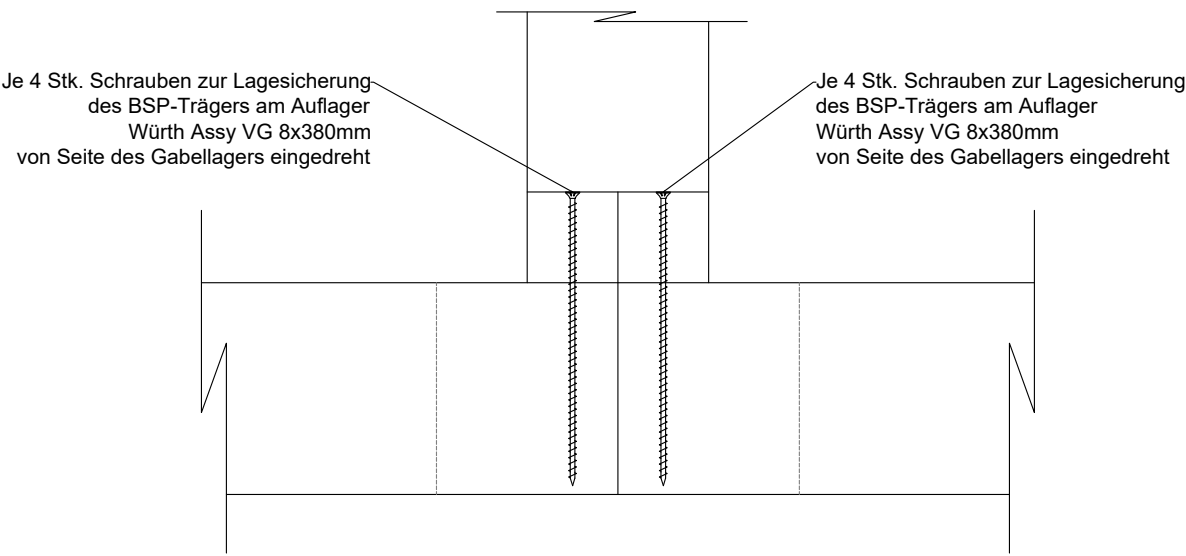
Ansicht



Grundriss Stützenquerschnitt

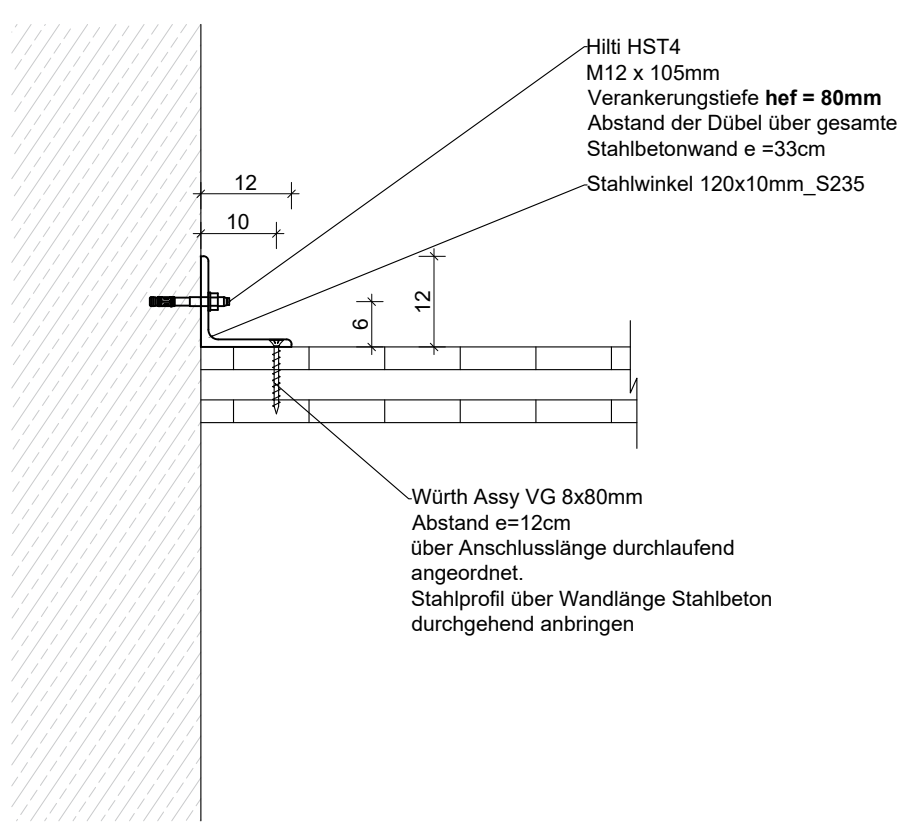


Grundriss mit Träger

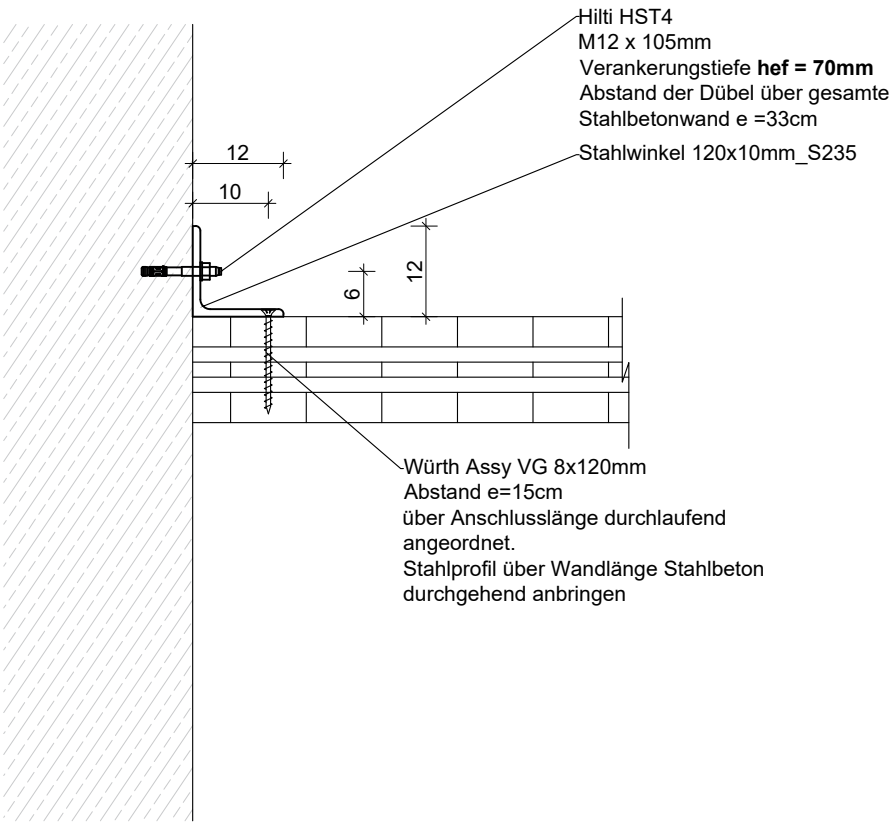


8.4 Schub- Zuganschluss BSP-Dach und BSP Decke an Stahlbetonkern Achse B - 1:10

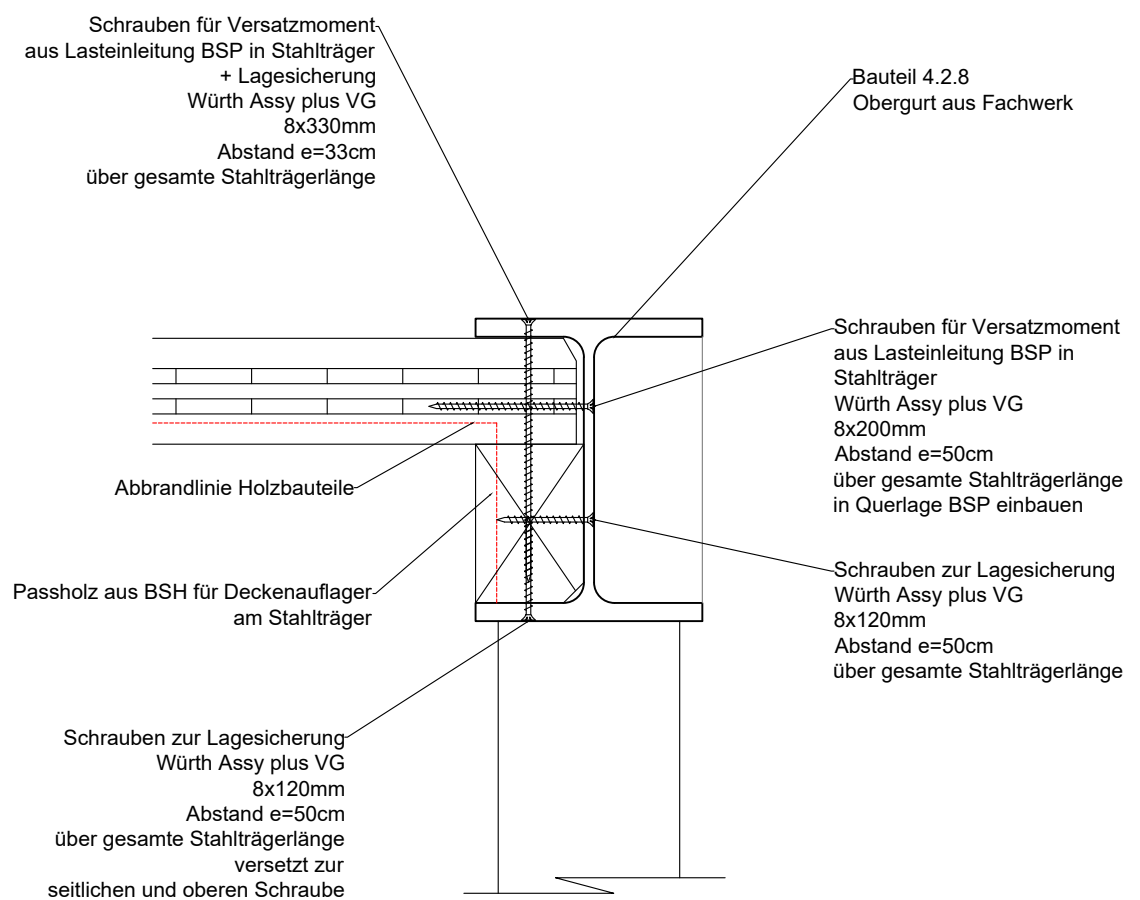
Anschluss Decke über OG2

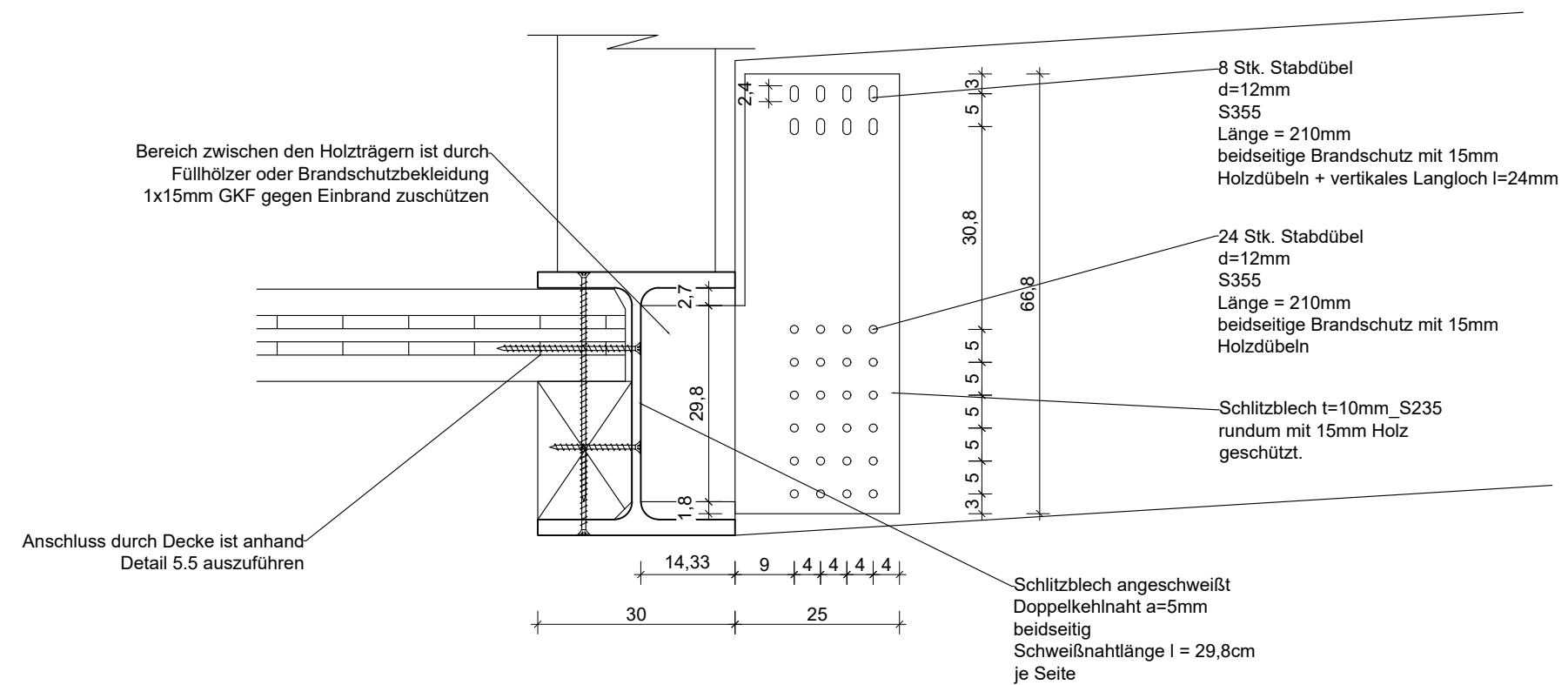


Anschluss Decke über OG1 und EG



8.5 Anschluss BSP-Decke an Obergurt Fachwerk - 1:10

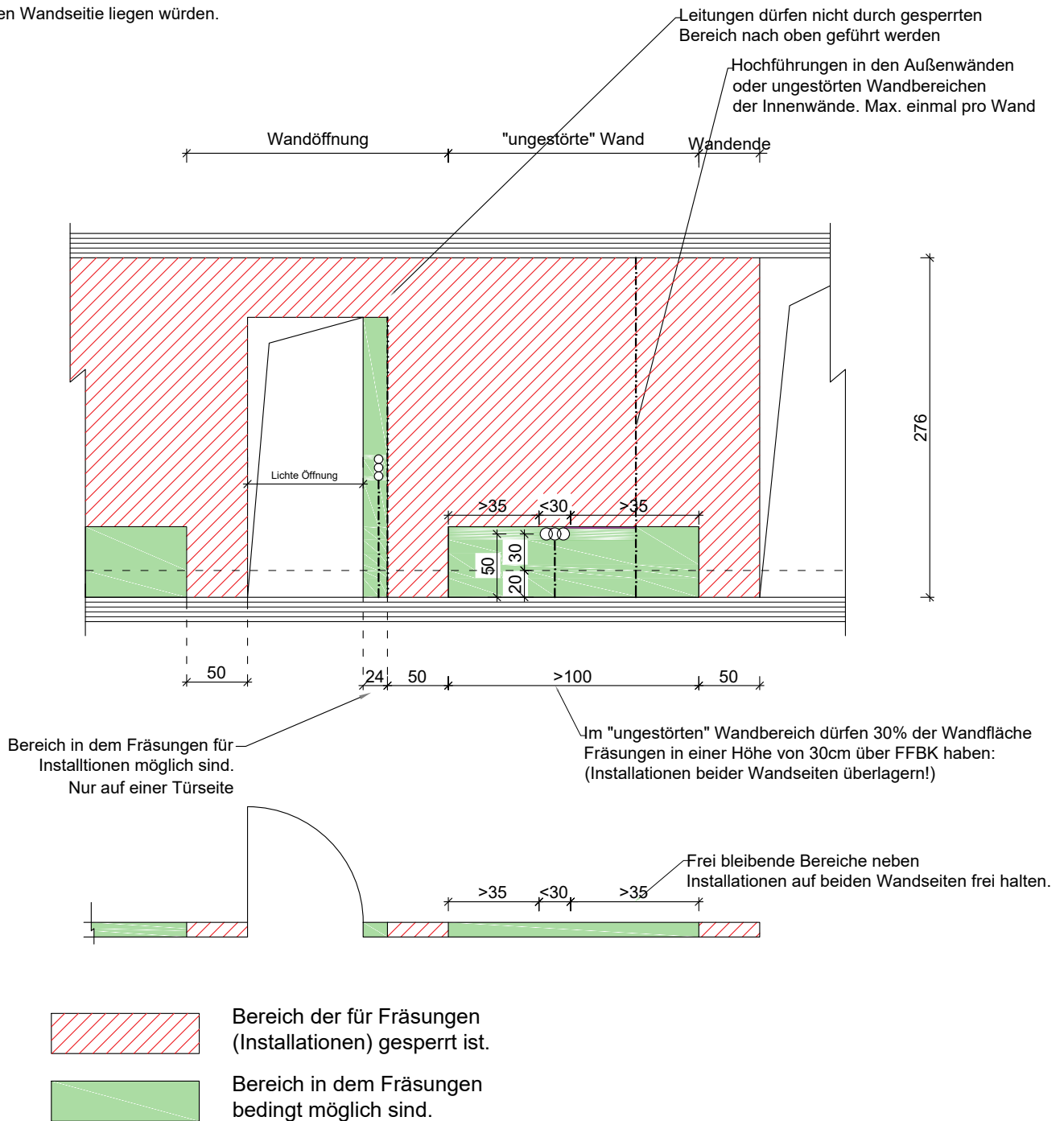




8.7 E-Installationen - Prinzip - tragende Brettsperrholzwände

Anmerkung: Sperrflächen, falls in Positionsplänen gesondert dargestellt, werden der Prinzipskizze vorgezogen.

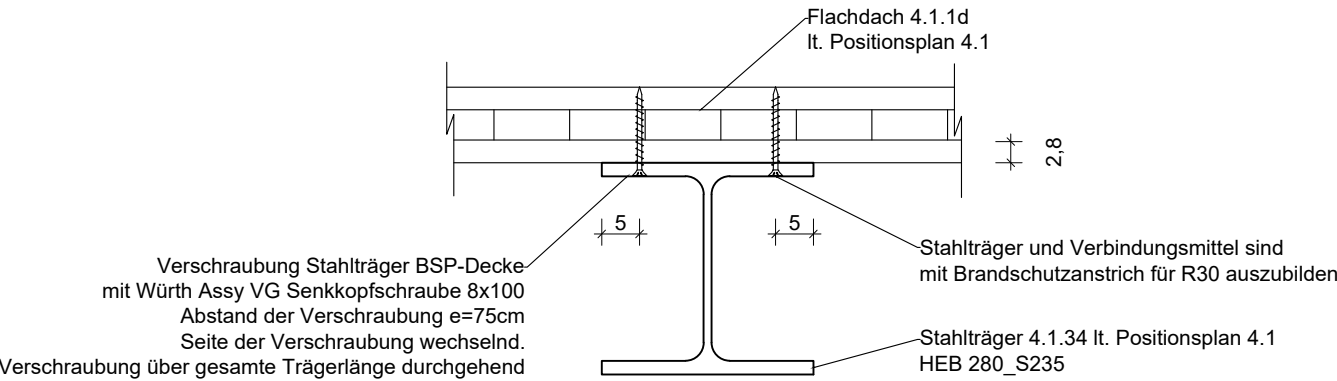
Die Installationen der gegenüberliegenden Wandseiten sind im Zusammenhang zu betrachten, als ob sie auf der selben Wandseite liegen würden.



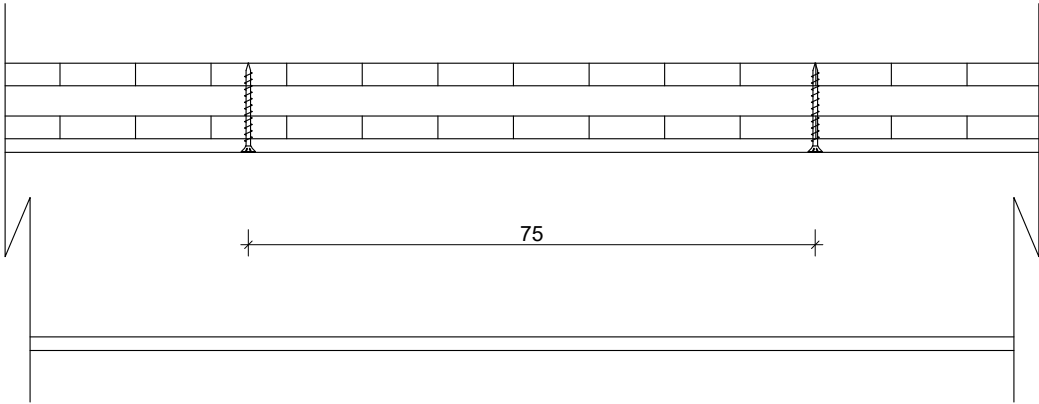
8.8 Anschluss Flachdach/Decke an Stahlträger als Unterzug OG2/OG1/EG - 1:10

Anmerkung: Decke wird als Durchlaufträger ausgebildet. Keine Deckenstöße am Stahlträger. Konstruktives Detail zur Lagesicherung der Platte am Stahlträger. Anschlüsse der Stahlträger an Wände in gesondertem Detail angegeben.

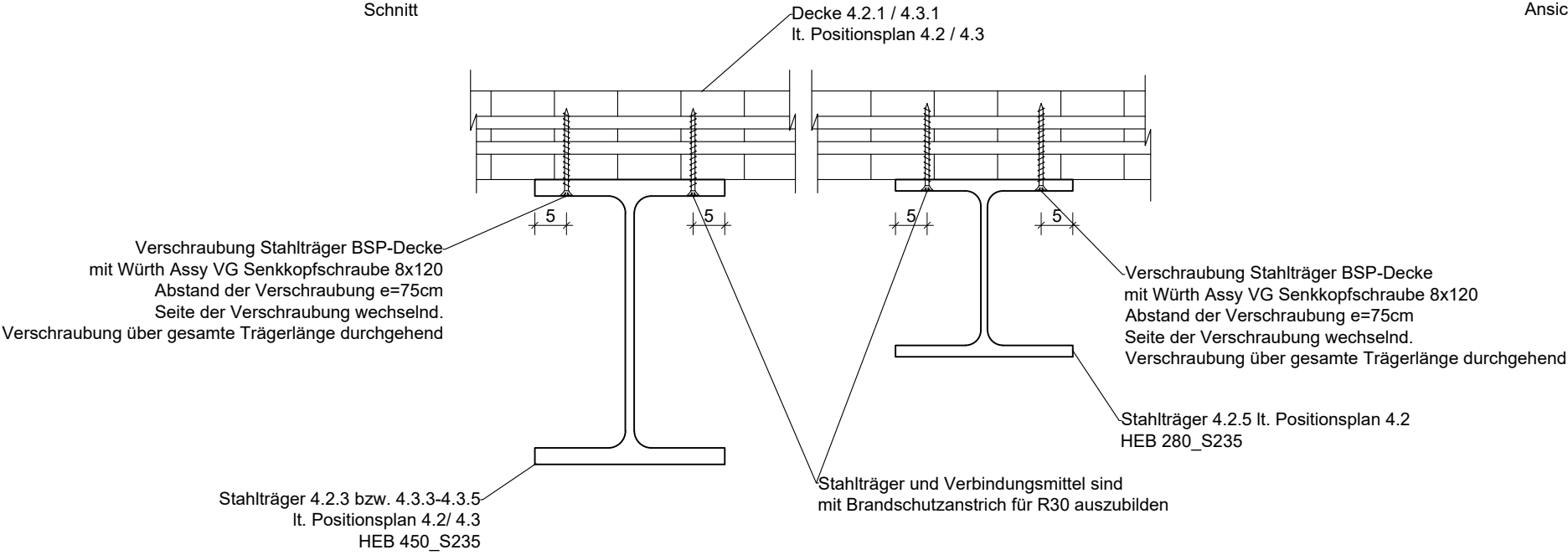
Schnitt



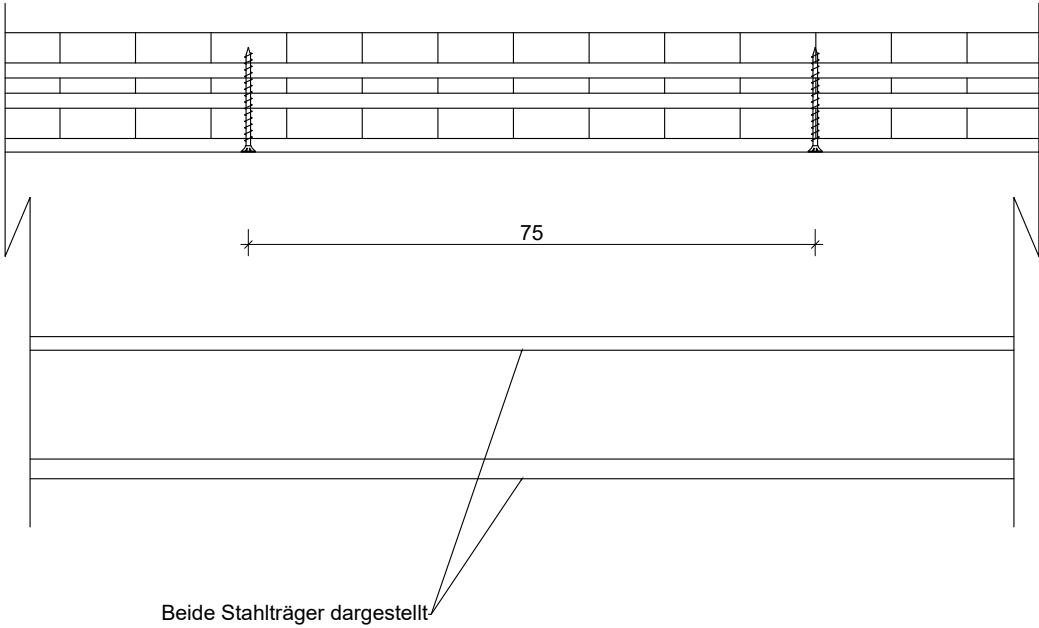
Ansicht seitlich



Schnitt



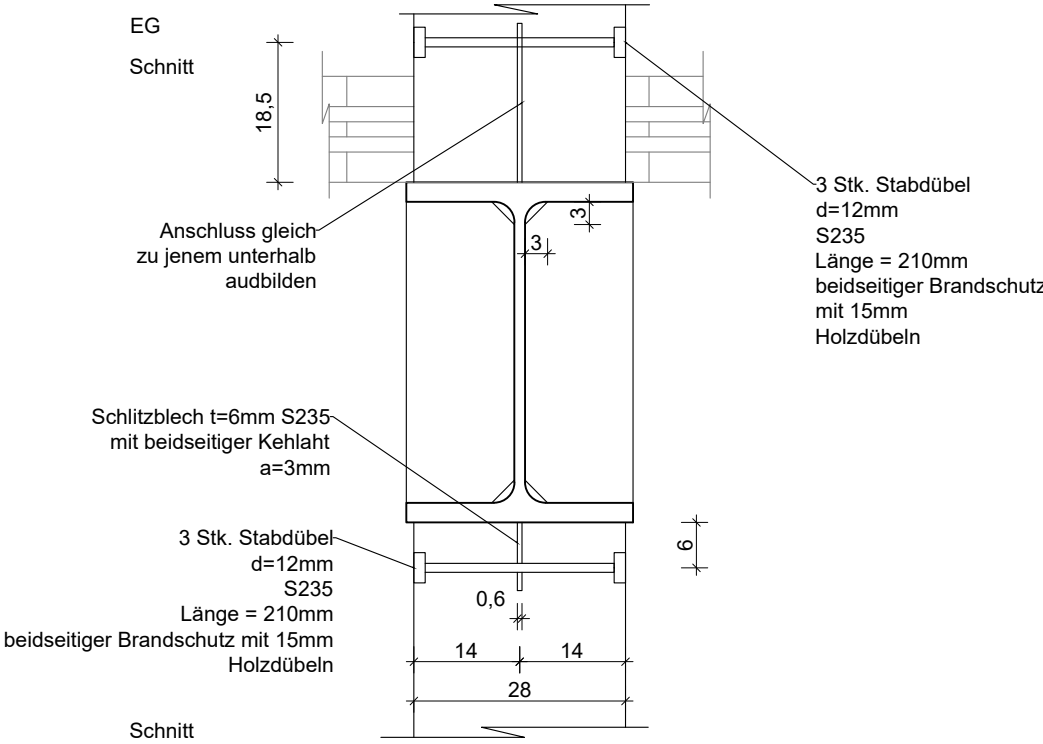
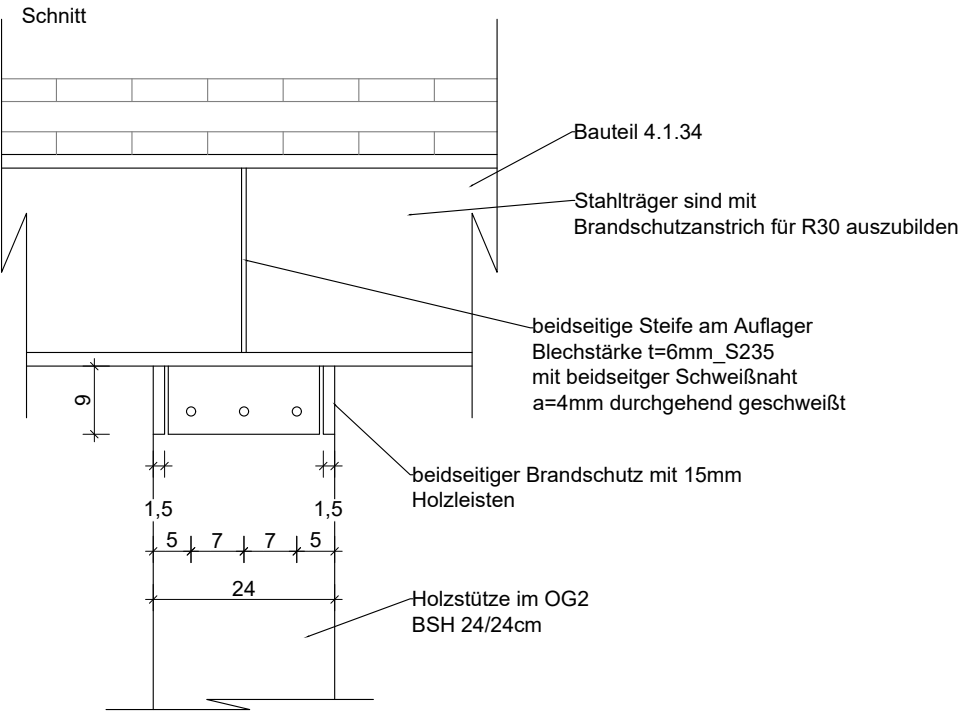
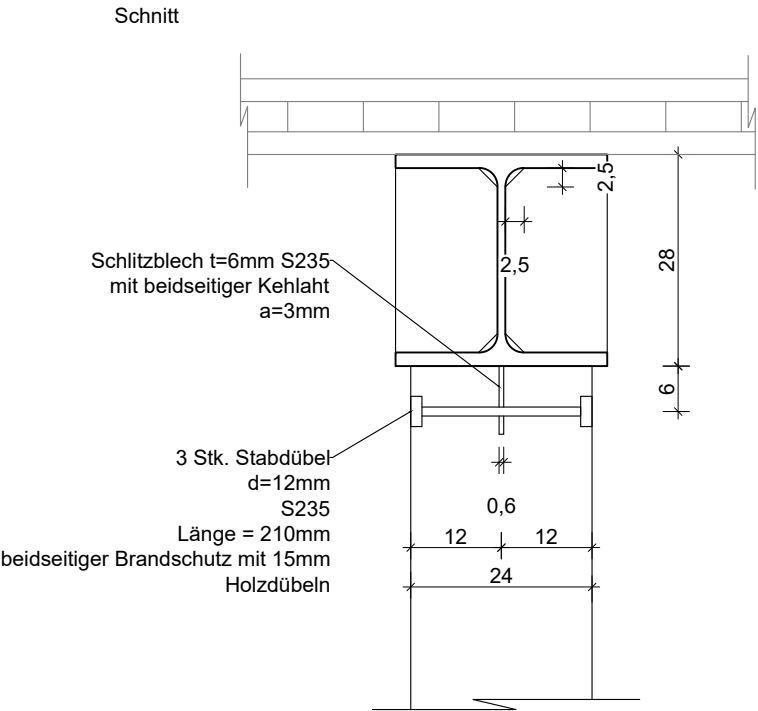
Ansicht seitlich



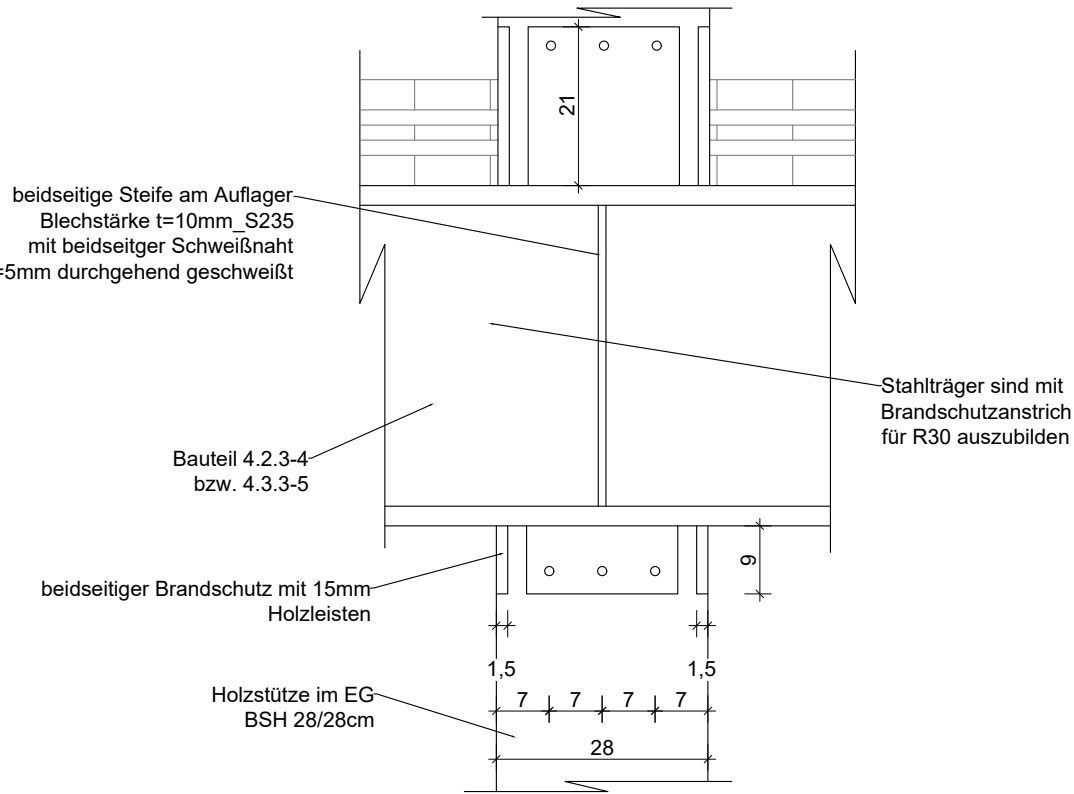
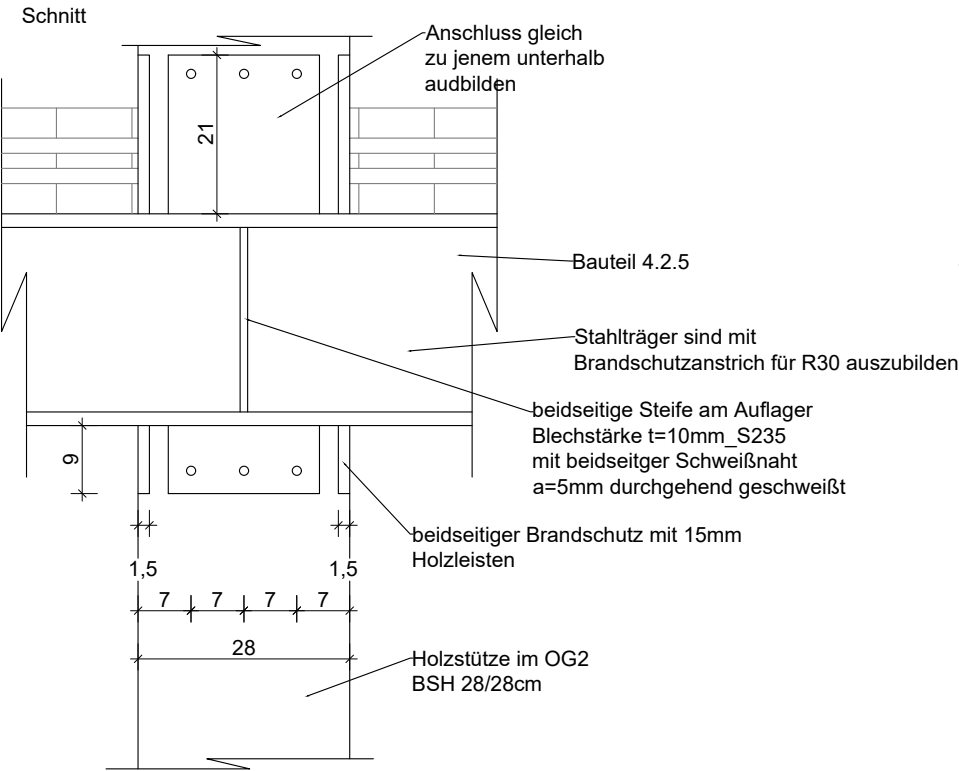
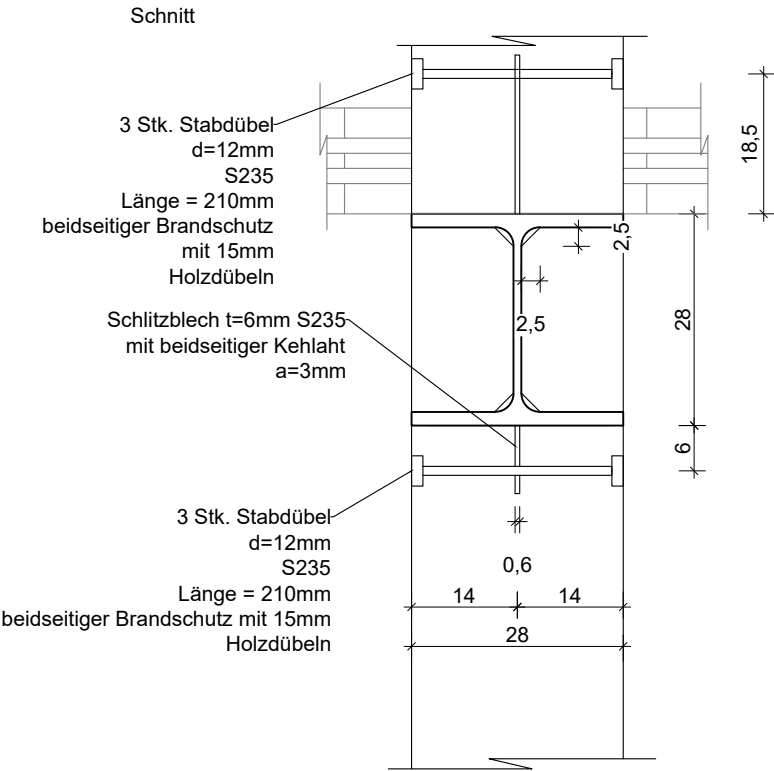
8.9 Anschluss Stahlträger an Stütze OG2/OG1/EG - 1:10

Anmerkung: Stützen aus den Geschossen oberhalb der Stahlträger müssen direkt am Stahlträger aufgelagert werden. Hirnholzpressung der Stützen auf Stahl. Auslass für Stützen in BSP-Decke muss in Ausführungsplanung bzgl. Sichtbarkeit noch abgestimmt werden.

OG2

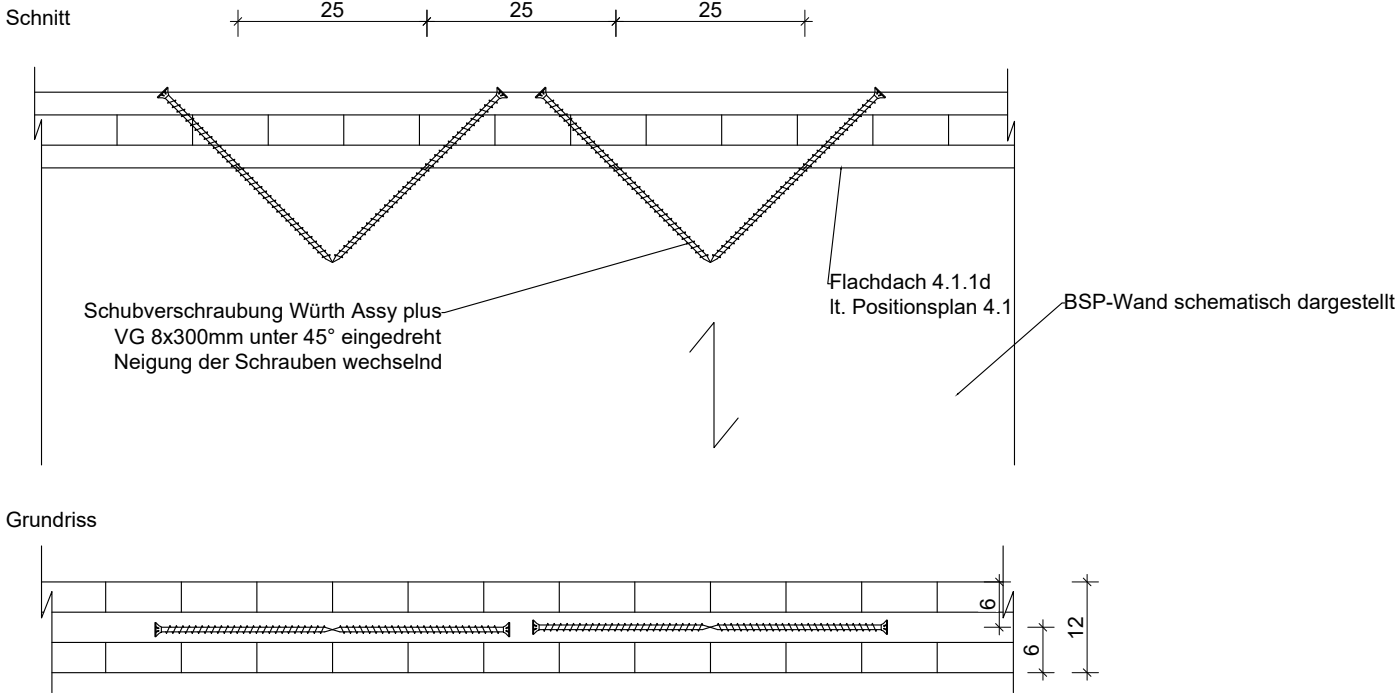


OG1

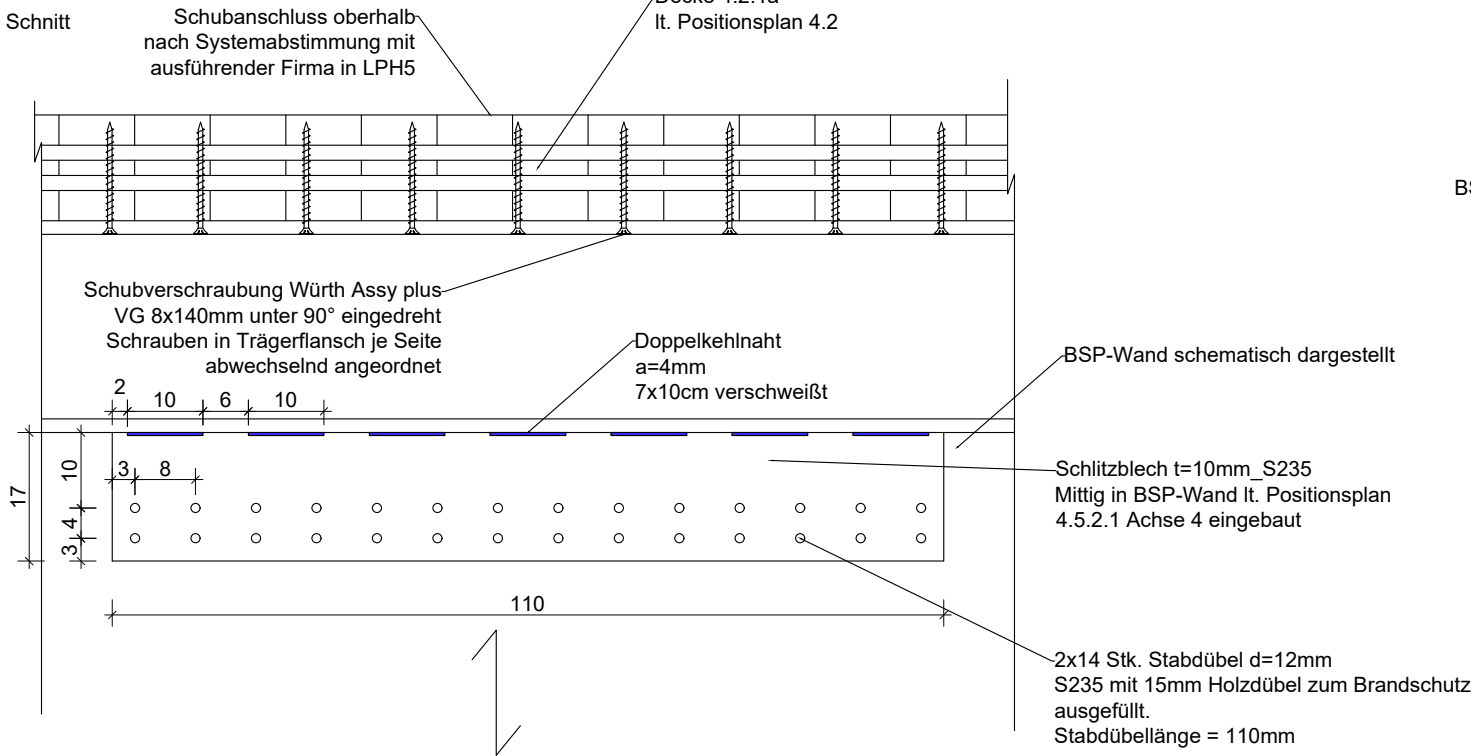


8.10 Aussteifungsanschluss Achse 4 - 1:10

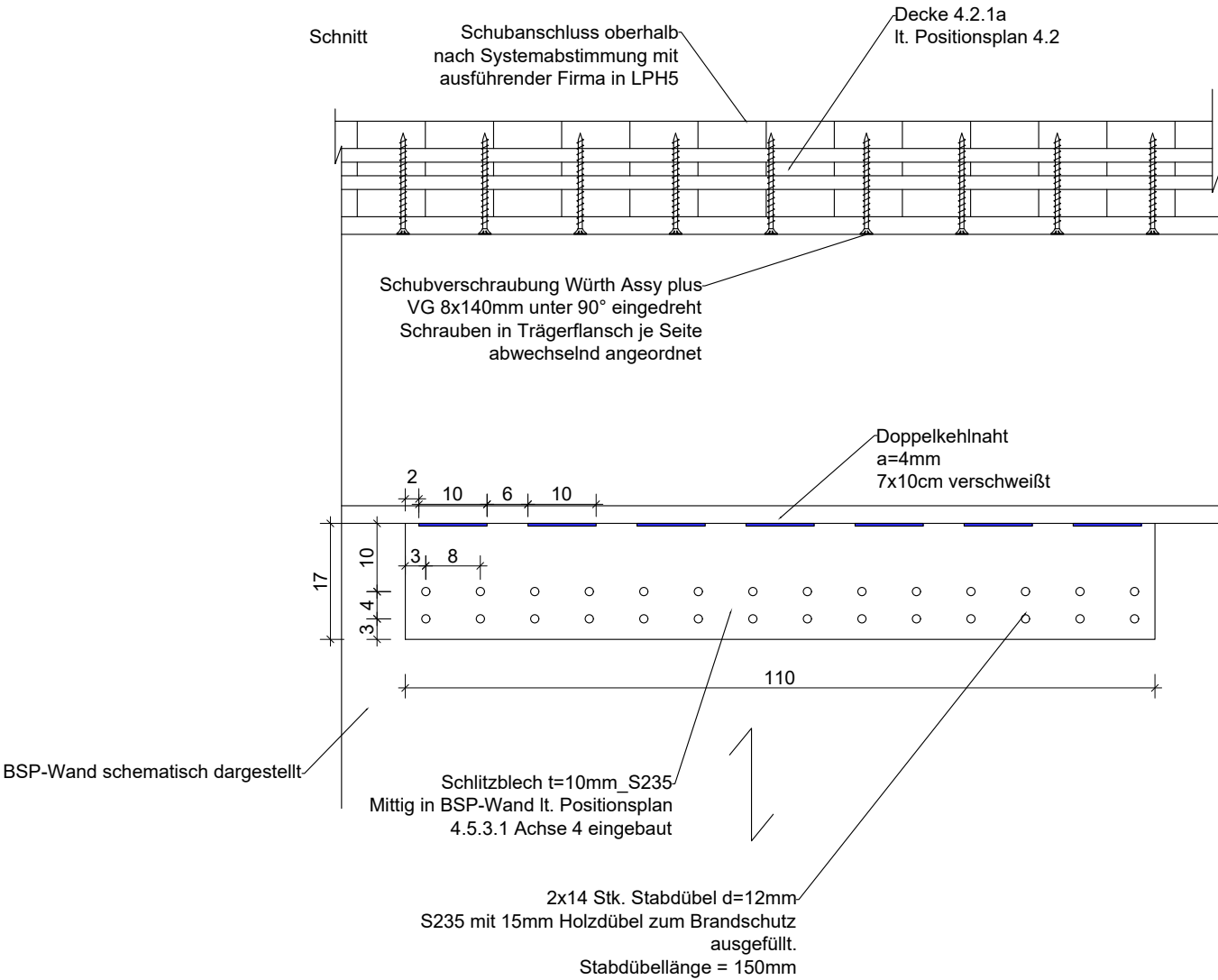
OG2 - BSP 120_3s



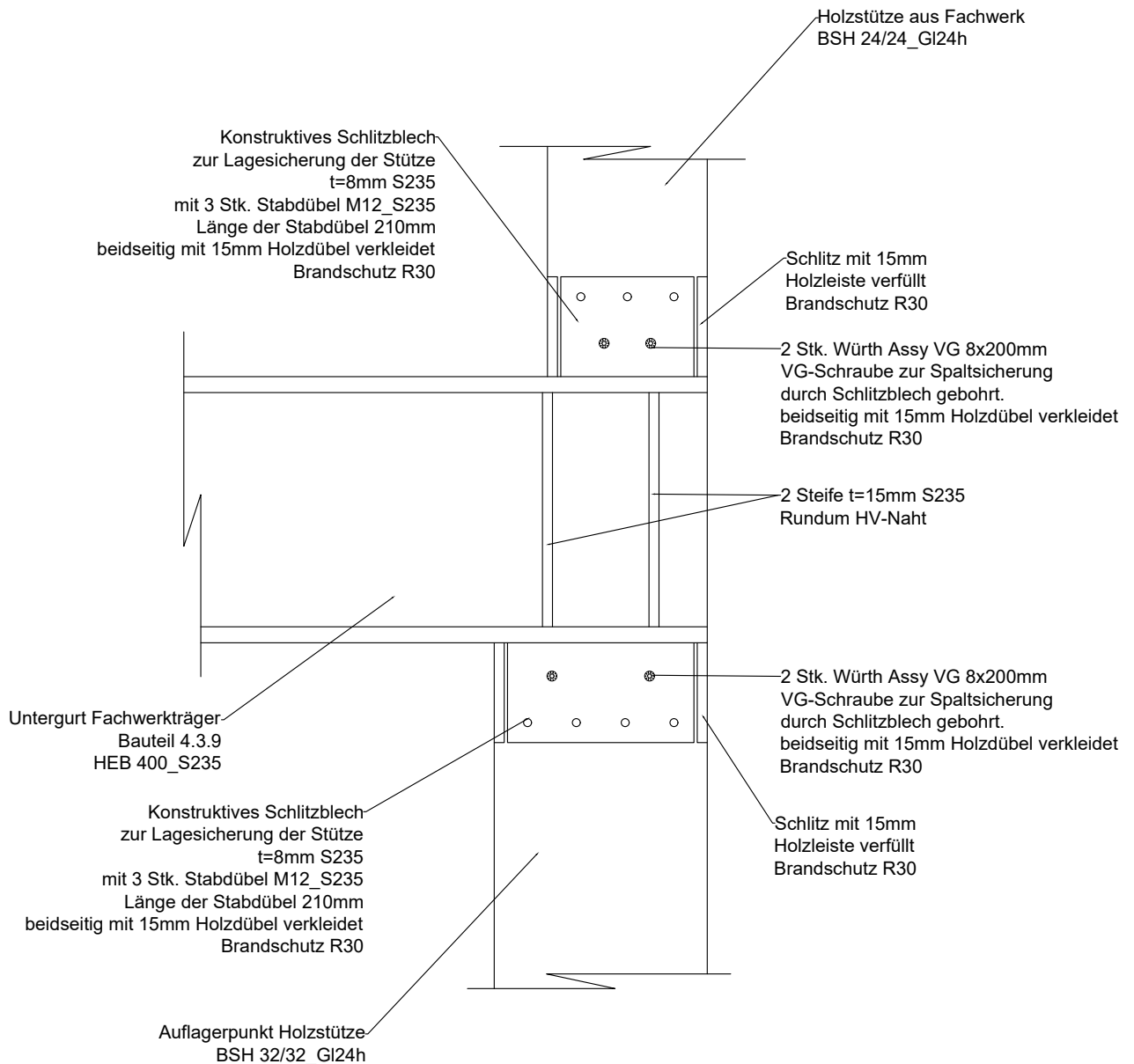
OG1 - BSP 140_5s



EG - BSP 180_5s



8.11 Auflagerpunkt Untergurt Fachwerk an Holzstütze - 1:10



Details stellen Prinzipskizzen / Leitdetails dar. Vorgabe von wesentlichen statischen Dimensionen und Abständen. Detailausbildung obliegt dem Ausführenden / Planer, insbesondere Einhaltung von Randabständen, Montagetoleranzen, ausbilden von Lagesicherung etc.

Wenn nicht anders vorgegeben gelten die Regeln des Eurocode 5: Bemessung und Konstruktion von Holzbauten. Diese Grundsätze werden auch für andere Holzbauweisen wie z.B. Holzrahmenbau übernommen.

Statisch relevante Änderungen der nachstehend beschriebenen Details nur in Abstimmung mit dem verantwortlichen Tragwerksplaner.