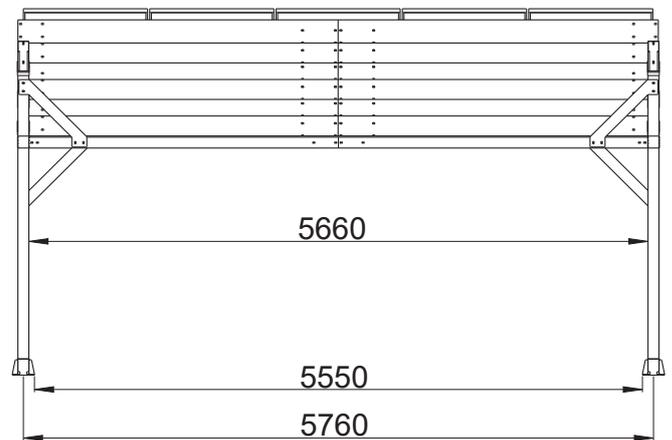
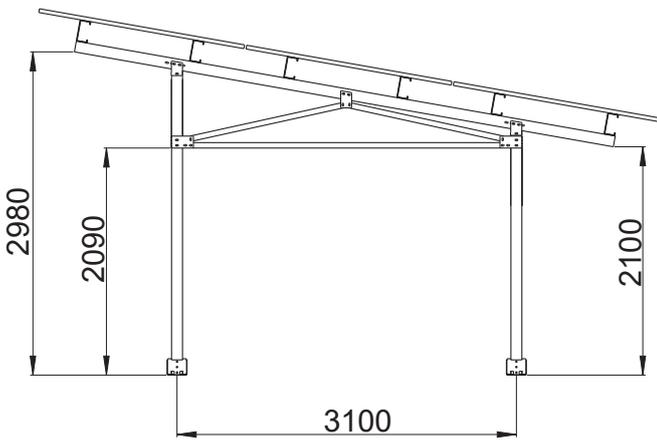
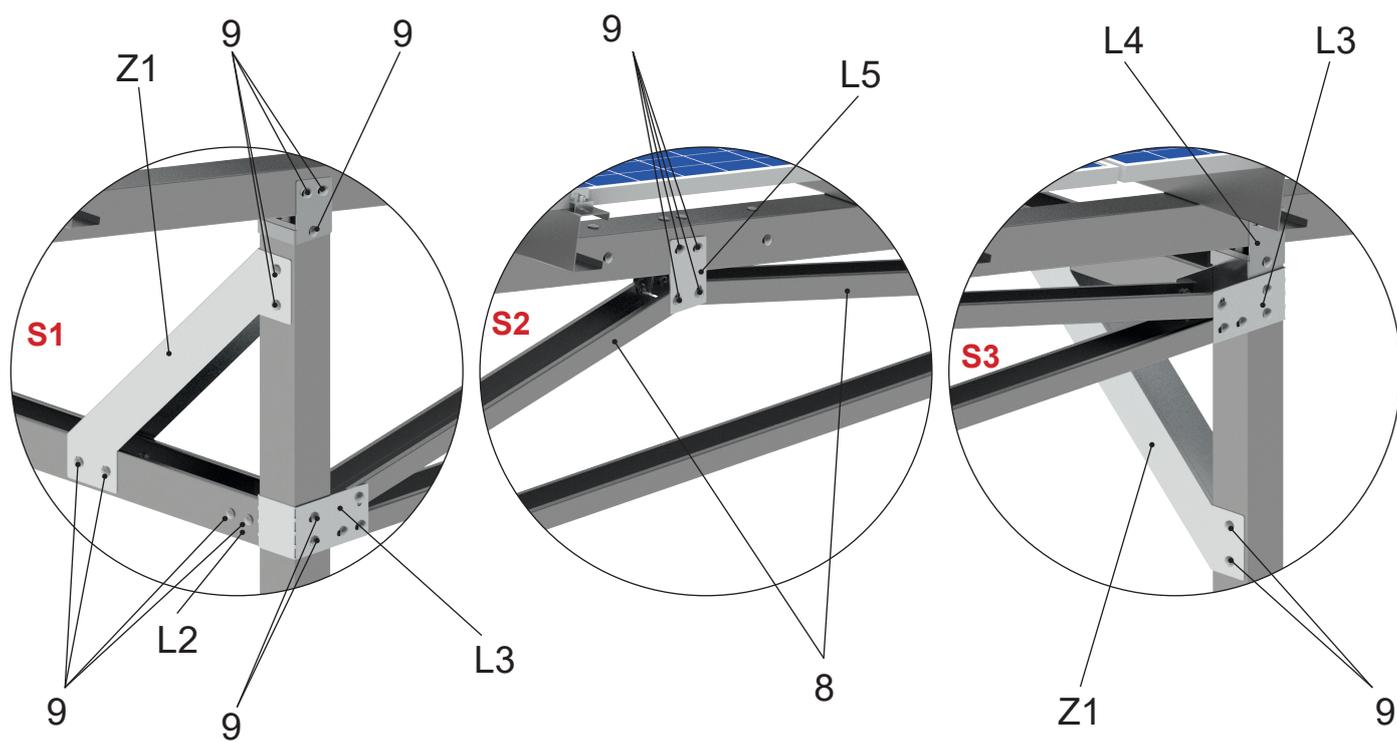
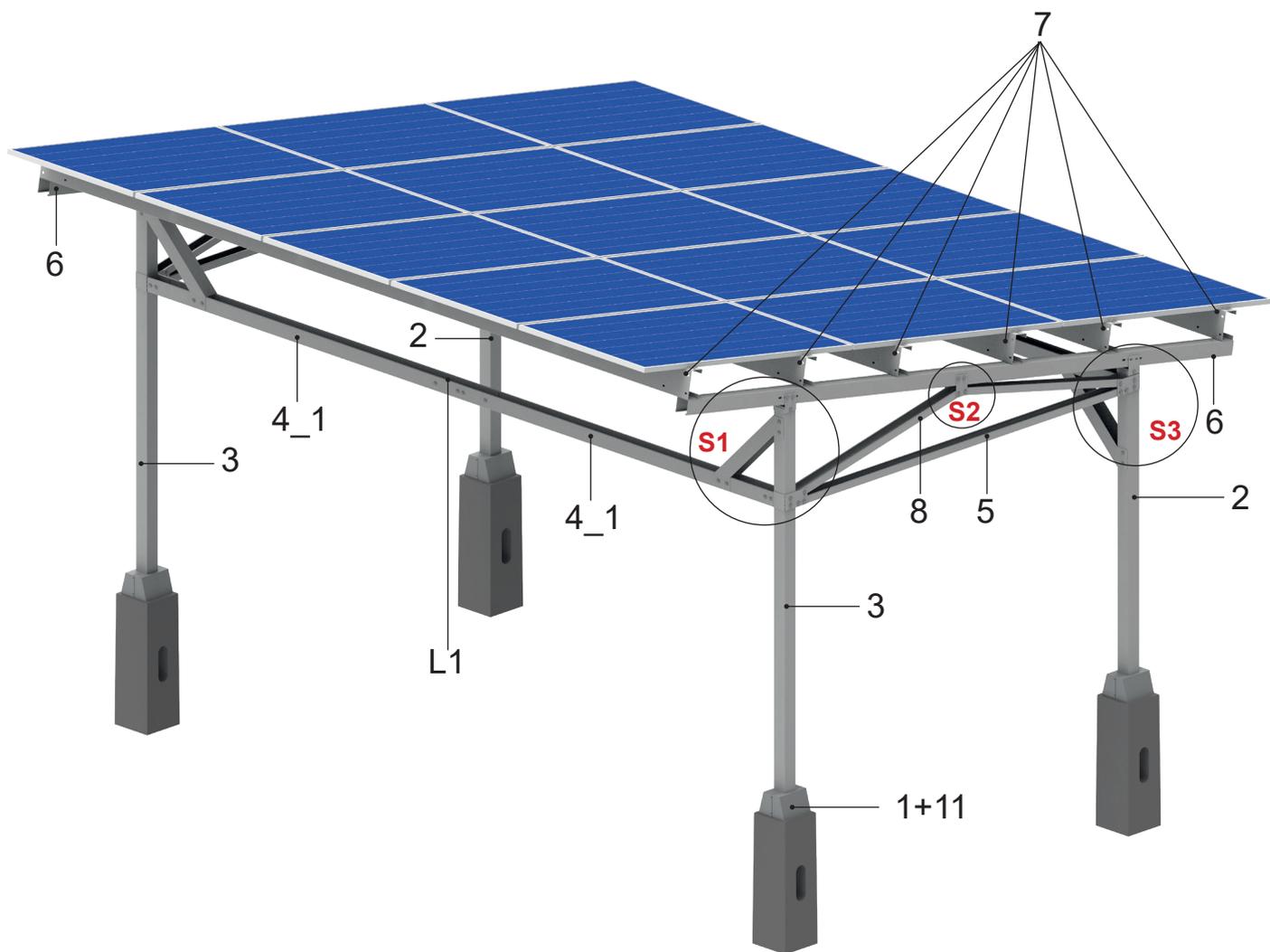
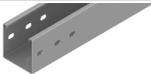
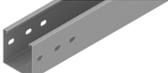
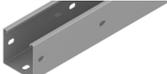
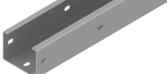
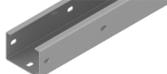


AUFBAUANLEITUNG CARPORT K2





STÜCKLISTE

OZ	Name	Bezeichnung	Bild	Stk.
1	Fußplatte	PCPEMC		4 St.
2	Pfosten (hinten)	SPT100H100/2,25MC		2 St.
3	Pfosten (vorne)	SPP100H100/2,8MC		2 St.
4_1	Balken, verstärker	BW100H100/2,6MC		4 St.
5	Querprofil	SBP100H50/3MC		2 St.
6	Sparren	K100H100/2,5MC		4 St.
7_L	Längsprofil, links	CWTL200H100/2,925MC		6 St.
7_P	Längsprofil, rechts	CWTP200H100/2,925MC		6
8	Querstreben	SBS100H50/1,48MC		4 St.
9	Flachrundschaube	SGKFM10x20		3 Sätze*
10	Flachrundschaube	SGKFM10x30		8 St.
11	Fußplatte Abdeckung	MPCPDMC		4 St.
L1	Balken Verbinder	LBW100H100MC		2 St.
L2	Pfosten Verbinder	LMBW100H100MC		4 St.
L3	Seitenverbinder	LSBSMC		4 St.
L4	Verbinder	LSKMC		4 St.
L5	Plattenverbinder	LSBKMC		4 St.
L7	Längsprofil Verbinder	LCWT200H100MC		6 St.
L8	Sparrenverbinder	LK100H100		2 St.
Z1_L	Kopfband, links	ZWL100H100MC		2 St.
Z1_P	Kopfband, rechts	ZWP100H100MC		2 St.

* - Satz-100 St.

WERKZEUG

1. Imbusschlüssel, Größe 6
2. Gabelschlüssel, Größe 15
3. Steckschlüssel mit Stecknüssen der Größen 15 und 22
4. Steckschlüssel Verlängerung -150 mm
5. Drehmomentschlüssel
6. Wasserwaage
7. Maßband min. 8 m lang

DREHMOMENT:

1. Schrauben M8 (Modul-Befestigungsklemmen) - 12-14 Nm
2. Schrauben M10 - 42-45 Nm

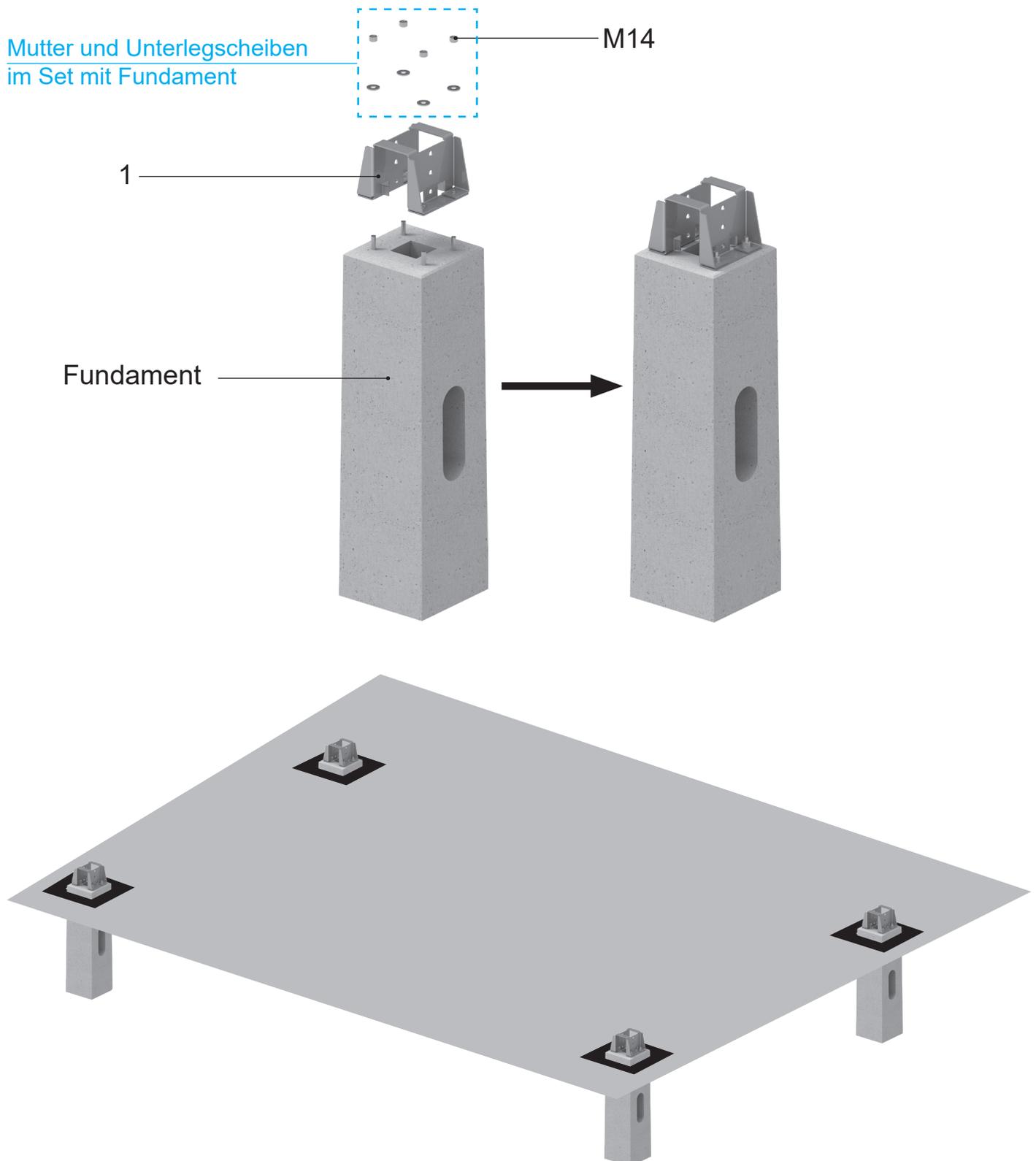
A. Erstellung der Fundamente

A.1. Ausheben von Montagelöchern

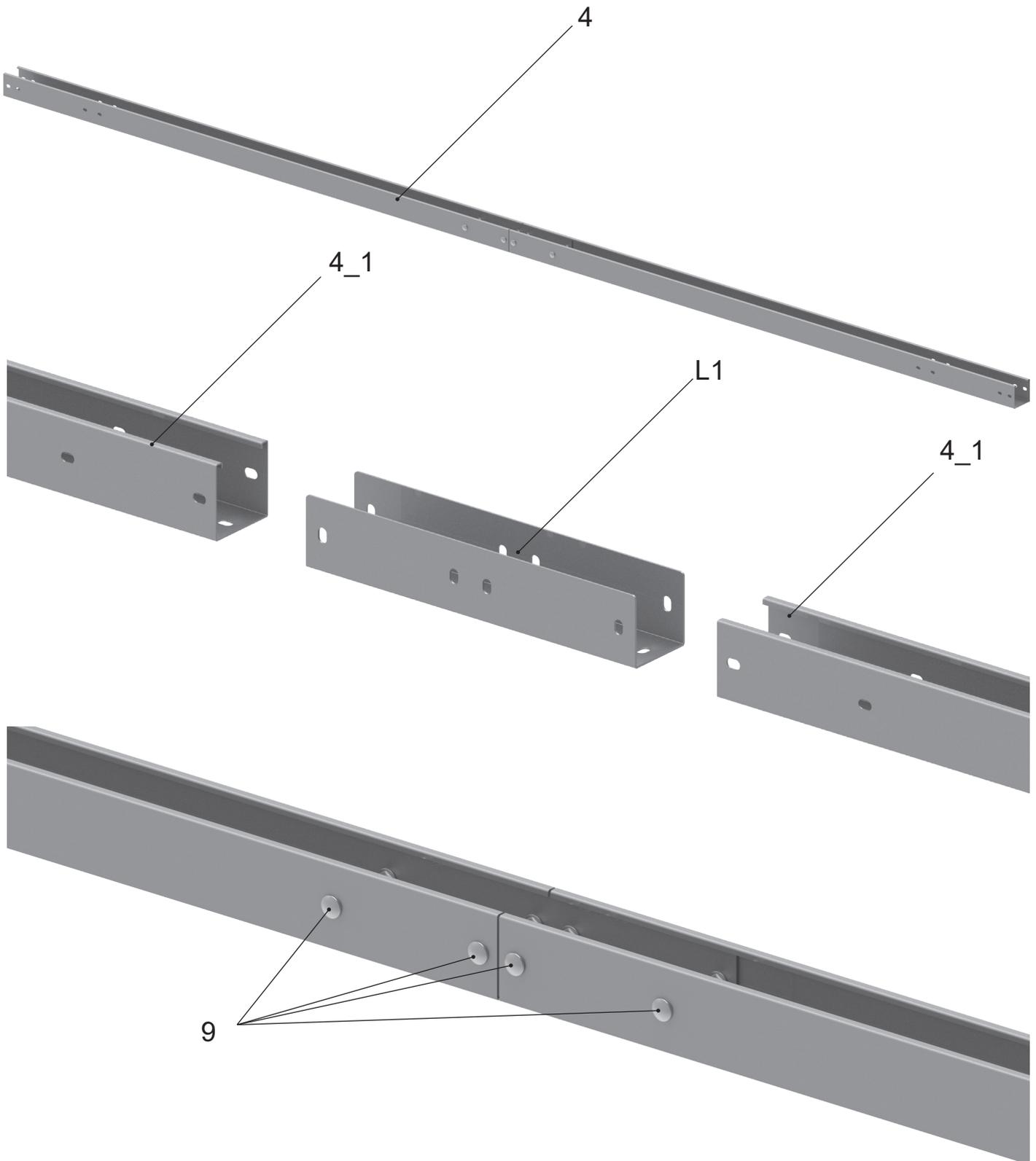
A.2. Einbettung des Betonfundaments

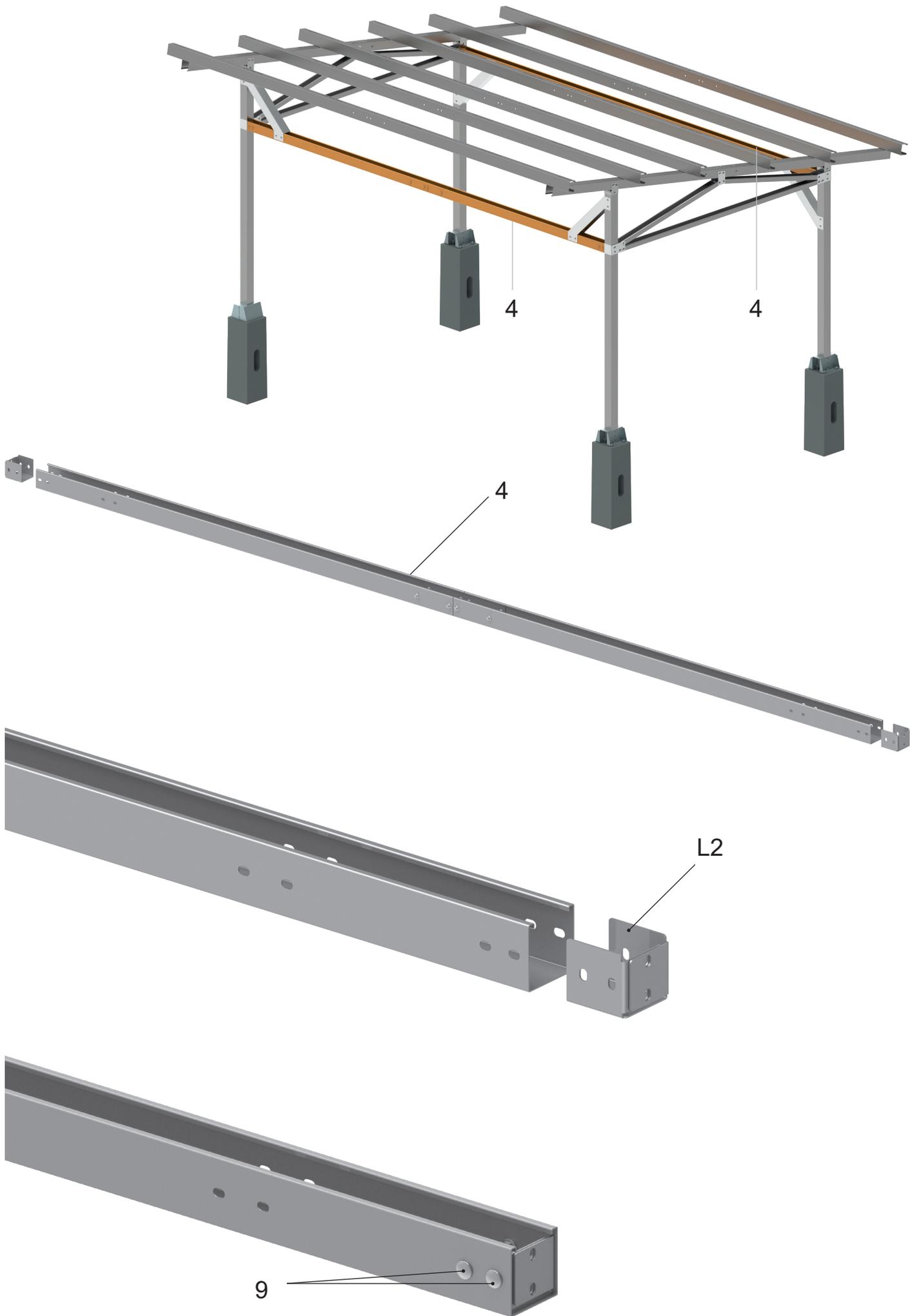
A.3. Fundamente verdichten und den Boden verfestigen

A.4. Die Fußplatte zum Betonfundament festziehen

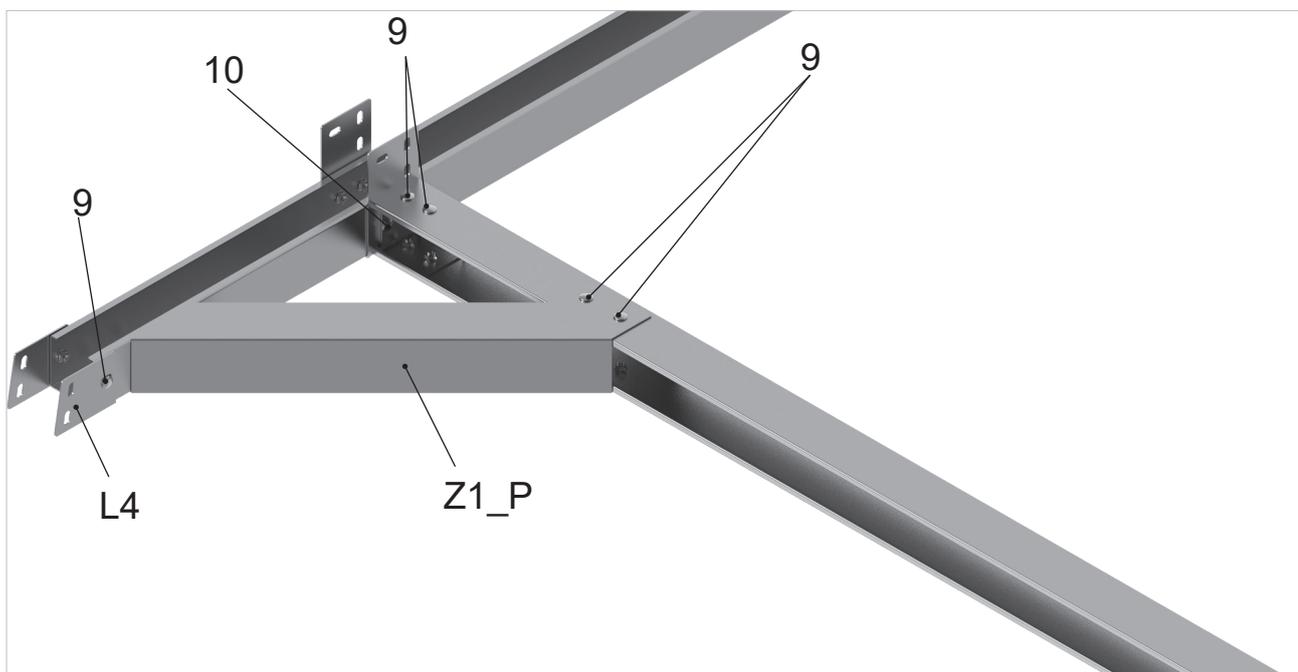
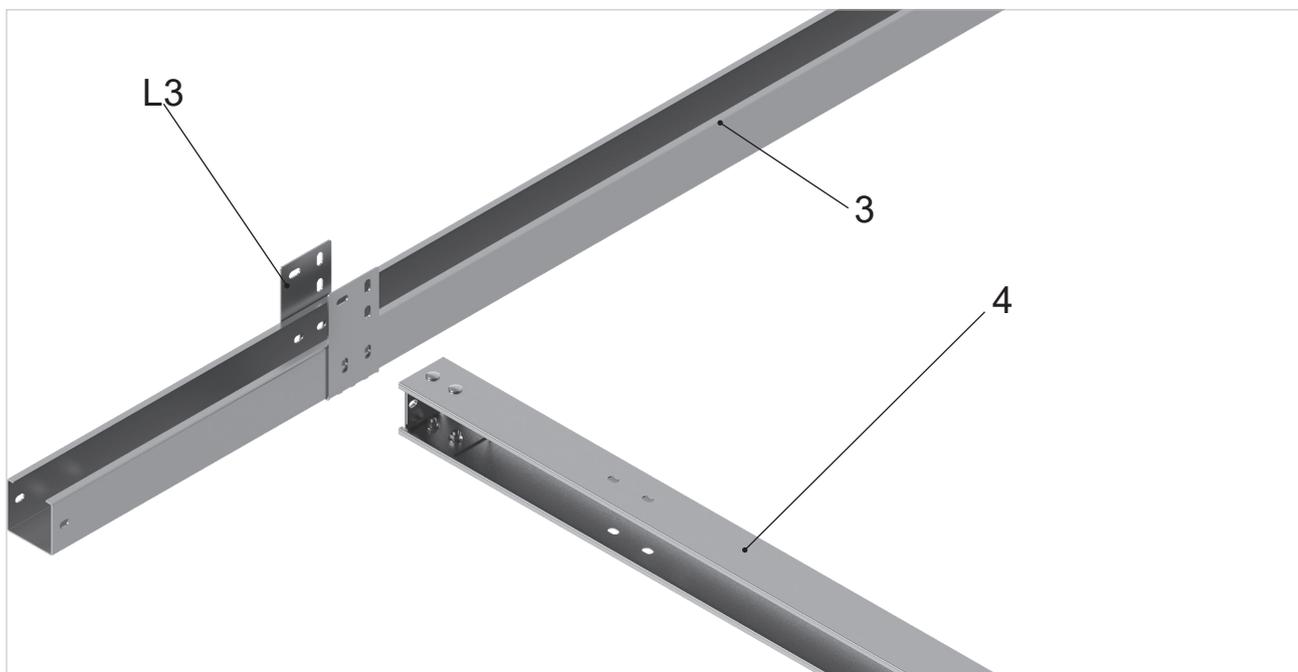
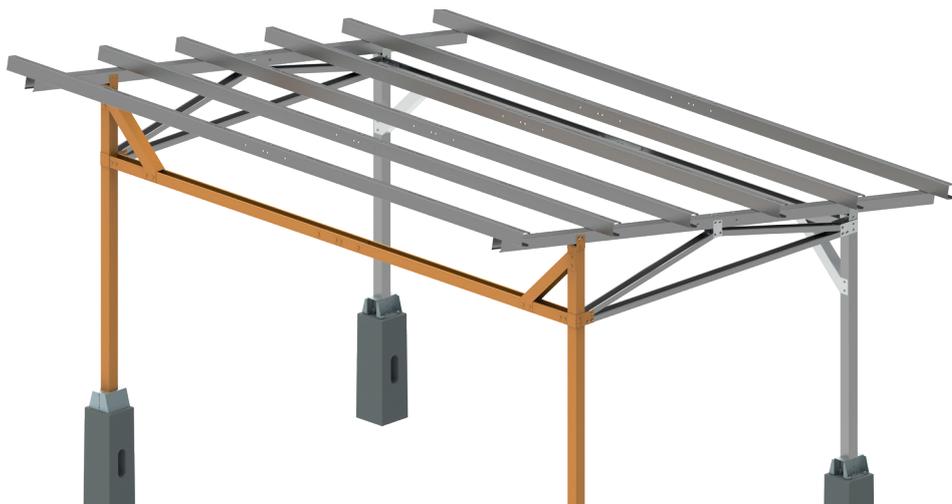


B. Verbindung von zwei Profilen (4_1) mit einem internen Verbindungsstück (L1), Verschraubung von zwei Innenverbindern (L2) an den Profilen

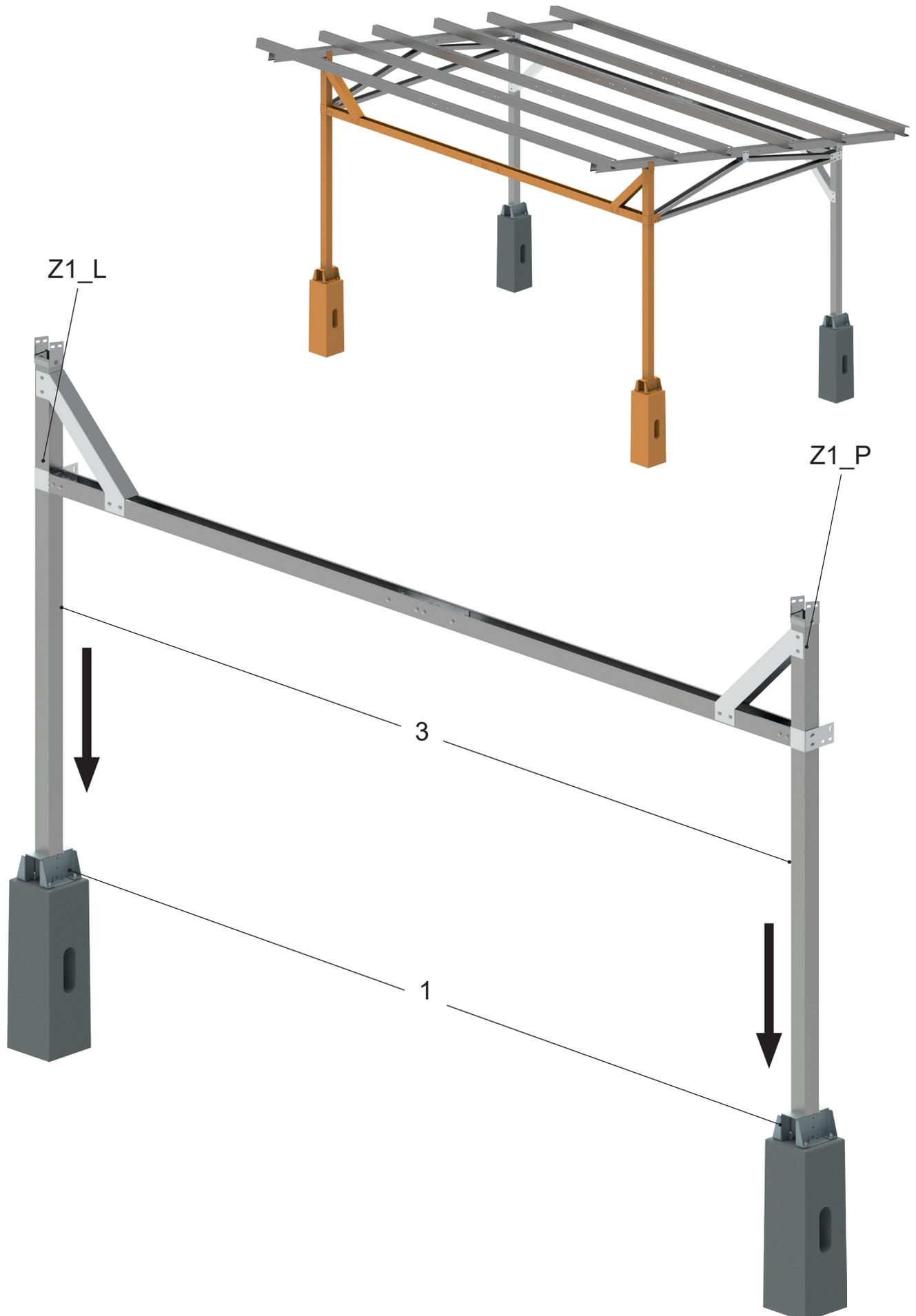




C. Drehen Sie den vorbereiteten Balken (4) mit der offenen Seite nach oben. Verbinden Sie die Balken 3 und 4 mit den Plattenverbindungsstücken (L3). Dann verbinden Sie die Balken (Z1_L und Z1_P) mit dem Verbindungsstück (L4). Achten Sie auf die korrekte Position der Verbinder an der Oberseite der Balken (3).



D. Vertikale Einstellung und Montage auf Montagefüßen

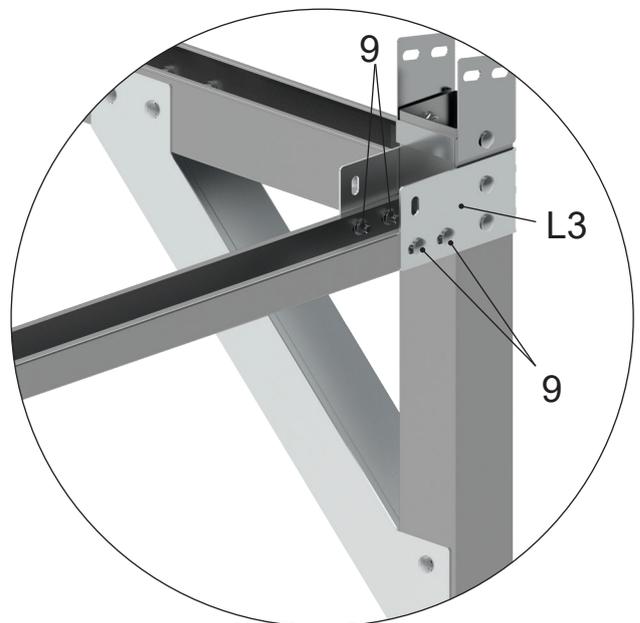
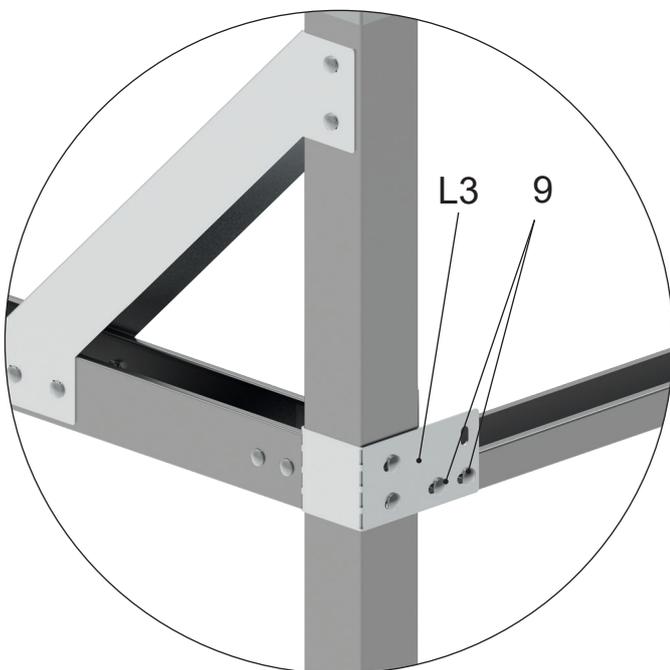
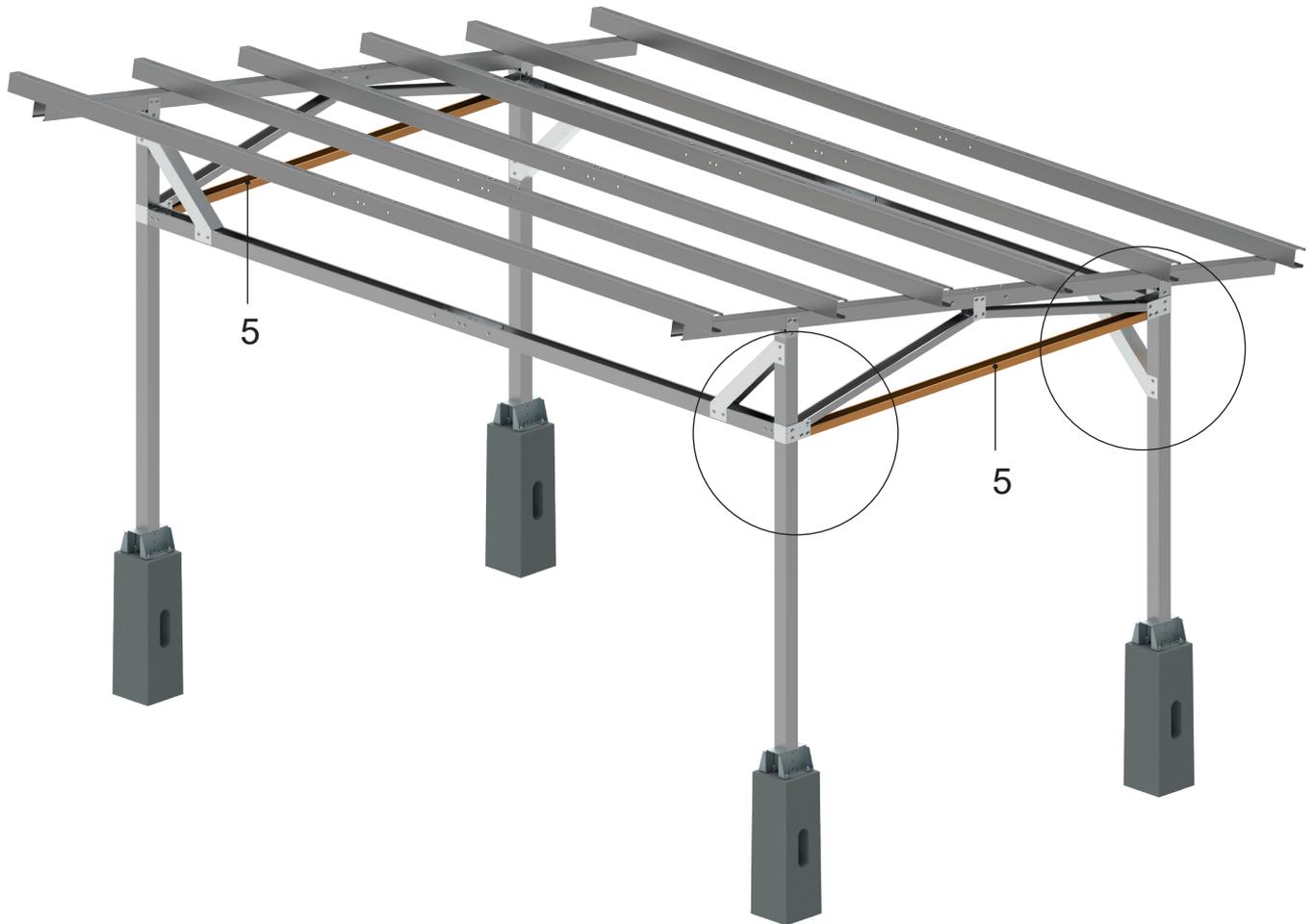


E. Vorbereitung des Tragbalkens mit Hilfe des L3-Verbinders und anschließen der Einbau kürzerer Pfosten auf die Montagefüßen.

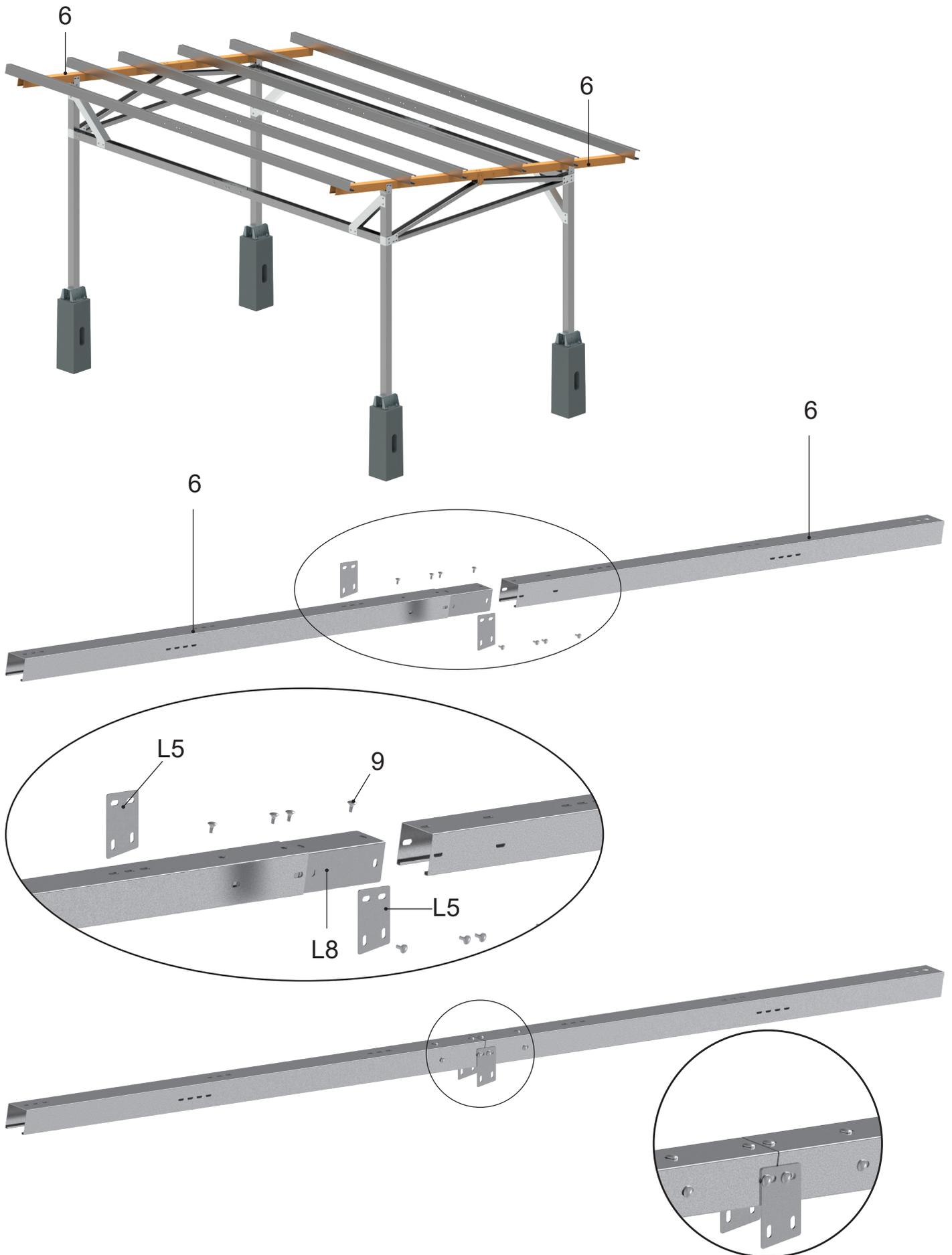




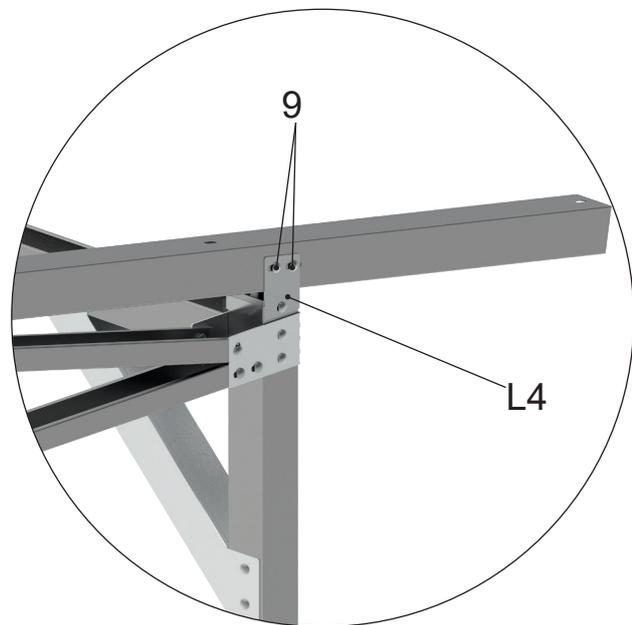
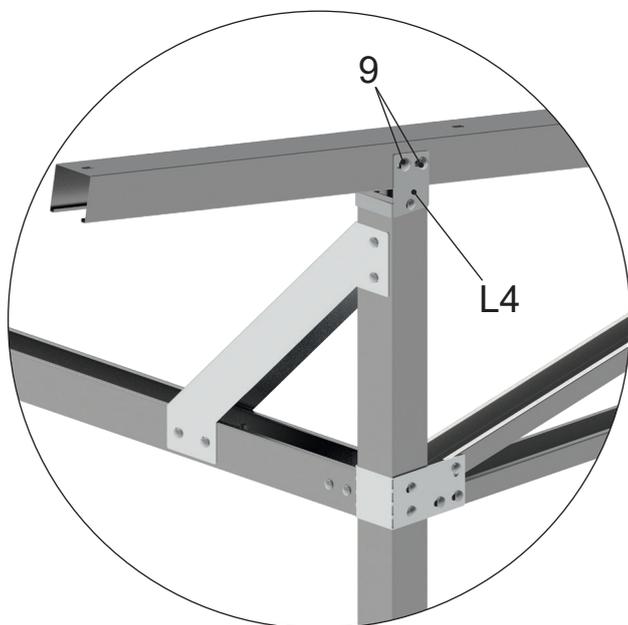
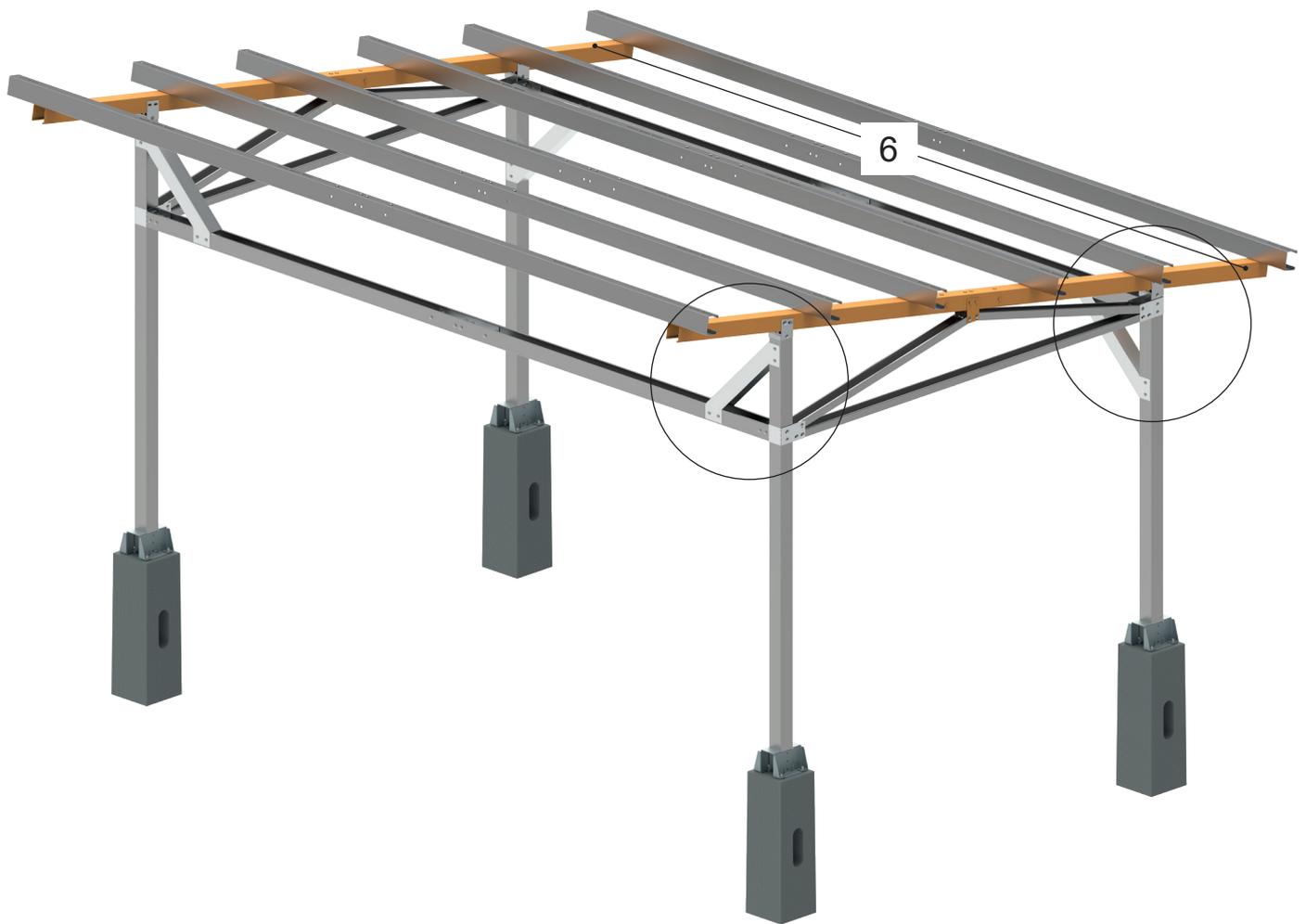
F. Verschrauben Sie die beide Querprofile (5) an der Stützpfeiler. Verwenden Sie hierzu untere Seitenverbinder (L3).



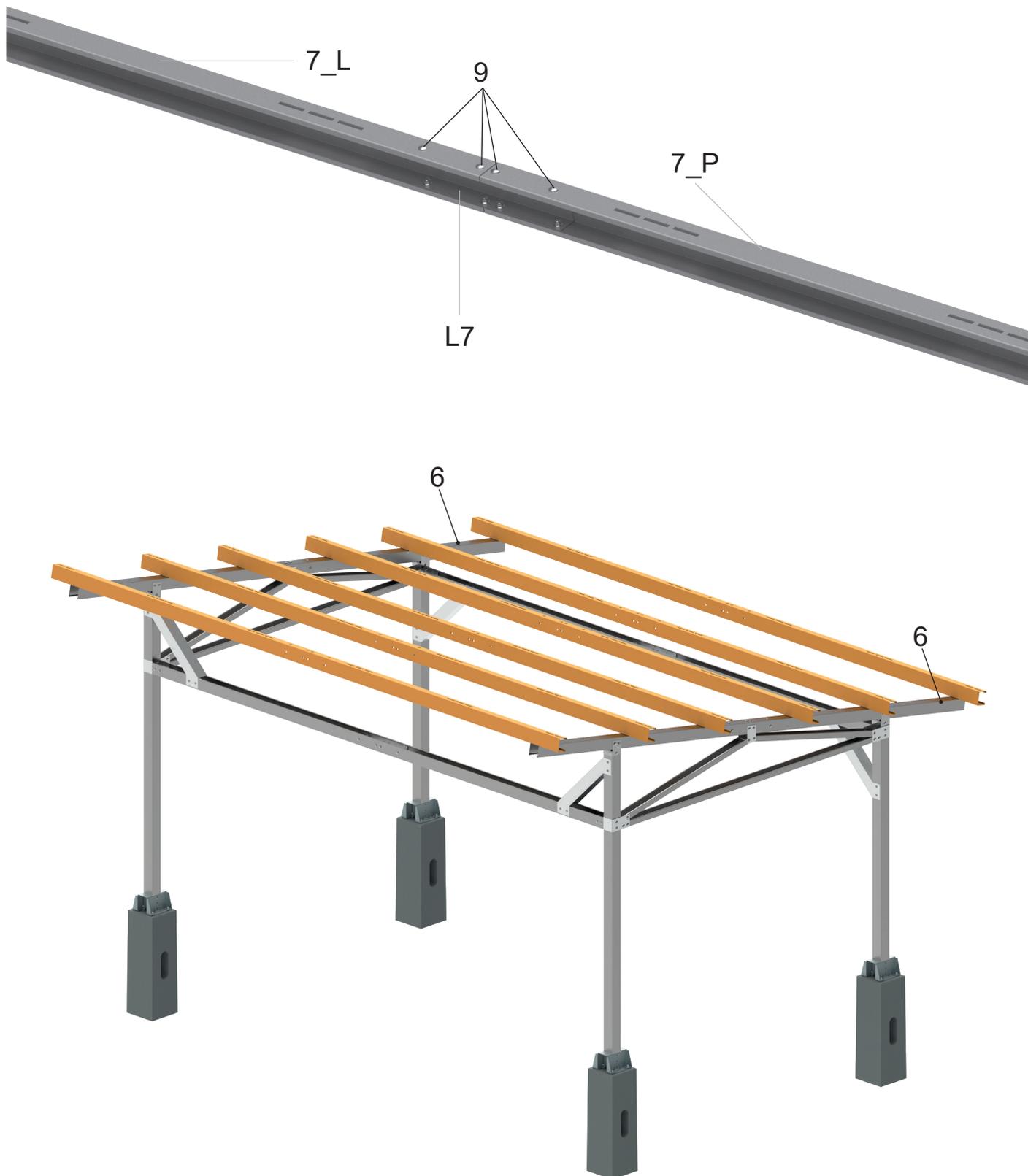
G. Vorbereitung der beiden Sparren (6) auf dem Boden, Verbindung der beiden Teile der Sparren mit dem Sparrenverbinder L8, Befestigung der Verbinder (L5) in der Mitte der Sparren (6)



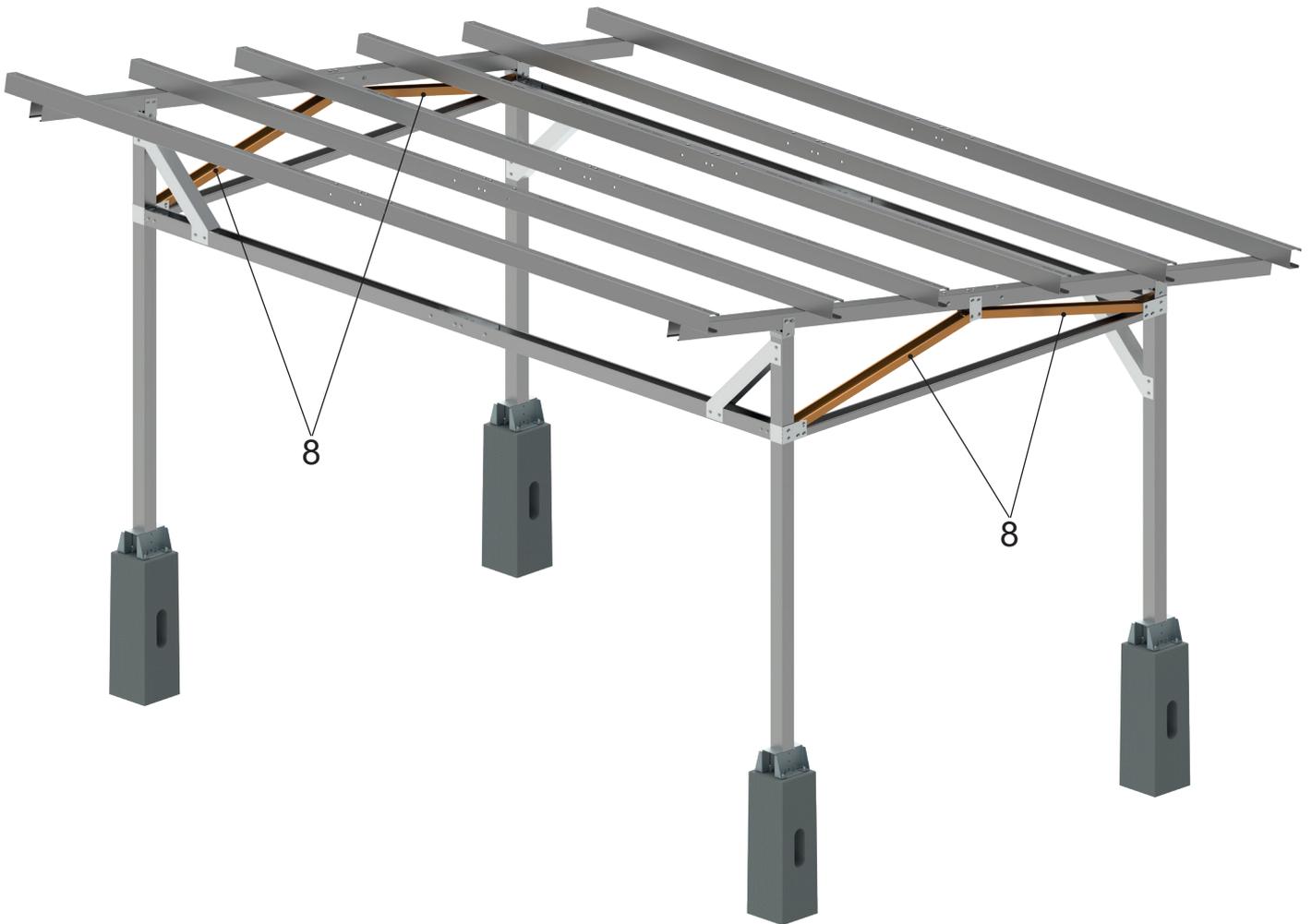
H. Befestigung des Sparrens (6) (mit offener Seite nach unten) mit Stützpfosten mittels Verbinder (L4)

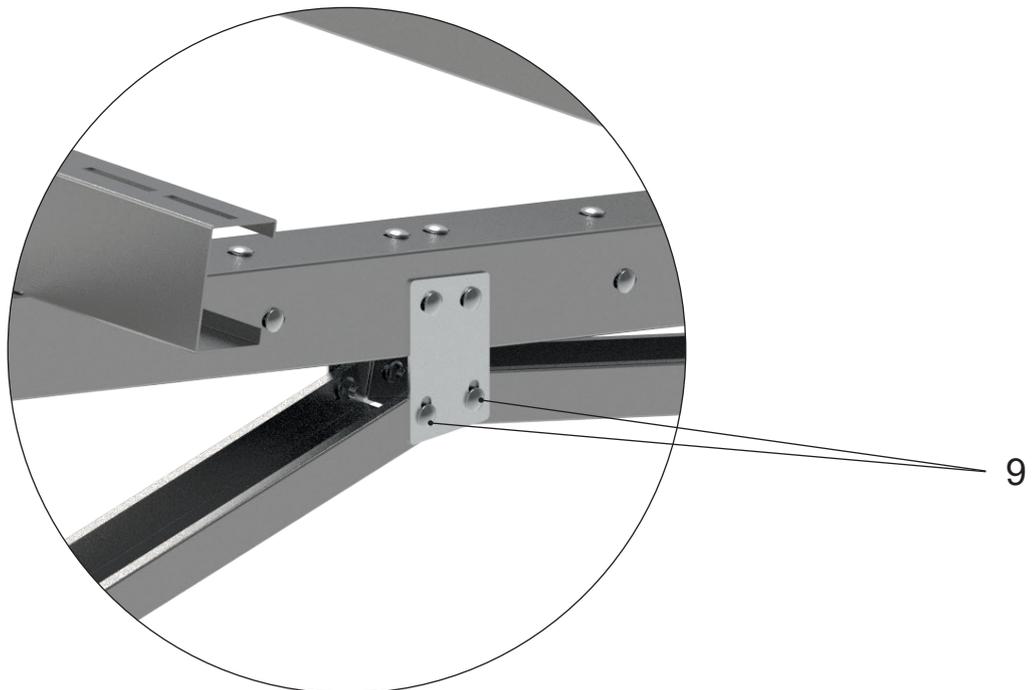
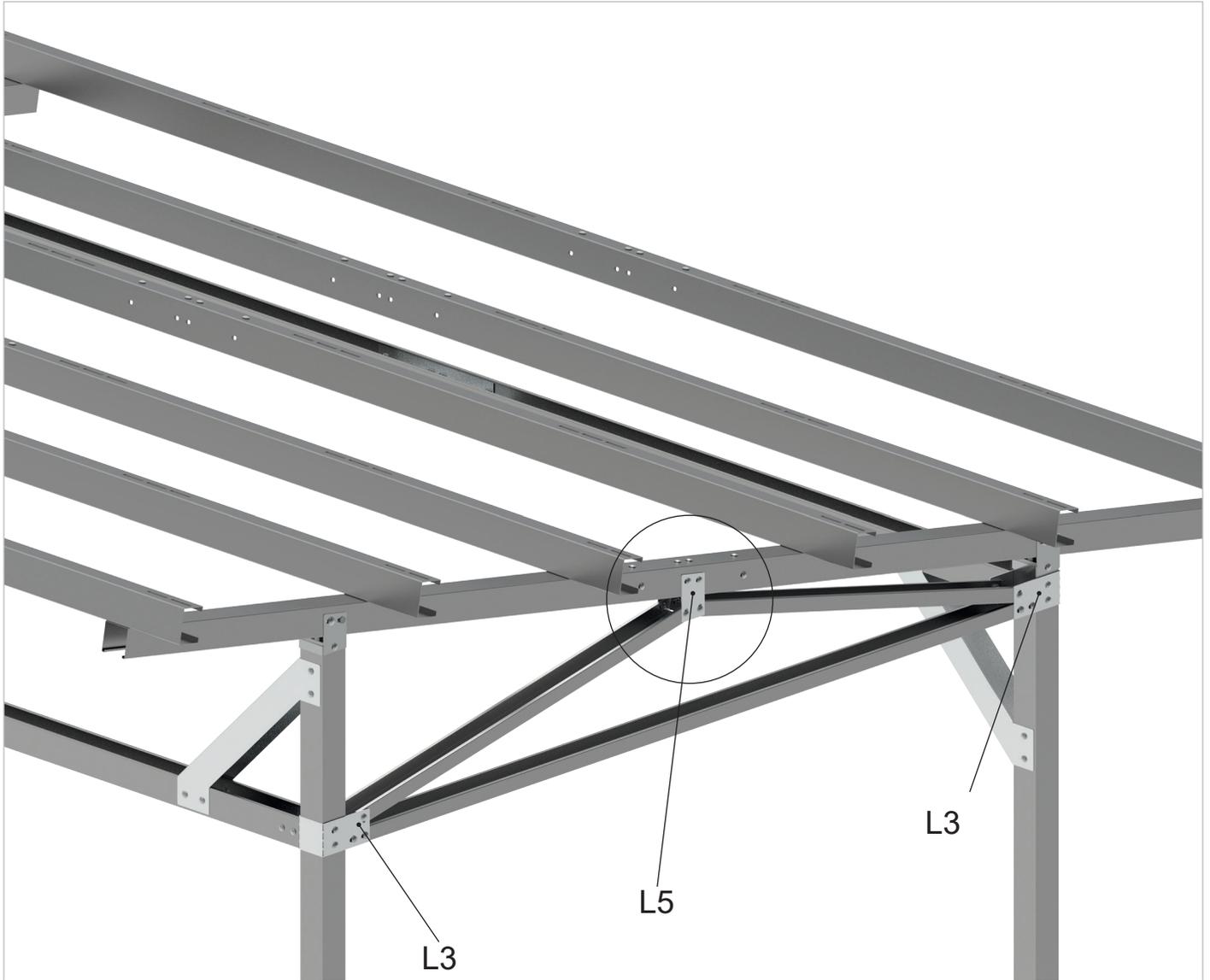


I. Montage von sechs Längsprofilen (7) auf Sparren (6). Die Längsprofile (7) bestehen aus zwei Balken (7_L und 7_P) - (linke und rechte) - die durch den L7-Längsprofil verbunden sind.

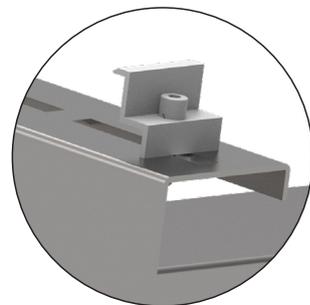
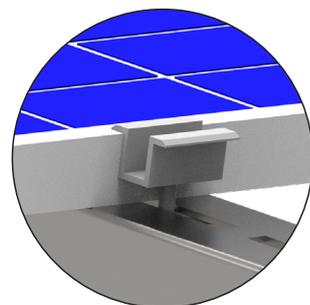


J. Montage von vier Querstreben (8) mit L3 und L5 Verbinder.





K. Montage von PV-Module mit den BUF... und PUF..Klemmen.



L. Montage der Fußplatten Abdeckungen.

