

1 Konstrukcja nośna dla instalacji fotowoltaicznych.

Materiał:

Stal konstrukcyjna o podwyższonej wytrzymałości.

Powłoka antykorozyjna:

Zabezpieczenie antykorozyjne powłoką cynkową.

Układ modułów:

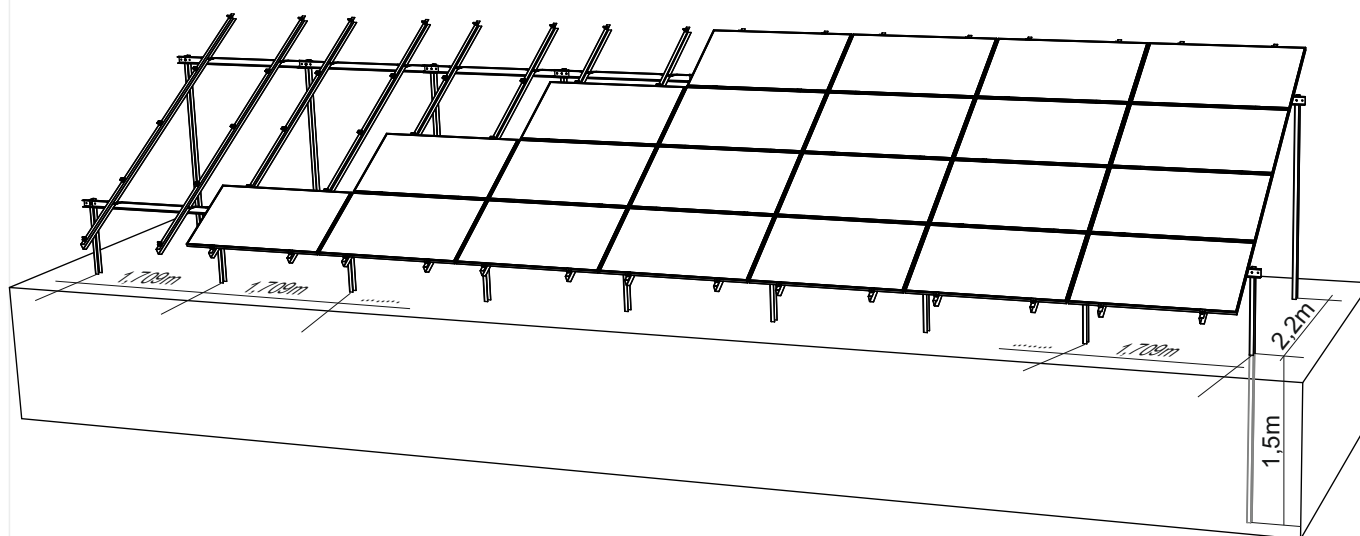
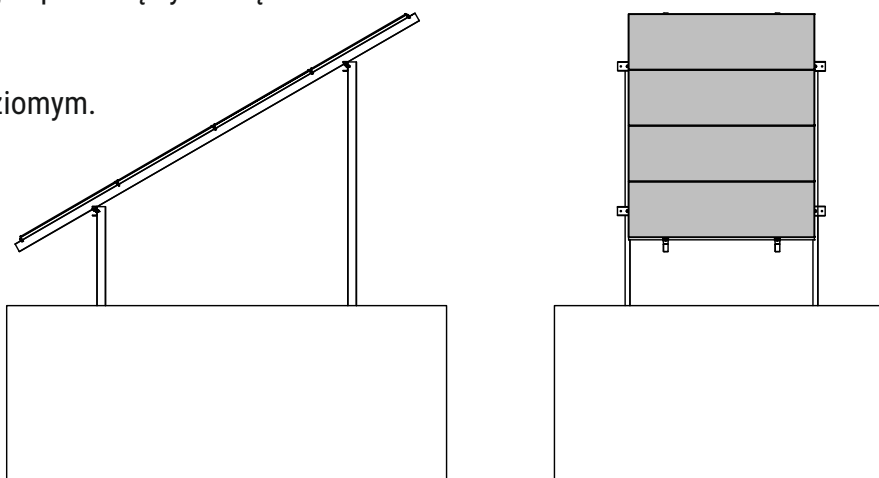
Cztery rzędy w układzie poziomym.

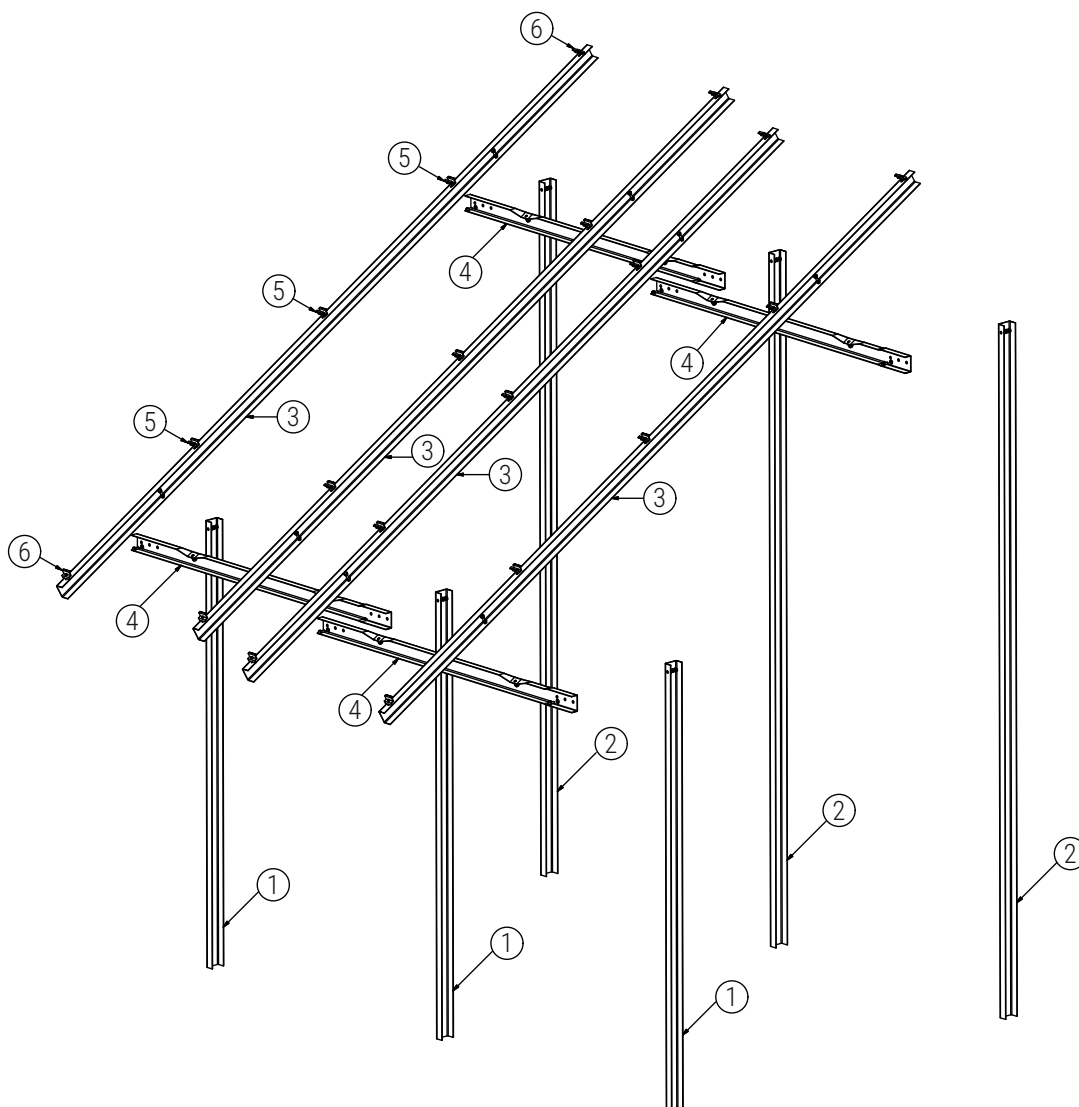
Ilość podpór:

Dwie podpory.

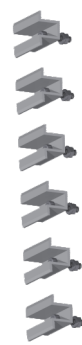
Sposób montażu:

Wbijany w ziemię.





Oznaczenie	Nr katalogowy	Elementy składowe	Długość [m]
①	52.08.01	Podpora przednia C80 4H	2,35
②	52.08.02	Podpora tylna C80 4H	3,65
③	52.08.03	Profil wzdłużny C80 4H	4,2
④	52.08.04	Profil poprzeczny C80 4H	1,89
⑤	52.08.13	Docisk PV środkowy 35-M6 KPL (6szt)	-
⑥	52.08.14	Docisk PV Skrajny 35-M6 KPL (6szt)	-
⑦	52.08.16	Zestaw śrub montażowych 4H	-

Elementy składowe			Ilość paneli PV															
Lp.	Nr katalogowy		4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	
1	52.08.01		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
2	52.08.02		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
3	52.08.03		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	
4	52.08.04		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	
5	52.08.13		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
6	52.08.14		1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
7	52.08.16		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	

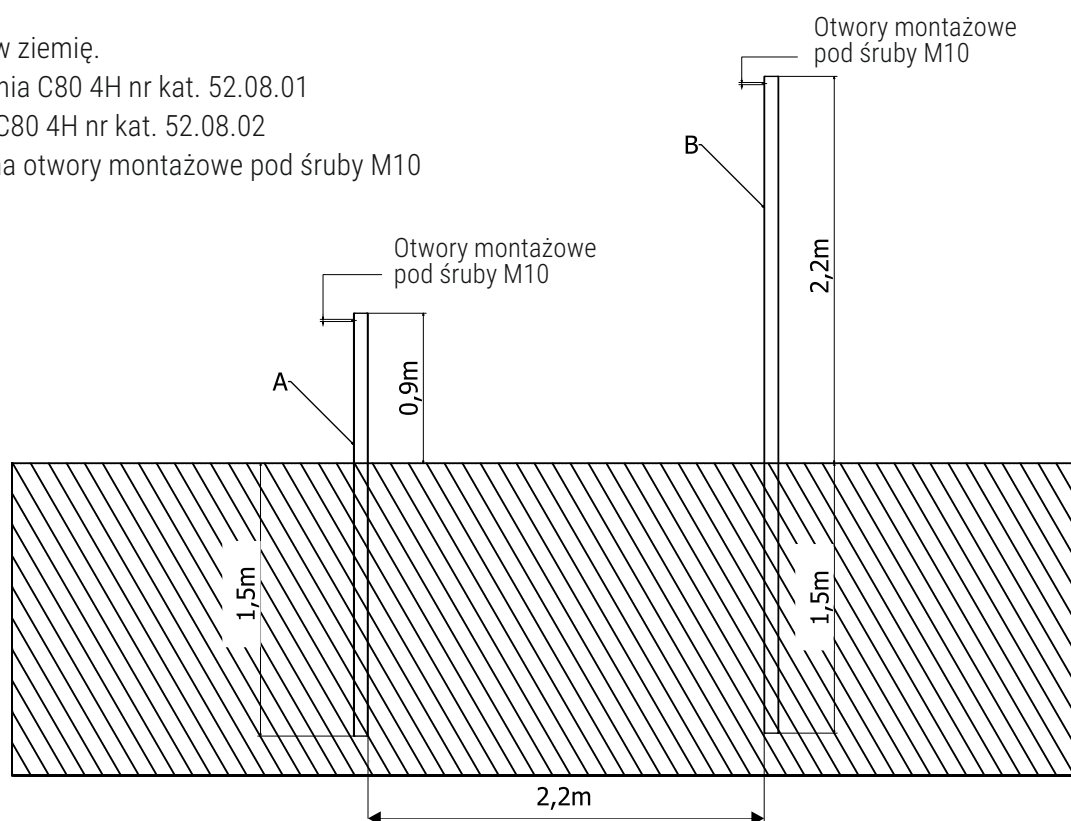
6 Montaż podpór

Wbić podpory w ziemię.

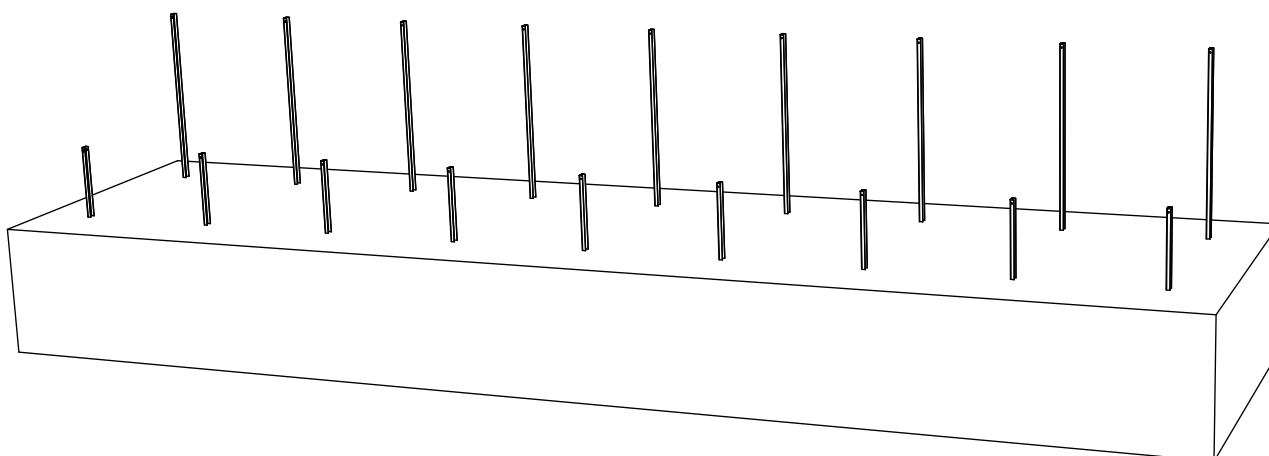
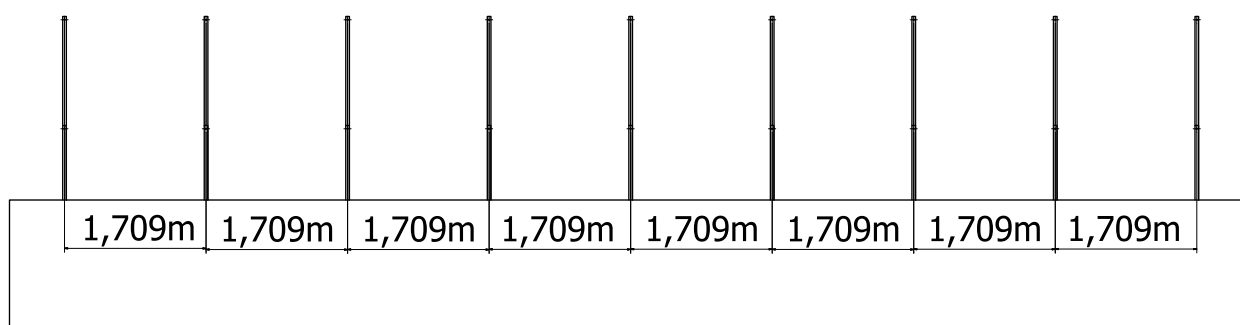
Podpora przednia C80 4H nr kat. 52.08.01

Podpora tylna C80 4H nr kat. 52.08.02

Zwróć uwagę na otwory montażowe pod śruby M10



Wbijanie pozostałych podpór, kontrolować odległości wbijanych podpór.



7 Montaż profili poprzecznych C80 4H nr kat. 52.08.04

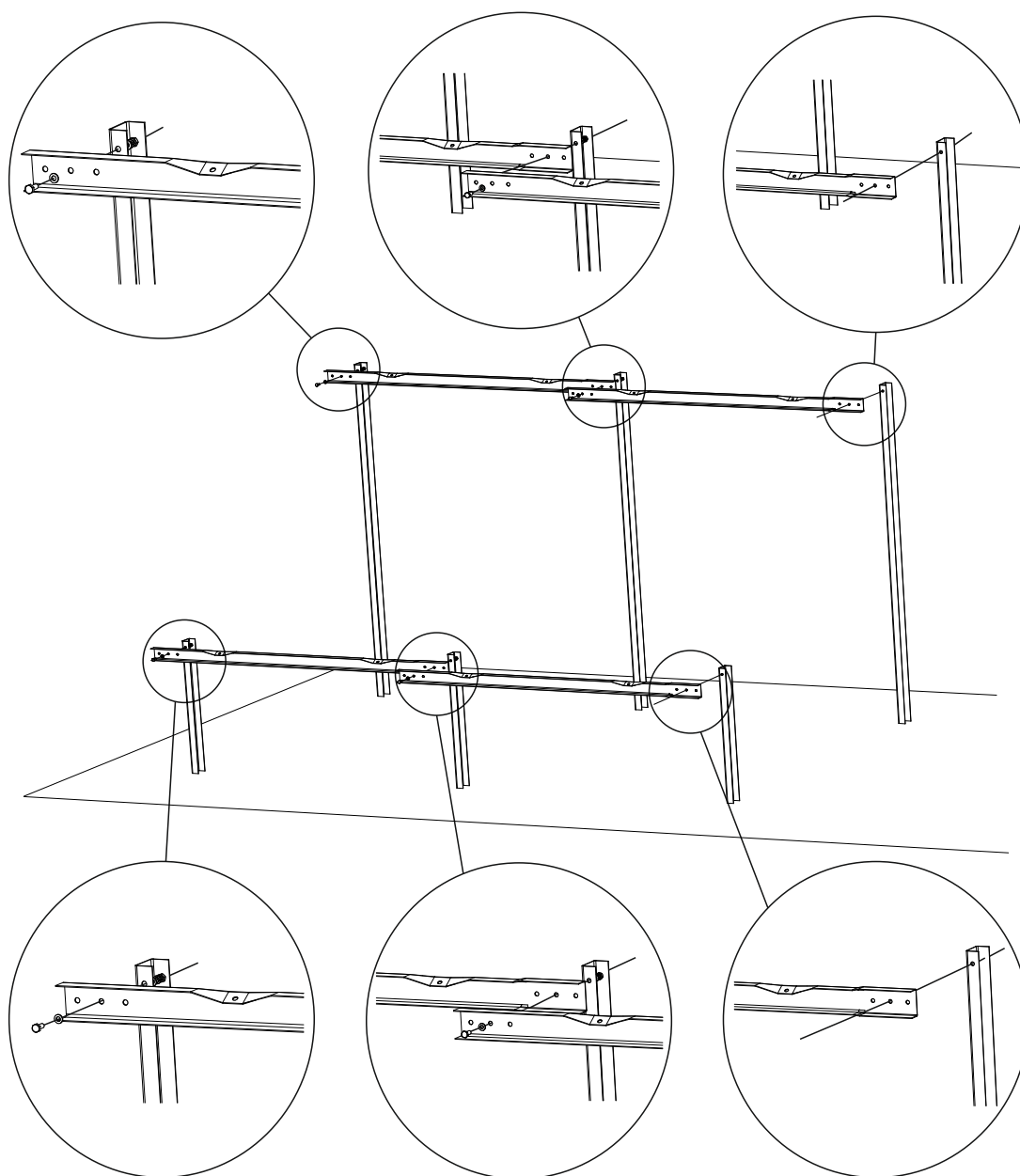
Elementy składowe:

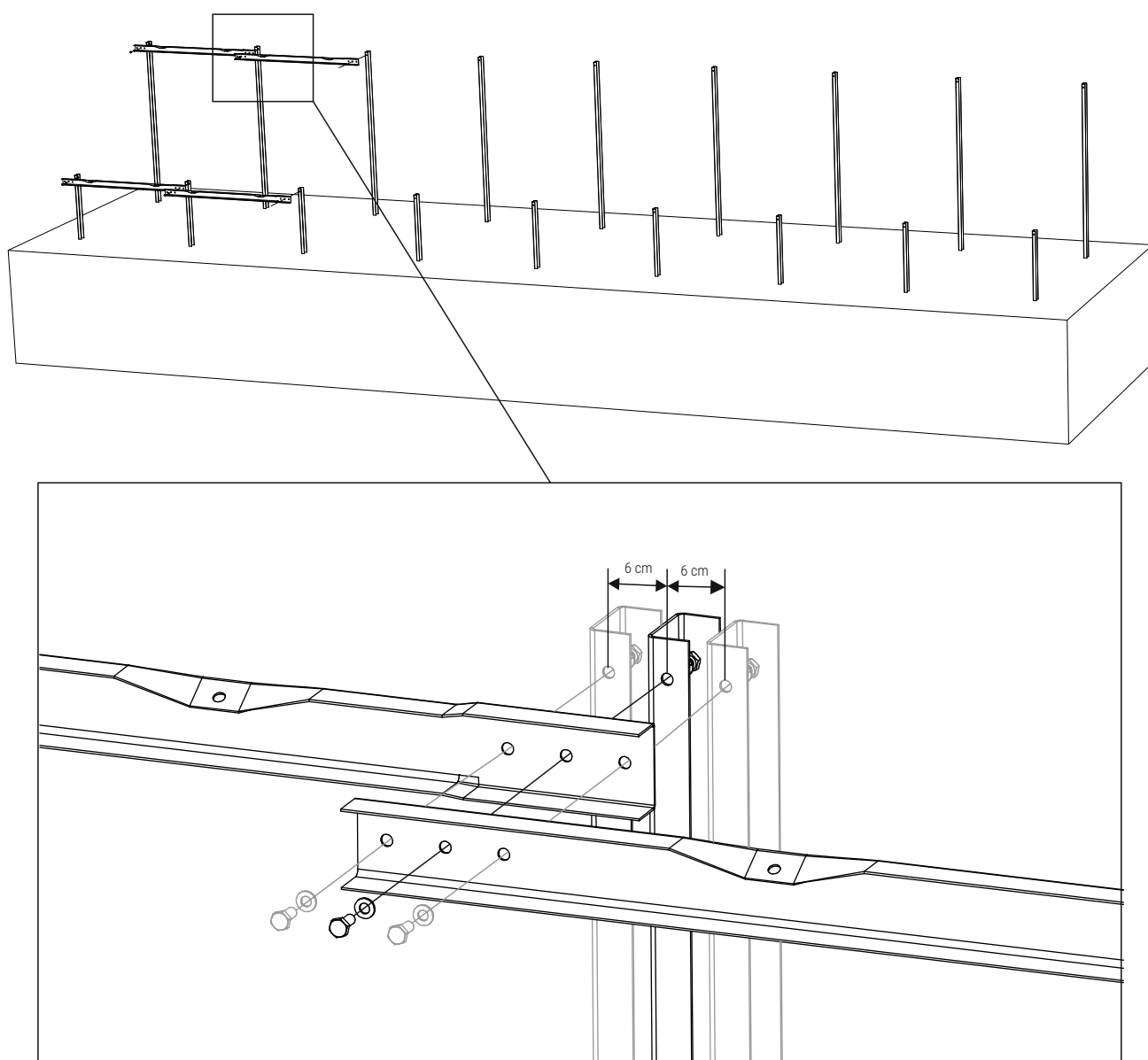
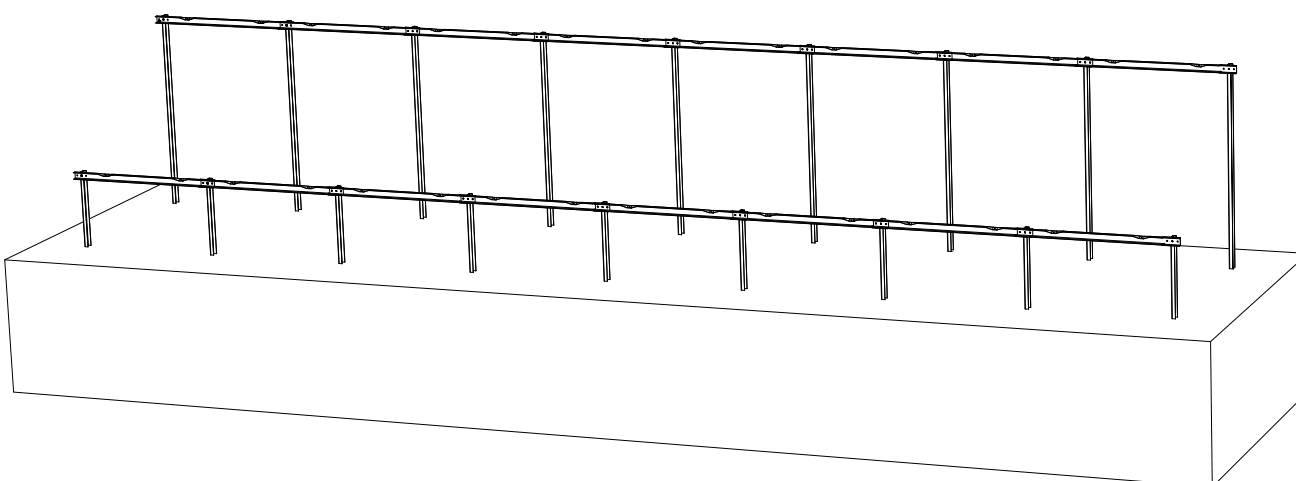
Profil poprzeczny C80 4H nr kat. 52.08.04

Śruba M10x25

Podkładka M10

Nakrętka M10



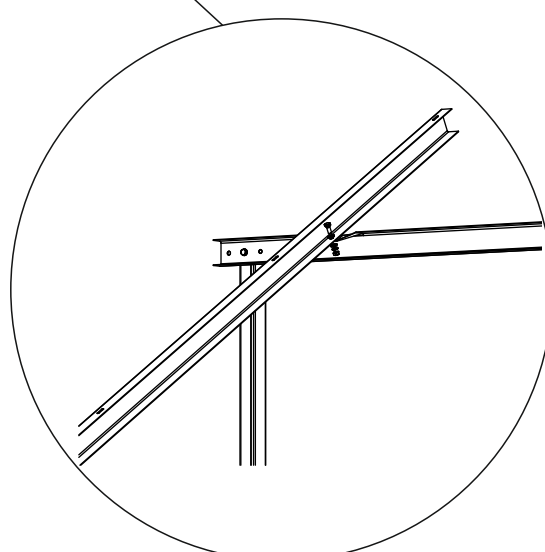
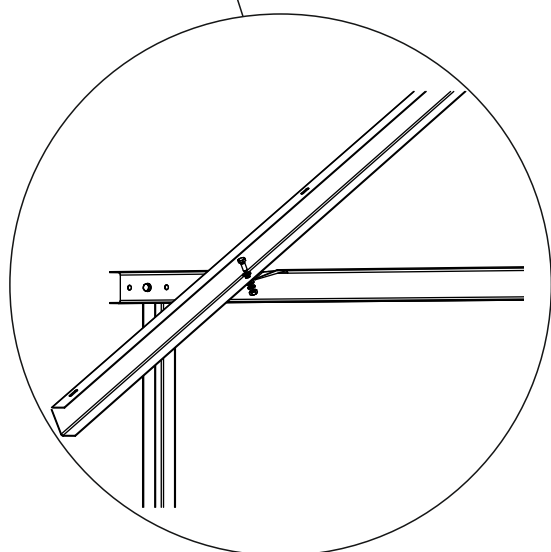
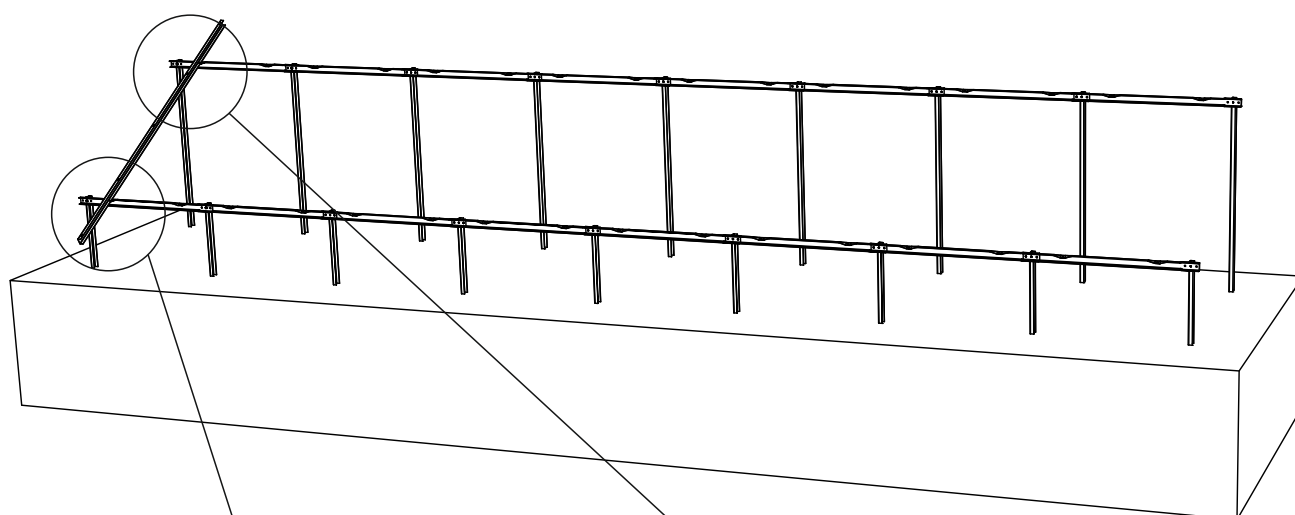
8 Montaż profili poprzecznych C 80 4H nr kat. 52.08.04**9** Montaż pozostałych profili poprzecznych C 80 4H nr kat. 52.08.04

10 Montaż profili wzdluznych C80 4H nr kat.52.08.03

Śruba M10x25

Podkładka M10

Nakrętka M10



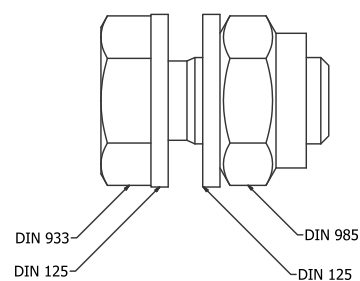
Schemat łączenia śrub:

Moment dokręcania śrub 33 Nm

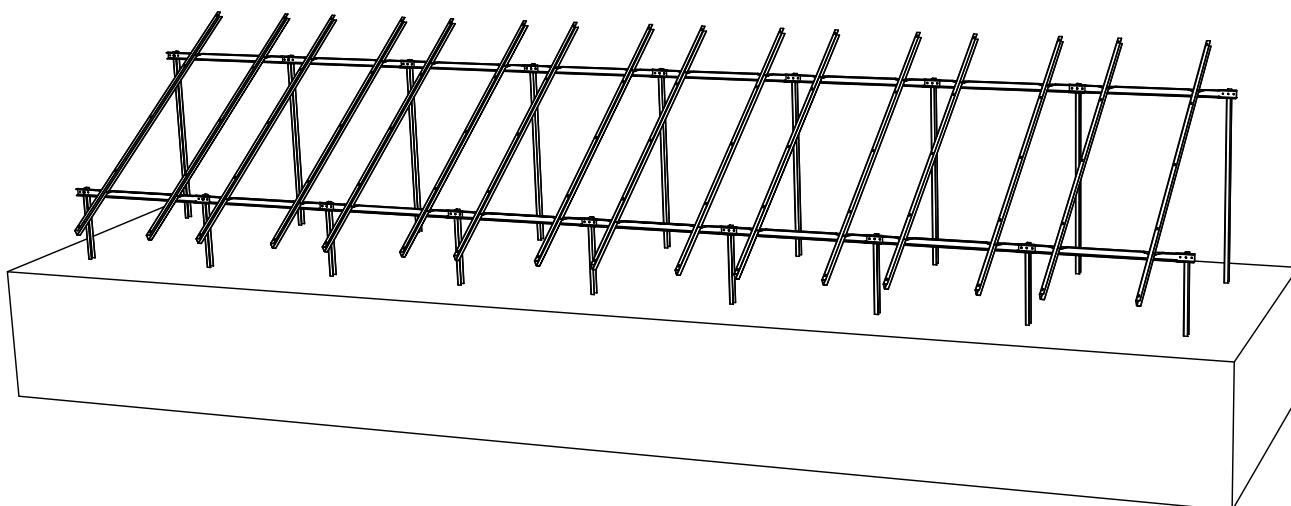
DIN 933 - Śruba M10x25

DIN 127 - Podkładka sprężysta M10

DIN 934 - Nakrętka M10

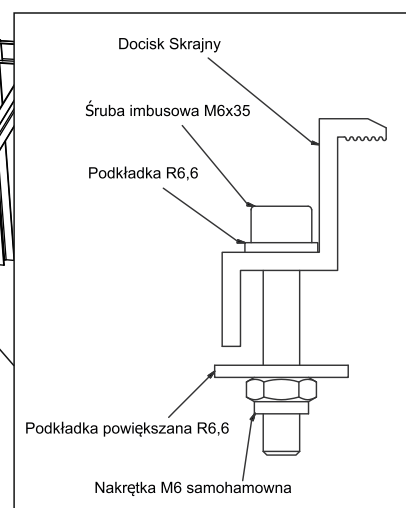
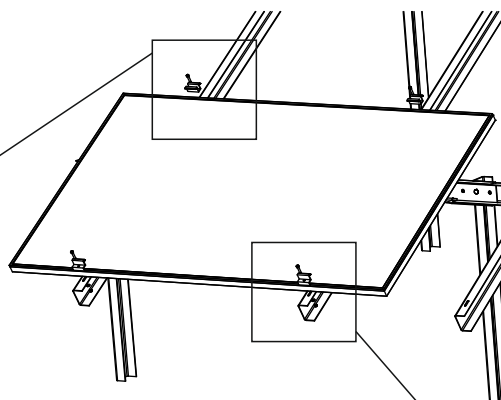
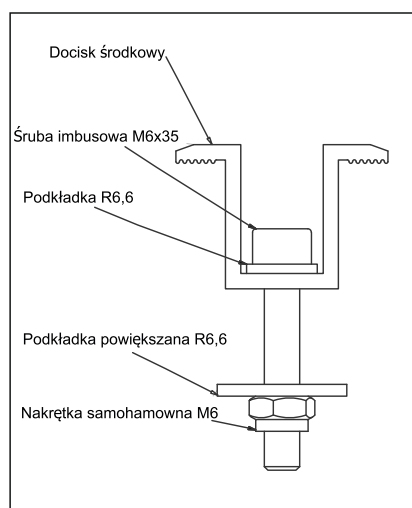
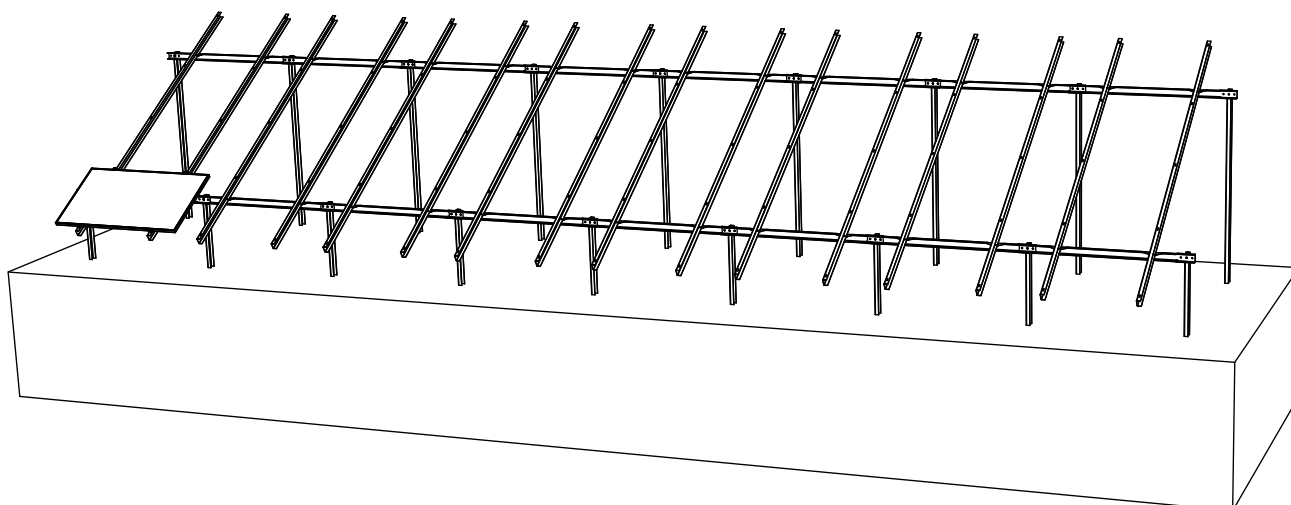


11 Montaż pozostałych profili wzdluznych C80 4H 52.08.03



12 Montaż Paneli PV

Panel fotowoltaiczny JA SOLAR JAM60S10-340/MR nr kat.30.10.00
[Wymiar:168.9×99.6×3.5 cm, Waga:18.7 kg]



13 Montaż pozostałych paneli