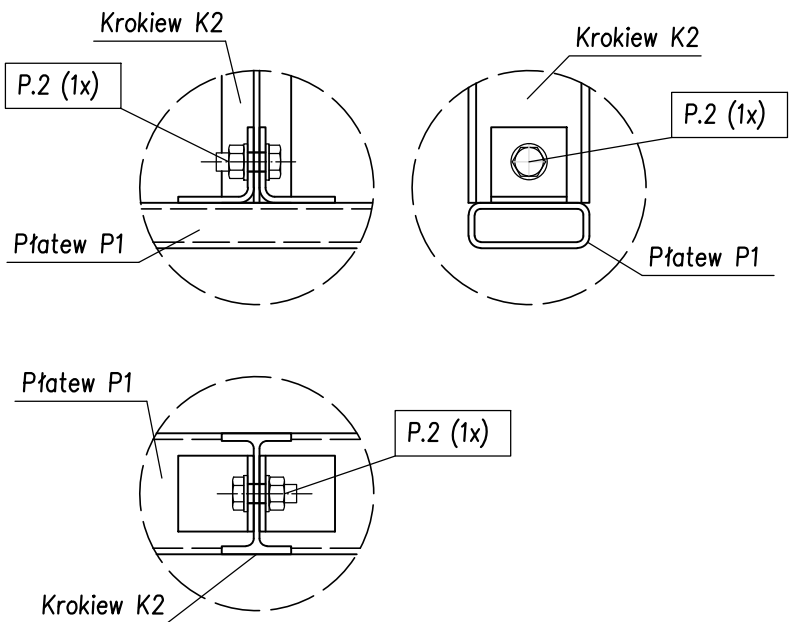


POŁĄCZENIA cz. 2

SKALA 1:5

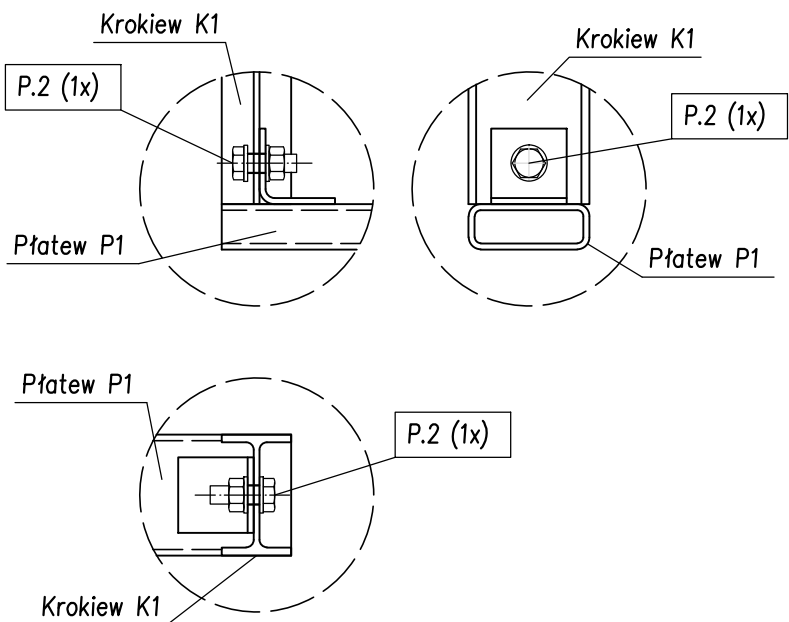
Połączenie P1-K2

(szt. 2)



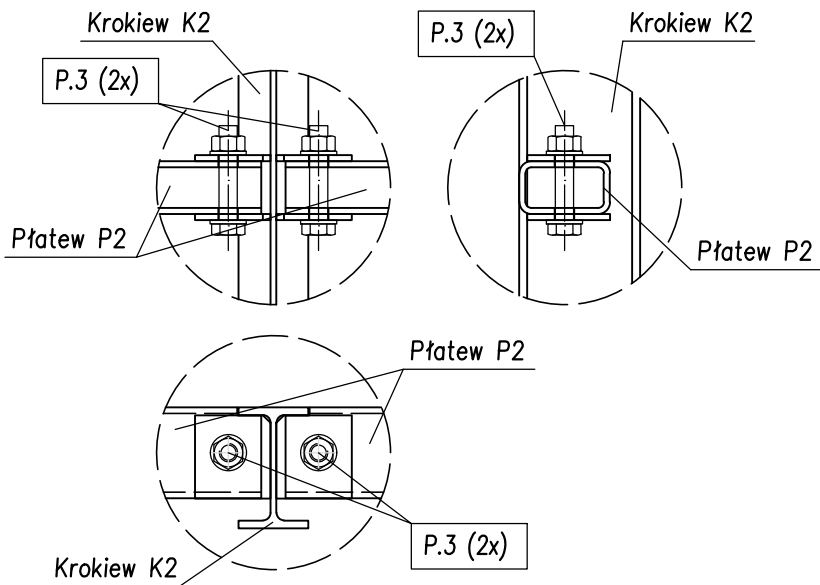
Połączenie P1-K1

(szt. 1)



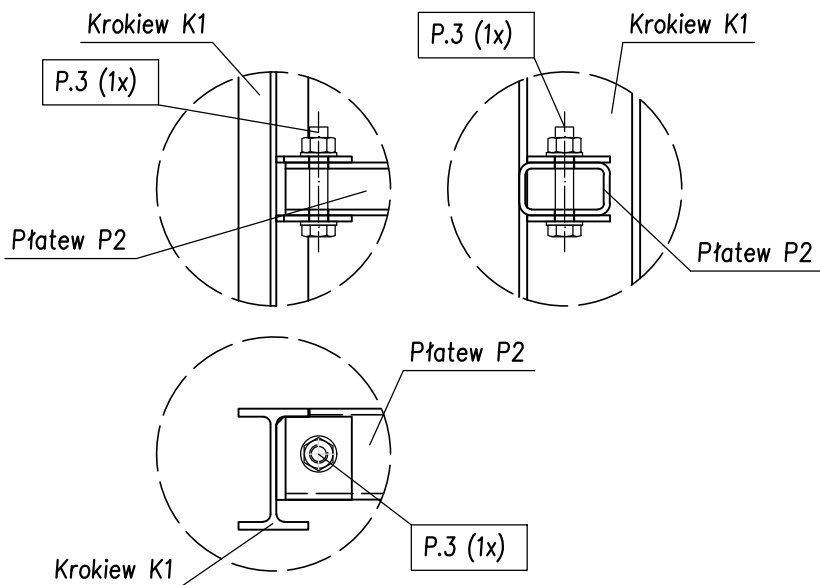
Połączenie P2-K2

(szt. 6)



Połączenie P2-K1

(szt. 3)



TYPY POŁĄCZEŃ:

POŁĄCZENIE P.2 (4x)

1 x ISO 4017-M12x35-8.8
1 x ISO 4032-M12-8
2 x ISO 7089-12-200HV

POŁĄCZENIE P.3 (18x)

1 x ISO 4017-M12x65-8.8
1 x ISO 4032-M12-8
2 x ISO 7089-12-200HV

ZESTAWIENIE ŁĄCZNIKÓW				
Nr	Rodzaj łącznika	Liczba [szt.]	Masa 100 szt. [kg]	Masa [kg]
1	Śruba ISO 4017-M12x65-8.8	18	6.28	1,1
2	Śruba ISO 4017-M12x35-8.8	4	4.13	0,2
3	Śruba ISO 4017-M10x35-8.8-A2	12	2.87	0,3
4	Nakrętka ISO 4032-M12-8	22	1.65	0,4
5	Nakrętka ISO 4032-M10-8-A2	12	1.14	0,1
6	Podkładka ISO 7089-12-200HV	44	0.63	0,3
7	Podkładka ISO 7089-10-200HV-A2	12	0.36	0,0
8	Podkładka DIN 434-10-200HV	12	0.90	0,1
			Masa [kg]	2,6

ZESTAWIENIE KOTEW				
Nr	Rodzaj łącznika	Liczba [szt.]	Masa 100 szt. [kg]	Masa [kg]
1	Pręt gwintowany HIT-V-R M16 L=200	8	-	-

Stal profilowa S235JR
Elektrody PN-EN 499-E 46 Z

UWAGI:

- Rozpatrywać łącznie z rzutem i schematem konstrukcyjnym.
- Rozpatrywać łącznie z rysunkami projektów branżowych.
- Połączenia Płatwi P1 i P2 z Krokwią K3 wykonać analogicznie jak połączenia Płatwi P1 i P2 z Krokwią K1 jako odbicie lustrzane względem osi poprzecznej daszku. Zestawienie uwzględnia te połączenia.

Objekt:	PRZEBUDOWA WEJŚCIA DO SUTEREN ORAZ ZADASZENIA NAD TYM WEJŚCIEM W BUDYNKU PODKARPACKIEGO URZĘDU WOJEWÓDZKIEGO W RZESZOWIE			
Lokalizacja:	Rzeszów, ul. Grunwaldzka 15, dz. nr 584/2, 584/3, 584/5, 584/10 obr. 207			
Rysunek:	Połączenia cz. 2			
Faza – branża:	Projekt techniczny – część konstrukcyjna			
	Imię i nazwisko	Podpis	Nr upr.	
Projektował	mgr inż. Stanisław Myśliwiec		B-155/89	
Weryfikował	mgr inż. Filip Myśliwiec		FDK/0023/PWK/17	
Opracował	mgr inż. Maciej Śliwa			
Data:	grudzień 2022	Skala:	1:5	Nr rysunku: 4K