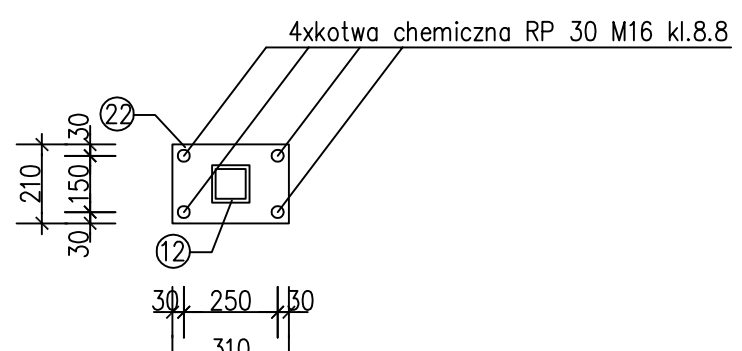
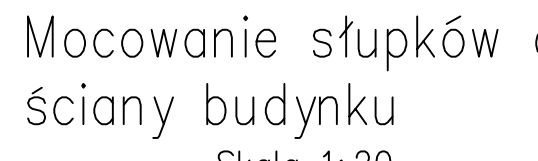
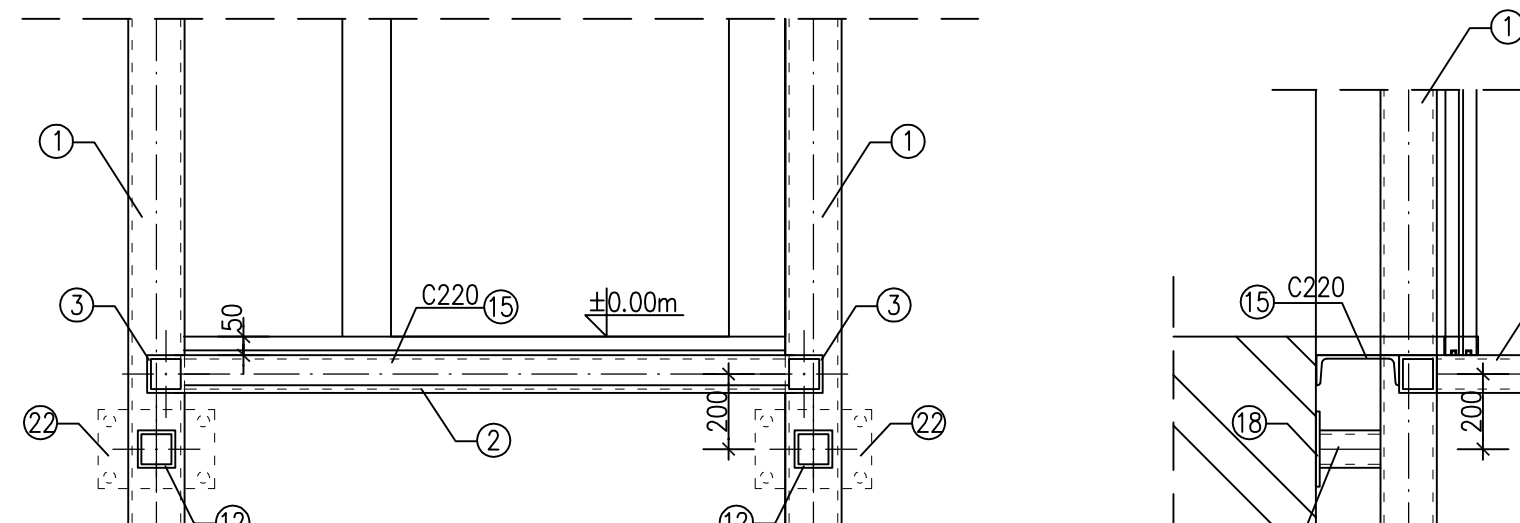
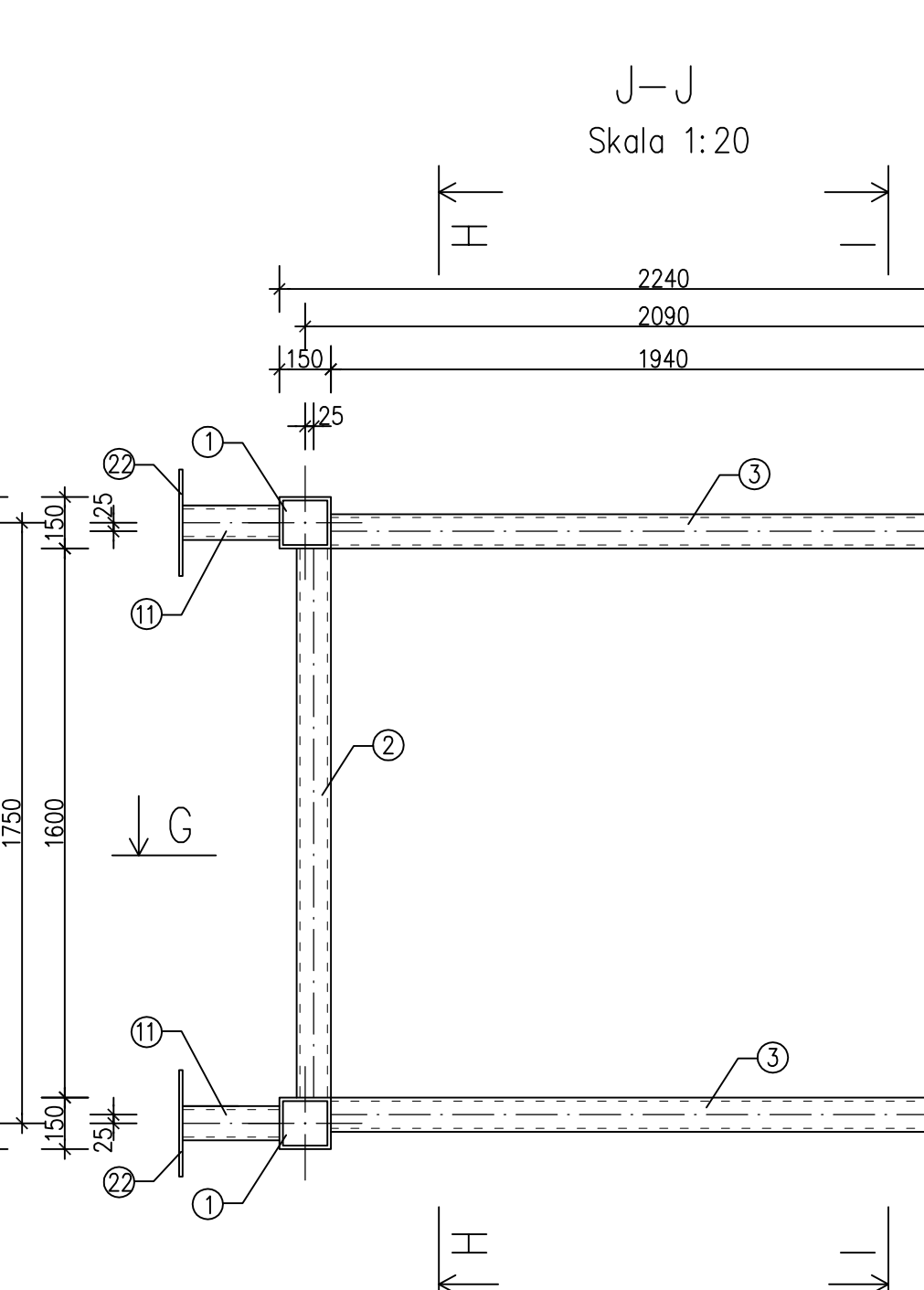
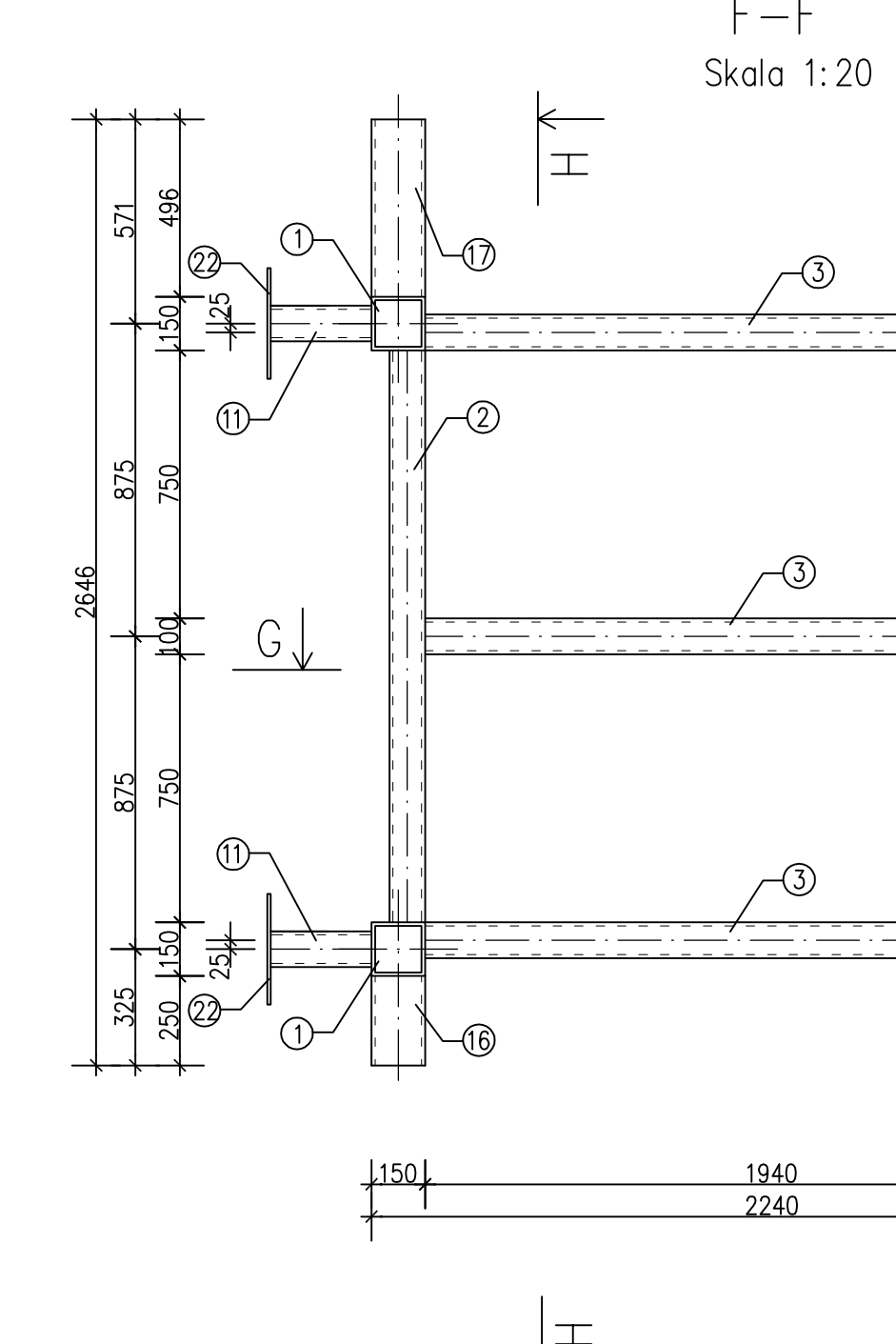
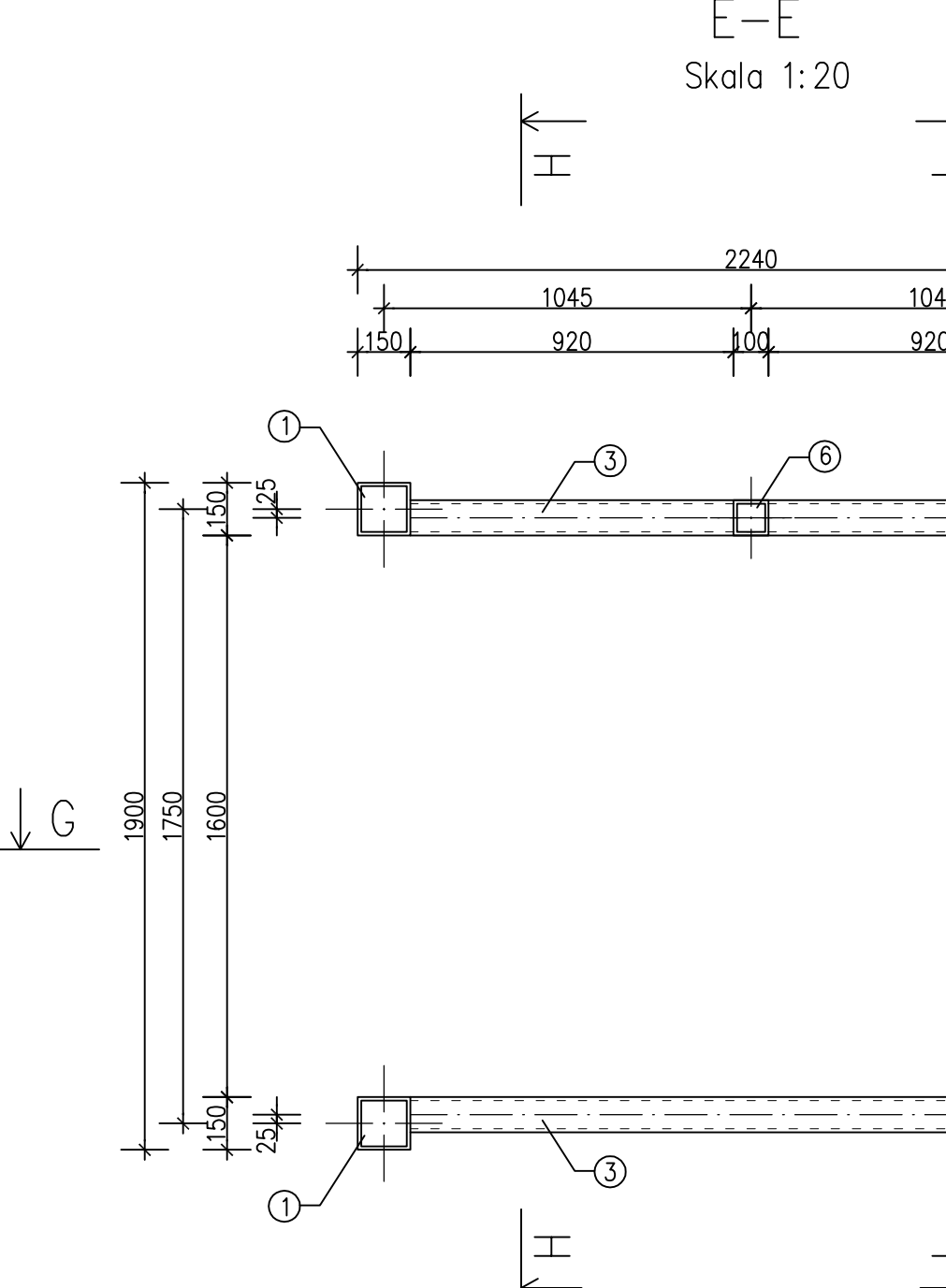
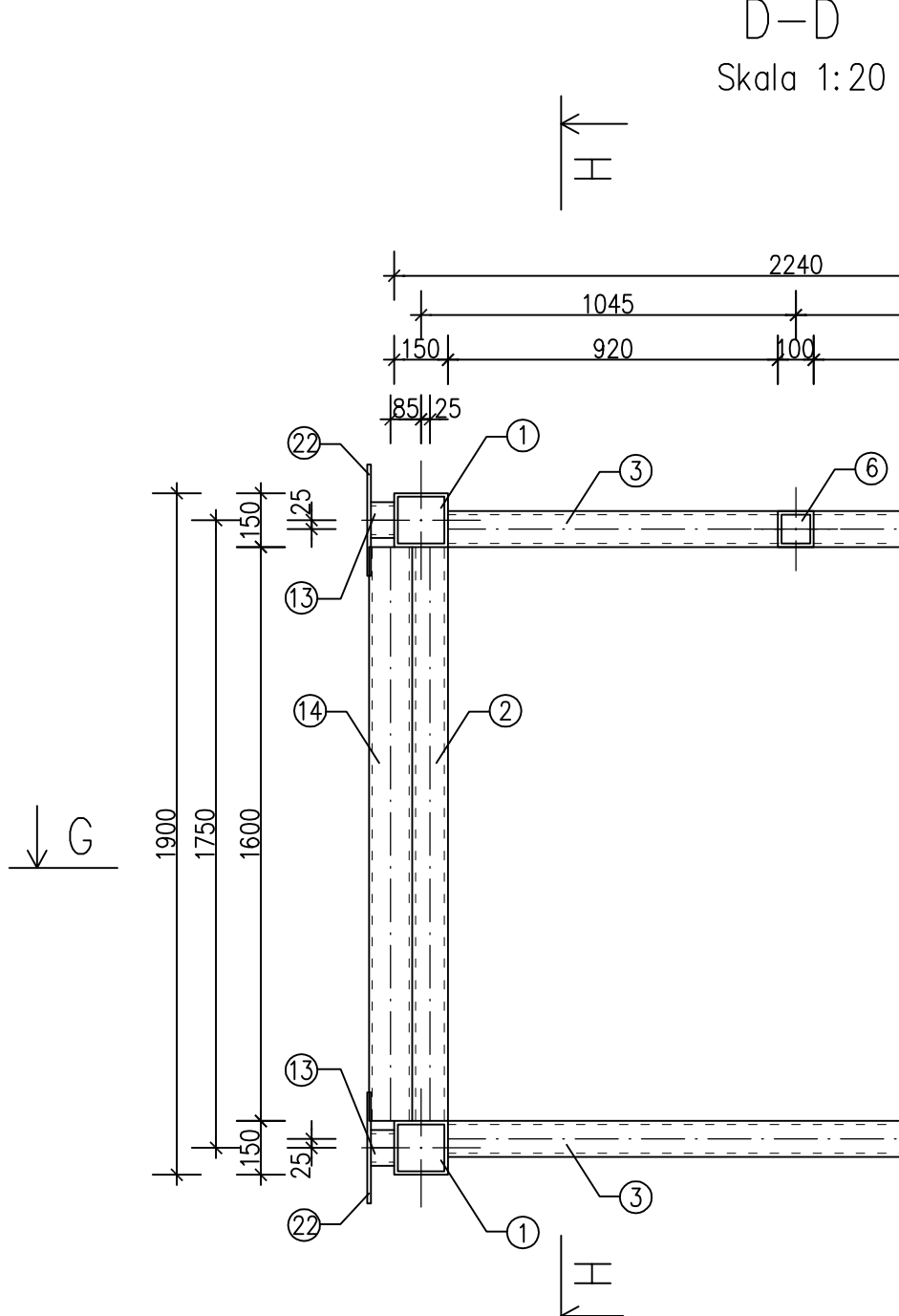
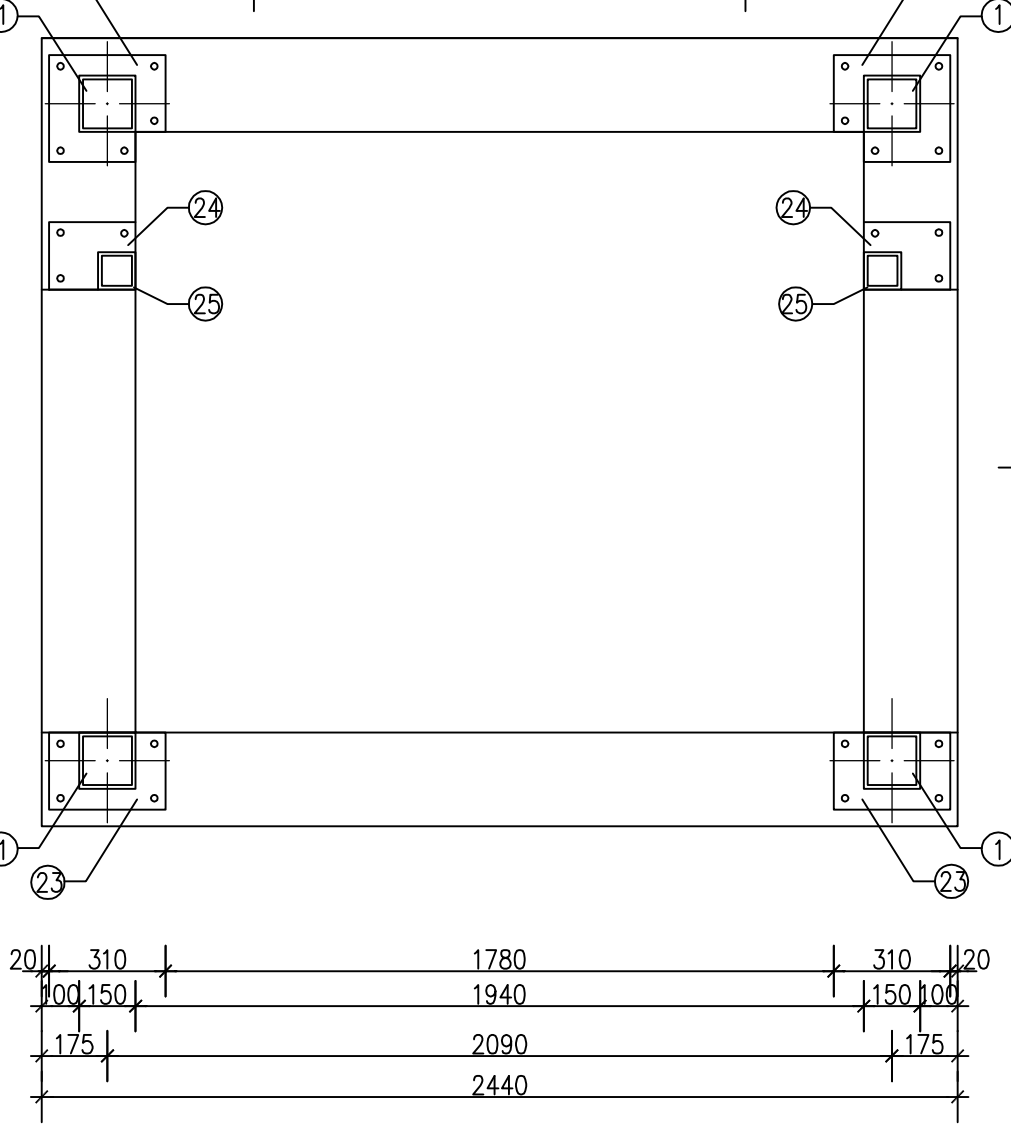
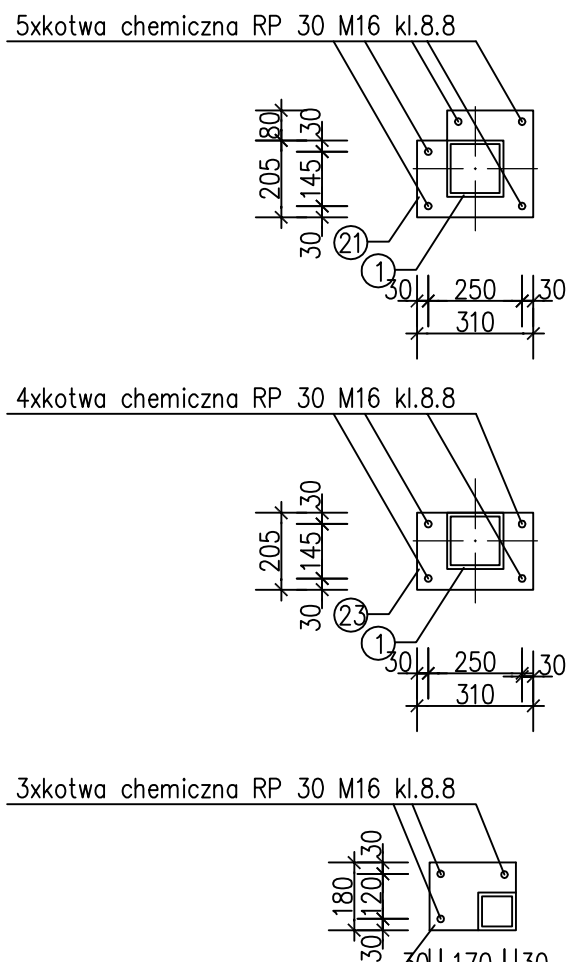
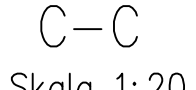



## Rysunek konstrukcyjny szybu windy



Zestawienie stali da pochylnej							
Nr elem.	Element	Ilość, szt	Masa pojedynczego elementu, kg	Długość, m	Masa pojedynczego elementu, kg	Masa całkowita, kg	
1	RK150x150x10	4	13,10	12,824	552,71	2210,86	
2	RK100x100x10	20	27,40	1,600	43,84	876,80	
3	RK100x100x10	24	1,940	1,600	3,916	1275,72	
4	RK100x100x10	1	27,40	0,950	26,03	26,03	
5	RK100x100x10	1	27,40	0,453	12,41	12,41	
6	RK100x100x10	6	27,40	1,100	30,14	180,84	
7	RK100x100x10	1	27,40	1,240	33,38	33,38	
8	RK100x100x10	1	27,40	1,066	29,21	29,21	
9	RK100x100x10	1	27,40	0,420	10,96	10,96	
10	RK100x100x10	1	27,40	0,350	9,59	9,59	
11	RK100x100x10	2	27,40	0,282	7,73	15,45	
12	RK100x100x10	4	27,40	0,212	5,81	23,24	
13	RK100x100x10	2	27,40	0,115	3,15	6,30	
14	C120	2	13,40	6,000	21,44	42,88	
15	C220	2	29,40	6,000	47,04	94,08	
16	RK150x150x10	2	43,10	0,250	10,78	21,55	
17	RK150x150x10	2	43,10	0,500	21,55	43,10	
18	RK100x100x10	1	27,40	1,200	32,88	32,88	
19	RK100x100x10	1	27,40	1,460	40,00	40,00	
20	RK100x100x10	1	27,40	1,040	58,64	58,64	
21	RK100x100x10	1	27,40	1,415	38,77	38,77	
22	RK100x100x10	3	27,40	2,300	63,02	189,06	
23	RK100x100x10	1	27,40	1,968	53,52	53,52	
					Lącznie, kg	3326,29	
Nr elem.	Element	Ilość, szt	Grubość, m	Szerokość, m	Długość, m	Masa pojedynczego elementu, kg	Masa całkowita, kg
21	bl 15x285x130	2	0,015	0,285	0,310	10,403	20,81
22	bl 10x210x130	8	0,010	0,210	0,310	5,110	40,88
23	bl 15x205x130	2	0,015	0,205	0,310	7,483	14,97
24	bl 15x160x130	2	0,015	0,180	0,310	5,570	11,14
						Lącznie, kg	89,80
LĄCZNA MASA, kg						5416,10	
Dodatek na spoiny 1,5%						81,30	

Nr elem.	Element	Ilość, szt	Grubość, mm	Łącznie, kg			Masa całkowita, kg
				Masa początkowego elementu, kg	Długość, m	Szerokość, mm	
21	bl.15x285x3	2	0.015	0.285	0.310	10.403	20.61
22	bl.10x210x3	8	0.01	0.210	0.310	5.110	40.88
23	bl.15x250x3	2	0.015	0.205	0.310	7.483	14.97
24	bl.15x180x3	2	0.015	0.180	0.310	6.570	13.14
Łącznie, kg						89.80	
ŁACZNA MASA, kg						5416.10	
Dodatek na spoiny 1,5%						81.30	

	Tytuł:		BUDOWA WINDY ZEWNĘTRZNEJ W LICZM			
	Rysunek konstrukcyjny		OGÓLNOKONSTRUKCYJNY W OKRĘGOWIE Z LEMNEM			
	szybu windy		ZŁOŻENIOWO-KONSTRUKCYJNY, TĘPIENIOWOIZOLACYJNY			
			POGŁASZAJĄCY			
Stronach:	1 (z 1)	Stronami:	1 (z 1)	Wskazje:		
Przełożony:	mgr inż. M. Marzyna GZYSEK		Data: 2016.05.27		W1 20 16	
Interpretacja:	mgr inż. arch. Katarzyna PROSZ		Data: 2016.05.27			
Wzrost:	1,70 m		Data: 2016.05.27			
Opisano:	Adam WACZEWSKI		Data:		Strona:	
Firma	Budołowa-Konstancjowa P.B.P.H. ML-B&K s.c.		Data:		Strona:	
44-100 Głowno ul. Wolności 14		Data:		Strona:	Strona:	

- UWAGI:
  - Przesłankę dobrą systemową, mocować wg wytycznych producenta
  - Układ przesłanki taki jak w projekcie architektonicznym
  - Stal konstrukcyjna - 18G2 (S355)
  - Wszystkie spoiny pachwinowe - 6mm
  - Połączenie słupów nośnych na pełny przęt
  - Głębokość kotwienia do fundamentu 20cm
  - Konstrukcje zabezpieczyć antykorozyjnie do klasy C1
  - Konstrukcja nośna windy może ulec zmianie zgodnie z zaleceniami wybranego przez inwestora producenta windy
  - Każda zmiana konstrukcji powinna być sprawdzona obliczeniowo
  - Budynki istniejące - dokładnie wymiary sprawdzić i dopasować do