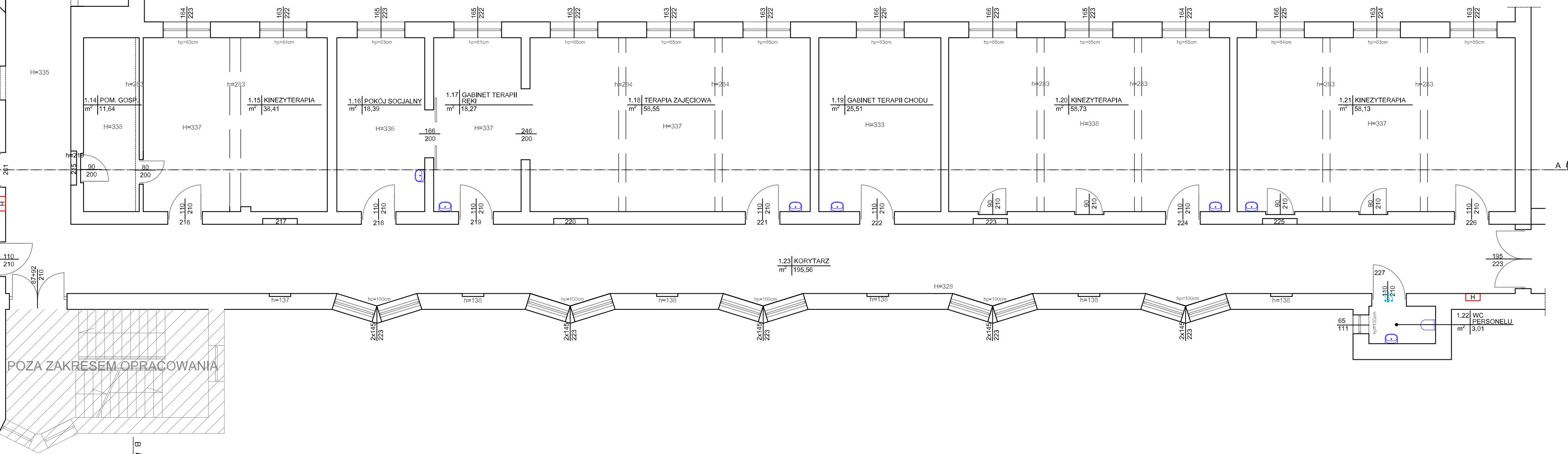
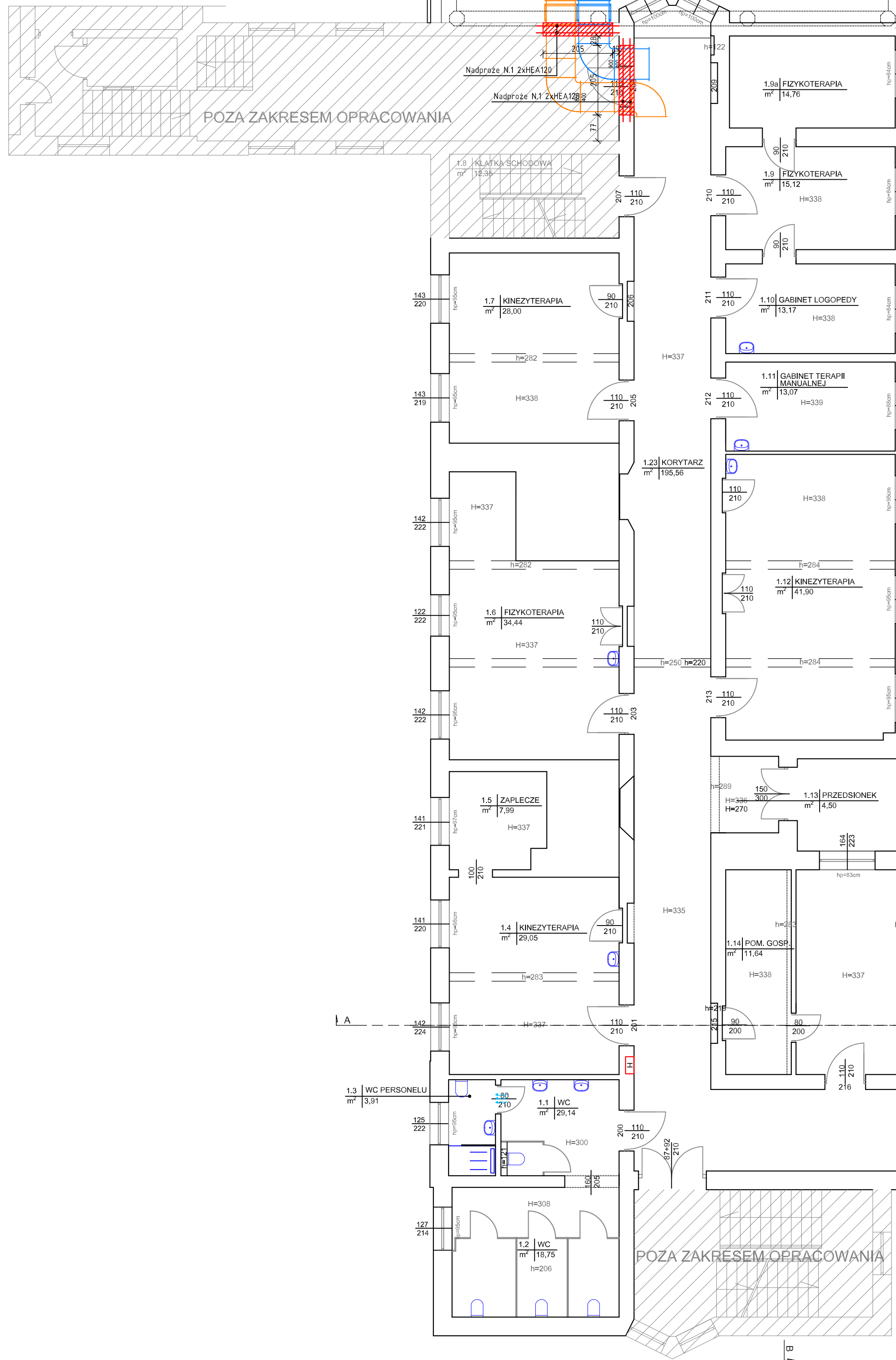
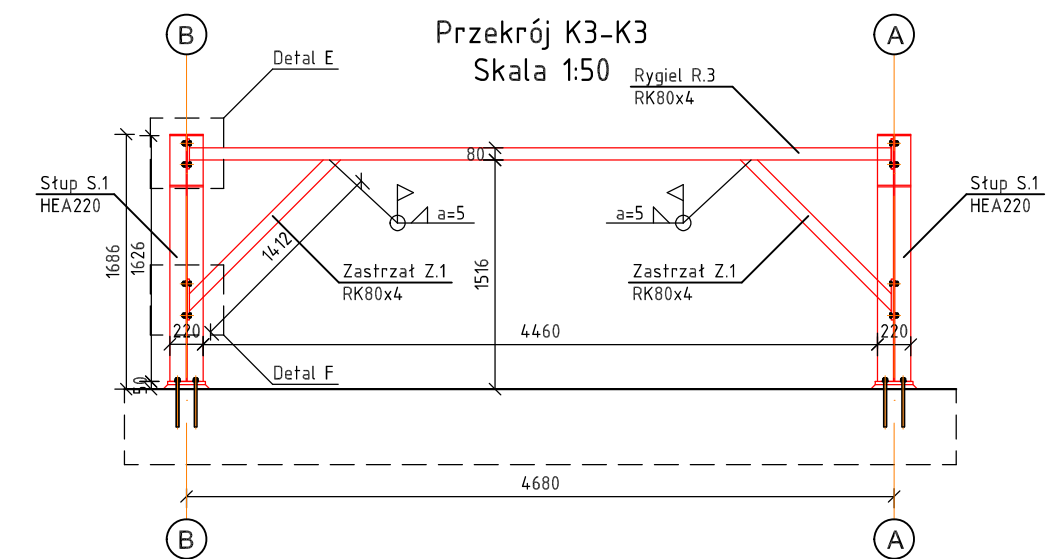



Zestawienie stali - Ruszt pod centrale wentylacyjną

Poz.	Profil	Długość	Liczba	Masa		Materiał	Uwagi
				jeden.	1 szt.		
[-]	[-]	[mm]	[szt]		[kg]		[-]
S.1	HEA220	1626	4	50,5	82,1	328,5	S235
R.1-1	HEA220	420	4	50,5	21,2	84,8	S235
R.1-2	HEA220	12000	2	50,5	606,0	1212,0	S235
R.2	IPE180	4440	2	18,8	87,2	165,4	S235
R.3	RK80x4	4603	2	9,4	43,6	87,3	S235
Z.1	RK80x4	1412	4	9,4	13,3	53,1	S235
Razem masa					13,3	1331,1	



LEGENDA:

- 
 Osie konstrukcyjne
 Projektowane elementy konstrukcyjne
 Mury
 Wyburzenia

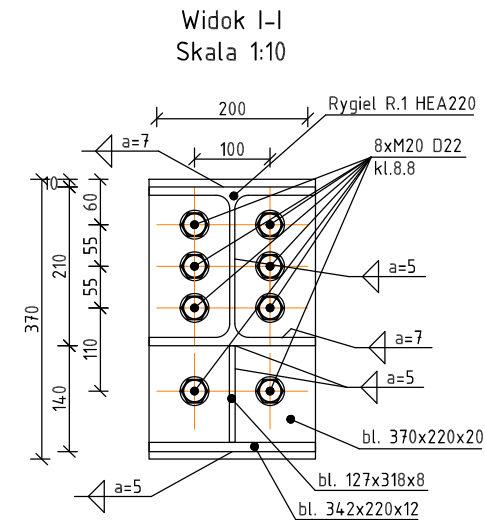
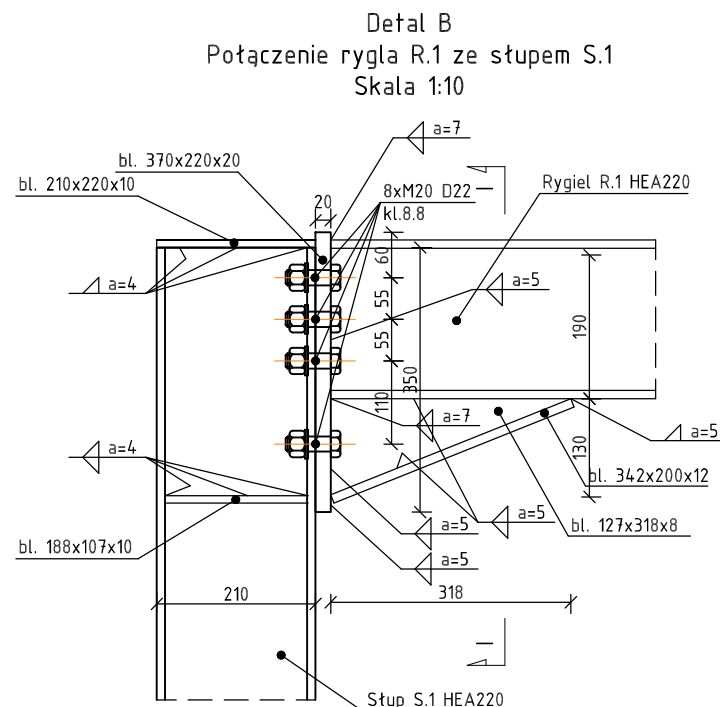
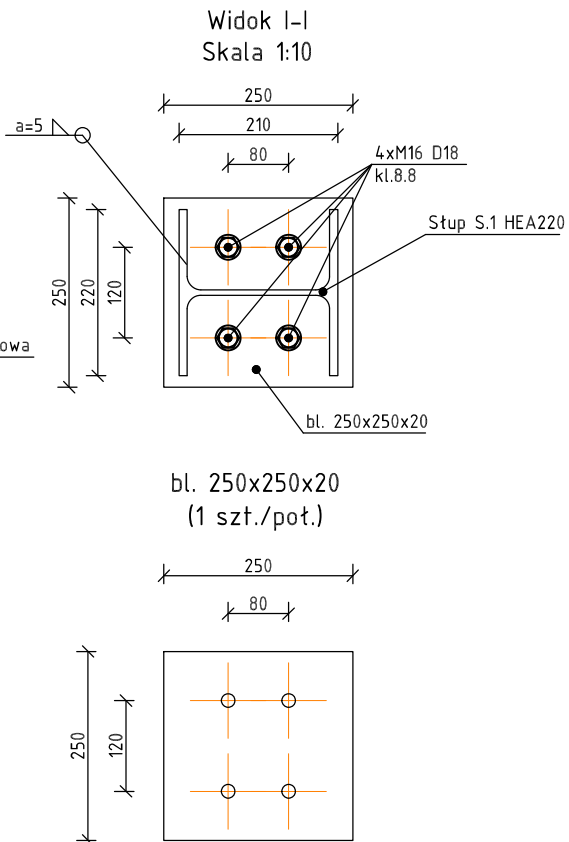
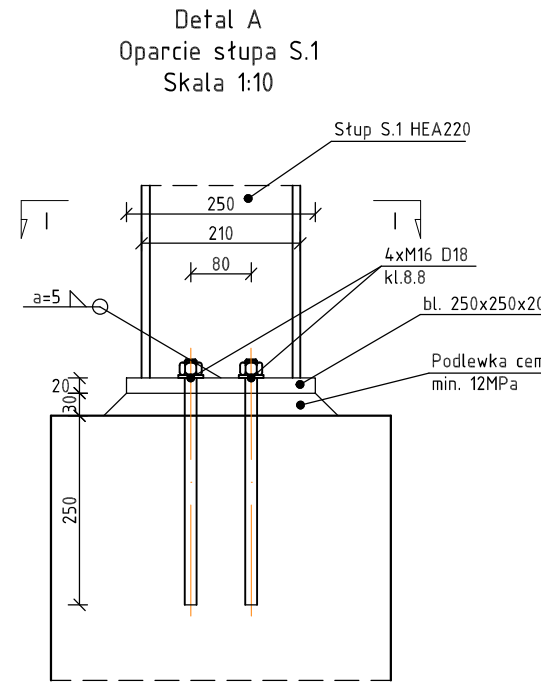
UWAGI:
-Stal konstrukcyjna: S235JR
-Klasa własności mechanicznych: B.8
-Wymiary podane w [cm/(mm), poziomy w [m]
-Wymiary sprawdzić na budowie
-Rysunki rozpatrywać łącznie z częścią architektoniczną i projektami branżowymi

UWAGA !

- Przed przystąpieniem do robót sprawdzić położenie istniejących elementów konstrukcyjnych dachu i dokonać ewentualnych korekt wymiarów konstrukcji rusztu
- Pod stupami sławowymi rozebrać poszycie dachu w zakresie niezbędnym do montażu konstrukcji
- Stupy osadzać na podłożu nośnym i stabilnym
- Odwrócić poszycie dachu wokół stupa zachowując szczelność podłaz przed wodą spadającą

[illegible]

WENTYLACJA POMIESZCZEŃ ODDZIAŁU REHABILITACYJNEGO
W PAWILONIE J SPECJALISTYCZNEGO SZPITALA IM. KS. JÓZEFA
NATHANA W BRANICACH



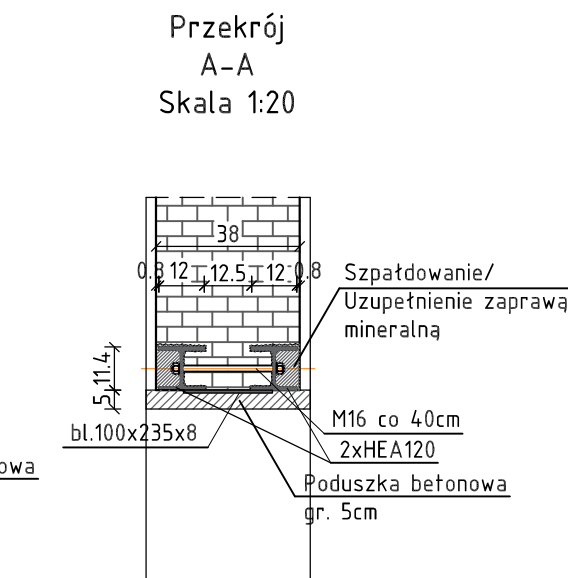
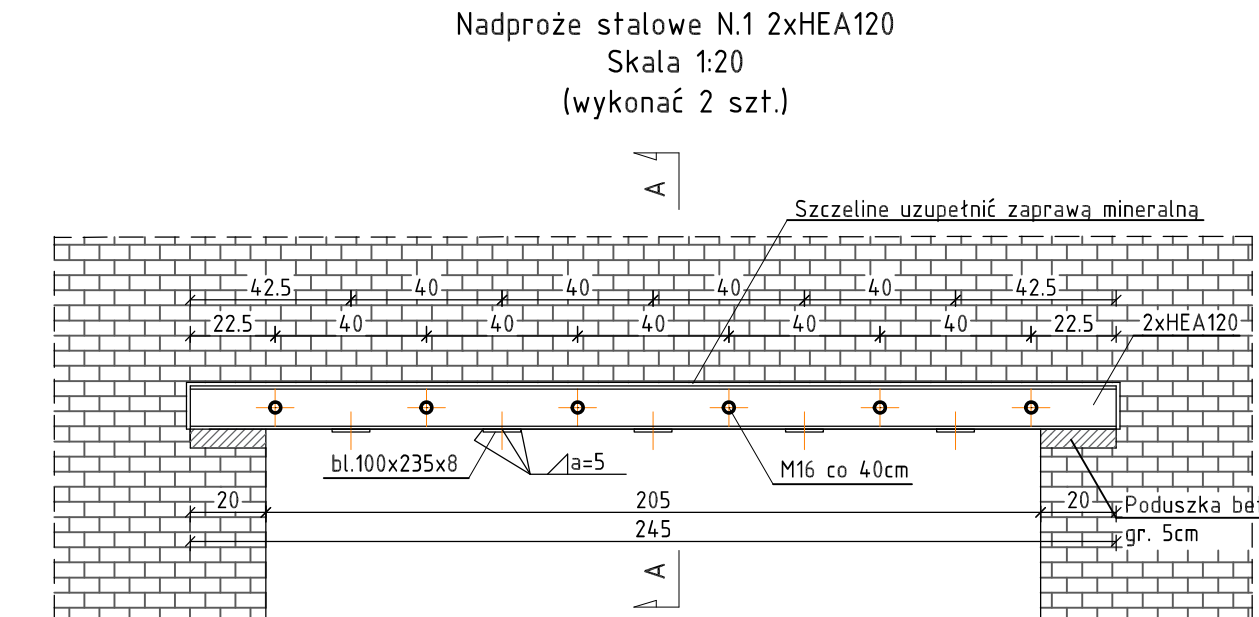
bl. 370x220x20
(1 szt./pot.)
Skala 1:10

bl. 127x318x8
(1 szt./pot.)
Skala 1:10

bl. 188x107x10
(2 szt./pot.)
Skala 1:10

bl. 200x342x12
(1 szt./pot.)
Skala 1:10

bl. 210x220x10
(1 szt./pot.)
Skala 1:10



DETALE RUSZTU
NADPROŻA
SKALA 1:10/20

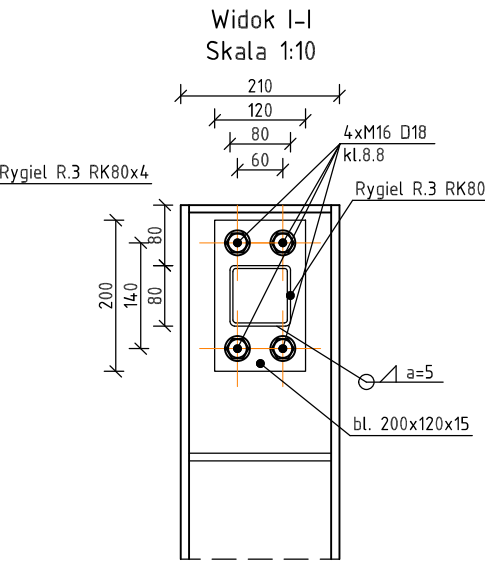
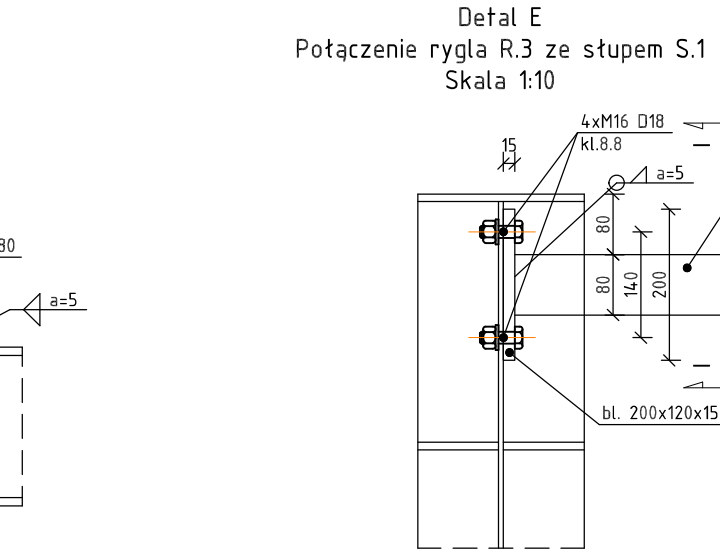
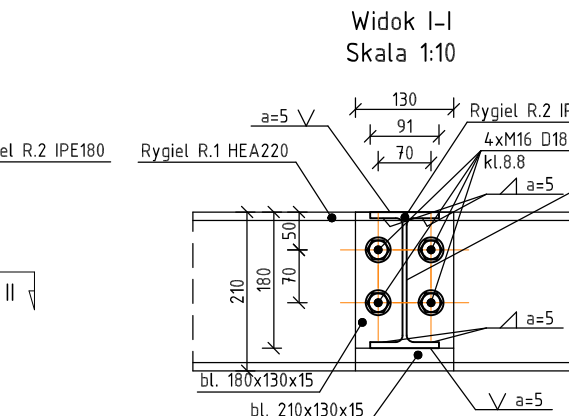
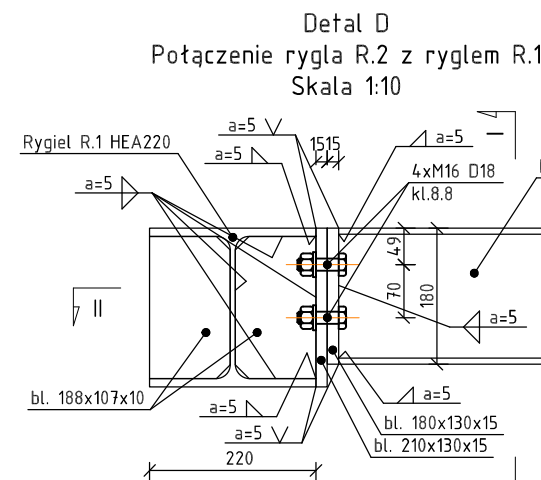
UWAGA!
-Belki pracują jako jednoprzęsłowe swobodnie podparte
-Belki osadzić przed powiększeniem otworów
-Długość nadproży dostosować do wymaganego otworu
-Belki owinać siatką Ledóchowskiego

Zestawienie stali - Nadproża

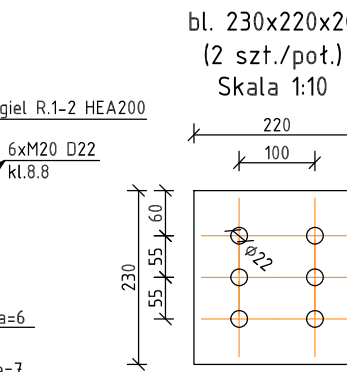
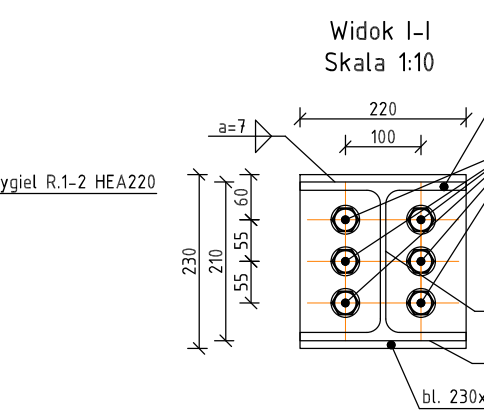
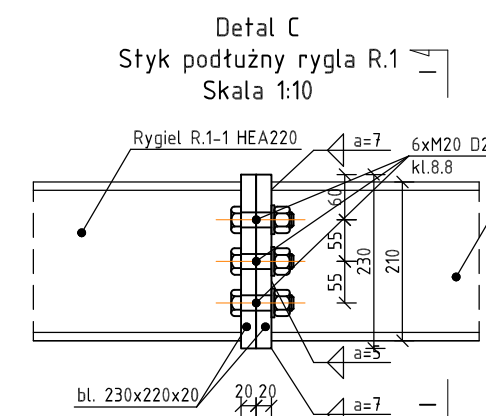
Poz.	Profil	Długość	Liczba	Masa			Materiał	Uwagi
				jedn.	1 szt.	razem		
[...]	[...]	[mm]	[szt]		[kg]		[...]	[...]
N.1	HEA120	2450	4	19,9	48,8	195,0	S235	
Razem masa					[kg]	195,0		

Zestawienie blach - Nadproża

Poz.	Blacha	Długość	Szerokość	Grubość	Liczba elem.	Liczba poz.	Masa			Materiał	Uwagi
							jedn.	1 szt.	razem		
[...]	[...]	[mm]	[mm]	[mm]	[szt]	[szt]		[kg]		[...]	[...]
1	bl.100x235x8	100	235	8	5	2	62,8	1,5	14,8	S235	N.1
Razem masa								[kg]	14,8		

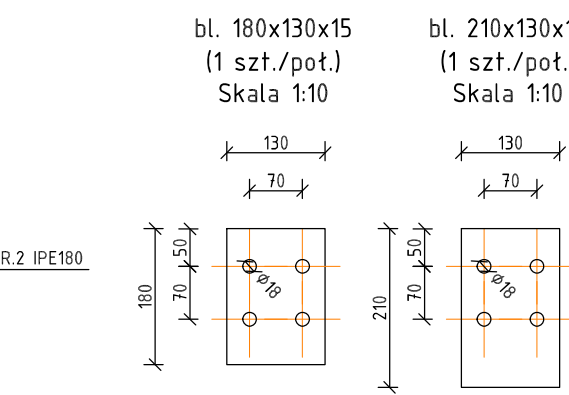
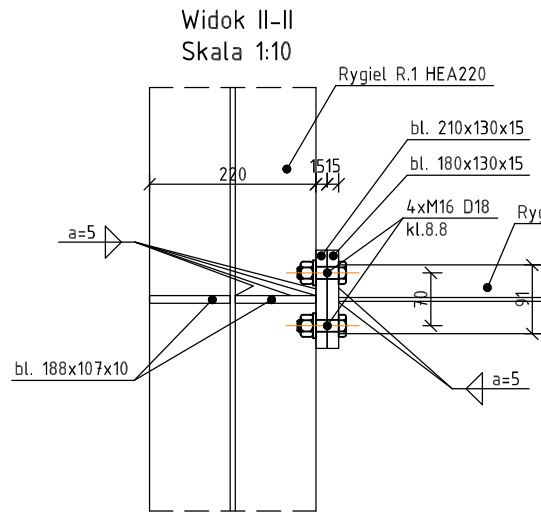


bl. 200x120x15
(1 szt./pot.)
Skala 1:10



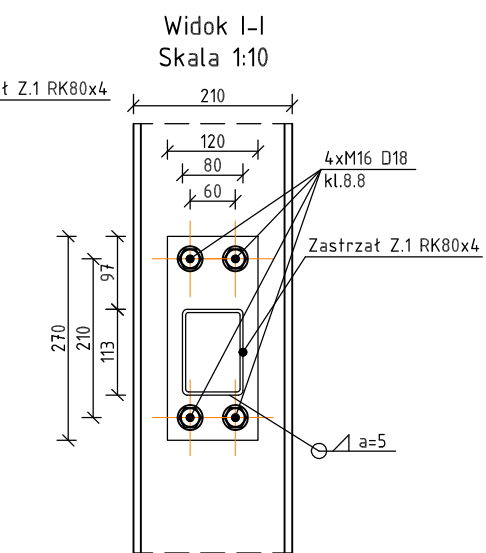
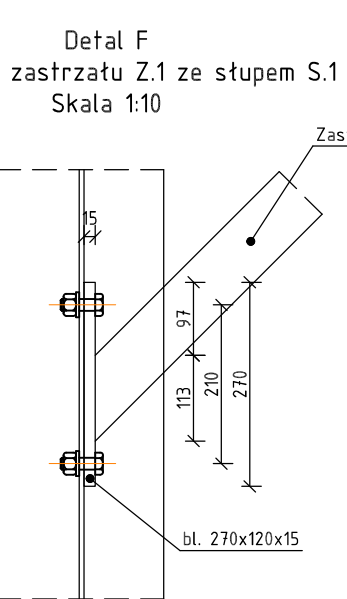
Zestawienie blach - Detale rusztu

Poz.	Blacha	Długość	Szerokość	Grubość	Liczba elem.	Liczba poz.	Masa			Materiał	Uwagi
							jedn.	1 szt.	razem		
[...]	[...]	[mm]	[mm]	[mm]	[szt]	[szt]		[kg]		[...]	[...]
1	bl.250x250x20	250	250	20	1	4	157	9,8	39,3	S235	Defal A
2	bl.370x220x20	370	220	20	1	4	157	12,8	51,1	S235	Defal B
3	bl.127x318x8	127	318	8	1	4	62,8	2,5	10,1	S235	Defal B
4	bl.188x107x10	188	107	10	2	4	78,5	1,6	12,6	S235	Defal B
5	bl.200x342x12	200	342	12	1	4	94,2	6,4	25,8	S235	Defal B
6	bl.210x220x10	210	220	10	1	4	78,5	3,6	14,5	S235	Defal B
7	bl.230x220x20	230	220	20	2	4	157	7,9	63,6	S235	Defal C
8	bl.180x130x15	180	130	15	1	4	117,75	2,8	11,0	S235	Defal D
9	bl.210x130x15	210	130	15	1	4	117,75	3,2	12,9	S235	Defal D
10	bl.188x107x10	188	107	10	2	4	78,5	1,6	12,6	S235	Defal D
11	bl.200x120x15	200	120	15	1	4	117,75	2,8	11,3	S235	Defal E
12	bl.270x120x15	270	120	15	1	4	117,75	3,8	15,3	S235	Defal F
Razem masa								[kg]	280,1		



bl. 210x130x15
(1 szt./pot.)
Skala 1:10

bl. 188x107x10
(2 szt./pot.)
Skala 1:10



bl. 270x120x15
(1 szt./pot.)
Skala 1:10

LEGENDA:

- A - Osie konstrukcyjne
- Projektowane elementy konstrukcyjne
- Wymurowania
- Wyburzenia

UWAGI:

- Stal konstrukcyjna: S235JR
- Klasa własności mechanicznych: B.8
- Wymiary podane w [cm]/[mm], poziomy w [m]
- Wymiary sprawdzić na budowie
- Rysunki rozpatrywać łącznie z częścią architektoniczną i projektami branżowymi

UWAGA 1:

- Przed przystąpieniem do robót sprawdzić połączenia istniejących elementów konstrukcyjnych dachu i dokonać ewentualnych korekt w wymiarach konstrukcji rusztu
- Pod stępami stalowymi rozebrać poszycie dachu w zakresie niezbędnym do montażu konstrukcji
- Stopy osadzić na podłożu równym i stabilnym
- Odfurczyć poszycie dachu wokół stupa zachowując szczelność połączeń przed wodą opadową

WYKONAWCA:	WYKONAWCA:
Specjalistyczny Szpital Im. Ks. Biskupa Józefa Nathana w Branicach ul. Szpitalna 18, 48-140 Branie	W-POL SP. Z O.O. UL. KOLEJOWA 19B, 44-262 ŁUKÓW ŚLĄSKI
NAMEROWO:	NAMEROWO:
JAKUB KOMOROWSKI w sp. z o.o. konstrukcyjnej	SLK/1107/ FWBK/23
JACEK KOMOROWSKI w sp. z o.o. konstrukcyjnej	1149/94
ul. Szpitalna 18, 48-140 Branie	16.04.2024r.
NAMEROWO:	NAMEROWO:
WENTYLACJA POMIESZCZEŃ ODDZIAŁU REHABILITACYJNEGO W PAWILONIE J. SPECJALISTYCZNEGO SZPITALA IM. KS. JÓZEFA NATHANA W BRANICACH	SKALA: 1:10/20 K.2
NAMEROWO:	NAMEROWO:
DETAL RUSZTU: NADPROŻA	SKALA: 1:10/20 K.2
WYKONAWCA:	WYKONAWCA:
KONSTRUKCYJNA	PROJEKT TECHNICZNY