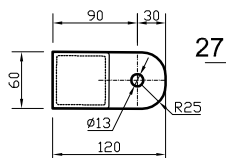
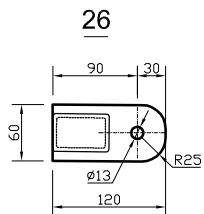
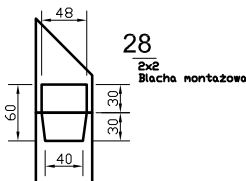
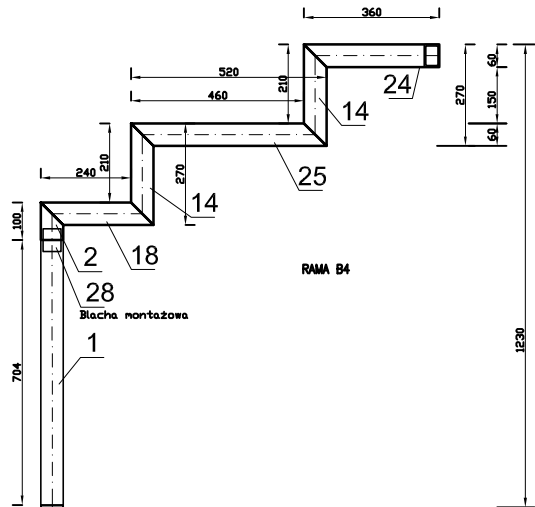
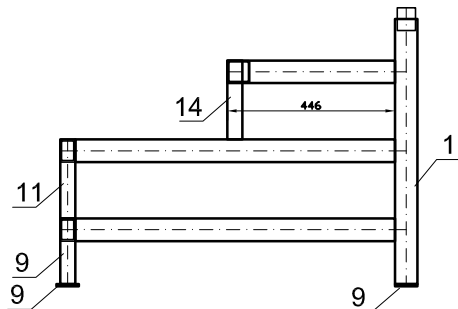
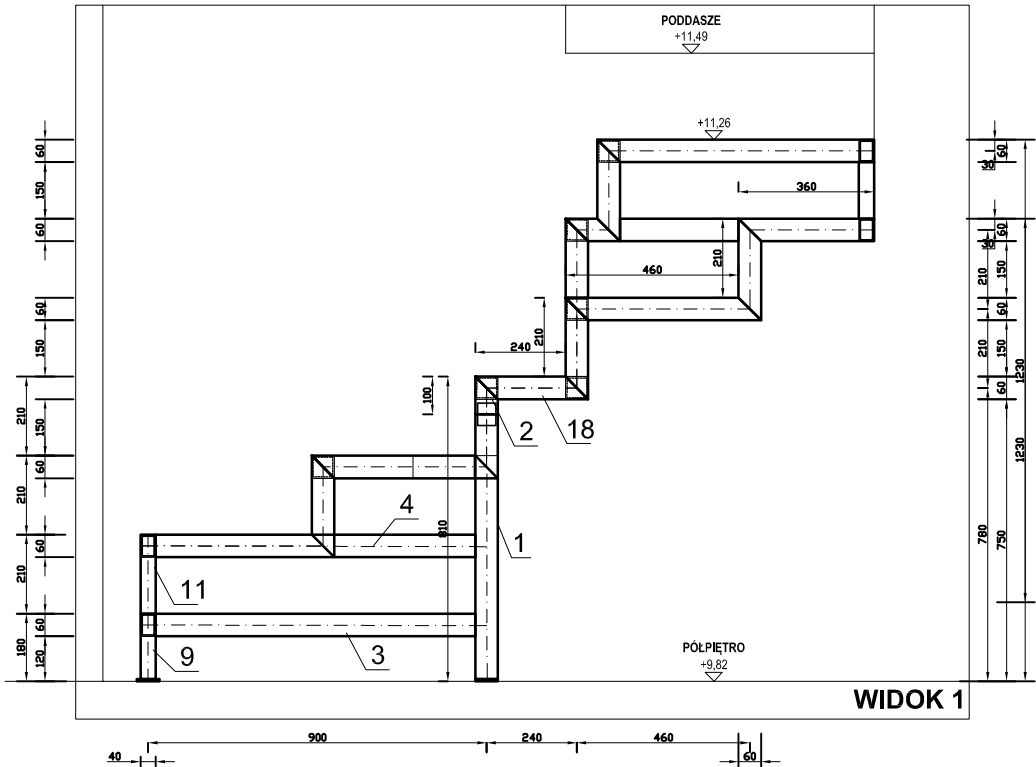


-STAL S235	
KONSTRUKCJĘ NOŚNĄ MOŻE WYKONYWAĆ WYTWORCA UPRAWNIONY DO SPAWANIA KONSTRUKCJI STAŁOWYCH.	
PRACE SPAWALNICZE MOGĄ WYKONYWAĆ SPAWACZE POSIADAJĄCY AKTUALNE UPRAWNIENIA DO SPAWANIA KONSTRUKCJI W DANEJ METODZIE I POZYCJI SPAWANIA WEDŁUG PN-87/M-69900/03 LUB EN 287-1.	
•DO SPAWANIA KONSTRUKCJI STAŁOWEJ MOŻNA STOSOWAĆ TECHNOLOGIE SPAWANIA: -ELEKTRODAMI OTULONYMI MINIMUM E 432 A 24 (NP. EA1.46, ER2.46) -W OSLONIE GAZÓW OCHRONNYCH MAG (CO2 LUB MIESZANKA Ar+CO2) -ELEKTRODY I DRUT Z ATESTEM	
•DOPUSZCZALNA KLASA WADLIWOŚCI ZŁĄCZY SPAWANYCH DLA KONSTRUKCJI KLASY2 JEST W2 WEDŁUG PN-85/M-69775.	
•WSZYSTKIE KRAWĘDZIE I POWIERZCHNIE BLACH SPAWANE OCZYŚCIĆ Z RDZY, ZGORZELINY I WSZELKICH ZABRUDZEŃ/TLUSZCZCZE, PIACH, WODA/ NA SZEROKOŚCI OKOŁO 20mm OD MIEJSCA UKŁADANIA SPOINY.	
UWAGA:	
UWAGA: Konstrukcję spawać wg. normy	
MALOWANIE	
PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI DO POKRYCIA MALARSKIEGO WG. iso 8501-1 STOPIEŃ PRZYGOTOWANIA Sa2,5 CHROPOWATOŚĆ 50-85µm	
TEMPERATURA POW. +10°C WILGOT. MAX. 85%	
KOLOR WG. PROJEKTU ARCHITEKTONICZNEGO	

Nr. Poz	Przekrój		Długość mm	Ilość szt.	M. jedn. kg/m	Masa 1 szt. kg	Masa łączna kg	Stal gatunek
	wyszczególnienie	grubośćwymiary						
1	RK60x5		704	1	9,41	8,7	8,7	S235
2	RK60x5		100	1	9,41	8,7	8,7	S235
3	RK60x5		850	1	9,41	8,7	8,7	S235
4	RK60x5		988	2	9,41	8,7	17,4	S235
5	RK60x5		831	2	9,41	8,7	17,4	S235
6	RK60x5		730	4	9,41	8,7	34,8	S235
7	RK60x5		857	2	9,41	8,7	17,4	S235
8	RK60x5		797	2	9,41	8,7	17,4	S235
9	RP60x40x4		174	1	5,64	1,0	1,0	S235
10	RP60x40x4		554	1	5,64	3,1	3,1	S235
11	RP60x40x4		270	1	5,64	1,5	1,5	S235
12	RP60x40x4		316	1	5,64	1,8	1,8	S235
13	RP60x40x4		515	1	5,64	2,9	2,9	S235
14	RP60x40x4		270	5	5,64	1,5	7,6	S235
15	RP60x40x4		495	1	5,64	2,8	2,8	S235
16	RP60x40x4		170	1	5,64	1,0	1,0	S235
17	RP60x40x4		100	1	5,64	0,6	0,6	S235
18	RP60x40x4		300	2	5,64	1,7	3,4	S235
19	RP60x40x4		480	1	5,64	2,7	2,7	S235
20	RP60x40x4		145	1	5,64	0,8	0,8	S235
21	RP60x40x4		735	1	5,64	4,1	4,1	S235
22	RP60x40x4		446	1	5,64	2,5	2,5	S235
23	RP60x40x4		424	1	5,64	2,4	2,4	S235
24	RP60x40x4		360	1	5,64	2,0	2,0	S235
25	RP60x40x4		520	1	5,64	2,9	2,9	S235
26	Blacha	6 146	146	1	7,85	1,0	1,0	S235
27	Blacha	6 160	60	2	7,85	0,5	0,9	S235
28	Blacha	6 68	68	1	7,85	0,2	0,2	S235
29								
30								
sk na spoiny 1,8%								
sa łączna							175,8	
wierdzić na budowie							3,2	
							179,0	



tytuł:	Dostosowanie budynku Szpitala Powiatowego w Gryfinie do wymogów przeciwpożarowych, ul. Parkowa 5, 74-100 Gryfino		
obiekt:	Szpital Powiatowy w Gryfinie, ul. Parkowa 5, dz. nr 162/4, obr. 0003 Gryfino 3, Gryfino		
generalna jednostka projektowa:	 IZOMORFIS <small>pracownia architektoniczna</small>	IZOMORFIS PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA PIOTR FIUK 71-533 SZCZECIN ul. Bronisławy 17/8 tel. 0502 443 951 e-mail: pracownia@izomorfis.pl www.izomorfis.pl	
faza:	PROJEKT BUDOWLANY PROJEKT TECHNICZNY-WYKONAWCZY		
branża:	ARCHITEKTURA, KONSTRUKCJA		
treść rys.:	Konstrukcja stalowa schodów - półpiętro / poddasze		
ARCHITEKTURA projektował: dr hab. inż. arch. PIOTR FIUK, prof. ZUT upr. 53/Sz/2000 opracował: mgr inż. arch. MONIKA DYKO, upr. 12/ZPOIA/OKK/2023 mgr inż. arch. LIDIA GRYCZON-FIUK sprawdził: dr inż. arch. MARIUSZ TUSZYŃSKI, upr. 19/Sz/97		skala: 1:20 data: maj 2024 tom: 1	
KONSTRUKCJA projektował: mgr inż. MARCIN KARPŃSKI, upr. nr ZAP/0004/POOK/10 sprawdził: inż. KAZIMIERZ WRÓŃSKI, upr. nr 88/Sz/78		A_16	