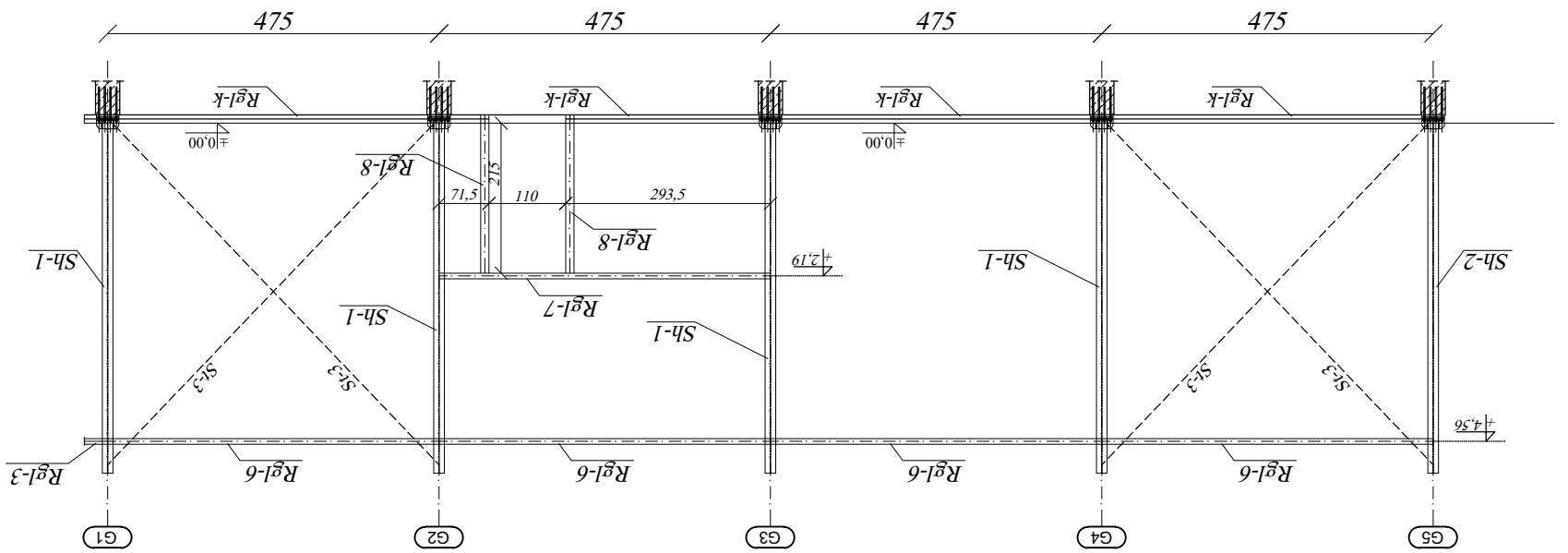
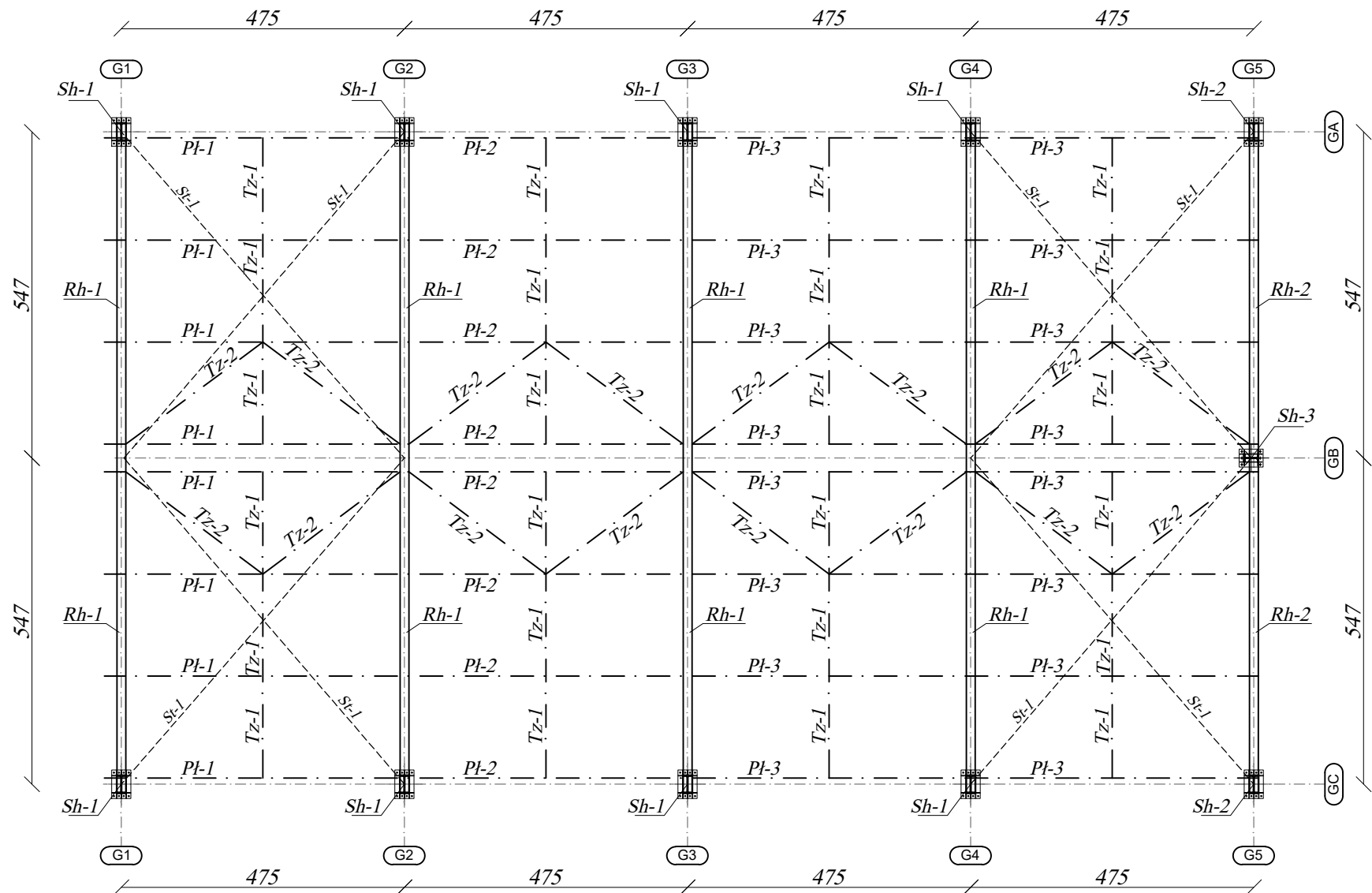


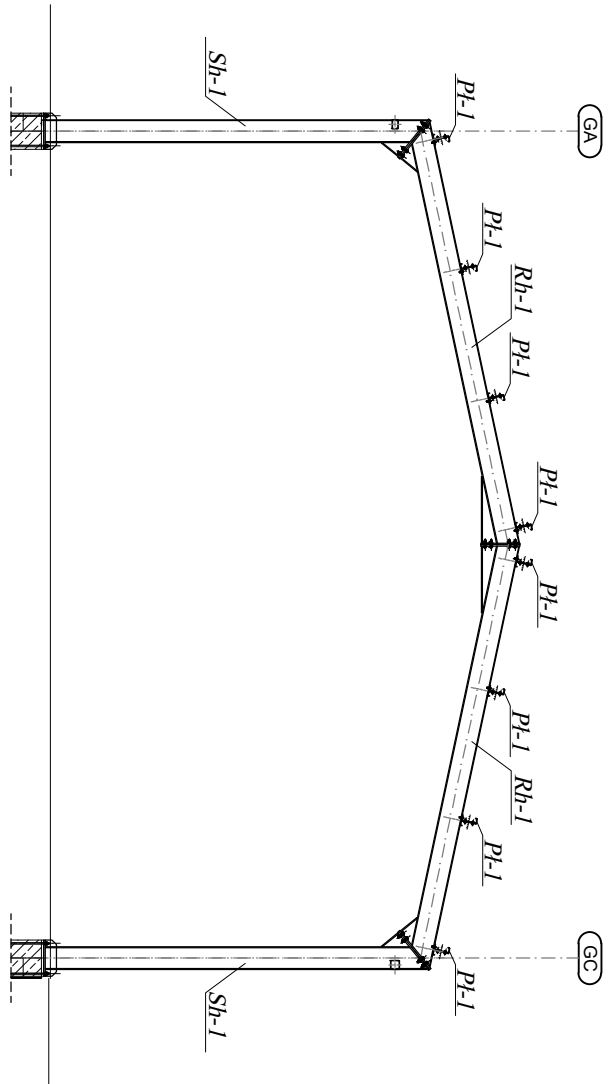
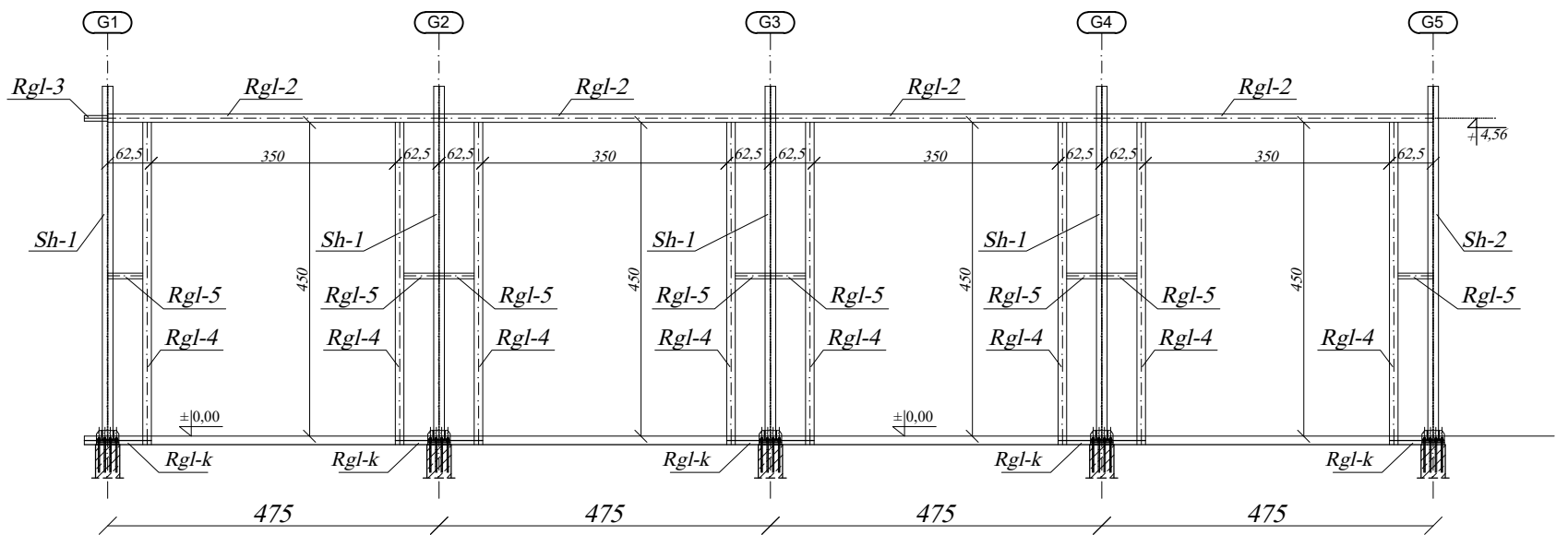
RZUT KONSTRUKCJI STALOWEJ
skala 1:100



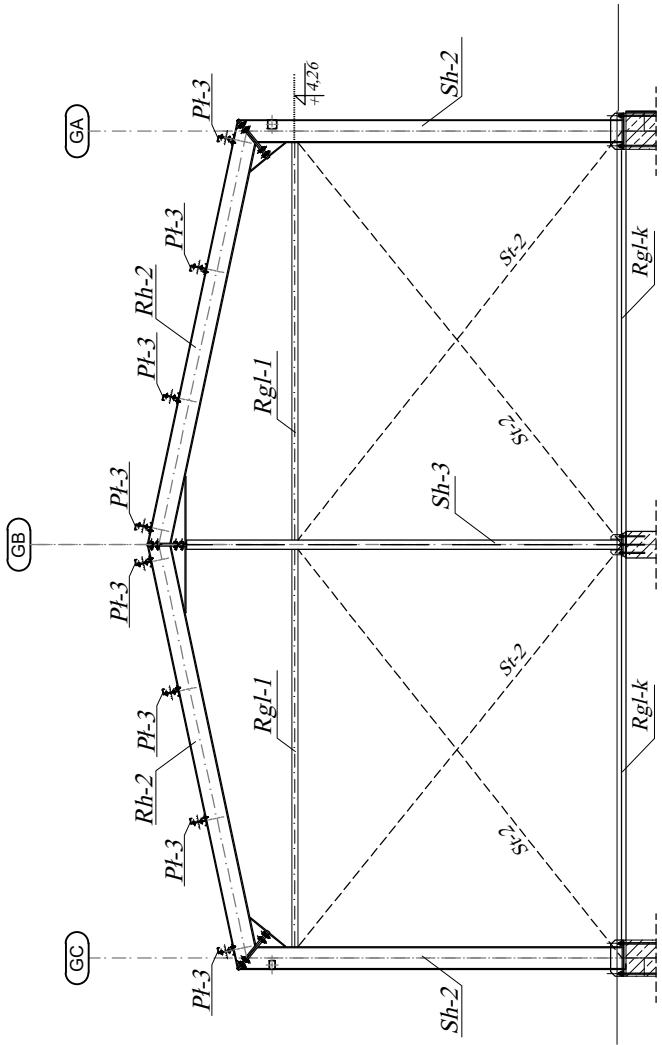
Konstrukcja ściany w osi 'GA'
(widok od zewnątrz)



Konstrukcja ściany w osi 'GC'
(widok od zewnątrz)




Konstrukcja ściany w osi 'G1'
(widok od zewnątrz)



Konstrukcja ściany w osi 'G5'
(widok od zewnątrz)

Śłup poz. Sh-1	- I300PE	- 8 szt.
Śłup poz. Sh-2	- I300PE	- 2 szt.
Śłup poz. Sh-3	- I240PE	- 1 szt.
Rygiel poz. Rh-1	- I300PE	- 8 szt.
Rygiel poz. Rh-2	- I300PE	- 2 szt.
Rygiel poz. Rgl-k	- L60x60x5 (4,57kg/m x 35,50m = 162,24kg)	- 35,5mb
Rygiel poz. Rgl-1	- H120x80x4	- 2 szt.
Rygiel poz. Rgl-2	- H120x120x4	- 4 szt.
Rygiel poz. Rgl-3	- H120x80x4	- 2 szt.
Rygiel poz. Rgl-4	- H120x120x4	- 8 szt.
Rygiel poz. Rgl-5	- H120x80x4	- 8 szt.
Rygiel poz. Rgl-6	- H120x80x4	- 4 szt.
Rygiel poz. Rgl-7	- H120x80x4	- 1 szt.
Rygiel poz. Rgl-8	- H120x120x4	- 2 szt.
Pl-1	Z200x68x60x3,0 (S390GD)	- 50szt (l=5035mm w osiach)
Pl-2	Z200x68x60x3,0 (S390GD)	- 50szt (l=4750mm w osiach)
Pl-3	Z200x68x60x2,0 (S390GD)	- 50szt (l=4750mm w osiach)
długości, sposób otworowania naz łączniki dobierać według wybranego systemu producenta.		

Stężenie poz. St-1	- #16	- 7,35 mb.	- 8 szt.	} dokładne długości stężeń zweryfikować na budowie
Stężenie poz. St-2	- #16	- 6,85 mb.	- 4 szt.	
Stężenie poz. St-3	- #16	- 6,90 mb.	- 4 szt.	
Łącznik poz. Tz-1	} - 8 kpl.			
Łącznik poz. Tz-2				

www.pinbrodnica.pl		Nazwa i adres inwestycji:		Budowa ekologicznej ścieżki wraz z remizą OSP w Brozowie, na terenie działki nr 363/36 powiat brodnicki obręb ewidencyjny: Brozów Id działki: 0402/04_2,001/363/36			
		Inwestor:		Gmina Brozów Brozów 50, 87-313 Brozów, powiat brodnicki			
		Nazwisko i imię		Nr uprawnień		Podpis	
Konstruktor		mgr inż. Paweł Zaniecki		KOP.0008P.0008.008 co projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej			
Konstruktor spr.		mgr inż. Marcin Malinowski		KOP.0018P.0008.009 co projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej			
Rzut konstrukcji stalowej						skala 1:1	
						40	