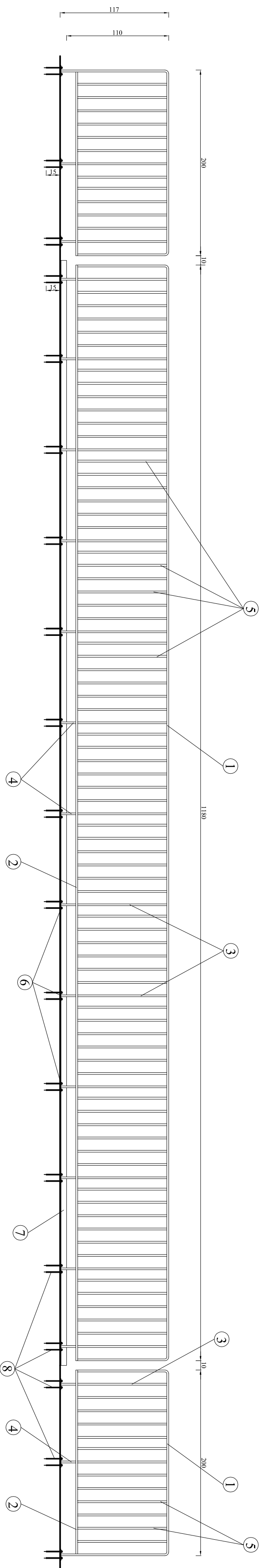
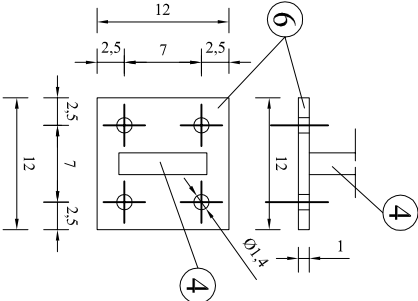


PORĘCZ SZCZEBLINKOWA  
SKALA 1:25



# STOPKA SKALA 1:5



**ZESTAWIENIE STALI DLA PORECZY SZCZEBLINKOWEJ L=11,80m**


Nr elem.	Przebieg elem. [mm]	Długość elem., [m]	Ilość elementów [szt]	Długość całkowita [m]			M 12
				10 x 80 mm	6 x 60 mm	10 x 200 mm	
1	Początek 10 x 80	13,80	1	13,80	x	x	x
2	Pas odmy 10 x 80	11,80	1	11,80	x	x	x
3	Skłup 10 x 80	0,96	13	12,48	x	x	x
4	Moja ścieka 10 x 80	0,16	13	2,08	x	x	x
5	Szczelność 6 x 60	0,96	70	67,20	x	x	x
6	Ścieka 10 x 120	0,12	13	x	1,68	x	x
7	Ogrzew 6 x 60	11,90	1	x	11,90	x	x
8	Ścieka i napęta + podkładki M12	0,18	52	x	x	x	52,00
Łączna długość elementów [m]				40,16	79,10	1,96	52,00
Ciężar jednostkowy elementu [kg/m]				6,290	2,830	9,420	0,259
Ciężar całkowity elementu [kg]				252,20	223,85	14,70	13,00
Łączny ciężar elementów dla dwóch poręczy [kg]				504			
Łączny ciężar elementów dla dwóch poręczy [kg]				1 008			

**ZESTAWIENIE STALI DLA PORECZY SZCZEBLINKOWEJ L=2,00m**

№ elem.	Priznaki elementa: [mm]	Diapazon elementa [mm]	Istok shuma (test)	Diapazon cakovanja [m]		M 12
				6 x 60 mm	10 x 120 mm	
1	Rezanje 10 x 80	4,00	1	4,00	X	X
2	Pne doty 10 x 80	2,00	1	2,00	X	X
3	Šipak 10 x 80	0,96	3	2,88	X	X
4	Noga stulaca 10 x 80	0,16	3	0,48	X	X
5	Szczekielki 6 x 60	0,96	11	X	10,56	X
6	Šipak 10 x 120	0,12	3	X	X	0,36
7	Nie wrazenie					
8	Stolki + naklady + podkladki M 12	0,16	12	X	X	12,00
Liczona algancja elementow [m]				3,36	10,56	12,00
Ciepota (przebiegow) elementu [g/m <sup>2</sup> ]				6,280	2,850	9,430
Ciepota cakowania elementu [kg]				55,78	29,88	3,39
Liczona ciężar elementow dla porow [kg]						
Liczona ciężar elementow dla ciężarow porow [kg]						
Ciepota cakowania elementu [kg]						
Liczona ciężar elementow dla ciężarow porow [kg]						

**UWAGA:**

Sruby M12 wkleić na żywicę w otworach  $\phi$  16mm.

INWESTOR	GMINA MIASTO SIERPC 09-200 Sierpc, ul. Piastowska 1A		
WYKONAWCA	 <b>Biuro Projektów - Kształtowanie</b> <b>"100371 PŁOCK" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością</b> 09-100 Płock, ul. Wąsławska 14		
OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	MODERNIZACJA I WZMOCNIENIE BUDYNKU W CIĘSŁACH SIERPCE W CELACH UŁOŻENIA SŁOWACZKOWYCH PORĘCZ SZCZEBLIKOWA		
TYTUŁ RYSUNKU	PROJEKT WYKONAWCZY		
STADIUM	Skala: 1:25	Data: Lipiec 2013	Polish
7	Plan sytuacyjny	Uprzejmie	
OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	projekt wykonawczy budowlany z załącznikami: 1. KOSZTOWANIE 2. SPECYFIKACJA TECHNICZNA WZMOCNIENIA I MODERNIZACJI BUDYNKU 3. SPECYFIKACJA TECHNICZNA WZMOCNIENIA I MODERNIZACJI BUDYNKU		
OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	projekt wykonawczy budowlany z załącznikami: 1. KOSZTOWANIE 2. SPECYFIKACJA TECHNICZNA WZMOCNIENIA I MODERNIZACJI BUDYNKU 3. SPECYFIKACJA TECHNICZNA WZMOCNIENIA I MODERNIZACJI BUDYNKU		
OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	projekt wykonawczy budowlany z załącznikami: 1. KOSZTOWANIE 2. SPECYFIKACJA TECHNICZNA WZMOCNIENIA I MODERNIZACJI BUDYNKU 3. SPECYFIKACJA TECHNICZNA WZMOCNIENIA I MODERNIZACJI BUDYNKU		