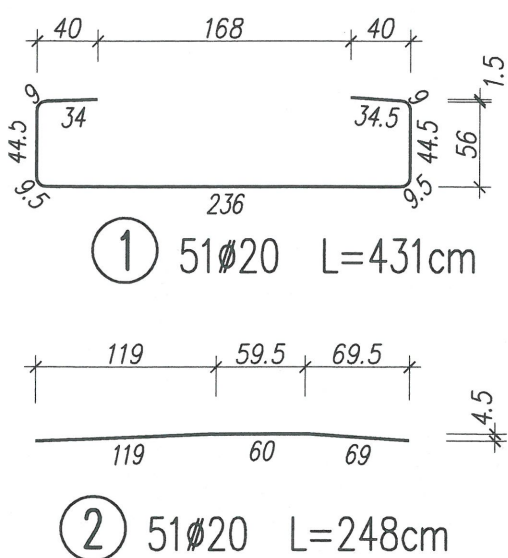
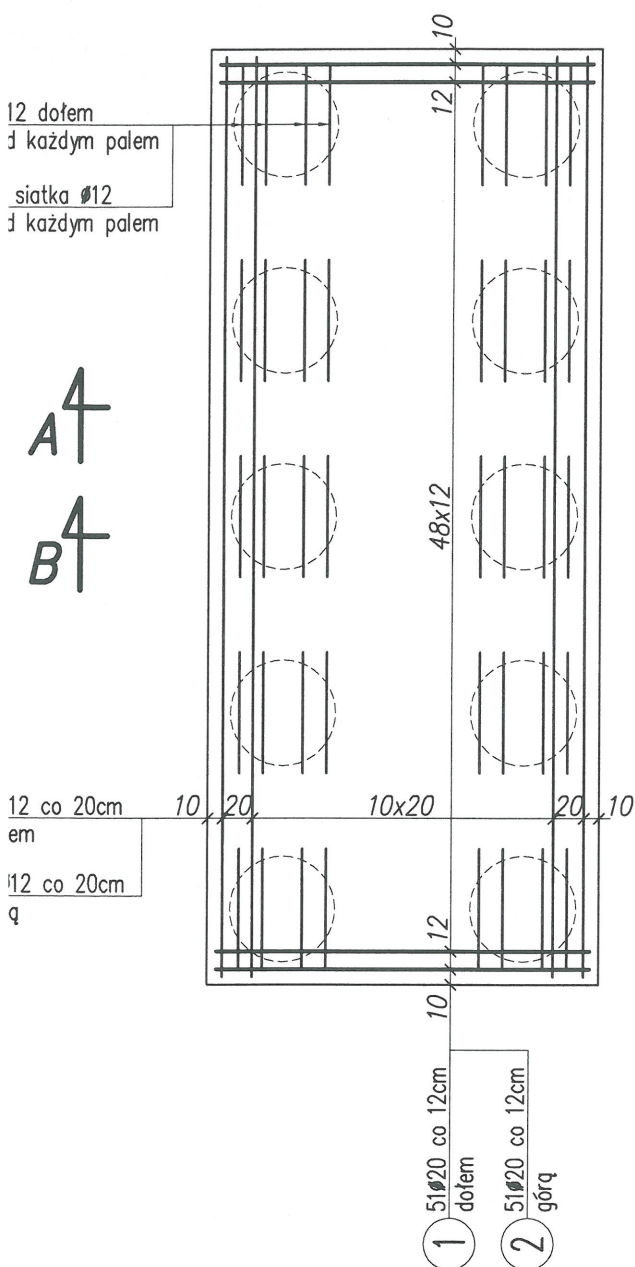


Rzut z góry
1:50

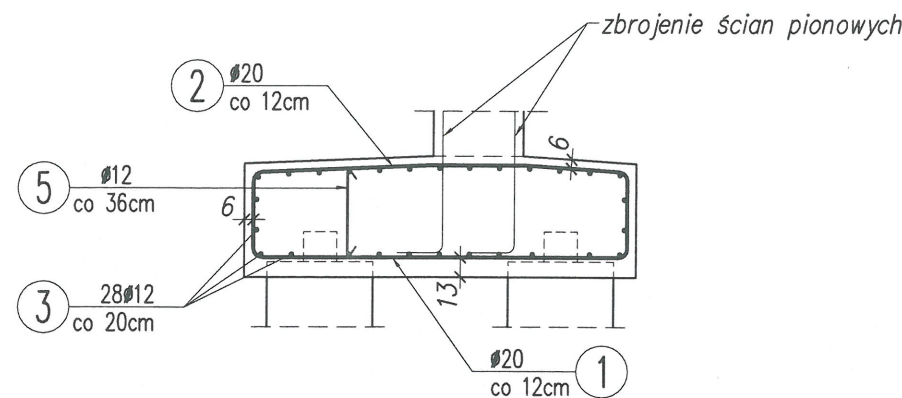


A
B

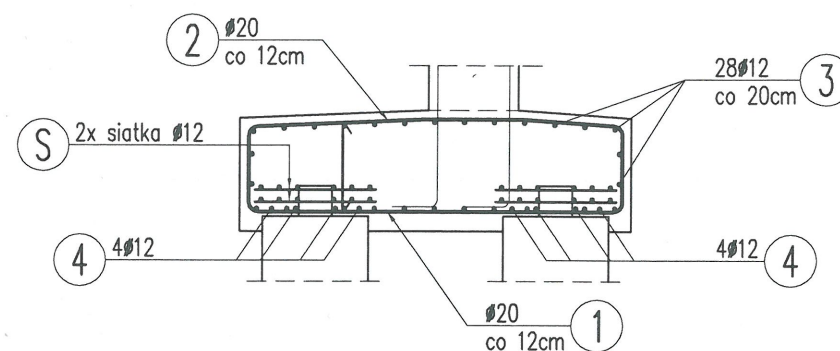
610

3 28Ø12 L=610cm

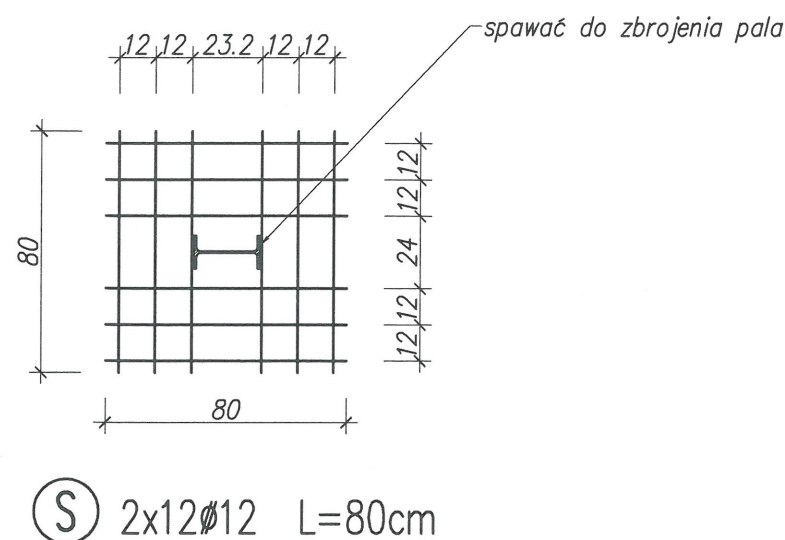
A-A
1:50



B-B
1:50



Siatka nad palami
1:25



4 40Ø12 L=80cm

5 18Ø12 L=95.5cm

WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	Długość ogólna [m]		Uwagi
				AIIN	AIIN	
	[mm]	[szt]	[cm]	Ø12	Ø20	
Element: Stopy fundamentowe						
1	Ø20	51	431		219.81	
2	Ø20	51	248		126.48	
3	Ø12	28	610	170.8		
4	Ø12	40	80	32		
5	Ø12	18	95.5	17.19		
S	Ø12	24	80	19.2		siatka
Długość razem			[m]	239.19	346.29	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.888	2.466	
Masa razem			[kg]	212.4	854	
Masa ogólna			[kg]	1066		
Wykonać 2 szt.			2 x 1066 = 2132 kg			

Beton: B35 (C30/37) $V=2 \times 13.0=26.0 \text{ m}^3$

Beton: B15 (C12/15) $V=2 \times 3.0=6.0 \text{ m}^3$

Stal zbroj.: AIIN $G = 2 \times 1066=2132 \text{ kg}$

UWAGI:

1. Wszystkie wymiary podano do osi prętów.
2. Przed zabetonowaniem stóp należy zakotwić w nich zbrojenie ścian pionowych ramy i skrzydeł.
3. Siatki "S" należy umieszczać nad każdym palem, mocując je spoinami szczepnymi do kształtownika zbrojącego pale.
4. Z uwagi na symetrię przedstawiono rysunek tylko jednej stopy

PROMOST

Projektowanie Obiektów Mostowych Dróg Ulic i Autostrad – B
ul. Grochowska 6b, 31–521 Kraków

TEMAT OPRACOWANIA: Aneks do ekspertyzy stanu technicznego mostu M-22
przez rzekę Szreniawę w miejscowości Przesławice
w km 3+347 drogi powiatowej Nr 1205K.

ZLECENIODAWCA: Zarząd Dróg Powiatowych w Miechowie
ul. Warszawska 11, 32–200 Miechów

UMOWA NR: 1/21/2011

TYTUŁ RYSUNKU:
Stopy fundamentowe. Zbrojenie.

PROJEKTANT: dr inż. M. Hebda
MAP/0190/POOM/09

DATA: Maj 2011

SPRAWDZAJĄCY: prof. dr hab. inż. K. Furtak
UAN – Upr. 90/87

DATA: Maj 2011

PODPIS:

PODPIS: