

skala 1:20




POZ.	Stal		Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)									
	Φ	#		w elementnie	elementów	ogółem	A-I	A-III								
	A-I	A-III					Φ6	#6	#8	#16	#20					
P.S.1.			20	1900	20	1	20							38,00		
P.S.2.			20	3440	20	1	20							68,80		
P.S.3.			20	4180	20	1	20							83,60		
P.S.4.	6			1800	53	1	53	95,40								
P.S.5.		16		1740	8	1	8					13,92				
P.S.6.	6			910	11	1	11	10,01								
P.S.7.		6		1850	3	1	3		5,55							
P.S.8.		8		1990	12	1	12			23,88						
Długość według średnic (m)								105,41	5,55	23,88	13,92	190,40				
Masa 1 m przęta (kg/m)								0,22	0,22	0,40	1,58	2,47				
Masa łączna według średnic (kg)								23,1902	1,22	9,55	21,99	470,29				
Masa łączna według gatunku stali (kg)								23,1902	503,05							
Ogółem (kg)								526,24								

skala 1:20



POZ	Stal		Długość (mm)		Liczba		Długość łączna (m)	
	φ	#	w	elementów	ogółem	A-I	A-III	
	A-I	A-III	elemente			φ6	#16	
P.S.1.	16	1900	14	1	14		26,6	
P.S.2.	16	3340	14	1	14		46,76	
P.S.3.		16	4180	14	1	14	58,52	
P.S.4	6		1150	49	1	49	56,35	
Długość według średnic (m)							56,35	131,88
Masa 1 m przęta (kg/m)							0,22	1,58
Masa łączna według średnic (kg)							12,397	208,3704
Masa łączna według gatunku stali (kg)							12,397	208,3704
Ogółem (kg)								220,77

Beton: B25  
Stal: RB500W (A-IIIIN)  
Stal na strzemiona:  
St3SX-b (A-I)  
Otulina : 3cm

 <p><b>INWEST-BAU</b> INVESTMENT &amp; BUILDING</p>	<p>Invest-Bau Kierownik: 38-200 Dębica ul. Kewczyńska 142 A tel.: 014 666 11 900 fax: 014 666 11 900</p>
	<p>ul. 11 Listopada 9 14-200 Warg</p>
<p><b>PAWEŁ PIEPOLN - PRACOWNIA PROJEKTOWA</b></p>	<p>ul. 11 Listopada 9 14-200 Warg</p>
<p><b>INWESTOR:</b></p>	<p>04-302 Miejsce, ul. Wolności 27 m.5 kon. 00-608-052-956 tel/fax(22) 612 47 11 e-mail: heptowimp@p</p>
<p><b>TEMAT:</b></p>	<p><b>Urząd Miejski w Morigu</b></p>
<p><b>PROJEKTOWAŁ:</b> m. upr. PKW/0082/P/006/04 mgr inż. Wojciech Wołak</p>	<p><b>Wytyczna wielofunkcyjna w Morigu</b></p>
<p><b>OPRACOWAŁ:</b></p>	<p><b>norbert cwik</b></p>
<p><b>SPRACOWAŁ:</b> m. upr. BA-48-534/1/15/80 mgr inż. Kozłimierz Łobo</p>	<p><b>DATA:</b> 05.2012</p>
<p><b>BRANŻA:</b></p>	<p><b>KONSTRUKCJA</b></p>
<p><b>PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY</b></p>	<p><b>SKALA:</b> 1 : 20</p>
<p><b>NAZWA PRACOWNI:</b></p>	<p><b>NR PRACOWNI:</b></p>
<p><b>Stup SI i SI7 - szczegóły konstrukcyjne</b></p>	<p><b>K-27</b></p>