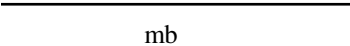
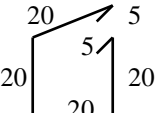
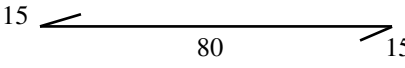


PROJEKTOWANIE KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH						
<b>WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ</b>			Nr rys.	Wykaz nr		
Objekt: Zmiana konstrukcji dachu budynku pneumatyki.			K-02	<b>1</b>		
Część obiektu: <b>Wieńce żelbetowe.</b>						
Lokalizacja: Bielsko-Biała ul. Długa 50.						
Nr wkładki	Ø wkładki [mm]	KSZTAŁT WKŁADEK	Długość jednej wkładki [cm]	ILOŚĆ w jednym elemencie	ILOŚĆ ogółem	Ogólna długość [m]
1	# 12					450,0
2	Ø 6		90		420	378,0
3	# 12		110		124	137,0

PROJEKTOWANIE KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH							
<b>ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ</b>				Nr rysunku	Wykaz nr		
				K-02	<b>2</b>		
Średnica wkładek [mm]		Długość	Ciężar	Ciężar całkowity			
stal żebrowana	stal gładka	całkowita [m]	1 m [kg/m]	materiał	stal żebrowana [kg]	materiał	stal gładka [kg]
# 12		587,0	0,888	A-IIIN	522,0		
	Ø 6	378,0	0,222			A-I	84,0
Łączny ciężar wkładek [kg]					522,0		84,0
<b>Ogółem [kg]</b>					<b>606,0</b>		