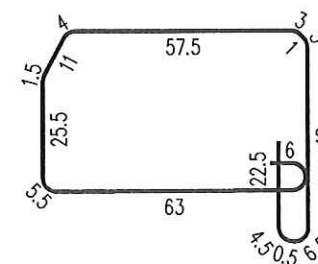
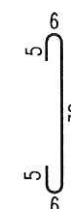


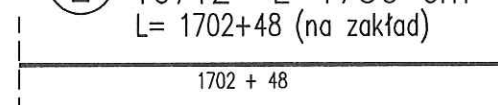
① 110Ø12 L=275 cm



③ 34Ø8 L=60.5 cm



② 16Ø12 L=1750 cm
L= 1702+48 (na zakład)



WYKAZ ZBROJENIA						
Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	Długość ogólna [m]		Uwagi
	[mm]	[szt]	[cm]	B500SP	B500SP	
				Ø8	Ø12	
Element: Wieniec						
1	Ø12	110	275		302,5	L= 1702+48 (no zakład)
2	Ø12	16	1750		280	
3	Ø8	34	60,5	20,57		
Długość razem			[m]	20,57	582,5	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,395	0,888	
Masa razem			[kg]	8,1	517,3	
Masa ogólna			[kg]	525		
Wykonać 2 szt.			2 x 525 = 1050 kg			

Beton: B30 (C25/30) $V = 2 \times 7 = 14 \text{ m}^3$

Stal zbroj.: B500SP $G = 1050 \text{ kg}$

UWAGI:

1. Otulenie prętów zbrojenia wynosi 3 cm;
2. Podano osiowe wymiary prętów;
3. Pręt nr 2 dostosować na budowie do głowicy tunelu (skosu i ścięcia konstrukcji tunelu).

**PROJEKT ROZBIÓRKI WIADUKTU
UL. ŻDZIEBŁY
WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU**

TYTUŁ RYS. TUNEL WIENIEC. ZBROJENIE				
FUNKCJA:	TYTUŁ, IMIĘ I NAZWISKO:	SPECJALNOŚĆ:	NR UPRAWNIENI:	PODPIS:
PROJEKTANT:	mgr inż. B.Śliwka	konstr.-bud. bez ogr.	604/01	
PROJEKTANT:				
WYKONAŁ:	mgr inż. M.Kukuczka			
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. P.Śliwka	mostowa bez ogr.	SLK/1110/PWOM/05	
 PROMOST - WISŁA Sp. z o.o. 43-460 Wiśła, ul. Radosna 8a			STADIUM	ZLECENIE
			PW	Miasto Jastrzębie-Zdrój
			FORMAT A3	DATA 04.2017
			PLIK	SKALA 1:20
				NR RYS. W.1