



WYKAZ ZBROJENIA						
Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	Długość [m]		Uwagi
				St3S	BSt500-S	
	[mm]	[szt]	[mm]	Ø8	Ø16	
Element: Pal Ø400, L=10,0m						
1	Ø16	8	2500		20.0	
2	Ø8	1	8700	8.7		
Długość razem				[m]	8.7	20.0
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.395	1.578	
Masa razem			[kg]	3.44	31.56	
Masa ogólna			[kg]	35.0		
Wykonać 20 szt.			20 x 35.0 = 700 kg			

Beton: B30 (C25/30) $V=1,3 \times 20=26m^3$
Stal zbroj.: BSt500-S $G=31.56 \times 20=631.2kg$
Stal zbroj.: St3S $G=3.44 \times 20=68.2kg$
Stal zbroj.: St3S $G=3.7 \times 20=74.0kg$ –HEB160

- Integralną częścią dokumentacji jest opis techniczny i Szczegółowe Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.
- Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z dokumentacją rysunkową i opisem technicznym projektu wykonawczego obiektu.
- Wymiary podano w milimetrach.
- Wymiary prętów podano w osiach.
- Otulina zbrojenia głównego równa 70mm.

BIURO PROJEKTOWE:

AUTOSTRADA II Spółka z o.o.
BIURO PROJEKTÓW

40-467 Katowice, ul. 73 Pułku Piechoty 1
tel./fax. 032 735-20-55 735-21-41
e-mail: biuro@autostradall.pl

INWESTOR:

 Tramwaje Śląskie S.A.
ul. Inwalidzka 5
41-506 Chorzów

ZADANIE:

MODERNIZACJA WIADUKTU
NAD UL. ORŁĄT LWOWSKICH
W SOSNOWCU

OBIEKT:	WIADUKT			NR ZADANIA	0089
STADIUM:	PW	DATA:	12.2012	NR KOMPL.	
SKALA:	1:20	NR RYSUNKU: M/0089/PW/22			
BRANŻA:	MOSTOWA				

TYTUŁ RYSUNKU: ZBROJENIE PALA POD SŁUPY TRAKCJI				
FUNKCJA:	TYTUŁ, IMIĘ, NAZWISKO:	SPECJALNOŚĆ:	NR UPRAWNIEŃ:	PODPIS:
PROJEKTANT	mgr inż. Krzysztof Solarz	mostowa	SLK/2211/P00M/09	
ASYSTENT PROJ.	mgr inż. Adrian Gerlich	—	—	
WYKONAŁ	—	—	—	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Rafał Gendek	mostowa	SLK/2003/P00M/07	
Niniejsza dokumentacja stanowi własność firmy AUTOSTRADA II Sp. z o.o. Wszelkie prawa zastrzeżone. Udostępnianie osobom trzecim lub kopiowanie metodami mechanicznymi i elektronicznymi wymaga pisemnej zgody biura AUTOSTRADA II Sp. z o.o.				