



WYKAZ ZBROJENIA								
Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	Długość ogólna [m]				Uwagi
				BSt500	BSt500	BSt500	BSt500	
	[mm]	[szt]	[cm]	Ø10	Ø14	Ø16	Ø20	
Element: oczepek								
1	Ø20	4	519				20.76	
2	Ø20	10	323				32.3	
3	Ø16	14	243			34.02		
4	Ø10	7	146	10.22				
5	Ø14	6	110		6.6			
Długość razem [m]				10.22	6.6	34.02	53.06	
Masa jednostkowa [kg/m]				0.617	1.208	1.578	2.466	
Masa razem [kg]				6.3	8	53.7	130.8	
Masa ogólna [kg]				199				
Wykonać 7 szt.				7 x 199 = 1393 kg				

Beton: C8/10 V = 7x0,14=1,0 m3

Beton: C25/30 V = 7x1,1=7,7 m3

Stal zbroj.: BSt500 G = 1393 kg

- UWAGA:
- Łączenie prętów wg PN-91/S-10042
 - Obiekty mostowe
 - Konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone
 - Otulina 5cm
 - Ilość betonu i stali podano dla 7 szt. fundamentu
 - Śruby fajkowe zestawiono na rysunkach nr 7 i nr 9,
 - Rozpatrywać razem z rysunkami nr 7 i nr 9,
 - Przed wbijaniem pala stalowego (HEB 300) końcówkę zaostriżyć celem przebicia się przez geosyntetyk usytuowany w nasypie



**BIURO EKSPERTYZ I PROJEKTÓW
BUDOWNICTWA KOMUNIKACYJNEGO
"EKKOM" Sp. z o.o.**
ul. Włodowska 81, 20-416 Kielce,
tel./fax: (0-12) 357-45-45, 357-45-46, e-mail: biuro@ekkom.pl

Inwestor:
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
ul. Legionów 20
35-111 Rzeszów

Nazwa opracowania:
Budowa ekranów akustycznych jako ogrodzenia drogi dla istniejącej obwodnicy miasta Głogowa Małopolskiego w ciągu DK nr 9 Radom - Barwinek od km 2+776,82 do km 3+148,82

Tytuł rysunku:
Rysunek zbrojeniowy fundamentu - P-3
Rzut z góry, przekroje, szczegóły

Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis	Stadium	Skala
Projektował	mgr inż. Witold Słodkowski	konstr.-bud.	UW-436/01		PBW	1:25
Sprawdził	—	—	—	—	Branża	Nr rysunku
Opracował	mgr inż. Łukasz Kobiątka	—	—		mostowa	
Kraków, grudzień 2007r.			Umowa nr	0813/45/2007	18	