



Poz.	Stal #	Długość (cm)	Liczba		Długość łączna (m)
			w elementach	ogółem	
1	12	207	6	6	12,42
2	12	232	5	5	11,60
3	6	100	14	14	14,00
Długość wg średnic (m)					14,00 24,02
Masa 1 m pręta (kg/m)					0,22 0,89
Masa łączna wg średnic (kg)					3,11 21,33
Masa łączna wg gatunku stali (kg)					24,44
Ogółem (kg)					24,44

ZESTAWIENIE DLA JEDNEGO METRA SZEROKOŚCI PŁYTY  
8,85m–szerokość całego pola  
8,85m x 24,44kg/m= 216,3kg

RYСУNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZENIE ZE SCHEMATAMI  
KONSTRUKCYJNYMI

Beton: C20/25 (B25)

Stal: –Zbrojenie główne: A–III (34CS)

–Strzemiona: A–I (PB240)

Klasa środowiskowa: XC1

Otulina: nom. gr. 15mm

Maksymalna wartość w/c: 0,65

Minimalna zawartość cementu: 260 [kg/m<sup>3</sup>]

Podkładki dystansowe zbrojenia co 300[mm]

DŁUGOŚĆ PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH

NALEŻY SKORYGOWAĆ NA BUDOWIE

W S Z E L K I E P R A W A Z A S T R Z E Ż O N E				
ZLECENIODAWCA: Skarb Państwa - Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad Oddział Generalnej Dyrekcji DKIA w Zielonej Górze ul. Bohaterów Westerplatte 31 65-950 Zielona Góra		IMIE I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIENI	PODPIS:
	PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Maciej Cendry	B-B 559/76	
	SPECJALNOŚĆ:	KONSTRUKCJA		
	OPRACOWAŁ:	inż. Aleksander Szwed		
	SPECJALNOŚĆ:	KONSTRUKCJA		
	OPRACOWAŁ:	mgr inż. Mariusz Szwed		
	SPECJALNOŚĆ:	KONSTRUKCJA		
	OPRACOWAŁ:			
	SPECJALNOŚĆ:			
	KIEROWNIK PROJEKTU:			
TYTUŁ: PROJEKT TYPOWEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO TOALETY WOLNOSTOJĄCEJ NA OBSZARZE MIEJSCA OBSŁUGI PODRÓŻNYCH kat.I	NUMER UMOWY:	NUMER PROJEKTU:	STADIUM:	SKALA:
TREŚĆ RYSUNKU: PŁYTA POZ. PL-2	P.2.2/147/2012	GP1216	PROJEKT WYKONAWCZY	1:20
WIELOBRANŻOWE TOWARZYSTWO PROJEKTOWE I KONSULTINGOWE S.A. z o.o. GLIWICE S-182 z o.o. 44-110 GLIWICE ul. WROCŁAWSKA 5, TEL/FAX +32 33 36 90 775 99 90		DATA:	BRANŻA:	NUMER RYSUNKU:
KAT. I		GRUDZIEŃ 2012	KONSTRUKCJA	K-2.7