



**Beton B20 (C16/20) V= 0,5 m<sup>3</sup>**  
**Beton B25 (C20/25) V= 6,5 m<sup>3</sup>**  
**Beton B30 (C25/30) V= 11,5 m<sup>3</sup>**  
**Stal zbrojeniowa klasy A-IIIN (BSt500S) G= 0,439 t**  
**Elektrody ER146**

ZESTAWIENIE STALI - PRZYCZÓŁEK PRAWOBRZEŻNY

Numer pręta	Średnica pręta (mm)	Ilość szt	Długość pręta (m)	Długość całkowita (m)		
				A-IIIN ( BSt500S )		
				Ø 10	Ø 12	Ø 16
1	2	3	4	5	6	
1	12	14	8,40		117,60	
2	12	170	0,70		119,00	
3	12	17	3,8		64,60	
4	10	10	8,40	84,00		
5	16	132	0,50			66,00
6	16	14	0,70			9,80
Długość łączna ( m )				84,00	301,20	75,80
Masa jednostkowa ( kg/m )				0,617	0,888	1,58
Masa wg średnic ( kg )				<b>51,8</b>	<b>267,5</b>	<b>119,8</b>
Masa wg gatunków ( kg )				439,1		
MASA OGÓŁEM ( KG ):				439,1		

- UWAGA :
- Pręty o większych długościach można łączyć z 2 części zgodnie z PN-91/S-10042 jak dla prętów rozciąganych.
  - Położenie złącza należy dać dla prętów sąsiadnych pręta inne.
  - Nie należy stosować spawania w bezpośrednim zasięgu odgięć i haków. Minimalna odległość spoin od krzywizny odgięcia powinna wynosić 10 d.
  - Na zimno można wykonywać na budowie odgięcia prętów średnicy  $d \leq 12$  mm. Pręty o średnicy  $d > 12$  mm powinny być odginane z kontrolowanym podgrzewaniem.
  - Na rysunku podano minimalną grubość otuliny "a" zgodnie z PN-91/S-10042 pkt.12.4.8.
  - Przy montażu zbrojenia ławy i ciosów podłożyskowych należy rozmierzyć otwory do osadzenia trzpieni Ø 18 mm mocujących łożyska mostowe w ciosach, w celu uniknięcia ich kolizji ze zbrojeniem.

<b>PIK WZ BUD</b>		Cezary Bednarek ul. Zwycięstwa 13/2 57-540 Łądek Zdrój
<b>Obiekt</b>	PRZEBUDOWA DROGOWEGO OBIEKTU MOSTOWEGO	<b>Skala</b> 1:20
<b>Lokalizacja</b>	droga powiatowa nr 3143D km 5+885 miejscowość Ożary potok Gruda km 4+780	<b>Numer rysunku</b> 7
<b>Inwestor</b>	Zarząd Dróg Powiatowych w Zabkowicach Śląskich ul. Daleka 19 57-200 ZABKOWICE ŚLĄSKIE	<b>Projektant</b> mgr inż. Aleksander Ruczkowski Nr upr.NBGP.V 7342/3/48/98
<b>Nazwa rysunku</b>	<b>Rysunek konstrukcyjny - podpora nr 2 (prawobrzeżna)</b>	<b>Sprawdzający</b> inż. Stanisław Sijka Nr upr.NBGP.V 7342/3/56/98
<b>Projektant</b>	mgr inż. Aleksander Ruczkowski Nr upr.NBGP.V 7342/3/48/98	data: grudzień 2013 podpis: [signature]
<b>Sprawdzający</b>	inż. Stanisław Sijka Nr upr.NBGP.V 7342/3/56/98	podpis: [signature]