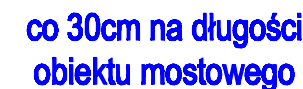


na długości obiektu mostowego



Kotwa fundamentowa 20x100x225  
w rozstawie co 381mm  
Ceownik 157x190x38x5  
o długości 6934mm

KUBATURA BETONU B30 – 17,75m<sup>3</sup>



UWAGI:  
Beton B-30  
STAL 18G2

WYMIARY PODANO  
W CENTYMETRACH

### Zestawienie materiałów dla obu fundamentów

Beton B-30 – 35,50 m<sup>3</sup>

Ciężar całkowity stali zbrojeniowej 18G2-1041,46kg

Długość ceowników 157x190x38x5 – 13868mm

Ilość kotew fundamentowych 20x100x225 – 38szt.



**Nr 1 Ø12 L-1765cm szt. 8**

**1765**  
**Nr 2 Ø16 L-1765cm szt. 7**

1765

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ DLA JEDNEJ ŁAWY FUNDAMENTOWEJ

Nr pręta	Ø mm	liczba szt.	długość pręta cm	długość ogólna (m)			
				1862			
				Ø 10	Ø 12	Ø 16	Ø 20
1	12	8	1765		141,20		
2	16	7	1765			123,55	
3	20	24	85				20,40
4	10	60	378	226,80			
Razem długość			m	226,80	141,20	123,55	20,40
Masa 1 m			kg	0,617	0,940	1,600	2,470
Masa ogólna			kg	139,93	132,73	197,68	50,39
Razem			kg	520,73			

1705  
Nr 2 Ø16 L-1705cm szt. 7  
1705

Zamawiający:		Gmina Lubomierz Plac Wolności 1 59-623 Lubomierz																					
Inicjator projektu:		Usługi Projektowe, Nadzór Budowlany, Wykonawstwo Robót Budowlanych, Tomasz Nowak m. Dobra 100 59-700 Bolesławiec tel.: +048 (0) 75 732 6001, tel. kom.: +048 (0) 502 284 858																					
<p>Stadion:</p> <h2 style="text-align: center;">Projekt Budowlano-Wykonawczy</h2> <p>Zamierzenie budowlane:</p> <p style="text-align: center;">ODBUDOWA MOSTU W M. CHMIELEŃ NAD POTOKIEM DZ. NR 156</p> <p>Brana:</p> <p style="text-align: center;">Mostowa</p> <p>Tytuł rysunku:</p> <p style="text-align: center;"><b>Konstrukcja fundamentu żelbetowego pod przepustem</b></p> <p>Autorzy opracowania:</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>Stanowisko</th> <th>Imię i nazwisko</th> <th>Nr uprawnień</th> <th>Podpis</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Projektant</td> <td>inż. Andrzej Nowak</td> <td>1607/86</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Asystent projektanta</td> <td>inż. Tomasz Nowak</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Data oprac.:</td> <td>Skala:</td> <td>Nr rys.:</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">09.2013 r.</td> <td style="text-align: center;">1:20</td> <td style="text-align: center;">05/01</td> </tr> </tbody> </table>				Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Projektant	inż. Andrzej Nowak	1607/86		Asystent projektanta	inż. Tomasz Nowak				Data oprac.:	Skala:	Nr rys.:		09.2013 r.	1:20	05/01
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis																				
Projektant	inż. Andrzej Nowak	1607/86																					
Asystent projektanta	inż. Tomasz Nowak																						
	Data oprac.:	Skala:	Nr rys.:																				
	09.2013 r.	1:20	05/01																				