


Inwestor:		Przedsięwzięcie budowlane:		
GMINA ROPCZYCE		„ODBUDOWA MOSTU W CIĄGU DRÓGI GMINNEJ NIEDŹWIADA -		
UL. KRISEGO 1		KOLAWA (nr ewe. dz. 5564, 4080, 5559/1) W MIEJSCOWOŚCI		
39 - 100 ROPCZYCE		NIEDŹWIADA W KM 0+201,70"		
Faza opracowania:		Część:		
PROJEKT WYKONAWCZY		CZĘŚĆ RYSUNKOWA		
Funkcja	Tytuł, imię, nazwisko	Nr uprawn.,specjalność	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. Henryk Kalisz	ANB -7342-259/94	12.2016	
Opracował	mgr inż. Tomasz Tomasiewicz	-	12.2016	
Opracował	mgr inż. Grzegorz Stróż	-	12.2016	
Skala:	Tytuł rysunku:	Branża:	Nr rysunku:	
1:50	RYSUNEK ZBROJENIA KAPY CHODNIKOWEJ	D-M	13	

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba prętów	Długość całkowita	
				STAL BSt500S	
	[mm]	[m]	[szt]	#12	#14
				[m]	[m]
1x	12	2,28	100	228,00	
2	14	0,50	69		34,50
3x	12	16,00	18	288,00	
4x	12	16,15	35	565,25	
5	12	4,17	94	391,98	
Razem [m]				1473,2	34,5
Masa [kg/m]				0,888	1,208
Masa całkowita [kg]				1308,2	41,7
Razem [kg]				1350	

UWAGA:

Pręty, których długość przekracza długości handlowe łączyć zgodnie z normą PN-91/S-10042, max 30 % w jednym przekroju. Pręty łączyć na zakład długość 40 średnic w przypadku zakładów krótszych niż 40 średnic należy stosować spawane połączenia prętów.

Otulina zbrojenia min 3.0cm.

Połączenia spawane należy wykonywać przy użyciu elektrod ER146

W przypadku braku szczegółu rozwiązania połączenia minimalna długość połączenia nie może być mniejsza niż 5 ϕ pręta.

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

BETON KL. C 30/37

IŁOŚĆ BETONU: V=11 m³

STAŁ ZBROJENIOWA GAT. BSt500S

IŁOŚĆ STALI: G=1350 kg

KOTWY DO KAP CHODNIKOWYCH

IŁOŚĆ: 47 szt.

RYSUNEK ZBROJENIA KAPY CHODNIKOWEJ

SKALA 1:50

