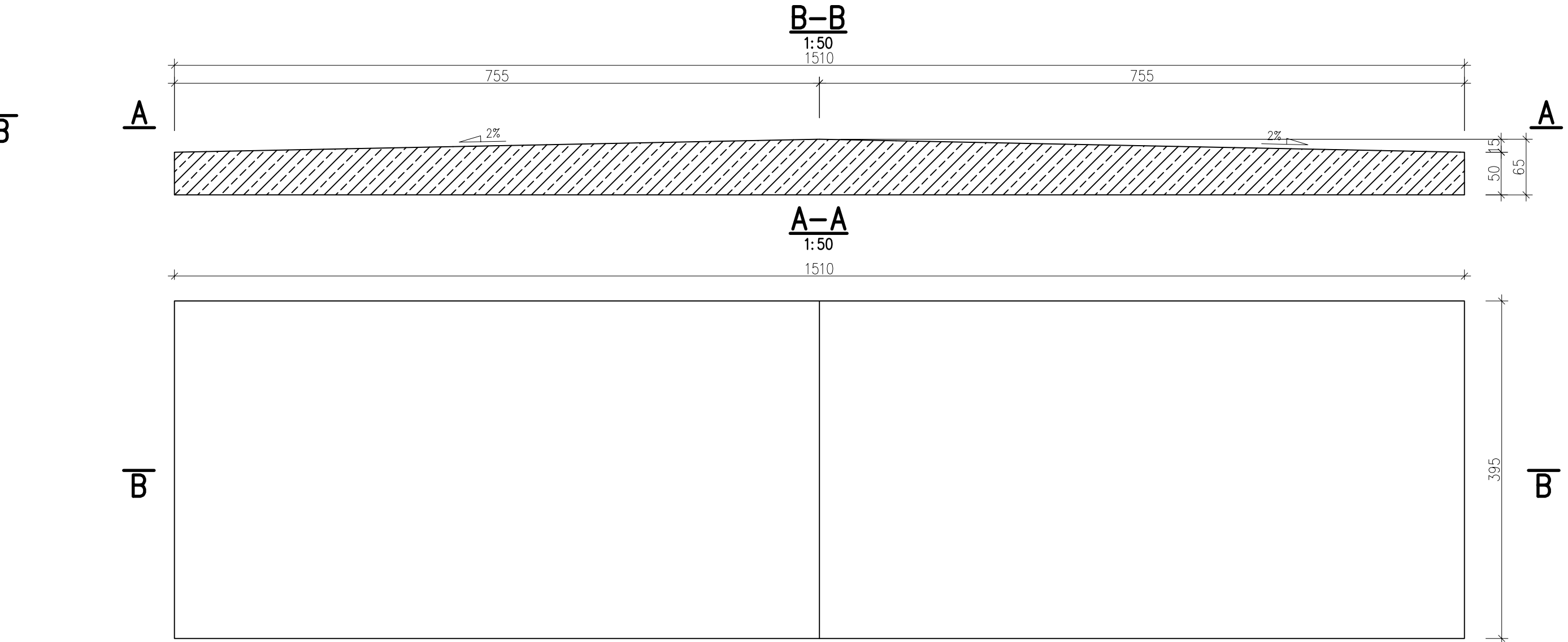


WYKAZ ZBROJENIA								
Nr pręta	Średnica (mm)	Liczba (szt)	Długość (m)	Długość ogólna [m]				Uwagi
				B500SP Ø10	B500SP Ø12	B500SP Ø16	B500SP Ø20	
Element: płyta								
1	Ø20	28	1200				336	
2	Ø20	28	393				110,04	
3	Ø16	216	387,5			837		
4	Ø12	92	132,6		121,99			L średnie
5	Ø16	28	1200			336		
6	Ø12	56	122,3		68,49			
7	Ø10	96	241,7	232,03				L średnie
8	Ø10	240	297,7	714,48				L średnie
9	Ø16	28	393			110,04		
Długość razem				[m]	946,51	190,48	1283,04	446,04
Masa jednostkowa				[kg/m]	0,617	0,888	1,578	2,466
Masa razem				[kg]	584	169,1	2024,6	1099,9
Masa ogólna				[kg]			3878	
Wykonać 1 szt.				1 x 3878 = 3878 kg				

Beton: B35 (C30/37)
Stal zbroj.: B500SP G = 3878 kg
UWAGI:
1. Beton konstrukcyjny mostowy C30/37 (nasągliwość max. 5%, mrozoodporność min. F200, wodoszczelność min. W10)
2. Nominalna grubość otuliny strzemion c_{ot}=40mm
3. Minimalna średnica zagięcia haków, pętl: - dla średnicy prętów $\phi \leq 20\text{mm}$ - 4 - dla średnicy prętów $\phi = 20\text{mm}$ - 7
4. Minimalna średnica zagięcia prętów odgiętych - 20
5. Zastosować podkładki dystansowe zbrojenia: - w płycie co ~50 cm (4 szt./m²)
6. Izolacja zgodnie z częścią opisową.
7. Nieopisane krawędzie betonowe fazować listwami krawędziowymi 2x2cm
8. Wymiary weryfikować w naturze, rysunki rozpatrywać z opisem technicznym, pozostałymi rysunkami i branżami
9. Wymiary podane w gabarytach prętów.

Rysunek gabarytowy



Gmina Miasto Suwałki reprezentowana przez: Czesława Renkiewicza - Prezydenta Miasta Suwałki ul. Mickiewicza 1 16-400 Suwałki			
TORPROJEKT Sp. z o.o. ul. Gnievkowska 1 01-253 Warszawa			
Budowa drogi gminnej wraz z bocznicą kolejową od stacji „Las suwalski” do ul. Dubowo I w Suwałkach			
PROJEKT WYKONAWCZY			
KONSTRUKCYJNA			
ZBROJENIE PŁYTY ZABEZPIEZAJĄCEJ ISTNIEJĄCY KANAŁ Ø1800 mm POD PROJEKTOWANYM TOREM			
Projektant	mgr inż. Grzegorz Świąk	WKP/0113/PWOM/12 W oparciu o:	04.2017
Opracował			
Sprawdzający	mgr inż. Robert Wojno	Wa-421/01 W oparciu o:	04.2017
Nr arkusza:	04.2017	Skala:	1:20, 1:50
Nr rys.:	1	Nr rys.:	K03