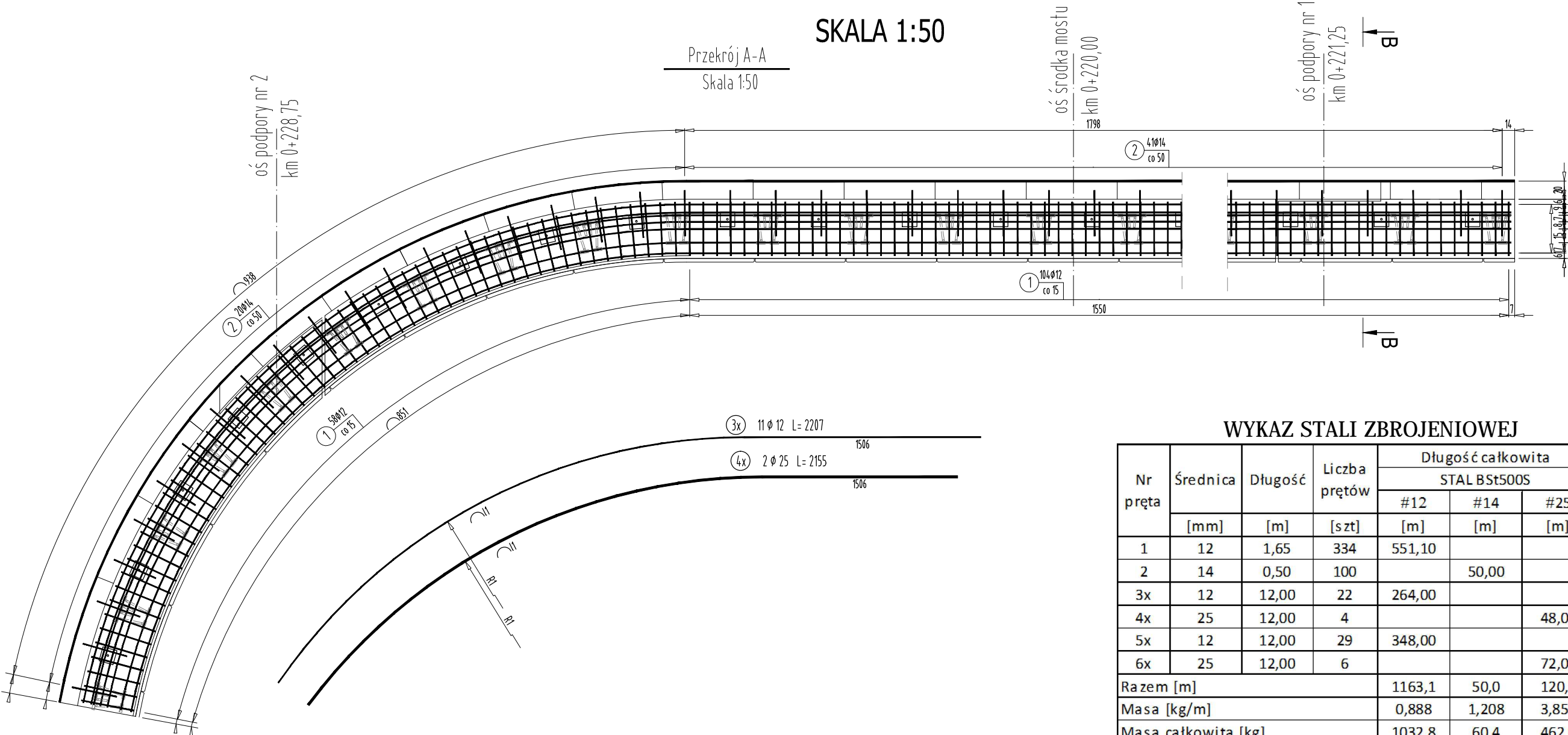


RYSUNEK ZBROJENIA KAPY CHODNIKOWEJ

SKALA 1:50



tab. 5 -wymiar pręta nr 5x								
Nr pręta	Średnica	wymiar [I1]	wymiar [R1]	wymiar [I2]	wymiar [R2]	Długość	Liczba prętów	Długość pręta
								STAL BSt500S #25
	[mm]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[szt]	[m]
5.1	25	6,79	19,70	8,49	7,80	30,81	1	30,81

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. Zestawienie stali nie uwzględnia zwiększenia długości prętów związane z połączeniami na zakład.

Otulina zbrojenia min 3.0 cm

Połączenia spawane należy wykonywać przy użyciu elektrod ER146 W przypadku braku szczegółu rozwiązania połączenia minimalna długość połączenia nie może być mniejsza niż 5 ∅ pręta.

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

BETON KL. C 30/37

IŁOŚĆ BETONU: V=8 m³

STAL ZBROJENIOWA GAT. BSt500S

IŁOŚĆ STALI: G=1556kg

KOTWY DO BARIER

IŁOŚĆ: 53 szt.




WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba prętów	Długość całkowita		
				STAL BSt500S		
				#12	#14	#25
	[mm]	[m]	[szt]	[m]	[m]	[m]
1	12	1,65	334	551,10		
2	14	0,50	100		50,00	
3x	12	12,00	22	264,00		
4x	25	12,00	4			48,00
5x	12	12,00	29	348,00		
6x	25	12,00	6			72,00
Razem [m]				1163,1	50,0	120,0
Masa [kg/m]				0,888	1,208	3,853
Masa całkowita [kg]				1032,8	60,4	462,4
Razem [kg]				1556		



FIRMA HANDLOWO-USŁUGOWA
MATEUSZ KALISZ

ul. Dworska 23
38-480 Rymanów

Inwestor: GMINA RYMANÓW UL. MITKOWSKIEGO 14A 38-480 RYMANÓW		Przedsięwzięcie budowlane: REMONT KŁADKI PIESZO-JEZDNEJ PRZEZ RZ. TABOR W KM 17+251 JEJ BIEGU NR DZIAŁKI EWID. 1507/3 POMIĘDZY UL. JASNĄ I UL. GOSPODARSKĄ W M. RYMANÓW NR. DZ. EWID. 1577, 1506, 1515/1, 1515/2.			
Faza opracowania: PROJEKT WYKONAWCZY		Część: DROGOWO - MOSTOWA			
Funkcja	Tytuł, imię, nazwisko	Nr uprawn.,specjalność	Data	Podpis	Skala: 1:50
Projektant	mgr inż. Henryk Kalisz	ANB -7342-259/94	04.2016		
Opracował	mgr inż. Tomasz Tomaszewicz	-	04.2016		
Opracował	mgr inż. Grzegorz Stróż	-	04.2016		Nr rysunku: 13.2
Tytuł rysunku: RYSUNEK ZBROJENIA KAPY CHODNIKOWEJ					