
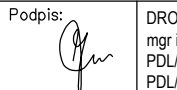

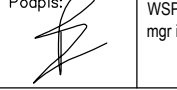


WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ					
Lp	Średnica Ø [mm]	Liczba [szt]	Długość [m]	Ø 10	Ø 12
1	12	52	1.65		85.80
2	12	52	2.83		147.16
3	12	52	1.75		91.00
4	12	52	2.12		110.24
5	12	15	1.25		18.75
6	12	15	1.39		20.85
7	12	15	1.35		20.25
8	12	15	0.68		10.20
9	12	54	2.92		157.68
10	12	12	2.26		27.12
11	12	12	1.97		23.64
12	12	8	4.30		34.40
13	10	36	2.90	104.40	
14	10	7	7.50	52.50	
15	10	24	7.90	189.60	
Długość [m]			346.50	747.09	
Masa jednostkowa [kg/m]			0.6200	0.8900	
Masa całkowita [kg]			216.98	671.56	
Masa razem [kg]			888.54		

Stal BSt500S m=0.889 t
Beton B 15 V_{col} = 0.82 m³
Beton B 30, W8, F150 V_{col} = 9.7 m³
C_{min} = 5cm

Uwaga:
Ściankę należy zabezpieczyć od strony gruntu
nasykowego i umocnić oraz do wysokości
góry rury poprzez malowanie materiałami
izolacyjnymi.

 DROGOWIEC Sp. z o.o. <small>ul. Zwierzyniecka 50 lok. 2 25-333 Rydzyna tel. 790 190 470 e-mail: biuro@drogowiec.pl KRS 000050636, NIP: 666-00-0000, REGON: 140967704</small>		INWESTOR: Zarząd Dróg Powiatowych w Wysokim Mazowieckiem ul. 1 Maja 8 18-200 Wysokie Mazowieckie	
NAZWA OBIEKTU: Przebudowa drogi powiatowej Nr 2053B na odcinku Kalinowo Solki - Chojane Sierocięta - dr. pow. 2052B, gmina Kulesze Kościelne i Wysokie Mazowieckie		STADIUM: Projekt wykonawczy	
NAZWA RYS.: ZBROJENIE ŚCIANKI CZOŁOWEJ WŁOTU PRZEPUSTU P4 WKM 2+084.80		Numer rys.: 3.1	
ZESPÓŁ AUTORSKI: Branża/Projektant		Data: 18.07.2019	
DROGOWA: mgr inż. Łukasz Milewski POL008/POOD/11 POL000/001012	Podpis: 	DROGOWA: mgr inż. Piotr Jakubiński POL003/POOD/10 POL000/001110	Podpis: 
DROGOWA: mgr inż. Paweł Sietek POL0103/POOD/12 POL000/001713	Podpis: 	WSPÓŁPRACA: mgr inż. Wojciech Zabłocki	Podpis: 