



Zestawienie stali dla S1						
Nr	# pręta B500SP	Ilość	Długość	Dł.Całk. [m]		
				B500SP		
	[mm]	[szt.]	[m]	#12	#16	#20
1	20	71	3,716		263,84	263,84
2	16	147	3,133			
3	12	89	3,340	297,26		
4	12	71	1,236	87,76		
5.1	12	14	0,933	13,06		
5.2	12	14	1,136	15,90		
6.1	20	21	6,750		141,75	141,75
6.2	20	21	4,800		100,80	100,80
7.1	12	24	10,922	262,13		
7.2	12	16	6,700	107,20		
7.3	12	16	4,800	76,80		
8	12	8	1,389	11,11		
9	12	34	0,860	29,24		
Długość razem			[m]	900,462	506,386	506,386
Masa 1 mb			[kg/m]	0,888	1,578	2,466
Masa stali wg średnic			[kg]	799,44	799,25	1248,82
Masa stali dla S1			[kg]	2847,5		

- Uwagi:
- Rysunek rozpatrywać łącznie z rys. Rysunek gabarytowy – segment nr1
 - Dla prętów zbrojeniowych i strzemion podano długość całkowitą mierzoną po ich osi.
 - Minimalne średnice wałków do odgięć prętów:
#12 – 60mm / #16 – 80mm. / #20 – 100mm.
 - Otulina prętów zbrojeniowych:
6,0cm dla prętów od strony odziemnej
3,0cm dla prętów od strony widocznej.
 - Pręty, które nie zostały rozrysowane, są prętami prostymi.
 - W razie konieczności pręty dopasować do obrysu ściany oporowej.

Zestawienie materiałów dla S1		
stal zbrojeniowa A–IIIIN B500SP		–2847,5kg
beton konstrukcyjny C30/37 (B37) W8 F150		–32,3m ³
beton podkładowy C8/10		–4,0m ³
deskowanie		–76,6m ²
zabezp. antykorozyjne betonu w części odziemnej		–53,9m ²
zabezp. antykorozyjne betonu w części widocznej		–30,0m ²



Zarząd Dróg Powiatowych
w Kłodzku
ul. Wyspiańskiego 2K,
57-300 Kłodzko
tel.: 74 868 01 80
e-mail: sekretariat@zdp.klodzko.pl



Biuro Projektów Inżynierskich
ul. Bolesława Chrobrego 23/8
55-200 Olawa
tel. 792-948-508
e-mail: bpi@infrastruktura@wp.pl

Nazwa zadania	Odbudowa muru oporowego w ciągu drogi powiatowej nr3276D km6+246 – 6+290 [powódź – wrzesień 2024r]		
Tytuł rysunku	Rysunek zbrojeniowy – segment nr1		
Stadium	Projekt techniczny	Obiekt	Mur oporowy
Projektant (branża: mostowa)	mgr inż. Szymon Migocki	(uprawn: 124/802/14 w specj. mostowej do proj. bez ograniczeń)	 Data 05.2025r
Asystent (branża: mostowa)			
Asystent			 Skala 1:20
Sprawdzający (branża: mostowa)	mgr inż. Łukasz Tytko	(uprawn: 313/802/15 w specj. mostowej do proj. bez ograniczeń)	
			Numer rys. M–5.1