


Zestawienie stali dla 1 nadbudowy ściany czołowej					
Nr	# pręta RB 500W	Ilość	Długość	Długość całkowita [m]	
	[mm]	[szt.]	[m]	#12	#16
1	12	37	7,920	293,04	
2.1	12	79	2,390	188,81	
2.2	12	79	1,150	90,85	
3.1	12	26	1,777	46,20	
3.2	12	28	1,857	52,00	
3.3	12	26	1,937	50,36	
4	16	54	0,500		27,00
5	12	40	1,487	59,48	
Długość razem			[m]	780,740	27,000
Masa 1 mb			[kg/m]	0,888	1,578
Masa stali wg średnic			[kg]	693,15	42,62
Masa stali dla 1 el.			[kg]	735,8	

Uwagi:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z rys. Rysunek gabarytowy – stan projektowany.
2. Dla prętów zbrojeniowych i strzemion podano długość całkowitą mierzoną po ich osi.
3. Na rysunku przedstawiono zbrojenie nadbudowy ściany czołowej nr1. Zbrojenie nadbudowy ściany czołowej nr2 jest identyczne jak dla nr1.
4. Pręty, które nie zostały rozrysowane, są prętami prostymi.
5. Pręty nr 8 (kotwy) osadzać w otworach wierconych $\varnothing 20$ na zaprawie cementowej typu M38.
6. Minimalne średnice wałków do odgięć prętów:
#12 – 60mm / #16 – 80mm.
7. Otulina prętów zbrojeniowych:
6,0cm dla strzemion od strony odziemnej
3,0cm dla strzemion od strony widocznej.

Zestawienie materiałów (2 nadbudowy ścian czołowych)

stal zbrojeniowa A-IIIN RB500W / BSt500S	–1471,5kg
beton konstrukcyjny C30/37 (B37) W8 F150	–7,2m ³
beton podkładowy C8/10 (B10)	–1,8m ³
deskowanie	–22,0m ²
zabesp. powierzchniowe betonu w części widocznej	–9,6m ²
zabesp. antykorozyjne betonu w części odziemnej	–9,6m ²

Inwestor	NADLEŚNICTWO TURAWA ul. Opolska 35 46-045 Turawa				
Jednostka autorska	<i>RDK PROJEKT Robert Grodecki</i> ul. Międzyzleska 2–4, 50–514 Wrocław tel. (071) 788 20 37–38, fax.(071) 788 20 39 tel. kom.: 0 508 136 359 e–mail: robert.grodecki@rdkprojekt.pl				
Tytuł projektu	PRZEBUDOWA DROGI BITUMICZNEJ TURAWA–OSOWIEC W LEŚNICTWIE MARSZAŁKI NADLEŚNICTWO TURAWA			Stadium PW	Część MOSTOWA
Tytuł rysunku	ZBROJENIE NADBUDOWY ŚCIANY CZOŁOWEJ				
Projektant:	Imię i nazwisko mgr inż. Szymon Migocki	Specjalność mosty	Nr uprawnień 124/DOŚ/14	Podpis 	Data 03.2018 Skala : 1:10/20 Nr rysunku: M–05