



zestawienie stali zbrojeniowej – ściana oporowa							
				St0S	Stal B500SP		
	Ø pręta	długość	ilość	dł. całk.	dł. całk.	dł. całk.	dł. całk.
	[mm]	[mb]	[szt.]	[Ø8]	[Ø10]	[Ø12]	[Ø14]
1	10	2,71	133		360,43		
2	8	19,90	15	298,50			
długość łączna [mb]					1 017,85	473,71	
masa jednostkowa [kg/mb]				0,395	0,616	0,888	1,21
masa łączna [kg]				117,91	222,02		
jedna ścianka czołowa RAZEM [kg]				339,93*1,02= 347 kg			

Beton konstrukcyjny C20/25–10,8m<sup>3</sup>  
Beton na podbudowę – 2,11m<sup>3</sup>

Inwestor: Gmina Trzebownisko 36-001 Trzebownisko 976		Wykonawca Biuro Projektowe "TRAKT" Andrzej Grądzki Podleszany 240g; 39-300 Mielec	
Przedsięwzięcie:  Przebudowa drogi gminnej nr 108806 w km 0+011- km 0+243 w miejscowości Stobierna część działki nr ewid. 1735, 1613 jednostka ewidencyjna 181613_2 Trzebownisko, obręb 0005 Stobierna			
Projektant branża drogowa	mgr inż. Andrzej Grądzki Upr. do proj. bez ograniczeń w specjalności drogowej nr ewid. PDK/0090/P00D/07		podpis Andrzej Grądzki
Rysunek	Ściana oporowa		Data: Grudzień 2022
		Skala: 1:20	rys. nr 11