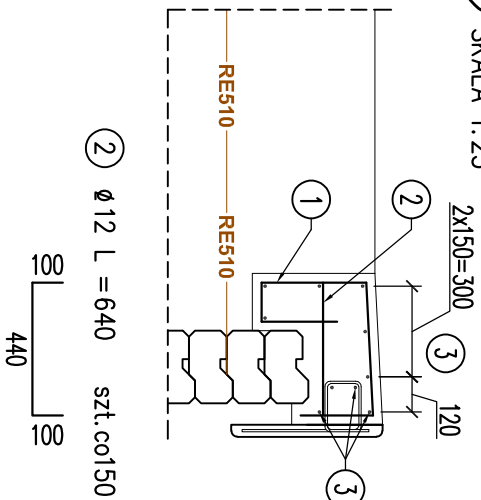
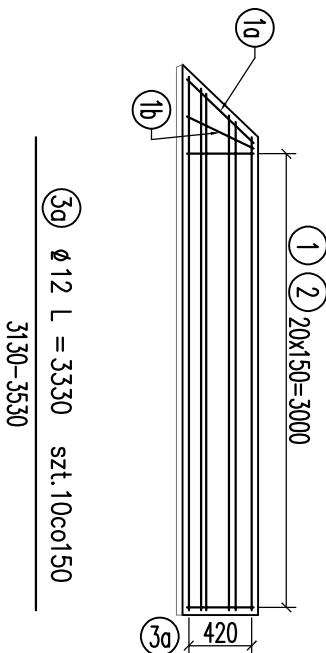


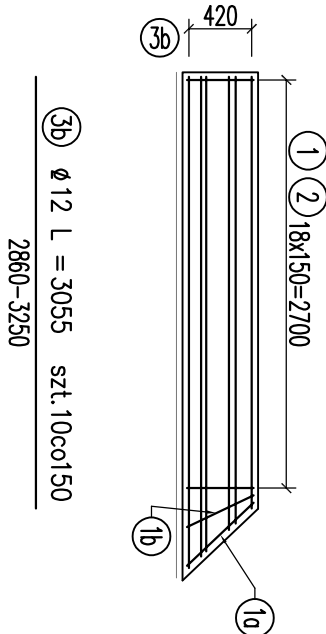
1 PRZEKRÓJ POPRZECZNY
SKALA 1:25



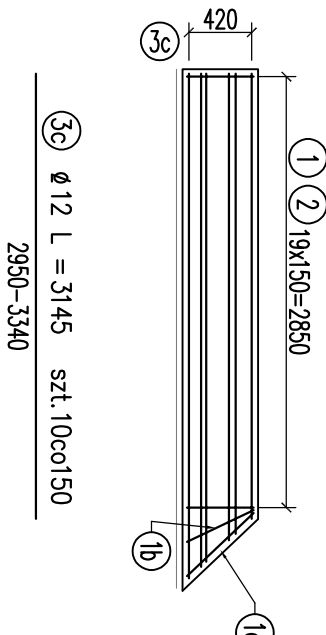
1 Skrzydło nr 1
SKALA 1:50



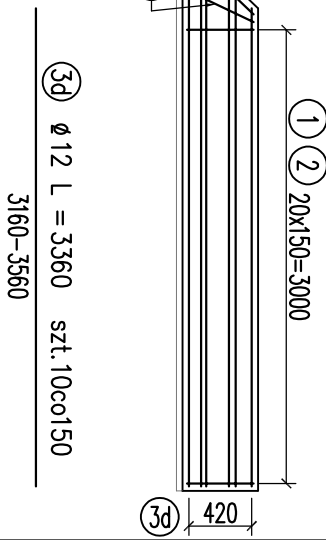
2 Skrzydło nr 2
SKALA 1:50



3 Skrzydło nr 3
SKALA 1:50



4 Skrzydło nr 3
SKALA 1:50



Otulinie prętów a=2,5 cm

Beton C30/35	1 gzyms	V=0,7m ³
	2 gzyms	V=0,7m ³
	3 gzyms	V=0,7m ³
	4 gzyms	V=0,7m ³
	łącznie	V=1,6m ³

Beton C30/35	1 fundament	V=0,5m ³
	2 fundament	V=0,5m ³
	3 fundament	V=0,5m ³
	4 fundament	V=0,5m ³
	łącznie	V=2,05m ³

WYKAZ STALIZBROJENIOWEJ DLA GZYMŚÓW MURÓW

Nr pręta	Średnica pręta [mm]	Długość pręta [mm]	Liczba prętów [szt]	Długość wg średnicy pręta [m]						UWAGI	
				#12	#14	#16	#20	#25	#32		
1	12	1 405	81	113,81							
1a	12	1 625	4	6,50							
1b	12	1 470	4	5,88							
2	12	640	81	51,84							
3a	12	3 330	10	33,30							
3b	12	3 055	10	30,55							
3c	12	3 145	10	31,45							
3d	12	3 360	10	33,60							
4											
5											
Razem długość				[m]							
Masa jednostkowa				[kg/m]							
Masa wg średnic				[kg]							
Masa całkowita stali BS500S dla 4 gzymsów				[kg]	m= 273						

Regionálny Program Operacyjný Województwa Pomorskiego na lata 2014–2020			
 Fundusze Europejskie Program Regionalny	 URZĘD MARSZAŁKOWSKI WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO	 Unia Europejska Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego	
Inwestor / Zamówiciel:		Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku	
Wykonawca:		80-778 Gdańsk, ul. Mostowa 11A	
 Trakcja PKKi S.A.			
Nazwa inwestycji:			
Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 224 na odcinku Godziszewo – węzeł autostrady A-1 Stanisławie.			
Tytuł rysunku			
Zbrojenie gzymsów murów			
Projektant	mgr inż. Zbigniew Tubis	Nr uprawnień	178/06d/2002
Opracowujący		Nr uprawnień	---
Sprawdzający	mgr inż. Piotr Konió	Nr uprawnień	178/06d/2002
Stadium/branża		Skala	
Projekt wykonawczy / mosty		07.2019	1:50,100
			Nr arch.: 5.4