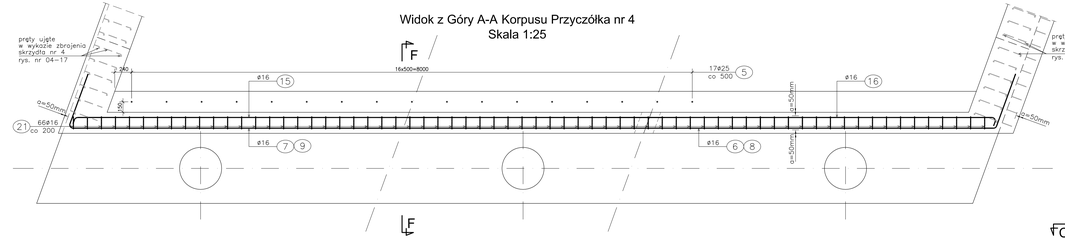
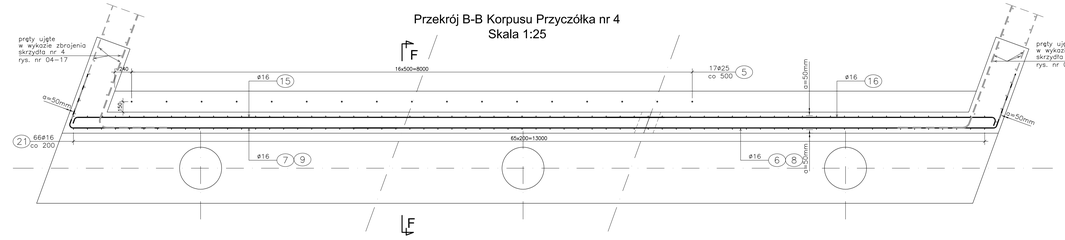
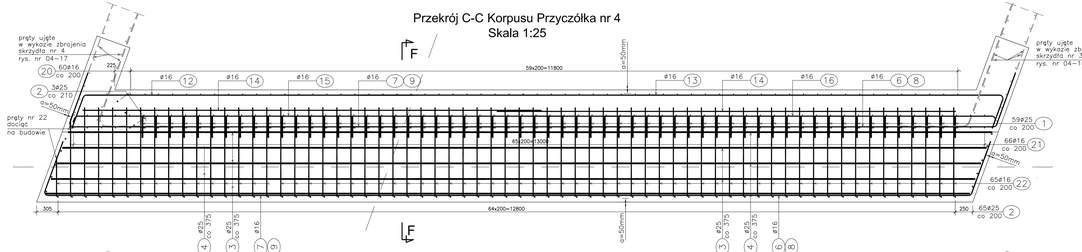
Widok z Góry A-A Korpusu Przyczółka nr 4
Skala 1:25



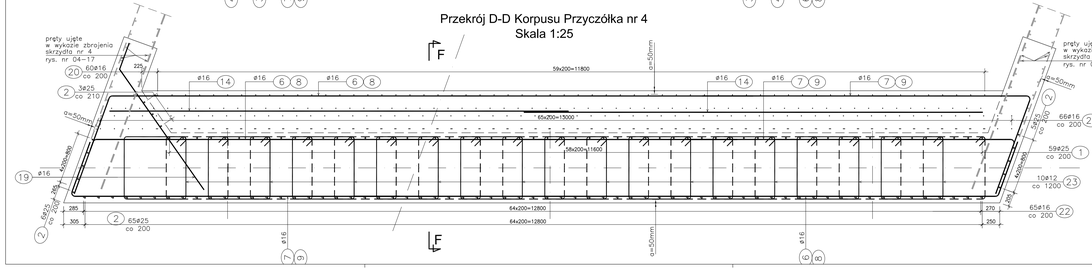
Przekrój B-B Korpusu Przyczółka nr 4
Skala 1:25



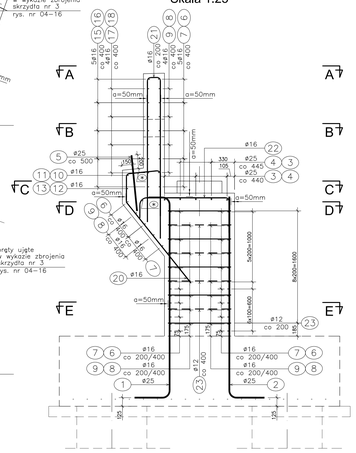
Przekrój C-C Korpusu Przyczółka nr 4
Skala 1:25



Przekrój D-D Korpusu Przyczółka nr 4
Skala 1:25

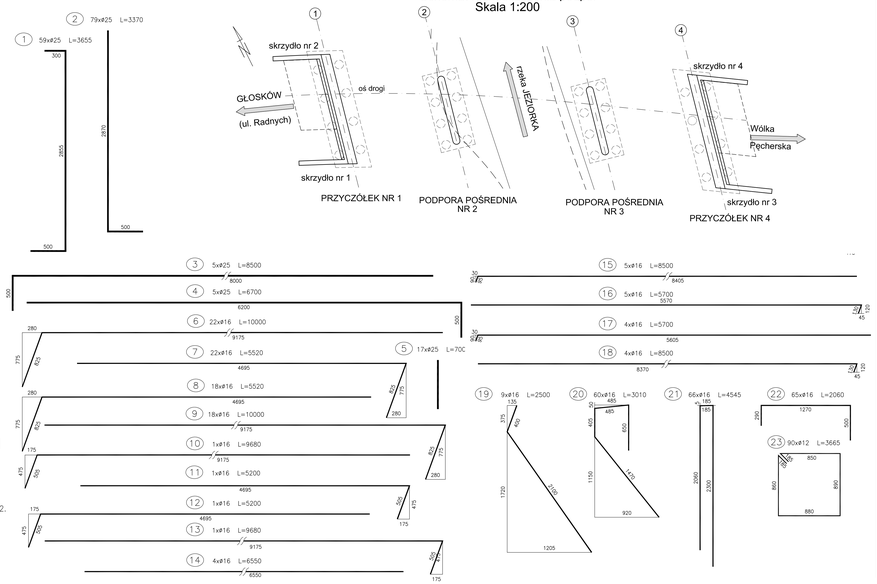


Przekrój F-F Korpusu Przyczółka nr 4
Skala 1:25

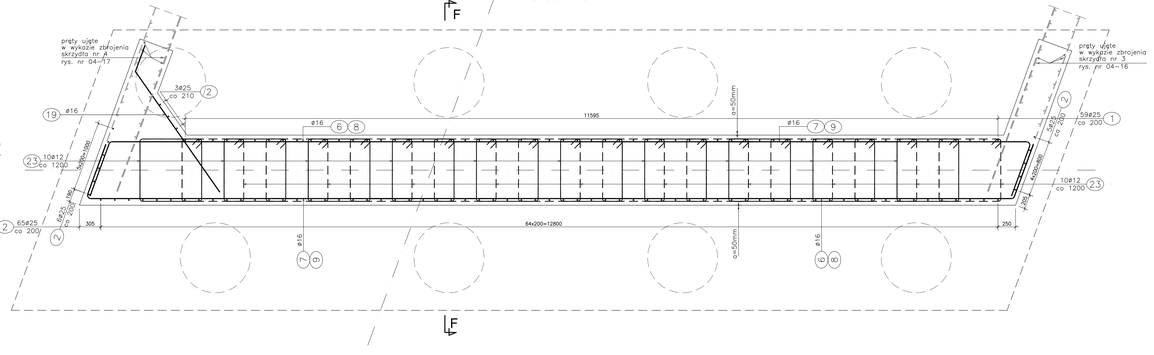


UWAGA:
② 2 x pręt nr 14 ø16 L=6550mm łączony na zakład wg PN–91/S–10042.

Schemat rozmieszczenia podpór
Skala 1:200



Przekrój E-E Korpusu Przyczółka nr 4
Skala 1:25



Wykaz zbrojenia dla przyczółka nr 4

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [cm]	Długość ogólna [m] BSt500S ø12	BSt500S ø16	BSt500S ø25	Uwagi
1	ø25	59	3655			215.65	
2	ø25	79	3370			266.23	
3	ø25	5	8500			42.50	
4	ø25	5	6700			33.50	
5	ø25	17	700			11.90	
6	ø16	22	10000		220.00		
7	ø16	22	5520		121.44		
8	ø16	18	5520		99.36		
9	ø16	18	10000		180.00		
10	ø16	1	9680		9.68		
11	ø16	1	5200		5.20		
12	ø16	1	5200		5.20		
13	ø16	1	9680		9.68		
14	ø16	4	6550		26.20		
15	ø16	5	8500		42.50		
16	ø16	5	5700		28.50		
17	ø16	4	5700		22.80		
18	ø16	4	8500		34.00		
19	ø16	9	2500		22.50		
20	ø16	60	3010		180.60		
21	ø16	66	4545		299.97		
22	ø16	65	2060		133.90		
23	ø12	90	3665	329.85			
Długość razem		[m]		329.85	1441.53	569.78	
Masa jednostkowa		[kg/m]		0.888	1.578	3.853	
Masa razem		[kg]		292.9	2274.1	2195.4	
Masa łącznie		[kg]		4761			

Ilości materiałów dla przyczółka nr 4:

Beton: B30 V = 40.0 m3

Stal zbroj.: BSt500S G= 4761 kg

UWAGA:
1. Wymiarowanie prętów – osiowe.
2. Pręty o długościach większych niż handlowe łączyć na zakład wg PN–91/S–10042.
3. Promienie odgięć – normowe wg PN–91/S–10042.
4. Otulina – 5 cm.
5. Na wysokości do 1m od fundamentu pręty poziome zagęścić do rozstawu 100mm
6. Górną część ścianki zaplecznej betonowac po osadzeniu urządzenia dylatacyjnego
7. Przed betonowaniem osadzić zbrojenie ciosów
8. Przed betonowaniem osadzić rurę ostonową przejścia kolektora przez ściankę zapleczną

Inwestor:	**Zarząd Powiatu Piaseczyńskiego** ul. Chyżczkowska 14 05-500 Piaseczno
Zamawiający:	**Spółka Infrastrukturalna Powiatu Piaseczyńskiego Sp. z o.o.** ul. Żwirowa 59/52 Wólka Góra 05-506 Lesznowola
Jednostka projektowa:	**Transmost Sp. z o.o** ul. Wrzośa 21 02-736 Warszawa tel.(+022) 853 51 60
Obiekt budowlany:	**Budowa mostu wraz z dojazdami przez rzekę Jeżorkę w ciągu drogi powiatowej nr 2838W wraz z przebudową oświetlenia ulicznego,gazociągu i urządzeń telekomunikacyjnych na działkach:** **Dz. 58/1 z dz. 58; 72/1 z dz. 72; 73/1 z dz. 73; 75/1 z dz. 75 Obr. 0028 PĘCHERY** **Dz. 437 z dz. 421; 439 z dz. 421; 19/5 z dz. 19; 19/7 z dz.19; 24 Obr. 0034 RUNÓW PGR** **Dz. 7 Obr. 0039 WÓLKA PĘCHERSKA PGR**
Stadium:	**PROJEKT WYKONAWCZY**
Branża:	**OBIEKTY INŻYNIERSKIE**
Nazwa opracowania:	PROJEKT WYKONAWCZY **BUDOWA MOSTU**
Tytuł rysunku:	**ZBROJENIE KORPUSU PRZYCZÓŁKA NR 4**

Zespół projektowy:

Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
PROJEKTANT:	mgr inż. Robert KURZEJA	MAP/0086/POOM/05	
PROJEKTANT:	mgr inż. Mariusz ŚNIADECKI	MAZ/0352/PWOM/12	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Wojciech LYŻWA	KBU 1-2/126-1/70	

Nr arch.:	Umowa:	Data:	Skala:	Nr rys./Ark.:
2014/05		12.2014	1:25 1:200	**04–07**