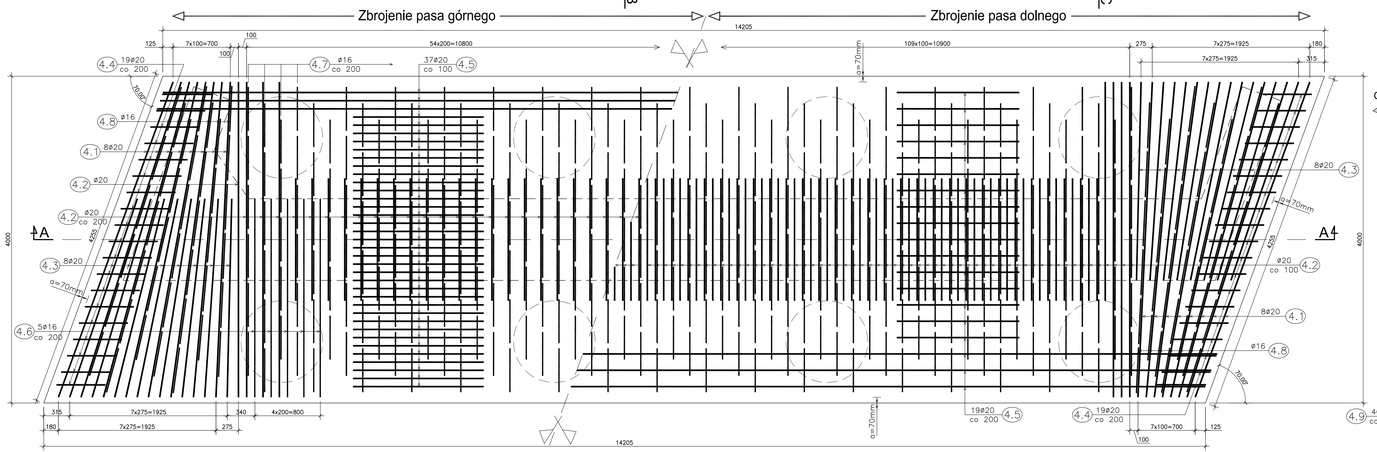
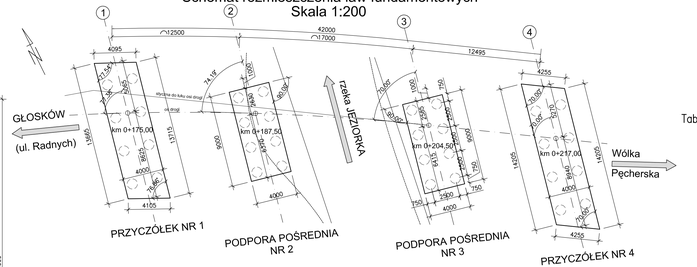
Widok z Góry Ławy Przyczółka nr4
Skala 1:25



Schemat rozmieszczenia ław fundamentowych
Skala 1:200



Tab.1 Długości prętów w skosie–pręt 4.1

LP.	Długość "a" [mm]	Długość całkowita L=a+1200[mm]
4.1.1	3845	5045
4.1.2	3855	5055
4.1.3	3875	5075
4.1.4	3905	5105
4.1.5	3940	5140
4.1.6	3980	5180
4.1.7	4030	5230
4.1.8	4085	5285
	*Średnia [mm]	*5140

Wykaz zbrojenia dla pojedyńczej ławy						
Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	Długość ogólna [m]		Uwagi
				BSt500S	BSt500S	
	[mm]	[szt]	±10%	ø16	ø20	
4.1	ø20	32	*5140		164.48	
4.2	ø20	166	5040		836.64	
4.3	ø20	32	3070		98.24	
4.4	ø20	38	2000		76.00	
4.5	ø20	56	14060		787.36	
4.6	ø16	10	3020	30.20		
4.7	ø16	312	3080	960.96		
4.8	ø16	80	3130	250.40		
4.9	ø16	8	14060	112.48		
4.10	ø16	8	5030	40.24		
Długość razem			[m]	1394.28	1962.72	
Masa jednostkowa			[kg/m]	1.578	2.466	
Masa razem			[kg]	2199.5	4840.1	
Masa łącznie			[kg]	7037		

*5140 – Długość prętów nr 4.1 Lśrednia wg Tab. 1

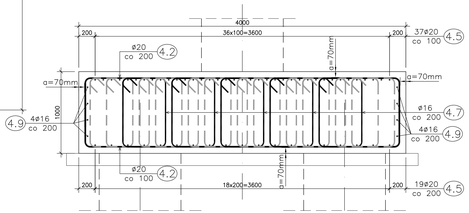
Beton: B30 V = 56.8 m3

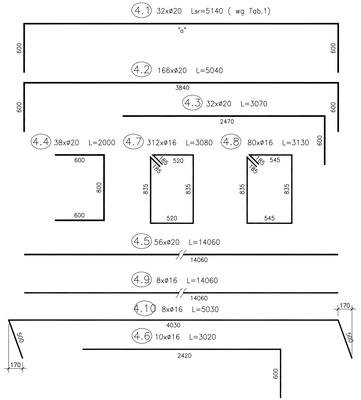
Beton: B15 V = 9.4 m3

Stal zbroj.: BSt500S

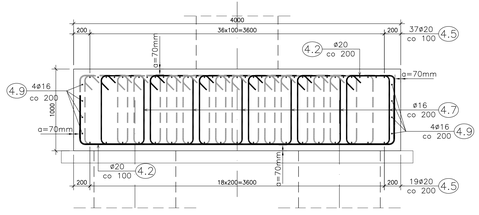
G = 7037 kg

Przekrój Poprzeczny B-B Ławy Przyczółka nr4
Skala 1:25

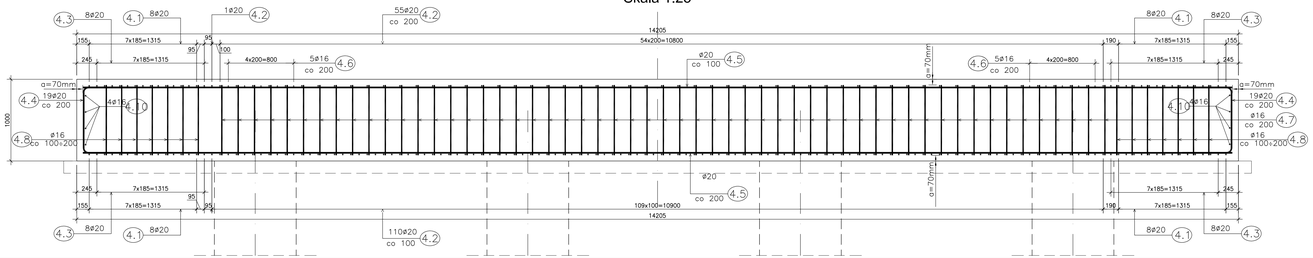




Przekrój Poprzeczny C-C Ławy Przyczółka nr4
Skala 1:25



Przekrój Podłużny A-A Ławy Przyczółka nr4
Skala 1:25



UWAGA:
1. Wymiarowanie prętów – osiowe.
2. W wykazie nie uwzględniono długości prętów nr 4.5 i 4.9 na zakład. 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 – 7 cm

Inwestor:	**Zarząd Powiatu Piaseczyńskiego** ul. Chyżkoczkowska 14 05-500 Piaseczno		
Zamawiający:	**Spółka Infrastrukturalna Powiatu Piaseczyńskiego Sp. z o.o.** ul. Żwirowa 50/52 Wilcza Góra 05-506 Lesznowola		
Jednostka projektowa:	**Transmost Sp. z o.o** ul. Wróbla 21 02-736 Warszawa tel: (+022) 853 51 60		
Obiekt budowlany:	**Budowa mostu wraz z dojazdami przez rzekę Jeziorkę 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. 4/37 z dz. 4/21; 4/39 z dz. 4/21; 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 ŁAWY FUNDAMENTOWEJ PRZYCZÓŁKA NR 4**		
Zespół projektowy:			
Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
PROJEKTANT:	mgr inż. Robert KURZEJA	MAP/0080/POOM/05	
PROJEKTANT:	mgr inż. Mariusz ŚNIADECKI	MAZ/0352/PWOM/12	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Wojciech LYŻWA	KBU 1-2126-1/70	
Nr arch.: 2014/05	Umowa:	Data: 12.2014	Skala: 1:25 1:200
Nr rys.Arch.: **04-04**			