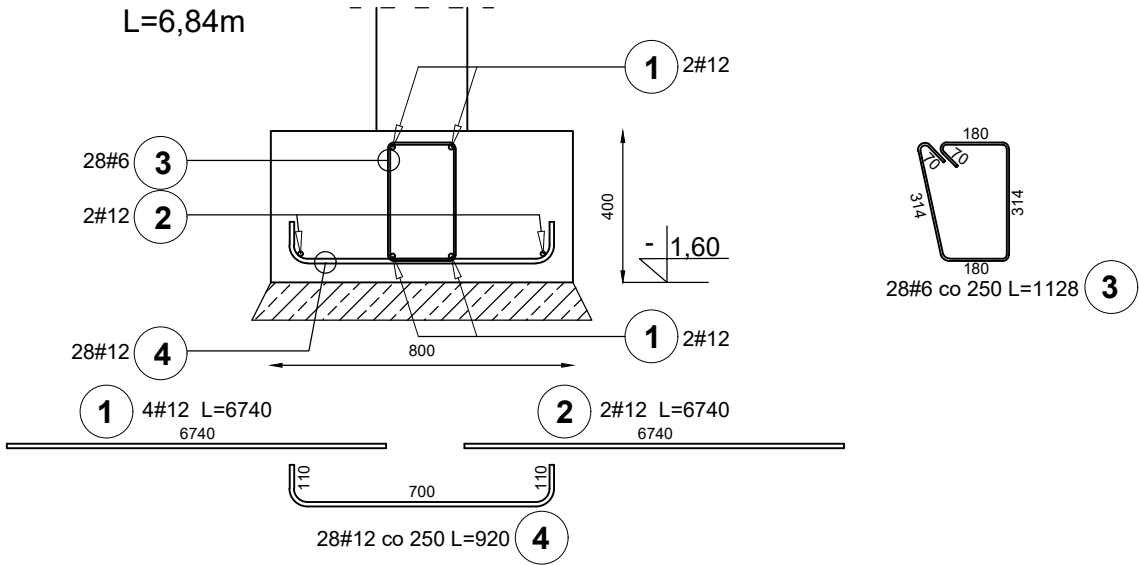


Ława ŁB-4  
L=6,84m



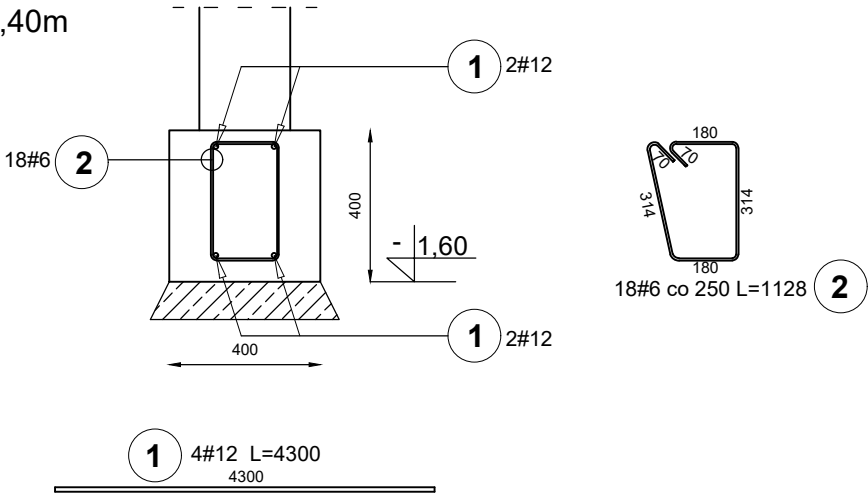
Element		Kształt pręta	Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Liczba pretów		Długość całkowita (m)	Masa(kg)	Masa ogólna (kg)
Nazwa	Liczba					w elemencie	ogółem			
ława łB-4	1		1	12	6,74	4	4	26,96	23,94	65,80
			2	12	6,74	2	2	13,48	11,97	
			3	6	1,13	28	28	31,58	7,01	
			4	12	0,92	28	28	25,76	22,87	

Materiały:  
beton C25/30  
stal B500SP  
otulina 50mm

Element		Kształt pręta	Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Liczba pretów		Długość całkowita (m)	Masa(kg)	Masa ogólna (kg)
Nazwa	Liczba					w elemencie	ogółem			
ława łB-6	1		1	12	4,13	4	4	16,52	14,67	73,75
			2	12	4,13	6	6	24,78	22,00	
			3	6	1,13	17	17	19,18	4,26	
			4	12	1,27	17	17	21,59	19,17	
			5	16	1,44	6	6	8,64	13,64	

Uwaga: Pręt nr 5 - startery dla słupów.

Ława ŁB-5  
L=4,40m

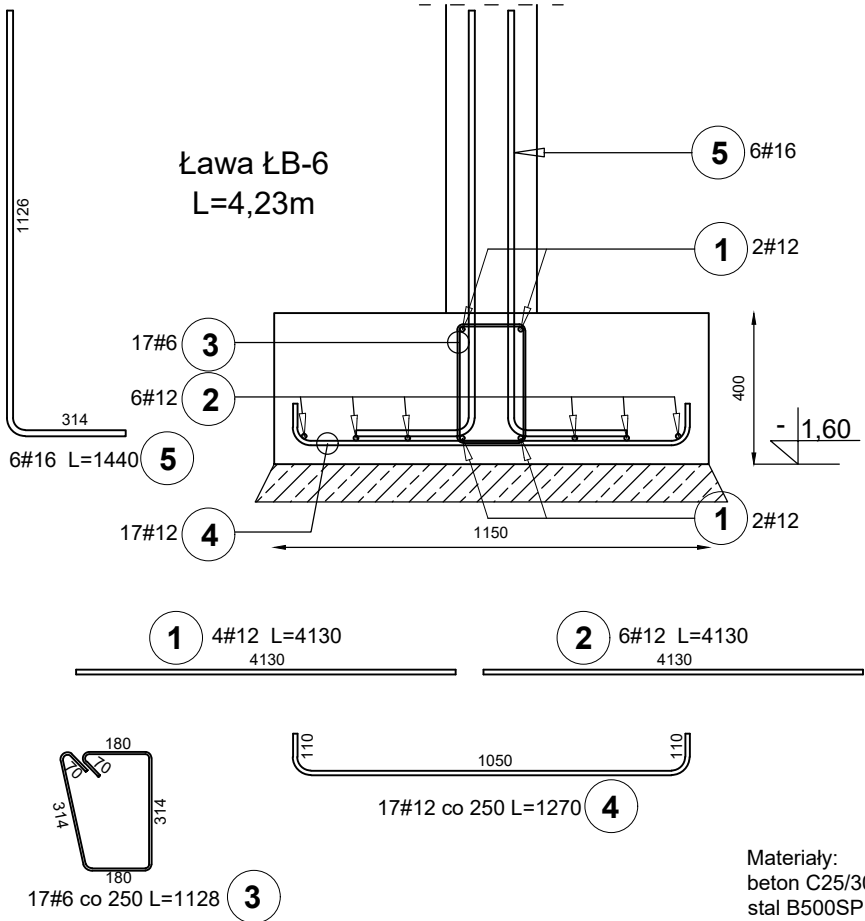


Element		Kształt pręta	Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Liczba pretów		Długość całkowita (m)	Masa(kg)	Masa ogólna (kg)
Nazwa	Liczba					w elemencie	ogółem			
ława łB-5	1		1	12	4,30	4	4	17,20	15,27	19,78
			2	6	1,13	18	18	20,30	4,51	

Materiały:  
beton C25/30  
stal B500SP  
otulina 50mm

Uwaga: Ostateczne wymiary zweryfikować na budowie

Ława ŁB-6  
L=4,23m



Materiały:  
beton C25/30  
stal B500SP  
otulina 50mm

Nazwa inwestycji: PROJEKT WYKONAWCZY BUDOWY BUDYNKU BIUROWEGO Z FUNKCJA ZAMIESZKANIA ZBIOROWEGO, BUDYNKU WARSZTATOWO-GARAŻOWEGO, BUDYNKU WIATY GARAŻOWEJ WRAZ Z MIEJSCEM GROMADZENIA ODPADÓW, BUDOWLI ZBIORNIKA ZAPASU WODY, WYKONANIA OGRODZENIA POWYŻEJ 2,2M, MIEJSC POSTOJOWYCH, MASZTÓW FLAGOWYCH, TRYBUNY TERENOWEJ, W KOMPLEKSIE WOJSKOWYM K-0134 W BIAŁOBRZEGACH, GMINA NIEPORĘT, TEREN ZAMKNIĘTY		
Nazwa obiektu: BUDYNEK BIUROWY XVI , BUDYNEK GARAŻOWY XVII, WIATA XVIII, MASZTY XXIX, ZBIORNIK WODY XXIV, PLACE POSTOJOWE, PARKINGI XXII		
Adres obiektu budowlanego: DZ.EW. NR 170/171, OBRĘB 0004 UL. OSIEDLE WOJSKOWE 93, 05-127, W BIAŁOBRZEGI, GMINA NIEPORĘT		
Inwestor: STOŁECZNY ZARZĄD INFRASTRUKTURY W WARSZAWIE AL. JEROZOLIMSKIE 97, 00-909 WARSZAWA		
Generalny Projektant: MPROJEKT POLSKA SP. Z O.O. UL.PRZEWODOWA 29, 04-874 WARSZAWA NIP: 524-27-53-987, REGON: 146314188		
Branża: KONSTRUKCJA	Faza projektu: PROJEKT WYKONAWCZY	
Projektant w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	mgr inż. Leszek Tischner 157/02	
Sprawdzający w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	mgr inż. Damian Cyrta MAZ/0003/POOK/09	
Tytuł rysunku: <b>BUDYNEK SZTABOWO-BIUROWY ZBROJENIE - ŁAWA ŁB - 4, ŁB - 5, ŁB - 6</b>		
Data: 15 CZERWIEC 2020R.	Skala: 1:20	Rys: B/K/68