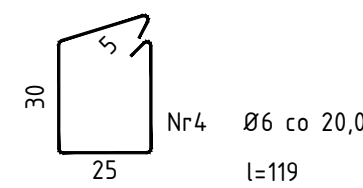
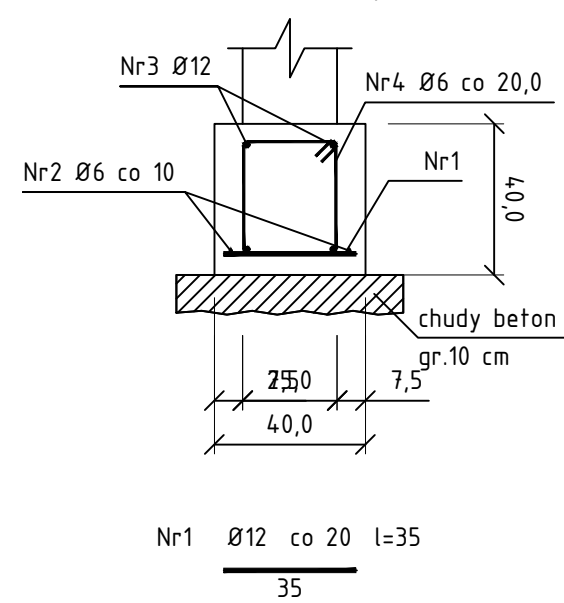


Zbrojenie fundamentów – skala 1:20

Ława fundamentowa ŁF2-40x40cm
71,2mb

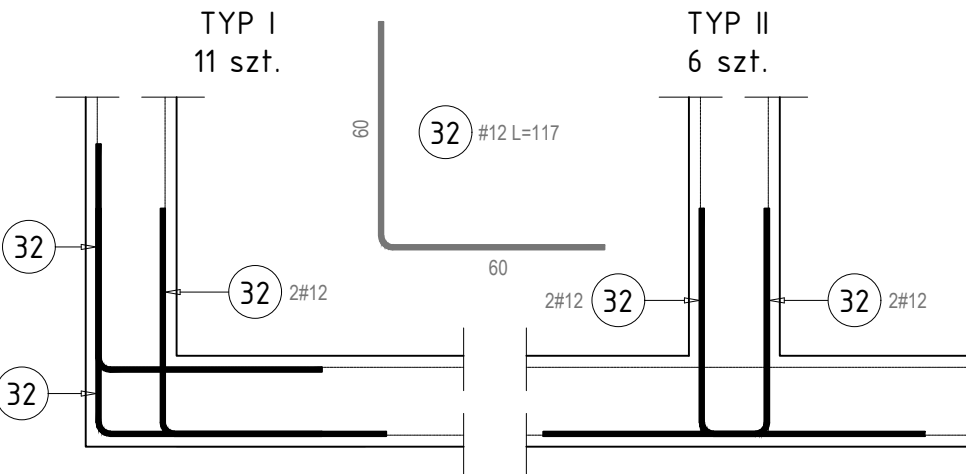


Wykaz prętów

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]			
				B500SP		RB500W	St0S-b
				Ø6	Ø12	Ø12	Ø6
Ława ŁF2-40x50cm (1 mb ławy fundamentowej)							
1	12	35	5,00		1,75		
2	6	105	2	2,10			
3	12	105	4			4,20	
4	6	119	5,00				5,95
Długość całkowita wg średnic [m]				2,1	1,8	4,2	6,0
Masa 1 m pręta [kg/m]				0,222	0,888	0,888	0,222
Masa prętów wg średnic [kg]				0,5	1,6	3,7	1,3
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				2,1		3,7	1,3
Masa całkowita [kg]				8			

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg EN ISO 3766)

Łączniki naroży wieńców ścian
fundamentowych oraz ław fundamentowych



OZNACZENIE ELEMENTÓW:

wysokość el.

N 0.1 30x24

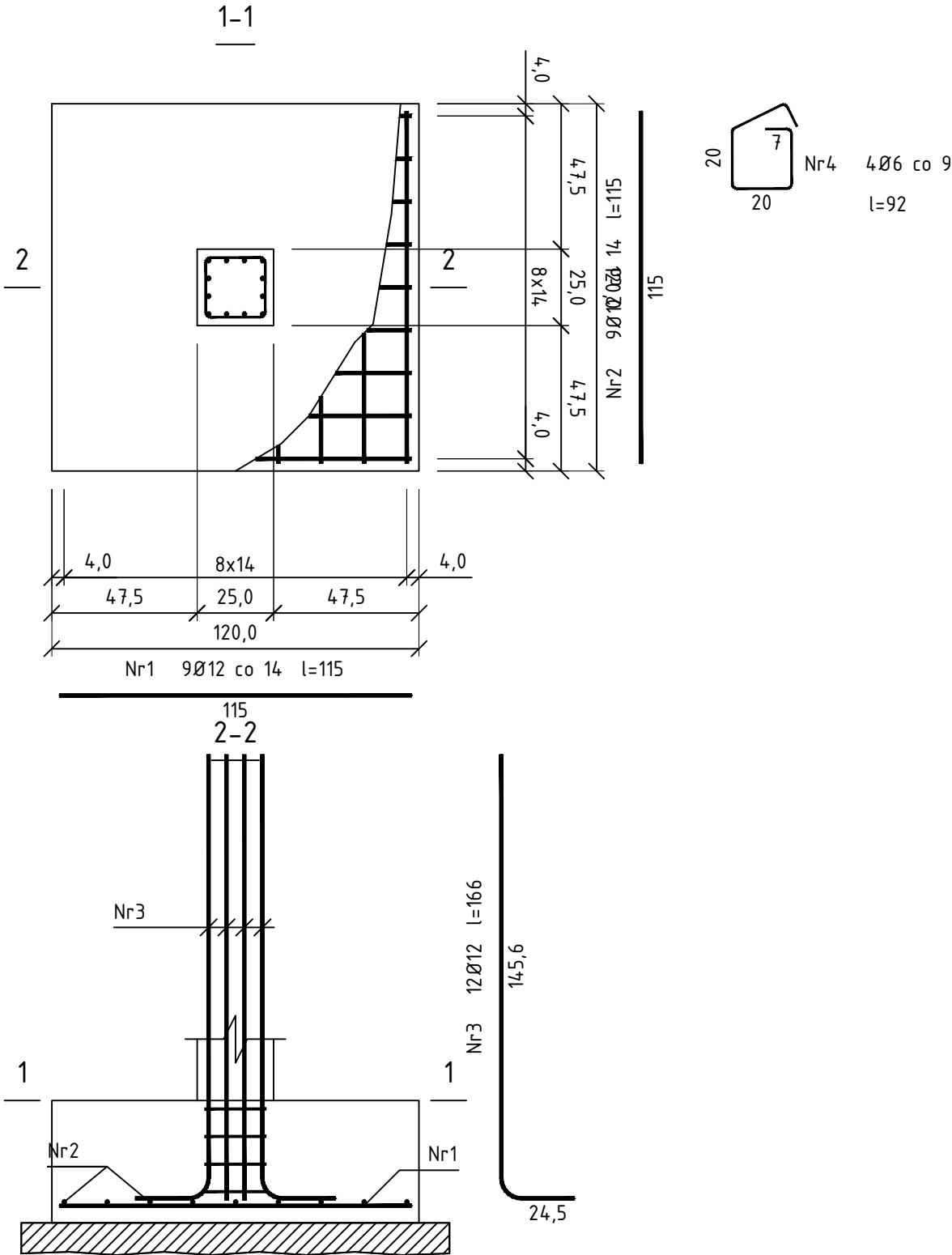
numer w zest.

szerokość el.

N-nadproże, B-belka, P-podciąg, S-stup
R-rdzeń, W-wieniec, ST-stopa fund.
ŁF- ława fundamentowa

BETON C20/25,
CHUDY BETON C8/10
STAL A-IIIIN /C//B500SP/
STAL A-0 /St0S-b/
OTULINA ZBROJENIA:
-FUNDAMENTY - 5,0cm + podlewka 10cm
-WIENCÓW/STUPÓW/PODCIĄGÓW - 2,5cm
MUR - PP4/0,6 na zaprawie do cienkich spoin
DREWNO C24
Wymiary podano w cm

Stopa fundamentowa ST1-40x120x120cm
łącznie 12szt.



Wykaz prętów

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość catkowita [m]	
				B500SP	
				Ø6	Ø12
SF1-40x120x120cm					
1	12	115	9		10,35
2	12	115	9		10,35
3	12	166	12		19,92
4	6	92	4	3,68	
Długość catkowita wg średnic [m]				3,7	40,7
Masa 1 m pręta [kg/m]				0,222	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				0,8	36,1
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				36,9	
Masa catkowita [kg]				37	

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg EN ISO 3766)

DLW PROJEKT ŁUKASZ KONARZEWSKI
UL. MALINOWA 7, 07-402 BIAŁOBIEL
NIP 758 226 72 64
tel. 535 501 000
email: dlwprojekt@gmail.com

Inwestor:	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Wielbark, ul. Czarneckiego 14, 12-160 Wielbark	Branża:	Konstrukcja	
Temat:	BUDOWA BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO ZWIĄZANEGO Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ LEŚNICTW ORAZ BUDYNKU GOSPODARCZEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ NA CZĘŚCI DZIAŁKI NR 3259/1.	Stadium:	P.T	
Adres inwestycji:	Jednostka ewid. 281708_4 Wielbark, pow.Szczycieński działka o nr ewid. 3259/1, Obręb 0020 Wielbark	Skala:	1:100	
Nazwa rysunku:	ZBROJENIE FUNDAMENTÓW	Rys nr:	PTK-03	
	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis
projektant:	mgr inż. Łukasz Konarzewski	konstr.-bud.	MAZ/0284/PWOK/13	
sprawdzający:	mgr inż. Izabela Sawicka	konstr.-bud.	PDL/0010/PWBKb/17	
Data:	Ostrołęka			Styczeń 2024'