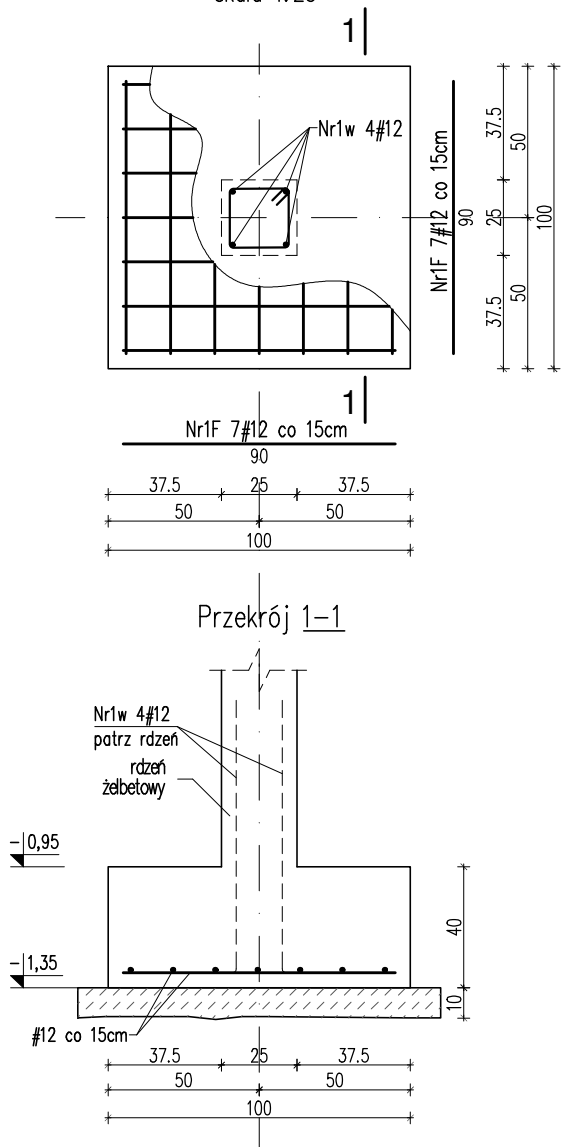
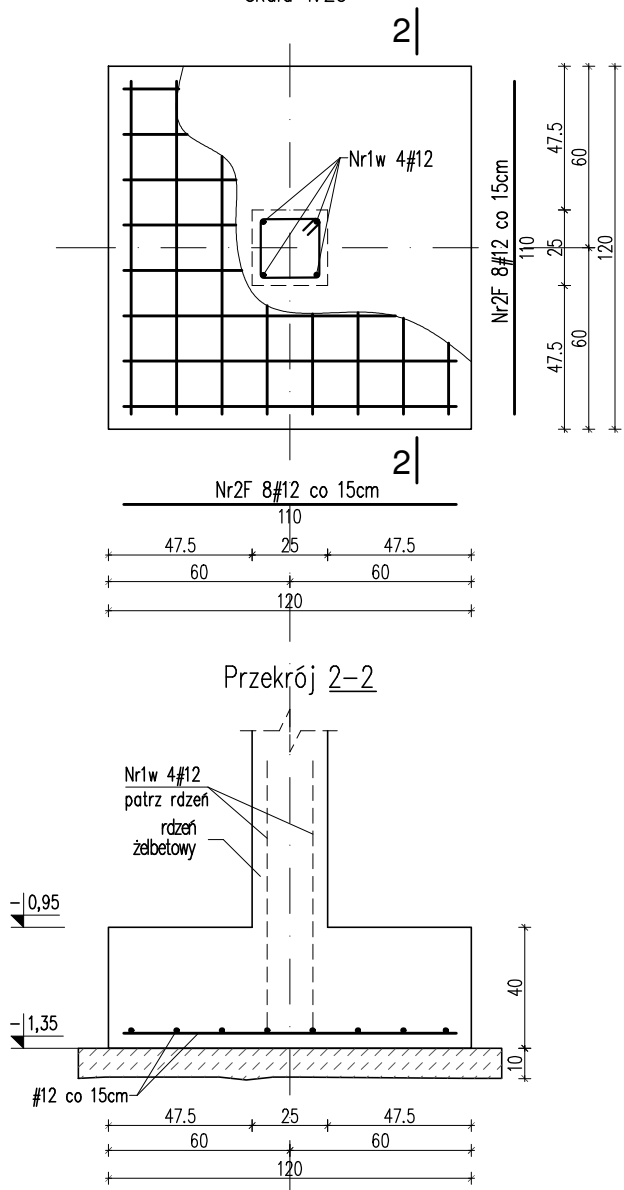


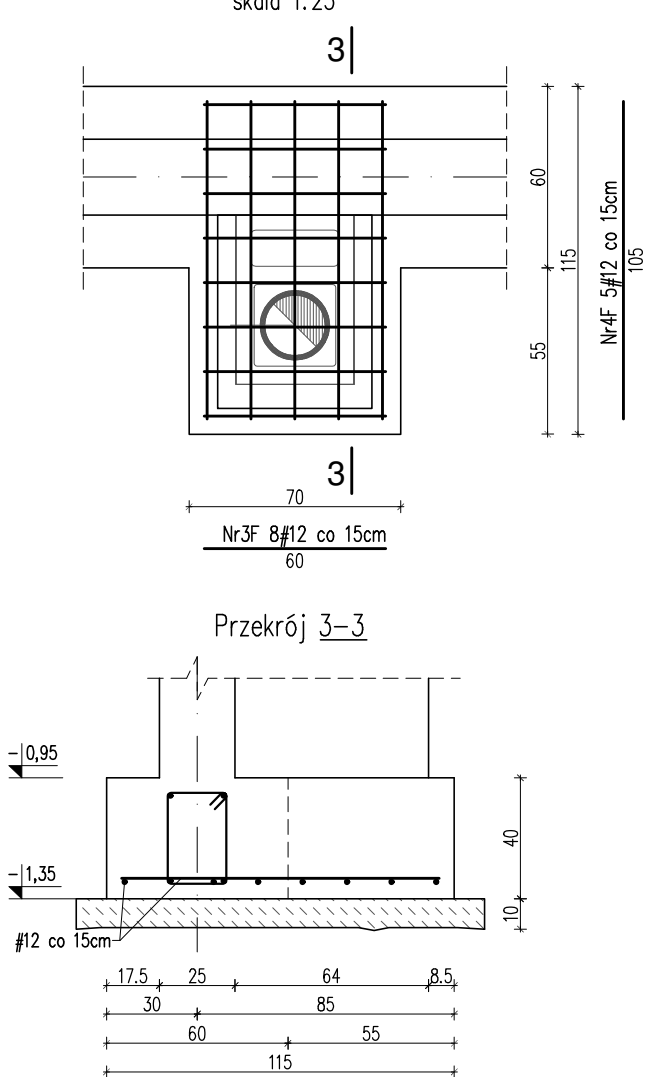
STOPA FUNDAMENTOWA SF-1    szt. 1  
skala 1:25



STOPA FUNDAMENTOWA SF-2    szt. 1  
skala 1:25



Ława ŁK-1  
skala 1:25



Wykaz stali zbrojeniowej ław fundamentowych								
Nr pręta	φ	Długość	Ilość	Długość łączna				
				[m]				
				A-I		A-IIIIN		
				φ6	φ8	φ12	φ16	
				[kg/mb]				
	[mm]	[m]	[szt.]	0,222	0,395	0,888	1,578	
1p	12	492,00	1	-	-	492,00	-	
2p	16	184,00	1	-	-	-	184,00	
1r	8	172,00	1	-	172,00	-	-	
1	12	0,700	92	-	-	64,40	-	
2	12	0,800	79	-	-	63,20	-	
3	12	0,900	9	-	-	8,10	-	
3F	12	0,600	8	-	-	4,80	-	
4F	12	1,050	5	-	-	5,25	-	
1s	6	1,100	284	312,40	-	-	-	
2s	6	1,960	21	41,16	-	-	-	
3s	6	2,240	34	76,16	-	-	-	
4s	6	0,900	127	114,30	-	-	-	
Długość ogółem wg φ:				[m]	544,02	172,00	637,75	184,00
Ciężar wg φ:				[kg]	120,77	67,94	566,32	290,35
Ciężar wg gatunku stali:				[kg]	120,77	924,61		
Ciężar ogółem:				[kg]	1045,39			

STOPA SF-1 wykaz stali zbrojeniowej					
Nr pręta	φ	Długość	Ilość	Dł. łączna [m]	
				A-IIIIN	
				φ12	
				[kg/mb]	
	[mm]	[m]	[szt.]	0,888	
1F	12	0,900	14	12,60	
Ciężar wg φ:				[kg]	12,60
Ciężar wg gatunku stali:				[kg]	12,60
Ciężar ogółem 1 elem.:				[kg]	12,60

STOPA SF-2 wykaz stali zbrojeniowej					
Nr pręta	φ	Długość	Ilość	Dł. łączna [m]	
				A-IIIIN	
				φ12	
				[kg/mb]	
	[mm]	[m]	[szt.]	0,888	
2F	12	1,100	16	17,60	
Ciężar wg φ:				[kg]	15,63
Ciężar wg gatunku stali:				[kg]	15,63
Ciężar ogółem 1 elem.:				[kg]	15,63

beton: B25 (C20/25)  
podkładowy B15 (C12/15)  
stal: A-IIIIN (B500SP)  
A-I (St3S/S235JR)  
otuliny: dolna - 5,0 cm  
pozostałe - min.3,0cm

UWAGI:

- Pod stopy wykonać podkład gr. min. 10cm z chudego betonu B15 (C12/15).
- Z ław i stóp fundamentowych wypuścić do słupów/rdzeni żelbetowych startery wg rysunku szczegółowego i łączyć na zakład min. 60cm z prętami zbrojenia słupów/rdzeni żelbetowych. W miejscu łączenia stosować podwójne zagęszczenie strzemion w rdzeniach (φ6co9cm).

JEDNOSTKA AUTORSKA PROJEKTU: <b>RW PROJEKT USŁUGI INŻYNIERSKIE Rafał Wójcik</b> ul. Świętego Jerzego 43/40, 15-349 Białystok			
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO: <b>BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ WRAZ Z NIEZBĘDNYMI URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi</b>			
ADRES OBIEKTU: LEŃCE, gm. DOBRZYŃIEWO DUŻE, dz. nr ewid. 106/1, jednostka ewid. DOBRZYŃIEWO DUŻE, obręb ewid. 0011 LEŃCE			
TYTUŁ RYSUNKU: <b>SF-1, SF-2 STOPY FUNDAMENTOWE</b>			
DATA:	21.10.2020r.	SKALA:	1:25
		NR RYS.	KW/04
FAZA: <b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>			
BRANŻA:	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS
KONSTRUKCJA PROJEKTANT	mgr inż. RAFAŁ KONRAD WÓJCIK	PDL/0002/P00K/12	
WSPÓŁPRACA:	mgr inż. URSZULA STARZYCKA		