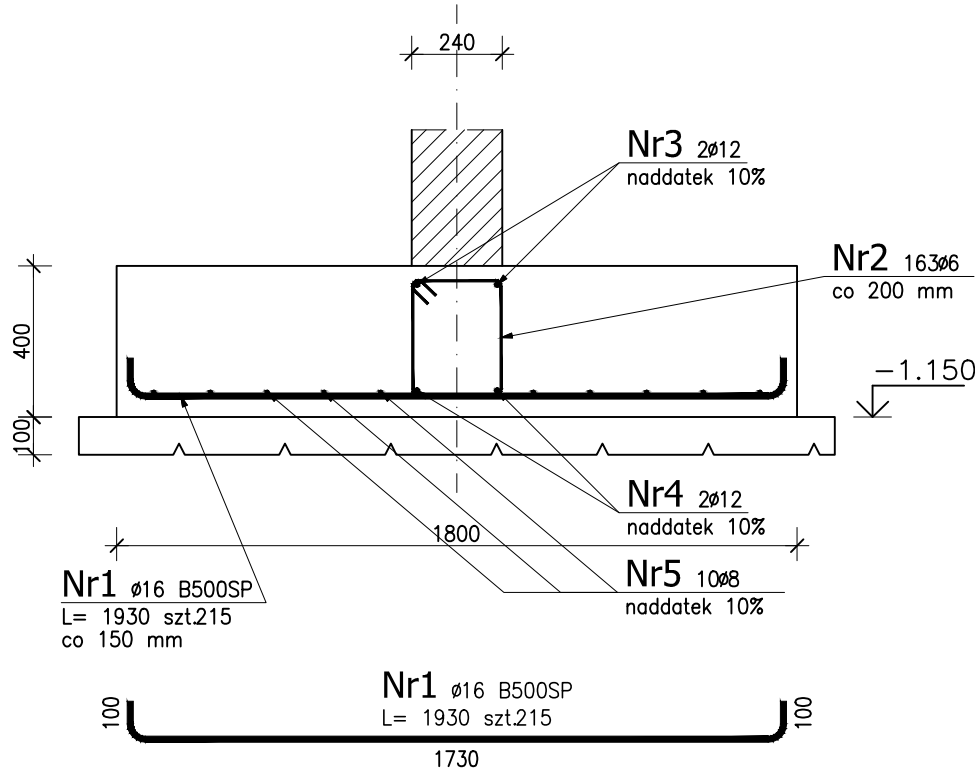


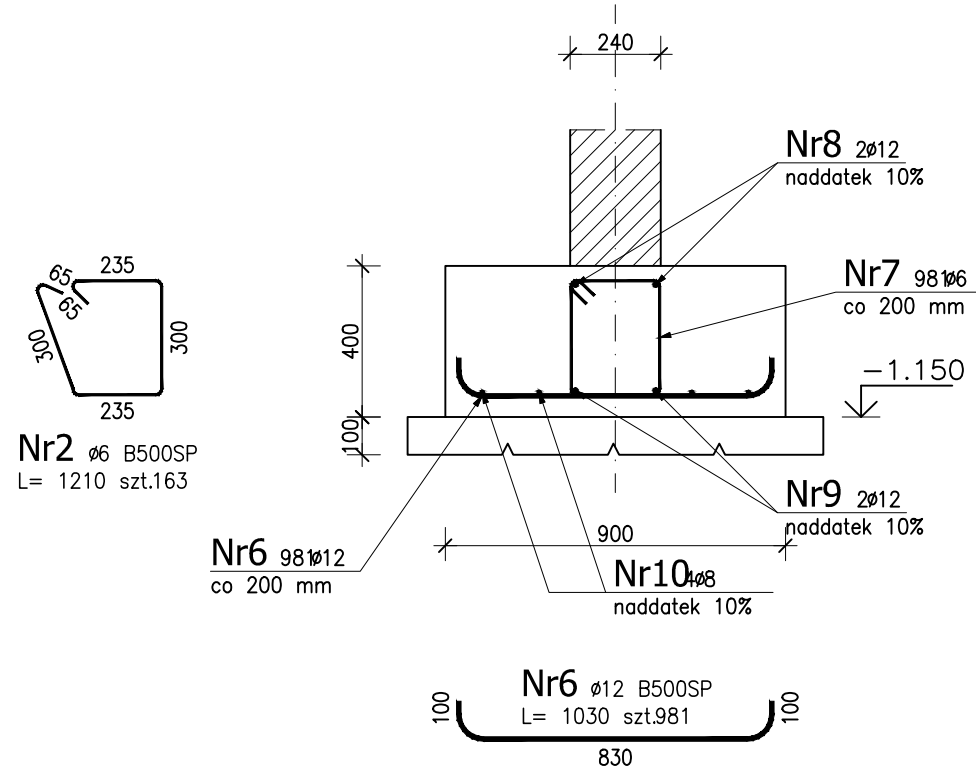
Poz.ŁF1 Ława fundamentowa (32.5mb)

Skala 1 : 20



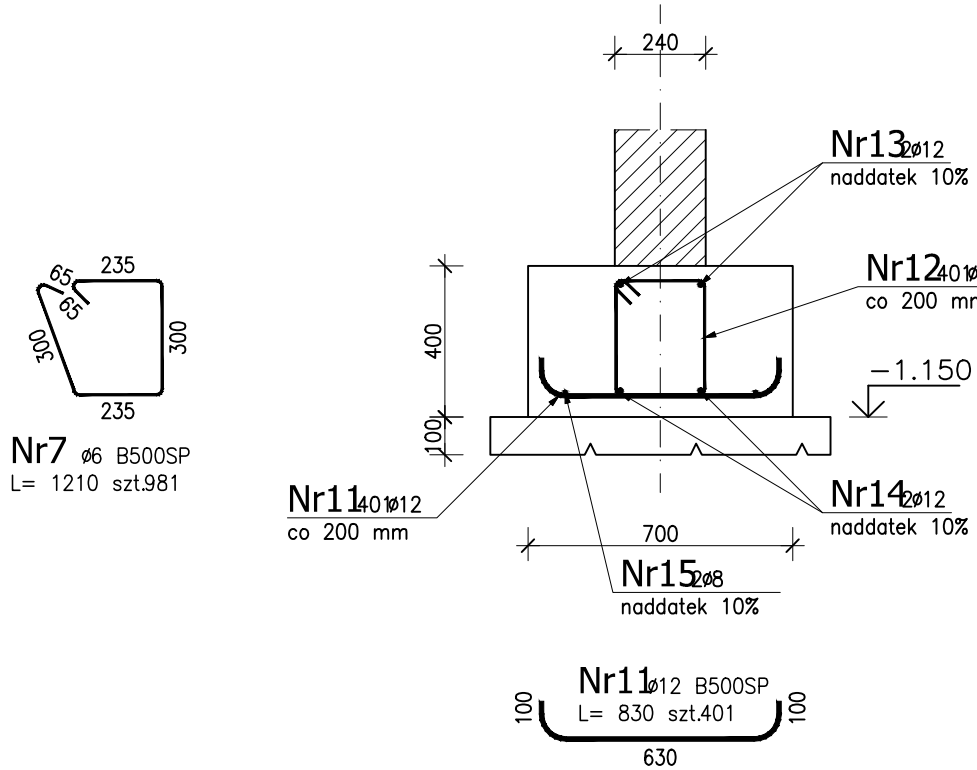
Poz.ŁF2 Ława fundamentowa (196.mb)

Skala 1 : 20



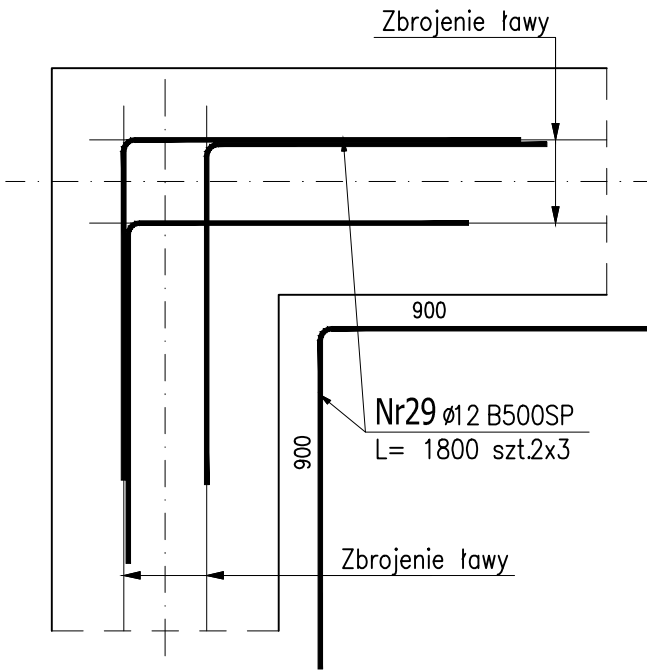
Poz.ŁF3 Ława fundamentowa (80.mb)

Skala 1 : 20



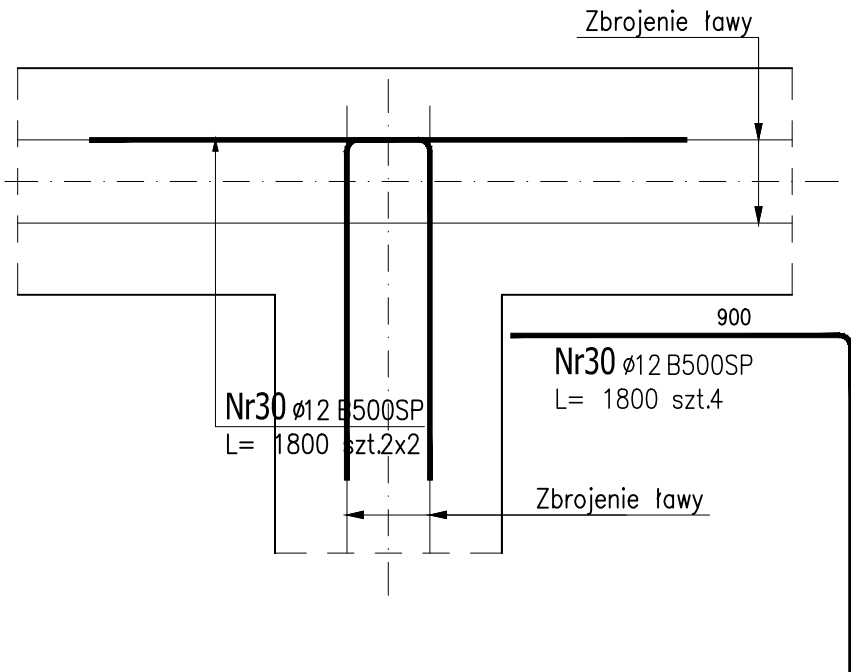
Poz.ŁFD_L Detal "L" (14 szt.)

Skala 1 : 20



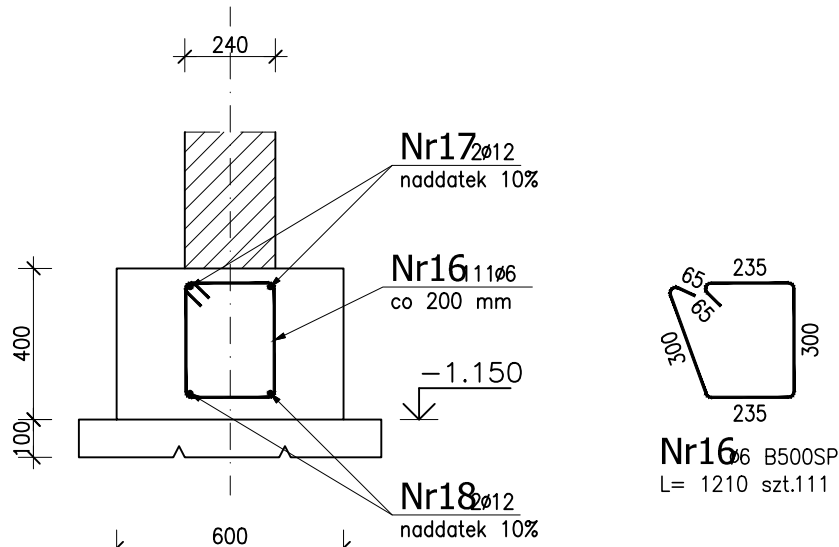
Poz.ŁFD_T Detal "T" (30 szt.)

Skala 1 : 20



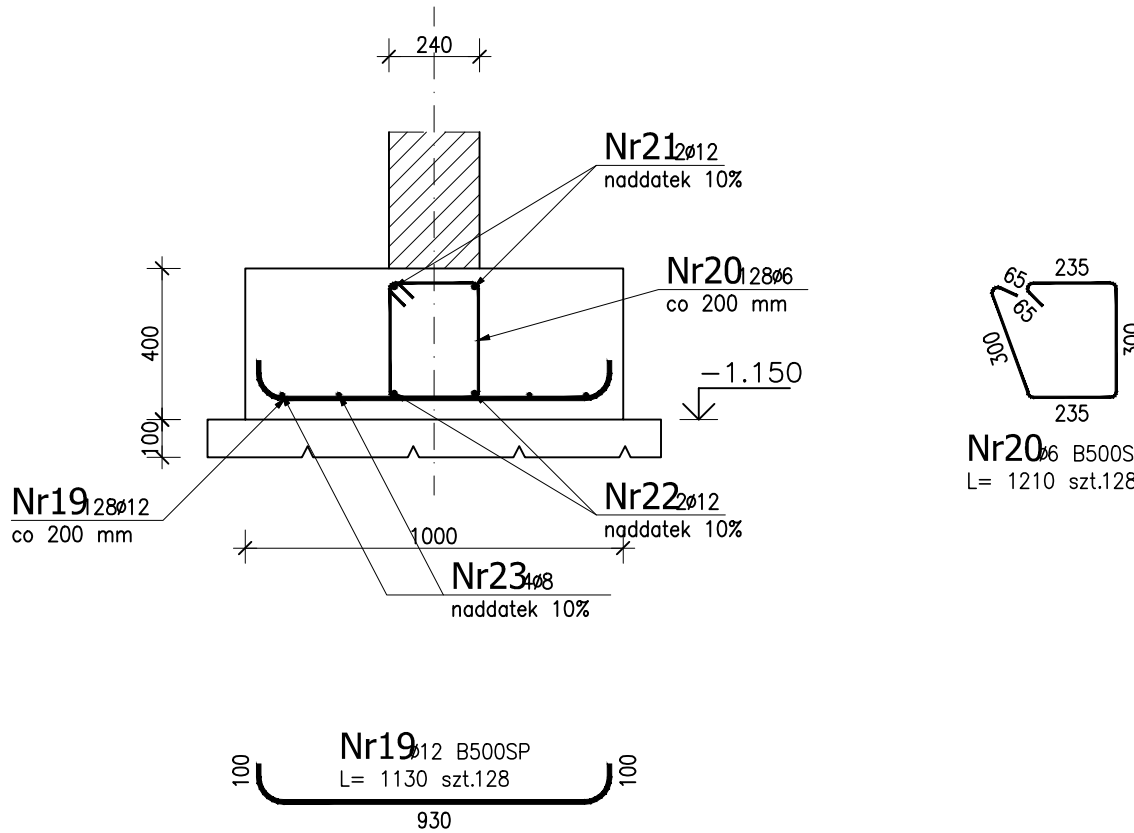
Poz.ŁF4 Ława fundamentowa (22.mb)

Skala 1 : 20



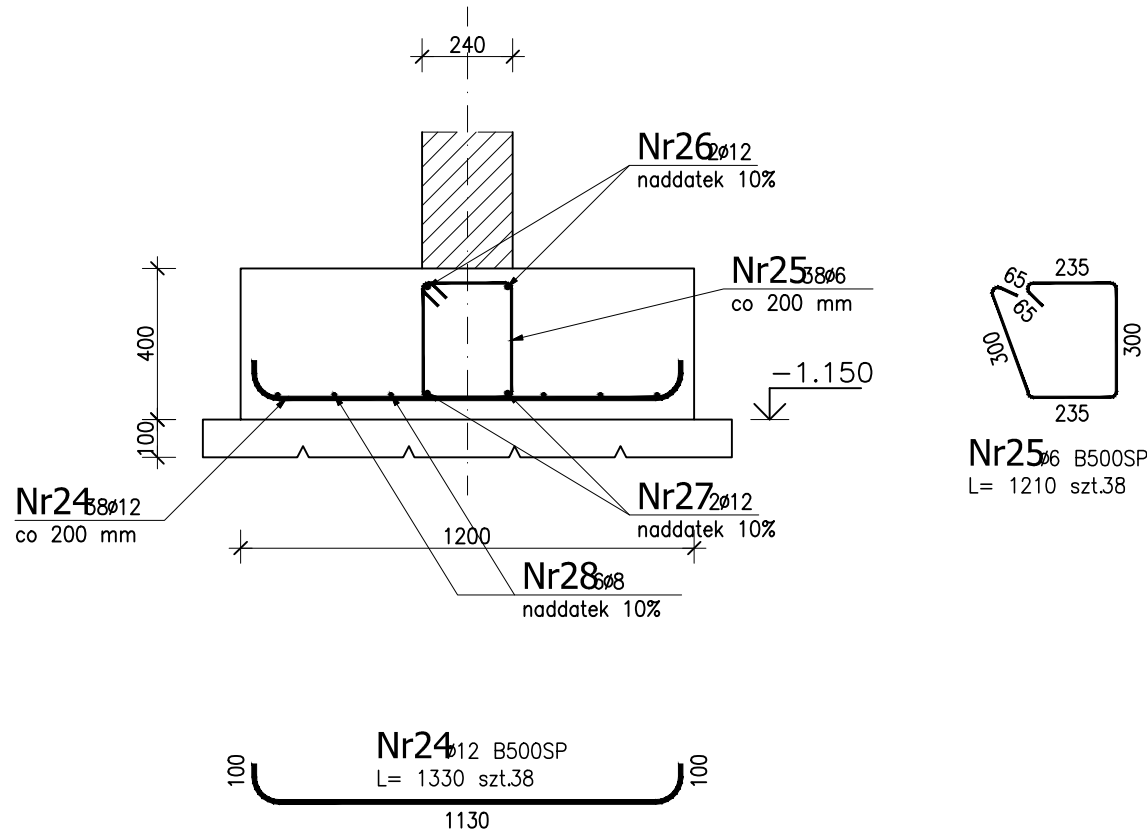
Poz.ŁF5 Ława fundamentowa (25.5mb)

Skala 1 : 20



Poz.ŁF6 Ława fundamentowa (7.5mb)

Skala 1 : 20



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]			
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	B500SP			
							ø6	ø8	ø12	ø16
Poz. LF1 – Ława fundamentowa – 32.5 mb										
LF1	1	16	1,930	215	1	215				414,95
	2	6	1,210	163	1	163	197,23			
	3	12	35,750	2	1	2			71,50	
	4	12	35,750	2	1	2			71,50	
5	8	35,750	10	1	10		357,50			
Poz. LF2 – Ława fundamentowa – 196 mb										
LF2	6	12	1,030	981	1	981				1010,43
	7	6	1,210	981	1	981	1187,01			
	8	12	215,600	2	1	2				431,20
	9	12	215,600	2	1	2				431,20
10	8	215,600	4	1	4		862,40			
Poz. LF3 – Ława fundamentowa – 80 mb										
LF3	11	12	0,830	401	1	401				332,83
	12	6	1,210	401	1	401	485,21			
	13	12	88,000	2	1	2				176,00
	14	12	88,000	2	1	2				176,00
15	8	88,000	2	1	2		176,00			
Poz. LF4 – Ława fundamentowa – 22 mb										
LF4	16	6	1,210	111	1	111	134,31			
	17	12	24,200	2	1	2				48,40
	18	12	24,200	2	1	2				48,40
Poz. LF5 – Ława fundamentowa – 25.5 mb										
LF5	19	12	1,130	128	1	128				144,64
	20	6	1,210	128	1	128	154,88			
	21	12	28,050	2	1	2				56,10
	22	12	28,050	2	1	2				56,10
	23	8	28,050	4	1	4		112,20		
Poz. LF6 – Ława fundamentowa – 7.5 mb										
LF6	24	12	1,330	38	1	38				50,54
	25	6	1,210	38	1	38	45,98			
	26	12	8,250	2	1	2				16,50
	27	12	8,250	2	1	2				16,50
	28	8	8,250	6	1	6		49,50		
Poz. LFD_L – Detal – naroże L – 14 szt.										
LFD_L	29	12	1,800	6	14	84				151,20
Poz. LFD_T – Detal – naroże T – 30 szt.										
LFD_T	30	12	1,800	4	30	120				216,00
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							2204,62	1557,60	3505,04	414,95
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,222	0,395	0,888	1,578
MASA [kg]							489,43	615,25	3112,48	654,79
MASA CAŁKOWITA [kg]							4871,94			

- 1) Opis kształtu pręta: osiowo
- 2) Opis długości haka: osiowo
- 3) Długość pręta L: suma wymiarów osiowych

UWAGA:
PRĘTY PODŁUŻNE PODANO JAKO DŁUGOŚCI SUMARYCZNE – PRĘTÓW NIE DOCINAĆ DO OZNACZONYCH WARTOŚCI

KLASA EKSPOZYCJI XC2
BETON C25/30 szczelny W8
PODBETON C8/10
STAL ZBROJENIOWA A-IIIN
OTULENIE ZBROJENIA: 5cm – spód fundamentów
3cm – pozostałe

-	-	-	-	-	-
REWIZA	DATA	AUTOR	OPIS I LOKALIZACJA ZMIAN NA RYSUNKU		
SCHEMAT:			KIERUNEK PÓŁNOCY:		
INWESTOR: Komenda Miejska PSP w Poznaniu			ADRES: ul. Bobrzańska 6a, 61-248 Poznań		
WZNIEM I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO					
„Budowa Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Poznaniu wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi oraz pozostałą niezbędną infrastrukturą na działkach oznaczonych numerami ewid. 11/3 i 11/4, położonych we wsi Iwno, obręb gminny Iwno, gmina Kostrzyn.”					
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. DOMINIK KOVALEWSKI	NR UPRAWNIENI: Uprawnienia do wykonywania projektowania w zakresie projektowania obiektów budowlanych	PODPISE: D. Kowalewski	JEDNOSTKA PROJEKTOWA:		
mgr inż. MARIUSZ WASIBOTA	Uprawnienia do wykonywania projektowania w zakresie projektowania obiektów budowlanych		A.DO XXI spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Trzemeska 38, 60-325 Poznań		
BRANŻA: KONSTRUKCJA	STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY	DATA: 16.09.2022r.	SKALA: 1:20		
Tytuł rysunku: ŁAWY FUNDAMENTOWE cz.1				NR RYSUNKU: PW-K08	
PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM MOŻE SŁUżyć WYŁĄCZNIE DO CELU, DLA KÓREGO ZOSTAŁ WYKONANY. UDOSTĘPNIANIE JAKIEJKOLWIEK CZĘŚCI PROJEKTU W JAKIEJKOLWIEK FORMIE - WYŁĄCZNIE ZA ZGODĄ AUTORÓW I AUTORSKIEJ PRACOWNI PROJEKTOWEJ "A.DO XXI" ul. Trzemeska 38, 60-325 Poznań					