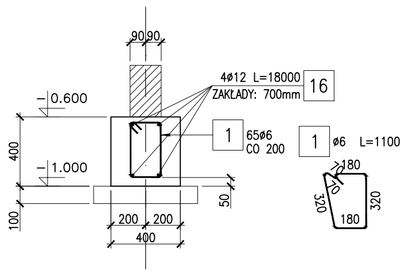
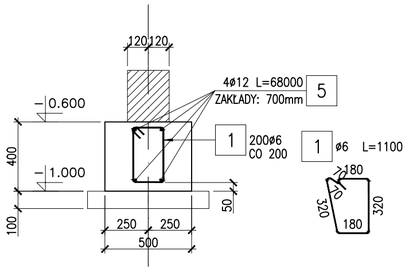
ŁAWA LF-1

L=13mb



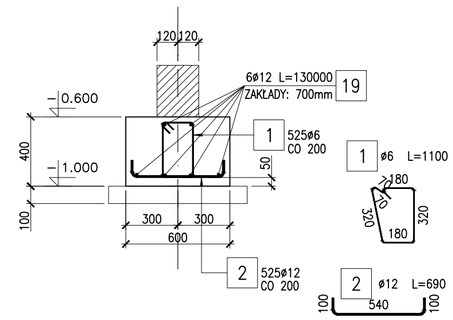
ŁAWA LF-2

L=40mb



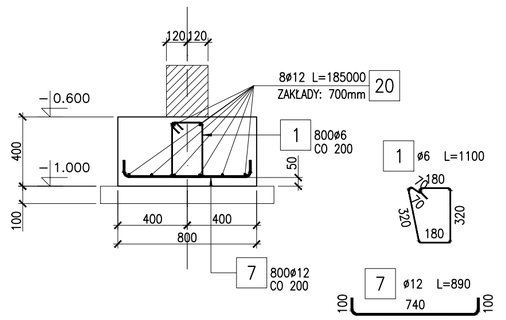
ŁAWA LF-3

L=105mb



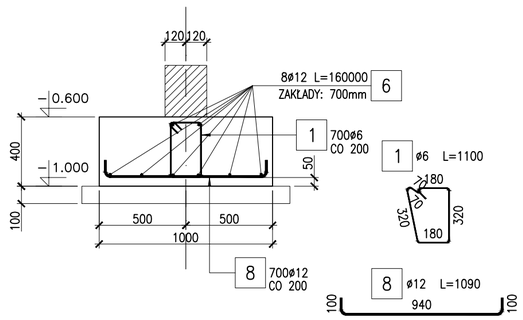
ŁAWA LF-4

L=160mb



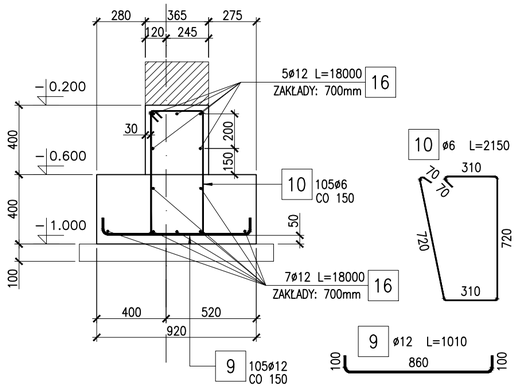
ŁAWA LF-5

L=140mb



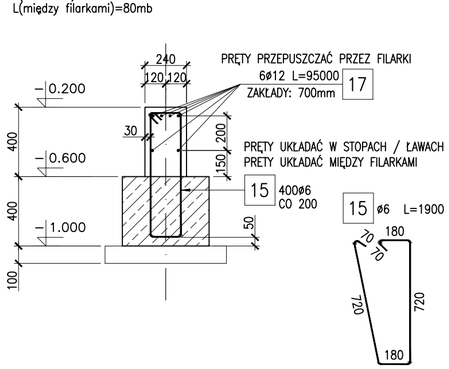
ŁAWA LF-6

L=16mb



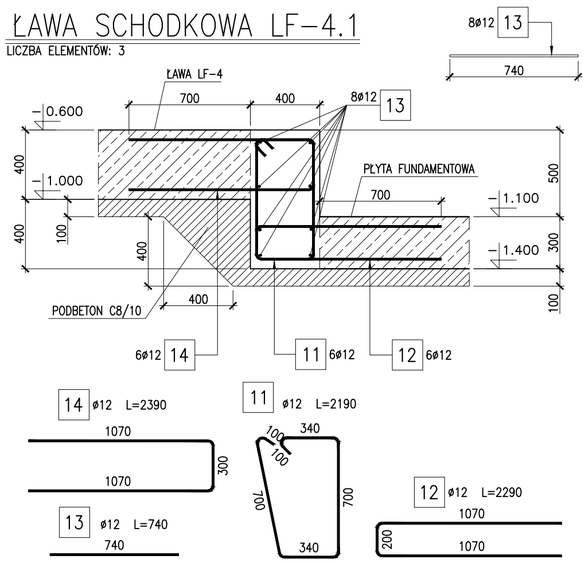
ŚCIANA SCF-1

L(całkowita)=93mb
L(między filarkami)=80mb



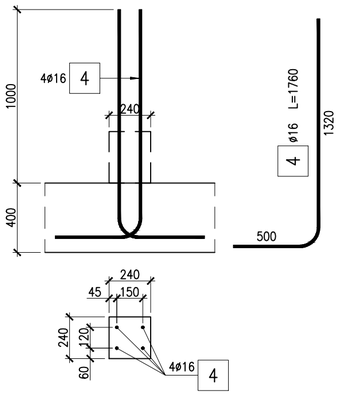
ŁAWA SCHODKOWA LF-4.1

LICZBA ELEMENTÓW: 3



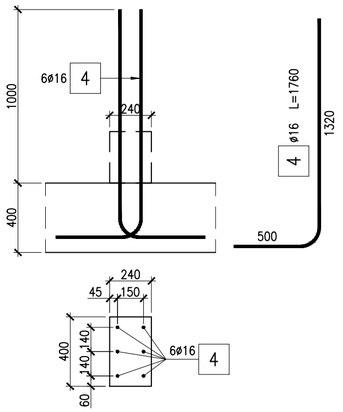
STARTERY ST-1

LICZBA ELEMENTÓW: 47



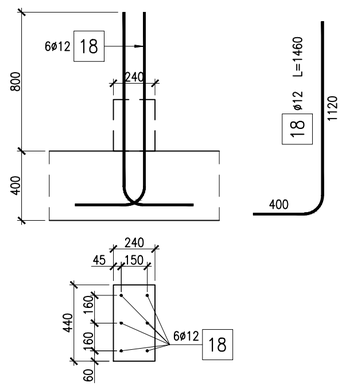
STARTERY ST-2

LICZBA ELEMENTÓW: 3



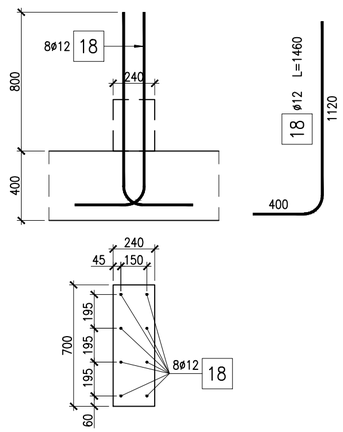
STARTERY ST-3

LICZBA ELEMENTÓW: 2



STARTERY ST-4

LICZBA ELEMENTÓW: 4



ZESTAWIENIE STALI

Elementy		Pozycja	Stal		Długość (m)	Ilość		Długość łączna (m)		
			Ø							
Nazwa	Ilość		B500B	B500C		w elemencie	ogółem	B500B	B500C	
								Ø 6	Ø 12	Ø 16
LF1	1	1	6		1,10	65	65	71,50		
		16		12	18,00	4	4		72,00	
LF2	1	1	6		1,10	200	200	220,00		
		5		12	68,00	4	4		272,00	
LF3	1	1	6		1,10	525	525	577,50		
		2		12	0,69	525	525		362,25	
		19		12	130,00	6	6		780,00	
LF4	1	1	6		1,10	800	800	880,00		
		7		12	0,89	800	800		712,00	
		20		12	185,00	8	8		1480,00	
LF4.1	3	11		12	2,19	6	18		39,42	
		12		12	2,29	6	18		41,22	
		13		12	0,74	8	24		17,76	
		14		12	2,39	6	18		43,02	
LF5	1	1	6		1,10	700	700	770,00		
		6		12	160,00	8	8		1280,00	
		8		12	1,09	700	700		763,00	
LF6	1	9		12	1,01	105	105		106,05	
		10	6		2,15	105	105	225,75		
		16		12	18,00	12	12		216,00	
SCF1	1	15	6		1,90	400	400	760,00		
		17		12	95,00	6	6		570,00	
ST1	47	4		16	1,76	4	188			330,88
ST2	3	4		16	1,76	6	18			31,68
ST3	2	18		12	1,46	6	12		17,52	
ST4	4	18		12	1,46	8	32		46,72	
Długość wg średnic (m)								3505	6819	363
Masa jednostkowa pręta (kg/m)								0,22	0,89	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)								778,05	6055,24	572,84
Masa łączna wg gatunku stali (kg)								778,05	6628,08	
Ogółem (kg)								7406,14		

REW.01	14.06.2022	ZMIANA ILOŚCI ST-1 42 7 NA 47 SZT.

BETON: C25/30 – XC2
STAL ZBROJENIOWA: A-IIIN – (RB500W/BST500/B500SP)

OTULINA: 50mm – OD SPODU FUNDAMENTÓW
30mm – POZOSTAŁE KRAWĘDZIE

UWAGI:

1. WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W [mm]. RZĘDNE WYSOKOŚCIOWE W [m].
2. WEWNĘTRZNE ŚREDNICE ZAGIĘCIA PRĘTÓW WYNOSZĄ 10 ø
   WEWNĘTRZNE ŚREDNICE ZAGIĘCIA PĘTLI I HAKÓW WYNOSZĄ 4 ø
3. PRĘTY ZMIERZONO PO ZEWNĘTRZNYM OBRYSIE
4. POD FUNDAMENTEM WARSTWA BETONU PODKŁADOWEGO (C8/10) GR. 10cm
5. FUNDAMENTY ZAIZOLOWAĆ PRZECIWWILGOCIOWO MASĄ BITUMICZNĄ (GRUNTOWANIE + IZOLACJA ASFALTOWO-KAUCZUKOWA)
6. UWZGLĘDNIONO ZAKŁADY ZBROJENIA PODŁUŻNEGO: 700mm
7. ZBROJENIE PODŁUŻNE PRZEPUSZCZAĆ PRZEZ STOPY FUNDAMENTOWE LUB WPROWADZAĆ NA DŁ. 700mm

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	PRZEDSZKOLE GMINNE
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	dz. nr 71/21, ob ew. 7 Pogórze, jedn. ew. 221105_2 Kosakowo ul. Kosciuszki, Kosakowo
NAZWA I ADRES INWESTORA	Gmina Kosakowo ul. Żeromskiego 69, 81-198 Kosakowo
PROJEKTANT	mgr inż. Marcin Zieliński POM/0325/POOK/13 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Mateusz Choroś ZAP/0001/PBKb/21 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń
NAZWA RYSUNKU	ŁAWY LF-, ŚCIANY SCF-, STARTERY ST-
NR RYSUNKU	K-56
BRANŻA	konstrukcja
REWIZJA	01
STADIUM	projekt wykonawczy
DATA	11.05.2022
SKALA	1:25

ZIÓŁKOWSKA STUDIO ARCHITEKT PAULINA ZIÓŁKOWSKA-DĄBROWSKA
E-MAIL:BIURO@ZIOLKOWSKASTUDIO.PL TEL:602811793
WWW.ZIOLKOWSKASTUDIO.PL NIP:4990548413

ZIÓŁKOWSKA STUDIO