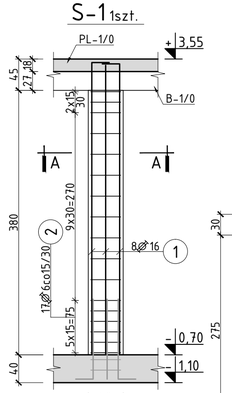

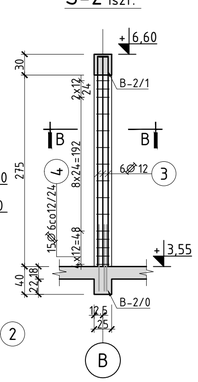

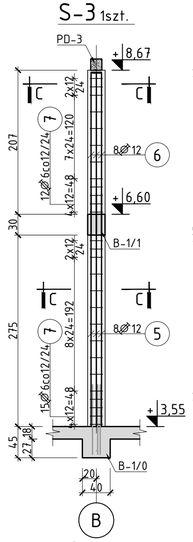

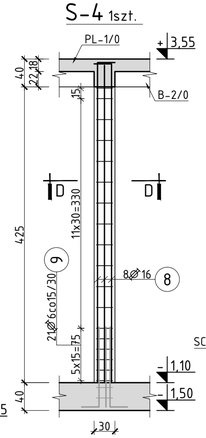

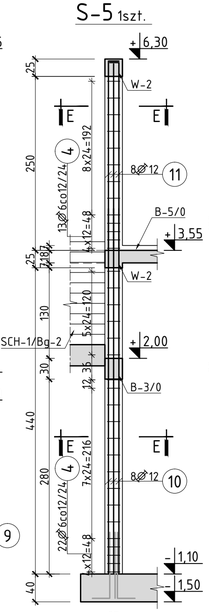

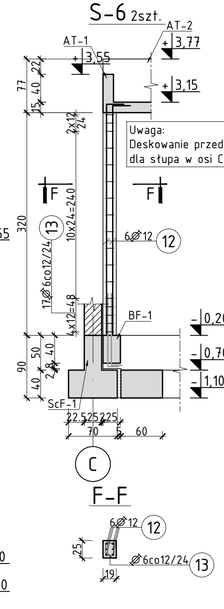

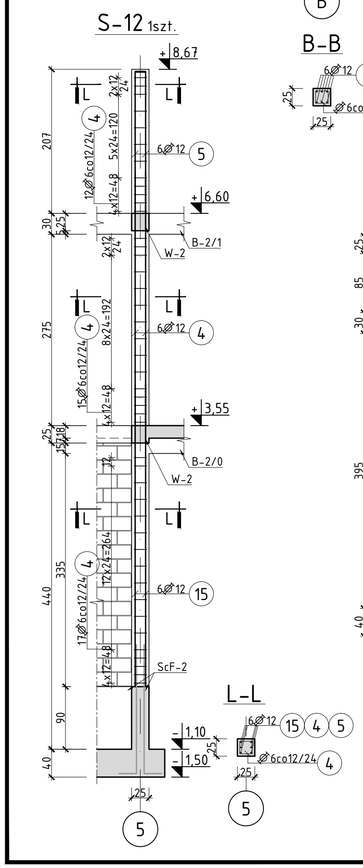

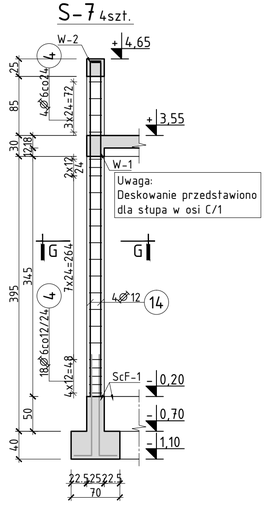

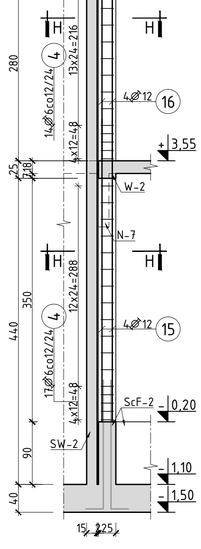

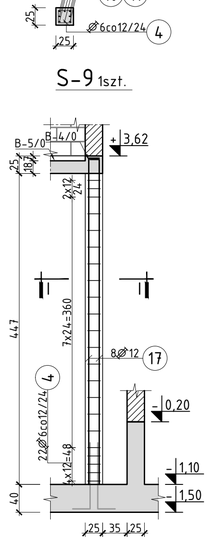

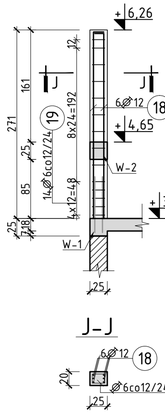

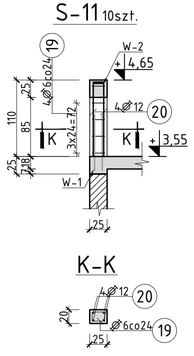

WYKAZ ZBROJENIA

Poz.	Kształt pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba w 1 elem. [szt.]	Liczba ogólna [szt.]	Długość ogólna [m] B500A ⌀6	B500SP ⌀12	B500SP ⌀16	Uwagi
Element: S-1, Masa ogólna [kg]: 61,54									Wykonać 1szt.
1	420	16	445	8	8			35,60	
2	18 23 4,3	6	142	17	17	24,14			
Element: S-2, Masa ogólna [kg]: 19,95									Wykonać 1szt.
3	302	12	318	6	6		19,02		
4	18 18	6	74	15	15	11,10			
Element: S-3, Masa ogólna [kg]: 47,72									Wykonać 1szt.
5	365	12	365	8	8		28,20		
6	204	12	219	8	8		17,52		
7	18 33	6	104	27	27	28,08			
Element: S-4, Masa ogólna [kg]: 65,98									Wykonać 1szt.
8	460	16	485	8	8			38,80	
9	18 23	6	102	21	21	21,42			
Element: S-5, Masa ogólna [kg]: 63,43									Wykonać 1szt.
4	18 18	6	74	35	35	25,90			
10	525	12	525	8	8		42,00		
11	272	12	287	8	8		22,96		

WYKAZ ZBROJENIA

Poz.	Kształt pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba w 1 elem. [szt.]	Liczba ogólna [szt.]	Długość ogólna [m] B500A ⌀6	B500SP ⌀12	B500SP ⌀16	Uwagi
Element: S-6, Masa ogólna [kg]: 45,74									Wykonać 2szt.
12	332	12	357	6	12		42,84		
13	18 23	6	102	17	34	34,68			
Element: S-7, Masa ogólna [kg]: 85,07									Wykonać 4szt.
4	18 18	6	74	22	88	65,12			
14	482	12	497	4	16		79,52		
Element: S-8, Masa ogólna [kg]: 31,80									Wykonać 1szt.
4	18 18	6	74	31	31	22,94			
15	435	12	435	4	4		17,40		
16	302	12	317	4	4		12,68		
Element: S-9, Masa ogólna [kg]: 20,70									Wykonać 1szt.
4	18 18	6	74	22	22	16,28			
17	469	12	481	4	4		19,24		
Element: S-10, Masa ogólna [kg]: 282,03									Wykonać 16szt.
18	268	12	283	6	96		271,68		
19	18 13	6	82	14	224	183,68			
Element: S-11, Masa ogólna [kg]: 50,62									Wykonać 10szt.
19	18 13	6	82	4	40	32,80			
20	107	12	122	4	40		48,80		
Element: S-12, Masa ogólna [kg]: 61,52									Wykonać 1szt.
5	365	12	365	6	6		21,90		
6	204	12	219	6	6		13,14		
4	18 18	6	74	44	44	32,56			
15	435	12	435	6	6		26,10		
Długość ogólna wg. średnic						498,70	684,00	74,40	
Masa jednostkowa pręta						0,222	0,888	1,578	
Masa łączna prętów wg średnic						110,71	607,39	117,40	
Masa łączna prętów wg gatunku stali						110,71	701,80		
Masa całkowita							835,51		

UWAGI:
1. Przed przystąpieniem do prac, wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
2. Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkmi konstrukcyjnymi oraz rysunkami branżowymi.
3. Wymiary w centymetrach, poziomy w metrach.
4. Zmiany uzgadniać z autorami projektu.
5. W miejscu otworów pręty należy rozsunąć lub wyciąć i zagiąć w hak.
6. Pręty łączyć na zakład minimum 50⌀.
7. Zastosować plastikowe podkładki dystansowe w rozstawie co min. 60cm.

±0,00 = 523,35m n.p.m.

Beton C20/25
Stal B500SP, B500A
- Nominalna grubość otuliny:
  - c_{nom}= 50mm - fundamenty
  - c_{nom}= 35mm - słupy
  - c_{nom}= 25mm - pozostałe
- Minimlna średnica zagięcia prętów:
  - 4⌀ - dla prętów ⌀≤16mm
  - 7⌀ - dla prętów ⌀>16mm

PROJEKTANT
mgr inż. Tomasz WRÓBEL
MAP/0271/POOK/07
SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. Marek ZIĘCINA
MAP/0276/POOK/07

INWESTOR: ZGROMADZENIE SIÓSTR SŁUŻEBNICZEK BDNP ul.Bojanowskiego 8-10, 39-200 Dębica
NAZWA I ADRES INWESTYCJI: Rozbudowa, przebudowa i nadbudowa oraz zmiana sposobu użytkowania budynku mieszkalnego jednorodzinnego na budynek przedszkola wraz z częścią mieszkalną oraz budowa infrastruktury technicznej i drogi wewnętrznej na działkach nr 1247/1, 1247/2, 1247/3 w Jasieniu

BRANŻA: KONSTRUKCJA
FAZA: PROJEKT BUDOWLANY TECHNICZNY
RYSUNEK: **ZBROJENIE SŁUPÓW**
SKALA: 1 : 50
DATA: XII 2022
NR RYS. **7**