SŁUPY SL-1, SL-1A, SL-4 - ZBROJENIE 1:25

UWAGI:

UWAGI
1. Rysunek rozpatrywać razem z rysunkiem szalunkowym i pozostałymi rysunkami zbrojeniowymi
2. Wymiary podano w centymetrach, rzędne podano w metrach
3. Minimalne długości zakładów dla prętów:
   - 50 średnic grubszego z łączonych prętów jeżeli z rysunku nie wynikają większe wartości
4. Słupy zlokalizowane w grubości ścian betonować stosując strzępia
5. W przypadku stosowania haków prostych w strzemionach minimalna długość haka wynosi 15 średnic pręta

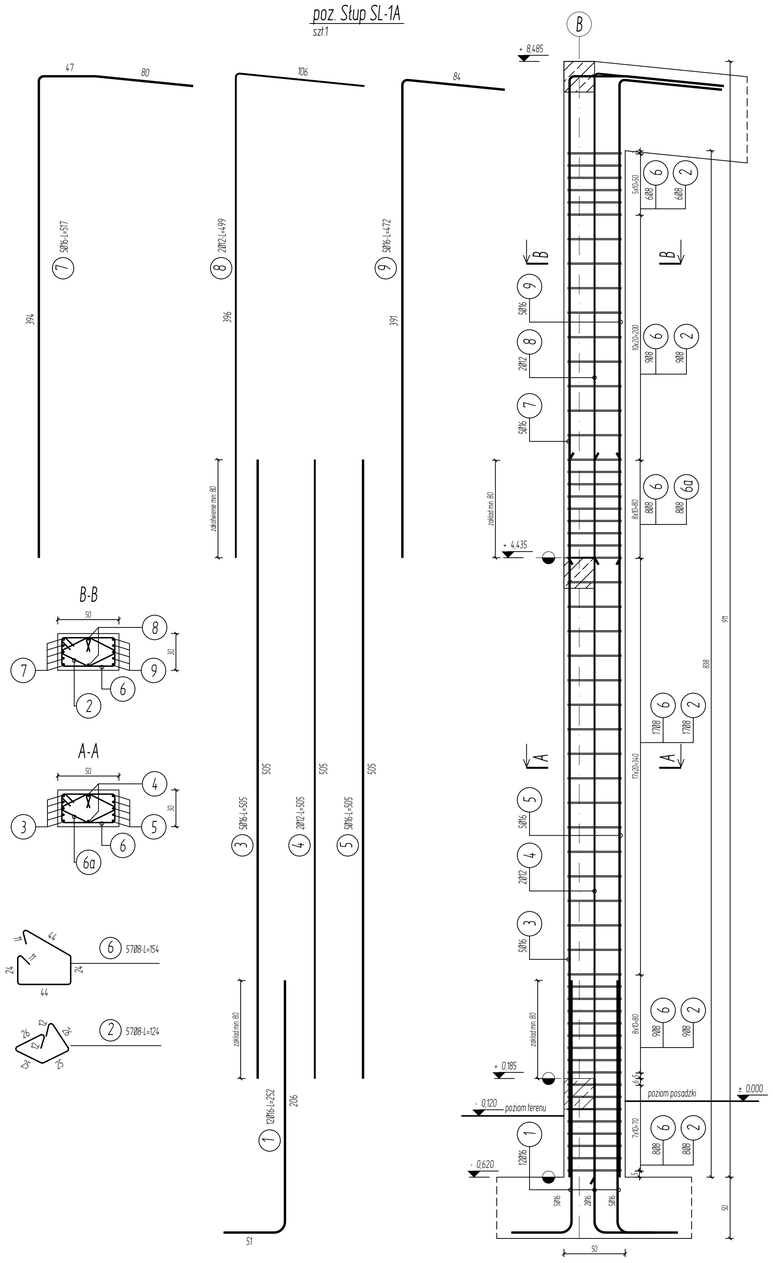
Beton C30/37, XC2 - ławy i stopy fundamentowe
Beton C30/37, XC1 - Słupy, belki, wieńce
Stal B500B
OTULINA
- ławy i stopy fundamentowe 40 mm
- słupy, belki, wieńce - 30mm

ZESTAWIENIE STALI

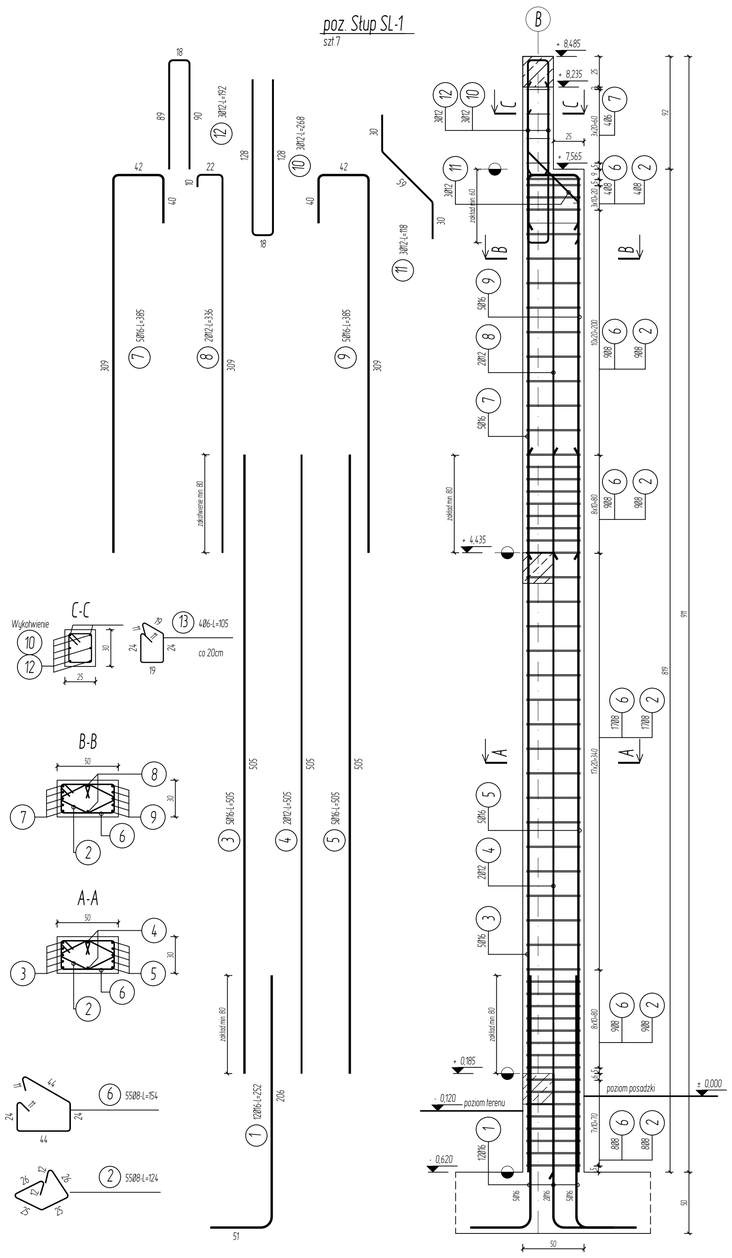
Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba prętów na 1 poz.	Liczba pozycji	Liczba prętów łącznie	Długości łączne B500B Ø6	Ø8	Ø12	Ø16
	[mm]		[m]	[szt]			[m]			
Słup SL-1										
1	16	B500B	2.52	12	1	84				211.68
2	8	B500B	1.24	55	1	385		477.40		
3	16	B500B	5.05	5	1	35				176.75
4	12	B500B	5.05	2	1	14			70.70	
5	16	B500B	5.05	5	1	35				176.75
6	8	B500B	1.54	55	1	385		592.90		
7	16	B500B	3.85	5	1	35				134.75
8	12	B500B	3.36	2	1	14			47.04	
9	16	B500B	3.85	5	1	35				134.75
10	12	B500B	2.68	3	1	21			56.28	
11	12	B500B	1.18	3	1	21			24.78	
12	12	B500B	1.92	3	1	21			40.32	
13	6	B500B	1.05	4	1	28	29.40			
Słup SL-1A										
1	16	B500B	2.52	12	1	12				30.24
2	8	B500B	1.24	57	1	57		70.68		
3	16	B500B	5.05	5	1	5				25.25
4	12	B500B	5.05	2	1	2			10.10	
5	16	B500B	5.05	5	1	5				25.25
6	8	B500B	1.54	57	1	57		87.78		
7	16	B500B	5.17	5	1	5				25.85
8	12	B500B	4.99	2	1	2			9.98	
9	16	B500B	4.72	5	1	5				23.60
Słup SL-4										
1	16	B500B	2.52	12	1	84				211.68
2	8	B500B	1.24	41	1	287		355.88		
3	16	B500B	5.88	5	1	35				205.80
4	12	B500B	5.88	2	1	14			82.32	
5	16	B500B	5.88	5	1	35				205.80
6	8	B500B	1.54	41	1	287		441.98		
7	12	B500B	1.37	1	1	7			9.59	
8	16	B500B	1.56	5	1	35				54.60
Razem długość prętów							[mb]	29.40	2026.62	1511.11
Masa jednostkowa							[kg/mb]	0.222	0.395	0.888
Masa prętów dla danej średnicy							[kg]	6.5	800.5	1341.8
Masa łączna							[kg]	3178.1		

UWAGA - Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006

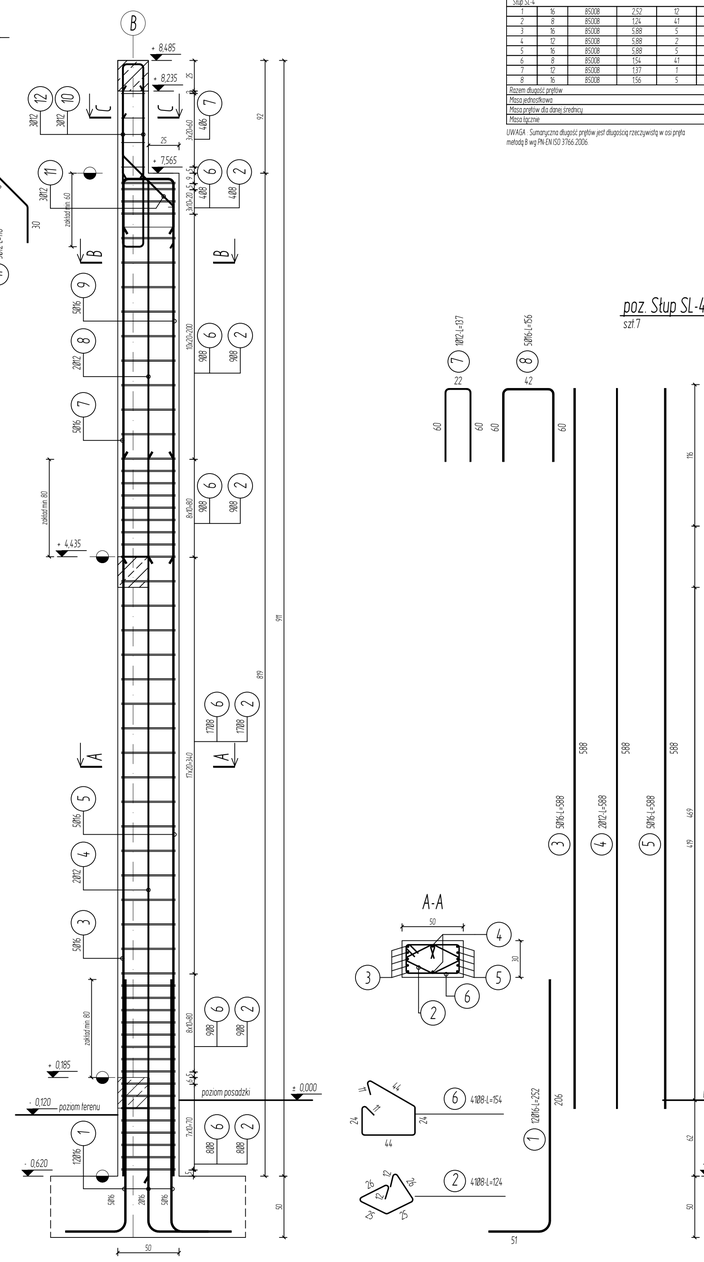
poz. Słup SL-1A
szt.1



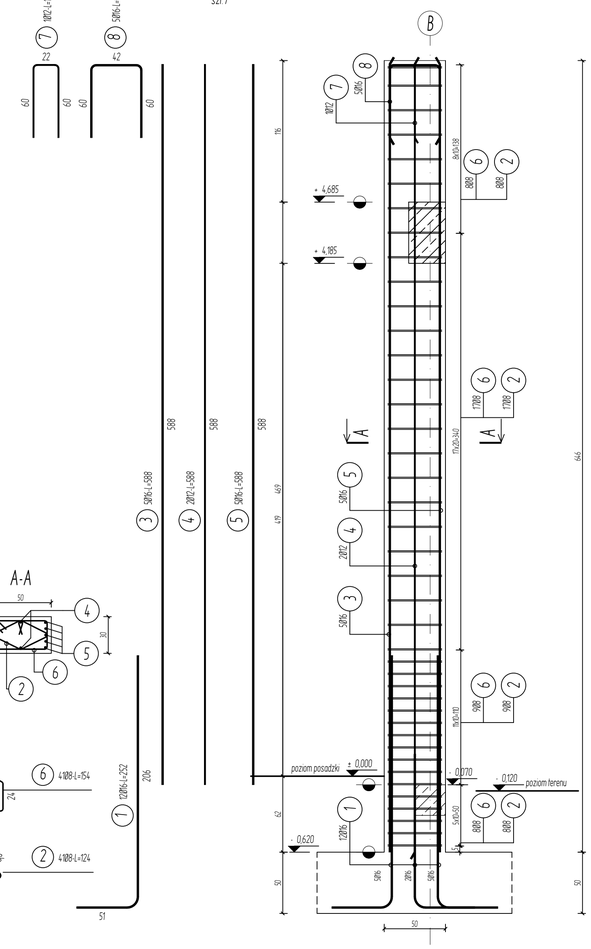
poz. Słup SL-1
szt.7



poz. Słup SL-1
szt.7



poz. Słup SL-4
szt.7



SUPERVISION
USŁUGI INŻYNIERSKIE
dr inż. Radosław Wartacz
42-280 Kościelec
ul. Mykanowska 1B

UZGODNIENIA, UWAGI, LEGENDA :

Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
Wszystkie zmiany konsultować z projektantem.
Projekt wraz z opisem podlega ochronie praw autorskich.
Zabrania się kopiowania i przetwarzania bez zgody autora.

PRZEDMIOT OPRACOWANIA:
"Budowa hali magazynowej"

ADRES:
Kłobuck, ul. Zamkowa 6, 42-100 Kłobuck,
(nieruchomość obejmująca część działki
nr ewid. 374/15 oraz działkę 374/3)

INWESTOR:
Powiat Kłobucki
ul. Rynek im. Jana Pawła II 13
42-100 Kłobuck

TYTUŁ RYSUNKU:
SŁUPY SL-1, SL-1A I SL-4 – ZBROJENIE

PROJEKTANT: mgr inż. Marcin Ciepiał	NR UPRAWNIEŃ: SLK/8659/PWBKb/19	PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Piotr Hiper	NR UPRAWNIEŃ: DPL/0040/POOK/03 i 65/2000/1	PODPIS:
SKALA: 1:25	BRANŻA: Konstrukcyjna	NR RYS.: K–08
FAZA: Projekt wykonawczy PW		
DATA:	25 listopad 2025	