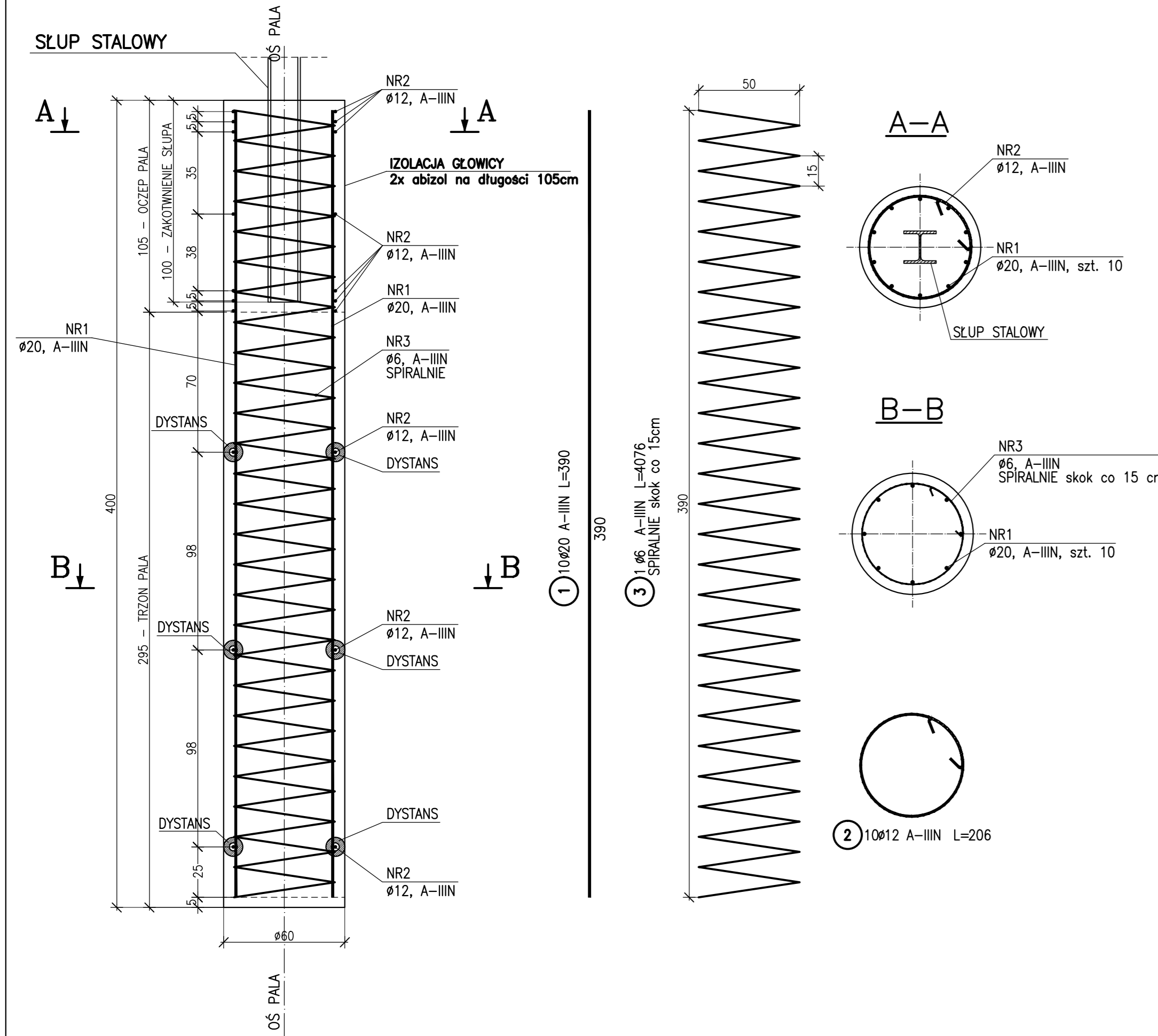
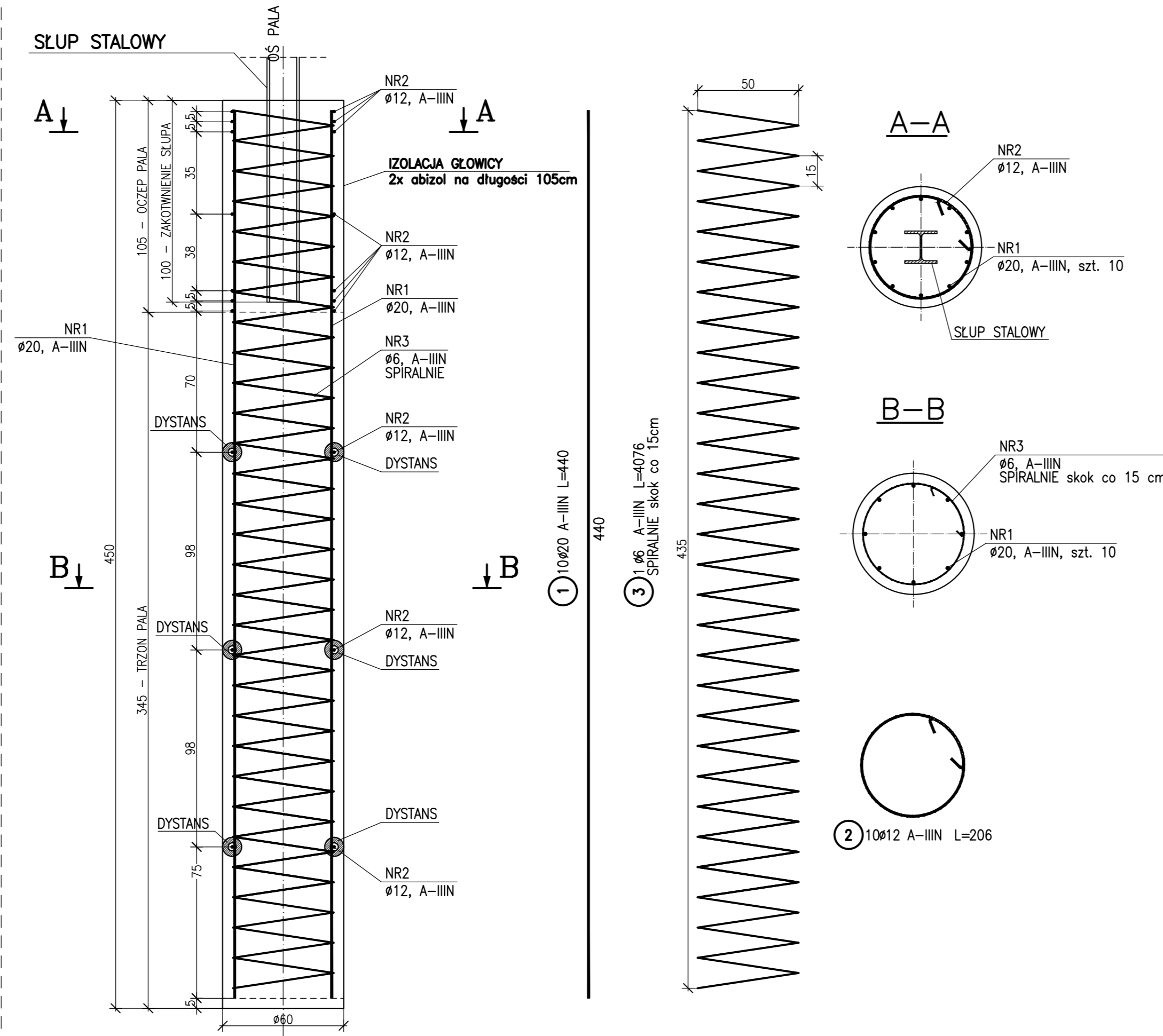


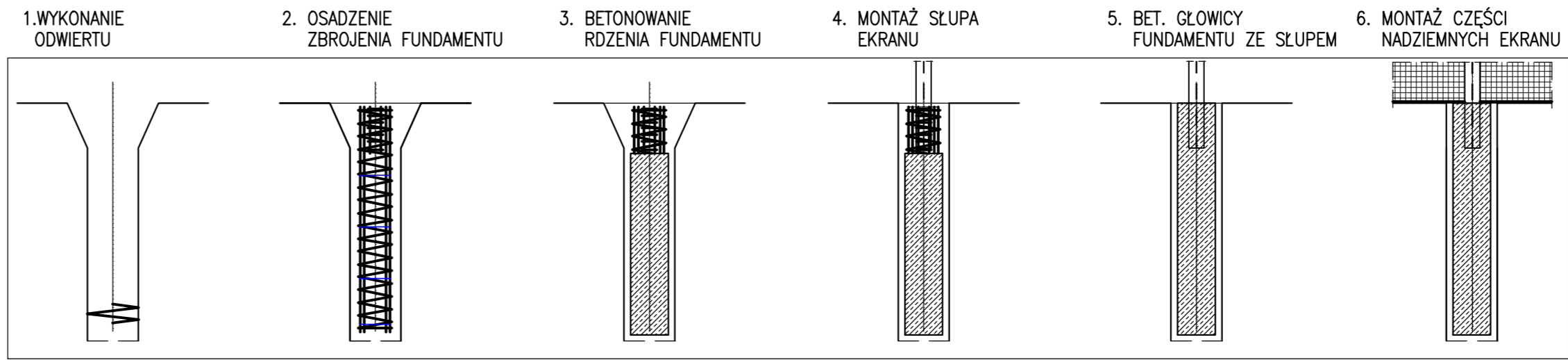
FUNDAMENT SŁUPOWY P-L4/1020
wykonać 5 szt., skala 1:20



FUNDAMENT SŁUPOWY P-L4.5/1020
wykonać 21 szt., skala 1:20



FAZY WYKONANIA EKRANU AKUSTYCZNEGO



BETON C25/30
STAL A-IIIIN(RB500W)
ELEKTRODY EB160


- UWAGI:
1. POZIOM TERENU DOPASOWAĆ DO ISTNIEJĄCYCH WARUNKÓW.
 2. W PRZYPADKU KONIECZNOŚCI WYKONYWANIA FUNDAMENTÓW EKRANU PONIŻEJ ZWIERCIADŁA WODY GRUNTOWEJ FUNDAMENTY NALEŻY WYKONYWAĆ W RURACH OSŁONOWYCH.
 3. ZESTAWIENIE STALI WYKONANO NA 1 SZTUKĘ FUNDAMENTU.

ZESTAWIENIE STALI								
POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA (m)			UWAGI
					Ø6	A-IIIIN Ø12	Ø20	
P-L4/1020	1	Ø20 A-IIIIN	390	10			39	
	2	Ø12 A-IIIIN	206	10		20.6		
	3	Ø6 A-IIIIN	4076	1	40.76			
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					40.76	20.6	39	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.888	2.466	
MASA [kg]					9.05	18.29	96.17	
MASA OGÓŁEM [kg]						123.51		
WYKONAĆ: x 1						123.51		

UWAGA : Wszystkie sumaryczne długości prętów podane są w osiach prętów.

ZESTAWIENIE STALI								
POZ.	NR PRETA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA (m)			UWAGI
					Ø6	Ø12	Ø20	
P-L4.5/1020	1	Ø20 A-IIIIN	440	10			44	
	2	Ø12 A-IIIIN	206	10		20.6		
	3	Ø6 A-IIIIN	4076	1	40.76			
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					40.76	20.6	44	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.888	2.466	
MASA [kg]					9.05	18.29	108.5	
MASA OGÓŁEM [kg]						135.84		
WYKONAĆ: x 1						135.84		

UWAGA : Wszystkie sumaryczne długości prętów podane są w osiach prętów.

 KARKON BIURO PROJEKTÓW I OBSŁUGI INWESTORSKIEJ SEDZIBA: ul. Rydygiera 6/7 m.7 61-251 Poznań PRACOWNIA: ul. Rydygiera 48/10 61-251 Poznań tel. 618 70 50 12 fax 618 703 121		TEMAT OPRACOWANIA Budowa ekranu akustycznego	
INWESTOR Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu ul. Wilczak 51; 61-623 Poznań		OBIEKT Budowa ekranu akustycznego w ciągu drogi wojewódzkiej nr 470 (Aleja Jana Pawła II) w m. Turek	
PROJEKT WYKONAWCZY		TYTUŁ RYSUNKU Fundamenty słupowe cz. 1	
BRANŻA		STANOWISKO	
BUDOWLANA		IMIE I NAZWISKO	
mgr inż. Karol Żimny		NR UPRAW. 158/85/PW	
mgr inż. Kasper Żimny		WKP/80/5912/01	
mgr inż. Maciej Wolaender		83/PW/92	
mgr inż. Maciej Wolaender		WKP/80/5357/01	
SKALA		NR RYS.	
1:20		05-01	
DATA OPRACOWANIA		REWIZJA	
02.2016		00	
NR PROJEKTU			