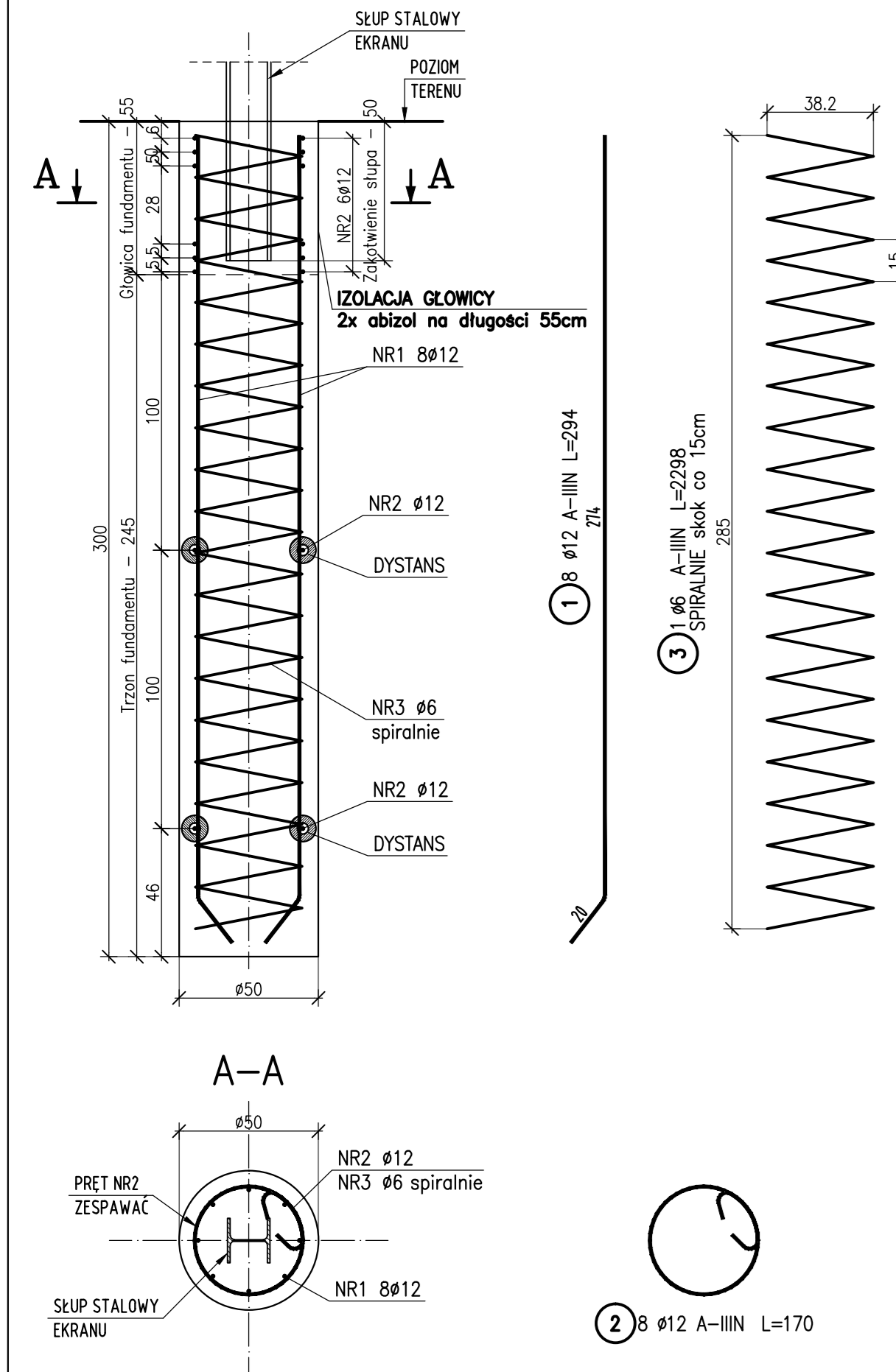
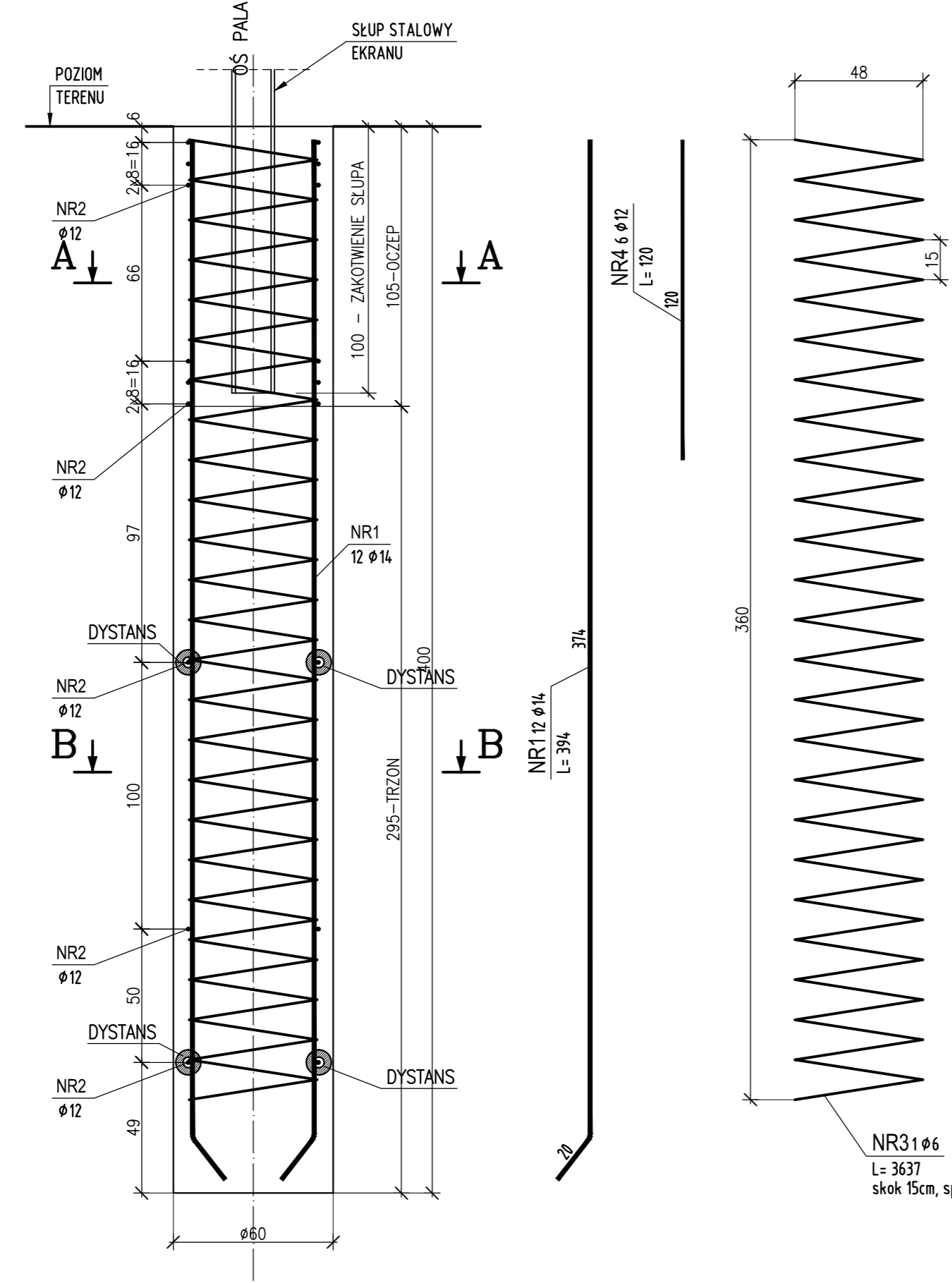


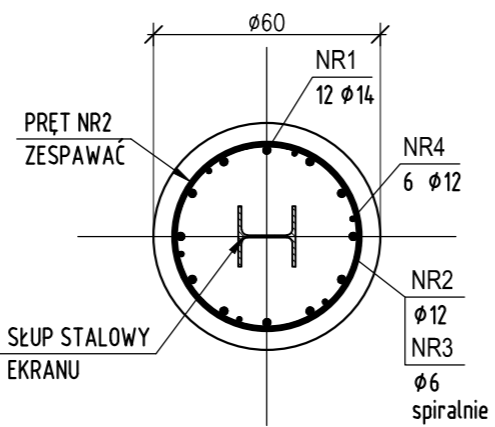
FUNDAMENT SŁUPOWY P-L3/0812/D50  
wykonać 6 szt., skala 1:20



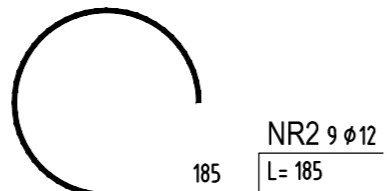
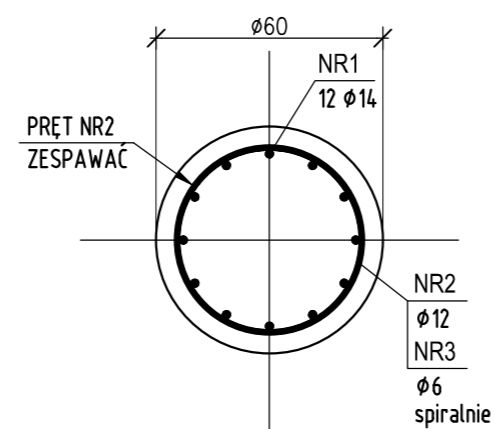
FUNDAMENT SŁUPOWY P-L4/1214  
wykonać 1 szt., skala 1:20



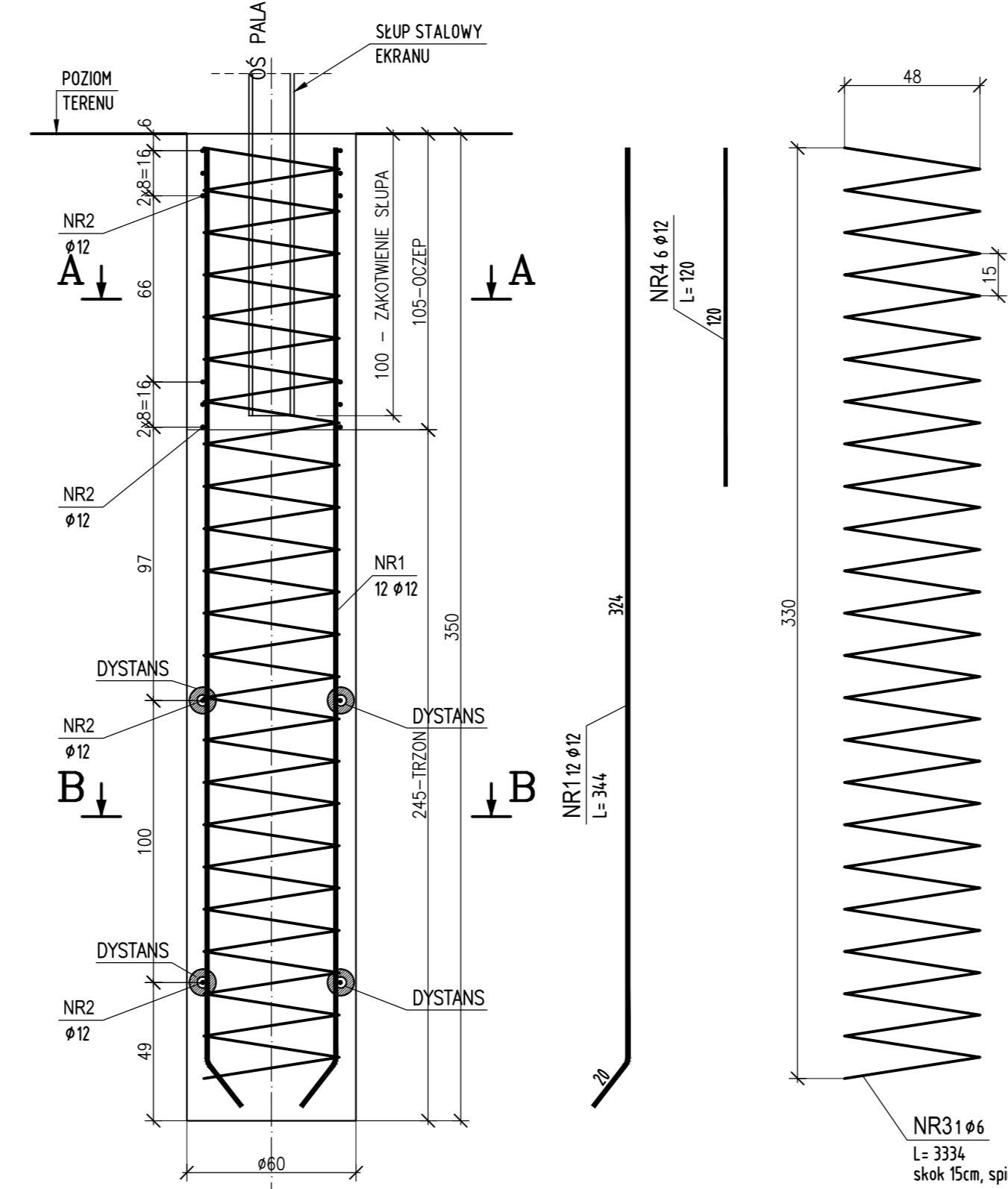
PRZEKRÓJ A-A



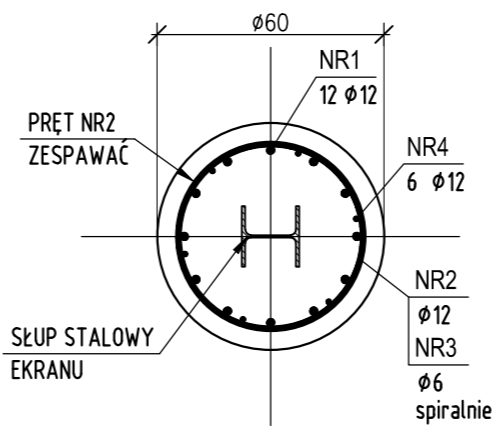
PRZEKRÓJ B-B



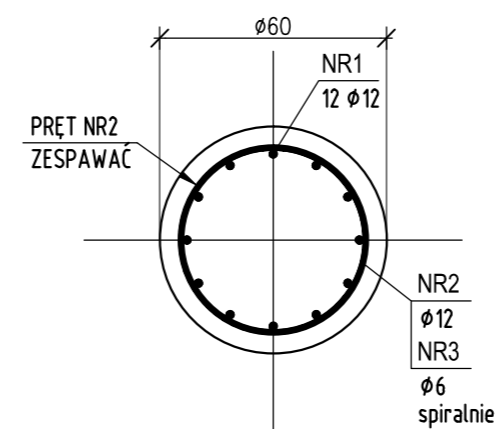
FUNDAMENT SŁUPOWY P-L3.5/1212  
wykonać 3 szt., skala 1:20



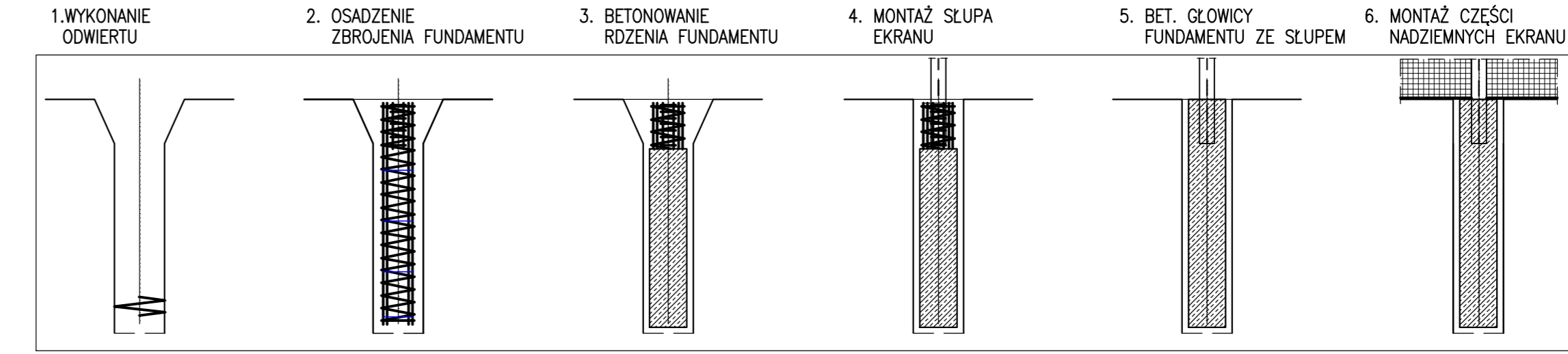
PRZEKRÓJ A-A



PRZEKRÓJ B-B



FAZY WYKONANIA EKRANU AKUSTYCZNEGO



ZESTAWIENIE STALI					
POZ.	NR PRETA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]
					A-IIIIN
P-L4/1214	NR1	ø14 A-IIIIN	394	12	
	NR4	ø12 A-IIIIN	120	6	7.2
	NR3	ø6 A-IIIIN	3637	1	
	NR2	ø12 A-IIIIN	185	9	16.65
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					36.37
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222
MASA [kg]					8.07
MASA OGÓŁEM [kg]					86.36
WYKONAĆ: x 1					86.36

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

ZESTAWIENIE STALI					
POZ.	NR PRETA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]
					A-IIIIN
P-L3/0812/D50	1	ø12 A-IIIIN	294	8	
	2	ø12 A-IIIIN	170	8	13.6
	3	ø6 A-IIIIN	2298	1	
					22.98
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					22.98
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222
MASA [kg]					5.1
MASA OGÓŁEM [kg]					38.06
WYKONAĆ: x 1					38.06

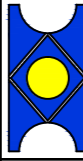
UWAGA : Wszystkie sumaryczne długości prętów podane są w osiach prętów.

ZESTAWIENIE STALI					
POZ.	NR PRETA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]
					A-IIIIN
P-L3.5/1212	NR1	ø12 A-IIIIN	344	12	41.28
	NR4	ø12 A-IIIIN	120	6	7.2
	NR3	ø6 A-IIIIN	3334	1	33.34
	NR2	ø12 A-IIIIN	185	8	14.8
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					33.34
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222
MASA [kg]					7.4
MASA OGÓŁEM [kg]					63.59
WYKONAĆ: x 1					63.59

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

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

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

	BIURO PROJEKTÓW I OBSŁUGI INWESTORSKIEJ		TEMAT OPRACOWANIA				
	<b>KARKON</b>		Budowa ekranu akustycznego				
SIEDZIBA: ul. Bydgoska 6/7 m/7 61-127 Poznań fax 618 703 121		PRACOWNIA: os. Orle Bielskie 48/10 61-251 Poznań tel. 618 70 30 12					
INWESTOR							
Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu ul. Wilczak 51; 61-623 Poznań							
STADIUM		OBIEKT					
PROJEKT BUDOWLANY		Budowa ekranu akustycznego w ciągu drogi wojewódzkiej nr 470 (Aleja Jana Pawła II) w m. Turek					
BRANZA		TYTUŁ RYSUNKU					
BUDOWLANA		Fundamenty słupowe cz.2					
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	PODPIS	SKALA	NR RYS.	REWIZJA	
Projektant	mgr inż. Karol Zimny	158/BS/PW		1:20	05-02	00	
Opracował	mgr inż. Kasper Zimny	WKP/BO/5912/01					
Opracował	-----			DATA OPRACOWANIA			
Sprawdzający	mgr inż. Maciej Walawender	83/PW/92		01.2016			
		WKP/BO/5357/01		NR PROJEKTU			
				-			