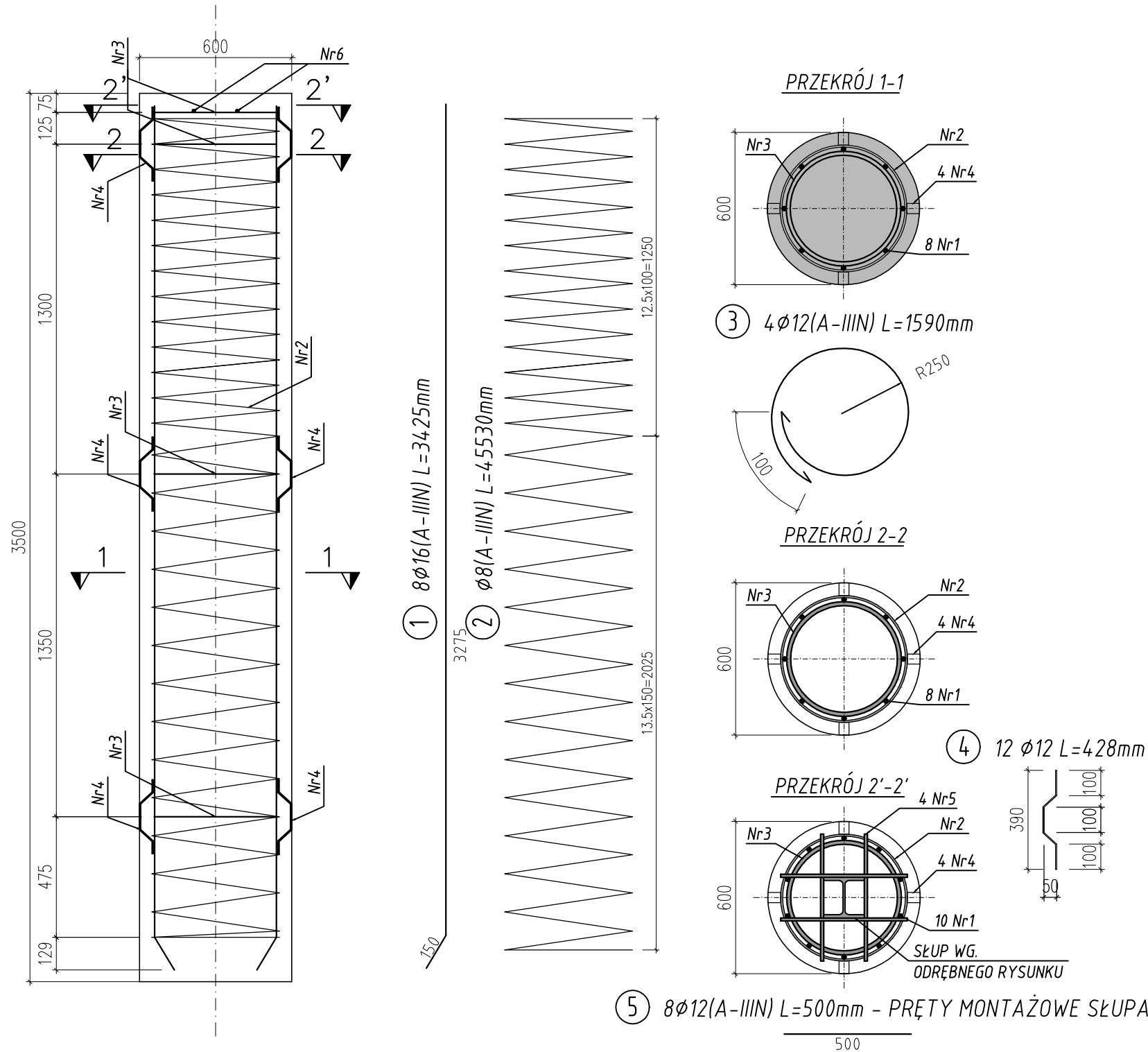


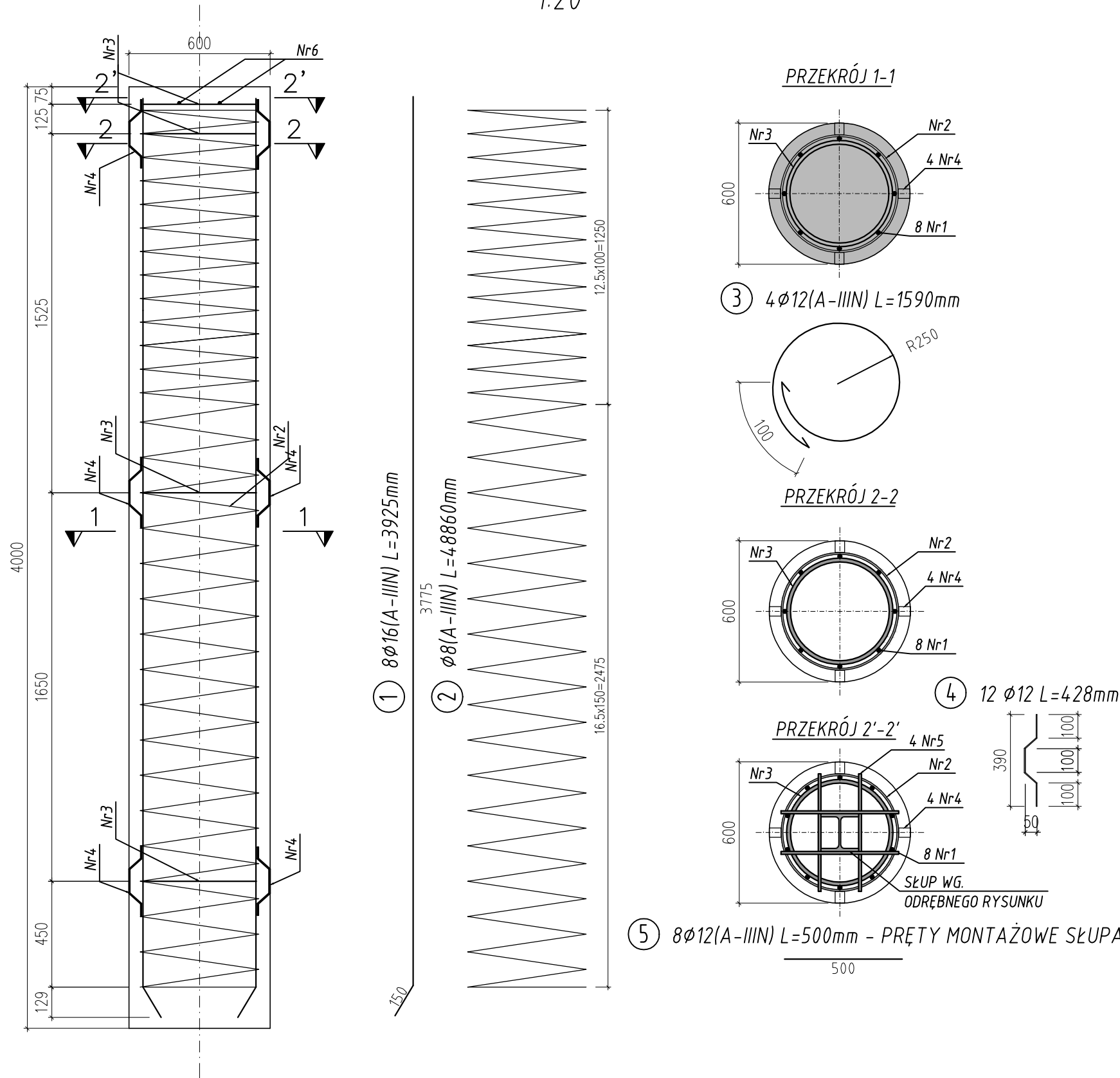
PAL FUNDAMENTOWY 3,5m - 25 szt.
DLA EKRANU E2 (H=3,5m)

1:20



PAL FUNDAMENTOWY 4,0m - 15 szt.
DLA EKRANU E3 (H=4,0m)

1:20




- UWAGA:
1. MINIMALNA OTULINA ZBROJENIA 50 mm.
 2. SPAWAĆ 40% STYKÓW ZBROJENIA GŁÓWNEGO ZE SPIRALĄ i 100% STYKÓW NA DŁUGOŚCI OCZEPU.
 3. RZĄDNE GÓRY PALA OKOŁO 5 cm POWYŻEJ POZIOMU TERENU, USTALIĆ GEODEZYJNIE W NAWIĄZANIU DO OTACZAJĄCEGO TERENU,

BETON OCZEPU:
- klasa C30/37
- klasa ekspozycji XC4, XF2, XD1
- kruszywo d<16mm
- wysokość oczepu 1,0mm

BETON TRZONU:
- klasa C25/30
- klasa ekspozycji XC2
- kruszywo d<16mm

STAL ZBROJENIOWA
- A-IIIIN / Bst500

OTULINA C_{nom}=50mm

INWESTOR	GMINA WAŁBRZYCH ZARZĄD DRÓG KOMUNIKACJI I UTRZYMANIA MIASTA UL. MATEJKI 1 58-300 WAŁBRZYCH www.zdkium.walbrzych.pl, e - mail: sekretariat@zdkium.walbrzych.pl			
	BIURO PROJEKTÓW DRÓG I MOSTÓW "BBKS-PROJEKT" Sp. z o.o. UL. OJCA BEYZYMA 10/1, 53-204 WROCŁAW. TEL. (071) 364 79 80, FAX (071) 364 79 90 www.bbks-projekt.pl, e - mail: sekretariat@bbks-projekt.pl			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA				
NAZWA ZADANIA	Budowa ekranów akustycznych wynikających z analizy porażeniowej wykonanej dla odcinka ul. Wrocławskiej w ciągu drogi krajowej nr 35 w Wałbrzychu			
TYTUŁ RYSUNKU	PALE FUNDAMENTOWE			
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	NUMER UPRAWNIENI	PODPIS
Projektant główny	mgr inż. Marek Sopot	drogi	220/98/UW	
Projektant	mgr inż. Monika Kołodziej	arch.	523/94/UW	
Projektant	mgr inż. Piotr Jordan	konstrukcyjna	190/98/UW	
Sprawdzający	mgr inż. Waldemar Jordan	konstrukcyjna	121/88/UW	
NR UMOWY	SKALA	DATA	TOM	NR RYS.
	1:20	01.2019	03	03-EK-4.1