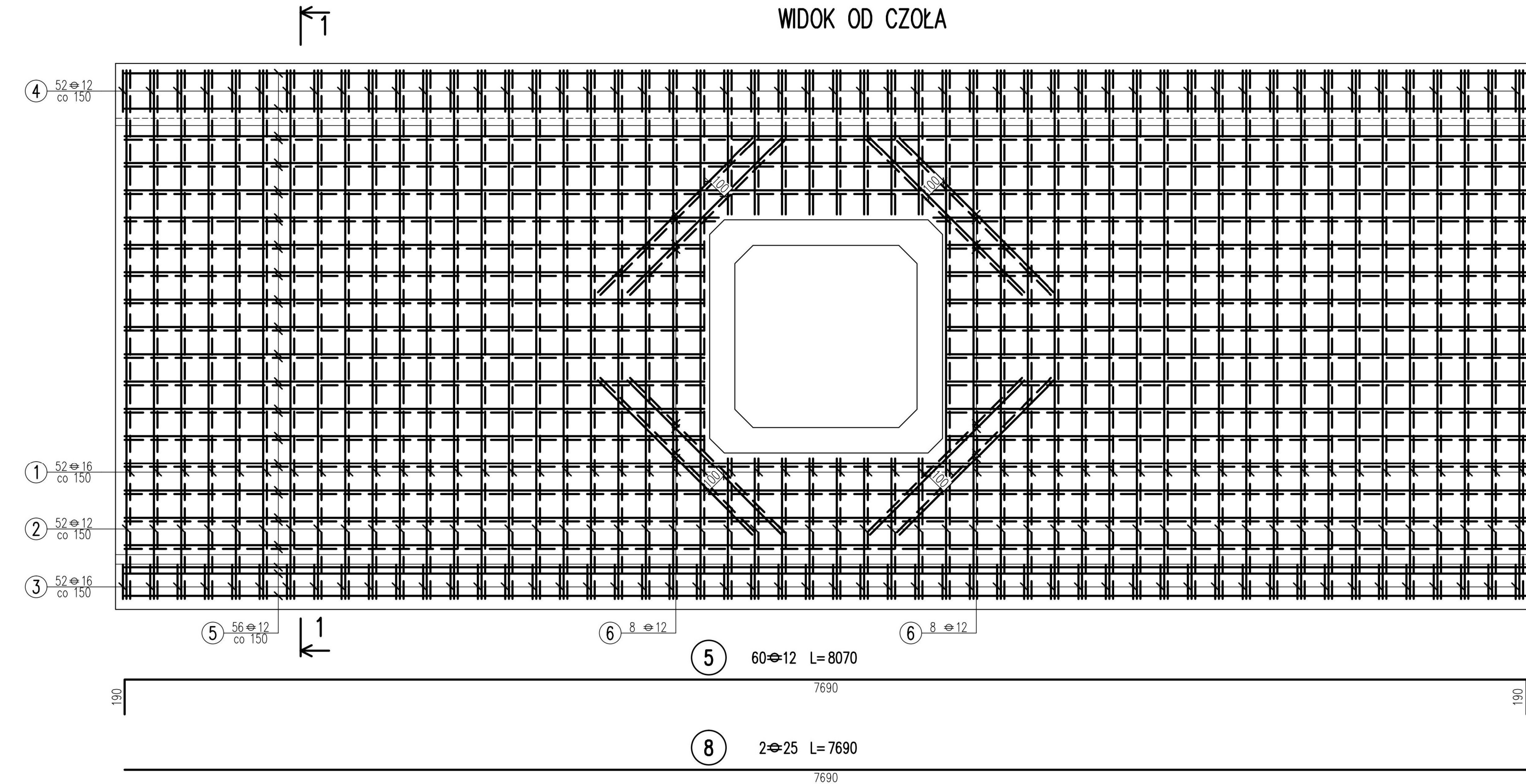


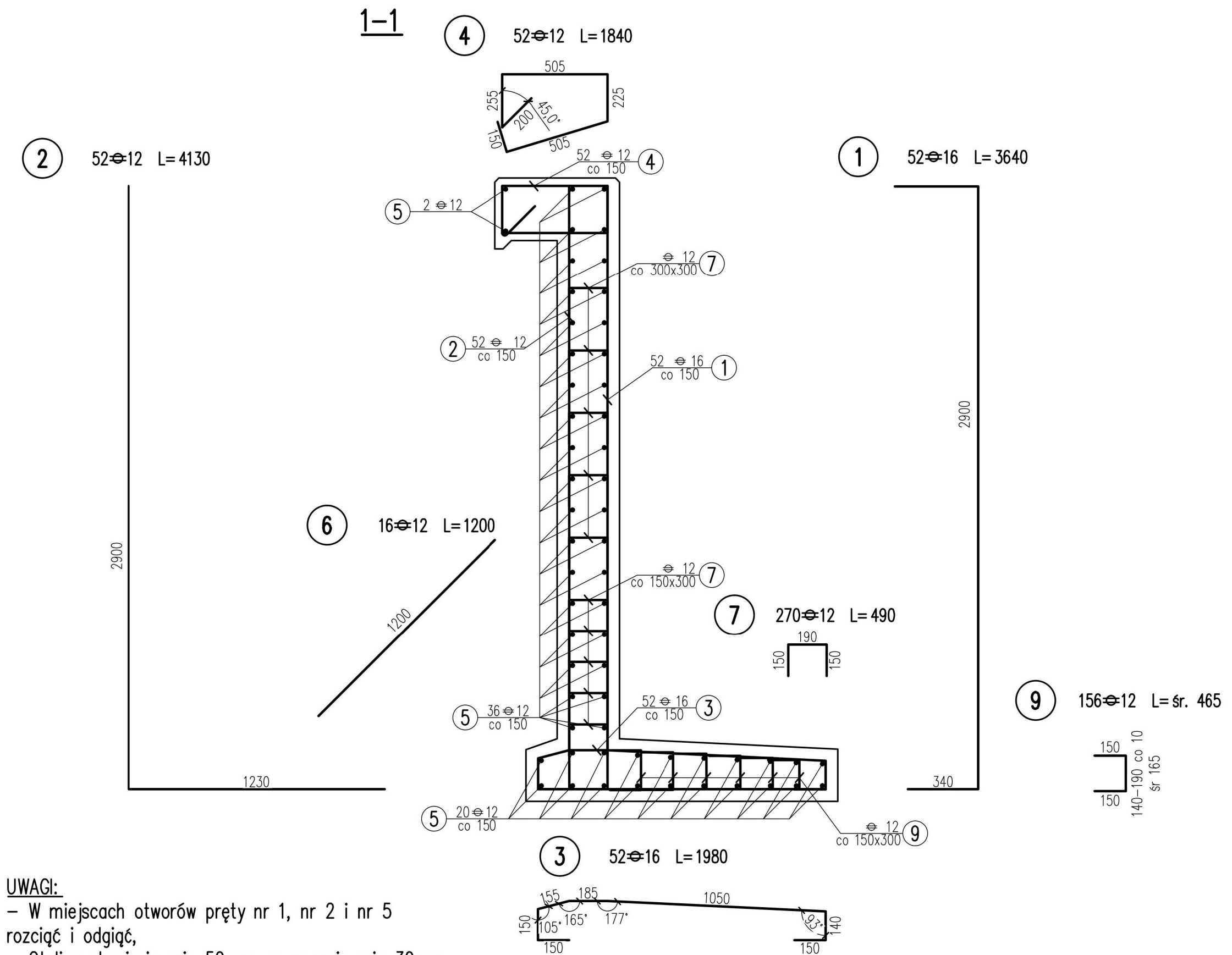
ZBROJENIE ŚCIAN CZOŁOWYCH PRZEPUSTU SKRZYNKOWEGO 100x100cm

ZBROJENIE ŚCIANY CZOŁOWEJ
skala 1:20

WIDOK OD CZOŁA



PRZEKRÓJ POPRZECZNY 1-1



BETON kl. C25/30
STAL ZBROJENIOWA kl. A-IIIN gat. RB500W

UWAGI:

- W miejscach otworów pręty nr 1, nr 2 i nr 5 rozciąć i odgiąć,
- Otulina zbrojenia min 50mm, w gzymsie min 30mm,
- Promienie gięcia prętów zgodnie z PN-91/S-10042,
- Wymiary w milimetrach,
- Wymiary prętów podano w osiach,
- Wszystkie powierzchnie stykające się z gruntem należy zaizolować przeciwwilgociowo.

Zestawienie materiałów

Lp	Element	Jednostka miary	Ilość
1	Stal zbrojeniowa kl. AIIIIN	kg	1424
2	Beton C25/30	m ³	10,3

WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica Ø [mm]	Liczba [szt]	Długość [mm]	Długość ogólna [m]			Uwagi
				12	16	25	
Element: Obiekt ściana czołowa							
1	16	52	3640		189,28		
2	12	52	4130	214,76			
3	16	52	1980		102,96		
4	12	52	1840	95,68			
5	12	60	8070	484,20			
6	12	16	1200	19,20			
7	12	270	490	132,30			
8	25	2	7690			15,38	
9	12	156	465	72,54			
Długość razem				[m]	1018,68	292,24	15,38
Masa jednostkowa				[kg/m]	0,89	1,58	3,85
Masa razem				[kg]	903,9	461,0	59,2
Masa ogólna				[kg]	1 424,2		
Wykonać elementów: 1				G=	1 424 kg		

PROJEKT	Budowa drogi powiatowej nr 3336W Wieniawa Przytyk Jedlińsk		
ADRES	Droga powiatowa nr 3336W		
FAZA	Projekt wykonawczy		
INWESTOR	Zarząd Powiatu w Radomiu ul. Tadeusza Mazowieckiego 7 26-600 Radom		
WYKONAWCA DOKUMENTACJI	RoadWay Pracownia Projektowa "RoadWay"		
TYTUŁ RYSUNKU	Przekroje normalne, szczegóły, schematy		
PROJEKTANT	mgr inż. Grzegorz KOWALIK specjalność drogowa - LUB/0207/POOD/08	Podpis	<i>[Signature]</i>
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Michał CHUDYK specjalność drogowa - WKP/0117/PWOD/11	Podpis	<i>[Signature]</i>
Skala	Rewizja	Data	Numer rysunku
1:20	0	06.2018	4.5.1