



A	Warstwa ścieralna - Mastyks Grysowy SMA 11, PMB 45/80-65	4 cm
	Warstwa wiążąca - beton asfaltowy AC16W, PMB 25/55-60	8 cm
	Podbudowa zasadnicza - beton asfaltowy AC22P, D35/50	12 cm
	Podbudowa zasadnicza - kruszywo C90/3, frakcji 0/31,5	20 cm
	Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym	20 cm
E1	Warstwa ulepszanego podłoża z mieszanki niezwiązanej lub z gruntu niewysadzinowego o CBR ≥ 20% (k≥8 m/dobę)	40 cm
	Geowłóknina odcinająca	

E1	Kostka kamienna surowo łupana 16/18	16 cm
	Podsypka cementowo-piaskowa 1:4	2 cm
	Ława betonowa z betonu C12/15	17 cm
	Kruszywo C90/3, frakcji 0/31,5	9 cm
	Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym	20 cm
N	Warstwa ulepszanego podłoża z mieszanki niezwiązanej lub z gruntu niewysadzinowego o CBR ≥ 20% (k≥8 m/dobę)	40 cm
	Geowłóknina odcinająca	

M	Krawężnik najazdowy 20x22 cm	22 cm
	Ława betonowa z oporem C12/15	14 cm
	Kruszywo C90/3, frakcji 0/31,5	9 cm
	Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym	20 cm
	Warstwa ulepszanego podłoża z mieszanki niezwiązanej lub z gruntu niewysadzinowego o CBR ≥ 20% (k≥8 m/dobę)	40 cm
R	Geowłóknina odcinająca	

R	Krawężnik 20x30 ułożony na płask	
	Ława betonowa z oporem C12/15	15 cm
	Podłoże G1	

N	Kostka wibroprasowana 20x10x8	8 cm
	Podsypka cementowo-piaskowa 1:4	3 cm
	Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5	15 cm
	Stabilizacja gruntu z dowozu Rm 1,5-2,5 MPa	15 cm

Inwestor/ Zamawiający		Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad ul. Wronia 53 00-874 Warszawa					
Jednostka projektująca		Biuro Inżynierskie TRAKT Sędziszów 50 58-410 Marciszów NIP 614-154-19-88					
Stadium PROJEKT WYKONAWCZY		Zadanie "ROZBUDOWA DROGI KRAJOWEJ NR 12 NA ODCINKU OD KM 46+300 DO KM 46+703 W M. MARSZÓW"					
Adres Inwestycji: m. Marszów, woj. Lubuskie, Powiat Żarski, Gmina Żary							
obręb	Ark. mapy	Nr działek					
13 Marszów	AM1	82					
	AM2	33/1 (33), 33/2 (33), 33/3 (33), 39/1(39), 39/2 (39), 54, 60, 56/1 (56), 56/2 (56), 56/3 (56), 57, 58, 59/2 (59), 62/4 (62/1), 62/5 (62/1), 62/6 (62/2), 62/7 (62/2), 64/2, 102/4 (102/3), 103/1(103), 103/2 (103), 144, 141, 140/3, 145/7 (145/6), 150/9 (150/3), 147/1 (147), 147/2 (147), 151/5 (151/1), 151/3 (151/2), 151/4 (151/2), 152/1 (152), 153/1 (153), 155, 229/2 (229), 229/1(229)					
	AM3	230/4 (230/2), 230/5 (230/2), 230/6 (230/2), 231/11 (231/8), 232/1 (232), 230/3					
Branża		Tytuł rysunku					
TOM II DROGOWA		PROFIL ZJAZDU NA DZIAŁKĘ NR 57					
Stanowisko		Imię i nazwisko		Specjalność	Nr uprawnień	Podpis	
Projektant		mgr inż. Grzegorz Lewowski		drogowa	263/DOŚ/13		
Projektant		mgr inż. Bartosz Kuberacki		drogowa	LBS/0062/POOD/13		
Projektant		mgr inż. Marcin Bednarczyk		drogowa	240/DOŚ/11		
Sprawdzający		mgr inż. Włodzimierz Lewowski		konstrukcyjno - budowlane	228/02/DUW		
Nr projektu		Skala		Data		Nr egz.	
26-16		1 : 20		12.2019			D-4.4