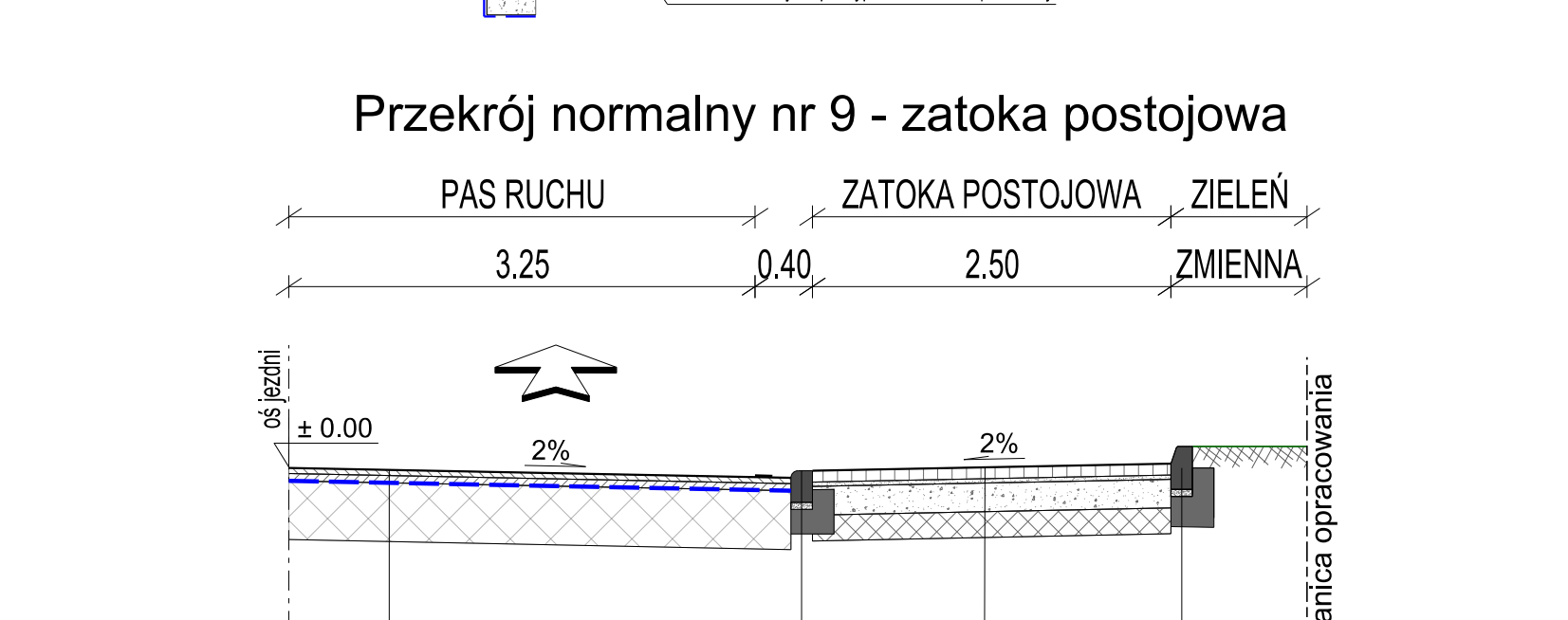
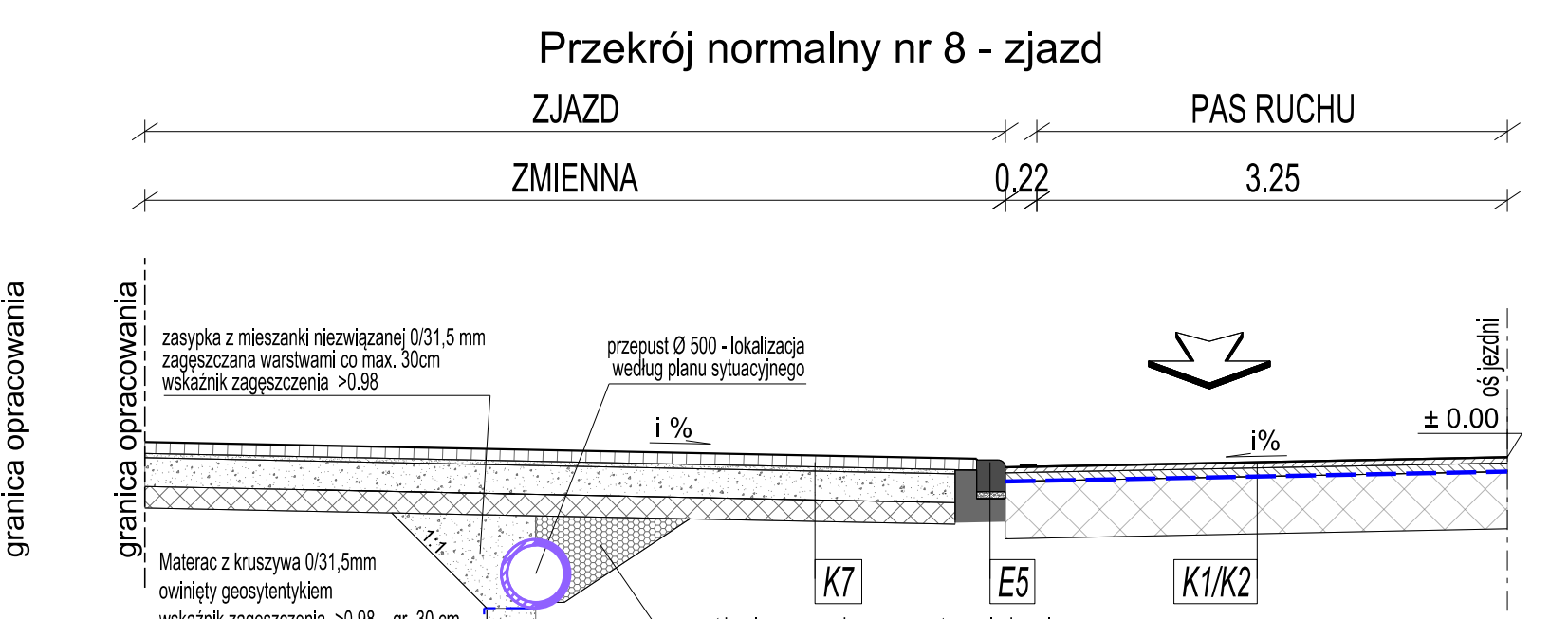
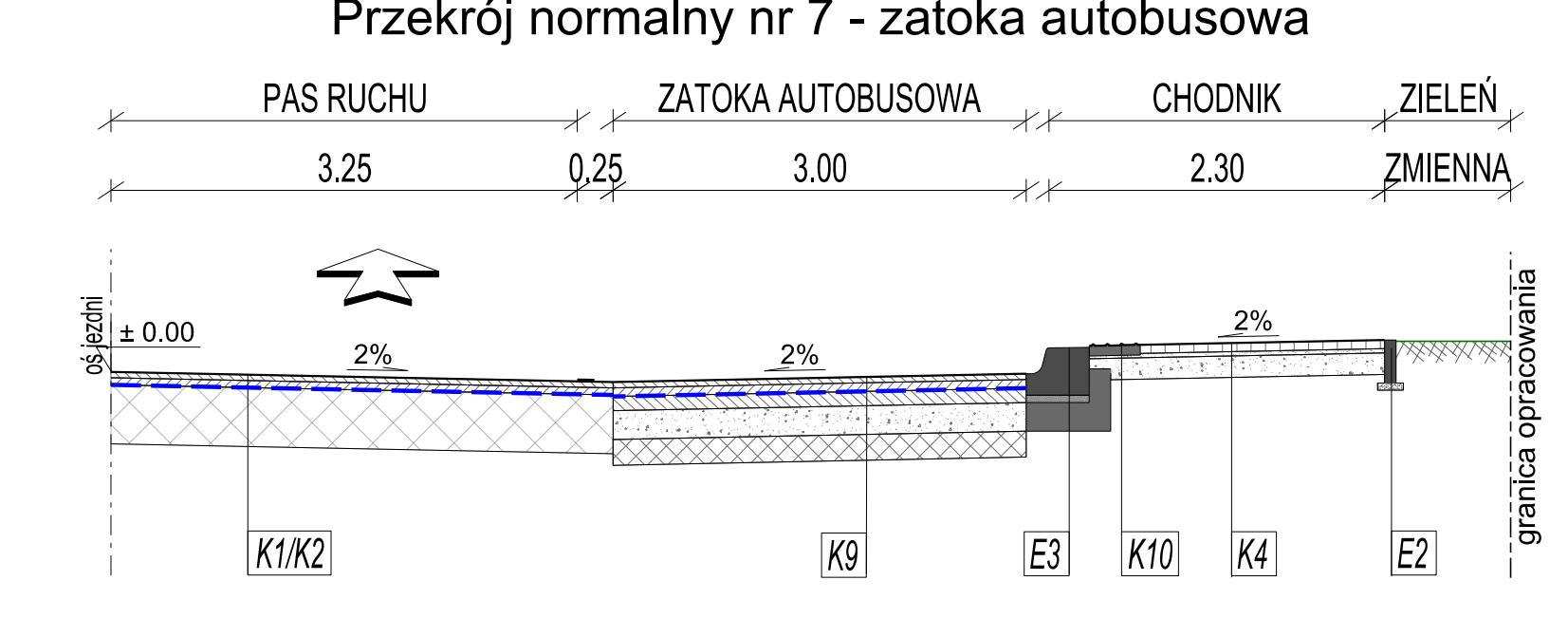
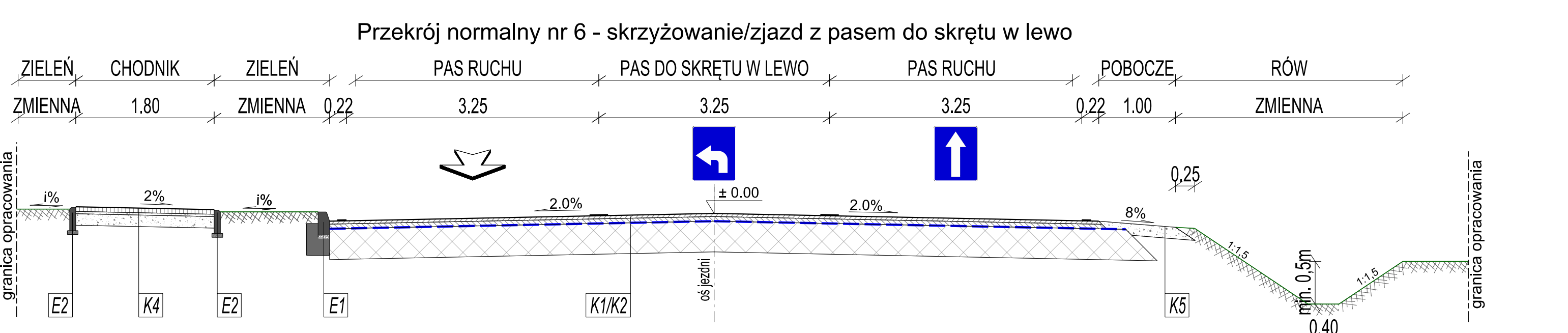
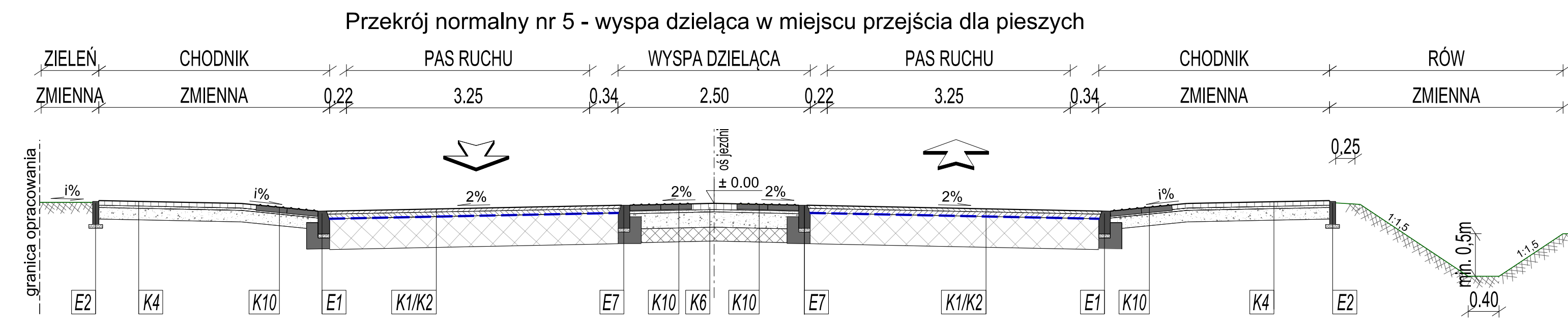
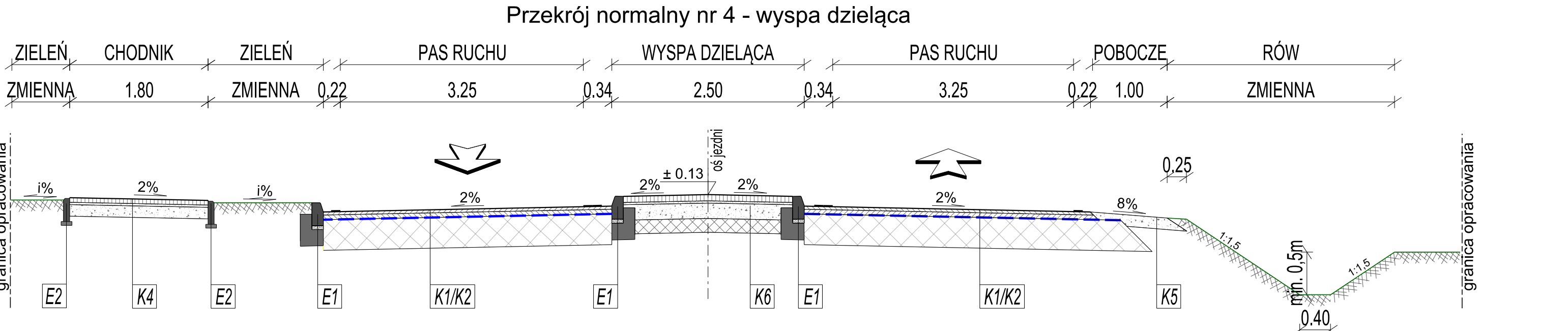
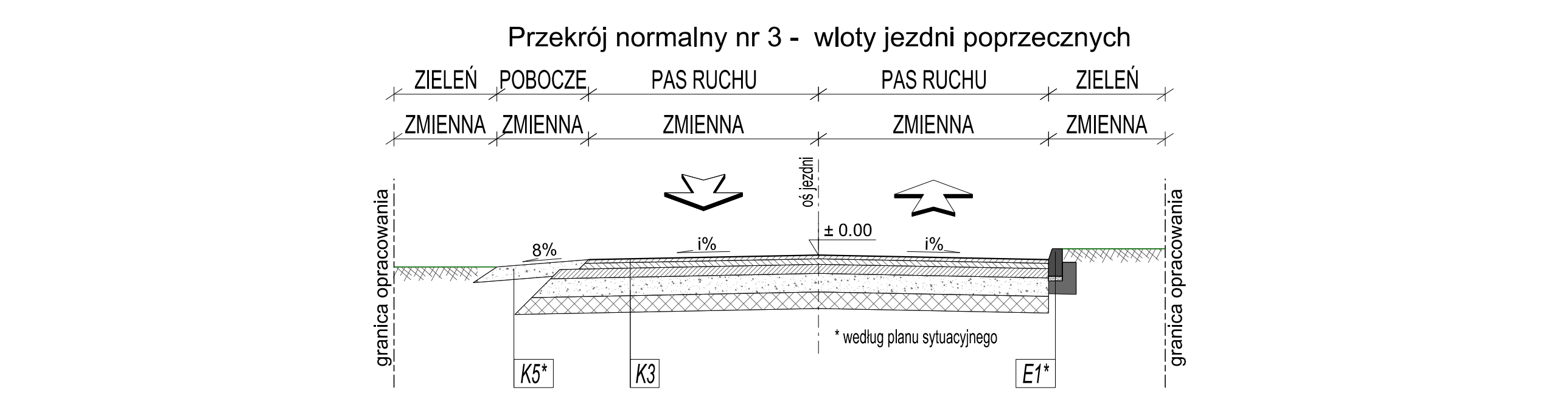
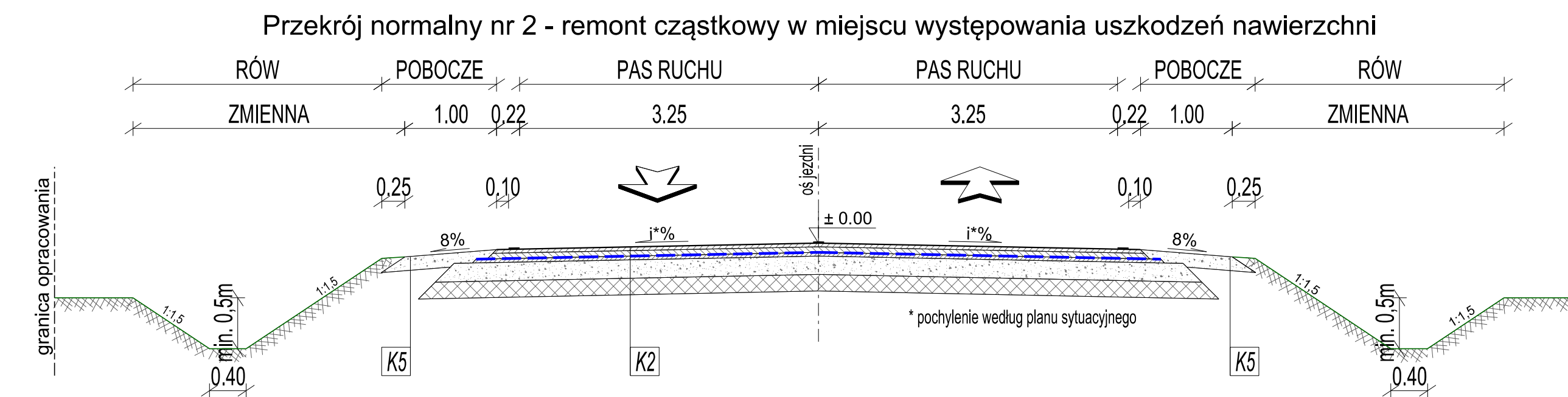
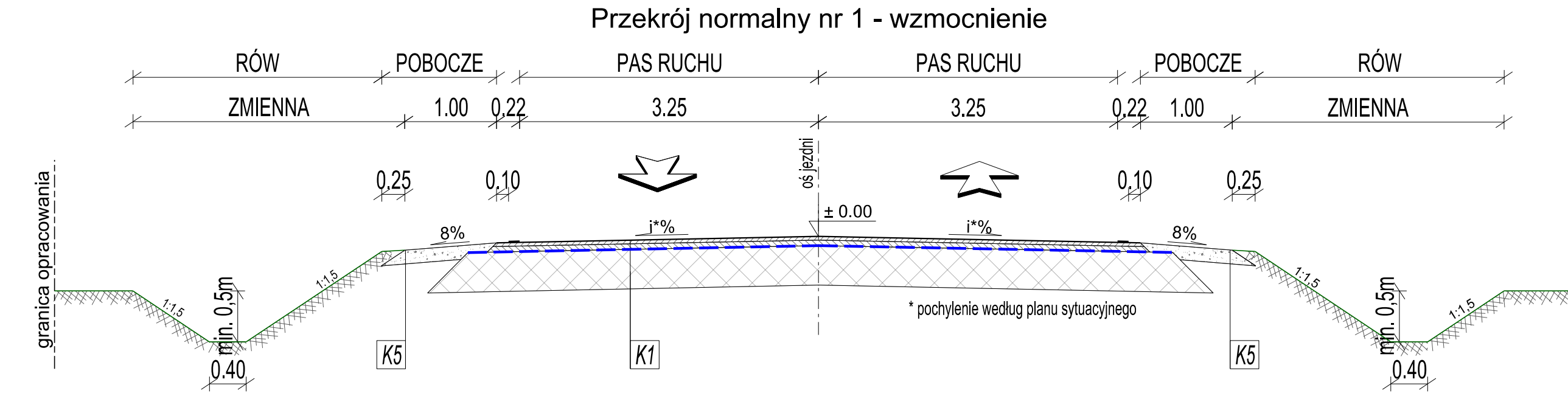




ELEMENTY PRZESZKOCZENIA POPRZECZNEGO	
E1	KRAWIEŻNIK BETONOWY 15X30X100 NA ŁAWIE BETONOWEJ C12/15 Z OPOREM
E2	OBRIEŻE BETONOWE 8X30X100 NA PODSYPCE CEM-KRUSZYWOWEJ 1:4
E3	KRAWIEŻNIK PRZYSTANKOWY Z POLIMERBETONU 43,5X33X100 NA ŁAWIE BETONOWEJ C12/15 Z OPOREM
E4	KRAWIEŻNIK NAJAZDOWY BETONOWY 15X22X100 NA ŁAWIE BETONOWEJ C12/15 Z OPOREM
E5	OPORNIK BETONOWY 12X25X100 NA ŁAWIE BETONOWEJ C12/15 Z OPOREM

KONSTRUKCJE NAWIERZCHNI					
K1	WARSTWA ŚCIERALNA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11 S PMB 45/80-55	gr. 4 cm	K8	WARSTWA ŚCIERALNA Z KOSTKI KAMIEŃNEJ 15/17	gr. 15-17
	WARSTWA WIĄZĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16 W PMB 25/55-60	gr. 5 cm		PODSYPKA CEM-KRUSZYWOWA 1:4	gr. 5 cm
	SIATKA STAŁOWA BEKAERT M + SLURRY SEAL LUB ROZWIĄZANIE RÓWNOWAGNE	gr. 1 cm		PODOBUDOWA ZASADNICZA Z BETONU CEMENTOWEGO C16/20	gr. 20 cm
	ISTNIEJĄCE WARSTWY SPALTOWE PO PRZEWIĄZANIU (PRZEWIĄZANIE KORYCZYNIE NA MIN. 2 CM)			DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2>100MPa
	ISTNIEJĄCA PODBUDOWA Z KRUSZYWY ŁAMANEJ			DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI	▽ E2>50MPa
K2	WARSTWA ŚCIERALNA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11 S PMB 45/80-55	gr. 4 cm	K9	WARSTWA ŚCIERALNA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11 S PMB 45/80-55	gr. 4 cm
	WARSTWA WIĄZĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16 W PMB 25/55-60	gr. 5 cm		WARSTWA WIĄZĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16 W PMB 25/55-60	gr. 6 cm
	SIATKA STAŁOWA BEKAERT M + SLURRY SEAL LUB ROZWIĄZANIE RÓWNOWAGNE	gr. 1 cm		SIATKA STAŁOWA BEKAERT M + SLURRY SEAL LUB ROZWIĄZANIE RÓWNOWAGNE	gr. 1 cm
	WARSTWA PODBUDOWY ZASADNICZEJ Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16 P 35/50	gr. 4 cm		WARSTWA PODBUDOWY ZASADNICZEJ Z BETONU ASFALTOWEGO AC 22 P 35/50	gr. 10 cm
	PODOBUDOWA ZASADNICZA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWY 0/31,5 MM WG WT-4	gr. 20 cm		PODOBUDOWA ZASADNICZA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWY 0/31,5 MM WG WT-4	gr. 20 cm
K3	DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2>100MPa	K10	DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2>100MPa
	PODOBUDOWA POMOCNICZA Z MIESZANKI ZWIĄZANEJ SPOWEM HYDRAULICZNYM C3/4	gr. 18 cm		PODOBUDOWA POMOCNICZA Z MIESZANKI ZWIĄZANEJ SPOWEM HYDRAULICZNYM C3/4	gr. 18 cm
	DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2>50 MPa		PODSYPKA CEM-KRUSZYWOWA 1:4	gr. 3 cm
	WARSTWA ŚCIERALNA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11 S PMB 45/80-55	gr. 4 cm		PODOBUDOWA ZASADNICZA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWY 0/31,5 MM WG WT-4	gr. 15 cm
	WARSTWA WIĄZĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16 W PMB 25/55-60	gr. 6 cm		DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2>50MPa
K4	WARSTWA PODBUDOWY ZASADNICZEJ Z BETONU ASFALTOWEGO AC 22 P 35/50	gr. 10 cm	K11	DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2>50MPa
	PODOBUDOWA ZASADNICZA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWY 0/31,5 MM WG WT-4	gr. 20 cm		WARSTWA ŚCIERALNA Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ KOLORU SZAREGO	gr. 8 cm
	DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2>100MPa		PODSYPKA CEM-KRUSZYWOWA 1:4	gr. 3 cm
	PODOBUDOWA POMOCNICZA Z MIESZANKI ZWIĄZANEJ SPOWEM HYDRAULICZNYM C3/4	gr. 18 cm		PODOBUDOWA ZASADNICZA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWY 0/31,5 MM WG WT-4	gr. 15 cm
	DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2>50 MPa		DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2>50MPa
K5	WARSTWA ŚCIERALNA Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ KOLORU SZAREGO	gr. 8 cm	K6	WARSTWA ŚCIERALNA Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ KOLORU GRAFOWEGO	gr. 8 cm
	PODSYPKA CEM-KRUSZYWOWA 1:4	gr. 3 cm		PODSYPKA CEM-KRUSZYWOWA 1:4	gr. 3 cm
	PODOBUDOWA ZASADNICZA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWY 0/31,5 MM WG WT-4	gr. 15 cm		PODOBUDOWA ZASADNICZA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWY 0/31,5 MM WG WT-4	gr. 20 cm
	DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2>50 MPa		DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2>50MPa
	DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2>50 MPa		PODOBUDOWA POMOCNICZA Z MIESZANKI ZWIĄZANEJ SPOWEM HYDRAULICZNYM C3/4	gr. 18 cm
K7	WARSTWA ŚCIERALNA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11 S PMB 45/80-55	gr. 4 cm	K8	WARSTWA ŚCIERALNA Z KOSTKI KAMIEŃNEJ 15/17	gr. 15-17
	WARSTWA WIĄZĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16 W PMB 25/55-60	gr. 5 cm		PODSYPKA CEM-KRUSZYWOWA 1:4	gr. 5 cm
	SIATKA STAŁOWA BEKAERT M + SLURRY SEAL LUB ROZWIĄZANIE RÓWNOWAGNE	gr. 1 cm		PODOBUDOWA ZASADNICZA Z BETONU CEMENTOWEGO C16/20	gr. 20 cm
	ISTNIEJĄCE WARSTWY SPALTOWE PO PRZEWIĄZANIU (PRZEWIĄZANIE KORYCZYNIE NA MIN. 2 CM)			DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2>100MPa
	ISTNIEJĄCA PODBUDOWA Z KRUSZYWY ŁAMANEJ			DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI	▽ E2>50MPa

Jednostka projektowa:		Biuro i adres do korespondencji:	
Rafał Jakubicki ul. Mandarynki 4/30 02-796 Warszawa		ul. Mandarynki 4/30 02-796 Warszawa e-mail: rafal.jakubicki@gmail.com tel.: 502 709 556	
Nazwa inwestora:		Zarząd Powiatu Bełchatowskiego ul. Pabianicka 17/19 97-400 Bełchatów	
Nazwa inwestycji:		Przebudowa drogi powiatowej nr 1902E od skrzyżowania z DW nr 484 do msc. Stok - Młyn - Etap 1	
Faza: KONCEPCJA			
Specjalność:	Funkcja:	Imię i Nazwisko:	Nr upr.:
drogowa	Projektant:	mgr inż. Rafał Jakubicki	MAZ/0038/POOD/13
Nazwa rysunku:		Nr rysunku:	
Przekroje normalne		2022-14-K-D-PN-001-01	
Data:	Skala:	Nr projektu:	Nr rewizji:
09.2023	1:50	2022-14	---