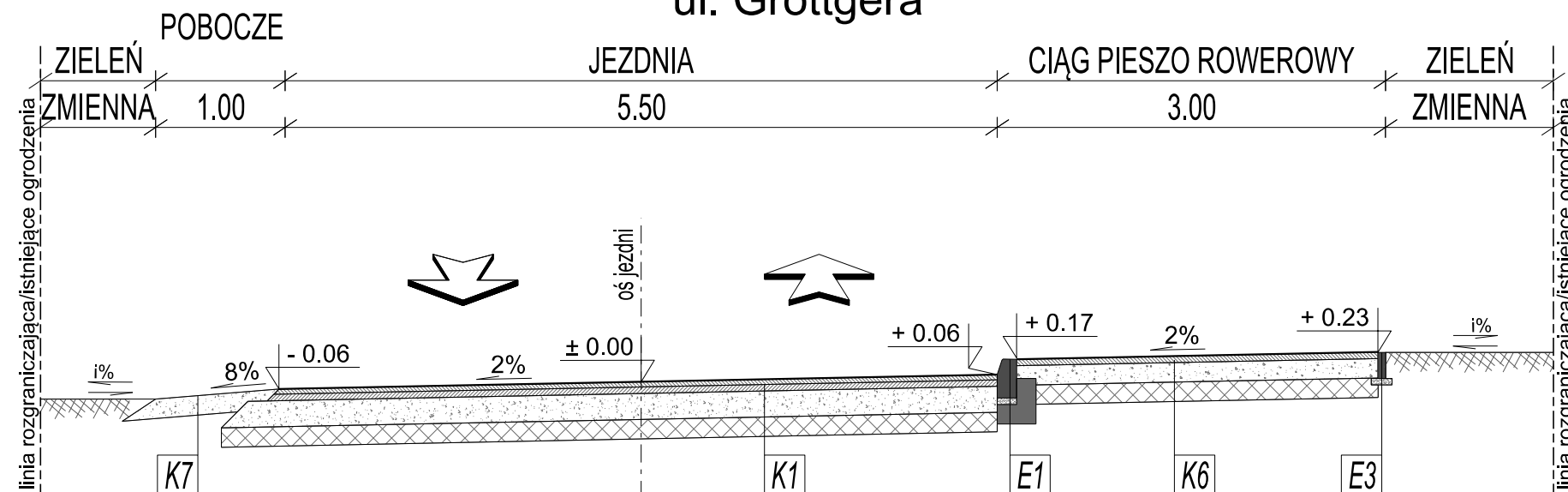
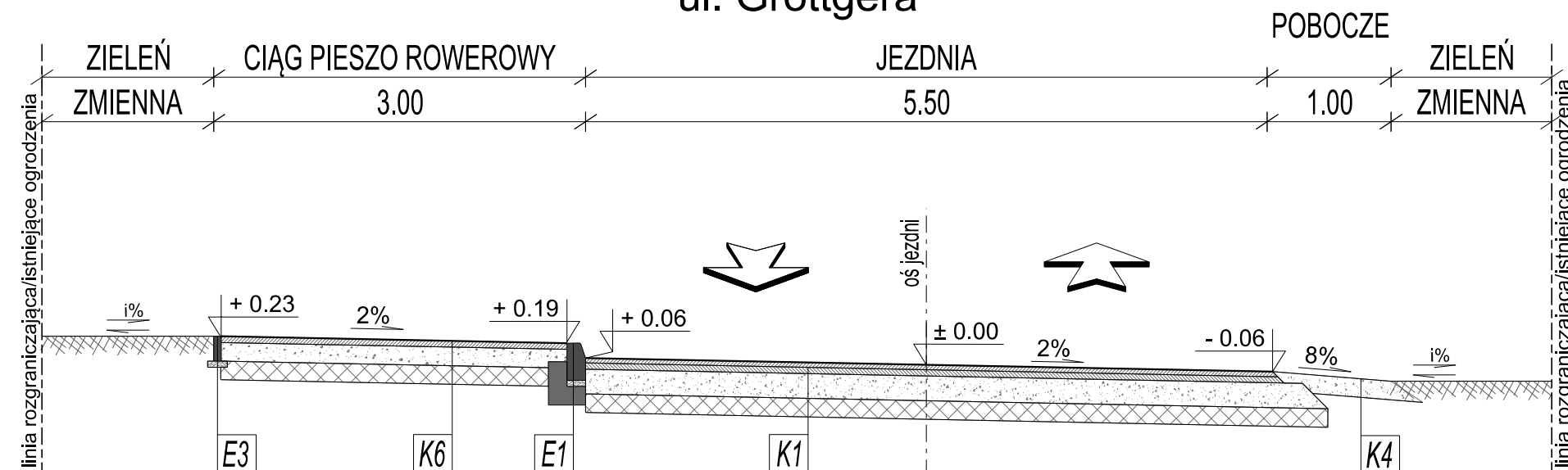


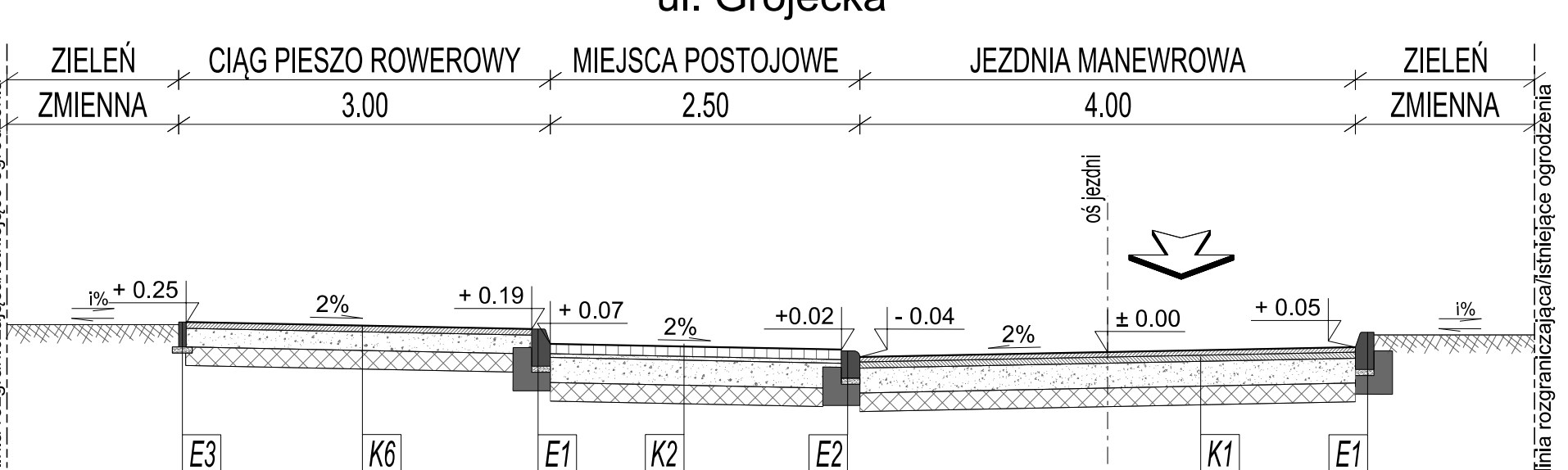
Przekrój normalny nr 9
ul. Grottgera



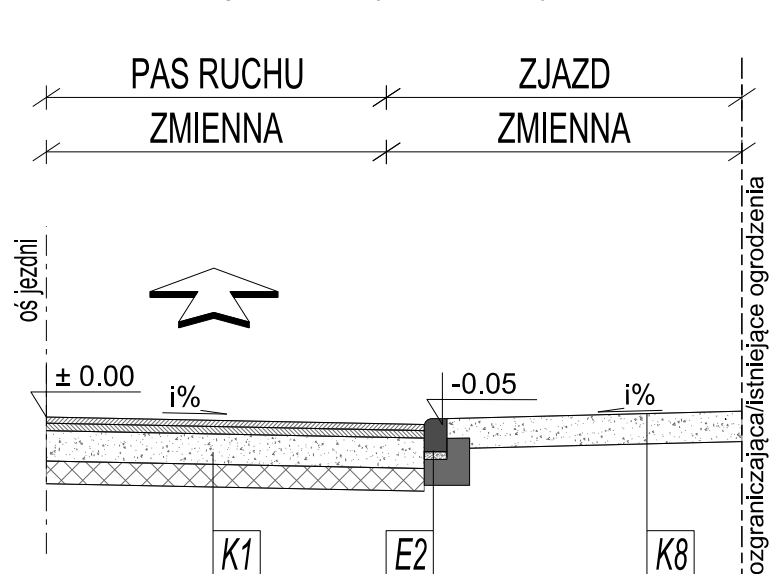
Przekrój normalny nr 10
ul. Grottgera



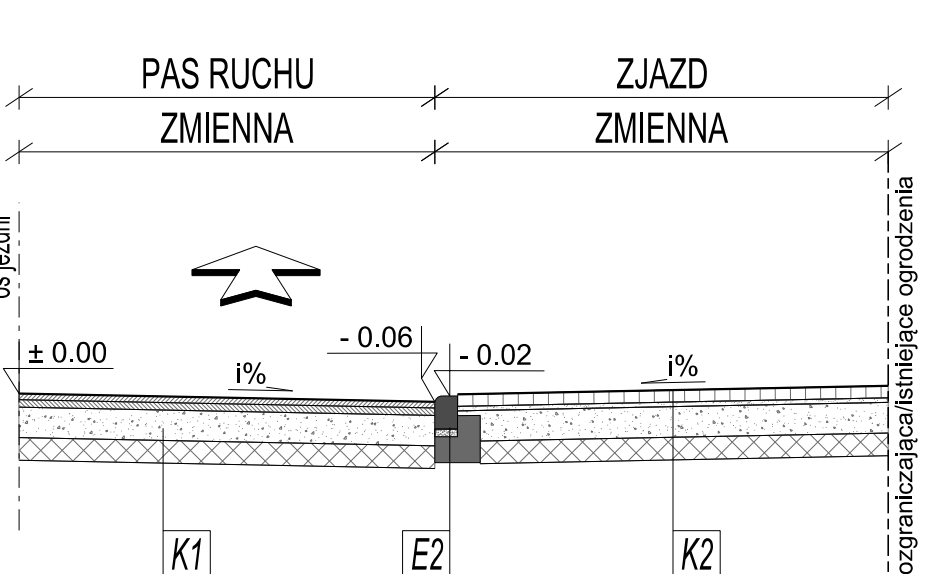
Przekrój normalny nr 11
ul. Grójecka



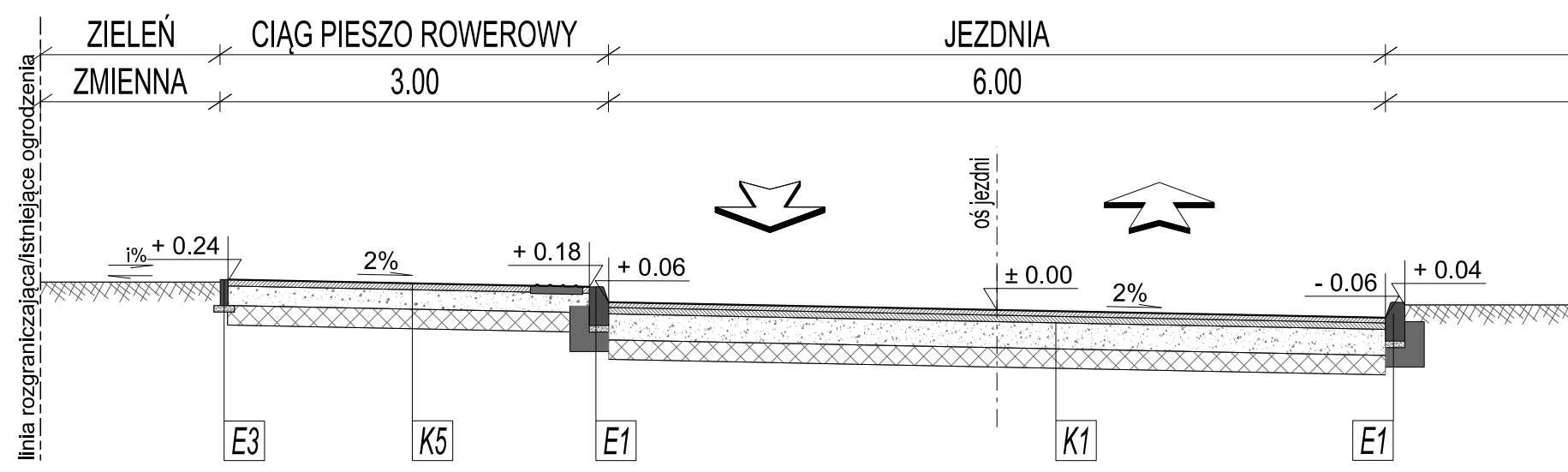
Przekrój normalny nr 13
Zjazd indywidualny 1



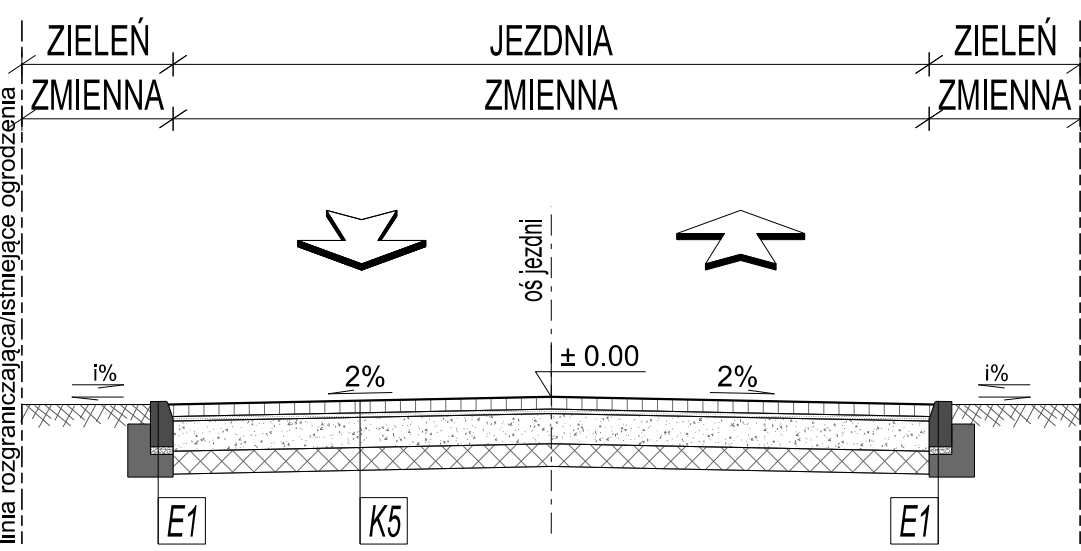
Przekrój normalny nr 14
Zjazd indywidualny 2



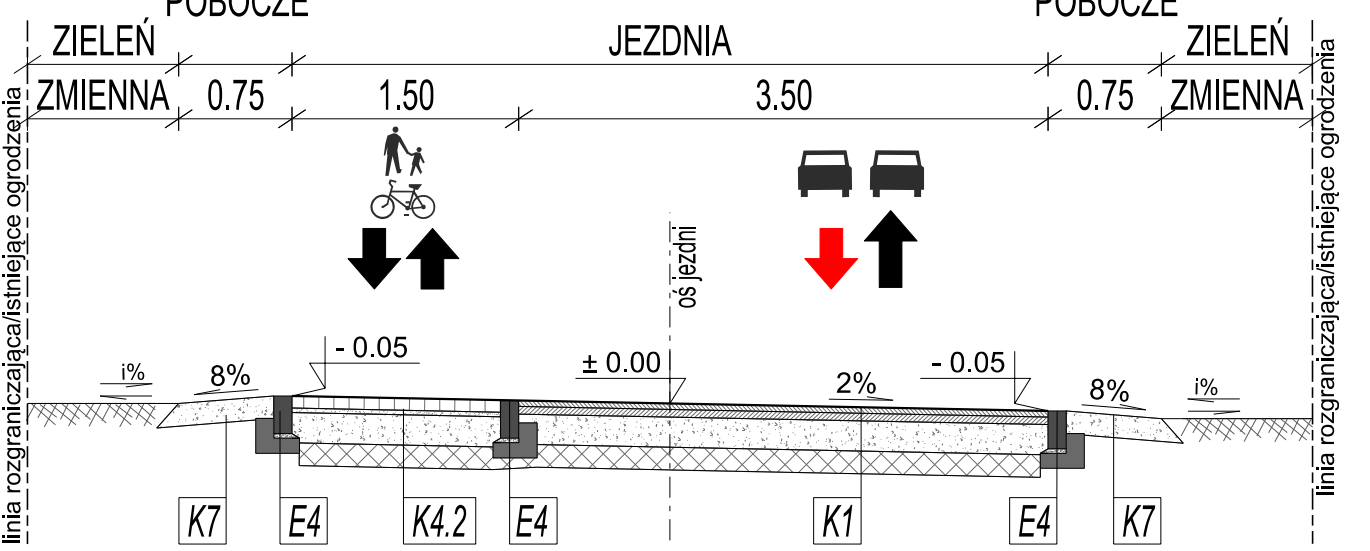
Przekrój normalny nr 12
ul. Grójecka



Przekrój normalny nr 15
Wyniesione skrzyżowanie



Przekrój normalny nr 16
ul. Polna



KONSTRUKCJE NAWIERZCHNI					
K1	WARSTWA ŚCIERAŁNA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11 S	gr. 4 cm	K4.2	WARSTWA ŚCIERAŁNA Z KOSTKI BRUKOWEJ KOLORU SZAREGO	gr. 8 cm
	WARSTWA WIĄZĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11 W	gr. 5 cm		PODSYPKA CEM.-KRUSZYWOWA 1:4	gr. 3 cm
	POBUDOWA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ 0/31,5 MM WG WT-4	gr. 20 cm		POBUDOWA ZASADNICZA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWĄ 0/31,5 MM WG WT-4	gr. 20 cm
	DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2-80MPa		DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2-80MPa
K2	WARSTWA ULEPSZONEGO PODŁOŻA Z GRUNTU STABILIZOWANEGO SPOIEM HYDRAULICZNYM C1,5/2	gr. 15 cm	K5	WARSTWA ULEPSZONEGO PODŁOŻA Z GRUNTU STABILIZOWANEGO SPOIEM HYDRAULICZNYM C1,5/2	gr. 15 cm
	DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI E2-50MPa	▽ E2-50MPa		DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI E2-50MPa	▽ E2-50MPa
	WARSTWA ŚCIERAŁNA Z KOSTKI BETONOWEJ KOLORU GRAFOWEGO	gr. 8 cm		WARSTWA ŚCIERAŁNA Z KOSTKI BRUKOWEJ KOLORU BRĄZOWEGO	gr. 8 cm
	PODSYPKA CEM.-KRUSZYWOWA 1:4	gr. 3 cm		PODSYPKA CEM.-KRUSZYWOWA 1:4	gr. 3 cm
K3	POBUDOWA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ 0/31,5 MM WG WT-4	gr. 20 cm	K6	POBUDOWA ZASADNICZA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWĄ 0/31,5 MM WG WT-4	gr. 20-28 cm
	DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1 E2-80MPa	▽ E2-80MPa		DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2-80MPa
	WARSTWA ULEPSZONEGO PODŁOŻA Z GRUNTU STABILIZOWANEGO SPOIEM HYDRAULICZNYM C1,5/2	gr. 15 cm		WARSTWA ULEPSZONEGO PODŁOŻA Z GRUNTU STABILIZOWANEGO SPOIEM HYDRAULICZNYM C1,5/2	gr. 15 cm
	DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO NOŚNOŚCI E2-50 MPa	▽ E2-50MPa		DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI E2-50MPa	▽ E2-50MPa
K4.1	WARSTWA ŚCIERAŁNA Z KOSTKI BETONOWEJ KOLORU SZAREGO	gr. 6 cm	K7	WARSTWA ŚCIERAŁNA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 8 S	gr. 5 cm
	PODSYPKA CEM.-KRUSZYWOWA 1:4	gr. 3 cm		POBUDOWA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ 0/31,5 MM WG WT-4	gr. 15 cm
	POBUDOWA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ 0/31,5 MM WG WT-4	gr. 10 cm		DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2-80MPa
	DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1 E2-80MPa	▽ E2-80MPa		WARSTWA ULEPSZONEGO PODŁOŻA Z GRUNTU STABILIZOWANEGO SPOIEM HYDRAULICZNYM C1,5/2	gr. 15 cm
K4.2	WARSTWA MROZODOCHRONNA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ 0/16 MM WG WT-4	gr. 10 cm	K8	DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI E2-50MPa	▽ E2-50MPa
	DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO NOŚNOŚCI E2-50 MPa	▽ E2-50MPa		WARSTWA ŚCIERAŁNA Z KOSTKI BETONOWEJ KOLORU SZAREGO	gr. 15 cm
	WARSTWA ŚCIERAŁNA Z KOSTKI BETONOWEJ KOLORU SZAREGO	gr. 8 cm		DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI E2-80MPa	▽ E2-80MPa
	PODSYPKA CEM.-KRUSZYWOWA 1:4	gr. 3 cm		WARSTWA ŚCIERAŁNA Z KOSTKI BETONOWEJ KOLORU BRĄZOWEGO	gr. 20 cm
K4.1	POBUDOWA ZASADNICZA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWĄ 0/31,5 MM WG WT-4	gr. 20 cm	K8	DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2-80MPa
	DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI G1	▽ E2-80MPa		WARSTWA ULEPSZONEGO PODŁOŻA Z GRUNTU STABILIZOWANEGO SPOIEM HYDRAULICZNYM C1,5/2	gr. 15 cm
	WARSTWA ULEPSZONEGO PODŁOŻA Z GRUNTU STABILIZOWANEGO SPOIEM HYDRAULICZNYM C1,5/2	gr. 15 cm		DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI E2-50MPa	▽ E2-50MPa
	DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO GRUPY NOŚNOŚCI E2-50MPa	▽ E2-50MPa		WARSTWA ŚCIERAŁNA Z KOSTKI BETONOWEJ KOLORU SZAREGO	gr. 8 cm

ELEMENTY PRZEKROJU POPRZECZNEGO	
E1	KRAWĘŻNIK BETONOWY 15X30X100 NA ŁAWIE BETONOWEJ C12/15 Z OPOREM
E2	KRAWĘŻNIK NAJAZDOWY 15X22X100 NA ŁAWIE BETONOWEJ C12/15 Z OPOREM
E3	OBRZEŻE BETONOWE 6X20X100 NA PODSYPCE CEM.-KRUSZYWOWEJ 1:4
E4	OPORNIK BETONOWY 12X25X100 NA ŁAWIE BETONOWEJ C12/15 Z OPOREM

Jednostka projektowa

VIVALO sp. z o.o.

www.vivalo.pl
email: biuro@vivalo.pl
tel.: 502 709 500; 501 535 767
fax.: 22 207 25 80

Inwestor

BURMISTRZ MIASTA
I GMINY PIASECZNO
ul. Kościuszki 5
05-500 Piaseczno

Nazwa inwestycji

Koncepcja uspokojenia ruchu w otoczeniu Szkoły Podstawowej w Złotokłosie przy ul. Traugutta 10

Stadium

KONCEPCJA

Specjalność:	Funkcja:	Imię i Nazwisko:	Nr upr.:	Podpis:
drogowa	Projektant	mgr inż. Rafał Jakubicki	MAZ/0038/POOD/13	

Nazwa rysunku

Przekroje charakterystyczne

Nr rysunku

2019-23-K-D-PN-001-02

Data

12.2019

Skala

1:500

Nr projektu

2019-23

Nr rewizji
