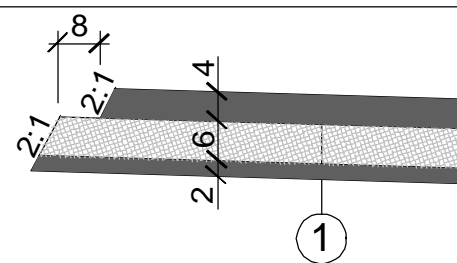
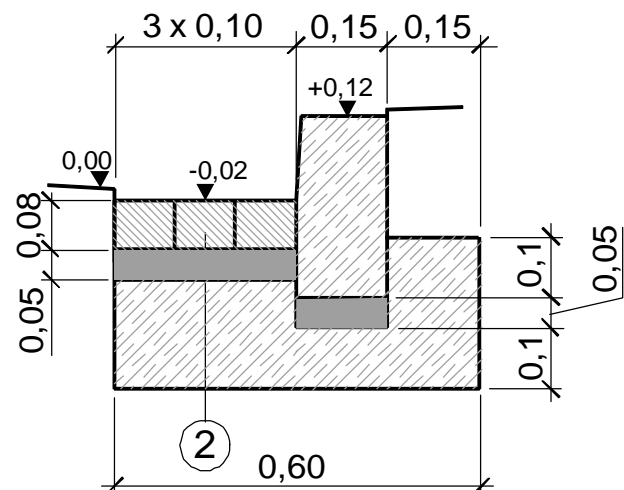


Szczegół wykonania krawędzi poszczególnych warstw nawierzchni jezdni



Szczegół wykonania ścieku przykrawężnikowego



mgr inż. Bogdan MARKOWSKI
Nr Up. 873/93
Wydane przez Urząd Wojewódzki Katowice
z 13 ust. 1 pkt. 3 litery B
do projektowania oraz kierowania robotami

- elementy oznaczone niniejszym kolorem są poza opracowaniem

1 Odbudowywana konstrukcja jezdni w miejscu, gdzie można wykorzystać istniejącą podbudowę

- 4 cm asfaltobetonowa warstwa ścieralna 0/12,8 mm
- 6 cm asfaltobetonowa warstwa wiążąca półściśła (0-20 mm)
- min. 2 cm masa mineralno asfaltowa o zawartości kruszywa łamanego > 75 %

1a Odbudowywana konstrukcja jezdni w miejscu, gdzie nie można wykorzystać istniejącej podbudowy

- 4 cm asfaltobetonowa warstwa ścieralna 0/12,8 mm
- 6 cm asfaltobetonowa warstwa wiążąca półściśła (0-20 mm)
- min. 2 cm masa mineralno asfaltowa o zawartości kruszywa łamanego > 75 %
- 20 cm podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie

2 Ścieki układane na krawędzi jezdni po stronie wschodniej

- 8 cm kostka betonowa prostokątna bezfazowa (10/20/8 cm) układana wzdłużnie
- 5 cm podsypka cementowo-piaskowa (1:3)
- min. 18 cm ława betonowa z betonu B-20

3 Odbudowywane pobocze jezdni

- 20 cm destruk asfaltowy stabilizowany mechanicznie z odzysku ulicy Centralnej

BRANŻA :	DATA :	PROJEKTOWAŁ :	NR UPR.	PODPIS :	Temat : P.B.W. remontu drogi powiatowej 4473 Kęty-Podlesie-Kobiernice ul. Centralna w Kobiernicach - w ramach usuwania skutków powodzi
1. Drogowa	01.2012	mgr inż. B. Markowski	873/93		
2. Drogowa	01.2012	mgr inż. Marek Putra			Treść : Przekroje konstrukcyjne
3. Drogowa	01.2012	mgr inż. M. Staniszevska			
4. Elektryczna					NUMER UMOWY : 4/2012
5. Architektura					
6. Architektura					SKALA : 1:50
7. Wodociągowa					NUMER RYSUNKU : 4
					PRACOWNIA PROJEKTOWO - USŁUGOWA " RONDO "
					tel.: (02) 353-20-37, fax 353-20-41, kom. 0501-79-78-82, e-mail: bmarkowski@wp.pl