



- 1a) **nawierzchnia rozbitna chodników**
8 cm k. betonowa typu dwuteownik koloru czerwonego
3 cm podsypka cementowo-piaskowa 1:4
8 cm wyrównanie istn. podbudowy z kr. łamanego stabilizowanego mech. 0/31,5 mm
- 1b) **nawierzchnia rozbitna chodników**
8 cm kostka kamienna 8/8/8 cm szara (gat. 1) niereg.
3 cm podsypka cementowo-piaskowa 1:4
8 cm wyrównanie istn. podbudowy z kr. łamanego stabilizowanego mech. 0/31,5 mm
- 2) **krawężnik kamienny 15/30**
krawężnik kamienny 15/30
3 cm podsypka cementowo-piaskowa 1:4
ława betonowa z oporem
- 3) **opornik kamienny 12/25 / wtopiony /**
opornik kamienny 12/25 surowo-łupany
3 cm podsypka cementowo-piaskowa 1:4
20 cm ława z kruszywa łamanego
- 4) **opornik kamienny 12/25 / na sztorc /**
opornik kamienny 12/25 surowo-łupany
3 cm podsypka cementowo-piaskowa 1:4
20 cm ława z kruszywa łamanego
- 5) **krawężnik kamienny 15/22**
krawężnik kamienny 15/22
3 cm podsypka cementowo-piaskowa 1:4
ława betonowa z oporem
- 6) **nawierzchnia rozbitna przejścia dla pieszych**
8 cm kostka granitowa szara / bazaltowa oranż (gat.1) niereg.
3 cm podsypka cementowo-piaskowa 1:3
8 cm wyrównanie istn. podbudowy z kr. łamanego stabilizowanego mech. 0/31,5 mm

BRANŻA :	DATA :	PROJEKTOWAŁ :	NR UPR.	PODPIS :	Temat :	
1. Drogową	03.2008	mgr inż. B. Markowski	873/93	razem z pieczęcią	P.B.W. przebudowy chodników ulicy Zamkowej w Cieszynie	
2. Drogową	03.2008	inż. Marek Putra				
3. Elektryczną					Treść : Przekroje konstrukcyjne	
4. Elektryczną					NUMER UMOWY :	SKALA : 1:50
5. Architektura					KZ/706/08	NUMER RYSUNKU : 5
6. Architektura					PRACOWNIA PROJEKTOWO - USŁUGOWA " RONDO "	
7. Wodociagowa					tel. (032) 353-20-37, faks 353-20-41, kom. 0501-79-78-82, e-mail : bmarkowski@wp.pl	