

The diagram illustrates a cross-section of a drainage installation. At the top, three horizontal dimensions are shown: 274, (174) (204); 250, (150) (180); and 12. The main body of the drainage consists of several layers: a top layer of fireproof stone (16 cm), followed by a cement-sand bedding (5 cm), a broken stone sub-base (20 cm), a sand filtering layer (10 cm), and a gravel substrate. A concrete curb (12x25 cm) is positioned on the left side. Below the main drainage layers, there is a concrete support slab (15 cm). The bottom-most layer is a gravel substrate. Two 1% slopes are indicated with arrows pointing towards the center.

1.kostka kamienna rzędowa płomieniowana	~16 cm
2. podsypka cementowo-piaskowa 1:4	~5 cm
3. podbudowa z kruszywa łamanego	20 cm
4. warstwa odsączająca z piasku	10 cm
5. podłoże gruntowe	

1.krawężnik kamienny	12x25 cm
2. ława betonowa z oporem	15 cm

Pracownia projektowa:		Inwestor:		
USŁUGI INŻYNIERSKIE mgr inż. MACIEJ BARTOSIEWICZ ul. Żołnierska 4/60, 11-700 Mrągowo tel. 603 182 620 NIP 745-157-22-39 REGON 280201313		Gmina Reszel ul. Rynek 24 11-440 Reszel		
Nazwa obiektu:	Przebudowa cmentarza w miejscowości Święta Lipka działki nr ew. 45, 44 obręb Święta Lipka, gmina Reszel			
Stadium:	Projekt budowlany			data: 01.2019 r.
Branża:	Budowlana			
Tytuł rysunku:	Przekrój normalny alejki pieszo-jezdnej		skala: 1:25	nr rysunku: 3
Stanowisko:	Imię i nazwisko	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Maciej Bartosiewicz	konstrukcyjno-budowlana	WAM/0075/POOK/06 WAM 0030/POOD/11	
Sprawdzający:	mgr inż. Michał Ryk	konstrukcyjno-budowlana	WAM/0008/POOK/15	