

## Wykaz robót rozbiórkowych

### 1. Rozbiórki jezdni

3.1 Rozbiórka obramowań :	obmiar	jedn.	gruz [m <sup>3</sup> ]
Rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm	37,5	m	1,13
Rozbiórka oporników betonowych 12x25 cm	14,6	m	0,44
Rozbiórka ław betonowych	2,61	m <sup>3</sup>	2,61
3.2 Rozbiórka nawierzchni :			
Rozbiórka powierzchniowego utrwalenia gr.3cm	1250,00	m <sup>2</sup>	37,50
Rozbiórka nawierzchni z kruszywa, gruzu i kamienia gr. 10cm	980,00	m <sup>2</sup>	98,00
Rozbiórka nawierzchni z betonu asfaltowego gr. 4cm	27,60	m <sup>2</sup>	2,76
Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej gr. 8cm	23,30	m <sup>3</sup>	2,33
3.3. Rozbiórka podbudów			
Rozbiórka podbudowy z kruszywa gr. 20cm	1300,90	m <sup>2</sup>	260,18

### 2 . Rozbiórki na przepustach

2.1 Rozbiórka rury przepustu :	obmiar	jedn.	gruz [m <sup>3</sup> ]
Rura betonowe śr. 100 cm 8m+8,5m	16,50	m	6,93
2.2. Rozbiórka ścianek czołowych			
Rozbiórka betonowych ścianek 4x( 5,8mx2mx0,3m)	13,92	m <sup>3</sup>	13,92
Rozbiórka poręczy ochronnych			
Rozbiórka poręczy stalowych 10,8	10,80	m	

### 2 . Rozbiórki na zjazdach - według wykazu zjazdów

4.1 Rozbiórka nawierzchni :	obmiar	jedn.	gruz [m <sup>3</sup> ]
Nawierzchnia betonowa gr. 10cm –	12,00	m <sup>2</sup>	1,20
Nawierzchnia z kostki betonowej gr. 8cm –	19,00	m <sup>2</sup>	1,52
4.2. Rozbiórka podbudów zjazdów			
rozbiórka podbudowy z kruszywa - gr. 20cm	31,00	m <sup>2</sup>	3,10
4.3. Rozbiórka obramowań			
Rozbiórka oporników betonowych 12x25 cm	18,00	m	0,54
Rozbiórka ław betonowych	0,90	m <sup>3</sup>	0,90

Podsumowanie

Razem gruz	431,92 m <sup>3</sup>
Rozbiórka nawierzchni z k. betonowej gr. 8 cm -	42,30 m <sup>2</sup>
Rozbiórka nawierzchni bitumicznej gr. 4 cm -	27,60 m <sup>2</sup>
Rozbiórka nawierzchni powierzchniowego utrwalenia gr. 3	1250,00 m <sup>2</sup>
Rozbiórka nawierzchni z kruszywa gr. 10 cm -	980,00 m <sup>2</sup>
Rozbiórka podbudowy z kruszywa gr. 20 cm -	1331,90 m <sup>2</sup>

Rozbiórka oporników bet. 12x25cm -	32,60 m
------------------------------------	---------

Rozbiórka krawężników bet. 15x30cm -

**37,50 m**

Rozbiórka ław betonowych -

**3,51 m<sup>3</sup>**

Rozbiórka rury przepustu bet. śr. 100cm -

**16,50 m**

Rozbiórka bet. ścianek czołowych -

**13,92 m<sup>3</sup>**

Rozbiórka poręczy stalowych

**10,80 m**