

## PRZEDMIAR ROBÓT odcinek 1

Lp.	Opis	Jedn. obm.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
<b>1.1</b>	<b>D.01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwent.</b>			
1 d.1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0,48	km	0,48	
			<b>RAZEM</b>	0,48
2 d.1.1	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl	1	
			<b>RAZEM</b>	1,00
<b>1.2</b>	<b>D.01.02.01 Usunięcie drzew lub krzaków</b>			
3 d.1.2	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych 348,04	m2	348,04	
			<b>RAZEM</b>	348,04
4 d.1.2	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy do 15 cm 12	szt.	12	
			<b>RAZEM</b>	12,00
5 d.1.2	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm 7	szt.	7	
			<b>RAZEM</b>	7,00
6 d.1.2	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy powyżej 35 cm 7	szt.	7	
				7,00
7 d.1.2	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km. 1,44	mp	1,44	
			<b>RAZEM</b>	1,44
8 d.1.2	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km wraz z utylizacją 0,81	mp	0,81	
			<b>RAZEM</b>	0,81
9 d.1.2	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km wraz z utylizacją 1,23	mp	1,23	
			<b>RAZEM</b>	1,23
<b>1.3</b>	<b>D.01.02.04 Rozbiórki elementów dróg</b>			
10 d.1.3	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 6 cm mechanicznie (wlot do dr. powiatowej) 110,26	m2	110,26	
			<b>RAZEM</b>	110,26
11 d.1.3	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie (wloty do dr. powiatowej) 110,26	m2	110,26	
			<b>RAZEM</b>	110,26
12 d.1.3	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm 8	m	8	
			<b>RAZEM</b>	8,00
13 d.1.3	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca, wysokość brukowca 13-17 cm z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odległość do 5 km - odwieźć czysty brukowiec 385	m2	385	

			<b>RAZEM</b>	385,00
14 d.1.3	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym wraz z utylizacją 6,62	m3	6,62	
			<b>RAZEM</b>	6,62
<b>2</b>	<b>D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>			
<b>2.1</b>	<b>D.02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.</b>			
15 d.2.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowyład. (wbudowanie w wskazany przez inwestora pas drogi gminnej), (pozycja uwzględnia także zdjęcie humusu i wymianę gruntu) 1646,99-444,38	m3	1202,61	
			<b>RAZEM</b>	1202,61
16 d.2.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku w obrębie placu budowy 444,38	m3	444,38	
			<b>RAZEM</b>	444,38
<b>2.2</b>	<b>D.02.03.01 Wykonanie nasypów</b>			
17 d.2.2	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II z gruntu pozyskanego z wykopu w obrębie placu budowy 444,38	m3	444,38	
			<b>RAZEM</b>	444,38
18 d.2.2	Transport wody beczkowitzem-samochodem na odl. do 1 km z napełnianiem z wodociągu 8	m3	8	
			<b>RAZEM</b>	8,00
<b>3</b>	<b>D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>			
<b>3.1</b>	<b>D.03.02.01a Regualcja pionowa studni infrastruktury podziemnej</b>			
19 d.3.1	Regulacja pionowa zawórów wodociągowych wraz z wymianą skrzynek 3	szt	3	
			<b>RAZEM</b>	3,00
<b>4</b>	<b>D.04.00.00 PODBUDOWY</b>			
<b>4.1</b>	<b>D.04.01.01 Koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża</b>			
20 d.4.1	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI - na całej szerokości konstrukcji jezdni i pobocza 2782,49+397,76	m2	3180,25	
			<b>RAZEM</b>	3180,25
<b>4.2</b>	<b>D.04.02.01 Warstwy odcinające i mrozoochronne</b>			
21 d.4.2	Warstwy mrozoochronna z kruszywa naturalnego zagęszczana mechanicznie o grubości 20 cm 1284,89	m2	1284,89	
			<b>RAZEM</b>	1284,89
<b>4.3</b>	<b>D.04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych</b>			
22 d.4.3	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych. Pozycja dotyczy oczyszczenia warstwy kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie 2893,52	m2	2893,52	
			<b>RAZEM</b>	2893,52
23 d.4.3	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych. Pozycja dotyczy oczyszczenia warstwy wiążącej. 2712,85	m2	2712,85	
			<b>RAZEM</b>	2712,85

24 d.4.3	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - 1 x skropienie warstwy wiążącej pod warstwą ścierną 2712,85	m2	2712,85	
			<b>RAZEM</b>	2712,85
<b>4.4</b>	<b>D.04.04.01 Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie</b>			
25 d.4.4	Warstwa podbudowy gr. 25 cm z kruszyw naturalnych 2893,52	m2	2893,52	
			<b>RAZEM</b>	2893,52
<b>5</b>	<b>D.05.00.00 NAWIERZCHNIE</b>			
<b>5.1</b>	<b>D.05.03.05a Nawierzchnie z betonu asfaltowego. Warstwa ścierna wg WT-1 i WT-2 z</b>			
26 d.5.1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścierna) 2622,51	m2	2622,51	
			<b>RAZEM</b>	2622,51
<b>5.2</b>	<b>D.05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca i wyrównawcza</b>			
27 d.5.2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) 2712,85	m2	2712,85	
			<b>RAZEM</b>	2712,85
<b>6</b>	<b>D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
<b>6.1</b>	<b>D.06.03.01 Pobocza</b>			
28 d.6.1	Nawierzchnie żwirowe, warstwa gr. 15 cm z kruszywa rościelnego ręcznie/mechanicznie. Pozycja dotyczy wykonywania poboczy żwirowych z gruntu z odkładu. 397,76	m2	397,76	
			<b>RAZEM</b>	397,76
29 d.6.1	Nawierzchnie żwirowe, warstwa o śr. gr. 22 cm z kruszywa rościelnego mechanicznie. Pozycja dotyczy wykonywania robót w zakresie dostosowania projektowanej nawierzchni bitumicznej do istniejącej nawierzchni, grunt z odkładu. 100	m2	100	
			<b>RAZEM</b>	100,00
<b>7</b>	<b>D.07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>			
<b>7.1</b>	<b>D.07.02.01 Oznakowanie pionowe</b>			
30 d.7.1	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 9	szt.	9	
			<b>RAZEM</b>	9,00
31 d.7.1	Pionowe znaki drogowe - E-18a - 2 szt., E-17a - 2 szt., D-42 - 1 szt., D-43 - 1 szt., A-7 - 1 szt., T-6c - 1 szt. (tablice małe) 8	szt.	8	
			<b>RAZEM</b>	8,00
<b>8</b>	<b>D.08.00.00 ZIELEŃ DROGOWA</b>			
<b>8.1</b>	<b>D.08.01.01 Zieleń drogowa (trawniki, drzewa lub krzewy, kwietniki)</b>			
32 d.8.1	Profilowanie zjazdów i trawników bez obsiania 1280,80	m2	1280,80	
			<b>RAZEM</b>	1280,80