

„Rozbudowa sieci wodno-kanalizacyjnej na terenie Gminy Lubawka.  
 Chełmsko Śląskie: sieć wodociągowa i kanalizacyjna, Miskowice: sieć wodociągowa”  
 Część 2 - Miskowice- sieć wodociągowa.

# **HARMONOGRAM PRAC**

## **ZaŁ. 4**

LP	Zakres opracowania projektowego	jednostkowy czas realizacji	dzień zakończenia opracowania projektowego
		<i>dni</i>	<i>dzień</i>
1	Wywiad terenowy	3	3
2	Uzyskanie materiałów wstępnych, mapy, wypisy.	14	17
3	Opracowanie i zatwierdzenie koncepcji.	21	38
4	Opracowanie dokumentacji geologicznej	30	68
5	Opracowanie mapy dla celów projektowych	30	68
6	Opracowanie projektu budowlanego	30	98
7	Uzyskanie decyzji na lokalizację w pasie drogowym	30	98
8	Opinia z narady koordynacyjnej	21	119
9	Uzyskanie zezwolenia konseratora zabytków	30	128
10	Uzyskanie zezwolenia na wycinkę drzew	60	158
11	Opracowanie i zatwierdzenie projektu organizacji ruchu	60	158
12	Sprawdzenie i akceptacja projektów	14	133
13	Złożenie wniosku o pozwolenie na budowę / uzyskanie decyzji,	90	223
14	Opracowanie projektu technicznego, specyfikacji, przedmiarów i kosztorysów	30	163
15	Sprawdzenie i akceptacja projektów	14	177
16	Przekazanie dokumentacji i pozwolenia na budowę.	14	237
Razem dokumentacja			237: 30 = 7,8

przyjęto 8 m-cy  
od podpisania umowy

LP	Zakres robót	jednostkowy czas realizacji	dzień zakończenia el. robót,
		<i>dni</i>	<i>dzień</i>
1	Wodociąg odcinek W-1, odcinek główny.		
	odcinek Dz125 (W1 do W2) - ok.. 679,38 mb	150	150
	podejścia do hydrantów Hp1-Hp5 - ok. 7,50 mb	20	170
2	Przyłącza do W1 p1 do p13 - ok. 29,38 mb	16	186
3	Odtworzenie nawierzchni drogowych	150	336
4	Odbiór robót. Zakończenie prac	14	350
Razem budowa			350 : 30 = 11,67

przyjęto 12 m-cy  
od uzyskania  
ostateczności decyzji o  
pozwoleniu na budowę