

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1		Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne		
1 D- d.1 02.00.00		Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) 4.35	m ³ m ³	4.35
2 D- d.1 02.00.00		Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 39.12	m ³ m ³	39.12
3 D- d.1 02.00.00		Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV 43.46	m ³ m ³	43.46
4 D- d.1 02.00.00		Podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm 24.3	m ² m ²	24.30
5 D- d.1 02.00.00		Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II - szerokość 0.8-1.5 m 4.35	m ³ m ³	4.35
6 D- d.1 02.00.00		Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 35.47	m ³ m ³	35.47
7 D- d.1 02.00.00		Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 4.4	m ³ m ³	4.40
8 D- d.1 02.00.00		Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)-dod.za każde dalsze 0.5m głębok. 4.4	m ³ m ³	4.40
9 D- d.1 02.00.00		Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynieryjnych przy wys.nasypu do 4 m - kat.gr.III 3.15	m ³ m ³	3.15
10 D- d.1 02.00.00		Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 1.27	m ³ m ³	1.27
11 D- d.1 02.00.00		Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV 1.27	m ³ m ³	1.27
12 D- d.1 01.02.03		Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem i syfonem 1	kpl. kpl.	1.00
13 D- d.1 01.02.03		Demontaż rurociągu z PCW o śr. zew. 225 mm 9	szt. szt.	9.00
14 D- d.1 03.01.03		Ręczne czyszczenie studzienek rewizyjnych o średnicy wewnętrznej 1200-1400 mm - grubość osadudo 30 cm 2	szt. szt.	2.00
2		Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych		
15 D- d.2 03.02.01		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
		27	m	
				27.00
16 D-d.2	03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	
		3	szt.	
				3.00
17 D-d.2	03.02.01	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt	
		1	szt	
				1.00
18 D-d.2	03.02.01	Pionowe przewody przewietrznikowe z rur PCV śr.200 mm - uszczelnienie klasy N lub S	m	
		3.2	m	
				3.20
19 D-d.2	03.02.01	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200 mm	szt	
		4	szt	
				4.00
20 D-d.2	03.02.01	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	szt.	
		2	szt.	
				2.00
21 D-d.2	03.02.01	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości ponad 20 cm z betonu monolitycznego	m ³	
		0.02	m ³	
				0.02
22 D-d.2	03.02.01	Ręczny montaż przejść tulejowych o masie 1 szt.do 25 kg	szt.	
		2	szt.	
				2.00
3		Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych		
23 D-d.3	01.03.02	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną wykopem otwartym w gruncie kat. III- kable energetyczne i telekomunikacyjne -rury dwudzielne grubościennne	m	
		35*5	m	
				175.00
4		Roboty w zakresie nawierzchni dróg		
24 D-d.4	01.02.04	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - rozebranie	m ²	
		45*3	m ²	
				135.00
25 D-d.4	04.01.01a	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie koryta	m ²	
		45*3	m ²	
				135.00
26 D-d.4	04.02.01	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie podsypki piaskowej	m ²	
		45*3	m ²	
				135.00
27 D-d.4	05.03.03	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - budowa z materiałów rozbiórkowych-	m ²	
		(poz 24)		
		45*3	m ²	
				135.00

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.IV 1993,biuletyny do 9 1996
3	Proinbud 1993
4	WACETOB wyd.I 1997

Lp.	Wydawnictwo
5	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
6	ORGBUD wyd. spec. 1998
7	ORGBUD 1988,biuletyny do 9 1996
8	WACETOB wyd.I 1992