

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa drogi gminnej na działkach nr 321/11, 321/14, 321/24, 321/61, 321/76, 321/78, 321/79, 321,81 obręb Dywity					
1		KOSZTORYS SANITARNY			
1.1		Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
1 d.1.1	S.01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III)	m ³		
		52	m ³	52.000	
				RAZEM	52.000
2 d.1.1	S.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		27 + 77 + 115 + 167 + 51 + 20	m ³	457.000	
				RAZEM	457.000
3 d.1.1	S.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		119 + 164 + 202 + 171 + 198 + 329 + 16 - 167	m ³	1032.000	
				RAZEM	1032.000
4 d.1.1	S.01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką	m ²		
		772	m ²	772.000	
				RAZEM	772.000
5 d.1.1	S.01	Zabezpieczenie kabla w wykopie	szt		
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
6 d.1.1	S.01	Zabezpieczenie rur w wykopie	szt		
		11	szt	11.000	
				RAZEM	11.000
7 d.1.1	S.01	Zabezpieczenie wodociągu rurą ochronną dn63mm	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
8 d.1.1	S.01	Zabezpieczenie wodociągu rurą ochronną dn160mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
9 d.1.1	S.01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		1032	m ³	1032.000	
				RAZEM	1032.000
10 d.1.1	S.01	Zasypanie wykopów piaskiem	m ³		
		92	m ³	92.000	
				RAZEM	92.000
11 d.1.1	S.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		1032 + 92	m ³	1124.000	
				RAZEM	1124.000
1.2		Roboty budowlane w zakresie budowy kanalizacji deszczowej			
12 d.1.2	S.02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m ²		
		517.5	m ²	517.500	
				RAZEM	517.500
13 d.1.2	S.02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	stud.		
		4	stud.	4.000	
				RAZEM	4.000
14 d.1.2	S.02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	stud.		
		8	stud.	8.000	
				RAZEM	8.000
15 d.1.2	S.02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.		
		2 + 1 - 3 - 2 - 3	[0.5 m] stud.	-5.000	
				RAZEM	-5.000
16 d.1.2	S.02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
17 d.1.2	S.02	Tuleja ochronna dn 200 mm	szt		
		30	szt	30.000	
				RAZEM	30.000

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.2	S.02	Tuleja ochronna dn250 mm	szt		
		13	szt	13.000	
				RAZEM	13.000
19 d.1.2	S.02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		15 + 20.5 + 7.5 + 8.5 + 13 + 56 + 17 + 45.5 + 45.5 + 31.5 + 15.5	m	275.500	
				RAZEM	275.500
20 d.1.2	S.02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m		
		17.5 + 28.5 + 44.5 + 46.5 + 50 + 40 + 15	m	242.000	
				RAZEM	242.000
21 d.1.2	S.02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 200 mm	m		
		275.5	m	275.500	
				RAZEM	275.500
22 d.1.2	S.02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 250 mm	m		
		242	m	242.000	
				RAZEM	242.000
23 d.1.2	S.02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm	m ²		
		517.5 * 2	m ²	1035.000	
				RAZEM	1035.000