

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa kanału technologicznego					
1		Budowa kanału technologicznego S*0.5			
1.1	ZN-97/TP S.A.-040 0301-02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR -1 w gruncie kategorii III.	szt.		
		33	szt.	33.000	
				RAZEM	33.000
1.2	KNR 5-01 0401-02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-1 dwuelementowych w gruncie kat.III	stud.		
		19	stud.	19.000	
				RAZEM	19.000
1.3	ZN-97/TP S.A. 040 0322-01	Montaż elementów mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych montaż pokryw dodatkowych z listwami, rama ciężka lub podwójna lekka do SKR-1 lub SK-1	szt.		
		52	szt.	52.000	
				RAZEM	52.000
1.4	KNR 4-03 1004-05	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach betonowych o długości przebicia do 10 cm - śr. rury do 100 mm - wykonanie otworu w ścianie studni SKR-1; beton grub. 6 cm; średnica 160 mm	otw.		
		66	otw.	66.000	
				RAZEM	66.000
1.5	ZN-97/TP S.A. 040 0103-02	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych o liczbie warstw 1; liczbie rur 2; liczbie otworów 2: rura RHDPE 125/7,1 - rura pierwsza; rura RHDPE 125/7,1 - rura druga	m		
		1173	m	1173.000	
				RAZEM	1173.000
1.6	ZN-97/TP S.A. 039 0203-06	Mechaniczne wciąganie rur kanalizacji wtórnej w otwór wolny - rury śr. 40 mm w zwojach (2 szt.) - pierwsza czarna z czerwonym wyróżnikiem; druga czarna z zielonym wyróżnikiem	m		
		1173	m	1173.000	
				RAZEM	1173.000
1.7	ZN-97/TP S.A. 039 0203-19	Mechaniczne wciąganie rur kanalizacji wtórnej w otwór częściowo zajęty - rury wiązki mikrorurek 7x10/8 (2 szt.) - trzecia; pasek żółty; czwarta; pasek pomarańczowy	m		
		1173	m	1173.000	
				RAZEM	1173.000
1.8	ZN-97/TP S.A. 039 0204-04	Montaż złączy rur polietylenowych w kanalizacji, rury HDPE o śr.40 mm, złączki skręcane	szt		
		30	szt	30.000	
				RAZEM	30.000
1.9	ZN-97/TP S.A. 039 0204-04	Montaż złączy wiązki mikrorurek - złączka równoprzelotowa w kanalizacji	szt		
		462	szt	462.000	
				RAZEM	462.000
1.10	ZN-97/TP S.A. 039 0207-06	Uszczelnienie otworów kanalizacji pierwotnej uszczelkami pneumatycznymi - mikrorurek; zaślepki mikrorurek 10 mm - otwór wolny	otw.		
		266	otw.	266.000	
				RAZEM	266.000
1.11	ZN-97/TP S.A. 039 0207-06	Uszczelnienie otworów kanalizacji pierwotnej uszczelkami pneumatycznymi - rura RHDPE 40/3,7 - otwór wolny	otw.		
		132	otw.	132.000	
				RAZEM	132.000
1.12	ZN-97/TP S.A. 039 0207-06	Uszczelnienie otworów kanalizacji pierwotnej uszczelkami pneumatycznymi - rura RHDPE 125/7,1 - otwór wolny	otw.		
		132	otw.	132.000	
				RAZEM	132.000
1.13	ZN-97/TP S.A. 039 0207-10	Uszczelnienie otworów kanalizacji pierwotnej uszczelkami pneumatycznymi - rura RHDPE 160/9,1 - 4 rury lub kable w otworze	otw.		
		132	otw.	132.000	
				RAZEM	132.000
1.14	ZN-97/TP S.A.-039 0206-04	Badanie szczelności odcinków kanalizacji wtórnej i rurociągów kablowych o dł. do 2 km w kanalizacji śr. rur 40 mm butlą	odc.		
		4	odc.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.15	ZN-97/TP S.A.-039 0206-04	Badanie szczelności odcinków kanalizacji wtórnej i rurociągów kablowych o dł. do 2 km w kanalizacji śr. rur 40 mm mikrorurki butlą	odc.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		56	odc.	56.000	
				RAZEM	56.000
1.16	KNR 4-01 0108-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 4 km	m ³		
		50	m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
1.17		Obsługa geodezyjna; odc. 1.5 km	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000