

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa studni rewizyjnych na kanale sanitarnym					
1		Przebudowa studni rewizyjnych na kanale sanitarnym			
d.1	KNR 2-01 0205-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - odkopanie 91 szt studni 3.77*0.7*1.9*27+3.77*1.0*2.48*63+3.77*1.0*3.24*1	m ³ m ³	736.620	
				RAZEM	736.620
d.1	KNNR 1 0313-01 uw.p.tab.	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV (grunty nawodnione) 2.0*4*3.0*91	m ² m ²	2184.000	
				RAZEM	2184.000
d.1	Kalkulacja własna	Pompowanie wody Rozliczanie czasu pracy pomp według stanu rzeczywistego pracy pomp 1500	godz. godz.	1500.000	
				RAZEM	1500.000
d.1	KNR 4-05I 0409-03	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głęb. do 3 m 91	kpl. kpl.	91.000	
				RAZEM	91.000
d.1	KNR AT-06 0106-02	Załadunek i wyladunek materiałów budowlanych za pomocą żurawia kołowego; masa jednego ładunku do 1,00 t - kręgi betonowe i pokrywy z rozbiórki (27*2+63*3+1*4)*1.14	t t	281.580	
				RAZEM	281.580
d.1	KNR AT-06 0108-02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. II - samochód o ładowności 12 ton - odwiezienie materiałów z rozbiórki 31	kurs kurs	31.000	
				RAZEM	31.000
d.1	KNR AT-06 0108-05	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. II; dodatek za każdy dalszy 1 km Krotność = 2 31	kurs kurs	31.000	
				RAZEM	31.000
d.1	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" lub równoważne o śr 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową - na kanale sanitarnym z rur PVC śr. 200 mm 75	szt szt	75.000	
				RAZEM	75.000
d.1	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" lub równoważna śr 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową - na kanale sanitarnym z rur PVC śr. 250 mm 11	szt szt	11.000	
				RAZEM	11.000
d.1	KNNR 11 0406-05	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 1000 mm i głębokości 2.4 m 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
d.1	KNNR 4 0203-05	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 225 mm w gotowych wykopach, na łączeniu sieci kanalizacyjnej ze studzienką, na połączeniach wciskowych 178*0.5	m m	89.000	
				RAZEM	89.000
d.1	KNNR 4 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, na połączeniu przyłączy kanalizacyjnych ze studzienką o połączeniach wciskowych 81*0.5	m m	40.500	
				RAZEM	40.500
d.1	KNNR 4 0203-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 90 mm w gotowych wykopach, na połączeniu przewodu ciśnieniowego ze studzienką o połączeniach wciskowych 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
d.1	KNR 2-01 0230-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV z dowiezieniem gruntu na wymianę, 700	m ³ m ³	700.000	
				RAZEM	700.000
d.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 700	m ³ m ³	700.000	
				RAZEM	700.000
d.1	KNR 2-01 0507-03	Plantowanie skarp i dna rowów - kat.gr.IV przy robotach kanalizacyjnych 270	m ² m ²	270.000	
				RAZEM	270.000