

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przykanalików kanalizacji sanitarnej
ADRES INWESTYCJI : Koluszki, ul. Zagajnikowa 174/3
INWESTOR : Gmina Koluszki
ADRES INWESTORA : 95-040 Koluszki, ul. 11- Listopada 65
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Paweł Budziewski
DATA OPRACOWANIA : 19.01.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.01.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przykanaliki - ul. Zagajnikowa dz. nr 173/4					
1		Prace geodezyjne			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.00245	km		
			km	0.002	
				RAZEM	0.002
2		Roboty ziemne			
2	KNNR 1 d.2 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. 4.5	m ³		
			m ³	4.500	
				RAZEM	4.500
3	KNNR 1 d.2 0307-04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV 0.5	m ³		
			m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
4	KNNR 1 d.2 0313-04	Ażurowe 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. III-IV 5	m ²		
			m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
5	KNNR 1 d.2 0214-05	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. III-IV 5	m ³		
			m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
6	KNNR 11 d.2 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych 2	m ³		
			m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNNR 1 d.2 0205-02	Dowóz piasku średnioziarnistego na podsypkę i zasypkę przewodów kanalizacyjnych z odległości 10km w tym: po drogach gruntowych 1km; po drogach utwardzonych 9km 2	m ³		
			m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNNR 1 d.2 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) 2	m ³		
			m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNNR 1 d.2 0205-02	Dowóz tłucznia pod podbudowę drogi z odległości 10km w tym: po drogach gruntowych 1km; po drogach utwardzonych 9km 1	m ³		
			m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 1 d.2 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) (tłuczeń) 1	m ³		
			m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 1 d.2 0205-02	Wywóz ziemi z placu budowy na odległości 10km w tym: po drogach gruntowych 1km; po drogach utwardzonych 9km 0.5	m ³		
			m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
12	KNNR 1 d.2 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) (wywóz) 0.5	m ³		
			m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
3		Roboty budowlane			
13	KNNR 11 d.3 0505-02	Przykanaliki z rur kielichowych z PCW o śr. nom. 150 mm 2.45	m		
			m	2.450	
				RAZEM	2.450
4		Zabezpieczenie kolizji z projektowaną kanalizacją			
14	KNNR 1 d.4 0529-01	Montaż konstrukcji podwieszzeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 1 d.4 0529-06	Demontaż konstrukcji podwieszzeń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Roboty zabezpieczające			
16	KNNR 2-25 d.5 0417-01	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - budowa 6	m		
			m	6.000	
				RAZEM	6.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-25 d.5 0417-02	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - rozebranie	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
6		Prace rozbiórkowe i naprawcze nawierzchni			
18	KNNR 5 d.6 0719-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 15 cm	m ²		
		2.5	m ²	2.500	
				RAZEM	2.500
19	KNNR 6 d.6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m ³		
		1	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000