

Przedmiar robót

Przyłącze kanalizacyjne na terenie Gminy Zduny

Inwestor: **Maria Nych**
Zduny 54
Działka nr ewid. 582

Jednostka opracowująca kosztorys: **INWESTOR Janusz Mostowski**
ul. Katarzynów 17
99-400 Łowicz

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przyłącze kanalizacyjne na terenie Gminy Zduny		
1	Element	Kanalizacja sanitarna		
1	KNP 5/312/2 (1)	Analogia. Włączenie przykanalika do studni	szt	1
2	KNR AT 11/104/2	Wykopy liniowe o gł. do 2,4 m o szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu typu box "PODLASIE 2" koparka 0,60 m3		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,6)*0,8*1	1,280000	
			RAZEM:	1,280000
			m3	1,280
3	KNNR 4/1417/1 (2)	Studzienki kanalizacyjne systemowe, Fi-315-mm	szt	1
4	KNR AT 11/109/2	Mechaniczne zasypywanie wykopów liniowych o gł. do 2,8 m, szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu "PODLASIE"; koparka 0,60 m3		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,28	1,280000	
		-1,6*3,14*0,16*0,16	-0,128614	
			RAZEM:	1,151386
			m3	1,151
5	KNNR 1/504/2	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów, (w ilości 1·m3/mb) kategoria gruntu III		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,28	1,280000	
		-1,151	-1,151000	
			RAZEM:	0,129000
			m3	0,129

Kosztorys nakładczy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość/ Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość jedn.
	Kosztorys	Przyłącze kanalizacyjne na terenie Gminy Zduny					
1	Element	Kanalizacja sanitarna					
1	KNP 5/312/2 (1)	Analogia. Włączenie przykanalika do studni	szt		1		
		Robocizna Robotnicy	r-g	2,95	2,95000		
2	KNR AT 11/104/2	Wykopy liniowe o gł. do 2,4 m o szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu typu box "PODLASIE 2" koparka 0,60 m3	m3		1,280		
		Robocizna Robocizna	r-g	0,0997	0,09970		
		Sprzęt Koparka gąsienicowa 0,60 m3	m-g	0,0731	0,07310		
		Obudowa wykopu "PODLASIE 2"	m-g	0,0889	0,08890		
3	KNNR 4/1417/1 (2)	Studzienki kanalizacyjne systemowe, Fi-315-mm	szt		1		
		Robocizna Robotnicy	r-g	3,21	3,21000		
		Materiały Kineta studzienki z PP	szt	1	1,00000		
		Uszczelki	szt	2	2,00000		
		Rura karbowana z tworzywa sztucznego na trzony studzien	m	2,05	2,05000		
		Stożek betonowy dla studzienki Wavin z PVC, Fi-315-mm	szt	1	1,00000		
		Pospółka	m3	0,2	0,20000		
		Pokrywa z PVC z uszczelką	szt	1	1,00000		
		Nakłady pomocnicze Materiały inne (Materiały)	%	2,5			
		Sprzęt Samochód skrzyniowy do 5-t (1)	m-g	0,07	0,07000		
4	KNR AT 11/109/2	Mechaniczne zasypywanie wykopów liniowych o gł. do 2,8 m, szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu "PODLASIE"; koparka 0,60 m3	m3		1,151		
		Robocizna Robocizna	r-g	0,4266	0,42660		
		Sprzęt Koparka gąsienicowa 0,60 m3	m-g	0,0904	0,09040		
		Obudowa wykopu "PODLASIE 2"	m-g	0,1174	0,11740		
		Zagęszczarka	m-g	0,0784	0,07840		
5	KNNR 1/504/2	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów, (w ilości 1-m3/mb) kategoria gruntu III	m3		0,129		
		Robocizna Robotnicy	r-g	0,32	0,32000		