
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Kaplica cmentarna z domem przedpogrzebowym i urządzeniami budowlanymi
ADRES INWESTYCJI : m. Dynów, dz. nr ewid. 1772/26, 1772/27, 1772/30, 1772/31, 1772/32, 1772/33
INWESTOR : Gmina Miejska Dynów
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 2, 36-065 Dynów
DZIAŁ : zagospodarowanie terenu – PRZYŁĄCZA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Janusz Kalamarz
DATA OPRACOWANIA : 29 maj 2015

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29 maj 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Budowa kaplicy cmentarnej wraz z domem pogrzebowym w Dynowie			
1	Instalacja wodociągowa prowadzona po zewnątrz	1.1	1.10
2	Przyłącz wodociągowy	2.1	2.11
3	Przyłącz kanalizacji sanitarnej	3.1.1	3.2.9
3.1	Przejęcia pod drogami gminnymi asfaltowymi	3.1.1	3.1.6
3.2	Roboty montażowe	3.2.1	3.2.9
4	Przyłącz kanalizacji deszczowej	4.1	4.11

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Budowa kaplicy cmentarnej wraz z domem pogrzebowym w Dynowie						
1		Instalacja wodociągowa prowadzona po zewnątrz				
1.1	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsię- biernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	28*0.9*1.2* 0.9 = 27.22		
1.2	KNR 2-01 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyć urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m -szerokość 0.8-1.5 m	m ³	28*0.9*1.2* 0.1 = 3.02		
1.3	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	27.2		
1.4	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m	m ³	3		
1.5	KNR-W 2-18 0808-01 analogia	Instalacja wodociągowa prowadzona po zewnątrz z rur ciś- nieniowych PE - rurociągi o śr. 25 mm	m	28		
1.6	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy taśmą ostrzegawczą z wkładką metalo- wą	m	28		
1.7	KNR 2-15 0107-03 analogia	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zdroju ulicznego	szt.	1		
1.8	KNR 2-31 0402-01 analogia	Obsypka odwodniona źródła ulicznego	m ³	0.2		
1.9	KNR 2-31 0402-03 analogia	Fundament pod źródł	m ³	0.3*0.5*0.5 = 0.08		
1.10	KNR 2-18 0315-05	Zdroje uliczne wodociągowe Victoria	kpl.	1		
Razem dział: Instalacja wodociągowa prowadzona po zewnątrz						
2		Przyłęcz wodociągowy				
2.1	KNR-W 2-01 0212-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębier- nymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³	25*0.6*1.5 = 22.50		
2.2	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	22.5		
2.3	KNR 2-28 0313-02	Opaska o śr. 110 / DN 1 1/4"	kpl.	1		
2.4	KNR-W 2-18 0211-01	Zasuwa z obudową o śr. 1 1/4" montowane na rurociągach PE	kpl.	1		
2.5	KNR 2-28 0316-01	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. zewn. do 110 mm	prób.	25/200 = 0.13		
2.6	KNR 2-28 0314-03	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 40 mm	m	25		
2.7	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy taśmą ostrzegawczą z wkładką metalo- wą	m	25		
2.8	KNR-W 4-01 0335-10	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	1		
2.9	KNR-W 4-01 0325-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt.	1		
2.10	S-219 1400-03	Rury ochronne (osłonowe) z tworzyw o śr.nom. 75 mm	m	0.5		
2.11	KNR 2-18 0413-01 analogia	Zamknięcie rur ochronnych pianką poliuretanową	szt	2		
Razem dział: Przyłęcz wodociągowy						
3		Przyłęcz kanalizacji sanitarnej				
3.1		Przejścia pod drogami gminnymi asfaltowymi				
3.1.1	KNR 2-01 0221-04	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	(6+3)*2*2*2 = 72.00		
3.1.2	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	72		
3.1.3	KNR-W 2-18 0306-02	Przewierci o długości do 20 m maszyną do wierceń pozio- mowych WP 15/25 rurami o śr. 250 mm w gruntach kat.III-IV	m	19+9 = 28.00		
3.1.4	KNR-W 2-18 0309-01 analogia	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr.nominalnej 160 mm w rurach ochronnych (bez materiału rury)	m	19+9 = 28.00		
3.1.5		Płozy do przepustów	szt	19+9 = 28.00		
	wycena indywi- dualna					
3.1.6	KNR 2-18 0413 - 01	Zamknięcie rur ochronnych	szt	4		
Razem dział: Przejścia pod drogami gminnymi asfaltowymi						
3.2		Roboty montażowe				
3.2.1	KNR-W 2-01 0212-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębier- nymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	258*0.9 = 232.20		
3.2.2	KNR-W 2-01 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	232.2		
3.2.3	KNR-W 2-01 0310-02	Wykopy liniowe szer. 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyć urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 1.5 m	m ³	258*0.1 = 25.80		
3.2.4	KNR-W 2-01 0312-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m ³	25.8		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
3.2.5	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	95		
3.2.6	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt	5		
3.2.7	KNR-W 2-18 0513-03	Studnie kaskadowe z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	2		
3.2.8	KNR 4-051 0310-02 analogia	Włączenie przyłącza kanalizacji do istn. studni	szt.	1		
3.2.9	S 219 1400-04	Rury ochronne (osłonowe) z tworzyw o śr.nom. 90 mm - dwudzielna	m	2		
Razem dział: Roboty montażowe						
Razem dział: Przyłącz kanalizacji sanitarnej						
4	Przyłącz kanalizacji deszczowej					
4.1	KNR-W 2-01 0212-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	252*0.9 = 226.80		
4.2	KNR-W 2-01 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	226.8		
4.3	KNR-W 2-01 0310-02	Wykopy liniowe szer. 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 1.5 m	m ³	252*0.1 = 25.20		
4.4	KNR-W 2-01 0312-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m ³	25.2		
4.5	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	106		
4.6	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	60		
4.7	KNR-W 2-18 0408-04	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m	55		
4.8	KNR-W 2-18 0422-03	Trójnik redukcyjny o śr. 200 / 160 mm	szt	2		
4.9	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową z wiazem żeliwnym	szt	8		
4.10	KNR-W 2-18 0524-04	Studzienki ściekowe podwórzowe kamionkowe o śr. 300 mm	szt.	1		
4.11	KNR-W 2-18 0524-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	4		
Razem dział: Przyłącz kanalizacji deszczowej						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: