

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przyłącze kanalizacji sanitarnej do budynku Gminnego Ośrodka Kultury oraz budynku Urzędu Gminy wraz z bezodpływowy zbiornikiem na ścieki
ADRES INWESTYCJI : ul. Rynek; 22-425 Grabowiec (dz. ewid. nr 2955; 2953/3; 2953/2; 2953/1; 2962; 2913; 2911; 2912)
INWESTOR : Gmina Grabowiec
ADRES INWESTORA : ul. Rynek ; 22-425 Grabowiec
DATA OPRACOWANIA : wsiesień 2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wsiesień 2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE CPV 4511200-0					
1 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym /tyczenie i pomiar powykonawczy-krotność2/ 0.120*2	km		
			km	0.240	
				RAZEM	0.240
2 d.1	KNR-W 2-01 0212-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkł w gruncie kat.III 36.5	m ³		
			m ³	36.500	
				RAZEM	36.500
3 d.1	KNR-W 2-01 0203-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 116.9	m ³		
			m ³	116.900	
				RAZEM	116.900
4 d.1	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV - dalsze 2 km 125.2	m ³		
			m ³	125.200	
				RAZEM	125.200
5 d.1	KNR-W 2-01 0310-05	Wykopy liniowe szer. 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznymkat. III-IV; głębokość do 3.0 m 5.5+8.4	m ³		
			m ³	13.900	
				RAZEM	13.900
6 d.1	KNR-W 2-01 0208-03	Roboty ziemne wyk. koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzedn zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - wywóz ziemi po robotach ręcznych 8.4	m ³		
			m ³	8.400	
				RAZEM	8.400
7 d.1	KNR-W 2-01 0314-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat.II-IV wraz z rozbiórką (szer.do 1m) 172.1	m ²		
			m ²	172.100	
				RAZEM	172.100
8 d.1	KNR 2-18 0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub. 15 cm 38.7	m ²		
			m ²	38.700	
				RAZEM	38.700
9 d.1	KNR-W 2-01 0312-05	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV 5.5	m ³		
			m ³	5.500	
				RAZEM	5.500
10 d.1	KNR-W 2-01 0312-04	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. I-II - zasypywanie wykopów piaskiem 8.4	m ³		
			m ³	8.400	
				RAZEM	8.400
11 d.1	KNR-W 2-01 0222-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-II 25.9	m ³		
			m ³	25.900	
				RAZEM	25.900
12 d.1	KNR-W 2-01 0222-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III - zasypywanie piaskiem 110.4	m ³		
			m ³	110.400	
				RAZEM	110.400
13 d.1	KNR-W 2-01 0228-01	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 110.4	m ³		
			m ³	110.400	
				RAZEM	110.400
14 d.1	KNR-W 2-17 0127-01 (analogia)	Przewody wentylacyjne - odpowietrzenie urządzenia przetłaczającego ścieki 2	m ²		
			m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
2 ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE BUDOWY WODOCIĄGÓW I RUROCIĄGÓW DO ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW CPV 45231300-8					
15 d.2	KNR-W 2-18 0306-02	Przewierty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami śr.150-250mm w gruntach kat.III-IV 19	m		
			m	19.000	
				RAZEM	19.000
16 d.2	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 43	m		
			m	43.000	
				RAZEM	43.000
17 d.2	KNR-W 2-18 0306-06	Przewierty o długości do 40 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami śr.150-250mm w gruntach kat.III-IV 52	m		
			m	52.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	52.000
18 d.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 425 mm - zamknięcie rurą te- leskopową 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
19 d.2	KNR-W 2-18 0513-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o gł- bok. 3m 1	stud. stud.	 1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.2	KNR-W 2-18 0513-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za- każde 0.5 m różnicy głęb. 2	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	 2.000	
				RAZEM	2.000
21 d.2	KNR-W 2-18 0513-05 (analogia)	Bezodpływowy zbiornik na ścieki poj. 10 m3 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
22 d.2	KNR-W 2-15 0144-07 (analogia)	Urządzenie do przetwarzania ścieków DrainLift M1/8 (1-) 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3 ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE DRÓG PODRZĘDNYCH CPV 45233123-7					
23 d.3	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 39.5	m ² m ²	 39.500	
				RAZEM	39.500
24 d.3	KNR 2-31 0303-01	Nawierzchnia z kostki betonowej 14x12 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 39.5	m ² m ²	 39.500	
				RAZEM	39.500
25 d.3	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi grub.podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 4.5	m ² m ²	 4.500	
				RAZEM	4.500