

PRZEDMIAR

TYTUŁ PROJEKTU : Rozbudowa sieci wodociągowej wraz w Zagórzanach
NAZWA INWESTYCJI : Zagórzany
ADRES INWESTYCJI : Gmina Gorlice
INWESTOR : ul. 11 listopada 2, 38-300 Gorlice

DATA OPRACOWANIA : 02.2023

WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ CPV

45111200-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE
45231300-8 ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY WODOCIĄGÓW I RUROCIĄGÓW DO ODPROWADZENIA ŚCIEKÓW
45332000-3 ROBOTY INSTALACYJNE WODNE I KANALIZACYJNE
45232150-8 ROBOTY W ZAKRESIE RUROCIĄGÓW DO PRZESYŁU WODY

Jednostka opracowująca kosztorys
iPRA Biuro Usług Projektowych
ul. Kadyiego 8, 38-200 Jasło

Osoby opracowujące kosztorys:
mgr inż. Sławomir Praskowicz

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE-SIEĆ WODOCIĄGOWA			
1	KNR 2-01 d.1 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 1658,880	m ³ m ³	 1 658,880	 1 658,880
				RAZEM	1 658,880
2	KNR 2-01 d.1 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III-IV) 4,24	m ³ m ³	 4,240	 4,240
				RAZEM	4,240
3	KNR 9-08 d.1 0202-06	Analogia. Przeciski sterowane z rur przeciskowych o śr. do DN 300 mm; (rurą 225-250 jako ochronna, a wniej rura DN 125) przeciski pod drogami, ciekami, zakrzeczeniami, skupiskami drzew, itp. 13	m m	 13,000	 13,000
				RAZEM	13,000
4	KNR 9-08 d.1 0202-06	Analogia. Przeciski sterowane z rur przeciskowych o śr. do DN 300 mm; (rurą 110x6,6 jako ochronna, a wniej rura DN40-63), grunt kat. III-IV, przeciski pod drogami, ciekami, zakrzeczeniami, skupiskami drzew, itp. 29	m m	 29,000	 29,000
				RAZEM	29,000
5	KNR 9-08 d.1 0202-06	Analogia. Przeciski sterowane z rur przeciskowych o śr. do DN 300 mm; (rurą 63-125 bez rury ochronnej), grunt kat. III-IV, przeciski pod drogami, ciekami, zakrzeczeniami, skupiskami drzew, itp. 210	m m	 210,000	 210,000
				RAZEM	210,000
6	KNNR 4 d.1 1410-03	Podłoża betonowe o grubości 15 cm - bloki oporowe 5,82	m ³ m ³	 5,820	 5,820
				RAZEM	5,820
7	KNR 2-28 d.1 0405-03	Zamknięcie końcówek rur ochronnych o śr. nominalnej 110-225 mm; rury przewodowe o śr. nom. 100 mm; 7	kpl. kpl.	 7,000	 7,000
				RAZEM	7,000
8	KNR 2-18 d.1 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 344,400	m ² m ²	 344,400	 344,400
				RAZEM	344,400
9	KNR 2-28 d.1 0501-09	Obsypka rurociągu piaskiem, 30 cm ponad wierzch rur 103,32	m ³ m ³	 103,320	 103,320
				RAZEM	103,320
10	KNR 2-01 d.1 0230-02	Analogia.Zasypywanie wykopów spycharkami gąsiennicowymi 74kW (100KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii IV na odległość do 10 m 1663,12	m ³ m ³	 1 663,120	 1 663,120
				RAZEM	1 663,120
11	KNNR 1 d.1 0501-02	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV 1377,6	m ² m ²	 1 377,600	 1 377,600
				RAZEM	1 377,600
12	KNR 2-21 d.1 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia 1377,6	m ² m ²	 1 377,600	 1 377,600
				RAZEM	1 377,600
2		ROBOTY MONTAŻOWE-SIEĆ WODOCIĄGOWA			
13	KNNR 4 d.2 1009-05	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 125 mm 744	m m	 744,000	 744,000
				RAZEM	744,000
14	KNR-W 2-19 d.2 0302-06	Łączenie rur z polietylenu o śr. nominalnej 125 mm metodą zgrzewania czółowego 92	poł. poł.	 92,000	 92,000
				RAZEM	92,000
15	KNNR 4 d.2 1009-03	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 90 mm 257	m m	 257,000	 257,000
				RAZEM	257,000
16	KNR-W 2-19 d.2 0302-04	Łączenie rur z polietylenu o śr. nominalnej 90 mm metodą zgrzewania czółowego 24	poł. poł.	 24,000	 24,000
				RAZEM	24,000
17	KNNR 4 d.2 1009-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 63x5,8 mm 187	m m	 187,000	 187,000
				RAZEM	187,000
18	KNNR 4 d.2 1009-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 50 mm 102	m m	 102,000	 102,000
				RAZEM	102,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 4 d.2 1009-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 40 mm 110	m m	110,000	
				RAZEM	110,000
20	KNNR 4 d.2 1114-03	Trójniki dla rur PE, do śr 125 mm 44	kpl. kpl.	44,000	
				RAZEM	44,000
21	KNNR 4 d.2 1114-03	Analogia -Trójniki żeliwne DN 80/80 mm 3	kpl. kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
22	KNNR 4 d.2 1112-01	Zasuwy typu "E" kołnierzone z obudową o śr. do 65 mm montowane na rurociągach PVC i PE (DN40-15szt, DN-50-13szt) 28	kpl. kpl.	28,000	
				RAZEM	28,000
23	KNNR 4 d.2 1102-04	Zasuwy żeliwne klinowe owalne kielichowe z obudową uszczelniane ołowiem o śr.do125 mm 8	kpl. kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
24	KNNR 4 d.2 1119-03	Hydranty o śr. 80 mm 3	kpl. kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
25	KNNR 4 d.2 1608-01	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur PE, PEHD 7	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	7,000	
				RAZEM	7,000
26	KNR 2-18 d.2 0803-0101	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych, rurociąg do Dn~125mm, (1odcinek=200m) 7	odcinek odcinek	7	
				RAZEM	7
27	KNR 2-19 d.2 0219-01	Analogia - Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 1400	m m	1 400,000	
				RAZEM	1 400,000
28	KNR 2-28 d.2 0315-02	Oznakowanie trasy rurociągu tabliczkami na słupku betonowym 39	kpl. kpl.	39,000	
				RAZEM	39,000
3		WYTYCZENIE I INWENTARYZACJA			
29	KNR 2-01 d.3 0120-04	Analogia-Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa wodociągu w terenie pagórkowatym - wytyczenie 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
30	KNR 2-01 d.3 0120-04	Analogia-Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa wodociągu w terenie pagórkowatym - inewntaryzacja 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000