

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci wodociągowej w Grucie
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 73,71,75/1,75/2,644 obr. 0005 Gruta
INWESTOR : Urząd Gminy Gruta
ADRES INWESTORA : Gruta 244, 86-300 Gruta
BRANŻA : Sanitarna

DATA OPRACOWANIA : 02.2026

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł


Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Poziom cen: I kwartał 2026 r.

WYKONAWCA :

Data opracowania
02.2026


mgr inż. Maciej Daniel (1)
uprawnienia do sporządzania projektów
sieci wodociągowych, kanalizacyjnych,
ciepłych i gazowych uzbrojenia terenu oraz
projektów instalacji sanitarnych w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci i instalacji sanitarnych
Nr ewid. G.P.B. 7342/123/FO/2

INWESTOR :

GMINA GRUTA
Gruta 244
86-330 Melno
NIP 8762443622

Data zatwierdzenia

ZASTĘPCA WOJTA

mgr Tomasz Groszewski

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materialy	Sprzęt	RAZEM
	Kosztorys netto				0.00
	VAT				0.00
	Razem brutto				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Sieć wodociągowa			
1 d.1	KNR 2-01 0120-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
		0.625	km	0.625	
				RAZEM	0.625
2 d.1	KNR 2-01 0317-0501	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
		91.2	m ³	91.200	
				RAZEM	91.200
3 d.1	KNR 2-01 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		516.8	m ³	516.800	
				RAZEM	516.800
4 d.1	KNR-W 2-01 0314-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. I-II wraz z rozbiórką (szerokość do 1m)	m ²		
		1105	m ²	1105.000	
				RAZEM	1105.000
5 d.1	KNR-W 2-01 0312-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. I-II	m ³		
		87.3	m ³	87.300	
				RAZEM	87.300
6 d.1	KNR-W 2-01 0222-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		494.7	m ³	494.700	
				RAZEM	494.700
7 d.1	KNR-W 2-01 0228-03 s.sz. 2.5.2. 9907-02	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.97	m ³		
		582	m ³	582.000	
				RAZEM	582.000
8 d.1	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm - obsypka	m ³		
		26	m ³	26.000	
				RAZEM	26.000
9 d.1	KNR-W 2-18 0109-04 z.sz.3.9. 9907	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 PN10 SDR17 RC o śr. zewnętrznej 110x6,6 mm - metodą wykopową	m		
		325	m	325.000	
				RAZEM	325.000
10 d.1	kalk. własna	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 PN10 SDR17 RC o śr. zewnętrznej 110x6,6 mm - metodą bezwykopową	m		
		300	m	300.000	
				RAZEM	300.000
11 d.1	KNR-W 2-19 0102-01	Montaż taśmy sygnalizacyjno-ostrzegawczej z wkładką metalową	m		
		325	m	325.000	
				RAZEM	325.000
12 d.1	KNR-W 2-18 0219-03	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm	kpl		
		5	kpl	5.000	
				RAZEM	5.000
13 d.1	KNR 2-19 0134-02	Oznakowanie hydrantu	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
14 d.1	KNR-W 2-18 0801-02	Trójnik kolnierzowy DN100	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15 d.1	KNR-W 2-18 0801-02	Trójnik kolnierzowy redukcyjny DN100/80	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
16 d.1	KNR-W 2-18 0212-02	Zasuwki typu"E" kolnierzowe z obudową o śr. 100 mm montowane na rurociągach PE	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
17 d.1	KNR 2-19 0134-02	Oznakowanie zasuwki	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-18	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kolnierzowych (tuleje kolnierzowe na luźny kolnierz) o śr.ze-wewnętrznej 110 mm - wykopy umocnione	szt		
d.1	0112-02 z.sz.3.9. 9907	20	szt	20.000	
				RAZEM	20.000
19	KNR-W 2-18	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr.zewnętrznej 110 mm - mufa 110 mm	złącz.		
d.1	0111-04	20	złącz.	20.000	
				RAZEM	20.000
20	KNR-W 2-18	Nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr. 110 mm - obejma siodłowa 110/40 mm	szt.		
d.1	0802-02 analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 2-18	Nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr. 110 mm - obejma siodłowa 110/50 mm	szt.		
d.1	0802-02 analogia	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR-W 2-18	Sieci wodociągowe - montaż łączników rurowo-kolnierzowych 110/100 - wykopy umocnione	szt		
d.1	0112-02 z.sz.3.9. 9907 analogia	3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
23	KNR-W 2-18	Zasuwy typu"E" kolnierzowe z obudową o śr. 40 mm montowane na rurociągach PE	kpl.		
d.1	0212-01 analogia	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR-W 2-18	Zasuwy typu"E" kolnierzowe z obudową o śr. 50 mm montowane na rurociągach PE	kpl.		
d.1	0212-01	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi spycharkami na terenie płaskim - nadmiar ziemi z wykopów	m³		
d.1	0218-03 analogia	26	m³	26.000	
				RAZEM	26.000
26	KNR-W 2-18	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej 110 mm	odc.20 0m		
d.1	0708-01	3.125	odc.20 0m	3.125	
				RAZEM	3.125
27	KNR-W 2-18	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej 100 mm	odc.20 0m		
d.1	0707-01	3.125	odc.20 0m	3.125	
				RAZEM	3.125
28	KNR-W 2-18	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu PE o śr.nominalnej 110 mm	m		
d.1	0704-01	625	m	625.000	
				RAZEM	625.000