

ZESTAWIENIE .

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
"Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Nowy Duninów gm. Nowy Duninów"						
1		Część m. Nowy Duninów				
1.1		Sieć kanalizacyjna ciśnieniowa				
1.1.1		Roboty przygotowawcze i ziemne dla sieci kanalizacji ciśnieniowej				
1	KNR-W 2-01 d.1. 0113-01 1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - w terenie równinnym wytyczenie i powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	km	1.46		
2	KNR-W 2-01 d.1. 0212-05 1.1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. I-II	m ³	2052.29		
3	KNR-W 2-01 d.1. 0310-0101 1.1	Wykopy liniowe o ścianach pionowych szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. I-II; głębokość do 1.5 m	m ³	228.03		
4	KNR 2-01 0324-01 d.1. 1.1	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głęb.do 3m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach nawodnionych kat.I-II wraz z rozbiórka	m ²	4560.64		
5	KNR-W 2-18 d.1. 0511-01 1.1	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³	142.52		
6	KNR-W 2-01 d.1. 0222-01 1.1	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm)	m ³	2280.32		
7	KNR-W 2-01 d.1. 0228-03 1.1	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³	2280.32		
8	KNR 2-01 0607-01 d.1. 1.1	Igłofiltry o śr.do 50 mm wplukiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki na głębok.do 4 m	szt.	60.00		
9	KNR 2-01 0605-01 d.1. 1.1	Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające przy śr.otw. 150-500 mm	godz.	100.00		
1.1.2		Roboty montażowe sieci kanalizacji ciśnieniowej				
10	KNR 9-08 0201-05 d.1. 1.2 analogia	Przeciski sterowane z żerdzią pilotową z rur PE o śr. DN 63 mm; dł. przecisku ponad 30 m, grunt kat. I-II	m	21.00		
11	KNR-W 2-18 d.1. 0306-01 1.2	Przewierty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami stalowymi o śr. 108 mm w gruntach kat.I-II	m	24.00		
12	KNR 2-28 0314-03 d.1. 1.2	Sieć kanalizacyjna z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 50 mm	m	147.50		
13	KNR-W 2-18 d.1. 0109-01 1.2	Sieć kanalizacyjna - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 63 mm	m	1277.70		
14	KNR-W 2-18 d.1. 0110-01 1.2	Sieć kanalizacyjna - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr.zewnętrznej 63 mm	złacz.	34.00		
15	KNR-W 2-18 d.1. 0212-01 1.2	Zasowy typu"E" kołnierzy z obudową o śr.50-65 mm montowane na rurociągach PVC i PE	kpl.	3.00		
16	KNR-W 2-18 d.1. 0704-01 1.2	Próba wodna szczelności sieci kanalizacyjnych z rur typu PE, PEHD o śr.nominalnej 90-110 mm	200m -1 prób.	7.00		
17	KNR-W 2-18 d.1. 0708-01 1.2	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m	7.00		
18	KNR 5-10 0303-02 d.1. 1.2 analogia	Układanie rur ochronnych dwudzielnych o śr. do 110 mm w wykopie	m	6.00		
19	KNR-W 2-18 d.1. 0513-03 1.2	Studnie rewizyjne z kręgów żelbetonowych łączonych na uszczelki gumowe o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m - studnie czyszczakowe	stud.	2.00		
20	KNR 2-18 0313-01 d.1. 1.2	Montaż czyszczaka w studni czyszczakowej o śr. rurociągu 50 mm wraz z armaturą	kpl.	2.00		
21	KNR-W 2-18 d.1. 0513-03 1.2	Studnie rewizyjne z kręgów żelbetonowych łączonych na uszczelki gumowe o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 2,5m	stud.	3.00		

ZESTAWIENIE

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22 d.1. 1.2	KNR-W 2-18 0408-03	Kanaly z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	17.00		
1.2	Roboty wykończeniowe i odtworzeniowe na sieci kanalizacyjnej					
23 d.1. 2	KNR 2-25 0307- 03	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie	m ²	10.00		
24 d.1. 2	KNR 2-01 0505- 04	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²	165.00		
25 d.1. 2	KNR 2-01 0510- 01 analogia	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 2 cm	m ²	165.00		
26 d.1. 2	KNR 2-25 0307- 01	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - budowa	m ²	10.00		
27 d.1. 2	KNR 4-01 0108- 11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	0.50		
28 d.1. 2	KNR 4-01 0108- 20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m ³	0.50		
29 d.1. 2	KNR 2-31 0804- 03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm	m ²	2160.00		
30 d.1. 2	KNR 2-31 0804- 04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego - każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = -5	m ²	2160.00		
31 d.1. 2	KNR 2-31 0204- 05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m ²	2160.00		
32 d.1. 2	KNR 2-31 0204- 06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 3	m ²	2160.00		
Razem dział: Część m. Nowy Duninów						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: czterysta czterdzieści sześć tysięcy siedemnaście i 30/100 zł