

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ul. Pieniężnego - kanalizacja deszczowa
ADRES INWESTYCJI : Nidzica ul. Pieniężnego
INWESTOR : Gmina Nidzica
ADRES INWESTORA : 13-100 Nidzica, Plac Wolności 1
BRANŻA : sanitarna

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa ulic: Bocznej i Pieniężnego w miejscowości Nidzica wraz z odwodnieniem tych ulic i budową kanalizacji deszczowej - kanalizacja deszczowa w ulicy Pieniężnego						
1		Kanalizacja deszczowa - ulica Pieniężnego				
1.1		Roboty ziemne				
1	KNR 2-01 0205-03 + KNR 2-01 0214-03	Roboty ziemne wykon. koparkami w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowładowczymi na stały odkład	m ³	415.40		
2	KNR 2-01 0310-01	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. I-II) - przyjęto 15%	m ³	103.85		
3	KNR 2-01 0212-03 + KNR 2-01 0214-03	Roboty ziemne wyk. koparkami w ziemi kat. II uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na stały odkład	m ³	103.85		
4	KNR 2-01 0205-03	Roboty ziemne wykon. koparkami w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowładowczymi na czasowy odkład	m ³	173.08		
5	KNR 2-01 0212-03	Roboty ziemne wyk. koparkami w ziemi kat. II uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi - przywóz gruntu z czasowego odkładu	m ³	173.08		
6	KNR 2-01 0230-01	Mechaniczne zasypanie wykopów gruntem kat. II - (uwzględnić zakup i dowóz gruntu mineralnego)	m ³	207.08		
7	KNR 2-01 0230-01	Mechaniczne zasypanie wykopów gruntem kat. II - grunt z czasowego odkładu	m ³	173.08		
8	KNR 2-01 0236-03	Mechaniczne zagęszczenie zasyпки wykopów; grunty sypkie kat. II - stopień zagęszczenia Id=0,98	m ³	380.16		
9	wycena indywidualna	Powierzchniowe odwodnienie dna wykopów pompami elektrycznymi lub spalinowymi	godz.	56.00		
1.2		Roboty montażowe				
10	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³	21.21		
11	KNR-W 2-18 0408-06	Kanały z rur kanalizacyjnych PE SN8 łączonych przy pomocy złączki kielichowej z uszczelką trójwargową z EPDM lub SBR o śr. 400 mm (zewn. 455 mm)	m	173.00		
12	KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur kanalizacyjnych PE SN8 łączonych przy pomocy złączki kielichowej z uszczelką trójwargową z EPDM lub SBR o śr. 300 mm (zewn. 341mm)	m	20.00		
13	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PP SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm (śr. wewn. 147,4 mm)	m	33.00		
14	KNR-W 2-18 0513-05	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm z betonu C35/45 o wodoszczelności W-8, nasiąkliwości <5%, kręgi łączone za pomocą uszczelki elastomerycznej, z osadzeniem przejść szczelnych oraz włazami żeliwnymi z zamknięciem zatrzaskowym typu ciężkiego D400	stud.	7.00		
15	KNR-W 2-18 0513-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm z betonu C35/45 o wodoszczelności W-8, nasiąkliwości <5%, kręgi łączone za pomocą uszczelki elastomerycznej, z osadzeniem przejść szczelnych oraz włazami żeliwnymi z zamknięciem zatrzaskowym typu ciężkiego D400	stud.	2.00		
16	Materiał	Końierz kotwiący PE SN8 śr. 400 mm, kielichowy L=0,5 m	szt	16.00		
17	Materiał	Końierz kotwiący PE SN8 śr. 300 mm, kielichowy L=0,5 m	szt	2.00		
18	Materiał	Końierz kotwiący PP SN8 śr. 160 mm	szt	24.00		
19	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu, wpusty żeliwne klasy D400 na zawiasach	szt.	12.00		
20	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem mineralnym, dowiezionym	m ³	230.74		
21	KNR 2-18 0804-05	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nominalnej 400 mm	m	173.00		
22	KNR 2-18 0804-04	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nominalnej 300 mm	m	20.00		
23	KNR 2-18 0804-01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nominalnej 150 mm	m	33.00		
24	KNR-W 2-18 0901-01 + KNR-W 2-18 0901-06	Montaż konstrukcji podwieszki kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m wraz z demontażem	kpl.	5.00		
25	KNR-W 2-18 0903-01 + KNR-W 2-18 0903-06	Montaż konstrukcji podwieszki rurociągów i kanałów o rozpiętości elementu 4.0 m wraz z demontażem	kpl.	10.00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
26	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych z tworzywa sztucznego	m	12.00		
27	wycena indywidualna	Inspekcja TV kanalizacji deszczowej	m	226.00		
1.3		Separator, łapacz piasku, wylot do rowu				
28	KNR 2-01 0205-03 + KNR 2-01 0214-03	Roboty ziemne wykon.koparkami w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowładowczymi na stały odkład	m ³	144.10		
29	wycena indywidualna	Powierzchniowe odwodnienie dna wykopów pompą elektryczną lub spalinową	godz.	40.00		
30	KNR 2-01 0230-01	Mechaniczne zasypywanie wykopów gruntem kat. II - (uwzględnić zakup i dowóz gruntu mineralnego i keramzytu)	m ³	134.75		
31	KNR 2-01 0236-03	Mechaniczne zagęszczenie zasypki wykopów - grunty kat. II - stopień zagęszczenia Id=0,98	m ³	134.75		
32	KNR-W 2-18 0510-03	Podłoża betonowe o grubości 15 cm - beton C8/10	m ³	2.56		
33	wycena indywidualna	Dostawa i montaż separatora do podczyszczania wód opadowych z substancji ropopochodnych (separator stalowy poziomy koalescencyjny z 10-krotnym by-passem zintegrowany z osadnikiem) Stopień oczyszczania separatora: -zawartość substancji ropopochodnych na wyjściu z separatora <5mg/l -sprawność oczyszczania - 99,88% -zawiesiny ogólne - 50 mg/l -substancje ekstrahujące eterem naftowym <50 mg/l	kpl.	1.00		
34	KNR-W 2-18 0523-02	Kominy włazowe z kręgów betonowych o śr.1000/250 mm	m	0.50		
35	KNR-W 2-18 0523-05	Pokrywa nastudzienna śr. 1200/600 mm z włazem żeliwnym typ ciężki D400	kpl.	2.00		
36	KNR-W 2-18 0513-05	Łapacz piasku z kręgów betonowych o śr. 1500 mm z betonu C35/45 o wodoszczelności W-8 i nasiąkliwości < 5%, kręgi łączone za pomocą uszczeltek elastomero-wych, z osadzeniem przejść szczelnych, z włazami żeliwnymi z zamknięciem zatrzaskowym typu ciężkiego D400	stud.	1.00		
37	Materiał	Kolnierz kotwiący PE SN8 śr. 400 mm, kielichowy L=0,5 m	szt	2.00		
38	KNR-W 2-18 0421-06	Kształtki PE kanalizacji zewnętrznej j łączone na wcisk o śr. 400 mm (zewn. 455 mm) -trójnik PE SN8 śr. 400/455 kąt 90'	szt	1.00		
39	KNR-W 2-18 0530-01	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m ³ - wybetonowanie skosów w dnie łapaczy - beton C25/30	m ³	0.82		
40	wycena indywidualna	Montaż prefabrykowanych wylotów do rowu z kratą stalową wraz z wykonaniem podbudowy z betonu C8/10 - wyloty dla kanałów śr. 400 mm	elem.	1.00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: