

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa gazociągu średniego ciśnienia z przyłączem
 ADRES INWESTYCJI : Ul. Kodeksu Supraskiego w Supraślu
 INWESTOR : Burmistrz Supraśla
 ADRES INWESTORA : 16-030 Supraśl; ul. J. Piłsudskiego 58
 BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Bałdak
 SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Grzegorz Ciurla
 DATA OPRACOWANIA : 02.12.20106

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
 Podatek VAT : zł
 Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł
Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		PRZEBUDOWA GAZOCIĄGU				
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1 d.1.1	ST-01	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, grubość nawierzchni 4 cm wraz z wywiezieniem materiałów na miejsce stałego składu	m ²	75,000		
2 d.1.1	ST-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych żelbetowych wielootworowych o powierzchni ponad 1,0 m ² (jumby) wraz z wywiezieniem materiałów na miejsce stałego składu	m ²	15,000		
1.2		ROBOTY ZIEMNE				
3 d.1.2	ST-01	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II	m ³	76,232		
4 d.1.2	ST-01	Wykopy oraz przekopy wyk. na odkład koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gr. kat. I-II	m ³	41,406		
5 d.1.2	ST-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych; wyk. o szer. do 1 m i głęb. do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m ²	227,795		
6 d.1.2	ST-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³	6,090		
7 d.1.2	ST-01	Zasypanie gazociągu piaskiem do wysokości 10 cm ponad wierzch rury	m ³	9,744		
8 d.1.2	ST-01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³	60,398		
9 d.1.2	ST-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gr. kat. I-III w ziemi uprzednio zmag. w hałdach z transp.urobku na odl. 10 km sam. samowylad. wraz z kosztem składu gruntu	m ³	15,834		
10 d.1.2	ST-01	Zasypanie wykopów. fund. podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym ubijakami (gr. warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II	m ³	41,410		
11 d.1.2	ST-01	Montaż konstrukcji podwieszęń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m	kpl.	5,000		
12 d.1.2	ST-01	Demontaż konstrukcji podwieszęń rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m	kpl.	5,000		
1.3		ROBOTY MONTAŻOWE				
13 d.1.3	ST-01	Montaż rurociągów z rur polietylenowych o śr. nom. 63x5,8 mm SDR-11 PE100 z rur w zwojach wraz z taśmą żółtą lokalizacyjną z napisem "GAZ" i drutem wskaźnikowym	m	83,700		
14 d.1.3	ST-01	Montaż rurociągów z rur polietylenowych o śr. nom. 25x3,0 mm SDR-11 PE80 z rur w zwojach wraz z taśmą żółtą lokalizacyjną z napisem "GAZ" i drutem wskaźnikowym	m	8,300		
15 d.1.3	ST-01	Połączenia rur z polietylenu o śr. 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych	szt.	6,000		
16 d.1.3	ST-01	Połączenia rur z polietylenu o śr. 25 mm za pomocą kształtek elektrooporowych	szt.	2,000		
17 d.1.3	ST-01	Połączenia rur z polietylenu o śr. 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych	szt.	2,000		
18 d.1.3	ST-01	Połączenia rur z polietylenu o śr. 25 mm za pomocą kształtek elektrooporowych	szt.	1,000		
19 d.1.3	ST-01	Połączenia rur z polietylenu o śr. 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych	szt.	1,000		
20 d.1.3	ST-01	Połączenia rur z polietylenu o śr. 90 mm za pomocą kształtek elektrooporowych	szt.	2,000		
21 d.1.3	ST-01	Łączenie rur z polietylenu o śr. nominalnej 63 mm metodą poł. zgrzewania czołowego	poł.	4,000		
22 d.1.3	ST-01	Rury ochronne (osłonowe) z PE o śr. nominalnej 125x7,1 mm PE80 SDR-11	m	4,000		
23 d.1.3	ST-01	Płozы firmy "Integra" typu "B" oznaczenie 50-B-17 wys. 17 mm	szt	4,000		
24 d.1.3	ST-01	Rury ochronne (osłonowe) z PE o śr. nom. 90x8,2 mm PE80 SDR-11	m	7,000		
25 d.1.3	ST-01	Płozы firmy "Integra" typu "B" oznaczenie 25-B-24 wys. 24 mm	szt	6,000		
26 d.1.3	ST-01	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	92,000		
27 d.1.3	ST-01	Próba szczelności gazociągów o śr. nom. 90 mm na ciśnienie do 0.6 MPa	m	92,000		
28 d.1.3	ST-01	Czyszczenie gazociągów do śr. 160 mm łtokami	m	92,000		
29 d.1.3	ST-01	Obsługa geodezyjna- wytyczenie trasy	kpl	1,000		

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
30 d.1.3	ST-01	Koszty z tytułu umieszczenia urządzeń i obiektów podziemnych oraz zajęcie pasa drogowego	kpl	1,000		
31 d.1.3	ST-01	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl	1,000		
32 d.1.3	ST-01	Przełączenie sieci gazowej przez PSG, Oddział Białystok	kpl.	1,000		
2		RURY OSŁONOWE PRZY PROJEKTOWANYCH SŁUPACH OŚWIETLENIOWYCH				
2.1		ROBOTY ZIEMNE				
33 d.2.1	ST-01	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II	m ³	3,600		
34 d.2.1	ST-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych; wyk. o szer. do 1 m i głęb. do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m ²	12,000		
35 d.2.1	ST-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³	0,240		
36 d.2.1	ST-01	Zasypanie gazociągu piaskiem do wysokości 10 cm ponad wierzch rury	m ³	0,720		
37 d.2.1	ST-01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0,8-2,5 m i głęb.do 1,5 m w gr.kat. I-III	m ³	-0,960		
38 d.2.1	ST-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gr. kat. I-III w ziemi uprzednio zmag. w hałdach z transp.urobku na odl. 10 km sam. samowylad. wraz z kosztem składu gruntu	m ³	4,560		
2.2		ROBOTY MONTAŻOWE				
39 d.2.2	ST-01	Rura osłonowa dwudzielna stalowa nierdzewna DN200 mm (200x4,0 mm)	m	4,000		
40 d.2.2	ST-01	Płózy firmy "Integra" typu "B" oznaczenie 125-B-24 wys. 24 mm	szt	4,000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: