

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
1			Roboty ziemne				
1 d.1		KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,173		
2 d.1		KNR 2-01 0206-05	Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km	m³	82,228		
3 d.1		KNR 2-01 0301-02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m³	9,136		
4 d.1		KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych Krotność = 9	m³	91,364		
5 d.1		KNR 2-01 0218-02	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 - komry robocze	m³	40,500		
6 d.1		KNR 2-01 0317-05	Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii III-IV o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3,0m o ścianach pionowych z wydobywaniem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym - komory robocze	m³	4,500		
7 d.1		KNR 2-01 0322-07	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1m i głębokości do 3m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruncie suchym kategorii III-IV, wraz z rozbiórka	m²	261,040		
8 d.1		KNR 2-18 0501-01	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm	m²	6,024		
9 d.1		KNR 2-01 0320-04	Zasypywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii I-II o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m - obsypka rurociągów piaskiem	m³	50,351		
10 d.1		KNR 2-01 0230-01	Zасыpanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m - zasypka piaskiem	m³	33,481		
11 d.1		KNR 2-01 0230-01	Zасыpanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m - zasypka gruntem rodzimym komór roboczych	m³	45,000		
12 d.1		KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów z gruntu spoistego kategorii III-IV ubijakami mechanicznymi	m³	78,481		
13 d.1		KNR-W 2-18 0306-04	Przewierthy maszyną do wierceń poziomych WP 15/25, rurami o średnicy nominalnej 200mm długości do 30m, w gruntach kategorii III-IV	m	19,200		
14 d.1		KNR-W 2-18 0307-04	Przewierthy maszyną do wierceń poziomych WP 30/60, rurami o średnicy nominalnej 300mm długości do 30m, w gruntach kategorii III-IV	m	23,700		
15 d.1		KNR-W 2-18 0307-04	Przewierthy maszyną do wierceń poziomych WP 30/60, rurami o średnicy nominalnej 450mm długości do 30m, w gruntach kategorii III-IV	m	29,800		
2			Roboty ziemne				
16 d.2	ST-5.2.	KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład - pojemność łyżki 0,15m3, grunt kategorii III	m³	82,228		
17 d.2	ST-5.2.	KNR 2-01 0317-05	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-1,5m o ścianach pionowych (w gruntach suchych), z wydobywaniem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym, wykopy o głębokości do 3,0m grunt kategorii III-IV	m³	9,136		
18 d.2	ST-5.2.	KNR 2-01 0320-04	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m w gruncie kategorii I-II - obsypka rurociągów piaskiem	m³	22,300		
19 d.2	ST-5.2.	KNR 2-01 0320-05	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m w gruncie kategorii III-IV - zasypka gruntem rodzimym	m³	46,084		
20 d.2	ST-5.2.	KNR 2-01 0211-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii I-III	m³	36,144		
21 d.2	ST-5.2.	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV Krotność = 9	m³	36,144		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
3			Roboty instalacyjne				
22 d.3		KNR-W 2-19 0301-02	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE 100 SDR 11 w zwojach o średnicy 25x3,0mm	m	4,800		
23 d.3		KNR-W 2-19 0301-10	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE 100 SDR 11 o średnicy 125x11,4mm	m	23,500		
24 d.3		KNR-W 2-19 0301-13	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE 100 SDR 11 o średnicy 180x16,4mm	m	23,500		
25 d.3		KNR-W 2-19 0301-15	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE 100 SDR 11 o średnicy 225xmm	m	33,500		
26 d.3		KNR-W 2-19 0301-18	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE 100 SDR 11 o średnicy 315x28,6mm	m	116,100		
27 d.3		KNR-W 2-19 0303-02	Połączenia za pomocą kształtek elektrooporowych rur polietylenowych o średnicy nominalnej 25mm - mufa	złącze	2,000		
28 d.3		KNR-W 2-19 0303-10	Połączenia za pomocą kształtek elektrooporowych rur polietylenowych o średnicy nominalnej 125mm - kolano 45°	złącze	3,000		
29 d.3		KNR-W 2-19 0303-13	Połączenia za pomocą kształtek elektrooporowych rur polietylenowych o średnicy nominalnej 180mm - kolano 45°	złącze	1,000		
30 d.3		KNR-W 2-19 0303-13	Połączenia za pomocą kształtek elektrooporowych rur polietylenowych o średnicy nominalnej 180mm - odgałęzienie siodłowe 180/25	złącze	1,000		
31 d.3		KNR-W 2-19 0302-06	Łączenie metodą zgrzewania czołowego rur z polietylenu o średnicy nominalnej 125mm - połączenie PE/stal 125/100	połączenie	1,000		
32 d.3		KNR-W 2-19 0302-08	Łączenie metodą zgrzewania czołowego rur z polietylenu o średnicy nominalnej 160mm - redukcja 160/125	połączenie	1,000		
33 d.3		KNR-W 2-19 0302-09	Łączenie metodą zgrzewania czołowego rur z polietylenu o średnicy nominalnej 180mm	połączenie	1,000		
34 d.3		KNR-W 2-19 0302-09	Łączenie metodą zgrzewania czołowego rur z polietylenu o średnicy nominalnej 180mm - połączenie PE/stal 180/150	połączenie	2,000		
35 d.3		KNR-W 2-19 0302-11	Łączenie metodą zgrzewania czołowego rur z polietylenu o średnicy nominalnej 225mm	połączenie	1,000		
36 d.3		KNR-W 2-19 0302-11	Łączenie metodą zgrzewania czołowego rur z polietylenu o średnicy nominalnej 225mm - mufa	połączenie	1,000		
37 d.3		KNR-W 2-19 0302-11	Łączenie metodą zgrzewania czołowego rur z polietylenu o średnicy nominalnej 225mm - kolano 45°	połączenie	1,000		
38 d.3		KNR-W 2-19 0302-11	Łączenie metodą zgrzewania czołowego rur z polietylenu o średnicy nominalnej 225mm - kolano 90°	połączenie	2,000		
39 d.3		KNR-W 2-19 0302-11	Łączenie metodą zgrzewania czołowego rur z polietylenu o średnicy nominalnej 225mm - połączenie PE/stal 225/200	połączenie	2,000		
40 d.3		KNR-W 2-19 0302-14	Łączenie metodą zgrzewania czołowego rur z polietylenu o średnicy nominalnej 315mm	połączenie	10,000		
41 d.3		KNR-W 2-19 0302-14	Łączenie metodą zgrzewania czołowego rur z polietylenu o średnicy nominalnej 315mm - trójkąt 315/160	połączenie	1,000		
42 d.3		KNR-W 2-19 0302-14	Łączenie metodą zgrzewania czołowego rur z polietylenu o średnicy nominalnej 315mm - łuk 11°	połączenie	1,000		
43 d.3		KNR-W 2-19 0302-14	Łączenie metodą zgrzewania czołowego rur z polietylenu o średnicy nominalnej 315mm - połączenie PE/stal 315/250	połączenie	2,000		
44 d.3		KNR-W 2-19 0204-10	Trójkąt stalowy o średnicy nominalnej 250/150mm	szt	1,000		
45 d.3		KNR-W 2-19 0204-10	Zwężka stalowa o średnicy nominalnej 250/150mm	szt	1,000		
46 d.3		KNR-W 2-19 0306-10	Rury osłonowe z PE 100 SDR 17 o średnicy nominalnej 200mm	m	19,200		
47 d.3		KNR-W 2-19 0306-12	Rury osłonowe z PE 100 SDR 17 o średnicy nominalnej 315mm	m	23,700		
48 d.3		KNR-W 2-19 0306-12	Rury osłonowe z PE 100 SDR 17 o średnicy nominalnej 450mm	m	29,800		
49 d.3		KNR-W 2-19 0302-10	Łączenie metodą zgrzewania czołowego rur z polietylenu o średnicy nominalnej 200mm	połączenie	1,000		
50 d.3		KNR-W 2-19 0302-14	Łączenie metodą zgrzewania czołowego rur z polietylenu o średnicy nominalnej 315mm	połączenie	1,000		
51 d.3		KNR-W 2-19 0302-16	Łączenie metodą zgrzewania czołowego rur z polietylenu o średnicy nominalnej 450mm	połączenie	2,000		
52 d.3		KNR-W 2-19 0207-06	Zespoły zaporowo-upustowe gazociągów niskiego i średniego ciśnienia dla średnic nominalnych 150mm - z jednostronnym wydmuchem	kpl	1,000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
53 d.3		KNR-W 2-19 0207-08	Zespoły zaporowo-upustowe gazociągów niskiego i średniego ciśnienia dla średnic nominalnych 250mm - z jednostronnym wydmuchem	kpl	1,000		
54 d.3		KNR-W 2-19 0211-01	Próby szczelności gazociągów na ciśnienie do 0,6 MPa o średnicy nominalnej 65mm	m	4,800		
55 d.3		KNR-W 2-19 0211-02	Próby szczelności gazociągów na ciśnienie do 0,6 MPa o średnicy nominalnej 150mm	m	23,500		
56 d.3		KNR-W 2-19 0211-04	Próby szczelności gazociągów na ciśnienie do 0,6 MPa o średnicy nominalnej 350mm	m	173,100		
57 d.3		KNR-W 2-19 0102-01	Oznakowanie taśmą ostrzegawczą z tworzywa sztucznego trasy gazociągu ułożonego w ziemi - szer. 200mm	m	55,000		
58 d.3		KNR-W 2-19 0102-01	Oznakowanie taśmą ostrzegawczą z tworzywa sztucznego trasy gazociągu ułożonego w ziemi - szer. 300mm	m	35,000		
59 d.3		KNR-W 2-19 0102-01	Oznakowanie taśmą ostrzegawczą z tworzywa sztucznego trasy gazociągu ułożonego w ziemi - szer. 400mm	m	120,000		
60 d.3		KNR-W 2-19 0102-01	Oznakowanie taśmą lokalizacyjną z tworzywa sztucznego trasy gazociągu ułożonego w ziemi	m	210,000		
61 d.3		KNR 2-19W 0134-03	Oznakowanie na słupku oznacznikowym SO trasy gazociągu	kpl	4,000		
62 d.3		KNR-W 2-19 0134-01	Oznakowanie na murze trasy gazociągu	kpl	6,000		
63 d.3		KNR-W 2-19 0306-05	Rury ochronne dwudzielne AROT o średnicy nominalnej 110mm	m	10,000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							

Słownie: