
KOSZTORYS ŚLEPY NR 6

NAZWA INWESTYCJI : Przydomowa oczyszczalnia ścieków
ADRES INWESTYCJI : Smolnik 1, 19-411 Świątajno
INWESTOR : NADLEŚNICTWO OLECKO
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 32, 19-400 Olecko
BRANŻA : Sanitarna

DATA OPRACOWANIA : 15 grudzień 2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15 grudzień 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PRZYDOMOWA OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW			
1 d.1	KNR 2-01 0702-01	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. I-II - pod drenaż dwurzędowy 90	m m	90.00	
				RAZEM	90.00
2 d.1	KNR 2-01 0705-0701	Mechaniczne zasypywanie rowów o głębokości do 0.4 m i szer. dna do 1.0 m w gruncie kat. I-II - drenażu dwurzędowego 90	m m	90.00	
				RAZEM	90.00
3 d.1	KNR 2-11 0101-03	Drenaż dwurzędowy wyk.ręcznie w terenach nizinnych w gr.kat.II na głęb. 1.0-1.1 m, śr.rur. 10.0 cm (rurki z NPCW) 90	m m	90.00	
				RAZEM	90.00
4 d.1	KNR 2-11 0145-03	Rurociągi drenarskie dwurzędowe o śr. 10.0 cm - obsypywane żwirem 90	m m	90.00	
				RAZEM	90.00
5 d.1	KNR-W 2-01 0215-04	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.II 4.5	m ³ m ³	4.50	
				RAZEM	4.50
6 d.1	KNR 2-28 0409-01	Przydomowa oczyszczalnia ścieków - 3 m3 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
7 d.1	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.II z nawożeniem 20*1.5	m ² m ²	30.00	
				RAZEM	30.00
2		STUDNIA CHŁONNA			
8 d.2	KNR-W 2-01 0215-04	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.II 2.00*6.00*6.00	m ³ m ³	72.00	
				RAZEM	72.00
9 d.2	KNR 2-31 0604-05 analogia	Studnie chłonne z kręgów o śr. 1.5 m i głębokości 2.0 m - kompletne z nakrywą i włazem 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
10 d.2	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 3.00	m m	3.00	
				RAZEM	3.00
11 d.2	KNR-W 2-01 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. II 72.00-(3.14*0.75*0.75*2.00)	m ³ m ³	68.47	
				RAZEM	68.47
12 d.2	KNR-W 2-01 0228-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. II 72.00-(3.14*0.75*0.75*2.00)	m ³ m ³	68.47	
				RAZEM	68.47

Lp.	Podstawa	Opis robót	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		PRZYDOMOWA OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW				
1 d.1	KNR 2-01 0702-01	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. I-II - pod drenaż dwurzędowy	m	90		
2 d.1	KNR 2-01 0705-0701	Mechaniczne zasypywanie rowów o głębokości do 0.4 m i szer. dna do 1.0 m w gruncie kat. I-II - drenażu dwurzędowego	m	90		
3 d.1	KNR 2-11 0101-03	Drenaż dwurzędowy wyk.ręcznie w terenach nizinnych w gr.kat.II na głęb. 1.0-1.1 m, śr.rur. 10.0 cm (rurki z NPCW)	m	90		
4 d.1	KNR 2-11 0145-03	Rurociągi drenarskie dwurzędowe o śr. 10.0 cm - obsypywane żwirem	m	90		
5 d.1	KNR-W 2-01 0215-04	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.II	m ³	4.5		
6 d.1	KNR 2-28 0409-01	Przydomowa oczyszczalnia ścieków - 3 m3	szt.	1		
7 d.1	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych sievem na gruncie kat.II z nawożeniem	m ²	30		
		Razem: PRZYDOMOWA OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW				
2		STUDNIA CHŁONNA				
8 d.2	KNR-W 2-01 0215-04	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.II	m ³	72		
9 d.2	KNR 2-31 0604-05	Studnie chłonne z kręgów o śr. 1.5 m i głębokości 2.0 m - kompletne z nakrywą i włazem	szt.	1		
10 d.2	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	3		
11 d.2	KNR-W 2-01 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. II	m ³	68.47		
12 d.2	KNR-W 2-01 0228-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. II	m ³	68.47		
		Razem: STUDNIA CHŁONNA				
		Razem:				

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	PRZYDOMOWA OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW							
2	STUDNIA CHŁONNA							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udzia ł pro- cento- wy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 7	PRZYDOMOWA OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW					
2	8 - 12	STUDNIA CHŁONNA					
		RAZEM netto					
		VAT					
		Razem brutto					
Ogółem wartość kosztorysowa robót							
W tym:							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Nakrywa	szt	1.0000		1.0000			
2.	azofoska	t	0.0015		0.0015			
3.	Tłuczeń frakcja 31,5-63 mm	t	1.0100		1.0100			
4.	Piasek płukany 0-2 mm	m ³	0.6400		0.6400			
5.	Żwir 2-16 mm	m ³	1.2700		1.2700			
6.	Żwir do nawierzchni drogowych	m ³	2.1600		2.1600			
7.	nasiona traw	kg	0.6000		0.6000			
8.	Krąg żelbetowy 1500x500 ST	szt	4.0000		4.0000			
9.	rury PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką klasy N lub S o śr. zewn. 200 mm	m	3.0600		3.0600			
10.	rurki drenarskie z NPCW w otulinie filtracyjnej o śr.rur. 10.0 cm	m	91.6200		91.6200			
11.	Zbiornik oczyszczalni 3,0m3 z kompletem drenazowym i elementami wykończeniowymi	szt	1.0000		1.0000			
12.	Właz żeliwny kl. D 400, okrągły, do rury fi 425/400, przykręcany (z rurą teleskopową)	szt	1.0000		1.0000			
13.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m3	m-g	7.5240		
2.	koparko-ładowarka	m-g	5.9823		
3.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.9243		
4.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	4.8203		
5.	Żuraw samochodowy 5-6t (1)	m-g	0.5300		
6.	ciągnik kołowy	m-g	2.6460		
7.	samochód skrzyniowy	m-g	0.0312		
8.	przyczepa skrzyniowa	m-g	2.7180		
RAZEM					

Słownie: