

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY ZIEMNE- SIEĆ GRAWITACYJNA CPV 45111000-8			
1 d.1	KNR 2-01 0119-01 D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - KANALIZACJA	km		
		0,093	km	0,093	
				RAZEM	0,093
2 d.1	KNR 2-01 0206-04 D.02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		61,39	m3	61,390	
				RAZEM	61,390
3 d.1	KNR 2-01 0214-02 D.02.01.01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV Krotność = 5	m3		
		61,39	m3	61,390	
				RAZEM	61,390
4 d.1	KNR 2-01 0218-02 D.02.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III	m3		
		190,82	m3	190,820	
				RAZEM	190,820
5 d.1	KNR 2-01 0317-0501 D.02.01.01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m3		
		21,2	m3	21,200	
				RAZEM	21,200
6 d.1	KNR 2-01 0230-01 D.02.03.01 D.02.03.01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		190,82	m3	190,820	
				RAZEM	190,820
7 d.1	KNR 2-01 0236-01 D.02.03.01 D.02.03.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		190,82	m3	190,820	
				RAZEM	190,820
8 d.1	KNR 2-01 0320-02 D.02.03.01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m	m3		
		21,2	m3	21,200	
				RAZEM	21,200
9 d.1	KNR 2-01 0322-02 D.02.01.01 D.02.01.01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m2		
		450	m2	450,000	
				RAZEM	450,000
10 d.1	WYCENA WŁASNA	UTYLIZACJA GRUNTU	m3		
		61,39	m3	61,390	
				RAZEM	61,390

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		ROBOTY MONTAŻOWE- GRAWITACJA- CPV 45231000-5			
11 d.2	KNR-W 2-18 0408-03 D.03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		93	m	93,000	
				RAZEM	93,000
12 d.2	KNR-W 2-18 0513-03 D.03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
		2	stud.	2,000	
				RAZEM	2,000
13 d.2	KNR 2-18 0501-01 D.03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m2		
		93	m2	93,000	
				RAZEM	93,000
14 d.2	KNR 2-18 0501-01 D.03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm- obsypka Krotność = 3	m2		
		93	m2	93,000	
				RAZEM	93,000
15 d.2	KNR-W 2-18 0421-03 D.03.02.01	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200 mm PRZEJŚCIA SZCZELNE	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
16 d.2	KNR-W 2-18 0421-03 D.03.02.01	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200 mm TROJNIKI 200/160	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
17 d.2	KNR 5-10 0303-02 D.03.02.01	Układanie rur ochronnych z PEHD o średnicy do 110 mm w wykopie DWUDZIELNA	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.2	WYCENA WŁASNA	INSPEKCJA TELEWIZYJNA	KPL		
		1	KPL	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.2	KNR 2-18 0804-02 D.03.02.01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	m		
		93	m	93,000	
				RAZEM	93,000
20 d.2	WYCENA WŁASNA	INWENTARYZACJA GEODEZYJNA	KPL		
		1	KPL	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.2	KNR 2-01 0607-04	Igłofiltr y o śr.do 50 mm wpłukiwane w grunt z obsypką na głębok.do 4 m	szt.		
		90	szt.	90,000	
				RAZEM	90,000
22 d.2	wycena własna	POMPOWANIE WODY AGREGATEM POMPOWYM Z INSTALACJI IGŁOFILTRÓW	MG		
		240	MG	240,000	
				RAZEM	240,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		PRZYŁĄCZA DO BUDYNKÓW -ROBOTY ZIEMNE			
23 d.3	KNR 2-01 0119-01 D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych -PRZYŁĄCZA	km		
		0,030	km	0,030	
				RAZEM	0,030
24 d.3	KNR 2-01 0206-04 D.02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		15	m3	15,000	
				RAZEM	15,000
25 d.3	KNR 2-01 0214-02 D.02.01.01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV Krotność = 9	m3		
		15	m3	15,000	
				RAZEM	15,000
26 d.3	KNR 2-01 0218-02 D.02.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III	m3		
		40,5	m3	40,500	
				RAZEM	40,500
27 d.3	KNR 2-01 0317-0501 D.02.01.01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m3		
		4,5	m3	4,500	
				RAZEM	4,500
28 d.3	KNR 2-01 0230-01 D.02.03.01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		40,5	m3	40,500	
				RAZEM	40,500
29 d.3	KNR 2-01 0320-02 D.02.03.01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m	m3		
		4,5	m3	4,500	
				RAZEM	4,500
30 d.3	KNR 2-01 0236-01 D.02.03.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		40,5	m3	40,500	
				RAZEM	40,500
31 d.3	KNR 2-01 0322-02 D.02.01.01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m2		
		120	m2	120,000	
				RAZEM	120,000
32 d.3	WYCENA WŁASNA	UTYLIZACJA GRUNTU	m3		
		15	m3	15,000	
				RAZEM	15,000
4		PRZYŁĄCZA DOMOWE-ROBOTY MONTAŻOWE			
33 d.4	KNR-W 2-18 0408-02 D.03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.4	KNR-W 2-18 0517-01 D.03.02.01	Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o śr 425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.4	KNR 2-18 0501-01 D.03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
36 d.4	KNR 2-18 0501-01 D.03.02.01 D.02.03.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm- obsypka Krotność = 3	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
37 d.4	KNR-W 2-18 0421-02 D.03.02.01 D.03.02.01	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm KOLANO	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
38 d.4	KNR-W 2-18 0421-02 D.03.02.01 D.03.02.01	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm KORKI	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
39 d.4	KNR-W 2-18 0421-02 D.03.02.01	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm Przejścia szczelne dn 160mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
40 d.4	WYCENA WŁASNA	INWENTARYZACJA GEODEZYJNA	KPL		
		1	KPL	1,000	
				RAZEM	1,000