

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45500000-2 Wynajem maszyn i urządzeń wraz z obsługą operatorską do prowadzenia robót z zakresu budownictwa oraz inżynierii wodnej i lądowej

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przydomowych biologicznych oczyszczalni w Gminie Wodzierady
ADRES INWESTYCJI : Teren Gminy Wodzierady
INWESTOR : Gmina Wodzierady
ADRES INWESTORA : 98-105 Wodzierady 24
BRANŻA : instalacyjna

DATA OPRACOWANIA : 6.02.2012

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
6.02.2012

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Gmina Wodzierady: Chorzeszów dz. nr 125, Dobków dz.nr 102, Dobruchów dz.nr 76, 47, 191, Hipolitów dz.nr 14, 9, Jesionna dz. nr 133, Julianów dz. nr 130/3, 128, Kwiadkowice Kolonia dz. nr 65, 63, 26, Lesnica dz.nr 60, 63, 85/1, Ludowinka dz.nr 19, Magdalenów dz. nr 40/1, Magnusy dz.nr 219, 251, Marianów dz. nr 164/1, Mauryców dz.nr 62, Piorunów dz.nr 130, Piorunówek dz.nr 16/2, 17, Przyrownica dz.nr 252/4, 345/2, 346, Włodzimierz dz.nr 196, 198, 136/1, Wrząsawa dz.nr 10/1,

Wykonanie przydomowych oczyszczalni ścieków typu B6 i B10

Przydomowa oczyszczalnia B6 - 19 szt

Przydomowa oczyszczalnia B10 - 11 szt

W skład wykonania przydomowych oczyszczalni wchodzi:

- przepompownie - 30 szt
- studnia chłonna - 1 szt
- wykonanie systemu rozszaczkującego (drenaż) 30 m - 19 szt
45m - 10 szt

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		B6 - Frank Paweł, Chorzyszów 2			
1.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią			
1 d.1.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
2 d.1.1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
3 d.1.1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II	m ³		
		Analogia - Zасыpywanie wykopów	m ³	4,600	
		4,6		RAZEM	4,600
4 d.1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
5 d.1.1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,6	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
6 d.1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,56	m ³	0,560	
				RAZEM	0,560
7 d.1.1	Analiza włas-na	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1.1	Analiza włas-na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
9 d.1.2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		5,6	m ³	5,600	
				RAZEM	5,600
10 d.1.2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		4	m ³	4,000	
				RAZEM	4,000
11 d.1.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		1,6	m ³	1,600	
				RAZEM	1,600
12 d.1.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
13 d.1.2	KNR-W 2-18 0513-01 analogia	Montaż zbiornika szczelnego 2,3m3	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1.2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		1,5	m ³	1,500	
				RAZEM	1,500
2		B6 - Porada magdalena, Dobków 4			
2.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią			
15 d.2.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
16 d.2.1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.2.1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów 4,6	m ³ m ³	 4,600	
				RAZEM	4,600
18 d.2.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik 0,53	m ³ m ³	 0,530	
				RAZEM	0,530
19 d.2.1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika 1,6	m ² m ²	 1,600	
				RAZEM	1,600
20 d.2.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika) 0,53	m ³ m ³	 0,530	
				RAZEM	0,530
21 d.2.1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.2.1	Analiza włas- na	Przepompownia 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
2.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
23 d.2.2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpmi, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III 4	m ³ m ³	 4,000	
				RAZEM	4,000
24 d.2.2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m 3	m ³ m ³	 3,000	
				RAZEM	3,000
25 d.2.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm 1	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.2.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm 7	m m	 7,000	
				RAZEM	7,000
27 d.2.2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm 3	m m	 3,000	
				RAZEM	3,000
28 d.2.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.2.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane 30	m m	 30,000	
				RAZEM	30,000
30 d.2.2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa 13,5	m ³ m ³	 13,500	
				RAZEM	13,500
31 d.2.2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II 19,2	m ³ m ³	 19,200	
				RAZEM	19,200
3		B6 - Owczarek Włodzimierz, Dobruchów 25			
3.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią			
32 d.3.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym 12,58	m ³ m ³	 12,580	
				RAZEM	12,580
33 d.3.1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladownosci do 5 t na odleglosc do 1 km: grunt kat. III 12,58	m ³ m ³	 12,580	
				RAZEM	12,580

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.3.1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m ³ z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów 4,6	m ³ m ³	 4,600	
				RAZEM	4,600
35 d.3.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik 0,53	m ³ m ³	 0,530	
				RAZEM	0,530
36 d.3.1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika 1,6	m ² m ²	 1,600	
				RAZEM	1,600
37 d.3.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika) 0,53	m ³ m ³	 0,530	
				RAZEM	0,530
38 d.3.1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.3.1	Analiza włas- na	Przepompownia 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
3.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
40 d.3.2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpmi, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III 5,2	m ³ m ³	 5,200	
				RAZEM	5,200
41 d.3.2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m 3,9	m ³ m ³	 3,900	
				RAZEM	3,900
42 d.3.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm 1,3	m ³ m ³	 1,300	
				RAZEM	1,300
43 d.3.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm 12	m m	 12,000	
				RAZEM	12,000
44 d.3.2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm 1	m m	 1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.3.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.3.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane 30	m m	 30,000	
				RAZEM	30,000
47 d.3.2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa 13,5	m ³ m ³	 13,500	
				RAZEM	13,500
48 d.3.2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II 19,2	m ³ m ³	 19,200	
				RAZEM	19,200
4		B6 - Rojek Urszula, Dobruchów 27			
4.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią			
49 d.4.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym 12,58	m ³ m ³	 12,580	
				RAZEM	12,580
50 d.4.1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m ³ z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladownosci do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III 12,58	m ³ m ³	 12,580	
				RAZEM	12,580

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51 d.4.1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów 4,6	m ³ m ³	 4,600	
				RAZEM	4,600
52 d.4.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik 0,53	m ³ m ³	 0,530	
				RAZEM	0,530
53 d.4.1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika 1,6	m ² m ²	 1,600	
				RAZEM	1,600
54 d.4.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika) 0,53	m ³ m ³	 0,530	
				RAZEM	0,530
55 d.4.1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.4.1	Analiza włas- na	Przepompownia 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
4.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
57 d.4.2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpani, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III 2	m ³ m ³	 2,000	
				RAZEM	2,000
58 d.4.2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m 1,5	m ³ m ³	 1,500	
				RAZEM	1,500
59 d.4.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm 0,5	m ³ m ³	 0,500	
				RAZEM	0,500
60 d.4.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm 3	m m	 3,000	
				RAZEM	3,000
61 d.4.2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm 2	m m	 2,000	
				RAZEM	2,000
62 d.4.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
63 d.4.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane 30	m m	 30,000	
				RAZEM	30,000
64 d.4.2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa 13,5	m ³ m ³	 13,500	
				RAZEM	13,500
65 d.4.2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II 19,2	m ³ m ³	 19,200	
				RAZEM	19,200
5		B6 - Szelterska Ewa, Dobruchów 57			
5.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią			
66 d.5.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym 12,58	m ³ m ³	 12,580	
				RAZEM	12,580
67 d.5.1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladownosci do 5 t na odleglosc do 1 km: grunt kat. III 12,58	m ³ m ³	 12,580	
				RAZEM	12,580

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68 d.5.1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zасыpywanie wykopów 4,6	m ³ m ³	 4,600	
				RAZEM	4,600
69 d.5.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik 0,53	m ³ m ³	 0,530	
				RAZEM	0,530
70 d.5.1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika 1,6	m ² m ²	 1,600	
				RAZEM	1,600
71 d.5.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika) 0,53	m ³ m ³	 0,530	
				RAZEM	0,530
72 d.5.1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
73 d.5.1	Analiza włas- na	Przepompownia 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
74 d.5.1	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II 2,2	m ³ m ³	 2,200	
				RAZEM	2,200
5.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
75 d.5.2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III 10,4	m ³ m ³	 10,400	
				RAZEM	10,400
76 d.5.2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m 7,8	m ³ m ³	 7,800	
				RAZEM	7,800
77 d.5.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm 2,6	m ³ m ³	 2,600	
				RAZEM	2,600
78 d.5.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm 4	m m	 4,000	
				RAZEM	4,000
79 d.5.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 75 mm 22	m m	 22,000	
				RAZEM	22,000
80 d.5.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
81 d.5.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane 30	m m	 30,000	
				RAZEM	30,000
82 d.5.2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa 13,5	m ³ m ³	 13,500	
				RAZEM	13,500
83 d.5.2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II 19,2	m ³ m ³	 19,200	
				RAZEM	19,200
6		B10 - Wójtowicz Piotr, Hipolitów 28a			
6.1		Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią			
84 d.6.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym 12,58	m ³ m ³	 12,580	
				RAZEM	12,580
85 d.6.1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladownosci do 5 t na odleglosc do 1 km: grunt kat. III	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
86 d.6.1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m ³ z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zасыpywanie wykopów 4,6	m ³ m ³	 4,600	
				RAZEM	4,600
87 d.6.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik 0,53	m ³ m ³	 0,530	
				RAZEM	0,530
88 d.6.1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika 1,6	m ² m ²	 1,600	
				RAZEM	1,600
89 d.6.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika) 0,53	m ³ m ³	 0,530	
				RAZEM	0,530
90 d.6.1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
91 d.6.1	Analiza włas- na	Przepompownia 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
6.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
92 d.6.2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III 10,8	m ³ m ³	 10,800	
				RAZEM	10,800
93 d.6.2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m 8,1	m ³ m ³	 8,100	
				RAZEM	8,100
94 d.6.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm 2,7	m ³ m ³	 2,700	
				RAZEM	2,700
95 d.6.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm 17	m m	 17,000	
				RAZEM	17,000
96 d.6.2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm 10	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
97 d.6.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
98 d.6.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane 30	m m	 30,000	
				RAZEM	30,000
99 d.6.2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa 13,5	m ³ m ³	 13,500	
				RAZEM	13,500
100 d.6.2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II 19,2	m ³ m ³	 19,200	
				RAZEM	19,200
101 d.6.2	Analiza włas- na	Szafka na kompresor 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
102 d.6.2	KNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 10	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
7		B6 - Gajzler Agnieszka, Jesionna 14			
7.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
103 d.7.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
104 d.7.1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladownosci do 5 t na odleglosc do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
105 d.7.1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II	m ³		
		Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,600	
		4,6		RAZEM	4,600
106 d.7.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
107 d.7.1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,6	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
108 d.7.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
109 d.7.1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
110 d.7.1	Analiza włas- na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
7.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
111 d.7.2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		4,8	m ³	4,800	
				RAZEM	4,800
112 d.7.2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		3,6	m ³	3,600	
				RAZEM	3,600
113 d.7.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		1,2	m ³	1,200	
				RAZEM	1,200
114 d.7.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
115 d.7.2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
116 d.7.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
117 d.7.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
118 d.7.2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		13,5	m ³	13,500	
				RAZEM	13,500
119 d.7.2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		19,2	m ³	19,200	
				RAZEM	19,200
8		B6 - Bośka Stanisław, Julianów 3			
8.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią			
120 d.8.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
121 d.8.1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.lyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladownosci do 5 t na odleglosc do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
122 d.8.1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II	m ³		
		Analogia - Zасыpywanie wykopów	m ³	4,600	
		4,6		RAZEM	4,600
123 d.8.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
124 d.8.1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,6	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
125 d.8.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
126 d.8.1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
127 d.8.1	Analiza włas- na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
8.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
128 d.8.2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągle lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		14,4	m ³	14,400	
				RAZEM	14,400
129 d.8.2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		10,8	m ³	10,800	
				RAZEM	10,800
130 d.8.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		3,6	m ³	3,600	
				RAZEM	3,600
131 d.8.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
132 d.8.2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m		
		27	m	27,000	
				RAZEM	27,000
133 d.8.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
134 d.8.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
135 d.8.2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		13,5	m ³	13,500	
				RAZEM	13,500
136 d.8.2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		19,2	m ³	19,200	
				RAZEM	19,200
9		B6- Madej Jan, Kwiatkowice Kolonia 14a			
9.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią			
137 d.9.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
138 d.9.1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladownosci do 5 t na odleglosc do 1 km: grunt kat. III 12,58	m ³ m ³	 12,580	
				RAZEM	12,580
139 d.9.1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zасыpywanie wykopów 4,6	m ³ m ³	 4,600	
				RAZEM	4,600
140 d.9.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik 0,53	m ³ m ³	 0,530	
				RAZEM	0,530
141 d.9.1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika 1,6	m ² m ²	 1,600	
				RAZEM	1,600
142 d.9.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika) 0,53	m ³ m ³	 0,530	
				RAZEM	0,530
143 d.9.1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
144 d.9.1	Analiza włas- na	Przepompownia 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
9.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
145 d.9.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm 10	m ³ m ³	 10,000	
				RAZEM	10,000
146 d.9.2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpmi, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III 1,6	m ³ m ³	 1,600	
				RAZEM	1,600
147 d.9.2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m 1,2	m ³ m ³	 1,200	
				RAZEM	1,200
148 d.9.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm 0,4	m ³ m ³	 0,400	
				RAZEM	0,400
149 d.9.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm 4	m m	 4,000	
				RAZEM	4,000
150 d.9.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
151 d.9.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane 30	m m	 30,000	
				RAZEM	30,000
152 d.9.2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa 13,5	m ³ m ³	 13,500	
				RAZEM	13,500
153 d.9.2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II 19,2	m ³ m ³	 19,200	
				RAZEM	19,200
10		B6 - Kacprzak Roman, Kwiatkowice Kolonia 16			
10.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompnią			
154 d.10. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym 12,58	m ³ m ³	 12,580	
				RAZEM	12,580

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
155 d.10. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladownosci do 5 t na odleglosc do 1 km: grunt kat. III 12,58	m ³ m ³	 12,580	 12,580
				RAZEM	12,580
156 d.10. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów 4,6	m ³ m ³	 4,600	 4,600
				RAZEM	4,600
157 d.10. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik 0,53	m ³ m ³	 0,530	 0,530
				RAZEM	0,530
158 d.10. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika 1,6	m ² m ²	 1,600	 1,600
				RAZEM	1,600
159 d.10. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika) 0,53	m ³ m ³	 0,530	 0,530
				RAZEM	0,530
160 d.10. 1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
161 d.10. 1	Analiza włas- na	Przepompownia 1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
10.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
162 d.10. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III 3,2	m ³ m ³	 3,200	 3,200
				RAZEM	3,200
163 d.10. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m 2,4	m ³ m ³	 2,400	 2,400
				RAZEM	2,400
164 d.10. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm 0,8	m ³ m ³	 0,800	 0,800
				RAZEM	0,800
165 d.10. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm 7	m m	 7,000	 7,000
				RAZEM	7,000
166 d.10. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm 1	m m	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
167 d.10. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm 1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
168 d.10. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane 30	m m	 30,000	 30,000
				RAZEM	30,000
169 d.10. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa 13,5	m ³ m ³	 13,500	 13,500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	13,500
170 d.10. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m³		
		19,2	m³	19,200	
				RAZEM	19,200
171 d.10. 2	Analiza włas- na	Szafka na kompresor	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
172 d.10. 2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
11		B6 - Nita Paweł, Kwiatkowice Kolonia 30			
11.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią			
173 d.11. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m³		
		12,58	m³	12,580	
				RAZEM	12,580
174 d.11. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.lyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m³		
		12,58	m³	12,580	
				RAZEM	12,580
175 d.11. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m³		
		4,6	m³	4,600	
				RAZEM	4,600
176 d.11. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m³		
		0,53	m³	0,530	
				RAZEM	0,530
177 d.11. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m²		
		1,6	m²	1,600	
				RAZEM	1,600
178 d.11. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m³		
		0,53	m³	0,530	
				RAZEM	0,530
179 d.11. 1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
180 d.11. 1	Analiza włas- na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
11.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
181 d.11. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m³		
		4,4	m³	4,400	
				RAZEM	4,400
182 d.11. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m³		
		3,3	m³	3,300	
				RAZEM	3,300
183 d.11. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m³		
		1,1	m³	1,100	
				RAZEM	1,100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
184 d.11. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
185 d.11. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
186 d.11. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
187 d.11. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
188 d.11. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		13,5	m ³	13,500	
				RAZEM	13,500
189 d.11. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		19,2	m ³	19,200	
				RAZEM	19,200
12		B6 - Wardęcka Sławomira, Leśnica 1			
12.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią			
190 d.12. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
191 d.12. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
192 d.12. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³		
		4,6	m ³	4,600	
				RAZEM	4,600
193 d.12. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
194 d.12. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,6	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
195 d.12. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
196 d.12. 1	Analiza włas-na	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
197 d.12. 1	Analiza włas-na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
12.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
198 d.12. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		6,4	m ³	6,400	
				RAZEM	6,400
199 d.12. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		4,8	m ³	4,800	
				RAZEM	4,800
200 d.12. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		1,6	m ³	1,600	
				RAZEM	1,600
201 d.12. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
202 d.12. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
203 d.12. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
204 d.12. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
205 d.12. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		13,5	m ³	13,500	
				RAZEM	13,500
206 d.12. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		19,2	m ³	19,200	
				RAZEM	19,200
13		B6 - Bartosik Henryk, Leśnica 4			
13.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią			
207 d.13. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
208 d.13. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.lyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
209 d.13. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³		
		4,6	m ³	4,600	
				RAZEM	4,600
210 d.13. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
211 d.13. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,6	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
212 d.13. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
213 d.13. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
214 d.13. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
13.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
215 d.13. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		8	m ³	8,000	
				RAZEM	8,000
216 d.13. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		6	m ³	6,000	
				RAZEM	6,000
217 d.13. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		2	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
218 d.13. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		17	m	17,000	
				RAZEM	17,000
219 d.13. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
220 d.13. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
221 d.13. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
222 d.13. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		13,5	m ³	13,500	
				RAZEM	13,500
223 d.13. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		19,2	m ³	19,200	
				RAZEM	19,200
14		B6 - Wojtaszek Teresa, Ludowinka 2			
14.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią			
224 d.14. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
225 d.14. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
226 d.14. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³		
		4,6	m ³	4,600	
				RAZEM	4,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
227 d.14. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
228 d.14. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,6	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
229 d.14. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
230 d.14. 1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
231 d.14. 1	Analiza włas- na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
232 d.14. 1	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		2,2	m ³	2,200	
				RAZEM	2,200
14.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
233 d.14. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		7,6	m ³	7,600	
				RAZEM	7,600
234 d.14. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		5,7	m ³	5,700	
				RAZEM	5,700
235 d.14. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		1,9	m ³	1,900	
				RAZEM	1,900
236 d.14. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
237 d.14. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śnicy zewnętrznej 75 mm	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
238 d.14. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
239 d.14. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
240 d.14. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		13,5	m ³	13,500	
				RAZEM	13,500
241 d.14. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		19,2	m ³	19,200	
				RAZEM	19,200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15		B6 - Gil Andrzej, Magnusy 6			
15.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią			
242 d.15. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
243 d.15. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.lyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladownosci do 5 t na odleglosc do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
244 d.15. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zасыpywanie wykopów	m ³		
		4,6	m ³	4,600	
				RAZEM	4,600
245 d.15. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
246 d.15. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,6	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
247 d.15. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
248 d.15. 1	Analiza włas-na	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
249 d.15. 1	Analiza włas-na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
15.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
250 d.15. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		3,6	m ³	3,600	
				RAZEM	3,600
251 d.15. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		2,7	m ³	2,700	
				RAZEM	2,700
252 d.15. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		0,9	m ³	0,900	
				RAZEM	0,900
253 d.15. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
254 d.15. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
255 d.15. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
256 d.15. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
257 d.15. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		13,5	m ³	13,500	
				RAZEM	13,500
258 d.15. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		19,2	m ³	19,200	
				RAZEM	19,200
16		B6 - Mikołajewska Małgorzata, Magnusy 23			
16.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią			
259 d.16. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
260 d.16. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
261 d.16. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zасыpywanie wykopów	m ³		
		4,6	m ³	4,600	
				RAZEM	4,600
262 d.16. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
263 d.16. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,6	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
264 d.16. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
265 d.16. 1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
266 d.16. 1	Analiza włas- na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
16.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
267 d.16. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		3,6	m ³	3,600	
				RAZEM	3,600
268 d.16. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		2,7	m ³	2,700	
				RAZEM	2,700
269 d.16. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		0,9	m ³	0,900	
				RAZEM	0,900

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
270 d.16. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
271 d.16. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
272 d.16. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
273 d.16. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
274 d.16. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		13,5	m ³	13,500	
				RAZEM	13,500
275 d.16. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		19,2	m ³	19,200	
				RAZEM	19,200
276 d.16. 2	Analiza włas- na	Szafka na kompresor	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
277 d.16. 2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
17		B6 - Biskupska Anna, Mauryców 9			
17.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią			
278 d.17. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
279 d.17. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
280 d.17. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³		
		4,6	m ³	4,600	
				RAZEM	4,600
281 d.17. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
282 d.17. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,6	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
283 d.17. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
284 d.17. 1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
285 d.17. 1	Analiza włas- na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
17.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
286 d.17. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m³		
		6,4	m³	6,400	
				RAZEM	6,400
287 d.17. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m³		
		4,8	m³	4,800	
				RAZEM	4,800
288 d.17. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m³		
		1,6	m³	1,600	
				RAZEM	1,600
289 d.17. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
290 d.17. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
291 d.17. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
292 d.17. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
293 d.17. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m³		
		13,5	m³	13,500	
				RAZEM	13,500
294 d.17. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m³		
		19,2	m³	19,200	
				RAZEM	19,200
18		B6 - Szymczyk Paweł, Piorunów 28			
18.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią			
295 d.18. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m³		
		12,58	m³	12,580	
				RAZEM	12,580
296 d.18. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m³		
		12,58	m³	12,580	
				RAZEM	12,580
297 d.18. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m³		
		4,6	m³	4,600	
				RAZEM	4,600
298 d.18. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m³		
		0,53	m³	0,530	
				RAZEM	0,530

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
299 d.18. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,6	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
300 d.18. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
301 d.18. 1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
302 d.18. 1	Analiza włas- na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
303 d.18. 1	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		2,2	m ³	2,200	
				RAZEM	2,200
18.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
304 d.18. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		4,8	m ³	4,800	
				RAZEM	4,800
305 d.18. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągle lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		3,6	m ³	3,600	
				RAZEM	3,600
306 d.18. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		1,2	m ³	1,200	
				RAZEM	1,200
307 d.18. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
308 d.18. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 75 mm	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
309 d.18. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
310 d.18. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
311 d.18. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		13,5	m ³	13,500	
				RAZEM	13,500
312 d.18. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		19,2	m ³	19,200	
				RAZEM	19,200
19		B6 - Menc Włodzimierz, Przyrownica 44			
19.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią			
313 d.19. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
314 d.19. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.lyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
315 d.19. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II	m ³		
		Analogia - Zасыpywanie wykopów	m ³	4,600	
		4,6		RAZEM	4,600
316 d.19. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
317 d.19. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,6	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
318 d.19. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
319 d.19. 1	Analiza włas-na	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
320 d.19. 1	Analiza włas-na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
19.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
321 d.19. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągle lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		6,4	m ³	6,400	
				RAZEM	6,400
322 d.19. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		4,8	m ³	4,800	
				RAZEM	4,800
323 d.19. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		1,6	m ³	1,600	
				RAZEM	1,600
324 d.19. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
325 d.19. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
326 d.19. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
327 d.19. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
328 d.19. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		13,5	m ³	13,500	
				RAZEM	13,500
329 d.19. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		19,2	m ³	19,200	
				RAZEM	19,200
330 d.19. 2	Analiza włas- na	Szafka na kompresor	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
331 d.19. 2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
20		B6 - Gajda Ilona, Wrzasawa 11			
20.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią			
332 d.20. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
333 d.20. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladownosci do 5 t na odleglosc do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		12,58	m ³	12,580	
				RAZEM	12,580
334 d.20. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II	m ³		
		Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,600	
		4,6		RAZEM	4,600
335 d.20. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
336 d.20. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,6	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
337 d.20. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,53	m ³	0,530	
				RAZEM	0,530
338 d.20. 1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
339 d.20. 1	Analiza włas- na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
20.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
340 d.20. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		4,8	m ³	4,800	
				RAZEM	4,800
341 d.20. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		3,6	m ³	3,600	
				RAZEM	3,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
342 d.20. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		1,2	m ³	1,200	
				RAZEM	1,200
343 d.20. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
344 d.20. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
345 d.20. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
346 d.20. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
347 d.20. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		13,5	m ³	13,500	
				RAZEM	13,500
348 d.20. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		19,2	m ³	19,200	
				RAZEM	19,200
21		B10 - Tyczyński Paweł, Hipolitów 31			
21.1		Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią			
349 d.21. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		15,48	m ³	15,480	
				RAZEM	15,480
350 d.21. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		15,48	m ³	15,480	
				RAZEM	15,480
351 d.21. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³		
		4,4	m ³	4,400	
				RAZEM	4,400
352 d.21. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
353 d.21. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
354 d.21. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
355 d.21. 1	Analiza włas-na	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
356 d.21. 1	Analiza włas-na	Przepompownia	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
21.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
357 d.21. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		15,6	m ³	15,600	
				RAZEM	15,600
358 d.21. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		11,7	m ³	11,700	
				RAZEM	11,700
359 d.21. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		3,9	m ³	3,900	
				RAZEM	3,900
360 d.21. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
361 d.21. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
362 d.21. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
363 d.21. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
364 d.21. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		20	m ³	20,000	
				RAZEM	20,000
365 d.21. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		26,8	m ³	26,800	
				RAZEM	26,800
366 d.21. 2	Analiza włas- na	Szafka na kompresor	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
367 d.21. 2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
22		B10 - Bośka Tadeusz, Julianów 4			
22.1		Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią			
368 d.22. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		15,48	m ³	15,480	
				RAZEM	15,480
369 d.22. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		15,48	m ³	15,480	
				RAZEM	15,480
370 d.22. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³		
		4,4	m ³	4,400	
				RAZEM	4,400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
371 d.22. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
372 d.22. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
373 d.22. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
374 d.22. 1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
375 d.22. 1	Analiza włas- na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
22.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
376 d.22. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		4,8	m ³	4,800	
				RAZEM	4,800
377 d.22. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		3,6	m ³	3,600	
				RAZEM	3,600
378 d.22. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		1,2	m ³	1,200	
				RAZEM	1,200
379 d.22. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
380 d.22. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
381 d.22. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
382 d.22. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
383 d.22. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		20	m ³	20,000	
				RAZEM	20,000
384 d.22. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		26,8	m ³	26,800	
				RAZEM	26,800
23		B10 - Jędryka-Maciaszek Maria, Leśnica 18			
23.1		Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią			
385 d.23. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		15,48	m ³	15,480	
				RAZEM	15,480
386 d.23. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.lyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		15,48	m ³	15,480	
				RAZEM	15,480
387 d.23. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II	m ³		
		Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,400	
		4,4		RAZEM	4,400
388 d.23. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
389 d.23. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
390 d.23. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
391 d.23. 1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
392 d.23. 1	Analiza włas- na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
23.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
393 d.23. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		8,4	m ³	8,400	
				RAZEM	8,400
394 d.23. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		6,3	m ³	6,300	
				RAZEM	6,300
395 d.23. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		2,1	m ³	2,100	
				RAZEM	2,100
396 d.23. 2	KNR 2-18 0408-01	Przewierty o dług.do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr.150-250mm w gruntach kat.I-II	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
397 d.23. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
398 d.23. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m		
		13	m	13,000	
				RAZEM	13,000
399 d.23. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
400 d.23. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
401 d.23. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		20	m ³	20,000	
				RAZEM	20,000
402 d.23. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		26,8	m ³	26,800	
				RAZEM	26,800
24		B10 - Gajzler Henryk, Magdalanów 11			
24.1		Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią			
403 d.24. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		15,48	m ³	15,480	
				RAZEM	15,480
404 d.24. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		15,48	m ³	15,480	
				RAZEM	15,480
405 d.24. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³		
		4,4	m ³	4,400	
				RAZEM	4,400
406 d.24. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
407 d.24. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
408 d.24. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
409 d.24. 1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
410 d.24. 1	Analiza włas- na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
24.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
411 d.24. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		5,6	m ³	5,600	
				RAZEM	5,600
412 d.24. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		4,2	m ³	4,200	
				RAZEM	4,200
413 d.24. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		1,4	m ³	1,400	
				RAZEM	1,400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
414 d.24. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
415 d.24. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
416 d.24. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
417 d.24. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
418 d.24. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		20	m ³	20,000	
				RAZEM	20,000
419 d.24. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		26,8	m ³	26,800	
				RAZEM	26,800
25		B10 - Saladaj Krzysztof, Marianów 10			
25.1		Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią			
420 d.25. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		15,48	m ³	15,480	
				RAZEM	15,480
421 d.25. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		15,48	m ³	15,480	
				RAZEM	15,480
422 d.25. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³		
		4,4	m ³	4,400	
				RAZEM	4,400
423 d.25. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
424 d.25. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
425 d.25. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
426 d.25. 1	Analiza włas-na	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
427 d.25. 1	Analiza włas-na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
25.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
428 d.25. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		6,4	m ³	6,400	
				RAZEM	6,400
429 d.25. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		4,8	m ³	4,800	
				RAZEM	4,800
430 d.25. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		1,6	m ³	1,600	
				RAZEM	1,600
431 d.25. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
432 d.25. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
433 d.25. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
434 d.25. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
435 d.25. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		20	m ³	20,000	
				RAZEM	20,000
436 d.25. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		26,8	m ³	26,800	
				RAZEM	26,800
26		B10 - Rosińska Bożena, Piorunówek 15			
26.1		Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią			
437 d.26. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		15,48	m ³	15,480	
				RAZEM	15,480
438 d.26. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.lyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		15,48	m ³	15,480	
				RAZEM	15,480
439 d.26. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³		
		4,4	m ³	4,400	
				RAZEM	4,400
440 d.26. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
441 d.26. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
442 d.26. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
443 d.26. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
444 d.26. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
26.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
445 d.26. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		32,8	m ³	32,800	
				RAZEM	32,800
446 d.26. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		24,6	m ³	24,600	
				RAZEM	24,600
447 d.26. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		8,2	m ³	8,200	
				RAZEM	8,200
448 d.26. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		77	m	77,000	
				RAZEM	77,000
449 d.26. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
450 d.26. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
451 d.26. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
452 d.26. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		20	m ³	20,000	
				RAZEM	20,000
453 d.26. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		26,8	m ³	26,800	
				RAZEM	26,800
454 d.26. 2	Analiza własna	Szafka na kompresor	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
455 d.26. 2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
27		B10 - Bystry Krzysztof, Przyrownica 39			
27.1		Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią i studnią chłonną			
456 d.27. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		22,3	m ³	22,300	
				RAZEM	22,300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
457 d.27. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladownosci do 5 t na odleglosc do 1 km: grunt kat. III 22,3	m ³ m ³	 22,300	 22,300
				RAZEM	22,300
458 d.27. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zасыpywanie wykopów 6,4	m ³ m ³	 6,400	 6,400
				RAZEM	6,400
459 d.27. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik 0,95	m ³ m ³	 0,950	 0,950
				RAZEM	0,950
460 d.27. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika 2,6	m ² m ²	 2,600	 2,600
				RAZEM	2,600
461 d.27. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika) 0,95	m ³ m ³	 0,950	 0,950
				RAZEM	0,950
462 d.27. 1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
463 d.27. 1	Analiza włas- na	Przepompownia 1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
464 d.27. 1	Analiza włas- na	Studnia chłonna 1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
27.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
465 d.27. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III 9,6	m ³ m ³	 9,600	 9,600
				RAZEM	9,600
466 d.27. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m 7,2	m ³ m ³	 7,200	 7,200
				RAZEM	7,200
467 d.27. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm 2,4	m ³ m ³	 2,400	 2,400
				RAZEM	2,400
468 d.27. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm 10	m m	 10,000	 10,000
				RAZEM	10,000
469 d.27. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 75 mm 14	m m	 14,000	 14,000
				RAZEM	14,000
470 d.27. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa 6,5	m ³ m ³	 6,500	 6,500
				RAZEM	6,500
471 d.27. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II 4,6	m ³ m ³	 4,600	 4,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28		B10 - Majzner Andrzej, Przyrownica 45		RAZEM	4,600
28.1		Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią			
472 d.28. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		15,48	m ³	15,480	
				RAZEM	15,480
473 d.28. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.lyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		15,48	m ³	15,480	
				RAZEM	15,480
474 d.28. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³		
		4,4	m ³	4,400	
				RAZEM	4,400
475 d.28. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
476 d.28. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
477 d.28. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
478 d.28. 1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
479 d.28. 1	Analiza włas- na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
28.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
480 d.28. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		4,8	m ³	4,800	
				RAZEM	4,800
481 d.28. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		3,6	m ³	3,600	
				RAZEM	3,600
482 d.28. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		1,2	m ³	1,200	
				RAZEM	1,200
483 d.28. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
484 d.28. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
485 d.28. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
486 d.28. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
487 d.28. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		20	m ³	20,000	
				RAZEM	20,000
488 d.28. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		26,8	m ³	26,800	
				RAZEM	26,800
489 d.28. 2	Analiza włas- na	Szafka na kompresor	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
490 d.28. 2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
29		B10 - Gajzler Ryszard, Włodzimierz 11			
29.1		Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią			
491 d.29. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		15,48	m ³	15,480	
				RAZEM	15,480
492 d.29. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.lyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		15,48	m ³	15,480	
				RAZEM	15,480
493 d.29. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³		
		4,4	m ³	4,400	
				RAZEM	4,400
494 d.29. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
495 d.29. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
496 d.29. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
497 d.29. 1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
498 d.29. 1	Analiza włas- na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
499 d.29. 1	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		2,5	m ³	2,500	
				RAZEM	2,500
29.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
500 d.29. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągle lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		21,2	m ³	21,200	
				RAZEM	21,200
501 d.29. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		15,9	m ³	15,900	
				RAZEM	15,900
502 d.29. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		5,3	m ³	5,300	
				RAZEM	5,300
503 d.29. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		42	m	42,000	
				RAZEM	42,000
504 d.29. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 75 mm	m		
		11	m	11,000	
				RAZEM	11,000
505 d.29. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
506 d.29. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
507 d.29. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		20	m ³	20,000	
				RAZEM	20,000
508 d.29. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		26,8	m ³	26,800	
				RAZEM	26,800
509 d.29. 2	Analiza włas- na	Szafka na kompresor	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
510 d.29. 2	KNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
30		B10 - Rafalek Grzegorz, Włodzimierz 22			
30.1		Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią			
511 d.30. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
		15,48	m ³	15,480	
				RAZEM	15,480
512 d.30. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³		
		15,48	m ³	15,480	
				RAZEM	15,480
513 d.30. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³		
		4,4	m ³	4,400	
				RAZEM	4,400
514 d.30. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
515 d.30. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²		
		1,8	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
516 d.30. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³		
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
517 d.30. 1	Analiza włas- na	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
518 d.30. 1	Analiza włas- na	Przepompownia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
30.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków			
519 d.30. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
		5,6	m ³	5,600	
				RAZEM	5,600
520 d.30. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³		
		4,2	m ³	4,200	
				RAZEM	4,200
521 d.30. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³		
		1,4	m ³	1,400	
				RAZEM	1,400
522 d.30. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
523 d.30. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
524 d.30. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
525 d.30. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
526 d.30. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		20	m ³	20,000	
				RAZEM	20,000
527 d.30. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³		
		26,8	m ³	26,800	
				RAZEM	26,800

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		B6 - Frank Paweł, Chorzyszów 2				
1.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią				
1 d.1.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	12,58		
2 d.1.1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladownosci do 5 t na odleglosc do 1 km: grunt kat. III	m ³	12,58		
3 d.1.1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,6		
4 d.1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,53		
5 d.1.1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,6		
6 d.1.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,56		
7 d.1.1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
8 d.1.1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
1.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
9 d.1.2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	5,6		
10 d.1.2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	4		
11 d.1.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	1,6		
12 d.1.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury lacznie z uszczelka/ o śr. zewn. 110 mm	m	20		
13 d.1.2	KNR-W 2-18 0513-01 analogia	Montaż zbiornika szczelnego 2,3m3	szt	1		
14 d.1.2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	1,5		
Razem dział: B6 - Frank Paweł, Chorzyszów 2						
2		B6 - Porada magdalena, Dobków 4				
2.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią				
15 d.2.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	12,58		
16 d.2.1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladownosci do 5 t na odleglosc do 1 km: grunt kat. III	m ³	12,58		
17 d.2.1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,6		
18 d.2.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,53		
19 d.2.1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,6		
20 d.2.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,53		
21 d.2.1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
22 d.2.1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
2.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
23 d.2.2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	4		
24 d.2.2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	3		
25 d.2.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	1		
26 d.2.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury lacznie z uszczelka/ o śr. zewn. 110 mm	m	7		
27 d.2.2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	3		
28 d.2.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
29 d.2.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		
30 d.2.2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	13,5		
31 d.2.2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	19,2		
Razem dział: B6 - Porada magdalena, Dobków 4						
3		B6 - Owczarek Włodzimierz, Dobruchów 25				
3.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią				
32 d.3.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	12,58		
33 d.3.1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	12,58		
34 d.3.1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,6		
35 d.3.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,53		
36 d.3.1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,6		
37 d.3.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,53		
38 d.3.1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
39 d.3.1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
3.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
40 d.3.2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	5,2		
41 d.3.2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0.8-1,5m	m ³	3,9		
42 d.3.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	1,3		
43 d.3.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	12		
44 d.3.2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	1		
45 d.3.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
46 d.3.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		
47 d.3.2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	13,5		
48 d.3.2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	19,2		
Razem dział: B6 - Owczarek Włodzimierz, Dobruchów 25						
4		B6 - Rojek Urszula, Dobruchów 27				
4.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią				
49 d.4.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	12,58		
50 d.4.1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	12,58		
51 d.4.1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,6		
52 d.4.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,53		
53 d.4.1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,6		
54 d.4.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,53		
55 d.4.1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
56 d.4.1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
4.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
57 d.4.2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	2		
58 d.4.2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	1,5		
59 d.4.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	0,5		
60 d.4.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	3		
61 d.4.2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	2		
62 d.4.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
63 d.4.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		
64 d.4.2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	13,5		
65 d.4.2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	19,2		
Razem dział: B6 - Rojek Urszula, Dobruchów 27						
5	B6 - Szelerska Ewa, Dobruchów 57					
5.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią					
66 d.5.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	12,58		
67 d.5.1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	12,58		
68 d.5.1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,6		
69 d.5.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,53		
70 d.5.1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,6		
71 d.5.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,53		
72 d.5.1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
73 d.5.1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
74 d.5.1	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	2,2		
5.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków					
75 d.5.2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	10,4		
76 d.5.2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	7,8		
77 d.5.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	2,6		
78 d.5.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	4		
79 d.5.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 75 mm	m	22		
80 d.5.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
81 d.5.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		
82 d.5.2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	13,5		
83 d.5.2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	19,2		
Razem dział: B6 - Szelerska Ewa, Dobruchów 57						
6	B10 - Wójtowicz Piotr, Hipolitów 28a					
6.1	Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią					
84 d.6.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	12,58		
85 d.6.1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	12,58		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
86 d.6.1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m ³ z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,6		
87 d.6.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,53		
88 d.6.1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,6		
89 d.6.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,53		
90 d.6.1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
91 d.6.1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
6.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
92 d.6.2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	10,8		
93 d.6.2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	8,1		
94 d.6.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	2,7		
95 d.6.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	17		
96 d.6.2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	10		
97 d.6.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
98 d.6.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		
99 d.6.2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	13,5		
100 d.6.2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	19,2		
101 d.6.2	Analiza własna	Szafka na kompresor	szt	1		
102 d.6.2	KNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	10		
Razem dział: B10 - Wójtowicz Piotr, Hipolitów 28a						
7		B6 - Gajzler Agnieszka, Jesionna 14				
7.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią				
103 d.7.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	12,58		
104 d.7.1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m ³ z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladownosci do 5 t na odleglosc do 1 km: grunt kat. III	m ³	12,58		
105 d.7.1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m ³ z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,6		
106 d.7.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,53		
107 d.7.1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,6		
108 d.7.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,53		
109 d.7.1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
110 d.7.1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
7.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
111 d.7.2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	4,8		
112 d.7.2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	3,6		
113 d.7.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	1,2		
114 d.7.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	5		
115 d.7.2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	7		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
116 d.7.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
117 d.7.2	KNR 2-18 0408- 01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczel- ką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		
118 d.7.2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łama- nego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m³	13,5		
119 d.7.2	KNR 2-01 0314- 01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m³	19,2		
Razem dział: B6 - Gajzler Agnieszka, Jesionna 14						
8		B6 - Bośka Stanisław, Julianów 3				
8.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią				
120 d.8.1	KNR 2-01 0122- 01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równin- nym i nizinnym	m³	12,58		
121 d.8.1	KNR 2-01 0201- 05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o la- downości do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m³	12,58		
122 d.8.1	KNR 2-01 0209- 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m³	4,6		
123 d.8.1	KNR 2-02 1101- 01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m³	0,53		
124 d.8.1	KNR 2-02 0206- 01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypianie zbiornika	m²	1,6		
125 d.8.1	KNR 2-02 1101- 01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsy- panie zbiornika)	m³	0,53		
126 d.8.1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
127 d.8.1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
8.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
128 d.8.2	KNR 2-01 0310- 02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m³	14,4		
129 d.8.2	KNR 2-01 0320- 01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach piono- wych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m³	10,8		
130 d.8.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m³	3,6		
131 d.8.2	KNR 2-18 0408- 01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczel- ką/ o śr. zewn. 110 mm	m	9		
132 d.8.2	KNR2-18 0408- 01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	27		
133 d.8.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
134 d.8.2	KNR 2-18 0408- 01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczel- ką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		
135 d.8.2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łama- nego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m³	13,5		
136 d.8.2	KNR 2-01 0314- 01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m³	19,2		
Razem dział: B6 - Bośka Stanisław, Julianów 3						
9		B6- Madej Jan, Kwiatkowie Kolonia 14a				
9.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią				
137 d.9.1	KNR 2-01 0122- 01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równin- nym i nizinnym	m³	12,58		
138 d.9.1	KNR 2-01 0201- 05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o la- downości do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m³	12,58		
139 d.9.1	KNR 2-01 0209- 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m³	4,6		
140 d.9.1	KNR 2-02 1101- 01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m³	0,53		
141 d.9.1	KNR 2-02 0206- 01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypianie zbiornika	m²	1,6		
142 d.9.1	KNR 2-02 1101- 01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsy- panie zbiornika)	m³	0,53		
143 d.9.1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
144 d.9.1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
9.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
145 d.9.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m ³	10		
146 d.9.2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	1,6		
147 d.9.2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	1,2		
148 d.9.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	0,4		
149 d.9.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	4		
150 d.9.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
151 d.9.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		
152 d.9.2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	13,5		
153 d.9.2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	19,2		
Razem dział: B6- Madej Jan, Kwiatkowie Kolonia 14a						
10		B6 - Kacprzak Roman, Kwiatkowie Kolonia 16				
10.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompnią				
154 d.10.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	12,58		
155 d.10.1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	12,58		
156 d.10.1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,6		
157 d.10.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,53		
158 d.10.1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,6		
159 d.10.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,53		
160 d.10.1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
161 d.10.1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
10.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
162 d.10.2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	3,2		
163 d.10.2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	2,4		
164 d.10.2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	0,8		
165 d.10.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	7		
166 d.10.2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	1		
167 d.10.2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
168 d.10.2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		
169 d.10.2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	13,5		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
170 d.10. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	19,2		
171 d.10. 2	Analiza własna	Szafka na kompresor	szt	1		
172 d.10. 2	KNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	10		
Razem dział: B6 - Kacprzak Roman, Kwiatkowice Kolonia 16						
11		B6 - Nita Paweł, Kwiatkowice Kolonia 30				
11.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią				
173 d.11. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	12,58		
174 d.11. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	12,58		
175 d.11. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,6		
176 d.11. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,53		
177 d.11. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,6		
178 d.11. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,53		
179 d.11. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
180 d.11. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
11.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
181 d.11. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	4,4		
182 d.11. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	3,3		
183 d.11. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	1,1		
184 d.11. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	10		
185 d.11. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	1		
186 d.11. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
187 d.11. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		
188 d.11. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	13,5		
189 d.11. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	19,2		
Razem dział: B6 - Nita Paweł, Kwiatkowice Kolonia 30						
12		B6 - Wardecka Sławomira, Leśnica 1				
12.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią				
190 d.12. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	12,58		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
191 d.12. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladownosci do 5 t na odleglosc do 1 km: grunt kat. III	m ³	12,58		
192 d.12. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,6		
193 d.12. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,53		
194 d.12. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,6		
195 d.12. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,53		
196 d.12. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
197 d.12. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
12.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków					
198 d.12. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągle lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	6,4		
199 d.12. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	4,8		
200 d.12. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	1,6		
201 d.12. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	10		
202 d.12. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	6		
203 d.12. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
204 d.12. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		
205 d.12. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	13,5		
206 d.12. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	19,2		
Razem dział: B6 - Wardęcka Sławomira, Leśnica 1						
13	B6 - Bartosik Henryk, Leśnica 4					
13.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią					
207 d.13. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinym	m ³	12,58		
208 d.13. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladownosci do 5 t na odleglosc do 1 km: grunt kat. III	m ³	12,58		
209 d.13. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,6		
210 d.13. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,53		
211 d.13. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,6		
212 d.13. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,53		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
213 d.13. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
214 d.13. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
13.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
215 d.13. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	8		
216 d.13. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	6		
217 d.13. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	2		
218 d.13. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	17		
219 d.13. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	3		
220 d.13. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
221 d.13. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		
222 d.13. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	13,5		
223 d.13. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	19,2		
Razem dział: B6 - Bartosik Henryk, Leśnica 4						
14		B6 - Wojtaszek Teresa, Ludowinka 2				
14.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią				
224 d.14. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	12,58		
225 d.14. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	12,58		
226 d.14. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,6		
227 d.14. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,53		
228 d.14. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,6		
229 d.14. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,53		
230 d.14. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
231 d.14. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
232 d.14. 1	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	2,2		
14.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
233 d.14. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	7,6		
234 d.14. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	5,7		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
235 d.14. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	1,9		
236 d.14. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	3		
237 d.14. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śr. zewn. 75 mm	m	16		
238 d.14. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
239 d.14. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		
240 d.14. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	13,5		
241 d.14. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	19,2		
Razem dział: B6 - Wojtaszek Teresa, Ludowinka 2						
15		B6 - Gil Andrzej, Magnusy 6				
15.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią				
242 d.15. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	12,58		
243 d.15. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiorstwu o poj. łyżki 0.25 m ³ z transp. urobku samochod. samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	12,58		
244 d.15. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m ³ z transportem urobku na odleg. do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,6		
245 d.15. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł. gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,53		
246 d.15. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr. 20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys. do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,6		
247 d.15. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł. gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,53		
248 d.15. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
249 d.15. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
15.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
250 d.15. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer. dna do 1.5 m i głębok. do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	3,6		
251 d.15. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr. I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	2,7		
252 d.15. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	0,9		
253 d.15. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	7		
254 d.15. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śr. zewn. 50 mm	m	2		
255 d.15. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
256 d.15. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
257 d.15. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	13,5		
258 d.15. 2	KNR 2-01 0314- 01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	19,2		
Razem dział: B6 - Gil Andrzej, Magnusy 6						
16		B6 - Mikołajewska Małgorzata, Magnusy 23				
16.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią				
259 d.16. 1	KNR 2-01 0122- 01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	12,58		
260 d.16. 1	KNR 2-01 0201- 05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	12,58		
261 d.16. 1	KNR 2-01 0209- 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,6		
262 d.16. 1	KNR 2-02 1101- 01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,53		
263 d.16. 1	KNR 2-02 0206- 01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,6		
264 d.16. 1	KNR 2-02 1101- 01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,53		
265 d.16. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
266 d.16. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
16.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
267 d.16. 2	KNR 2-01 0310- 02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	3,6		
268 d.16. 2	KNR 2-01 0320- 01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	2,7		
269 d.16. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	0,9		
270 d.16. 2	KNR 2-18 0408- 01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	6		
271 d.16. 2	KNR2-18 0408- 01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	3		
272 d.16. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
273 d.16. 2	KNR 2-18 0408- 01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		
274 d.16. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	13,5		
275 d.16. 2	KNR 2-01 0314- 01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	19,2		
276 d.16. 2	Analiza własna	Szafka na kompresor	szt	1		
277 d.16. 2	KNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	10		
Razem dział: B6 - Mikołajewska Małgorzata, Magnusy 23						
17		B6 - Biskupska Anna, Mauryców 9				
17.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią				

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
278 d.17. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równin- nym i nizinnym	m ³	12,58		
279 d.17. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o la- downości do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	12,58		
280 d.17. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,6		
281 d.17. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,53		
282 d.17. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,6		
283 d.17. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsy- panie zbiornika)	m ³	0,53		
284 d.17. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
285 d.17. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
17.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków					
286 d.17. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	6,4		
287 d.17. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach piono- wych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	4,8		
288 d.17. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	1,6		
289 d.17. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczel- ką/ o śr. zewn. 110 mm	m	12		
290 d.17. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	4		
291 d.17. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
292 d.17. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczel- ką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		
293 d.17. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łama- nego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	13,5		
294 d.17. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	19,2		
Razem dział: B6 - Biskupska Anna, Mauryców 9						
18	B6 - Szymczyk Paweł, Piorunów 28					
18.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią					
295 d.18. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równin- nym i nizinnym	m ³	12,58		
296 d.18. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o la- downości do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	12,58		
297 d.18. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,6		
298 d.18. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,53		
299 d.18. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,6		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
300 d.18. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,53		
301 d.18. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
302 d.18. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
303 d.18. 1	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	2,2		
18.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
304 d.18. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	4,8		
305 d.18. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	3,6		
306 d.18. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	1,2		
307 d.18. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	6		
308 d.18. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 75 mm	m	6		
309 d.18. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
310 d.18. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		
311 d.18. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	13,5		
312 d.18. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	19,2		
Razem dział: B6 - Szymczyk Paweł, Piorunów 28						
19		B6 - Menc Włodzimierz, Przyrownica 44				
19.1		Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią				
313 d.19. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	12,58		
314 d.19. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiorstwy o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	12,58		
315 d.19. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,6		
316 d.19. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,53		
317 d.19. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,6		
318 d.19. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,53		
319 d.19. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
320 d.19. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
19.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
321 d.19. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	6,4		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
322 d.19. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	4,8		
323 d.19. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	1,6		
324 d.19. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	14		
325 d.19. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	2		
326 d.19. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
327 d.19. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		
328 d.19. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	13,5		
329 d.19. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	19,2		
330 d.19. 2	Analiza własna	Szafka na kompresor	szt	1		
331 d.19. 2	KNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	10		
Razem dział: B6 - Menc Włodzimierz, Przyrównica 44						
20	B6 - Gajda Ilona, Wrzasawa 11					
20.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią					
332 d.20. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	12,58		
333 d.20. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	12,58		
334 d.20. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,6		
335 d.20. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,53		
336 d.20. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,6		
337 d.20. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,53		
338 d.20. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 6 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
339 d.20. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
20.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków					
340 d.20. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	4,8		
341 d.20. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	3,6		
342 d.20. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	1,2		
343 d.20. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	7		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
344 d.20. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	5		
345 d.20. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
346 d.20. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury lacznie z uszczel- ką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	30		
347 d.20. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łama- nego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	13,5		
348 d.20. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	19,2		
Razem dział: B6 - Gajda Ilona, Wrzasawa 11						
21	B10 - Tyczyński Paweł, Hipolitów 31					
21.1	Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią					
349 d.21. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równin- nym i nizinnym	m ³	15,48		
350 d.21. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o la- downości do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	15,48		
351 d.21. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,4		
352 d.21. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,6		
353 d.21. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,8		
354 d.21. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsy- panie zbiornika)	m ³	0,6		
355 d.21. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
356 d.21. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
21.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków					
357 d.21. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	15,6		
358 d.21. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach piono- wych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	11,7		
359 d.21. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	3,9		
360 d.21. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury lacznie z uszczel- ką/ o śr. zewn. 110 mm	m	35		
361 d.21. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	4		
362 d.21. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
363 d.21. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury lacznie z uszczel- ką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	45		
364 d.21. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łama- nego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	20		
365 d.21. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	26,8		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
366 d.21. 2	Analiza własna	Szafka na kompresor	szt	1		
367 d.21. 2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	10		
Razem dział: B10 - Tyczyński Paweł, Hipolitów 31						
22.1		B10 - Bośka Tadeusz, Julianów 4				
22.2		Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią				
368 d.22. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	15,48		
369 d.22. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	15,48		
370 d.22. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,4		
371 d.22. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,6		
372 d.22. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,8		
373 d.22. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,6		
374 d.22. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
375 d.22. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
22.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
376 d.22. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	4,8		
377 d.22. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	3,6		
378 d.22. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	1,2		
379 d.22. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	7		
380 d.22. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	5		
381 d.22. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
382 d.22. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	45		
383 d.22. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	20		
384 d.22. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	26,8		
Razem dział: B10 - Bośka Tadeusz, Julianów 4						
23		B10 - Jędryka-Maciaszek Maria, Leśnica 18				
23.1		Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią				
385 d.23. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	15,48		
386 d.23. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	15,48		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
387 d.23. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m ³ z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,4		
388 d.23. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,6		
389 d.23. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,8		
390 d.23. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,6		
391 d.23. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
392 d.23. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
23.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków					
393 d.23. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	8,4		
394 d.23. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	6,3		
395 d.23. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	2,1		
396 d.23. 2	KNR 2-18 0408-01	Przewierthy o dług.do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr.150-250mm w gruntach kat.I-II	m	4		
397 d.23. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	8		
398 d.23. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	13		
399 d.23. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
400 d.23. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	45		
401 d.23. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	20		
402 d.23. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	26,8		
Razem dział: B10 - Jędryka-Maciaszek Maria, Leśnica 18						
24	B10 - Gajzler Henryk, Magdalanów 11					
24.1	Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią					
403 d.24. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	15,48		
404 d.24. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladownosci do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	15,48		
405 d.24. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m ³ z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,4		
406 d.24. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,6		
407 d.24. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,8		
408 d.24. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,6		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
409 d.24. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
410 d.24. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
24.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
411 d.24. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	5,6		
412 d.24. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	4,2		
413 d.24. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	1,4		
414 d.24. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	6		
415 d.24. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	8		
416 d.24. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
417 d.24. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	45		
418 d.24. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	20		
419 d.24. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	26,8		
Razem dział: B10 - Gajzler Henryk, Magdalanów 11						
25		B10 - Saladaj Krzysztof, Marianów 10				
25.1		Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią				
420 d.25. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	15,48		
421 d.25. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	15,48		
422 d.25. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,4		
423 d.25. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,6		
424 d.25. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,8		
425 d.25. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,6		
426 d.25. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
427 d.25. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
25.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
428 d.25. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	6,4		
429 d.25. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	4,8		
430 d.25. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	1,6		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
431 d.25. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	14		
432 d.25. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	2		
433 d.25. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
434 d.25. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	45		
435 d.25. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	20		
436 d.25. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	26,8		
Razem dział: B10 - Saladaj Krzysztof, Marianów 10						
26		B10 - Rosińska Bożena, Piorunówek 15				
26.1		Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią				
437 d.26. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	15,48		
438 d.26. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	15,48		
439 d.26. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,4		
440 d.26. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,6		
441 d.26. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,8		
442 d.26. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,6		
443 d.26. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
444 d.26. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
26.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
445 d.26. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	32,8		
446 d.26. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	24,6		
447 d.26. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	8,2		
448 d.26. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	77		
449 d.26. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	4		
450 d.26. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
451 d.26. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	45		
452 d.26. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	20		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
453 d.26. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	26,8		
454 d.26. 2	Analiza własna	Szafka na kompresor	szt	1		
455 d.26. 2	KNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	10		
Razem dział: B10 - Rosińska Bożena, Piorunówek 15						
27		B10 - Bystry Krzysztof, Przyrownica 39				
27.1		Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią i studnią chłonną				
456 d.27. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	22,3		
457 d.27. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	22,3		
458 d.27. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	6,4		
459 d.27. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,95		
460 d.27. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	2,6		
461 d.27. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,95		
462 d.27. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
463 d.27. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
464 d.27. 1	Analiza własna	Studnia chłonna	szt	1		
27.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
465 d.27. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	9,6		
466 d.27. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	7,2		
467 d.27. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	2,4		
468 d.27. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	10		
469 d.27. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 75 mm	m	14		
470 d.27. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	6,5		
471 d.27. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	4,6		
Razem dział: B10 - Bystry Krzysztof, Przyrownica 39						
28		B10 - Majzner Andrzej, Przyrownica 45				
28.1		Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią				
472 d.28. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	15,48		
473 d.28. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	15,48		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
474 d.28. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m ³ z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,4		
475 d.28. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,6		
476 d.28. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,8		
477 d.28. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,6		
478 d.28. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
479 d.28. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
28.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
480 d.28. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	4,8		
481 d.28. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	3,6		
482 d.28. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	1,2		
483 d.28. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	10		
484 d.28. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	2		
485 d.28. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
486 d.28. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	45		
487 d.28. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	20		
488 d.28. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	26,8		
489 d.28. 2	Analiza własna	Szafka na kompresor	szt	1		
490 d.28. 2	KNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	10		
Razem dział: B10 - Majzner Andrzej, Przyrownica 45						
29		B10 - Gajzler Ryszard, Włodzimierz 11				
29.1		Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią				
491 d.29. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	15,48		
492 d.29. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ladownosci do 5 t na odleglosc do 1 km: grunt kat. III	m ³	15,48		
493 d.29. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m ³ z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ladownosci ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,4		
494 d.29. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,6		
495 d.29. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,8		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
496 d.29. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,6		
497 d.29. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl	1		
498 d.29. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
499 d.29. 1	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	2,5		
29.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków					
500 d.29. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągle lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	21,2		
501 d.29. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	15,9		
502 d.29. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	5,3		
503 d.29. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	42		
504 d.29. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 75 mm	m	11		
505 d.29. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
506 d.29. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	45		
507 d.29. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	20		
508 d.29. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	26,8		
509 d.29. 2	Analiza własna	Szafka na kompresor	szt	1		
510 d.29. 2	KNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	10		
Razem dział: B10 - Gajzler Ryszard, Włodzimierz 11						
30	B10 - Rafalek Grzegorz, Włodzimierz 22					
30.1	Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią					
511 d.30. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³	15,48		
512 d.30. 1	KNR 2-01 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 z transp.urobku samochod.samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³	15,48		
513 d.30. 1	KNR 2-01 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. zgarniaka 0.25 m3 z transportem urobku na odleg.do 1 km samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10t: grunt kat. I-II Analogia - Zasypywanie wykopów	m ³	4,4		
514 d.30. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B-7,5 pod zbiornik	m ³	0,6		
515 d.30. 1	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe gr.20cm proste z betonu zwykłego B-7,5, o wys.do 3m - obsypanie zbiornika	m ²	1,8		
516 d.30. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton (obsypanie zbiornika)	m ³	0,6		
517 d.30. 1	Analiza własna	Oczyszczalnia przydomowa B 10 z nadstawką 0,8M	kpl	1		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
518 d.30. 1	Analiza własna	Przepompownia	szt	1		
30.2		Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków				
519 d.30. 2	KNR 2-01 0310-02	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³	5,6		
520 d.30. 2	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.I-II, szer. wykopu 0,8-1,5m	m ³	4,2		
521 d.30. 2	KNR-W 2-18 0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm	m ³	1,4		
522 d.30. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm	m	4		
523 d.30. 2	KNR2-18 0408-01	Kanały z rur kanalizacyjnych PE o śrnicy zewnętrznej 50 mm	m	10		
524 d.30. 2	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienka rewizyjna śr 315-425 mm	szt	1		
525 d.30. 2	KNR 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/ o śr. zewn. 110 mm rury nacinane	m	45		
526 d.30. 2	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	20		
527 d.30. 2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie grunt kat. I-II	m ³	26,8		
Razem dział: B10 - Rafalek Grzegorz, Włodzimierz 22						
Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu						

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	3 697,5198		
2.	robocizna	r-g	150,0000		
3.	robocizna	r-g	133,0000		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	R ab at m ak- sy- m al- ny	R ab at za- st os ow an y
1.	oczyszczalnia przydomowa B6	szt	18,0000						
2.	oczyszczalnia przydomowa B10	szt	11,0000						
3.	szafka	szt	8,0000						
4.	studnia	szt	1,0000						
5.	Przepompownia	szt	25,0000						
6.	Przepompownia'	szt	1,0000						
7.	Przepompownia''	szt	1,0000						
8.	Przepompownia'''	szt	1,0000						
9.	Przepompownia''''	szt	1,0000						
10.	Przepompownia'''''	szt	1,0000						
11.	oczyszczalnia przydomowa B6'	szt	1,0000						
12.	humus	m ³	9,1000						
13.	wazelina techniczna	kg	0,8800						
14.	druć stalowy okrągły	kg	11,6840						
15.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	30,4800						
16.	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II	m ²	33,6000						
17.	kruszywo mineralne łamane	t	863,8500						
18.	pospółka - kruszywo nienormowane	m ³	76,8480						
19.	mieszanka betonowa zwykła z kruszywa naturalnego B 7,5	m ³	0,2320						
20.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	45,2603						
21.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0,2032						
22.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,4064						
23.	slupki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0,0083						
24.	rury stalowe przewodowe gładkie o śr.150-250mm	m	4,4000						
25.	zbiornik szczelny	szt	1,0000						
26.	rury PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką klas N lub S o śr. zewn. 110 mm	m	400,8600						
27.	rura PE 50	m	127,5000						
28.	rury drenarskie nacinane	m	933,3000						
29.	rury drenarskie nacinane	m	30,6000						
30.	rura PE 75	m	70,3800						
31.	rura drenarska nacinana	m	30,6000						
32.	studzienka rewizyjna	szt	28,0000						
33.	opaski kablowe typu Oki	szt	8,0000						
34.	kable	m	83,2000						
35.	slupki oznaczeniowe typu SO 115x20x30 cm	szt	1,2000						
36.	materiały pomocnicze	zł							
RAZEM									

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka gąsienicowa 0.25 m3	m-g	43,1322		
2.	zagęszczarka wibracyjna 50m3/h	m-g	39,1280		
3.	maszyna do wierceń poziomych	m-g	4,8000		
4.	żuraw samochodowy	m-g	0,3600		
5.	żuraw samochodowy 4 t	m-g	3,0400		
6.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	4,9600		
7.	wyciąg	m-g	26,9240		
8.	wyciąg do urobku ziemi z napędem elektrycznym 0.18 t	m-g	4,8000		
9.	środek transportowy	m-g	1,1920		
10.	ciągnik kołowy	m-g	0,3600		
11.	samochód skrzyniowy 5 t	m-g	1,9600		
12.	samochód skrzyniowy 5-10 t	m-g	0,1600		
13.	samochód skrzyniowy 5-10 t	m-g	2,3500		
14.	środek transportowy	m-g	1,5240		
15.	samochód skrzyniowy	m-g	9,8406		
16.	przyczepa dłużykowa 10 t	m-g	0,1600		
17.	samochód samowładowczy 5 t	m-g	112,8615		
18.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0,3600		
19.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	4,8000		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						
1.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
1	B6 - Frank Paweł, Chorzyszów 2						
2.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						
2.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
2	B6 - Porada Magdalena, Dobków 4						
3.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						
3.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
3	B6 - Owczarek Włodzimierz, Dobruchów 25						
4.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						
4.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
4	B6 - Rojek Urszula, Dobruchów 27						
5.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						
5.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
5	B6 - Szelerska Ewa, Dobruchów 57						
6.1	Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią						
6.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
6	B10 - Wójtowicz Piotr, Hipolitów 28a						
7.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						
7.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
7	B6 - Gajzler Agnieszka, Jesionna 14						
8.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						
8.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
8	B6 - Bośka Stanisław, Julianów 3						
9.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						
9.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
9	B6 - Madej Jan, Kwiatkowice Kolonia 14a						
10.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						
10.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
10	B6 - Kacprzak Roman, Kwiatkowice Kolonia 16						
11.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						
11.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
11	B6 - Nita Paweł, Kwiatkowice Kolonia 30						
12.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						
12.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
12	B6 - Wardęcka Sławomira, Leśnica 1						
13.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						
13.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
13	B6 - Bartosik Henryk, Leśnica 4						
14.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
14.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
14	B6 - Wojtaszek Teresa, Ludowinka 2						
15.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						
15.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
15	B6 - Gil Andrzej, Magnusy 6						
16.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						
16.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
16	B6 - Mikołajewska Małgorzata, Magnusy 23						
17.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						
17.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
17	B6 - Biskupska Anna, Mauryców 9						
18.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						
18.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
18	B6 - Szymczyk Paweł, Piorunów 28						
19.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						
19.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
19	B6 - Menc Włodzimierz, Przyrownica 44						
20.1	Oczyszczalnia przydomowa B6 wraz z przepompownią						
20.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
20	B6 - Gajda Ilona, Wrzasawa 11						
21.1	Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią						
21.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
21	B10 - Tyczyński Paweł, Hipolitów 31						
22.1	Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią						
22.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
22	B10 - Bośka Tadeusz, Julianów 4						
23.1	Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią						
23.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
23	B10 - Jędryka-Maciaszek Maria, Leśnica 18						
24.1	Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią						
24.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
24	B10 - Gajzler Henryk, Magdałanów 11						
25.1	Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią						
25.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
25	B10 - Saladaj Krzysztof, Marianów 10						
26.1	Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią						
26.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
26	B10 - Rosińska Bożena, Piorunówek 15						
27.1	Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią i studnią chłonną						

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
27.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
27	B10 - Bystry Krzysztof, Przyrow-nica 39						
28.1	Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią						
28.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
28	B10 - Majzner Andrzej, Przyrow-nica 45						
29.1	Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią						
29.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
29	B10 - Gajzler Ryszard, Włodzi-mierz 11						
30.1	Oczyszczalnia przydomowa B10 wraz z przepompownią						
30.2	Doprowadzenie i odprowadzenie ścieków						
30	B10 - Rafalek Grzegorz, Włodzi-mierz 22						
	RAZEM						

Słownie: