

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie Gminy Baruchowo					
1		Przylącze do osadnika gnilnego			
1 KNNR 1 d.1 0305-01		Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. I-II 184.50	m ³ m ³	 184.500	
				RAZEM	184.500
2 KNNR 11 d.1 0505-01		Przykanaliki z rur kielichowych z PCW o śr. nom. 160 mm 615.00	m m	 615.000	
				RAZEM	615.000
3 KNNR 4 d.1 1005-04		Rury osłonowe - rury stalowe o złączach spawanych o śr.zewnętrznej i grub. ścianek 219/8.0 mm 14.00	m m	 14.000	
				RAZEM	14.000
4 KNR 2-28 d.1 0314-03		Rura ciśnieniowa PE o śr. zewn. 50 mm 53.00	m m	 53.000	
				RAZEM	53.000
5 KNNR 1 d.1 0317-01		Zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III 147.60	m ³ m ³	 147.600	
				RAZEM	147.600
2		Montaż osadnika gnilnego			
6 KNNR 1 d.2 0210-03		Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV 1404.00	m ³ m ³	 1404.000	
				RAZEM	1404.000
7 KNNR 11 d.2 0705-01		Wykonanie podłoża z piasku pod osadnik gnilny-grubość 10cm 22.88	m ³ m ³	 22.880	
				RAZEM	22.880
8 KNNR 4 d.2 1417-02		Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową 11.00	szt szt	 11.000	
				RAZEM	11.000
9 KNR 2-28 d.2 0314-01		Rura ciśnieniowa PE o śr. zewn. 32 mm 303.00	m m	 303.000	
				RAZEM	303.000
10 KNNR 11 d.2 0706-03		Montaż osadnika gnilnego 2500l z wkładem filtracyjnym, nadbudową cylindryczną 33.00	kpl kpl	 33.000	
				RAZEM	33.000
11 KNNR 11 d.2 0706-03		Montaż osadnika gnilnego 3000l z wkładem filtracyjnym,nadbudową cylindryczną 17.00	kpl kpl	 17.000	
				RAZEM	17.000
12 KNNR 11 d.2 0706-03		Montaż osadnika gnilnego 4000l z wkładem filtracyjnym,nadbudową cylindryczną 4.00	kpl kpl	 4.000	
				RAZEM	4.000
13 KNNR 11 d.2 0501-01		Obsypanie osadników gnilnych piaskiem stabilizowanym cementem grubości 25 cm, warstwami po 30 cm z zagęszczeniem ręcznym (50 kg cementu na 1 m3 piasku) 182	m ³ m ³	 182.000	
				RAZEM	182.000
14 KNNR 1 d.2 0317-01		Zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III 1177.28	m ³ m ³	 1177.280	
				RAZEM	1177.280
3		Dodatkowa wentylacja osadnika			
15 KNNR 1 d.3 0305-02		Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. III 145.60	m ³ m ³	 145.600	
				RAZEM	145.600
16 KNNR 11 d.3 0505-01		Montaż przewodu wentylacyjnego z PCW o śr. nom. 100 mm w ziemi 416.00	m m	 416.000	
				RAZEM	416.000
17 KNNR 4 d.3 1005-04		Montaż rury osłonowej - rury stalowe o złączach spawanych o śr.zewnętrznej i grub. ścianek 219/8.0 mm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		26.00	m	26.000	
				RAZEM	26.000
18	KNNR 1 d.3 0317-01	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III 131.04	m ³ m ³	 131.040	
				RAZEM	131.040
19	KNNR 4 d.3 0207-03	Montaż przewodów wentylacyjnych z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 364.00	m m	 364.000	
				RAZEM	364.000
20	KNNR 4 d.3 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 54.00	szt. szt.	 54.000	
				RAZEM	54.000
4		Drenaż rozsączający			
21	KNNR 1 d.4 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek 1497.60	m ² m ²	 1497.600	
				RAZEM	1497.600
22	KNNR 1 d.4 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV 963.60	m ³ m ³	 963.600	
				RAZEM	963.600
23	KNNR 11 d.4 0705-02	Złoża filtracyjne tłuczniowe rozsączające 879.75	m ³ m ³	 879.750	
				RAZEM	879.750
24	KNNR 11 d.4 0703-04	Ułożenie drenażu oraz rur prostych z rur z tworzyw sztucznych prostych o śr. nom. 100-125 mm 3519.00	m m	 3519.000	
				RAZEM	3519.000
25	KNNR 11 d.4 0705-03	Złoża filtracyjne piaskowe, żwirowe wspomagające 350.00	m ³ m ³	 350.000	
				RAZEM	350.000
26	KNNR 4 d.4 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 199.00	szt. szt.	 199.000	
				RAZEM	199.000
27	KNNR 11 d.4 0706-06	Montaż studzienki rozdzielczej i zamykającej z nadbudowami (4szt) 54.00	kpl. kpl.	 54.000	
				RAZEM	54.000
28	KNNR 10 d.4 0117-03	Zabezpieczenie rurociągów drenarskich o śr. 10.0 cm geowłókniną 0,5m 3519.00	m m	 3519.000	
				RAZEM	3519.000
29	KNNR 1 d.4 0317-01	Zасыpywanie drenażu i przewodów PCV gruntem rodzimym. 1470.00	m ³ m ³	 1470.000	
				RAZEM	1470.000
30	KNNR 1 d.4 0205-02	ZAŁADUNEK I DOWÓZ ZIEMI NA ODL.10KM (NA NASYPY).Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. 714.00	m ³ m ³	 714.000	
				RAZEM	714.000
31	KNNR 1 d.4 0208-01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) 714.00	m ³ m ³	 714.000	
				RAZEM	714.000
32	d.4 kalk. własna	Ręczne formowanie nasypów wymiarach w planie wg punktu 2, wysokości odpowiednio 0,3-0,8mi nachyleniu skarp1:1 z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyładowczymi 17.00	szt szt	 17.000	
				RAZEM	17.000
5		Montaż przepompowni ścieków			
33	KNNR 1 d.5 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV 108.00	m ³ m ³	 108.000	
				RAZEM	108.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNNR 11 d.5 0705-01	Wykonanie podłoża z piasku pod przepompownię grubość 10 cm	m ³		
		1.54	m ³	1.540	
				RAZEM	1.540
35	KNNR 4 d.5 1417-02	Przepompownia ścieków surowych - komplet: Zbiornik pompowni fi=800mm, h=2000mm wraz z pompą do ścieku surowego o przełocie fi=50mm i mocy silnika 0,75KW, wykonanej ze stali szlachetnej	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
36	KNNR 4 d.5 1417-02	Przepompownia ścieków oczyszczonych - komplet: Zbiornik pompowni fi=600mm, h=1500mm wraz z pompą do ścieku oczyszczonego o przełocie fi=15mm i mocy silnika 0,25KW, wykonanej ze stali szlachetnej.	kpl.		
		22	kpl.	22.000	
				RAZEM	22.000
37	KNNR 1 d.5 0317-01	Obsypanie przepompowni gruntem rodzimym - z zagęszczeniem	m ³		
		26.00	m ³	26.000	
				RAZEM	26.000
38	KNNR 1 d.5 0317-03	Obsypanie przepompowni piaskiem stabilizowanym cementem grubości 25 cm warstwami po 30 cm z zagęszczeniem ręcznym	m ³		
		55.20	m ³	55.200	
				RAZEM	55.200
6		Zasilanie elektryczne			
39	KNNR 5 d.6 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		120.96	m ³	120.960	
				RAZEM	120.960
40	KNNR 5 d.6 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m ³		
		17.28	m ³	17.280	
				RAZEM	17.280
41	KNNR 5 d.6 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		432.00	m	432.000	
				RAZEM	432.000
42	KNNR 5 d.6 0715-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem	m		
		348.00	m	348.000	
				RAZEM	348.000
43	KNNR 5 d.6 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³		
		103.68	m ³	103.680	
				RAZEM	103.680
44	KNNR 5 d.6 0405-06	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie	szt.		
		26.00	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
45	KNNR 5 d.6 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		26.00	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
46	KNNR 5 d.6 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) wyłącznika różnicowoprądowego	prób.		
		26.00	prób.	26.000	
				RAZEM	26.000
47	KNNR 5 d.6 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		26.00	pomiar	26.000	
				RAZEM	26.000
48	KNNR 5 d.6 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		26.00	pomiar	26.000	
				RAZEM	26.000