

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		Wymiana urządzeń w ujęciu wody w Świerczynie			
1 d.1	KNR 2-28 0103-03	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - opuszczanie na głębokość 15.0 m; rura tłoczna DN 50	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 2-28 0103-09	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - dodatek za każdy 1 m różnicy długości rury tłocznej DN 50	m		
		75	m	75,000	
				RAZEM	75,000
3 d.1	Kalkulacja indywidualna	Montaż kompletnej sondy hydrostatycznej do pomiaru poziomu wody w otworze hydrogeologicznym	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż kompletnej pompy głębinowej o wydajności min. 30m ³ /h - wysokość podnoszenia min. H= 160 m słupa wody z demontażem starego urządzenia	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	Kalkulacja indywidualna Uproszczona	Usunięcie uszkodzonych pomp z otworu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż starej obudowy, przygotowanie podstawy, dostarczenie i montaż naziemnej kompletnej obudowy wód podziemnych wraz z wyposażeniem z laminatu poliestrowego - szklanego np. typu LANGE na armaturę DN 50 z wodomierzem.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Wymiana urządzeń w ujęciu wody w Bukowie			
7 d.2	KNR 2-28 0103-03	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - opuszczanie na głębokość 15.0 m; rura tłoczna DN 50	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.2	KNR 2-28 0103-09	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - dodatek za każdy 1 m różnicy długości rury tłocznej DN 50	m		
		55	m	55,000	
				RAZEM	55,000
9 d.2	Kalkulacja indywidualna	Montaż sondy hydrostatycznej do pomiaru poziomu wody w otworze hydrogeologicznym	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.2	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż pompy głębinowej o wydajności min. 25m ³ /h - wysokość podnoszenia min. H= 160 m słupa wody	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.2	Kalkulacja indywidualna	Demontaż starej obudowy, przygotowanie podstawy, dostarczenie i montaż naziemnej kompletnej obudowy wód podziemnych wraz z wyposażeniem z laminatu poliestrowego - szklanego np. typu LANGE na armaturę DN 50 z wodomierzem.	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Wymiana urządzeń w ujęciu wody w Domachowie			
12 d.3	KNR 2-28 0103-03	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - opuszczanie na głębokość 15.0 m; rura tłoczna DN 50	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.3	KNR 2-28 0103-09	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - dodatek za każdy 1 m różnicy długości rury tłocznej DN 50	m		
		75	m	75,000	
				RAZEM	75,000
14 d.3	Kalkulacja indywidualna	Montaż sondy hydrostatycznej do pomiaru poziomu wody w otworze hydrogeologicznym	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.3	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż pompy głębinowej o wydajności min. 20m ³ /h - wysokość podnoszenia min. H= 160 m słupa wody	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.3	Kalkulacja indywidualna	Demontaż starej obudowy, przygotowanie podstawy, dostarczenie i montaż naziemnej kompletnej obudowy wód podziemnych wraz z wyposażeniem z laminatu poliestrowego - szklanego np. typu LANGE na armaturę DN 50 z wodomierzem.	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Wymiana urządzeń w 2 ujęciach wody w Cetuniu			
17 d.4	KNR 2-28 0103-03	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - opuszczanie na głębokość 15.0 m; rura tłoczna o DN 50	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.4	KNR 2-28 0103-09	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - dodatek za każdy 1 m różnicy długości rury tłocznej DN 50	m		
		85	m	85,000	
				RAZEM	85,000
19 d.4	Kalkulacja indywidualna	Montaż sondy hydrostatycznej do pomiaru poziomu wody w otworze hydrogeologicznym	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
20 d.4	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż pompy głębinowej o wydajności min. 20m ³ /h - wysokość podnoszenia min. H= 140 m słupa wody	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
21 d.4	Kalkulacja indywidualna	Demontaż starej obudowy, przygotowanie podstawy, dostarczenie i montaż naziemnej kompletnej obudowy wód podziemnych wraz z wyposażeniem z laminatu poliestrowego - szklanego np. typu LANGE na armaturę DN 50 z wodomierzem.	kpl.		
		2,0	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		Wymiana urządzeń w ujęciu wody w Krągu			
22 d.5	KNR 2-28 0103-03	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - opuszczanie na głębokość 15.0 m; rura tłoczna DN 80	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.5	KNR 2-28 0103-09	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - dodatek za każdy 1 m różnicy długości rury tłocznej DN 80	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
24 d.5	Kalkulacja indywidualna	Montaż sondy hydrostatycznej do pomiaru poziomu wody w otworze hydrogeologicznym	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.5	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż pompy głębinowej o wydajności min. 30m ³ /h - wysokość podnoszenia min. H= 70 m słupa wody	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.5	Kalkulacja indywidualna	Demontaż starej obudowy, przygotowanie podstawy, dostarczenie i montaż naziemnej kompletnej obudowy wód podziemnych wraz z wyposażeniem z laminatu poliestrowego - szklanego np. typu LANGE na armaturę DN 50 z wodomierzem.	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6		Wymiana urządzeń w ujęciu wody w Bożenicach			
27 d.6	KNR 2-28 0103-03	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - opuszczanie na głębokość 15.0 m; rura tłoczna DN 50	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.6	KNR 2-28 0103-09	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - dodatek za każdy 1 m różnicy długości rury tłocznej DN 50	m		
		65	m	65,000	
				RAZEM	65,000
29 d.6	Kalkulacja indywidualna	Montaż sondy hydrostatycznej do pomiaru poziomu wody w otworze hydrogeologicznym	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.6	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż pompy głębinowej o wydajności min. 15m ³ /h - wysokość podnoszenia min. H= 120 m słupa wody	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.6	Kalkulacja indywidualna	Demontaż starej obudowy, przygotowanie podstawy, dostarczenie i montaż naziemnej kompletnej obudowy wód podziemnych wraz z wyposażeniem z laminatu poliestrowego - szklanego np. typu LANGE na armaturę DN 50 z wodomierzem.	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Wymiana urządzeń w ujęciu wody w Komorowie			
32 d.7	KNR 2-28 0103-03	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - opuszczanie na głębokość 15.0 m; rura tłoczna DN 50	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.7	KNR 2-28 0103-09	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - dodatek za każdy 1 m różnicy długości rury tłocznej DN 50	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
34 d.7	Kalkulacja indywidualna	Montaż sondy hydrostatycznej do pomiaru poziomu wody w otworze hydrogeologicznym	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.7	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż pompy głębinowej o wydajności min. 15m ³ /h - wysokość podnoszenia min. H= 100 m słupa wody	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.7	Kalkulacja indywidualna	Demontaż starej obudowy, przygotowanie podstawy, dostarczenie i montaż naziemnej kompletnej obudowy wód podziemnych wraz z wyposażeniem z laminatu poliestrowego - szklanego np. typu LANGE na armaturę DN 50 z wodomierzem.	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8		Wymiana urządzeń w ujęciu wody w Warblewie			
37 d.8	KNR 2-28 0103-03	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - opuszczanie na głębokość 15.0 m; rura tłoczna DN 50	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.8	KNR 2-28 0103-09	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - dodatek za każdy 1 m różnicy długości rury tłocznej DN 50	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
39 d.8	Kalkulacja indywidualna	Montaż sondy hydrostatycznej do pomiaru poziomu wody w otworze hydrogeologicznym	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
40 d.8	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż pompy głębinowej o wydajności min. 15m ³ /h - wysokość podnoszenia min. H= 170 m słupa wody	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.8	Kalkulacja indywidualna	Demontaż starej obudowy, przygotowanie podstawy, dostarczenie i montaż naziemnej kompletnej obudowy wód podziemnych wraz z wyposażeniem z laminatu poliestrowego - szklanego np. typu LANGE na armaturę DN 50 z wodomierzem.	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
9		Wymiana urządzeń w ujęciu wody w Sowinku			
42 d.9	KNR 2-28 0103-03	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - opuszczanie na głębokość 15.0 m; rura tłoczna DN 50	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.9	KNR 2-28 0103-09	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - dodatek za każdy 1 m różnicy długości rury tłocznej DN 50	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44 d.9	Kalkulacja indywidualna	Montaż sondy hydrostatycznej do pomiaru poziomu wody w otworze hydrogeologicznym	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.9	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż pompy głębinowej o wydajności min. 15m ³ /h - wysokość podnoszenia min. H= 110 m słupa wody	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.9	Kalkulacja indywidualna	Demontaż starej obudowy, przygotowanie podstawy, dostarczenie i montaż naziemnej kompletnej obudowy wód podziemnych wraz z wyposażeniem z laminatu poliestrowego - szklanego np. typu LANGE na armaturę DN 50 z wodomierzem.	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10		Wymiana urządzeń w ujęciu wody w Powidzu			
47 d.10	KNR 2-28 0103-03	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - opuszczanie na głębokość 15.0 m; rura tłoczna DN 50	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
48 d.10	KNR 2-28 0103-09	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - dodatek za każdy 1 m różnicy długości rury tłocznej DN 50	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
49 d.10	Kalkulacja indywidualna	Montaż sondy hydrostatycznej do pomiaru poziomu wody w otworze hydrogeologicznym	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.10	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż pompy głębinowej o wydajności min. 15m ³ /h - wysokość podnoszenia min. H= 100 m słupa wody	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.10	Kalkulacja indywidualna	Demontaż starej obudowy, przygotowanie podstawy, dostarczenie i montaż naziemnej kompletnej obudowy wód podziemnych wraz z wyposażeniem z laminatu poliestrowego - szklanego np. typu LANGE na armaturę DN 50 z wodomierzem.	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
11		Wymiana urządzeń w ujęciu wody w Naclawiu			
52 d.11	KNR 2-28 0103-03	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - opuszczanie na głębokość 15.0 m; rura tłoczna DN 80	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
53 d.11	KNR 2-28 0103-09	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - dodatek za każdy 1 m różnicy długości rury tłocznej DN 80 uszczelki gumowe płaskie	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
54 d.11	Kalkulacja indywidualna	Montaż sondy hydrostatycznej do pomiaru poziomu wody w otworze hydrogeologicznym	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.11	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż pompy głębinowej o wydajności min. 30m ³ /h - wysokość podnoszenia min. H= 100 m słupa wody	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.11	Kalkulacja indywidualna	Demontaż starej obudowy, przygotowanie podstawy, dostarczenie i montaż naziemnej kompletnej obudowy wód podziemnych wraz z wyposażeniem z laminatu poliestrowego - szklanego np. typu LANGE na armaturę DN 50 z wodomierzem.	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
12		Wymiana urządzeń w ujęciu wody w Kościernicy			
57 d.12	KNR 2-28 0103-03	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - opuszczanie na głębokość 15.0 m; rura tłoczna DN 50	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
58 d.12	KNR 2-28 0103-09	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - dodatek za każdy 1 m różnicy długości rury tłocznej DN 50	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
59 d.12	Kalkulacja indywidualna	Montaż sondy hydrostatycznej do pomiaru poziomu wody w otworze hydrogeologicznym	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
60 d.12	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż pompy głębinowej o wydajności min. 15m ³ /h - wysokość podnoszenia min. H= 100 m słupa wody	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
61 d.12	Kalkulacja indywidualna	Demontaż starej obudowy, przygotowanie podstawy, dostarczenie i montaż naziemnej kompletnej obudowy wód podziemnych wraz z wyposażeniem z laminatu poliestrowego - szklanego np. typu LANGE na armaturę DN 50 z wodomierzem.	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
13		Wymiana urządzeń w ujęciu wody w Garbnie			
62 d.13	KNR 2-28 0103-03	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - opuszczanie na głębokość 15.0 m; rura tłoczna DN 50	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
63 d.13	KNR 2-28 0103-09	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - dodatek za każdy 1 m różnicy długości rury tłocznej DN 50	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
64 d.13	Kalkulacja indywidualna	Montaż sondy hydrostatycznej do pomiaru poziomu wody w otworze hydrogeologicznym	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
65 d.13	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż pompy głębinowej o wydajności min. 15m ³ /h - wysokość podnoszenia min. H= 100 m słupa wody	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.13	Kalkulacja indywidualna	Demontaż starej obudowy, przygotowanie podstawy, dostarczenie i montaż naziemnej kompletnej obudowy wód podziemnych wraz z wyposażeniem z laminatu poliestrowego - szklanego np. typu LANGE na armaturę DN 50 z wodomierzem.	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14		Wymiana urządzeń w ujęciu wody w Gologórze			
67 d.14	KNR 2-28 0103-03	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - opuszczanie na głębokość 15.0 m; rura tłoczna DN 50	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
68 d.14	KNR 2-28 0103-09	Pompy głębinowe o ciężarze 0.10 t w studniach wierconych - dodatek za każdy 1 m różnicy długości rury tłocznej DN 50	m		
		70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
69 d.14	Kalkulacja indywidualna	Montaż sondy hydrostatycznej do pomiaru poziomu wody w otworze hydrogeologicznym	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
70 d.14	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż pompy głębinowej o wydajności min. 15m3/h - wysokość podnoszenia min. H= 140 m słupa wody	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
71 d.14	Kalkulacja indywidualna	Demontaż starej obudowy, przygotowanie podstawy, dostarczenie i montaż naziemnej kompletnej obudowy wód podziemnych wraz z wyposażeniem z laminatu poliestrowego - szklanego np. typu LANGE na armaturę DN 50 z wodomierzem.	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000