

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
Roboty renowacyjne i montażowe					
1		Przepompownia ścieków w Borowie			
1.1		Komora zasuw			
d.1.1	1 KNNR 001 0201-0800	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi, z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,60 m ³ /grunt kat. III-IV i samochód do 5 t 27,56	m ³		
			m ³	27.560	
				RAZEM	27.560
d.1.1	2 KNNR 001 0208-0200	Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, gruntu kat.I-IV, samochodami samowładowymi: do 5 t 27,56	m ³		
			m ³	27.560	
				RAZEM	27.560
d.1.1	3 KNNR 001 0313-0200	Pełne umocnienie ścian wykopów, wraz z rozbiórką, palami szalunkowymi /wypraskami/ w grunt.kat.I-IV, przy wykopach o szer. do 1 m i głębokości: ponad 3,0 do 6,0 m /grunty suche/ 48	100 m ²		
			100 m ²	48.000	
				RAZEM	48.000
d.1.1	4 KNNR 001 0318-0500	Zасыpywanie wykopów o szer. 0,8-2,5 m, o ścianach pionowych, przy głęb.wykopu 3,0-6,0 m, warstwami grub. 20 cm, z zagęszczeniem ręcznym, w gruncie: kat. I-III 12,35	m ³		
			m ³	12.350	
				RAZEM	12.350
d.1.1	5 KNNR 004 1411-0200	Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 15 cm 0,6	m ³		
			m ³	0.600	
				RAZEM	0.600
d.1.1	6 KNNR 004 1407-0100	Deskowanie ław fundamentowych 0,8	m ²		
			m ²	0.800	
				RAZEM	0.800
d.1.1	7 KNNR 004 1410-0200	Podłoża betonowe B10 pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 10 cm 0,17	m ³		
			m ³	0.170	
				RAZEM	0.170
d.1.1	8 KNNR 004 1413-0500	Montaż zbiornika komory zasuw z kręgów betonowych, średnica kręgów: 1500 mm 1	studnia		
			studnia	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.1	9 KNNR 004 1014-0700	Układanie kształtek żeliwnych ciśnieniowych, kołnierzowych, przy średnicy nominalnej: 300 mm - kołnierz combi 315/300 mm 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
d.1.1	10 KNNR 004 1106-0600	Zasuwa nożowa kołnierzowa bez obudowy 300 mm z napędem ręcznym 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		Modernizacja przepompowni ścieków			
d.1.2	11 Wyce a własna	Wykonanie warstwy renowacyjnej wewnątrz istniejącej przepompowni zgodnie z opisem zawartym w specyfikacji. 165,18	m ²		
			m ²	165.180	
				RAZEM	165.180
d.1.2	12 KNR 401 0212-0300	Rozebranie - ręczne rozbicie elementów konstrukcji betonowych: zbrojonych - demontaż płyty przykrywającej przepompownię 4,9	m ³		
			m ³	4.900	
				RAZEM	4.900
d.1.2	13 KNR 401 0212-0300	Rozebranie - ręczne rozbicie elementów konstrukcji betonowych: zbrojonych - skucie ścian zbiornika przepompowni 0,64	m ³		
			m ³	0.640	
				RAZEM	0.640
d.1.2	14 KNR 401 0212-0300	Rozebranie - ręczne rozbicie elementów konstrukcji betonowych: zbrojonych - skucie istniejących skosów w dnie zbiornika przepompowni 0,72	m ³		
			m ³	0.720	
				RAZEM	0.720
d.1.2	15 KNR 401 0212-0300	Rozebranie - ręczne rozbicie elementów konstrukcji betonowych: zbrojonych - rozkucie otworów w ścianie rozdzielającej przepompownię 1,75	m ³		
			m ³	1.750	
				RAZEM	1.750
d.1.2	16 KNNR 004 1409-0100	Układanie mieszanki betonowej pojemnikiem do betonu na samochodzie: - wykonanie skosów w dnie zbiornika przepompowni 0,42	m ³		
			m ³	0.420	
				RAZEM	0.420
d.1.2	17 KNNR 004 1407-0500	Deskowanie belek i podciągów, o przekroju: - w ścianie rozdzielającej przepompownię 5,42	m ²		
			m ²	5.420	
				RAZEM	5.420

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.2	KNNR 004 1402-0100	Mechaniczne przygotowanie zbrojenia dla konstrukcji prostych, przy średnicy stali zbrojeniowej: 8 mm 0.19	t		
			t	0.190	
				RAZEM	0.190
19 d.1.2	KNNR 004 1404-0100	Montaż zbrojenia ścian płaskich, przy średnicy stali zbrojeniowej: do 8 mm 0.19	t		
			t	0.190	
				RAZEM	0.190
20 d.1.2	KNNR 004 1409-0200	Układanie mieszanki betonowej pojemnikiem do betonu na samochodzie: w ścianach prostych i łukowych 0.49	m ³		
			m ³	0.490	
				RAZEM	0.490
21 d.1.2	KNNR 004 1419-0300	Wykonanie podmurówki z cegły klinkierowej kl. 350 0.89	m ³		
			m ³	0.890	
				RAZEM	0.890
22 d.1.2	KNNR 002 0204-0100	Montaż płyty prefabrykowanej przykrywającej 1	element element		
				1.000	
				RAZEM	1.000
23 d.1.2	KNNR 004 1423-0400	Montaż włazów żeliwnych 600 mm 4	szt		
			szt	4.000	
				RAZEM	4.000
24 d.1.2	KNR 202 1215-0300	Montaż pokryw montażowych z blachy ryflowanej kwasoodpornej 650x600 mm 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
25 d.1.2	KNNR 004 1308-0200	Kanalizacja obwodowa z rur PCW o średnicy zewnętrznej: 160 mm 2.4	m		
			m	2.400	
				RAZEM	2.400
26 d.1.2	KNR 707 0101-0600	Montaż dwóch pomp zatopialnych o wyd. 7,8 l/s, podnoszeniu 10,0 m sł. wody, wirnik o mocy 4,5 kW - z wyposażeniem technologicznym przepompowni i sterownicą 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
27 d.1.2	KNNR 004 1015-0400	Układanie kształtek stalowych kołnierzowych, zwężka ze stali kwasoodpornej: 150/80 mm L 300 mm 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
28 d.1.2	KNNR 004 1015-0400	Układanie kształtek stalowych kołnierzowych, króciec ze stali kwasoodpornej: 150 mm L 550 mm 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
29 d.1.2	KNNR 004 1015-0400	Układanie kształtek stalowych kołnierzowych, kompensator gumowy 150 HKS-RS 3	szt		
			szt	3.000	
				RAZEM	3.000
30 d.1.2	KNNR 004 1015-0400	Układanie kształtek stalowych kołnierzowych, króciec ze stali kwasoodpornej: 150 mm L 200 mm 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
31 d.1.2	KNNR 004 1106-0400	Zasuwa nożowa kołnierzowa bez obudowy 150 mm z napędem ręcznym 4	kpl		
			kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
32 d.1.2	KNNR 004 1015-0400	Układanie kształtek stalowych kołnierzowych, trójnik ze stali kwasoodpornej: 150 mm 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
33 d.1.2	KNNR 004 1015-0400	Układanie kształtek stalowych kołnierzowych, króciec ze stali kwasoodpornej: 150 mm L 300 mm 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
34 d.1.2	KNNR 004 1015-0400	Układanie kształtek stalowych kołnierzowych, kołnierz zaciskowy combi z wkładką wzmacniającą 180/150 mm 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
35 d.1.2	KNR 202 1214-0400	Montaż kraty stalowej 500/500/700 mm o prześwicie 30 mm z pełnym dnem wraz z prowadnicą, napędem elektrycznym i tacą zrzutową ze stali kwasoodpornej. 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
36 d.1.2	KNNR 004 1308-0100	Montaż rury ociekowej PCW 110 mm	m		
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
37	Wycena d.1.2 własna	Zakup i dostawa pojemnika na skratki zabezpieczonego antykorozyjnie V = 1100 l	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
38	Wycena d.1.2 własna	Zakup i montaż żurawika z napędem ręcznym o udźwigu 200 kg	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR 404 d.1.2 1103-0100	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką samochodów samowładowczych przy załadunku i wyładunku mechanicznym i ilości samochodów na jedną zmianę roboczą: - 3	m ³		
		6,76	m ³	6.760	
				RAZEM	6.760
40	KNR 404 d.1.2 1103-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowładowczym na odległość 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym .	m ³		
		6,76	m ³	6.760	
				RAZEM	6.760
41	KNR 404 d.1.2 1103-0500	Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku i rozładunku mechanicznym/ - 14 km	m ³		
		6,76	m ³	6.760	
				RAZEM	6.760
1.3		Komora pomiarowa			
42	KNNR 001 d.1.3 0201-0800	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,60 m ³ /grunt kat. III-IV i samochód do 5 t/	m ³		
		24	m ³	24.000	
				RAZEM	24.000
43	KNNR 001 d.1.3 0208-0200	Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, gruntu kat.I-IV, samochodami samowładowczymi: do 5 t - 14 km	m ³		
		24	m ³	24.000	
				RAZEM	24.000
44	KNNR 001 d.1.3 0313-0200	Pełne umocnienie ścian wykopów, wraz z rozbiórką, palami szalunkowymi /wypraskami/ w grunt.kat.I-IV, przy wykopach o szer. do 1 m i głębokości: ponad 3,0 do 6,0 m /grunty suche/	100 m ²		
		45 / 100	100 m ²	0.450	
				RAZEM	0.450
45	KNNR 001 d.1.3 0318-0500	Zасыpywanie wykopów o szer. 0,8-2,5 m, o ścianach pionowych, przy głęb.wykopu 3,0-6,0 m, warstwami grub. 20 cm, z zagęszczeniem ręcznym, w gruncie: kat. I-III	m ³		
		11	m ³	11.000	
				RAZEM	11.000
46	KNNR 004 d.1.3 1411-0200	Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 15 cm	m ³		
		0,68	m ³	0.680	
				RAZEM	0.680
47	KNNR 004 d.1.3 1407-0100	Deskowanie ław fundamentowych	m ²		
		0,8	m ²	0.800	
				RAZEM	0.800
48	KNNR 004 d.1.3 1410-0200	Podłoża betonowe B10 pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 10 cm	m ³		
		0,45	m ³	0.450	
				RAZEM	0.450
49	KNNR 004 d.1.3 1413-0500	Montaż zbiornika komory pomiarowej z polimerobetonu	studnia		
		1	studnia	1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNNR 004 d.1.3 1015-0400	Układanie kształtek stalowych kołnierзовych, kołnierz zaciskowy combi z wkładką wzmacniającą 180/150 mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
51	KNNR 004 d.1.3 1015-0400	Układanie kształtek stalowych kołnierзовych, króciec ze stali kwasoodpornej: 150 mm L 750 mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNNR 004 d.1.3 1009-0800	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE,PEHD), przy średnicy zewnętrznej rur: 180 mm	m		
		0,75	m	0.750	
				RAZEM	0.750
53	KNNR 004 d.1.3 1106-0400	Montaż przepływomierza elektromagnetycznego 150 mm	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54	KNNR 004 d.1.3 1015-0400	Układanie kształtek stalowych kołnierзовych, króciec ze stali kwasoodpornej: 150 mm L 450 mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
55	KNNR 004 d.1.3 1015-0400	Układanie kształtek stalowych kołnierзовych, czwórnik ze stali kwasoodpornej: 150/65/100 mm L 500 mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNNR 215 d.1.3 0112-0700	Zawory w instalacjach sieci wodociągowych, o średnicy: 65 mm - kulowy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNNR 004 d.1.3 1115-0100	Zawór odpowietrzający - napowietrzający 150 mm	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
58	KNNR 004 d.1.3 1106-0400	Zasuwa nożowa kołnierзова bez obudowy 150 mm z napędem ręcznym	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
59	KNNR 004 d.1.3 1429-0400	Osadzenie w studzienkach i komorach: stopni płaskich lub skrzynkowych	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
1.4		Roboty nawierzchniowe			
60	KNNR 003 d.1.4 0101-0400	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni : betonowych niespękanych, na głębokość 6 cm	m		
		26	m	26.000	
				RAZEM	26.000
61	KNNR 003 d.1.4 0101-0500	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni : beton, niespęk. - dod. za każdy 1 cm głęb. pow. 6 cm - do 12 cm	m		
		26	m	26.000	
				RAZEM	26.000
62	KNNR 006 d.1.4 0801-0600	Rozebranie podbudowy grubości 15 cm z betonu, wykonane mechanicznie	m ²		
		100.56	m ²	100.560	
				RAZEM	100.560
63	KNNR 404 d.1.4 1103-0100	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką samochodów samowyladowczych przy załadunku i wyładunku mechanicznym i ilości samochodów na jedną zmianę roboczą: - 3	m ³		
		15.08	m ³	15.080	
				RAZEM	15.080
64	KNNR 404 d.1.4 1103-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym .	m ³		
		15.08	m ³	15.080	
				RAZEM	15.080
65	KNNR 404 d.1.4 1103-0500	Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku i rozładunku mechanicznym/ - 14 km	m ³		
		15.08	m ³	15.080	
				RAZEM	15.080
66	KNNR 006 d.1.4 0101-0100	Koryta na całej szerokości jezdni i chodników, wykonane mechanicznie przy użyciu równiarki, w gruncie kat.II-VI, przy głębokości koryta 10 cm i zagęszczeniu walcem wibracyjnym	m ²		
		68.56	m ²	68.560	
				RAZEM	68.560
67	KNNR 006 d.1.4 0109-0200	Podbudowy betonowe B-10 wraz z pielęgnacją przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm	100 m ²		
		68.56 / 100	100 m ²	0.686	
				RAZEM	0.686
68	KNNR 006 d.1.4 0105-0200	Warstwy podsypkowe z piasku, wykonane ręcznie z zagęszczeniem ręcznym warstwy grubości 5 cm po zagęszczeniu	m ²		
		68.56	m ²	68.560	
				RAZEM	68.560
69	KNNR 006 d.1.4 0502-0300	Chodniki z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki szarej 8 cm	m ²		
		68.56	m ²	68.560	
				RAZEM	68.560
1.5		Roboty elektryczne			
70	KNNR 003 d.1.5 0101-0400	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni : betonowych niespękanych, na głębokość 6 cm	m		
		(20 + 15) * 2	m	70.000	
				RAZEM	70.000
71	KNNR 003 d.1.5 0101-0500	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni : beton, niespęk. - dod. za każdy 1 cm głęb. pow. 6 cm - do 12 cm	m		
		70	m	70.000	
				RAZEM	70.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
72	KNNR 006 d.1.5 0801-0600	Rozebranie podbudowy grubości 15 cm z betonu, wykonane mechanicznie $(20 + 15) * 0.60$	m ² m ²	 21.000	
				RAZEM	21.000
73	KNR 404 d.1.5 1103-0100	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką samochodów samowyladowczych przy załadunku i wyładunku mechanicznym i ilości samochodów na jedną zmianę roboczą: - 3 $21.0 * 0.12$	m ³ m ³	 2.520	
				RAZEM	2.520
74	KNR 404 d.1.5 1103-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym . 2.52	m ³ m ³	 2.520	
				RAZEM	2.520
75	KNR 404 d.1.5 1103-0500	Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku i rozładunku mechanicznym/ - 14 km 2.52	m ³ m ³	 2.520	
				RAZEM	2.520
76	KNNR 006 d.1.5 0105-0200	Warstwy podsypkowe z piasku, wykonane ręcznie z zagęszczeniem ręcznym warstwy grubości 5 cm po zagęszczeniu 21	m ² m ²	 21.000	
				RAZEM	21.000
77	KNR 231 d.1.5 0308-0100	Nawierzchnie betonowe - warstwa dolna o grubości: 12 cm 21	m ² m ²	 21.000	
				RAZEM	21.000
78	KNR 231 d.1.5 0308-0300	Nawierzchnie betonowe - warstwa górna o grubości: 5 cm 21	m ² m ²	 21.000	
				RAZEM	21.000
79	KNNR 005 d.1.5 0701-0200	Ręczne kopanie rowów dla kabli, w gruncie : kat. III $(20 + 15) * 0.50 * 0.70$	m ³ m ³	 12.250	
				RAZEM	12.250
80	KNNR 005 d.1.5 0702-0200	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, w gruncie : kat. III $12.250 - 0.785 * 0.110 * 0.110 * 15 - 0.785 * 0.075 * 0.075 * 20$	m ³ m ³	 12.019	
				RAZEM	12.019
81	KNNR 009 d.1.5 0202-0700	Demontaż skrzynek lub rozdzielnic skrzynkowych o masie ponad 20 do 50 kg - demontaż starej rozdzielnicy 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
82	KNNR 005 d.1.5 0705-0100	Ułożenie rur osłonowych: z HDPE, o śr.do 140 mm - budynek - SP - 110 mm - 15 m - budynek - komora pomiarowa - 75 mm - 20 m 35	m m	 35.000	
				RAZEM	35.000
83	KNNR 005 d.1.5 1209-1120	Przebijanie w podłożu betonowym otworów w ścianach lub stropach, o średnicy i długości przebicia: 60 mm - ponad 20 do 30 cm 1	otwór otwór	 1.000	
				RAZEM	1.000
84	KNNR 005 d.1.5 1209-1140	Przebijanie w podłożu betonowym otworów w ścianach lub stropach, o średnicy i długości przebicia: 100 mm - ponad 20 do 30 cm 1	otwór otwór	 1.000	
				RAZEM	1.000
85	KNNR 009 d.1.5 0202-0300	Montaż skrzynek lub rozdzielnic skrzynkowych o masie ponad 20 do 50 kg - rozdzielnica RZS 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
86	KNNR 009 d.1.5 0202-0200	Montaż skrzynek lub rozdzielnic skrzynkowych o masie ponad 10 do 20 kg - szafka połączeniowa SP 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
87	KNNR 009 d.1.5 0203-0200	Montaż aparatów elektrycznych o masie ponad 2,5 do 5 kg - montaż przetwornika przepływomierza 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
88	Wycena d.1.5 własn	Montaż kabla zasilającego ZK a RZS - 5 m po ścianie rozdzielni 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
89	Wycena d.1.5 własn	Montaż zasilania przetwornika przepływomierza z RZS 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
90	Wycena d.1.5 własn	Montaż kabli w kanałach kablowych - RZS - SP - 15 m - pompy - 2 x YKY 4x4, 1 x LIYY 5x1,5 - silnik wycłagarki - 1 x YKY 5x1,5 - czujniki - 1 x LIYY 10x1, 1 x LIYCP 2x2x075 - uzziemienie LGY16ZZ	kpl		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
91	Wycena d.1.5 własna	Montaż kabla fabrycznego w kanale kablowym pomiędzy przetwornikiem a głowicą pomiarową przepływomierza - dodatkowo poprowadzić żyłę ochronną 16 mm ²	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
92	Wycena d.1.5 własna	Montaż kabla fabrycznego pomp - podłączenie do szafki SP	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
93	Wycena d.1.5 własna	Montaż i podłączenie czujników: - w komorze przepompowni - sondy hydrostatyczne 2 szt w rurze osłonowej na lince oraz wyłączniki pływakowe na łańcuszku kwasoodpornym - otwarcia komory i w budynku	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
94	Wycena d.1.5 własna	Wykonanie połączeń przewodów: - w RZS i SP - do silnika kraty koszowej - połączeń wyrównawczych w obrębie komory od punktu w szafce SP	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
95	Wycena d.1.5 własna	Wykonanie - kontroli wszystkich połączeń - niezbędnych pomiarów elektrycznych - rozruchu technologicznego	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
96	Wycena d.1.5 własna	Rozbudowa systemu monitoringu wraz z zaprogramowaniem modułu telemetrycznego do transmisji danych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
97	Wycena d.1.5 własna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
1.6		Roboty tymczasowe			
98	Wycena d.1.6 własna	Wykonanie tymczasowego stanowiska do przepompowywania ścieków w istniejącej studzience rewizyjnej (ostatnia przed komorą zasuw) - zamontować pompę przewidzianą w pompowni głównej - w studzience poprzedzającej pompownię tymczasową zamontować kratę z pretów stalowych o prześwicie 20 mm.	kpl		
		1	kpl	1.0	
				RAZEM	1.0
99	Wycena d.1.6 własna	Wykonanie tymczasowego zasilania kablowego dla tymczasowej pompowni.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
100	Wycena d.1.6 własna	Wykonanie tymczasowego zasilania kablowego dla tymczasowej pompowni	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000