

KONTRAKT NR 2

Tytuł Projektu:

„Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej zlewni rzek Słupi i Łupawy
na terenie gmin Sierakowice i Sulęczyno”, i

Nr umowy: TS/01/Sier/06

Egz. nr

Nr archiwalny: TS-511-PR-016-P, TS-511-PR-021-P

ETAP II część II – RĘBIENICA, TUCHLINO (WIEŚ TUCHLINO – ZADANIE 1)
ETAP III część I - ŁYŚNIEWO – MIGI – PORĘBY – SIERAKOWICE

TOM 4
PRZEDMIAR ROBÓT

Zakres robót budowlanych:

1. Przygotowanie terenu pod budowę
2. Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części, oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
3. Roboty w zakresie instalacji budowlanych

Kod CPV : 45100000-8
Kod CPV: 45200000-9
Kod CPV: 45300000-0



Adres inwestycji: **Gmina Sierakowice:**
WIEŚ TUCHLINO, ŁYŚNIEWO, MIGI, PORĘBY, SIERAKOWICE

Inwestor: **Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Sierakowicach,**

Data wykonania: **listopad 2010 r.**

Rozdzielnik:

Egz. Nr 1 Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji, ul. Kartuska 12, 83-340 Sierakowice
Egz. Nr 2 Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji, ul. Kartuska 12, 83-340 Sierakowice
Egz. Nr 3 Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji, ul. Kartuska 12, 83-340 Sierakowice
Egz. Nr 4 Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji, ul. Kartuska 12, 83-340 Sierakowice
Egz. Nr 5 PPIR Telsystem sp. z o.o.

Zespół projektowy	Imię i nazwisko	Podpis	Nr uprawnień
Opracował:	mgr inż. Marian Piotrowski		upr. nr 2388/Gd/86
Autorzy projektu:	inż. Sławomir Szurman mgr inż. Marian Piotrowski		upr. nr 287/Gd/2002 upr. nr 2388/Gd/86

**DOKUMENTACJA PROJEKTOWA NA BUDOWĘ
SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZEPOMPOWNIAMI ŚCIEKÓW
I INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ
DLA GMINY SIERAKOWICE
ETAP II CZĘŚĆ II RĘBIENICA-TUHLINO, WIEŚ TUHLINO ZADANIE 1
ETAP III CZĘŚĆ I – ŁYŚNIEWO-MIGI-PORĘBY-SIERAKOWICE**

TOM 4 - PRZEDMIAR ROBÓT

A. PODSTAWA OPRACOWANIA:

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego
(Dz. U. Nr 202/2004, poz. 2072 z 2004 r.).

B. SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

CZĘŚĆ OGÓLNA – TABELA „A”
CZĘŚĆ TECHNICZNA – TABELA „B”

PRZEDMIAR NR 1 *Etap II część II - Rębienica-Tuchlino (wieś Tuchlino zadanie 1)*

- | | |
|--|-----------------------------|
| 1. Roboty przygotowawcze (poz.2) | Kod CPV : 45100000-8 |
| 2. Roboty instalacyjne (poz.5-21) | Kod CPV : 45200000-9 |
| 3. Roboty drogowe (poz.24-32) | Kod CPV : 45200000-9 |
| 4. Zagospodarowanie terenu przepompowni (poz.35) | Kod CPV: 45300000-0 |

PRZEDMIAR NR 2 *Etap III część I - Łyśniewo-Migi-Poręby-Sierakowice*

- | | |
|---|-----------------------------|
| 1. Roboty przygotowawcze (poz.38) | Kod CPV : 45100000-8 |
| 2. Roboty instalacyjne (poz.41-77) | Kod CPV : 45200000-9 |
| 3. Roboty drogowe (poz.80-92) | Kod CPV : 45200000-9 |
| 4. Zagospodarowanie terenu przepompowni (poz.95-96) | Kod CPV: 45300000-0 |

Sieć kanalizacji sanitarnej w gminie Sierakowice
etap II część II Rębienica-Tuchlino (wieś Tuchlino zadanie 1)
etap III część I Łyśniewo-Migi-Poręby-Sierakowice

KONTRAKT NR 2

PRZEDMIAR ROBÓT - ZESTAWIENIE		
L.p.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Wartość PLN
1	Tabela A - Część ogólna - wartość wliczona w cenach tabeli B	0,00
2	Tabela B - Część techniczna	
3	RAZEM: POZ. 1 + POZ.2 (WARTOŚĆ ROBÓT NETTO)	
4	Podatek VAT od poz. 3	
5	RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT BRUTTO	

Obiekt: Gmina Sierakowice
etap II część II: wieś Tuchlino zadanie 1,
etap III część I: Łyśniewo-Sierakowice

Sieć kanalizacji sanitarnej w gminie Sierakowice
etap II część II Rębienica-Tuchlino (wieś Tuchlino zadanie 1)
etap III część I Łyśniewo-Migi-Poręby-Sierakowice

KONTRAKT NR 2

PRZEDMIAR ROBÓT - CZĘŚĆ OGÓLNA - TABELA "A"							
Lp.	Kod CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena	
				Nazwa	Ilość	Cena jednostkowa PLN	Wartość PLN
1	2	3	4	5	6	7	8
TABLICE INFORMACYJNE UE							
1		ST.00.00	Tablice informacyjne	kpl	4		0,00
TABLICE PAMIĄTKOWE UE							
2		ST.00.00	Tablice pamiątkowe	kpl	4		0,00
OPŁATY ADMINISTRACYJNE							
3		ST.00.00	Opłaty administracyjne	ryczałt	komplet		0,00
UBEZPIECZENIA							
4		nie dotyczy	Ubezpieczenie robót	ryczałt	komplet		0,00
5		nie dotyczy	Ubezpieczenie sprzętu	ryczałt	komplet		0,00
6		nie dotyczy	Ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej	ryczałt	komplet		0,00
Razem ubezpieczenia /poz. 4-6/							
GWARANCJA NALEŻYTEGO WYKONANIA							
7		nie dotyczy	Gwarancja wykonania	ryczałt	komplet		0,00
Razem Tabela A /poz. 1-7/							0,00

Uwaga:

Wartość elementów rozliczeniowych przedstawionych w poz. 1-7 należy uwzględnić w cenach jednostkowych robót w tabeli "B"

Obiekt: Gmina Sierakowice
 etap II część II: wieś Tuchlino zadanie 1,
 etap III część I: Łyśniewo-Sierakowice

Sieć kanalizacji sanitarnej w gminie Sierakowice
etap II część II Rębienica-Tuchlino (wieś Tuchlino zadanie 1)
etap III część I Łyśniewo-Migi-Poręby-Sierakowice

KONTRAKT NR 2

PRZEDMIAR ROBÓT- CZĘŚĆ TECHNICZNA - TABELA "B"							
Lp.	Kod CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena	
				Nazwa	Ilość	Cena jedn.	Wartość PLN
1	2	3	4	5	6	7	8
			PRZEDMIAR NR 1 Etap II część II - Rębienica-Tuchlino (wieś Tuchlino zadanie 1)				
1	45100000-8		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
2	(1)451-1.1	ST-01.02.	Wytyczenie tras kanałów w terenie	km	4,829		
3			Razem roboty przygotowawcze (poz. 2)				
4	45200000-9		ROBOTY INSTALACYJNE				
5	(1)452-1.1	ST-01.02, ST-01.03, ST-01.04, ST-01.05, ST-01.07	Wykonanie kanału grawitacyjnego z rur PVC-U lite dn 200 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów, z próbami szczelności, jak w dokumentacji projektowej, zabezpieczeniem i oznakowaniem zgodnie z projektem organizacji ruchu	m	2282,5		
6	(1)452-1.2		Wykonanie przecisku kierunkowego rurą stalową dn 300 z wciągnięciem rury przewodowej dn 200 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	m	117,1		
7	(1)452-1.3		Wykonanie przewiertu sterowanego rurą HD-PE dn 315 pod rzeką Słupią z wciągnięciem rury przewodowej dn 200 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	m	32,1		
8	(1)452-1.4		Wykonanie studni betonowych dn 1200 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	17		
9	(1)452-1.5		Wykonanie studni z tworzyw sztucznych systemowych dn 400 zbiorczych wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	48		
10	(1)452-1.6		Wykonanie kanału tłocznego z rur PE RC dn 110 wraz z robotami ziemnymi, ułożeniem taśmy lokalizacyjnej, umocnieniem i odwodnieniem wykopów, z próbami ciśnieniowymi, jak w dokumentacji projektowej, zabezpieczeniem i oznakowaniem zgodnie z projektem organizacji ruchu	m	1784,8		
11	(1)452-1.7		Wykonanie przecisku kierunkowego rurą stalową dn 150 z wciągnięciem rury przewodowej dn 110 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	m	36,0		
12	(1)452-1.8		Wykonanie kanału tłocznego z rur PE RC dn 90 wraz z robotami ziemnymi, ułożeniem taśmy lokalizacyjnej, umocnieniem i odwodnieniem wykopów, z próbami ciśnieniowymi, jak w dokumentacji projektowej, zabezpieczeniem i oznakowaniem zgodnie z projektem organizacji ruchu	m	111,1		
13	(1)452-1.9		Wykonanie kanału tłocznego z rur PE RC dn 63 wraz z robotami ziemnymi, ułożeniem taśmy lokalizacyjnej, umocnieniem i odwodnieniem wykopów, zasuwa dn 50, próbami ciśnieniowymi, jak w dokumentacji projektowej, zabezpieczeniem i oznakowaniem zgodnie z projektem organizacji ruchu	m	54,8		

Obiekt: Gmina Sierakowice
etap II część II: wieś Tuchlino zadanie 1,
etap III część I: Łyśniewo-Sierakowice

PRZEDMIAR ROBÓT- CZĘŚĆ TECHNICZNA - TABELA "B"							
Lp.	Kod CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena	
				Nazwa	Ilość	Cena jedn.	Wartość PLN
1	2	3	4	5	6	7	8
14	(1)452-1.10	ST-01.02, ST-01.03, ST-01.04, ST-01.05, ST-01.07	Wykonanie studni betonowych rozprężnych dn 1200 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	2		
15	(1)452-1.11		Wykonanie studni betonowej włączeniowej dn 1200 z zasuhami dn 50 i dn100 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	1		
16	(1)452-1.12		Wykonanie studni betonowych dn 1200 z klapą rewizyjną wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	5		
17	(1)452-1.13		Wykonanie zaworów odpowietrzających- napowietrzających do zabudowy w gruncie zabezpieczonych kręgiem dn 600 i pokrywą żeliwną lub do zabudowy w studni betonowej dn 1200 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	2		
18	(1)452-1.14		Wykonanie odgałęzień na sieci z rur PVC-U lite dn 160, zakończonych studnią dn 315, o średniej długości 8,4 m, wraz z przeciskami, robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	49		
19	(1)452-1.15		Przepompownia PT1 w Tuchlinie wraz z automatyką, powiadamianiem, instalacjami elektrycznymi na terenie przepompowni, uziomem, zestawem antyodorowym (urządzenie dozujące chemikalia), robotami ziemnymi, betonowymi (posadowienie na płycie fundamentowej), umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej wraz z zabezpieczeniem i oznakowaniem zgodnie z projektem organizacji ruchu	kpl	1		
20	(1)452-1.16		Przepompownia PT2 w Tuchlinie wraz z automatyką, powiadamianiem, instalacjami elektrycznymi na terenie przepompowni, uziomem, robotami ziemnymi, betonowymi (posadowienie na płycie fundamentowej), umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej wraz z zabezpieczeniem i oznakowaniem zgodnie z projektem organizacji ruchu	kpl	1		
21	(1)452-1.17		Przepompownia Płok w Moczydle wraz z automatyką, robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej wraz z zabezpieczeniem i oznakowaniem zgodnie z projektem organizacji ruchu	kpl	1		
22	Razem roboty instalacyjne (poz. 5 - 21)						

Obiekt: Gmina Sierakowice
etap II część II: wieś Tuchlino zadanie 1,
etap III część I: Łyśniewo-Sierakowice

PRZEDMIAR ROBÓT- CZĘŚĆ TECHNICZNA - TABELA "B"							
Lp.	Kod CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena	
				Nazwa	Ilość	Cena jedn.	Wartość PLN
1	2	3	4	5	6	7	8
23	45200000-9		ROBOTY DROGOWE				
24	(1)452-2.1	ST-01.01, ST-01.06.	Nawierzchnia asfaltowa rozbiórka wraz z odtworzeniem	m ²	471		
25	(1)452-2.2		Nawierzchnia betonowa rozbiórka wraz z odtworzeniem	m ²	26		
26	(1)452-2.3		Nawierzchnia z kostki brukowej rozbiórka wraz z odtworzeniem	m ²	59		
27	(1)452-2.4		Nawierzchnia z płyt chodnikowych 50x50 rozbiórka wraz z odtworzeniem	m ²	11		
28	(1)452-2.5		Nawierzchnia z płyt drogowych 300x150x15 rozbiórka wraz z odtworzeniem	m ²	18		
29	(1)452-2.6		Krawężnik betonowy 15x30 cm rozbiórka wraz z odtworzeniem	m	38		
30	(1)452-2.7		Odtworzenie nawierzchni drogi ziemnej	m ²	2730		
				Budowa zjazdu do przepompowni PT1 o powierzchni utwardzenia żwirowego 28,2 m2 (z zatoką postojową w poboczu drogi wojewódzkiej utwardzoną kostką brukową na powierzchni 110,6 m ² z zabezpieczeniem niskimi krawężnikami), jak w dokumentacji projektowej, wraz z zabezpieczeniem i oznakowaniem zgodnie z projektem organizacji ruchu	m ²	138,8	
32	(1)452-2.9		Budowa zjazdu żwirowego z drogi gminnej do przepompowni PT2	m ²	16,1		
33	Razem roboty drogowe (poz. 24 - 32)						
34	45300000-0		ZAGOSPODAROWANIE TERENU PRZEPOMPOWNI				
35	(1)453-1.1	ST-01.04., ST-01.06., ST-01.08.	Wykonanie ogrodzenia, fundamentów pod urządzenia, nawierzchni z kostki betonowej	kpl	2,0		
36	Razem zagospodarowanie terenu przepompowni (poz. 35)						
RAZEM PRZEDMIAR NR 1 - ETAP II CZĘŚĆ II - RĘBIENICA- TUCHLINO (wieś Tuchlino zadanie 1)							

Obiekt: Gmina Sierakowice
 etap II część II: wieś Tuchlino zadanie 1,
 etap III część I: Łyśniewo-Sierakowice

PRZEDMIAR ROBÓT- CZĘŚĆ TECHNICZNA - TABELA "B"							
Lp.	Kod CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena	
				Nazwa	Ilość	Cena jedn.	Wartość PLN
1	2	3	4	5	6	7	8
			PRZEDMIAR NR 2 Etap III część I - Łyśniewo-Migi-Poreby-Sierakowice				
37	45100000-8		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
38	(2)451-1.1	ST-01.02.	Wytyczenie tras kanałów w terenie	km	13,759		
39			Razem roboty przygotowawcze (poz. 38)				
40	45200000-9		ROBOTY INSTALACYJNE				
41	(2)452-1.1	ST-01.02, ST-01.03, ST-01.04, ST-01.05, ST-01.07	Wykonanie kanału grawitacyjnego z rur PVC-U lite dn 500 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów, próbami szczelności, jak w dokumentacji projektowej, z zabezpieczeniem i oznakowaniem zgodnie z projektem organizacji ruchu	m	191,0		
42	(2)452-1.2		Wykonanie kanału grawitacyjnego z rur PVC-U lite dn 400 na terenie oczyszczalni ścieków wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów, próbami szczelności, jak w dokumentacji projektowej	m	2,0		
43	(2)452-1.3		Wykonanie kanału grawitacyjnego z rur PVC-U lite dn 200 na terenie oczyszczalni ścieków wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów, próbami szczelności, z włączeniem do komory zlewczej ścieków dowożonych, jak w dokumentacji projektowej	m	1,0		
44	(2)452-1.4		Wykonanie zasowy nożowej kołnierzonej z miękkim doszczelnieniem dn 500 do zabudowy w ziemi z teleskopowym przedłużeniem wrzeczona zasowy, blokiem kotwiącym dla zasuw odcinających i stałą pokrywą uliczną jak w dokumentacji projektowej	kpl	1		
45	(2)452-1.5		Wykonanie zasowy nożowej kołnierzonej z miękkim doszczelnieniem dn 400 do zabudowy w ziemi z teleskopowym przedłużeniem wrzeczona zasowy, blokiem kotwiącym dla zasuw odcinających i stałą pokrywą uliczną jak w dokumentacji projektowej	kpl	1		
46	(2)452-1.6		Wykonanie kanału grawitacyjnego z rur PVC-U lite dn 200 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów, z próbami szczelności, jak w dokumentacji projektowej, zabezpieczeniem i oznakowaniem zgodnie z projektem organizacji ruchu	m	8090,2		
47	(2)452-1.7		Wykonanie kanału grawitacyjnego z rur PE RC dn 200 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów, próbami szczelności, jak w dokumentacji projektowej, zabezpieczeniem i oznakowaniem zgodnie z projektem organizacji ruchu	m	62,8		
48	(2)452-1.8		Wykonanie przewiertu sterowanego rurą PE RC dn 200 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	m	243,2		
49	(2)452-1.9		Wykonanie przecisku kierunkowego rurą stalową dn 300 z wciągnięciem rury przewodowej dn 200 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	m	248,8		
50	(2)452-1.10		Wykonanie studni betonowych dn 1200 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	48		
51	(2)452-1.11		Wykonanie studni włączeniowej betonowej dn 1200 na istniejącym kanale dn 400 na terenie oczyszczalni, jak w dokumentacji projektowej	kpl	1		
52	(2)452-1.12		Wykonanie studni z tworzyw sztucznych systemowych dn 400 zbiorczych wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	187		

Obiekt: Gmina Sierakowice
etap II część II: wieś Tuchlino zadanie 1,
etap III część I: Łyśniewo-Sierakowice

PRZEDMIAR ROBÓT- CZĘŚĆ TECHNICZNA - TABELA "B"							
Lp.	Kod CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena	
				Nazwa	Ilość	Cena jedn.	Wartość PLN
1	2	3	4	5	6	7	8
53	(2)452-1.13	ST-01.02, ST-01.03, ST-01.04, ST-01.05, ST-01.07	Wykonanie kanału tłoczego z rur PE RC dn 140 wraz z robotami ziemnymi, ułożeniem taśmy lokalizacyjnej, umocnieniem i odwodnieniem wykopów, z próbami ciśnieniowymi, jak w dokumentacji projektowej, zabezpieczeniem i oznakowaniem zgodnie z projektem organizacji ruchu	m	1662,9		
54	(2)452-1.14		Wykonanie przecisku kierunkowego rurą stalową dn 200 z wciągnięciem rury przewodowej dn 140 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	m	50,1		
55	(2)452-1.15		Wykonanie kanału tłoczego z rur PE RC dn 110 wraz z robotami ziemnymi, ułożeniem taśmy lokalizacyjnej, umocnieniem i odwodnieniem wykopów, z próbami ciśnieniowymi, jak w dokumentacji projektowej, zabezpieczeniem i oznakowaniem zgodnie z projektem organizacji ruchu	m	54,00		
56	(2)452-1.16		Wykonanie przewiertu sterowanego rurą HD-PE dn 200 z wciągnięciem rury przewodowej dn 110 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	m	20		
57	(2)452-1.17		Wykonanie kanału tłoczego z rur PE RC dn 90 wraz z robotami ziemnymi, ułożeniem taśmy lokalizacyjnej, umocnieniem i odwodnieniem wykopów, z próbami ciśnieniowymi, jak w dokumentacji projektowej, zabezpieczeniem i oznakowaniem zgodnie z projektem organizacji ruchu	m	1772,7		
58	(2)452-1.18		Wykonanie przewiertu sterowanego rurą PE RC dn 90 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	m	33,6		
59	(2)452-1.19		Wykonanie przewiertu sterowanego rurą HD-PE dn 160 z wciągnięciem rury przewodowej dn 90 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	m	130		
60	(2)452-1.20		Wykonanie przecisku kierunkowego rurą stalową dn 200 z wciągnięciem rury przewodowej dn 90 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	m	47,1		
61	(2)452-1.21		Wykonanie przecisku kierunkowego rurą stalową dn 150 z wciągnięciem rury przewodowej dn 90 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	m	25,6		
62	(2)452-1.22		Wykonanie studni betonowych rozprężnych dn 1200 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	5		
63	(2)452-1.23		Wykonanie studni betonowej włączeniowej dn 1200 z zasuwami dn 80 i dn100 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	1		
64	(2)452-1.24		Wykonanie studni betonowej włączeniowej dn 1200 z zasuwami dn 150 i dn100 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	1		
65	(2)452-1.25		Wykonanie studni betonowych dn 1200 z kłapą rewizyjną wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	10		

Obiekt: Gmina Sierakowice
 etap II część II: wieś Tuchlino zadanie 1,
 etap III część I: Łyśniewo-Sierakowice

PRZEDMIAR ROBÓT- CZĘŚĆ TECHNICZNA - TABELA "B"							
Lp.	Kod CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena	
				Nazwa	Ilość	Cena jedn.	Wartość PLN
1	2	3	4	5	6	7	8
66	(2)452-1.26	ST-01.02, ST-01.03, ST-01.04, ST-01.05, ST-01.07	Wykonanie zaworów odpowietrzających do zabudowy w gruncie zabezpieczonych kręgiem dn 600 i pokrywą żeliwną lub do zabudowy w studni betonowej dn 1200 wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	10		
67	(2)452-1.27		Wykonanie kanału tłocznego z rur PE RC dn 63 wraz z robotami ziemnymi, ułożeniem taśmy lokalizacyjnej, umocnieniem i odwodnieniem wykopów, zasuwą dn 50, próbami ciśnieniowymi, jak w dokumentacji projektowej, zabezpieczeniem i oznakowaniem zgodnie z projektem organizacji ruchu	m	144		
68	(2)452-1.28		Wykonanie odgałęzień na sieci z rur PVC-U lite dn 160, zakończonych studnią dn 315, o średniej długości 6,12 m, wraz z przeciskami, robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	157		
69	(2)452-1.29		Wykonanie odgałęzienia na sieci rurą PE RC dn 160, przewiertem sterowanym o długości 19 m, zakończonego studnią dn 315, wraz z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	1		
70	(2)452-1.30		Przepompownia PŁ1 w Łyśniewie wraz z automatyką, powiadamianiem, instalacjami elektrycznymi na terenie przepompowni, uziomem, zestawem antyodorowym (urządzenie dozujące chemikalia), robotami ziemnymi, betonowymi (posadowienie na płycie fundamentowej), umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	1		
71	(2)452-1.31		Przepompownia PŁ2 w Łyśniewie wraz z automatyką, powiadamianiem, instalacjami elektrycznymi na terenie przepompowni, uziomem, robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej wraz z zabezpieczeniem i oznakowaniem zgodnie z projektem organizacji ruchu	kpl	1		
72	(2)452-1.32		Przepompownia PM1 w Migach wraz z automatyką, powiadamianiem, instalacjami elektrycznymi na terenie przepompowni, uziomem, zestawem antyodorowym (urządzenie dozujące chemikalia), robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej wraz z zabezpieczeniem i oznakowaniem zgodnie z projektem organizacji ruchu	kpl	1		
73	(2)452-1.33		Przepompownia PM2 w Migach wraz z automatyką, powiadamianiem, instalacjami elektrycznymi na terenie przepompowni, uziomem, robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	1		
74	(2)452-1.34		Przepompownia PPO1 w Porębach wraz z automatyką, powiadamianiem, instalacjami elektrycznymi na terenie przepompowni, uziomem, zestawem antyodorowym (urządzenie dozujące chemikalia), robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	1		

Obiekt: Gmina Sierakowice
etap II część II: wieś Tuchlino zadanie 1,
etap III część I: Łyśniewo-Sierakowice

PRZEDMIAR ROBÓT- CZĘŚĆ TECHNICZNA - TABELA "B"							
Lp.	Kod CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena	
				Nazwa	Ilość	Cena jedn.	Wartość PLN
1	2	3	4	5	6	7	8
75	(2)452-1.35	ST-01.02, ST-01.03, ST-01.04, ST-01.05, ST-01.07	Przepompownia PPO2 w Porębach wraz z automatyką, powiadamianiem, instalacjami elektrycznymi na terenie przepompowni, uziomem, robotami ziemnymi, betonowymi (posadowienie na płycie fundamentowej) umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	1		
76	(2)452-1.36		Przepompownia Płok 1 w Porębach wraz z automatyką, robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	1		
77	(2)452-1.37		Przepompownia Płok 2 w Porębach wraz z automatyką, robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów jak w dokumentacji projektowej	kpl	1		
78	Razem roboty instalacyjne (poz. 41 - 77)						
79	45200000-9		ROBOTY DROGOWE				
80	(2)452-2.1	ST-01.01, ST-01.06.	Nawierzchnia asfaltowa rozbiórka wraz z odtworzeniem	m ²	32,0		
81	(2)452-2.2		Nawierzchnia betonowa rozbiórka wraz z odtworzeniem	m ²	12,0		
82	(2)452-2.3		Nawierzchnia z kostki brukowej rozbiórka wraz z odtworzeniem	m ²	92,0		
83	(2)452-2.4		Nawierzchnia z płyt chodnikowych 50x50 rozbiórka wraz z odtworzeniem	m ²	12,0		
84	(2)452-2.5		Nawierzchnia z płyt JOMB rozbiórka wraz z odtworzeniem	m ²	6,0		
85	(2)452-2.6		Nawierzchnia z płyt drogowych 300x150x15 rozbiórka wraz z odtworzeniem	m ²	185,0		
86	(2)452-2.7		Krawężnik betonowy 15x30 cm rozbiórka wraz z odtworzeniem	m	60,0		
87	(2)452-2.8		Odtworzenie nawierzchni drogi ziemnej	m ²	17400,0		
88	(2)452-2.9		Budowa zjazdu żwirowego z drogi gminnej do przepompowni PŁ2	m ²	12,6		
89	(2)452-2.10		Budowa zjazdu żwirowego z drogi gminnej do przepompowni PM1	m ²	4,2		
90	(2)452-2.11		Budowa zjazdu żwirowego z drogi gminnej do przepompowni PM2, w krawężnikach	m ²	43,9		
91	(2)452-2.12		Budowa zjazdu do przepompowni PPO1 z utwardzeniem w poboczu drogi wojewódzkiej kostką brukową na powierzchni 46,2 m2 z zabezpieczeniem niskimi krawężnikami, i utwardzeniem żwirowym pozostałej części zjazdu na powierzchni 44 m2, z zabezpieczeniem krawężnikami z ukształtowaniem i umocnieniem skarp i wykonaniem przepustu rowu pod wjazdem rurą dn400 o długości 7,5 m, jak w dokumentacji projektowej, wraz z zabezpieczeniem i oznakowaniem zgodnie z projektem organizacji ruchu	m ²	90,2		
92	(2)452-2.13		Budowa zjazdu żwirowego z drogi prywatnej do przepompowni PPO2, wraz z ukształtowaniem skarp, jak w dokumentacji projektowej	m ²	17,00		
93	Razem roboty drogowe (poz. 80 - 92)						
94	45300000-0		ZAGOSPODAROWANIE TERENU PRZEPOMPOWNI				
95	(2)453-1.1	ST-01.04., ST-01.06., ST-01.08.	Ukształtowanie terenu przepompowni PPO2 na rzędnej projektowanej, z wykonaniem i umocnieniem skarp nasypu, jak w dokumentacji projektowej	kpl	1,0		
96	(2)453-1.1	ST-01.04., ST-01.06., ST-01.08.	Wykonanie ogrodzenia, fundamentów pod urządzenia, nawierzchni z kostki betonowej.	kpl	6,0		
97	Razem zagospodarowanie terenu przepompowni (poz. 95-96)						
RAZEM PRZEDMIAR NR 2 - ETAP III CZĘŚĆ I - ŁYSNIEWO-MIGI-PORĘBY-SIERAKOWICE							
OGÓŁEM KONTRAKT NR 2 (PRZEDMIAR NR 1+PRZEDMIAR NR 2)							

Obiekt: Gmina Sierakowice
etap II część II: wieś Tuchlino zadanie 1,
etap III część I: Łysńiewo-Sierakowice