

Formularz ofertowy

Zamawiający:

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin
tel./fax. (022) 776 21 21, (022) 776 33 58

Dane dotyczące oferenta:

Nazwa:.....

Siedziba:.....

Nr telefonu:.....

e-mail

Nr NIP.....

Nr REGON.....

Składamy niniejszą ofertę na:

„Remont pomp głębinowych, pomp sieciowych II st., pomp oraz mieszadeł zatapialnych z podziałem na 4 zadania”

1. Całkowity koszt remontu pomp głębinowych wymienionych w zadaniu nr 1 wyniesie:

Wartość nettozł
(słownie:.....zł)
Wartość podatku VATzł
(słownie:.....zł)
Wartość bruttozł
(słownie:.....zł)

Szczegółowy koszt remontowanych pomp wymienionych w zadaniu nr 1 zgodnie z poniższą tabelą:

I	AGREGATY POMPOWE GŁĘBINOWE	Cena netto	Oferowana gwarancja na urządzenia po naprawie (w miesiącach)
I.1	Hydro-Vacuum GCA 3.03. z silnikiem SMV-6 7,5 kW		
I.1.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)		
I.1.1.1	wymiana wirników		
I.1.1.2	tuleje łożyskowe		
I.1.1.3	uszczelnienie		
I.1.2	silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)		
I.1.2.1	przezwojenie silnika		
I.1.2.2	panewki		
I.1.2.3	tuleje łożyskowe		
I.1.2.4	uszczelnienie		
I.2	GC 6.02. z silnikiem SW1-186 7,5 kW		

I.2.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)	
I.2.1.1	wymiana wirników	
I.2.1.2	tuleje łożyskowe	
I.2.1.3	uszczelnienie	
I.2.2	silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)	
I.2.2.1	przezwojenie silnika	
I.2.2.2	panewki	
I.2.2.3	tuleje łożyskowe	
I.2.2.4	uszczelnienie	
I.3	GCA 5.03. z silnikiem SMV-6 11 kW	
I.3.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)	
I.3.1.1	wymiana wirników	
I.3.1.2	tuleje łożyskowe	
I.3.1.3	uszczelnienie	
I.3.2	silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)	
I.3.2.1	przezwojenie silnika	
I.3.2.2	panewki	
I.3.2.3	tuleje łożyskowe	
I.3.2.4	uszczelnienie	
I.4	GCA 5.08 z silnikiem SMP-6 11 kW	
I.4.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)	
I.4.1.1	wymiana wirników	
I.4.1.2	tuleje łożyskowe	
I.4.1.3	uszczelnienie	
I.4.2	silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)	
I.4.2.1	przezwojenie silnika	
I.4.2.2	panewki	
I.4.2.3	tuleje łożyskowe	
I.4.2.4	uszczelnienie	
I.5	Hydro-Vacuum GCA 6.02. z silnikiem SMV-6 13 kW	
I.5.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)	
I.5.1.1	wymiana wirników	
I.5.1.2	tuleje łożyskowe	
I.5.1.3	uszczelnienie	
I.5.2	silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)	
I.5.2.1	przezwojenie silnika	
I.5.2.2	panewki	
I.5.2.3	tuleje łożyskowe	
I.5.2.4	uszczelnienie	
I.6	6. GC 5.05. z silnikiem SM-6 13 kW	

I.6.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)	
I.6.1.1	wymiana wirników	
I.6.1.2	tuleje łożyskowe	
I.6.1.3	uszczelnienie	
I.6.2	silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)	
I.6.2.1	przezwojenie silnika	
I.6.2.2	panewki	
I.6.2.3	tuleje łożyskowe	
I.6.2.4	uszczelnienie	
I.7	GCA 6.02. z silnikiem SMV- 6 15 kW	
I.7.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)	
I.7.1.1	wymiana wirników	
I.7.1.2	tuleje łożyskowe	
I.7.1.3	uszczelnienie	
I.7.2	silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)	
I.7.2.1	przezwojenie silnika	
I.7.2.2	panewki	
I.7.2.3	tuleje łożyskowe	
I.7.2.4	uszczelnienie	
I.7.2.5	wymiana kabla zasilającego	
I.8	GC 5.05. z silnikiem SMV- 6 18 kW	
I.8.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)	
I.8.1.1	wymiana wirników	
I.8.1.2	tuleje łożyskowe	
I.8.1.3	uszczelnienie	
I.8.2	silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)	
I.8.2.1	przezwojenie silnika	
I.8.2.2	panewki	
I.8.2.3	tuleje łożyskowe	
I.8.2.4	uszczelnienie	
I.9	GC 5.06. z silnikiem SMP-6 18 kW	
I.9.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)	
I.9.1.1	wymiana wirników	
I.9.1.2	tuleje łożyskowe	
I.9.1.3	uszczelnienie	
I.9.2	silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)	
I.9.2.1	przezwojenie silnika	
I.9.2.2	panewki	
I.9.2.3	tuleje łożyskowe	
I.9.2.4	uszczelnienie	

I.10	<i>Karelma GC 7.02. z silnikiem SM-6 18 kW 2840 obr/min</i>	
I.10.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
I.10.1.1	wymiana wirników	
I.10.1.2	tuleje łożyskowe	
I.10.1.3	uszczelnienie	
I.10.2	<i>silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
I.10.2.1	przezwojenie silnika	
I.10.2.2	panewki	
I.10.2.3	tuleje łożyskowe	
I.10.2.4	uszczelnienie	
I.11	<i>Hydro-Vacuum GDC 2.02. z silnikiem SMV- 8 37 kW 2885 obr/min</i>	
I.11.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
I.11.1.1	wymiana wirników	
I.11.1.2	tuleje łożyskowe	
I.11.1.3	uszczelnienie	
I.11.2	<i>silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
I.11.2.1	przezwojenie silnika	
I.11.2.2	panewki	
I.11.2.3	tuleje łożyskowe	
I.11.2.4	uszczelnienie	
I.12	<i>GDC 2.02. z silnikiem SGM-24 37 kW</i>	
I.12.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
I.12.1.1	wymiana wirników	
I.12.1.2	tuleje łożyskowe	
I.12.1.3	uszczelnienie	
I.12.2	<i>silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
I.12.2.1	przezwojenie silnika	
I.12.2.2	panewki	
I.12.2.3	tuleje łożyskowe	
I.12.2.4	uszczelnienie	
I.13	<i>GCA 7.B3.2.2110 z silnikiem SMT-6 18,5 kW</i>	
I.13.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
I.13.1.1	wymiana wirników	
I.13.1.2	tuleje łożyskowe	
I.13.1.3	uszczelnienie	
I.13.2	<i>silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
I.13.2.1	przezwojenie silnika	
I.13.2.2	panewki	
I.13.2.3	tuleje łożyskowe	
I.13.2.4	uszczelnienie	

I.14	<i>Hydro-Vacum GCA.5.03.2.2110 z silnikiem SMP-6 11 kW 2856 obr/min</i>	
I.14.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
I.14.1.1	wymiana wirników	
I.14.1.2	tuleje łożyskowe	
I.14.1.3	uszczelnienie	
I.14.2	<i>silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
I.14.2.1	przezwrojenie silnika	
I.14.2.2	panewki	
I.14.2.3	tuleje łożyskowe	
I.14.2.4	uszczelnienie	
I.15	<i>Hydro-Vacum GCA 7.B3.2.2110 z silnikiem SMP-6 18,5 kW 2865 obr/min</i>	
I.15.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
I.15.1.1	wymiana wirników	
I.15.1.2	tuleje łożyskowe	
I.15.1.3	uszczelnienie	
I.15.2	<i>silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
I.15.2.1	przezwrojenie silnika	
I.15.2.2	panewki	
I.15.2.3	tuleje łożyskowe	
I.15.2.4	uszczelnienie	
I.16	<i>Hydro-Vacum GC 3.03.2.2 z silnikiem SMV-6 7,5 kW 2880 obr/min</i>	
I.16.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
I.16.1.1	wymiana wirników	
I.16.1.2	tuleje łożyskowe	
I.16.1.3	uszczelnienie	
I.16.2	<i>silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
I.16.2.1	przezwrojenie silnika	
I.16.2.2	panewki	
I.16.2.3	tuleje łożyskowe	
I.16.2.4	uszczelnienie	
I.17	<i>Karelma GC 5.05.2.2 z silnikiem SM-6 18 kW 2840 obr/min</i>	
I.17.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
I.17.1.1	wymiana wirników	
I.17.1.2	tuleje łożyskowe	
I.17.1.3	uszczelnienie	
I.17.2	<i>silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
I.17.2.1	przezwrojenie silnika	
I.17.2.2	panewki	
I.17.2.3	tuleje łożyskowe	

I.17.2.4	uszczelnienie		
I.18	<i>Hydro-Vacum GDC 2.02.1.2110 SMP-8 37 kW 2902 obr/min</i>		
I.18.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
I.18.1.1	wymiana wirników		
I.18.1.2	tuleje łożyskowe		
I.18.1.3	uszczelnienie		
I.18.2	<i>silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
I.18.2.1	przezwrojenie silnika		
I.18.2.2	panewki		
I.18.2.3	tuleje łożyskowe		
I.18.2.4	uszczelnienie		
I.19	<i>Hydro-Vacum GCA 8.03.2.2 z silnikiem SMS-6 7,5 kW 2864 obr/min</i>		
I.19.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
I.19.1.1	wymiana wirników		
I.19.1.2	tuleje łożyskowe		
I.19.1.3	uszczelnienie		
I.19.2	<i>silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
I.19.2.1	przezwrojenie silnika		
I.19.2.2	panewki		
I.19.2.3	tuleje łożyskowe		
I.19.2.4	uszczelnienie		
I.20	<i>Hydro-Vacum GC 5.03.2.2 z silnikiem SMV-6 11 kW 2890 obr/min</i>		
I.20.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
I.20.1.1	wymiana wirników		
I.20.1.2	tuleje łożyskowe		
I.20.1.3	uszczelnienie		
I.20.2	<i>silnik (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
I.20.2.1	przezwrojenie silnika		
I.20.2.2	panewki		
I.20.2.3	tuleje łożyskowe		
I.20.2.4	uszczelnienie		

2. Całkowity koszt remontu pomp sieciowych II st. wymienionych w zadaniu nr 2 wyniesie:

Wartość nettozł
(słownie:.....zł)

Wartość podatku VATzł
(słownie:.....zł)

Wartość bruttozł
(słownie:.....zł)

Szczegółowy koszt remontowanych pomp sieciowych II st. wymienionych w zadaniu nr 2 zgodnie z poniższą tabelą:

II	POMPY SIECIOWE II STOPNIA	Cena netto	Oferowana gwarancja na urządzenia po naprawie (w miesiącach)
II.1	Grundfos TP 100-200 z silnikiem RF 30/2-75 30 kW 2900 n/min		
II.1.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)		
II.1.1.1	wymiana wirnika		
II.1.1.2	wymiana uszczelnień		
II.1.1.3	wymiana łożysk		
II.1.1.4	przezwojenie silnika		
II.2	Grundfos TP 100-200 z silnikiem 210A-F 30 kW 2900 n/min		
II.2.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)		
II.2.1.1	wymiana wirnika		
II.2.1.2	wymiana uszczelnień		
II.2.1.3	wymiana łożysk		
II.2.1.4	przezwojenie silnika		
II.3	Grundfos TP 100-480 z silnikiem 2-A-F-A 30 kW 2900 n/min		
II.3.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)		
II.3.1.1	wymiana wirnika		
II.3.1.2	wymiana uszczelnień		
II.3.1.3	wymiana łożysk		
II.3.1.4	przezwojenie silnika		
II.4	Grundfos MMG 180L-4-488FF300-E z silnikiem 22 kW 1460 n/min		
II.4.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)		
II.4.1.1	wymiana wirnika		
II.4.1.2	wymiana uszczelnień		
II.4.1.3	wymiana łożysk		
II.4.1.4	przezwojenie silnika		
II.5	Grundfos NB 125-250/266 z silnikiem 22 kW 1460 n/min		
II.5.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)		
II.5.1.1	wymiana wirnika		
II.5.1.2	wymiana uszczelnień		
II.5.1.3	wymiana łożysk		
II.5.1.4	przezwojenie silnika		
II.6	EBARA EVMG 453-OF5 z silnikiem 11 kW 2850 n./min. AMPE 160M AB2		
II.6.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)		

II.6.1.1	wymiana wirnika		
II.6.1.2	wymiana uszczelnień		
II.6.1.3	wymiana łożysk		
II.6.1.4	przezwojenie silnika		
II.7	<i>EBARA MD/A 65-125 z silnikiem 5,5 kW 2880 n./min.</i>		
II.7.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
II.7.1.1	wymiana wirnika		
II.7.1.2	wymiana uszczelnień		
II.7.1.3	wymiana łożysk		
II.7.1.4	przezwojenie silnika		
II.8	<i>Grundfos LP 100-200/210 z silnikiem 30 kW 2955 n./min. 30/2-75 1MV1</i>		
II.8.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
II.8.1.1	wymiana wirnika		
II.8.1.2	wymiana uszczelnień		
II.8.1.3	wymiana łożysk		
II.8.1.4	przezwojenie silnika		
II.9	<i>Grundfos LP 100-200/210 A-F-A-BBUE z silnikiem 30 kW 2955 n./min. 30/2-75 1MV1</i>		
II.9.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
II.9.1.1	wymiana wirnika		
II.9.1.2	wymiana uszczelnień		
II.9.1.3	wymiana łożysk		
II.9.1.4	przezwojenie silnika		
II.10	<i>Grundfos LP 100-200/210 A-F-A-BBUE Z silnikiem 30 kW 2935 n./m. ATB YAF 200L/2A-21 PTC 160 C</i>		
II.10.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
II.10.1.1	wymiana wirnika		
II.10.1.2	wymiana uszczelnień		
II.10.1.3	wymiana łożysk		
II.10.1.4	przezwojenie silnika		
II.11	<i>Grundfos TP 100-480/2 A-F-A-BQQE z silnikiem 30 kW 2955 n./m. Siemens</i>		
II.11.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
II.11.1.1	wymiana wirnika		
II.11.1.2	wymiana uszczelnień		
II.11.1.3	wymiana łożysk		
II.11.1.4	przezwojenie silnika		
II.12	<i>Grundfos LP 100-200/210 A-F-A-BBUE z silnikiem 30 kW 2955 n./m. 30/2-75 1MV1</i>		
II.12.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		

II.12.1.1	wymiana wirnika		
II.12.1.2	wymiana uszczelnień		
II.12.1.3	wymiana łożysk		
II.12.1.4	przezwojenie silnika		
II.13	Grundfos TP 100-480/2 A-F-A-BQQE-RX1 z silnikiem 30 kW 2955 n./m. Siemens		
II.13.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)		
II.13.1.1	wymiana wirnika		
II.13.1.2	wymiana uszczelnień		
II.13.1.3	wymiana łożysk		
II.13.1.4	przezwojenie silnika		
II.14	EBARA EVMG 453-OF5 z silnikiem 11 kW 2850 n./min. ETM3 132-11-2		
II.14.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)		
II.14.1.1	wymiana wirnika		
II.14.1.2	wymiana uszczelnień		
II.14.1.3	wymiana łożysk		
II.14.1.4	przezwojenie silnika		
II.15	EBARA EVMG 453-OF5 z silnikiem 11 kW 2850 n./min. AM 160M VA2		
II.15.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)		
II.15.1.1	wymiana wirnika		
II.15.1.2	wymiana uszczelnień		
II.15.1.3	wymiana łożysk		
II.15.1.4	przezwojenie silnika		
II.16	Grundfos CR32-4-2 A-F-A-E-HQQE z silnikiem 7,5 kW 2910 n./m. MG132SB2-38FF265-H3		
II.16.1	remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)		
II.16.1.1	wymiana wirnika		
II.16.1.2	wymiana uszczelnień		
II.16.1.3	wymiana łożysk		
II.16.1.4	przezwojenie silnika		

3. Całkowity koszt remontu pomp oraz mieszadeł zatapialnych wymienionych w zadaniu nr 3 wyniesie:

Wartość nettozł
(słownie:.....zł)

Wartość podatku VATzł
(słownie:.....zł)

Wartość bruttozł
(słownie:.....zł)

Szczegółowy koszt remontowanych pomp oraz mieszadeł zatapialnych wymienionych w zadaniu nr 3 zgodnie z poniższą tabelą:

III	POMPY ZATAPIALNE NA SIECI KANALIZACYJNEJ	Cena netto	Oferowana gwarancja na urządzenie po naprawie (w miesiącach)
III.1	Grundfos SV 024BH1D501P , 2,2 kW, 1400 obr/min.		
III.1.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.1.1.1	przezwojenie silnika		
III.1.1.2	wymiana łożysk		
III.1.1.3	wymiana uszczelnień		
III.1.1.4	wymiana oleju		
III.1.1.5	wymiana wirnika		
III.2	Grundfos SLV.65.65.11.2.50B ; 1,1 kW; 2830 obr/min.		
III.2.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.2.1.1	przezwojenie silnika		
III.2.1.2	wymiana łożysk		
III.2.1.3	wymiana uszczelnień		
III.2.1.4	wymiana oleju		
III.2.1.5	wymiana wirnika		
III.3	Grundfos SLV.65.65.15.4.50B ; 1,5 kW; 1720 obr/min.		
III.3.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.3.1.1	przezwojenie silnika		
III.3.1.2	wymiana łożysk		
III.3.1.3	wymiana uszczelnień		
III.3.1.4	wymiana oleju		
III.3.1.5	wymiana wirnika		
III.4	Grundfos SLV.80.80.11.4.50D.C; 1,1 kW ; 1452 obr/min.		
III.4.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.4.1.1	przezwojenie silnika		
III.4.1.2	wymiana łożysk		
III.4.1.3	wymiana uszczelnień		
III.4.1.4	wymiana oleju		
III.4.1.5	wymiana wirnika		
III.5	Grundfos SLV.80.80.13.4.50D.C; 1,3 kW; 1460 obr/min.		
III.5.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.5.1.1	przezwojenie silnika		
III.5.1.2	wymiana łożysk		
III.5.1.3	wymiana uszczelnień		
III.5.1.4	wymiana oleju		

III.5.1.5	wymiana wirnika		
III.6	Grundfos SLV.80.80.22.4.50D.C; 2,2 kW; 2900 obr/min.		
III.6.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.6.1.1	przezwojenie silnika		
III.6.1.2	wymiana łożysk		
III.6.1.3	wymiana uszczelnień		
III.6.1.4	wymiana oleju		
III.6.1.5	wymiana wirnika		
III.7	Grundfos SEV 80.80.22.4.50D 2,2 kW, 1445 obr/min.		
III.7.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.7.1.1	przezwojenie silnika		
III.7.1.2	wymiana łożysk		
III.7.1.3	wymiana uszczelnień		
III.7.1.4	wymiana oleju		
III.7.1.5	wymiana wirnika		
III.8	Grundfos SEV 100.100.40.4.51D 4,9 kW, 1400 obr/min.		
III.8.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.8.1.1	przezwojenie silnika		
III.8.1.2	wymiana łożysk		
III.8.1.3	wymiana uszczelnień		
III.8.1.4	wymiana oleju		
III.8.1.5	wymiana wirnika		
III.9	Grundfos SLV 65.80.22.2.50D.C 2,9 kW 2900 obr/min		
III.9.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.9.1.1	przezwojenie silnika		
III.9.1.2	wymiana łożysk		
III.9.1.3	wymiana uszczelnień		
III.9.1.4	wymiana oleju		
III.9.1.5	wymiana wirnika		
III.10	Grundfos SEV 80.80.22.4.50D 2,9 kW 1445 obr/min		
III.10.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.10.1.1	przezwojenie silnika		
III.10.1.2	wymiana łożysk		
III.10.1.3	wymiana uszczelnień		
III.10.1.4	wymiana oleju		
III.10.1.5	wymiana wirnika		
III.11	Grundfos SEV 80.80.11.4.50D.C 1,4 kW 1452 obr/min		
III.11.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.11.1.1	przezwojenie silnika		

III.11.1.2	wymiana łożysk		
III.11.1.3	wymiana uszczelnień		
III.11.1.4	wymiana oleju		
III.11.1.5	wymiana wirnika		
III.12	Grundfos SV024B1D501P 1,6 kW 1413 obr/min		
III.12.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.12.1.1	przezwojenie silnika		
III.12.1.2	wymiana łożysk		
III.12.1.3	wymiana uszczelnień		
III.12.1.4	wymiana oleju		
III.12.1.5	wymiana wirnika		
III.13	Grundfos SEV 100.10040.451D 4 kW 2900 obr/min		
III.13.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.13.1.1	przezwojenie silnika		
III.13.1.2	wymiana łożysk		
III.13.1.3	wymiana uszczelnień		
III.13.1.4	wymiana oleju		
III.13.1.5	wymiana wirnika		
III.14	Grundfos SLV.65.65.15.2.50B 1,5 kW 2720 obr/min		
III.14.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.14.1.1	przezwojenie silnika		
III.14.1.2	wymiana łożysk		
III.14.1.3	wymiana uszczelnień		
III.14.1.4	wymiana oleju		
III.14.1.5	wymiana wirnika		
III.15	Grundfos SLV.65.65.22.2.50D.C 2,2 kW 2900 obr/min		
III.15.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.15.1.1	przezwojenie silnika		
III.15.1.2	wymiana łożysk		
III.15.1.3	wymiana uszczelnień		
III.15.1.4	wymiana oleju		
III.15.1.5	wymiana wirnika		
III.16	FLYGT 3068.180, 1,5 kW, 1355 obr/min		
III.16.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.16.1.1	przezwojenie silnika		
III.16.1.2	wymiana łożysk		
III.16.1.3	wymiana uszczelnień		
III.16.1.4	wymiana oleju		
III.16.1.5	wymiana wirnika		

III.17	FLYGT 3068.180, 2,0 kW, 1355 obr/min	
III.17.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
III.17.1.1	przezwojenie silnika	
III.17.1.2	wymiana łożysk	
III.17.1.3	wymiana uszczelnień	
III.17.1.4	wymiana oleju	
III.17.1.5	wymiana wirnika	
III.18	Flygt 3085.160-1660, 2 kW, 1400 obr/min	
III.18.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
III.18.1.1	przezwojenie silnika	
III.18.1.2	wymiana łożysk	
III.18.1.3	wymiana uszczelnień	
III.18.1.4	wymiana oleju	
III.18.1.5	wymiana wirnika	
III.19	FLYGT 3085.160-256, 2,4 kW, 2840 obr/min	
III.19.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
III.19.1.1	przezwojenie silnika	
III.19.1.2	wymiana łożysk	
III.19.1.3	wymiana uszczelnień	
III.19.1.4	wymiana oleju	
III.19.1.5	wymiana wirnika	
III.20	Flygt 3102.160-1520, 3,1 kW, 1400 obr/min	
III.20.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
III.20.1.1	przezwojenie silnika	
III.20.1.2	wymiana łożysk	
III.20.1.3	wymiana uszczelnień	
III.20.1.4	wymiana oleju	
III.20.1.5	wymiana wirnika	
III.21	Flygt 3102.160-1520, 4,2 kW, 2900 obr/min	
III.21.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
III.21.1.1	przezwojenie silnika	
III.21.1.2	wymiana łożysk	
III.21.1.3	wymiana uszczelnień	
III.21.1.4	wymiana oleju	
III.21.1.5	wymiana wirnika	
III.22	Flygt 6020.180-1910131, 2,2 kW, 1355 obr/min	
III.22.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
III.22.1.1	przezwojenie silnika	
III.22.1.2	wymiana łożysk	

III.22.1.3	wymiana uszczelnień		
III.22.1.4	wymiana oleju		
III.22.1.5	wymiana wirnika		
III.23	Flygt NP3102.181.LT/420, 3,1 kW, 1450 obr/min		
III.23.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.23.1.1	przezwrojenie silnika		
III.23.1.2	wymiana łożysk		
III.23.1.3	wymiana uszczelnień		
III.23.1.4	wymiana oleju		
III.23.1.5	wymiana wirnika		
III.24	Flyght 3102.181 4,2 kW 2890 obr/min		
III.24.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.24.1.1	przezwrojenie silnika		
III.24.1.2	wymiana łożysk		
III.24.1.3	wymiana uszczelnień		
III.24.1.4	wymiana oleju		
III.24.1.5	wymiana wirnika		
III.25	Flyght 3085.160 1,3 kW 1445 obr/min		
III.25.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.25.1.1	przezwrojenie silnika		
III.25.1.2	wymiana łożysk		
III.25.1.3	wymiana uszczelnień		
III.25.1.4	wymiana oleju		
III.25.1.5	wymiana wirnika		
III.26	Flyght 3080.160 2,4 kW 2840 obr/min		
III.26.1.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.26.1.1	przezwrojenie silnika		
III.26.1.2	wymiana łożysk		
III.26.1.3	wymiana uszczelnień		
III.26.1.4	wymiana oleju		
III.26.1.5	wymiana wirnika		
III.27	FLYGT 3068.180, 1,5 kW, 1370 obr/min		
III.27.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.27.1.1	przezwrojenie silnika		
III.27.1.2	wymiana łożysk		
III.27.1.3	wymiana uszczelnień		
III.27.1.4	wymiana oleju		
III.27.1.5	wymiana wirnika		
III.28	Flyght 3045.181 1,2 kW 2785 obr/min		

III.28.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
III.28.1.1	przezwojenie silnika	
III.28.1.2	wymiana łożysk	
III.28.1.3	wymiana uszczelnień	
III.28.1.4	wymiana oleju	
III.28.1.5	wymiana wirnika	
III.29	<i>FLYGT 3069.180, 1,5 kW, 1370 obr/min</i>	
III.29.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
III.29.1.1	przezwojenie silnika	
III.29.1.2	wymiana łożysk	
III.29.1.3	wymiana uszczelnień	
III.29.1.4	wymiana oleju	
III.29.1.5	wymiana wirnika	
III.30	<i>FLYGT 3085.183, 2 kW, 1405 obr/min</i>	
III.30.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
III.30.1.1	przezwojenie silnika	
III.30.1.2	wymiana łożysk	
III.30.1.3	wymiana uszczelnień	
III.30.1.4	wymiana oleju	
III.30.1.5	wymiana wirnika	
III.31	<i>Metalchem MSV 80-14 H ; 1,5 kW ; 1410 obr/min.</i>	
III.31.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
III.31.1.1	przezwojenie silnika	
III.31.1.2	wymiana łożysk	
III.31.1.3	wymiana uszczelnień	
III.31.1.4	wymiana oleju	
III.31.1.5	wymiana wirnika	
III.32	<i>Metalchem MS1 -24; 2,2 kW 1380 obr/min</i>	
III.32.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
III.32.1.1	przezwojenie silnika	
III.32.1.2	wymiana łożysk	
III.32.1.3	wymiana uszczelnień	
III.32.1.4	wymiana oleju	
III.32.1.5	wymiana wirnika	
III.33	<i>Metalchem MSV 80-434 ; 3 kW ; 1415 obr/min.</i>	
III.33.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
III.33.1.1	przezwojenie silnika	
III.33.1.2	wymiana łożysk	
III.33.1.3	wymiana uszczelnień	

III.33.1.4	wymiana oleju		
III.33.1.5	wymiana wirnika		
III.34	<i>Metalchem MSV 80-42 L ; 4 kW ; 2885 obr/min.</i>		
III.34.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.34.1.1	przezwojenie silnika		
III.34.1.2	wymiana łożysk		
III.34.1.3	wymiana uszczelnień		
III.34.1.4	wymiana oleju		
III.34.1.5	wymiana wirnika		
III.35	<i>Metalchem MS1 -74; 7,5 kW 1425 obr/min</i>		
III.35.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.35.1.1	przezwojenie silnika		
III.35.1.2	wymiana łożysk		
III.35.1.3	wymiana uszczelnień		
III.35.1.4	wymiana oleju		
III.35.1.5	wymiana wirnika		
III.36	<i>Metalchem MS1 -94; 9,5 kW 1410 obr/min</i>		
III.36.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.36.1.1	przezwojenie silnika		
III.36.1.2	wymiana łożysk		
III.36.1.3	wymiana uszczelnień		
III.36.1.4	wymiana oleju		
III.36.1.5	wymiana wirnika		
III.37	<i>Metalchem MS1 -124; 12,5 kW 1400 obr/min</i>		
III.37.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.37.1.1	przezwojenie silnika		
III.37.1.2	wymiana łożysk		
III.37.1.3	wymiana uszczelnień		
III.37.1.4	wymiana oleju		
III.37.1.5	wymiana wirnika		
III.38	<i>Metalchem MSK1 -80-184; 18,5 kW 1440 obr/min</i>		
III.38.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.38.1.1	przezwojenie silnika		
III.38.1.2	wymiana łożysk		
III.38.1.3	wymiana uszczelnień		
III.38.1.4	wymiana oleju		
III.38.1.5	wymiana wirnika		
III.39	<i>Metalchem/MSV-80-24, 2,2 kW 1410 obr/min</i>		
III.39.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		

III.39.1.1	przezwojenie silnika		
III.39.1.2	wymiana łożysk		
III.39.1.3	wymiana uszczelnień		
III.39.1.4	wymiana oleju		
III.39.1.5	wymiana wirnika		
III.40	Metalchem MS1-24Z3 2,2 kW 1380 obr/min		
III.40.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.40.1.1	przezwojenie silnika		
III.40.1.2	wymiana łożysk		
III.40.1.3	wymiana uszczelnień		
III.40.1.4	wymiana oleju		
III.40.1.5	wymiana wirnika		
III.41	Metalchem MS5-74Z 7,5 kW 1400 obr/min		
III.41.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.41.1.1	przezwojenie silnika		
III.41.1.2	wymiana łożysk		
III.41.1.3	wymiana uszczelnień		
III.41.1.4	wymiana oleju		
III.41.1.5	wymiana wirnika		
III.42	HOMA TP53V26/2DT/C; 2,6 kW 2900 obr/min		
III.42.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.42.1.1	przezwojenie silnika		
III.42.1.2	wymiana łożysk		
III.42.1.3	wymiana uszczelnień		
III.42.1.4	wymiana oleju		
III.42.1.5	wymiana wirnika		
III.43	Homa TP53V40/2DT/C ; 3,4 kW ; 2900 obr/min		
III.43.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.43.1.1	przezwojenie silnika		
III.43.1.2	wymiana łożysk		
III.43.1.3	wymiana uszczelnień		
III.43.1.4	wymiana oleju		
III.43.1.5	wymiana wirnika		
III.44	Homa TP70V31/2D/C; 2,4 kW ; 2900 obr/min		
III.44.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.44.1.1	przezwojenie silnika		
III.44.1.2	wymiana łożysk		
III.44.1.3	wymiana uszczelnień		
III.44.1.4	wymiana oleju		

III.44.1.5	wymiana wirnika		
III.44.1.6	wymiana kabla zasilającego		
III.45	Homa TP70V31/2D/C; 3 kW ; 2900 obr/min		
III.45.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.45.1.1	przezwojenie silnika		
III.45.1.2	wymiana łożysk		
III.45.1.3	wymiana uszczelnień		
III.45.1.4	wymiana oleju		
III.45.1.5	wymiana wirnika		
III.46	HOMA TP70V50/2HD/C; 4,4 kW 2900 obr/min		
III.46.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.46.1.1	przezwojenie silnika		
III.46.1.2	wymiana łożysk		
III.46.1.3	wymiana uszczelnień		
III.46.1.4	wymiana oleju		
III.46.1.5	wymiana wirnika		
III.47	Homa V1336-C24/C ; 1,3 kW ; 2900 obr/min		
III.47.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.47.1.1	przezwojenie silnika		
III.47.1.2	wymiana łożysk		
III.47.1.3	wymiana uszczelnień		
III.47.1.4	wymiana oleju		
III.47.1.5	wymiana wirnika		
III.48	Homa V1344-D44/C ; 2,6 kW ; 2900 obr/min.		
III.48.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.48.1.1	przezwojenie silnika		
III.48.1.2	wymiana łożysk		
III.48.1.3	wymiana uszczelnień		
III.48.1.4	wymiana oleju		
III.48.1.5	wymiana wirnika		
III.49	Homa V1337-172C ; 11,5 kW ; 1450 obr/min		
III.49.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.49.1.1	przezwojenie silnika		
III.49.1.2	wymiana łożysk		
III.49.1.3	wymiana uszczelnień		
III.49.1.4	wymiana oleju		
III.49.1.5	wymiana wirnika		
III.50	HOMA V2335-T 72/C; 11 kW 2900 obr/min		
III.50.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		

III.50.1.1	przezwojenie silnika		
III.50.1.2	wymiana łożysk		
III.50.1.3	wymiana uszczelnień		
III.50.1.4	wymiana oleju		
III.50.1.5	wymiana wirnika		
III.51	Homa AM122.1,7/4D 1,7 kW 1450 obr/min		
III.51.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.51.1.1	przezwojenie silnika		
III.51.1.2	wymiana łożysk		
III.51.1.3	wymiana uszczelnień		
III.51.1.4	wymiana oleju		
III.51.1.5	wymiana wirnika		
III.52	Homa AM122.2,6/2D 2,6 kW 2900 obr/min		
III.52.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.52.1.1	przezwojenie silnika		
III.52.1.2	wymiana łożysk		
III.52.1.3	wymiana uszczelnień		
III.52.1.4	wymiana oleju		
III.52.1.5	wymiana wirnika		
III.53	Homa V2335-T72/C 9,5 kW 2900 obr/min		
III.53.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.53.1.1	przezwojenie silnika		
III.53.1.2	wymiana łożysk		
III.53.1.3	wymiana uszczelnień		
III.53.1.4	wymiana oleju		
III.53.1.5	wymiana wirnika		
III.54	Homa TP53V26/2DT/C 2,1 kW 2900 obr/min		
III.54.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.54.1.1	przezwojenie silnika		
III.54.1.2	wymiana łożysk		
III.54.1.3	wymiana uszczelnień		
III.54.1.4	wymiana oleju		
III.54.1.5	wymiana wirnika		
III.55	Homa TP70V31/2D 2,5 kW 2900 obr/min		
III.55.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.55.1.1	przezwojenie silnika		
III.55.1.2	wymiana łożysk		
III.55.1.3	wymiana uszczelnień		
III.55.1.4	wymiana oleju		

III.55.1.5	wymiana wirnika		
III.56	KSB Amarex NF 65-220/004ULG 0,8 kW, 1450 obr/min		
III.56.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.56.1.1	przezwojenie silnika		
III.56.1.2	wymiana łożysk		
III.56.1.3	wymiana uszczelnień		
III.56.1.4	wymiana oleju		
III.56.1.5	wymiana wirnika		
III.57	KSB Amarex NF 80-220 034 ULG, 1,9 kW, 1450 obr/min		
III.57.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.57.1.1	przezwojenie silnika		
III.57.1.2	wymiana łożysk		
III.57.1.3	wymiana uszczelnień		
III.57.1.4	wymiana oleju		
III.57.1.5	wymiana wirnika		
III.58	KSB Amarex NF 80-220 034ULG 2,6 kW, 1410 obr/min		
III.58.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.58.1.1	przezwojenie silnika		
III.58.1.2	wymiana łożysk		
III.58.1.3	wymiana uszczelnień		
III.58.1.4	wymiana oleju		
III.58.1.5	wymiana wirnika		
III.59	KSB Amarex NF 80-220 044ULG 3,7 kW, 1410 obr/min		
III.59.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.59.1.1	przezwojenie silnika		
III.59.1.2	wymiana łożysk		
III.59.1.3	wymiana uszczelnień		
III.59.1.4	wymiana oleju		
III.59.1.5	wymiana wirnika		
III.60	KSB Amarex KRTF 80-250/54UG, 5,5 kW, 1410 obr/min		
III.60.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.60.1.1	przezwojenie silnika		
III.60.1.2	wymiana łożysk		
III.60.1.3	wymiana uszczelnień		
III.60.1.4	wymiana oleju		
III.60.1.5	wymiana wirnika		
III.61	KSB Amarex KRTF 80-250/74UG, 7,5 kW, 1410 obr/min		
III.61.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.61.1.1	przezwojenie silnika		

III.61.1.2	wymiana łożysk		
III.61.1.3	wymiana uszczelnień		
III.61.1.4	wymiana oleju		
III.61.1.5	wymiana wirnika		
III.62	KSB Amarex KRTD 150-2517114UG, 11 kW, 1465 obr/min		
III.62.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.62.1.1	przezwojenie silnika		
III.62.1.2	wymiana łożysk		
III.62.1.3	wymiana uszczelnień		
III.62.1.4	wymiana oleju		
III.62.1.5	wymiana wirnika		
III.63	KSB Ama-Porter 500-ND1, 1,5 kW, 2940 obr/min		
III.63.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.63.1.1	przezwojenie silnika		
III.63.1.2	wymiana łożysk		
III.63.1.3	wymiana uszczelnień		
III.63.1.4	wymiana oleju		
III.63.1.5	wymiana wirnika		
III.64	ABS ASO630.160-S10/4 1,7 Kw 1450 obr/min		
III.64.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.64.1.1	przezwojenie silnika		
III.64.1.2	wymiana łożysk		
III.64.1.3	wymiana uszczelnień		
III.64.1.4	wymiana oleju		
III.64.1.5	wymiana wirnika		
III.65	ABS-SULTZER XFP 200G CB 1.3-PE160/4, 17,4 Kw;1400 obr/min		
III.65.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.65.1.1	przezwojenie silnika		
III.65.1.2	wymiana łożysk		
III.65.1.3	wymiana uszczelnień		
III.65.1.4	wymiana oleju		
III.65.1.5	wymiana wirnika		
III.66	ABS- SULTZER XFP 200G CB 1.3-PE160/4-50EX; 16 kW; 1470 obr/min		
III.66.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.66.1.1	przezwojenie silnika		
III.66.1.2	wymiana łożysk		
III.66.1.3	wymiana uszczelnień		
III.66.1.4	wymiana oleju		

III.66.1.5	wymiana wirnika		
III.67	ABS- SULTZER IEP-PE2-150E-CB1.1-PE90; 9 kW; 1466 obr/min		
III.67.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.67.1.1	przezwojenie silnika		
III.67.1.2	wymiana łożysk		
III.67.1.3	wymiana uszczelnień		
III.67.1.4	wymiana oleju		
III.67.1.5	wymiana wirnika		
III.68	ABS- SULTZER ABS XFP 80C – 201G, 22 kW, 2900 obr/min		
III.68.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.68.1.1	przezwojenie silnika		
III.68.1.2	wymiana łożysk		
III.68.1.3	wymiana uszczelnień		
III.68.1.4	wymiana oleju		
III.68.1.5	wymiana wirnika		
III.69	ABS- SULTZER XFP 206J CB2 –PE450/4; 45 kW; 1470 obr/min		
III.69.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.69.1.1	przezwojenie silnika		
III.69.1.2	wymiana łożysk		
III.69.1.3	wymiana uszczelnień		
III.69.1.4	wymiana oleju		
III.69.1.5	wymiana wirnika		
III.70	Sulzer AS0631.151-S30 2STD-400V/50D 3,7 kW 2900 obr/min		
III.70.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.70.1.1	przezwojenie silnika		
III.70.1.2	wymiana łożysk		
III.70.1.3	wymiana uszczelnień		
III.70.1.4	wymiana oleju		
III.70.1.5	wymiana wirnika		
III.71	(Sulzer) AFP 2073 ME 370/4-43 XFP 37 kW		
III.71.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.71.1.1	przezwojenie silnika		
III.71.1.2	wymiana łożysk		
III.71.1.3	wymiana uszczelnień		
III.71.1.4	wymiana oleju		
III.71.1.5	wymiana wirnika		
III.72	201J-CB2.332-PE370/4 XFP 37 kW		
III.72.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		

III.72.1.1	przezwojenie silnika		
III.72.1.2	wymiana łożysk		
III.72.1.3	wymiana uszczelnień		
III.72.1.4	wymiana oleju		
III.72.1.5	wymiana wirnika		
III.73	206J-CB2.311-PE370/4 37 kW		
III.73.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.73.1.1	przezwojenie silnika		
III.73.1.2	wymiana łożysk		
III.73.1.3	wymiana uszczelnień		
III.73.1.4	wymiana oleju		
III.73.1.5	wymiana wirnika		
III.74	Hydro-Stal COCO-RLI+CNBA2-GESO+NWTA20;3 kW 2800 obr/min		
III.74.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.74.1.1	przezwojenie silnika		
III.74.1.2	wymiana łożysk		
III.74.1.3	wymiana uszczelnień		
III.74.1.4	wymiana oleju		
III.74.1.5	wymiana wirnika		
III.75	WILO TP 80F155/20; 2,7 kW 1450 obr/min		
III.75.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.75.1.1	przezwojenie silnika		
III.75.1.2	wymiana łożysk		
III.75.1.3	wymiana uszczelnień		
III.75.1.4	wymiana oleju		
III.75.1.5	wymiana wirnika		
III.76	Jung Pumpen UFK 15/4 B3/4, 3kW, 2800 obr/min		
III.76.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.76.1.1	przezwojenie silnika		
III.76.1.2	wymiana łożysk		
III.76.1.3	wymiana uszczelnień		
III.76.1.4	wymiana oleju		
III.76.1.5	wymiana wirnika		
III.77	Jung Pumpen UFK 15/4 B3/4, 1,8 kW, 1420 obr/min		
III.77.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.77.1.1	przezwojenie silnika		
III.77.1.2	wymiana łożysk		
III.77.1.3	wymiana uszczelnień		
III.77.1.4	wymiana oleju		

III.77.1.5	wymiana wirnika		
III.78	<i>Meprozet 80 PZM 2,2/SP-4, 2,2 kW, 1420 obr/min</i>		
III.78.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.78.1.1	przezwojenie silnika		
III.78.1.2	wymiana łożysk		
III.78.1.3	wymiana uszczelnień		
III.78.1.4	wymiana oleju		
III.78.1.5	wymiana wirnika		
III.79	<i>Sarlin S1124AH1A511, 12,5 kW, 1425 obr/min</i>		
III.79.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.79.1.1	przezwojenie silnika		
III.79.1.2	wymiana łożysk		
III.79.1.3	wymiana uszczelnień		
III.79.1.4	wymiana oleju		
III.79.1.5	wymiana wirnika		
III.80	<i>Pedrollo VXC30/70-F 2,2 kW 2900 obr/min</i>		
III.80.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.80.1.1	przezwojenie silnika		
III.80.1.2	wymiana łożysk		
III.80.1.3	wymiana uszczelnień		
III.80.1.4	wymiana oleju		
III.80.1.5	wymiana wirnika		
III.81	<i>Famel SLL132M68 5,5 kW 950 obr/min</i>		
III.81.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.81.1.1	przezwojenie silnika		
III.81.1.2	wymiana łożysk		
III.81.1.3	wymiana uszczelnień		
III.81.1.4	wymiana oleju		
III.81.1.5	wymiana wirnika		
III.82	<i>MEZ Czechy F280 M06 75 kW 985 obr/min</i>		
III.82.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
III.82.1.1	przezwojenie silnika		
III.82.1.2	wymiana łożysk		
III.82.1.3	wymiana uszczelnień		
III.82.1.4	wymiana oleju		
III.82.1.5	wymiana wirnika		

4. Całkowity koszt remontu pomp i mieszadeł oczyszczalni ścieków wymienionych w zadaniu nr 4 wyniesie:

Wartość nettozł

Wartość podatku VAT (słownie:.....zł)
.....zł

Wartość brutto (słownie:.....zł)
.....zł

(słownie:.....zł)

Szczegółowy koszt remontowanych pomp oraz mieszadeł zatapialnych wymienionych w zadaniu nr 4 zgodnie z poniższą tabelą:

IV	POMPY I MIESZADŁA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW	Cena netto	Oferowana gwarancja na urządzenia po naprawie(w miesiącach)
IV.1	ABS-SULTZER XFP 206J CB2-PE370/4-J-50EX P1:39,4 kW;1473 obr/min		
IV.1.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
IV.1.1.1	przezwojenie silnika		
IV.1.1.2	wymiana łożysk		
IV.1.1.3	wymiana uszczelnień		
IV.1.1.4	wymiana oleju		
IV.1.1.5	wymiana wirnika		
IV.2	ABS-SULTZER XFP 206J CB2-PE450/4-J-50 P1:47,8 kW;1480 obr/min		
IV.2.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
IV.2.1.1	przezwojenie silnika		
IV.2.1.2	wymiana łożysk		
IV.2.1.3	wymiana uszczelnień		
IV.2.1.4	wymiana oleju		
IV.2.1.5	wymiana wirnika		
IV.3	ABS-SULTZER AFP 2046 ME140/6D 14,00 kW ; 960 obr/min		
IV.3.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
IV.3.1.1	przezwojenie silnika		
IV.3.1.2	wymiana łożysk		
IV.3.1.3	wymiana uszczelnień		
IV.3.1.4	wymiana oleju		
IV.3.1.5	wymiana wirnika		
IV.4	ABS-SULTZER XFP 201J CB2.333-PE370/4-J-50EX P1:39,4 kW;1473 obr/min		
IV.4.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		

IV.4.1.1	przezwojenie silnika		
IV.4.1.2	wymiana łożysk		
IV.4.1.3	wymiana uszczelnień		
IV.4.1.4	wymiana oleju		
IV.4.1.5	wymiana wirnika		
IV.5	ABS-SULTZER AFP 2046.4- ME90/6K P1:10,4kW ; 980 obr/min		
IV.5.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
IV.5.1.1	przezwojenie silnika		
IV.5.1.2	wymiana łożysk		
IV.5.1.3	wymiana uszczelnień		
IV.5.1.4	wymiana oleju		
IV.5.1.5	wymiana wirnika		
IV.6	ABS-XFP 81E-VX.4-PE70/2-E-50EX ne.GX5215 ; P: 7,7 KW ; 2932 obr/min ;		
IV.6.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
IV.6.1.1	przezwojenie silnika		
IV.6.1.2	wymiana łożysk		
IV.6.1.3	wymiana uszczelnień		
IV.6.1.4	wymiana oleju		
IV.6.1.5	wymiana wirnika		
IV.7	KSB Amarex KRTF 80-250/164UG-S, 16,00 kW, 1465 obr/min		
IV.7.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
IV.7.1.1	przezwojenie silnika		
IV.7.1.2	wymiana łożysk		
IV.7.1.3	wymiana uszczelnień		
IV.7.1.4	wymiana oleju		
IV.7.1.5	wymiana wirnika		
IV.8	Metalchem MS5-74 ; P: 7,5 kW ,1425 obr./min		
IV.8.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
IV.8.1.1	przezwojenie silnika		
IV.8.1.2	wymiana łożysk		
IV.8.1.3	wymiana uszczelnień		
IV.8.1.4	wymiana oleju		
IV.8.1.5	wymiana wirnika		
IV.9	Pompa wodna Biofiltra VGX20/20 Dr.; Q=80-250l/min ;1,5kW		
IV.9.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
IV.9.1.1	przezwojenie silnika		
IV.9.1.2	wymiana łożysk		
IV.9.1.3	wymiana uszczelnień		

IV.9.1.4	wymiana oleju	
IV.9.1.5	wymiana wirnika	
IV.10	WILO-EMU FA08.64E + T 17-4/16HEX ; P2:6,5 kW, 1400obr/min	
IV.10.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
IV.10.1.1	przezwojenie silnika	
IV.10.1.2	wymiana łożysk	
IV.10.1.3	wymiana uszczelnień	
IV.10.1.4	wymiana oleju	
IV.10.1.5	wymiana wirnika	
IV.11	KSB Amamix C 4131/48 UDG ; 4,00 kW; 690 obr/min	
IV.11.1	<i>remont mieszadła (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
IV.11.1.1	przezwojenie silnika	
IV.11.1.2	wymiana łożysk	
IV.11.1.3	wymiana uszczelnień	
IV.11.1.4	wymiana oleju	
IV.11.1.5	wymiana śmigła	
IV.12	ABS-SULZER RW3034-A28/6-EC ; P1:4,09kW;894obr/min	
IV.12.1	<i>remont mieszadła (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
IV.12.1.1	przezwojenie silnika	
IV.12.1.2	wymiana łożysk	
IV.12.1.3	wymiana uszczelnień	
IV.12.1.4	wymiana oleju	
IV.12.1.5	wymiana śmigła	
IV.13	ABS-SULZER RW4021-A40/8-EC , 4,2 kW ,702 obr/min,	
IV.13.1	<i>remont mieszadła (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
IV.13.1.1	przezwojenie silnika	
IV.13.1.2	wymiana łożysk	
IV.13.1.3	wymiana uszczelnień	
IV.13.1.4	wymiana oleju	
IV.13.1.5	wymiana śmigła	
IV.14	ABS-SULZER RW4024-A40/8-EC , 4,2 kW , 702 obr/min	
IV.14.1	<i>remont mieszadła (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	
IV.14.1.1	przezwojenie silnika	
IV.14.1.2	wymiana łożysk	
IV.14.1.3	wymiana uszczelnień	
IV.14.1.4	wymiana oleju	
IV.14.1.5	wymiana śmigła	
IV.15	ABS – SULZER AFP 2073 ME 370/4-43 ; 37kW ;1400 obr/min	
IV.15.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>	

IV.15.1.1	przezwojenie silnika		
IV.15.1.2	wymiana łożysk		
IV.15.1.3	wymiana uszczelnień		
IV.15.1.4	wymiana oleju		
IV.15.1.5	wymiana wirnika		
IV.16	Pompa recyrkulacyjna ABS – RCP 5031A50/12EC ; 5,0 kW		
IV.16.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
IV.16.1.1	przezwojenie silnika		
IV.16.1.2	wymiana łożysk		
IV.16.1.3	wymiana uszczelnień		
IV.16.1.4	wymiana oleju		
IV.16.1.5	wymiana śmigła		
IV.17	Pompa pulpy piaskowej KSB AMAREXNF65-220/014YLGH-145 ; 1420obr/min ; 1,3 kW		
IV.17.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
IV.17.1.1	przezwojenie silnika		
IV.17.1.2	wymiana łożysk		
IV.17.1.3	wymiana uszczelnień		
IV.17.1.4	wymiana oleju		
IV.16.1.5	wymiana wirnika		
IV.18	Pompa zatapialna - zlewnia ABS AFP0832.4-M40/2 ; 2900obr/min ; 4,8kW		
IV.18.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
IV.18.1.1	przezwojenie silnika		
IV.18.1.2	wymiana łożysk		
IV.18.1.3	wymiana uszczelnień		
IV.18.1.4	wymiana oleju		
IV.18.1.5	wymiana wirnika		
IV.19	Pompa recyrkulacyjna Białogon RZ125-400SE; 960obr/min ; 15,0 Kw ; 605 kg		
IV.19.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
IV.19.1.1	przezwojenie silnika		
IV.19.1.2	wymiana łożysk		
IV.19.1.3	wymiana uszczelnień		
IV.19.1.4	wymiana oleju		
IV.19.1.5	wymiana wirnika		
IV.20	Pompa zatapialna - komora tłuszczu ABS-SULZER typ AFP0835.2-M1 10/2; 2900 obr/min ; 13,3kW ; SN003389302		
IV.20.1	<i>remont pompy (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
IV.20.1.1	przezwojenie silnika		

IV.20.1.2	wymiana łożysk		
IV.20.1.3	wymiana uszczelnień		
IV.20.1.4	wymiana oleju		
IV.20.1.5	wymiana wirnika		
IV.21	ABS-SULZER RW3031-A15/6-EC ; P1:2,2kW, 910 obr/min		
IV.21.1	<i>remont mieszadła (wszystkie ceny należy podać wraz z robocizną i transportem)</i>		
IV.21.1.1	przezwojenie silnika		
IV.21.1.2	wymiana łożysk		
IV.21.1.3	wymiana uszczelnień		
IV.21.1.4	wymiana oleju		
IV.21.1.5	wymiana śmigła		

Termin związania ofertą 60 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

Oświadczamy, że:

1. Zapoznaliśmy się z warunkami zapytania ofertowego i nie wnosimy do niego zastrzeżeń.
2. Akceptujemy wskazany w zapytaniu czas związania ofertą.
3. Zapoznaliśmy się z projektem umowy i nie wnosimy do niego żadnych uwag, w przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. Zapoznaliśmy się z treścią Klauzuli informacyjnej dotyczącej przetwarzania danych osobowych i wyrażamy zgodę na ich przetwarzanie.

Miejsce i data.....

Pieczętka i podpis osoby lub osób figurujących w rejestrach lub wpisie do ewidencji lub we właściwym pełnomocnictwie uprawnionych do zaciągania zobowiązań



