

**CENNIK USŁUG GZK Sp. z o.o. Bystry**

NAZWA	JM	CENA netto	Stawka VAT
Koszt robocizny (roboczogodzina)	szt.	50,00 zł	23
Naprawa luzownika elektromagnetycznego	szt.	200,00 zł	23
Naprawa pompy do jacuzzi	szt.	50,00 zł	23
Naprawa silnika elektrycznego /jeśli jest 0,93 do 1,1 czyli do pierwszego wyższego/	szt.	230,00 zł	23
Naprawa silnika głębinowego	szt.	450,00 zł	23
Naprawa wibratora	szt.	350,00 zł	23
Prostowanie wału silnika	szt.	100,00 zł	23
Prostowanie żłobków w silniku	kpl.	50,00 zł	23
Przeгляд pompy HB-65.VII	kpl.	400,00 zł	23
Przezwójenie elektro hamulca	szt.	230,00 zł	23
Przezwójenie silnika dwubiegowego 54 Ż	szt.	885,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektro bębna 5,5kW 2p=8	szt.	500,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 0,25kW (2p=4)	szt.	230,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 0,37kW (2p=2)	szt.	230,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 0,37kW (2p=4)	szt.	230,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 0,37kW (2p=6)	szt.	250,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 0,37kW (2p=8)	szt.	270,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 0,6 kW (2p=6)	szt.	290,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 0,75kW (2p=2)	szt.	250,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 0,75kW (2p=4)	szt.	250,00 zł	23
przezwójenie silnika elektrycznego 0,75kW (2p=6)	szt.	290,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 0,75kW (2p=8)	szt.	335,00 zł	23
przezwójenie silnika elektrycznego 1,1kW (2p=2)	szt.	300,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 1,1kW (2p=4)	szt.	290,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 1,1kW (2p=6)	szt.	325,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 1,1kW (2p=8)	szt.	345,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 1,5kW (2p=2)	szt.	335,00 zł	23
przezwójenie silnika elektrycznego 1,5kW (2p=4)	szt.	310,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 1,5kW (2p=6)	szt.	335,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 1,5kW (2p=8)	szt.	380,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 11 kW (2p=2)	szt.	1 060,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 11 kW (2p=4)	szt.	1 040,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 11 kW (2p=6)	szt.	1 130,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 11 kW (2p=8)	szt.	1 240,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 13 kW (2p=2)	szt.	1 500,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 13 kW (2p=4)	szt.	1 350,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 13 kW (2p=6)	szt.	1 450,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 13 kW (2p=8)	szt.	1 900,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 15 kW (2p=2)	szt.	1 800,00 zł	23
Przezwójenie silnika elektrycznego 15 kW (2p=4)	szt.	1 600,00 zł	23

Przezwojenie silnika elektrycznego 15 kW (2p=6)	szt.	1 800,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 15 kW (2p=8)	szt.	1 950,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 18,5 kW (2p=2)	szt.	2 000,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 18,5 kW (2p=4)	szt.	1 940,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 18,5 kW (2p=6)	szt.	2 100,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 18,5 kW (2p=8)	szt.	2 450,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 2,2kW (2p=2)	szt.	380,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 2,2kW (2p=4)	szt.	350,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 2,2kW (2p=6)	szt.	375,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 2,2kW (2p=8)	szt.	390,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 22 kW (2p=2)	szt.	2 550,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 22 kW (2p=4)	szt.	2 280,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 22 kW (2p=6)	szt.	2 600,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 22 kW (2p=8)	szt.	2 900,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 3 kW (2p=2)	szt.	440,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 3 kW (2p=4)	szt.	420,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 3 kW (2p=6)	szt.	440,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 3 kW (2p=8)	szt.	490,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 30 kW (2p=2)	szt.	3 100,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 30 kW (2p=4)	szt.	2 750,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 30 kW (2p=6)	szt.	3 050,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 30 kW (2p=8)	szt.	3 200,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 37 kW (2p=2)	szt.	3 600,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 37 kW (2p=4)	szt.	3 450,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 37 kW (2p=6)	szt.	3 600,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 37 kW (2p=8)	szt.	3 800,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 4 kW (2p=2)	szt.	610,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 4 kW (2p=4)	szt.	540,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 4 kW (2p=6)	szt.	610,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 4 kW (2p=8)	szt.	635,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 45 kW (2p=2)	szt.	4 000,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 45 kW (2p=4)	szt.	3 800,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 45 kW (2p=6)	szt.	4 100,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 45 kW (2p=8)	szt.	4 350,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 5,5kW (2p=2)	szt.	690,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 5,5kW (2p=4)	szt.	640,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 5,5kW (2p=6)	szt.	700,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 5,5kW (2p=8)	szt.	730,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 55 kW (2p=2)	szt.	4 700,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 55 kW (2p=4)	szt.	4 500,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 55 kW (2p=6)	szt.	4 650,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 55 kW (2p=8)	szt.	4 800,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 7,5kW (2p=2)	szt.	810,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 7,5kW (2p=4)	szt.	770,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 7,5kW (2p=6)	szt.	880,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 7,5kW (2p=8)	szt.	1 050,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 75 kW (2p=2)	szt.	5 500,00 zł	23
Przezwojenie silnika elektrycznego 75 kW (2p=4)	szt.	5 200,00 zł	23
Przezwojenie silnika mieszadła	szt.	485,00 zł	23



Przezwrojenie silnika pompy 35kW	szt.	2 950,00 zł	23
Przezwrojenie silnika pompy głębinowej do 13 kW	szt.	1 500,00 zł	23
Przezwrojenie silnika pompy głębinowej do 18 kW	szt.	1 700,00 zł	23
Przezwrojenie silnika pompy głębinowej do 2,5kW	szt.	1 700,00 zł	23
Przezwrojenie silnika pompy głębinowej do 27 kW	szt.	2 200,00 zł	23
Przezwrojenie silnika pompy głębinowej do 40 kW	szt.	3 000,00 zł	23
Przezwrojenie silnika pompy głębinowej do 5 kW	szt.	900,00 zł	23
Przezwrojenie silnika pompy głębinowej do 9 kW	szt.	1 000,00 zł	23
Przezwrojenie silnika pompy głębinowej do 2,5 kW	szt.	700,00 zł	23
Przezwrojenie silnika wibratora	szt.	200,00 zł	23
Przezwrojenie wirnika wentylatora	szt.	275,00 zł	23
Regeneracja gwintów w korpusie silnika	kpl.	370,00 zł	23
Regeneracja korpusu pompy	szt.	150,00 zł	23
Regeneracja łożyska oporowego (szlifowanie)	kpl.	135,00 zł	23
Regeneracja noża pompy	szt.	120,00 zł	23
Regeneracja pierścieni zgarniających	szt.	30,00 zł	23
Regeneracja pokrywy pompy	szt.	170,00 zł	23
Regeneracja pokrywy ssącej	szt.	80,00 zł	23
Regeneracja przegrody komory olejowej	szt.	420,00 zł	23
Regeneracja rozdrabniacza pompy	szt.	170,00 zł	23
Regeneracja tarki pompy	szt.	120,00 zł	23
Regeneracja uszczelnienia pompy BGM1-35/G6-A,Q2,VGF	szt.	450,00 zł	23
Regeneracja wału pompy	szt.	290,00 zł	23
Regeneracja wału silnika	szt.	150,00 zł	23
Regeneracja wirnika pompy	szt.	320,00 zł	23
Regeneracja zaczepu pompy	szt.	90,00 zł	23
Remont pompy KRD 1G 1,5kW	szt.	465,00 zł	23
Remont katchera	szt.	400,00 zł	23
Remont mieszadła BIOX MZ 15	szt.	275,00 zł	23
Remont mieszadła MZ15 Hydro 1,7kW	szt.	850,00 zł	23
Remont pompy CDX 0,37 kW	szt.	285,00 zł	23
Remont pompy CR1-21 GRUNDFOS	szt.	1 100,00 zł	23
Remont pompy do ścieków WQ	szt.	770,00 zł	23
Remont pompy DRENA PRO 1 kW	szt.	360,00 zł	23
Remont pompy DWO 150M	szt.	320,00 zł	23
Remont pompy głębinowej G60.VIB	szt.	900,00 zł	23
Remont pompy głębinowej G80.VIB	kpl.	1 410,00 zł	23
Remont pompy głębinowej GB2. 09.	szt.	900,00 zł	23
Remont pompy głębinowej GBA1.08	szt.	725,00 zł	23
Remont pompy głębinowej GBA2-07	szt.	1 050,00 zł	23
Remont pompy głębinowej GC0. 02.	szt.	560,00 zł	23
Remont pompy głębinowej GC2.04.	szt.	850,00 zł	23
Remont pompy głębinowej GC2.06	szt.	920,00 zł	23
Remont pompy głębinowej GC3.03	szt.	600,00 zł	23
Remont pompy głębinowej GC5.05	szt.	1 550,00 zł	23
Remont pompy głębinowej GDA2. 02.	szt.	950,00 zł	23
Remont pompy głębinowej HB-65-05	szt.	900,00 zł	23
Remont pompy głębinowej HB.65. 10	szt.	1 240,00 zł	23
Remont pompy głębinowej HeBe-65 VIII	kpl.	1 440,00 zł	23

Remont pompy głębinowej SP3.06	kpl.	900,00 zł	23
Remont pompy GRUNDFOS 3 kW	szt.	1 187,00 zł	23
Remont pompy ICL 18	szt.	530,00 zł	23
Remont pompy KRD 1G 1,5kW	szt.	465,00 zł	23
Remont pompy obiegowej 50 TP 160	szt.	380,00 zł	23
Remont pompy obiegowej Wilo P100/160	szt.	200,00 zł	23
Remont pompy P2.B	szt.	1 500,00 zł	23
Remont pompy PJM 200/160	szt.	550,00 zł	23
Remont pompy SK.1.02.	szt.	215,00 zł	23
Remont pompy SK.2.02	szt.	360,00 zł	23
Remont pompy SK.4.02.	szt.	480,00 zł	23
Remont pompy SK.6.02.	szt.	430,00 zł	23
Remont pompy SK.6.05	szt.	1 050,00 zł	23
Remont pompy WQ 1,1 kW	szt.	295,00 zł	23
Remont przekładni	szt.	190,00 zł	23
Remont rozdrabniacza ściekowego	szt.	200,00 zł	23
Remont silnika elektrycznego 2,2 kW	szt.	280,00 zł	23
Remont silnika pompy głębinowej	szt.	1 900,00 zł	23
Remont wentylatora	szt.	200,00 zł	23
Robocizna remontu mieszadła MZ 15 Hydro 1,7 kW	szt.	150,00 zł	23
Robocizna remontu członu pompy SKA.6.03	kpl.	150,00 zł	23
Robocizna remontu elektrobębna	szt.	560,00 zł	23
Robocizna remontu mieszadła ABS 4,2 kW	szt.	480,00 zł	23
Robocizna remontu mieszadła KP 126	szt.	350,00 zł	23
Robocizna remontu mieszadła AQUA Typ -AFB 60 T6	szt.	550,00 zł	23
Robocizna remontu mieszadła EMU RZP 22. 145-4/8 2,5 kW	szt.	350,00 zł	23
Robocizna remontu pompy "SIGMA,, LUYIN 4,9 kW	szt.	400,00 zł	23
Robocizna remontu pompy 40 PJM-160	szt.	230,00 zł	23
Robocizna remontu pompy 50 PJM 120	szt.	160,00 zł	23
Robocizna remontu pompy 50 PJM-200	szt.	230,00 zł	23
Robocizna remontu pompy 65 PJM-250	szt.	310,00 zł	23
Robocizna remontu pompy 80 PJM 160	szt.	240,00 zł	23
Robocizna remontu pompy 80 PJM-250	szt.	360,00 zł	23
Robocizna remontu pompy ABS 1,9kW	szt.	350,00 zł	23
Robocizna remontu pompy ABS 18.5kW	szt.	600,00 zł	23
Robocizna remontu pompy ABS 4 kW	szt.	480,00 zł	23
Robocizna remontu pompy ABS- 8,4kW	szt.	550,00 zł	23
Robocizna remontu pompy DRENA OP2 1kW	szt.	100,00 zł	23
Robocizna remontu pompy DRENA DP 200	szt.	280,00 zł	23
Robocizna remontu pompy DWO-300	szt.	140,00 zł	23
Robocizna remontu pompy EMU FA 03. 13-160	szt.	350,00 zł	23
Robocizna remontu pompy EMU FA 08.43-130	szt.	350,00 zł	23
Robocizna remontu pompy EMU FA 10.78-450 35kW	szt.	1 500,00 zł	23
Robocizna remontu pompy EMU FA 10.84	szt.	1 200,00 zł	23
Robocizna remontu pompy EMU FA 152-230	szt.	550,00 zł	23
Robocizna remontu pompy EMU FA 58-113	szt.	480,00 zł	23
Robocizna remontu pompy EMU FA 82-110 W	szt.	350,00 zł	23
Robocizna remontu pompy EMU FA 82-120	szt.	350,00 zł	23
Robocizna remontu pompy EMU FA 83-110	szt.	350,00 zł	23



Robocizna remontu pompy EMU FA 83-145 3,75kW	szt.	450,00 zł	23
Robocizna remontu pompy EX-93	szt.	450,00 zł	23
Robocizna remontu pompy FLYGT 2 kW	szt.	450,00 zł	23
Robocizna remontu pompy FLYGT AB 7,4 kW	szt.	650,00 zł	23
Robocizna remontu pompy FLYGT4,4kW	szt.	450,00 zł	23
Robocizna remontu pompy FZR 2,2kW	szt.	145,00 zł	23
Robocizna remontu pompy FZV.1.03.	szt.	210,00 zł	23
Robocizna remontu pompy Grundfos 1,2 kW	szt.	220,00 zł	23
Robocizna remontu pompy GRUNDFOS 3-4kW	szt.	380,00 zł	23
Robocizna remontu pompy Grundfos EX-93 1,9 kW	szt.	310,00 zł	23
Robocizna remontu pompy HD2 300/80T 2,2 kW	szt.	210,00 zł	23
Robocizna remontu pompy HIDRA HD2 4,1kW	szt.	420,00 zł	23
Robocizna remontu pompy HOMA	szt.	310,00 zł	23
Robocizna remontu pompy IF2. 400/80	szt.	420,00 zł	23
Robocizna remontu pompy KADOR, EFRU,ORKA-N	szt.	300,00 zł	23
Robocizna remontu pompy KRD 4kW	szt.	450,00 zł	23
Robocizna remontu pompy KSB 2 kW	szt.	450,00 zł	23
Robocizna remontu pompy KSB 8,5kW	szt.	650,00 zł	23
Robocizna remontu pompy KSB. AMAREX F 80-210	szt.	400,00 zł	23
Robocizna remontu pompy MEPROZET N430	szt.	200,00 zł	23
Robocizna remontu pompy MS1-14	szt.	450,00 zł	23
Robocizna remontu pompy MS1-24 Z	szt.	450,00 zł	23
Robocizna remontu pompy MS1-32 3kW	szt.	450,00 zł	23
Robocizna remontu pompy MS1-42 4 kW	szt.	550,00 zł	23
Robocizna remontu pompy MS1-52 5,5 kW	szt.	650,00 zł	23
Robocizna remontu pompy MS2-112R 11,5 kW	szt.	650,00 zł	23
Robocizna remontu pompy MS2-12R 1,5 kW	szt.	450,00 zł	23
Robocizna remontu pompy MS2-22R 2,2 kW	szt.	450,00 zł	23
Robocizna remontu pompy MS2-32R 3 kW	szt.	450,00 zł	23
Robocizna remontu pompy MS2-52 RZ	szt.	650,00 zł	23
Robocizna remontu pompy MS2-92R	szt.	650,00 zł	23
Robocizna remontu pompy MS3-112 11.5 kW	szt.	650,00 zł	23
Robocizna remontu pompy MS3-52 Z	szt.	650,00 zł	23
Robocizna remontu pompy MS3-72 Z	szt.	650,00 zł	23
Robocizna remontu pompy MS3-92Z	szt.	650,00 zł	23
Robocizna remontu pompy MS5-74Z	szt.	650,00 zł	23
Robocizna remontu pompy OMNIGENA	szt.	250,00 zł	23
Robocizna remontu pompy P1B 4kW	szt.	450,00 zł	23
Robocizna remontu pompy PJM	szt.	140,00 zł	23
Robocizna remontu pompy PZM 19 RZ2	szt.	230,00 zł	23
Robocizna remontu pompy RPX 80-250	szt.	580,00 zł	23
Robocizna remontu pompy SEPT IV 1,1 kW	szt.	120,00 zł	23
Robocizna remontu pompy SK2-02	szt.	190,00 zł	23
Robocizna remontu pompy wałowej 100 Z2k 8W	szt.	600,00 zł	23
Robocizna remontu pompy WILO SE 1,5kW	szt.	240,00 zł	23
Robocizna remontu pompy WQ	szt.	220,00 zł	23
Robocizna remontu pompy, czyszczenie i malowanie	szt.	550,00 zł	23
Robocizna remontu silnika głębinowego, bez przewajania do 15kW	szt.	520,00 zł	23

Robocizna remontu sprzęgła wirówki	szt.	120,00 zł	23
Robocizna remontu wału przekładni	szt.	50,00 zł	23
Robocizna remontu wentylatora	szt.	70,00 zł	23
Robocizna remontu pompy DWO- 300	szt.	140,00 zł	23
Roboty montażowe	1/h	50,00 zł	23
Roboty remontowe	zł.	50,00 zł	23
Roboty tokarskie	szt.	100,00 zł	23
Spawanie korpusu	szt.	80,00 zł	23
Spawanie pokrywy	szt.	60,00 zł	23
Spawanie wirnika pompy głębinowej Cu.	szt.	150,00 zł	23
Transport (dostarczenie i zwrot pompy)	kpl.	236,00 zł	23
Tulejowanie gniazda łożyska	szt.	100,00 zł	23
Wykonanie łożyska ślizgowego pompy SK6	szt.	60,00 zł	23
Wykonanie nakrętki mocującej wirnik	szt.	40,00 zł	23
Wykonanie ułożyskowania silnika pompy głębinowo.	kpl.	750,00 zł	23
Wymiana koła pasowego	szt.	50,00 zł	23
Wymiana części wirującej uszczelnienia	szt.	410,00 zł	23
Wymiana dławnicy przewodu zasilającego	szt.	120,00 zł	23
Wymiana gniazda sprzęgła NP pompy EFRU-KADOR	szt.	120,00 zł	23
Wymiana komory olejowej	szt.	1 260,00 zł	23
Wymiana kondensatora rozruchowego	szt.	42,00 zł	23
Wymiana korpusu pompy MS1-14/32	szt.	1 178,00 zł	23
Wymiana korpusu pompy MS2-32Z	szt.	1 280,00 zł	23
Wymiana kpl. elementów zaworu zwrotnego	kpl.	82,00 zł	23
Wymiana łącznika statora	szt.	105,00 zł	23
Wymiana łań w silniku	szt.	45,00 zł	23
Wymiana listew ściskających	szt.	75,00 zł	23
Wymiana łożysk 3204	szt.	100,00 zł	23
Wymiana łożysk 3205	szt.	100,00 zł	23
Wymiana łożysk 3206	szt.	135,00 zł	23
Wymiana łożysk 3207	szt.	150,00 zł	23
Wymiana łożysk 3211	szt.	420,00 zł	23
Wymiana łożysk 3304	szt.	180,00 zł	23
Wymiana łożysk 3305	szt.	180,00 zł	23
Wymiana łożysk 3306	szt.	330,00 zł	23
Wymiana łożysk 3307	szt.	360,00 zł	23
Wymiana łożysk 3308	szt.	400,00 zł	23
Wymiana łożysk 3309	szt.	470,00 zł	23
Wymiana łożysk 3314	szt.	1 180,00 zł	23
Wymiana łożysk 5311	szt.	500,00 zł	23
Wymiana łożysk 6000	szt.	24,00 zł	23
Wymiana łożysk 6002	szt.	25,00 zł	23
Wymiana łożysk 6004	szt.	28,00 zł	23
wymiana łożysk 6005	szt.	29,00 zł	23
Wymiana łożysk 6201	szt.	28,00 zł	23
Wymiana łożysk 6202	szt.	28,00 zł	23
Wymiana łożysk 6203	szt.	30,00 zł	23
Wymiana łożysk 6204	szt.	33,00 zł	23
Wymiana łożysk 6205	szt.	39,00 zł	23

Wymiana łożysk 6206	szt.	48,00 zł	23
wymiana łożysk 6207	szt.	60,00 zł	23
Wymiana łożysk 6208	szt.	78,00 zł	23
Wymiana łożysk 6209	szt.	90,00 zł	23
Wymiana łożysk 6210	szt.	105,00 zł	23
Wymiana łożysk 6211	szt.	120,00 zł	23
Wymiana łożysk 6212	szt.	165,00 zł	23
Wymiana łożysk 6215	szt.	210,00 zł	23
Wymiana łożysk 6303	szt.	37,00 zł	23
Wymiana łożysk 6304	szt.	42,00 zł	23
Wymiana łożysk 6305	szt.	50,00 zł	23
Wymiana łożysk 6306	szt.	60,00 zł	23
Wymiana łożysk 6307	szt.	84,00 zł	23
Wymiana łożysk 6308	szt.	110,00 zł	23
Wymiana łożysk 6309	szt.	135,00 zł	23
Wymiana łożysk 6310	szt.	210,00 zł	23
Wymiana łożysk 6311	szt.	230,00 zł	23
Wymiana łożysk 6312	szt.	270,00 zł	23
Wymiana łożysk 6313	szt.	280,00 zł	23
Wymiana łożysk 6314	szt.	350,00 zł	23
Wymiana łożysk 6317	szt.	370,00 zł	23
Wymiana łożysk 6405 C3	szt.	130,00 zł	23
Wymiana łożysk 7304	szt.	210,00 zł	23
Wymiana łożysk NJ 206	szt.	165,00 zł	23
Wymiana łożysk NJ 209	szt.	160,00 zł	23
Wymiana łożysk NJ 308	szt.	180,00 zł	23
Wymiana łożysk NJ 310	szt.	420,00 zł	23
Wymiana łożysk NJ 314	szt.	210,00 zł	23
Wymiana łożysk NJ212	szt.	175,00 zł	23
Wymiana łożysk NJ317	szt.	240,00 zł	23
Wymiana łożysk NS 3207	szt.	240,00 zł	23
Wymiana łożysk NTN 7310	szt.	410,00 zł	23
Wymiana łożysk NU 207	szt.	140,00 zł	23
Wymiana łożysk NU 310	szt.	175,00 zł	23
Wymiana łożysk NU 311	szt.	245,00 zł	23
Wymiana łożysk NU 315	szt.	460,00 zł	23
Wymiana łożysk NU 317	szt.	470,00 zł	23
Wymiana łożysk NUB 209	szt.	370,00 zł	23
Wymiana łożysk Q 305	szt.	150,00 zł	23
Wymiana łożysk w pompie	kpl.	438,00 zł	23
Wymiana łożysk w silniku	szt.	20,00 zł	23
Wymiana łożyska 7310	szt.	450,00 zł	23
Wymiana łożyska oporowego SMV6	szt.	1 463,00 zł	23
Wymiana noża pompy EMU	szt.	250,00 zł	23
Wymiana noża rozdrabniacza	szt.	330,00 zł	23
Wymiana nożyków pompy MS	szt.	145,00 zł	23
Wymiana obsady zacisku przewodu	szt.	209,00 zł	23
Wymiana obud. hyd. pompy KADOR	szt.	261,00 zł	23
Wymiana odpowietrzników	szt.	40,00 zł	23



Wymiana oleju	li.	20,00 zł	23
Wymiana oleju ENERGOL	li.	74,00 zł	23
Wymiana osłony przewietrznika	szt.	25,00 zł	23
Wymiana osłony sprzęgła	szt.	30,00 zł	23
Wymiana osłony uzwojenia	szt.	80,00 zł	23
Wymiana pierścieni "zimering,,	szt.	20,00 zł	23
Wymiana pierścieni uszczelnienia mechanicznego fi.18 podwójne	szt.	480,00 zł	23
Wymiana pierścieni uszczelnienia, mechanicznego fi.38-olej, 32-ścieki	kpl.	850,00 zł	23
Wymiana pierścienia miesząda 3RW.SB	szt.	362,00 zł	23
Wymiana pierścienia ORING	szt.	28,00 zł	23
Wymiana pierścienia stałego uszczelnienia	szt.	145,00 zł	23
Wymiana pierścienia tnącego EFRU	szt.	530,00 zł	23
Wymiana pokrywy górnej MS2	szt.	450,00 zł	23
Wymiana pokrywy ssawnej	szt.	420,00 zł	23
Wymiana pokrywy ssawnej pompy EMU	szt.	450,00 zł	23
Wymiana pompy ściekowej MS1-14HZ	szt.	5 000,00 zł	23
Wymiana pompy ściekowej MS1-32Z	szt.	6 050,00 zł	23
Wymiana przeciw łożyska (płytką z tworzywa) SMV6 13kW	szt.	180,00 zł	23
Wymiana przeciw ostrza	szt.	120,00 zł	23
Wymiana przegrody pompy MS3-92	szt.	1 170,00 zł	23
Wymiana przewietrznika silnika	szt.	28,00 zł	23
Wymiana przewodu zasilającego 12x1,5mm2	m.b.	49,00 zł	23
Wymiana przewodu zasilającego 3x1,5mm2	m.b.	8,00 zł	23
Wymiana przewodu zasilającego 3x16mm2	m.b.	38,00 zł	23
Wymiana przewodu zasilającego 3x2,5mm2	m.b.	12,00 zł	23
Wymiana przewodu zasilającego 3x4mm2	m.b.	18,00 zł	23
Wymiana przewodu zasilającego 3x6mm2	m.b.	18,00 zł	23
Wymiana przewodu zasilającego 4x1,5mm2	m.b.	16,00 zł	23
Wymiana przewodu zasilającego 4x4mm2	m.b.	23,00 zł	23
Wymiana przewodu zasilającego 4x6mm2	m.b.	34,00 zł	23
Wymiana przewodu zasilającego 7x2,5mm2	m.b.	31,00 zł	23
Wymiana przewodu zasilającego 9x2,5mm2	m.b.	36,00 zł	23
Wymiana przewodu zasilającego OGłp 3x16mm2	m.b.	102,00 zł	23
Wymiana przewodu zasilającego 3x10mm2	m.b.	44,00 zł	23
Wymiana rotora pompy EFRU	szt.	115,00 zł	23
Wymiana rozdrabniacza pompy MS2-32RZ	szt.	360,00 zł	23
Wymiana sprzęgła	szt.	140,00 zł	23
Wymiana sprzęgła pompy EFRU, KADOR	szt.	126,00 zł	23
Wymiana śrub dystansowych tarki MS	szt.	60,00 zł	23
Wymiana statora pompy EFRU	szt.	150,00 zł	23
Wymiana statora pompy EFRU-KADOR	szt.	180,00 zł	23
Wymiana stojaka pompy EFRU	szt.	110,00 zł	23
Wymiana tabliczki zaciskowej (3)	szt.	18,00 zł	23
Wymiana tabliczki zaciskowej (6)	szt.	25,00 zł	23
Wymiana tarczy sprzęgła oporowego	szt.	612,00 zł	23
Wymiana tarki pompy	szt.	215,00 zł	23
Wymiana tarki pompy MS2	szt.	420,00 zł	23
Wymiana tarki pompy MS5	szt.	485,00 zł	23



Wymiana tulei uszczelniającej	szt.	180,00 zł	23
Wymiana łożyskowania pompy głęb. do 18 kW	szt.	250,00 zł	23
Wymiana łożyskowania pompy głęb. do 27 kW	szt.	280,00 zł	23
Wymiana łożyskowania pompy głęb. do 40 kW	szt.	300,00 zł	23
Wymiana łożyskowania pompy głęb. do 9 kW	szt.	270,00 zł	23
Wymiana uszczelki zacze pu	szt.	87,00 zł	23
Wymiana uszczelnień w pompie	szt.	1 028,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia A4D-18 podwójne doMS2	szt.	510,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia BGM 9-25	szt.	270,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia BGM21-33-L31/C60 AQ2EGF	szt.	382,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia BGM31-30/K9 Q2Q2VGF	szt.	510,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia BGMF-3068 fi 20 olej	szt.	480,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia BGMF-3068 fi 20 ścieki	szt.	200,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia BGMF-3102U/BTC NIT fi 25	szt.	564,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia do pomp PJM DMZ 14	szt.	465,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia do pompy 32 WR 120	szt.	240,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia do pompy 65PJM160	kpl.	800,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 15-ścieki	szt.	170,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 18-ścieki	szt.	180,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 19-ścieki	szt.	240,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 20-olej	szt.	240,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 20-ścieki	szt.	240,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 22-ścieki	szt.	290,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 25-olej	szt.	310,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 25-ścieki	szt.	310,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 28-olej	szt.	350,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 28-ścieki	szt.	350,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 30-olej	szt.	380,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 30-ścieki	szt.	380,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 32-ścieki	szt.	470,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 35-olej	szt.	540,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 35-ścieki	szt.	540,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 38-olej	szt.	540,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 45-ścieki	szt.	710,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 50-ścieki	szt.	730,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 55-ścieki	szt.	880,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia fi. 85-ścieki	szt.	1 000,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia FLYGT fi. 34 ścieki	szt.	950,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia FLYGT-olej Fi 20	szt.	600,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia FLYGT-ścieki Fi 20	szt.	600,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia NURO-16 A3	szt.	362,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia NURO-22 do PJM	szt.	482,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia pompy EMU FA 10.78-450Z Fi 65	szt.	950,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia pompy EMU FA 10.78-450Z Fi 85	szt.	850,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia pompy EMU FA 152-230	szt.	2 190,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia pompy EMU FA 82-120	szt.	1 660,00 zł	23
Wymiana uszczelnienia pompy SK fi 22	szt.	240,00 zł	23
Wymiana wału pompy SK6-02	szt.	190,00 zł	23
Wymiana wału pompy wałowej 100 Z 2k	szt.	920,00 zł	23

Wymiana wirnika do pompy ABS S17/2	szt.	809,00 zł	23
Wymiana wirnika mieszadła KP 126	szt.	420,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy ABS XFP 80C	szt.	1 280,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy ABS 1,9kW	szt.	540,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy EMU	szt.	480,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy EMU FA 82-120	szt.	840,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy HIDRA HD2 550/80	szt.	1 204,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy KP-126	szt.	380,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy MS1-14H	szt.	1 060,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy MS1-24Z	szt.	1 100,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy MS1-32	szt.	1 100,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy MS1-34Z	szt.	1 100,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy MS1-42	szt.	1 100,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy MS1-44	szt.	1 248,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy MS1-52	szt.	1 150,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy MS2-112	szt.	1 200,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy MS2-112R	szt.	1 750,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy MS2-12	szt.	1 020,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy MS2-32R	szt.	1 220,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy MS2-52R	szt.	1 230,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy MS2-92R	szt.	1 600,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy MS3 -72	szt.	1 250,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy MS3-112	szt.	1 280,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy MS3-112Z	szt.	1 900,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy MS3-92	szt.	1 350,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy MS5-94Z	szt.	2 180,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy PJM	szt.	370,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy RPX	szt.	387,00 zł	23
Wymiana wirnika pompy wałowej 100 Z 2k 8W	szt.	2 480,00 zł	23
Wymiana wrzeciona pompy	szt.	166,00 zł	23
Wymiana wyłącznika odśrodkowego	szt.	75,00 zł	23
Wymiana wyłącznika pływakowego	szt.	120,00 zł	23
Wymiana zaczełu pompy	szt.	380,00 zł	23
Wymiana zaczełu pompy ABS XFP 80C	szt.	690,00 zł	23
Wymiana zaczełu pompy EMU FA 03.13	szt.	930,00 zł	23
Wymiana zaworu zwrotnego pompy KADOR, EFRU	szt.	280,00 zł	23
Wypełnienie ubytków preparatem LOCTITE	kpl.	350,00 zł	23
Wyważanie wirnika i wału pompy	szt.	50,00 zł	23
Zainstalowanie wyłącznika	szt.	180,00 zł	23
Zarobienie dławnicy przewodu zasilającego	szt.	105,00 zł	23
Naprawa cewki elektrycznej	szt.	40,00 zł	23
Zarobienie mufy szczelnej	szt.	70,00 zł	23
<b>Demontaż i montaż silnika pompy cena 1/4 wartości przezwojenia</b>			

\*usługa kalkulowana indywidualnie

\*\*inne usługi i czynności niewyszczególnione w cenniku będą wyceniane wg kalkulacji indywidualnej obejmującej: materiały, roboczo godzinę pracownika, pracę sprzętu oraz koszty dojazdu.



