

Formularz cenowy - zadanie 1

lp.	Pompy Grundfos		cena za 1 szt. pompy / części	UWAGI
1	2		3	4
1	UP 20-15 N 150	230V		
2	UP 20-45 N 150	230V		
3	UPS 25-40 N 180	230V		
4	UPS 25-60 N 180	230V		
5	UPS 25-80 N 180	230V		
6	UPS 32-80 N 180	230V		
7	MAGNA3 32-80	230V		
8	MAGNA3 32-80 F	230V		
9	MAGNA3 32-100 F	230V		
10	MAGNA3 32-120F	230V		
11	UPS 32-120 FB	230V		
	GŁOWICA			
12	MAGNA3 40-120 F	230V		
13	UPS 40-120/FB	230V		
	GŁOWICA			
14	UPS 40-180 FB	400V		
	GŁOWICA			
	KORPUS			
15	MAGNA 1 40-40 F220	230V		
16	MAGNA3 50-120F	230V		
17	MAGNA3 50-180 F	230V		
18	MAGNA3 65-120 F	230V		
19	MAGNA3 80-120 F PN6	230V		
20	MAGNA3 25-80	230V		
21	MAGNA3 25-60	230V		
22	MAGNA3 25-100	230V		
23	MAGNA3 50-60F	230V		
24	Unilift AP 12.50.11.A1 kabel 10m	230V		

25	TPE 125-160/4-S-A-F-A BQQE	400V		
	ZESTAW NAPRAWCZY			
26	TPE3 65-180-S-A-F-A BQQE 400 PN6/10 IE5	400V		
	USZCZELNIENIE WAŁU MG13/16- G6 BQQE			
27	TPE3 65-120-S-A-F-A-BQQE 400 PN6/10 IE5	400V		
	USZCZELNIENIE WAŁU MG13/16- G6 BQQE			
28	TPE 80-180/2-S-A-F-A-BAQE	400V		
	USZCZELNIENIE WAŁU			
29	TPE 100-200/2-S-A-F-A-BAQE	400V		
	USZCZELNIENIE WAŁU			
30	TPE 100-110/4-S-A-F-A-BAQE	400V		
	USZCZELNIENIE WAŁU			
31	TPE 100-200/4-S-A-F-A-BAQE	400V		
	ZESTAW NAPRAWCZY			
32	TPE 100-240/2-S-A-F-A-BAQE	400V		
	USZCZELNIENIE WAŁU			
33	TPE 100-240/2-S-A-F-A BQQE	400V		
34	TP 80-170/4-A-F-A BAQE	400V		
	USZCZELNIENIE WAŁU			
35	CR3-5 A-A-A-E-HQQE	230V		
	USZCZELNIENIE WAŁU CR 1/3/5 HQQE 01251 25bar			
	ZESTAW NAPRAWCZY CR/I/N 1s/1/3 9 st. SIC			
36	CM3-5 A-R-A-E-AQQE C-A-A-N	230V		
	USZCZELNIENIE WAŁU			
	ZESTAW NAPRAWCZY			
37	CR3-8 A-A-A-E-HQQE	230V		
	USZCZELNIENIE WAŁU			
	ZESTAW NAPRAWCZY			
38	Unilift AP 12.50.11.A3 kabel 10m	400V		
39	UPML 25-100 180	230V		
40	UPM 3 AUTOL 15-50 CIL 3 ZZZ	230V		
41	ALPHA 2 L 25-60 180	230V		
42	ALPHA 2 25-80 180	230V		
43	UPM 3 AUTO L 25-70 NZZZ	230V		
44	MAGNA 3 65-150F 340	230V		
	SUMA	0,00 zł		

Formularz cenowy - zadanie 2

lp.	Pompy Wilo		cena za 1 szt. pompy / części	UWAGI
1	2		3	4
1	TOP Z 20/4	230V		
	rotor + wirnik			
	stojan			
	moduł elektr.			
2	TOP Z 25/6	230V		
	rotor + wirnik			
	stojan			
	moduł elektr.			
3	TOP Z 30/7 EM, RG	230V		
	rotor + wirnik			
	stojan			
	moduł elektr.			
4	TOP Z 40/7	230V		
	rotor + wirnik			
	stojan			
	moduł elektr.			
5	TOP Z 65/10 GG	400V		
	rotor + wirnik			
	stojan			
	moduł elektr.			
6	STAR Z 20/4	230V		
7	STAR Z 20/5	230V		
8	STAR Z 20/7	230V		
9	STAR Z 25/2 EM	230V		
	moduł elektr.			
10	STAR Z 25/6	230V		
	moduł elektr.			
11	Yonos Pico 30/1-6EU3	230V		
12	Stratos 25/1-8	230V		
	stojan + rotor			
	moduł elektron.			

4

13	Stratos 25/1-6	230V		
	stojan + rotor			
	modul elektron.			
14	Stratos 25/1-10	230V		
	stojan + rotor			
	modul elektron.			
15	Stratos 25/1-12	230V		
	stojan + rotor			
	modul elektron.			
16	Stratos Z 25/1-8	230V		
	stojan + rotor			
	modul elektron.			
17	YONOS PICO 25/1-6	230V		
18	Yonos MAXO 25/0,5-10 PN10	230V		
19	Stratos 30/1-12 PN 6	230V		
	stojan + rotor			
	modul elektron.			
20	Stratos 30/1-10	230V		
	stojan + rotor			
	modul elektron.			
21	Stratos Z 30/1-12	230V		
	stojan + rotor			
	modul elektron.			
22	Yonos MAXO 30/0,5-12 PN10	230V		
23	Stratos 40/1-12	230V		
	stojan + rotor			
	modul elektron.			
24	Stratos 40/1-16	230V		
	stojan + rotor			
	modul elektron.			

25	Stratos 50/1-12	230V		
	stojan + rotor			
	moduł elektron.			
26	Stratos 50/1-16 PN6	230V		
	stojan + rotor			
	moduł elektron.			
27	Stratos 65/1-12 PN6	230V		
	stojan + rotor			
	moduł elektron.			
28	Stratos 80/1-12 PN6	230V		
	stojan + rotor			
	moduł elektron.			
29	Stratos 80/1-12 PN10	230V		
	stojan + rotor			
	moduł elektron.			
30	Stratos 100/1-12	230V		
	stojan + rotor			
	moduł elektron.			
31	IP-E65/115-1,5/2 PN 6	400V		
	moduł elektron.			
	stojan			
	łożyska			
	uszczelnienie mech. z uszcz.			
	wirnik			
	czujnik DDG20			
32	STRATOS GIGA 65/1-17/1,7 PN 6	400V		
	moduł elektron.			
	stojan			
	łożyska			
	uszczelnienie mech. z uszcz.			
	wirnik			
	czujnik DDG20			

33	IP-E65/130-4/2	400V		
	moduł elektron.			
	stojan			
	łożyska			
	uszczelnienie mech. z uszczelką			
	wirnik			
	czujnik DDG20			
34	Stratos GIGA 80/1-21/3,5	400V		
	moduł elektron.			
	stojan			
	łożyska			
	uszczelnienie mech. z uszczelką			
	wirnik			
	czujnik DDG20			
35	IP-E80/115-2.2/2	400V		
	moduł elektron.			
	stojan			
	łożyska			
	uszczelnienie mech. z uszczelką			
	wirnik			
	czujnik DDG20			
36	IL-E100/145-11/2	400V		
	moduł elektron.			
	stojan			
	łożyska			
	uszczelnienie mech. z uszczelką			
	wirnik			
	czujnik DDG20			
37	IL-E100/150-15/2	400V		
	moduł elektron.			
	stojan			
	łożyska			
	uszczelnienie mech. z uszczelką			
	wirnik			
	czujnik DDG20			

38	Stratos 32/1-12	230V		
	stojan + rotor			
	moduł elektron.			
39	Stratos 40/1-10	230V		
	stojan + rotor			
	moduł elektron.			
40	Stratos 40/1-8	230V		
	stojan + rotor			
	moduł elektron.			
41	Stratos MAXO 40/0,5-12	230V		
42	Stratos PARA 25/1-8 T3	230V		
43	Stratos MAXO 80/0,5-16	230V		
44	Stratos 50/1-9	230V		
45	Stratos ECO 25/1-5	230V		
	SUMA:		0,00 zł	

Formularz cenowy - zadanie 3
Zestawienie materiałów do przetargu tab. 1

Lp.	Omega 300-700B nr fabr. 5-L61-733536/1-3 OMEGA 300-700PWO-2	Wartość netto	Uwagi
1.	2.	3.	4.
1	uszczelnienie mechaniczne Burgman poz.433 mat. Q1 AVGG		
2	uszczelnienie mechaniczne Burgman poz.433 - PWO nr 2		
3	tuleja ochronna wału 90x113x360 poz.524.01		
4	V ring 110 S – poz. 411.01		
5	oringi -290 x5 N poz. 412.01		
6	oring – 100x 4 N poz.412.02		
7	oring – 80x 4 N poz. 412.03		
8	pokrywa uszczelnienia mech. poz. 471		
9	korpus łożyskowy 350.01		
10	pierścień uszczelniający poz.421.01		
11	pierścień uszczelniający poz.421.02		
12	wirnik dwustrumieniowy poz. 234		
13	łożysko poz. 321		
14	wkładka sprzęgła Flender N-EUPEX typ A wielkość 280 Komplet 8szt.		
15	łożysko silnika poz. 321		
16	pierścień szczelinowy wirnika poz. 502		
17	obudowa uszczelnienia mech. Poz. 441		
18	pierścień dystansowy poz. 457.02		
19	tuleja dystansowa poz. 525.02		
20	tuleja łożyska poz. 520		
21	Pierścień dystansowy łożyska poz. 550.01		
22	Pierścień dystansowy łożyska poz. 550.02		
23	Podkładka sprężynowa łożyska poz. 950		
24	Nakrętka łożyskowa 920.03		
25	Pokrywa łożyska poz. 360		
26	Pierścień zabezpieczający poz. 932		
	SUMA	0,00 zł	

Formularz cenowy**Zestawienie materiałów do przetargu tab. 2**

Lp.	Omega 200-520A nr fabr. 5-L61-733534/1-2	Wartość netto	Uwagi
1.	2.	3.	4.
1	uszczelnienie mechaniczne Burgman poz.433		
2	tuleja ochronna wału 90x113x360 poz.524.01		
3	V- ring 80 S - poz. 411.01		
4	V-ring C 6,2x 15,5 poz 411.02		
5	oring -60 x4 N poz. 412.01		
6	oring - 75 x 4 N poz.412.02		
7	oring - 250 x 5 N poz. 412.03		
8	korpus łożyskowy 350.01		
9	pierścień uszczelniający poz.421.01		
10	pierścień uszczelniający poz.421.02		
11	pokrywa uszczelnienia mech. poz. 471		
12	wirnik dwustrumieniowy poz. 234		
13	łożysko poz. 321		
14	wkładka sprzęgła Flender N-EUPEX typ A wielkość 200 Komplet 8szt.		
15	łożysko silnika poz. 321		
16	pierścień szczelinowy wirnika poz. 502		
17	obudowa uszczelnienia mech. Poz. 441		
18	pierścień dystansowy poz. 457.02		
19	tuleja dystansowa poz. 525.02		
20	tuleja łożyska poz. 520		
21	Pierścień dystansowy łożyska poz. 550.01		
22	Pierścień dystansowy łożyska poz. 550.02		
23	Podkładka sprężynowa łożyska poz. 950		
24	Nakrętka łożyskowa 920.03		
25	Pokrywa łożyska poz. 360		
26	Pierścień zabezpieczający poz. 932		
	SUMA	0,00 zł	

Formularz cenowy**Zestawienie materiałów do przetargu tab. 3**

Lp.	HPK-Sx 200-400 nr fabr. 6-N24-588839/1-2	Wartość netto	Uwagi
1.	2.	3.	4.
1	uszczelnienie czołowe poz. 433		
2	tuleja ochronna wału poz. 524.01		
3	odrzutnik poz. 507.01		
4	pokrywa uszczelnienia poz. 471		
5	łożysko poz. 320.01 1szt.		
6	łożysko poz. 322.01		
7	pierścień zabezp. poz. 421.01		
8	pierścień zabezp. poz. 421.02		
9	pierścień zabezp. poz. 550.23		
10	uszczelka płaska poz. 411.10		
11	uszczelka płaska poz. 411.15		
12	uszczelka płaska poz. 411.31		
13	uszczelka płaska poz. 411.32		
14	nakrętka poz. 920.21		
15	pokrywa ciśnieniowa poz.161		
16	wał pompy poz. 210		
17	wirnik poz. 230		
18	korpus łożyskowy poz. 330		
19	dekiel łożyskowy poz. 360.01		
20	dekiel łożyskowy poz. 360.02		
21	pierścień szczelinowy poz. 502.01		
22	pierścień dystansowy poz. 551.31		
23	pierścień dystansowy poz. 551.32		
24	kołek poz. 561.03		
25	olejowskaz poz. 638		
26	nakrętka wirnika poz. 922		
27	łożysko silnika poz. 321		
	SUMA	0,00 zł	

Formularz cenowy**Zestawienie materiałów do przetargu tab. 4**

Lp.	ETA-R 250-330 nr fabr. 1-R31-877936	Wartość netto	Uwagi
1.	2.	3.	4.
1	uszczelnienie mechaniczne poz. 433		
2	tuleja ochronna wału poz. 524		
3	łożysko poz. 320		
4	kpl. uszczelek poz.99-9		
5	wirnik poz. 230		
6	korpus łożyskowy poz. 330		
7	obudowa uszczelnienia poz. 502.01		
8	pierścień szczelinowy poz 502.01		
9	pierścień szczelinowy poz 502.02		
10	łożysko silnika poz. 321		
	SUMA	0,00 zł	

Formularz cenowy**Zestawienie materiałów do przetargu tab. 5**

Lp.	ETNY125-100-200 SG , nr fabr. 50011591600100001	Wartość netto	Uwagi
1.	2.	3.	4.
1	uszczelnienie mechaniczne poz. 433		
2	panewka łożyska poz. 310		
3	komplet. uszczelek poz. 99-9		
4	pokrywa ciśnieniowa poz. 163		
5	wał pompy poz. 210		
6	wirnik poz. 230		
7	korpus łożyskowy poz. 330		
8	pierścień siedzenia uszczelnienia poz. 476		
9	pierścień szczelinowy poz. 502.01		
10	pierścień szczelinowy poz. 502.02		
11	śruba wirnika poz. 920.3		
12	podkładka poz.930		
13	pierścień zabezpieczający poz. 932.1 / 3		
14	łożysko silnika poz. 321		
	SUMA	0,00 zł	



Formularz cenowy**Zestawienie materiałów do przetargu tab. 6**

Lp.	HPK-SX 250-400 nr fabr. 6 - N24 - 588838	Wartość netto	Uwagi
1.	2.	3.	4.
1	uszczelnienie czołowe poz. 433		
2	tuleja ochronna wału poz. 524.01		
3	odrzutnik poz. 507.01		
4	pokrywa uszczelnienia poz. 471		
5	łożysko poz. 320.01 2szt.		
6	łożysko poz. 322.01		
7	pierścień zabezp. poz. 421.01		
8	pierścień zabezp. poz. 421.02		
9	pierścień zabezp. poz. 550.23		
10	uszczelka płaska poz. 411.10		
11	uszczelka płaska poz. 411.15		
12	uszczelka płaska poz. 411.31		
13	uszczelka płaska poz. 411.32		
14	nakrętka poz. 920.21		
15	pokrywa ciśnieniowa poz. 161		
16	wał pompy poz. 210		
17	wirnik poz. 230		
18	korpus łożyskowy poz. 330		
19	dekiel łożyskowy poz. 360.01		
20	dekiel łożyskowy poz. 360.02		
21	pierścień szczelinowy poz. 502.01		
22	pierścień dystansowy poz. 551.31		
23	pierścień dystansowy poz. 551.32		
24	kołek poz. 561.03		
25	olejowskaz poz. 638		
26	nakrętka wirnika poz. 922		
27	łożysko silnika poz. 321		
	SUMA	0,00 zł	

Formularz cenowy**Zestawienie materiałów do przetargu tab. 7**

Lp.	ETALINE GN 40-250/1102.2 nr fabr. 000507233904000 02	Wartość netto	Uwagi
1.	2.	3.	4.
1	wał poz.210		
2	uszczelnienie mechaniczne poz. 433		
3	tuleja ochronna wału poz. 523		
4	uszczelka płaska poz. 400.1		
5	wirnik poz. 230		
6	pierścień szczelinowy poz. 502.1		
7	pierścień łączący poz. 515		
8	nakrętka wirnika poz. 920		
9	podkładka pod nakrętkę wirnika poz. 930		
10	łożyska silnika poz. 321		
11	pokrywa ciśnieniowa poz. 163		
	SUMA	0,00 zł	

Formularz cenowy**Zestawienie materiałów do przetargu tab. 8**

Lp.	ETALINE GN 40-160/22 GN-11 nr fabr. 000507233900700002	Wartość netto	Uwagi
1.	2.	3.	4.
1	wał poz. 210		
2	uszczelnienie mechaniczne poz. 433		
3	tuleja ochronna wału poz. 523		
4	uszczelka płaska poz. 400.1		
5	wirnik poz. 230		
6	pierścień szczelinowy poz. 502.1		
7	pierścień łączący poz. 515		
8	nakrętka wirnika poz. 920		
9	podkładka pod nakrętkę wirnika poz. 930		
10	łożyska silnika poz. 321		
11	pokrywa ciśnieniowa poz. 163		
	SUMA	0,00 zł	

Formularz cenowy**Zestawienie materiałów do przetargu tab. 9**

Lp.	ETALINE SY 50-200/552 SYT 8	Wartość netto	Uwagi
1.	2.	3.	4.
1	pokrywa ciśnieniowa poz. 163		
2	wał pompy poz. 210		
3	wirnik poz. 230		
4	łożysko ślizgowe poz. 310		
5	korpus łożyskowy poz.350		
6	uszczelnienie mech. poz. 433		
7	obudowa uszczelnienia poz. 471		
8	pierścień szczelinowy poz. 502.01		
9	pierścień łączący poz. 515		
10	śruba wirnika poz. 920.3		
11	podkładka poz. 930		
12	pierścień zabezpieczający poz. 932.1 / 3		
13	łożysko silnika poz. 321		
	SUMA	0,00 zł	



