

WYROBY METALOWE



08/2013

Siatki, śruby, gwoździe, kołki, blachy, rury...

P.P.H. „TEX-1” Adam Cichowlaz

Kamionka 28

82-500 Kwidzyn

Tel. 055-279-29-47, 055-279-70-85 do 87

Email: biuro@tex-1.com.pl

www.tex-1.pl

www.siatkilesne.pl

Spis Treści

1.	GWOŹDZIE.....	5
2.	Wyroby złączne - ŚRUBY WG PN 82101 kl. 5.8	9
3.	Wyroby złączne - ŚRUBY WG PN 82101 kl. 8.8	10
4.	Wyroby złączne - ŚRUBY WG PN 82105 kl. 5.8	11
5.	Wyroby złączne - ŚRUBY WG PN 82105 kl. 8.8	11
6.	Wyroby złączne - ŚRUBY WG PN 82302 kl. 8.8	12
7.	Wyroby złączne - ŚRUBY WG PN 82402 kl. 4.8	12
8.	Wyroby złączne - ŚRUBY WG PN 82402 kl. 8.8	13
9.	Wyroby złączne - ŚRUBY WG PN 82406 kl. 4.6	13
10.	Wyroby złączne - NAKRĘTKI WG PN 82144]	14
11.	Wyroby złączne - NAKRĘTKI WG PN 82144 kl. 8.....	14
12.	Wyroby złączne – NAKRĘTKI Z WKŁADKĄ POLIAMIDOWĄ WG PN 82175 kl. 8	15
13.	Wyroby złączne – NAKRĘTKI KOŁPAKOWE OCYNKOWANE WG PN 82181.....	15
14.	Wyroby złączne – PODKŁADKI WG PN 82005, 82019, 82030, 82008, 82010	16
15.	Wyroby złączne – PODKŁADKI PAPOWE I ETERNITOWE.....	16
16.	Wyroby złączne – PRĘTY GWINTOWANE WG PN 82010	17
17.	Wyroby złączne –WKRĘTY WG PN 82207, 82208 – OCYNKOWANE	17
18.	Wyroby złączne –WKRĘTY WG PN 82207, 82208 – OCYNKOWANE	18
19.	Wyroby złączne –WKRĘTY SPECJALNE	18
20.	Wyroby złączne – WKRĘTY WG PN 82501 - OCYNKOWANE.....	18
21.	Wyroby złączne – WKRĘTY WG PN 82503 - OCYNKOWANE	19
22.	Wyroby złączne – WKRĘTY DO PŁYT GIPSOWYCH	19
23.	Wyroby złączne – NITY ALUMINIOWE ZRYWALNE	20
24.	Wyroby złączne – NITY ALUMINIOWE PEŁNE	20
25.	Wyroby złączne – KOŁKI SŁR (Segmentowy łącznik Rozporowy)	21
26.	Wyroby złączne –KOŁKI ROZPOROWE	22
27.	Wyroby złączne – KOŁKI DO MOCOWANIA STYROPIANU	22
28.	Wyroby blacharskie –RYNNY I AKCESORIA	23
29.	Wyroby blacharskie –RURY I AKCESORIA.....	24
30.	WYROBY BUDOWLANE	25
31.	WYROBY BUDOWLANE	26
32.	WYROBY BUDOWLANE	27
33.	WYROBY BUDOWLANE	28
34.	Siatki ogrodzeniowe i akcesoria – SIATKI OGRODZENIOWE	29

35.	Siatki ogrodzeniowe i akcesoria – SŁUPKI OGRODZENIOWE	29
36.	Siatki ogrodzeniowe i akcesoria – SŁUPKI OGRODZENIOWE POWLEKANE	29
37.	Siatki ogrodzeniowe i akcesoria – AKCESORIA OGRODZENIOWE	30
38.	Siatki ogrodzeniowe i akcesoria – SIATKI DO GRODZENIA UPRAW LEŚNYCH.....	30
	TYP „LIGHT”	30
39.	Siatki ogrodzeniowe i akcesoria – SIATKI DO GRODZENIA UPRAW LEŚNYCH.....	31
	TYP „MEDIUM”	31
40.	WYROBY KANALIZACYJNE I SANITARNE	32
41.	WYROBY I ELEMENTY GRZEWCZE	33
42.	WYROBY I ELEMENTY GRZEWCZE c.d.	34
43.	ŁAŃCUCHY I OSPRZĘT	35
44.	ŁAŃCUCHY I OSPRZĘT	36
45.	WIADRA, KOCIOŁKI, WANIENKI, PLOMBY	37
46.	NARZĘDZIA	37
47.	NARZĘDZIA c.d.	38
48.	TRZONKI	38
49.	TRZONKI	39
50.	POJEMNIK NA ŚMIECI.....	39
51.	MATERIAŁY ŚCIERNE	40
52.	KŁÓDKI.....	40
53.	AKCESORIA SPAWALNICZE	41
54.	AKCESORIA OGRODNICZE	42
55.	LINY KONOPNE	42
56.	ARTYKUŁY ROLNICZE	43
57.	ŻELIWO	44
58.	ŻELIWO c.d	45
59.	DRZWICZKI	45
60.	DRUTY– ceny netto	46
61.	Wyroby hutnicze – BLACHY I BLACHODACHÓWKI.....	47
62.	Wyroby Hutnicze – RURY WODNE	48
63.	Wyroby Hutnicze – BEDNARKI, PŁASKOWNIKI, PRĘTY.....	49
64.	Wyroby Hutnicze – PROFILE/KSZTAŁTOWNIKI.....	50
65.	MATA ZBROJENIOWA.....	51
66.	Wyroby Hutnicze – CEOWNIKI, DWUTEOWNIKI, KĄTOWNIKI.....	52
67.	Wyroby Hutnicze – CEOWNIKI, DWUTEOWNIKI, KĄTOWNIKI c.d.	53

68.	WÓZKI BRAMOWE	54
69.	WÓZKI BRAMOWE	55
70.	Akcesoria do bram przesuwnych – ROLKI I ZAWIASY	55
71.	Akcesoria do bram przesuwnych – ROLKI I ZAWIASY	56
72.	Akcesoria do bram przesuwnych – ROLKI I ZAWIASY	57
73.	Akcesoria do bram przesuwnych – ZAWIASY I PODSTAWY	58
74.	AKCESORIA DODATKOWE DO BRAM PRZESUWNYCH	59
75.	AKCESORIA DODATKOWE DO BRAM PRZESUWNYCH	60
76.	AKCESORIA DODATKOWE DO BRAM PRZESUWNYCH	61

1. GWOŹDZIE

Nazwa produktu	Średnica x Długość	Cena netto [zł/kg]
Gwoździe budowlane	1,2 x 17	7,40
	1,2 x 20	7,40
	1,4 x 20	5,45
	1,4 x 25 1,0"	5,25
	1,6 x 30	4,70
	1,8 x 35	4,30
	2,0 x 40 1,5"	3,70
	2,2 x 50 2,0"	3,60
	2,5 x 60	3,40
	2,8 x 65 2,5"	3,50
	3,0 x 70	3,00
	3,0 x 80 3,0"	3,50
	3,5 x 90 3,5"	3,00
	4,0 x 100 4,0"	3,00
	4,0 x 110 4,5"	3,00
	4,5 x 125 5,0"	3,00
	5,0 x 150 6,0"	3,20
	6,0 x 175 7,0"	3,20
	7,0 x 200 8,0"	3,20
	7,5 x 225 9,0"	3,20
8,0 x 250 10,0"	3,20	
8,0 x 275 11,0"	3,20	
9,0 x 300 12,0"	3,20	
Gwoździe hartowane do instalacji	2,0 x 25	14,35
	2,8 x 30	14,10
	2,8 x 40	14,50
	2,8 x 40	13,90
Gwoździe hartowane do betonu	3,8 x 50	13,80
	3,8 x 60	13,40
	3,8 x 65	13,20
	3,8 x 80	13,10
Gwoździe papowe	2,5 x 25	5,00
	2,8 x 25	4,50
	3,0 x 30	4,40
	3,0 x 40	4,40
	3,0 x 50	4,40

Nazwa produktu	Średnica x Długość	Cena netto [zł/kg]
Gwoździe narożnikowe	2,5 x 25	4,90
	3,0 x 30	4,10
Gwoździe walcowane pierścieniowo	2,2 x 20	5,25
	2,2 x 25	5,25
	2,2 x 28	5,25
	2,2 x 30	5,25
	2,2 x 35	5,25
	2,2 x 40	5,25
	2,2 x 45	5,25
	2,2 x 50	5,10
	2,2 x 55	5,10
	2,5 x 25	5,10
	2,5 x 30	5,10
	2,5 x 35	5,10
	2,5 x 40	5,10
	2,5 x 45	5,10
	2,5 x 50	4,60
	2,5 x 55	4,60
	2,5 x 60	4,60
	2,5 x 65	4,60
	2,8 x 25	4,65
	2,8 x 30	4,65
	2,8 x 35	4,65
	2,8 x 40	4,65
	2,8 x 45	4,65
	2,8 x 50	4,30
	2,8 x 55	4,30
	2,8 x 60	4,30
	2,8 x 65	4,10
	2,8 x 70	4,10
	3,0 x 30	4,50
	3,0 x 33	4,50
	3,0 x 35	4,50
	3,0 x 38	4,50
3,0 x 40	4,50	
3,0 x 45	4,50	
3,0 x 50	3,90	
3,0 x 55	3,90	
3,0 x 60	3,90	
3,0 x 65	3,90	
3,0 x 70	3,75	
3,0 x 80	3,75	
3,0 x 90	3,75	
3,0 x 100	3,75	

Nazwa produktu	Średnica x Długość	Cena netto [zł/kg]
Gwoździe walcowane pierścieniowo	3,5 x 35	4,30
	3,5 x 38	4,30
	3,5 x 40	4,30
	3,5 x 50	3,65
	3,5 x 60	3,65
	3,5 x 70	3,55
	3,5 x 75	3,55
	3,5 x 80	3,55
	3,5 x 90	3,55
	3,8 x 38	4,20
	3,8 x 40	4,20
	3,8 x 50	3,50
	3,8 x 55	3,50
	3,8 x 60	3,50
	3,8 x 65	3,50
	3,8 x 70	3,45
	3,8 x 75	3,45
	3,8 x 80	3,45
	3,8 x 90	3,45
	4,0 x 100	3,45
	4,0 x 110	3,45
	4,0 x 115	3,45
	4,0 x 120	3,45
4,0 x 125	3,45	
Gwoździe z drutu skrętnego	2,8 x 50	3,70
	2,8 x 55	3,70
	2,8 x 60	3,60
	3,0 x 50	3,60
	3,0 x 55	3,60
	3,0 x 60	3,50
	3,0 x 65	3,50
	3,0 x 70	3,50
	3,0 x 75	3,50
	3,0 x 80	3,50
	3,0 x 90	3,50
	3,0 x 100	3,50
	3,5 x 40	3,70
	3,5 x 50	3,50
	3,5 x 60	3,40
	3,5 x 65	3,40
	3,5 x 70	3,40
	3,5 x 80	3,40

Nazwa produktu	Średnica x Długość	Cena netto [zł/kg]
Gwoździe z drutu skrętego	3,5 x 90	3,40
	3,8 x 70	3,40
	3,8 x 80	3,40
	3,8 x 90	3,40
	3,8 x 100	3,40
	3,8 x 110	3,40
	3,8 x 120	3,40
	4,0 x 100	3,40
	4,0 x 110	3,40
	4,0 x 115	3,40
	4,0 x 120	3,40
	4,0 x 125	3,40
	5,0 x 150	3,40
Gwoździe sufitowe	2,8 x 25	3,80
	2,8 x 30	3,80
	3,0 x 40	3,70
Gwoździe zawiasowe	3,0 x 30	3,40
	4,0 x 30	3,40
Gwoździe - skoble	2,0 x 20	5,50
	2,5 x 25	5,00
	3,0 x 30	3,80
	3,5 x 35	3,60
	3,8 x 38	3,50
	4,0 x 40	3,50
	4,2 x 42	4,00
Gwoździe tapicerskie	1,4 x 10	8,00
	1,4 x 14	7,80
	1,6 x 16	7,45
	1,8 x 18	6,90
	2,0 x 20	6,40
	2,5 x 25	6,10
	4,0 x 40	4,00
Gwoździe anchory	4,0 x 50	4,00
	4,0 x 60	4,00
	4,0 x 70	4,00
	4,0 x 80	4,00

Gwoździe – możliwe dodatkowe opcje:

- za cynkowanie galwaniczne + 1,00 zł / kg do ceny netto
 - za paczkowanie po 1 kg + 0,30zł / kg do ceny netto
- za wykonanie gwoździ stolarskich + 0,20 zł / kg do ceny netto

2. Wyroby złączne - ŚRUBY WG PN 82101 kl. 5.8 – ceny netto [zł/kg]

Wymiar	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24
25	11,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	10,17	5,09	6,44	-	4,14	4,40	-	-	-	-	-
35	9,53	4,98	6,37	-	6,11	-	5,37	-	-	-	-
40	9,03	6,63	6,28	6,17	6,09	-	6,10	-	4,35	-	-
45	8,66	6,52	6,25	6,25	6,06	4,34	6,05	-	6,10	-	-
50	8,30	6,45	6,20	6,10	6,07	6,14	5,95	-	6,05	-	4,49
55	8,21	6,40	6,16	6,10	6,04	-	5,95	-	6,05	5,12	4,49
60	8,21	6,32	6,12	6,07	6,02	6,07	5,92	5,95	6,02	6,06	6,11
65	8,21	6,27	6,12	5,99	5,99	-	5,90	-	5,99	-	6,09
70	8,36	6,24	6,06	5,98	5,98	6,03	5,88	5,90	5,97	6,01	6,05
75	-	6,21	6,04	5,98	5,98	-	5,88	-	5,96	-	6,02
80	-	6,16	6,02	5,94	5,95	6,01	5,84	5,87	5,93	5,96	5,99
85	-	-	6,00	5,94	5,93	-	5,82	-	5,92	-	5,96
90	-	6,26	5,97	5,89	5,92	5,98	5,82	5,10	5,90	5,92	5,95
95	-	-	5,96	5,89	5,92	5,98	5,80	-	5,90	-	5,94
100	-	-	5,95	5,88	5,91	5,96	5,79	5,07	5,88	5,90	5,92
110	-	-	5,95	5,87	5,89	5,94	5,78	-	5,85	-	5,89
120	-	-	5,88	5,87	5,88	5,92	5,76	5,03	5,84	5,85	5,87
130	-	-	5,88	5,85	5,86	5,91	5,75	5,02	5,82	-	5,83
140	-	-	5,87	5,84	5,84	5,91	5,74	5,01	5,80	5,80	5,79
150	-	-	5,86	5,83	5,78	5,90	5,72	5,00	5,79	5,78	5,77
160	-	-	5,86	5,82	5,82	5,89	5,43	-	5,78	5,76	5,73
170	-	-	-	7,20	5,98	6,88	5,33	-	5,77	5,74	-
180	-	-	-	7,39	5,96	-	5,32	4,97	5,76	5,72	5,69
190	-	-	-	7,39	5,95	-	5,31	-	5,75	5,72	5,69
200	-	-	-	7,38	5,93	-	5,30	-	5,74	5,71	5,68
210	-	-	-	7,38	5,93	-	5,71	-	9,35	-	-
220	-	-	-	7,38	5,92	-	5,71	-	9,32	-	-
240	-	-	-	7,37	5,72	-	5,71	-	9,34	-	-
260	-	-	-	9,85	5,89	-	5,70	-	9,31	-	-
280	-	-	-	9,92	5,89	-	5,70	-	9,30	-	-
290	-	-	-	-	5,89	-	5,68	-	-	-	-
300	-	-	-	-	5,88	-	5,68	9,29	9,29	-	-
320	-	-	-	-	5,88	-	5,68	-	9,28	-	-
340	-	-	-	-	5,87	-	5,68	-	9,27	-	-
360	-	-	-	-	5,87	-	5,67	-	9,26	-	-
380	-	-	-	-	9,51	-	5,67	-	9,26	-	-
400	-	-	-	-	9,50	-	5,67	-	9,25	-	-

Dopłata za cynkowanie galwaniczne 1,00 zł/kg do ceny netto.

3. Wyroby złączne - ŚRUBY WG PN 82101 kl. 8.8 - ceny netto [zł/kg]

Wymiar	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24
30	7,85	7,67	-	-	-	-	-	-	-	-
35	7,82	7,55	-	-	-	-	-	-	-	-
40	7,80	7,48	7,33	7,25	7,23	7,13	-	-	-	-
45	7,70	7,42	7,28	7,26	7,16	7,09	-	-	-	-
50	7,62	7,39	7,24	7,18	7,16	7,08	-	7,17	-	-
55	-	7,39	7,21	7,19	-	7,07	-	7,17	-	-
60	7,48	7,27	7,17	7,12	7,10	7,04	7,08	7,13	-	7,22
65	7,48	7,24	7,15	7,10	-	7,02	-	7,11	-	-
70	7,39	7,21	7,12	7,12	7,06	7,00	7,03	7,08	7,12	7,17
75	8,00	7,16	7,10	7,06	-	6,98	-	7,06	-	7,14
80	9,60	7,16	7,08	7,04	7,03	6,95	6,99	7,04	7,08	7,10
85	-	-	7,06	7,03	-	6,94	-	7,03	-	7,08
90	9,51	7,12	7,05	7,02	7,27	6,93	6,96	7,01	7,03	7,06
100	-	7,12	7,00	7,00	6,98	6,91	6,94	6,98	7,00	7,06
110	-	7,07	7,02	6,98	6,96	6,89	-	6,95	-	7,00
120	-	7,06	7,00	7,01	6,95	6,87	6,89	6,93	6,95	6,98
130	-	7,03	6,98	6,99	6,93	6,86	6,88	6,91	-	6,95
140	-	7,01	6,97	6,97	6,92	6,85	6,86	6,90	6,91	6,93
150	-	6,99	6,95	6,95	6,91	6,84	6,85	6,88	6,90	6,91
160	-	-	6,94	6,94	6,90	6,82	-	6,88	6,89	6,90
170	-	-	8,35	8,23	-	6,81	-	6,86	8,20	-
180	-	-	8,35	8,22	-	6,81	-	6,85	6,86	6,88
190	-	-	8,34	8,22	-	6,81	-	-	6,81	6,86
200	-	-	8,33	8,22	-	6,79	-	6,83	6,84	6,86
210	-	-	9,57	-	-	6,76	-	-	-	-
220	-	-	8,32	8,20	-	6,74	-	10,03	-	-
240	-	-	8,31	8,20	-	6,74	-	9,43	-	-
260	-	-	-	10,66	-	10,7	-	12,23	-	-
280	-	-	-	10,65	-	10,7	-	12,16	-	-
300	-	-	-	10,64	-	10,5	-	12,08	-	-
320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
340	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
360	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
380	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Dopłata za cynkowanie galwaniczne 1,00 zł/kg do ceny netto.

4. Wyroby złączne - ŚRUBY WG PN 82105 kl. 5.8 - ceny netto [zł/kg]

Wymiar	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M24
12	9,28	7,97	7,10	-	-	-	-	-	-	-
16	8,73	7,61	6,92	6,54	-	-	-	-	-	-
20	8,32	6,65	6,78	6,45	6,44	-	-	-	-	-
25	7,96	7,21	6,65	6,43	6,37	-	5,53	-	-	-
30	7,68	7,06	6,57	6,39	6,31	6,38	6,24	-	-	-
35	7,46	6,97	6,49	6,35	6,28	6,35	6,19	-	-	-
40	7,29	6,82	6,42	6,31	6,24	6,30	6,15	-	6,15	6,38
45	7,20	6,74	6,32	6,27	6,22	6,26	6,11	-	6,12	6,35
50	7,02	6,65	6,28	6,23	6,17	6,24	6,09	6,12	6,10	6,24
55	6,49	6,58	6,26	6,20	6,16	-	6,06	-	6,08	6,22
60	6,83	6,53	6,23	6,18	6,14	6,20	6,04	6,07	6,05	6,20
65	-	6,50	6,19	6,17	6,11	-	6,02	-	6,04	6,18
70	-	-	6,16	6,15	6,10	6,16	6,01	6,03	6,02	6,16
75	-	-	6,14	6,12	6,09	-	5,99	-	6,00	6,14
80	-	-	6,16	6,11	6,07	6,13	5,97	5,99	5,99	6,12
90	-	-	6,09	6,03	5,71	-	5,95	5,97	5,96	6,09
100	-	-	6,04	6,00	5,68	-	5,93	5,84	5,94	6,05

Dopłata za cynkowanie galwaniczne 1,00 zł/kg do ceny netto.

5. Wyroby złączne - ŚRUBY WG PN 82105 kl. 8.8 - ceny netto [zł/kg]

Wymiar	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24
12	11,25	9,77	8,81		-	-	-	-	-	-	-
16	10,63	9,70	8,62	8,17	-	-	-	-	-	-	-
20	10,32	9,31	8,44	8,07	8,01	-	-	-	-	-	-
25	9,99	8,91	8,29	7,99	7,93	-	7,87	-	-	-	-
30	9,53	8,74	8,20	7,95	7,87	7,86	7,82	-	-	-	-
35	9,19	8,64	8,10	7,90	7,83	7,81	7,76	-	-	-	-
40	8,99	8,47	8,02	7,85	7,78	7,77	7,72	7,75	7,69	-	-
45	-	8,37	8,40	7,81	-	7,73	7,68	-	7,66	-	-
50	8,70	8,29	7,90	7,77	7,77	7,70	7,64	7,68	7,64	-	7,81
55	-	-	7,85	7,74	7,73	-	7,61	-	7,60	-	7,83
60	-	8,01	7,81	7,71	7,71	7,65	7,59	7,62	7,58	7,64	7,76
65	-	-	7,77	7,69	7,67	-	7,56	-	7,56	-	7,73
70	-	8,05	7,73	7,67	7,66	7,60	7,54	7,58	7,54	7,34	7,70
75	-	-	7,70	7,64	7,66	-	7,52	-	7,52	-	7,67
80	-	10,18	7,67	7,62	7,58	7,57	7,51	7,54	7,50	7,15	7,64
90	-	-	7,63	7,63	7,56	-	7,48	7,50	7,47	6,77	7,60
100	-	-	7,59	7,55	7,54	7,50	7,45	-	7,44	6,60	7,59

Dopłata za cynkowanie galwaniczne 1,00 zł/kg do ceny netto.

6. Wyroby złączne - ŚRUBY WG PN 82302 kl. 8.8 - ceny netto [zł/kg]

Wymiar	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M20
16	20,03	10,89	9,87	8,44	-	-	-	-	-
20	19,22	10,60	9,29	8,36	8,11	7,99	-	-	-
25	18,76	10,37	9,17	8,27	8,10	7,95	-	-	-
30	17,51	10,17	8,71	8,20	8,01	7,91	7,83	-	-
35	-	10,08	8,55	8,14	8,02	7,88	-	-	-
40	14,99	9,91	8,45	8,06	7,99	7,86	7,78	7,74	7,68
45	-	9,83	8,37	8,03	7,90	7,84	-	-	-
50	-	9,76	8,30	7,99	7,87	7,82	7,75	7,72	7,67
55	-	-	8,24	7,96	7,85	7,80	-	-	-
60	-	9,78	8,19	7,93	7,83	7,78	7,73	7,70	7,66
65	-	-	8,15	7,91	7,81	7,77	-	-	-
70	-	-	8,11	7,89	7,81	7,76	7,70	7,68	7,64
75	-	-	-	7,87	-	7,74	-	-	-
80	-	-	7,93	7,86	7,79	7,73	7,68	7,67	7,63
90	-	-	-	7,87	7,76	7,71	-	7,66	-
100	-	-	-	7,85	7,74	7,70	7,66	7,65	7,61
110	-	-	-	-	-	7,69	-	-	-
120	-	-	-	7,82	7,71	7,68	6,99	7,63	7,60
140	-	-	-	-	-	-	-	8,63	7,59

Dopłata za cynkowanie galwaniczne 1,00 zł/kg do ceny netto.

7. Wyroby złączne - ŚRUBY WG PN 82402 kl. 4.8 - ceny netto [zł/kg]

Wymiar	M8	M10	M12
30	5,15	5,15	5,15
35	-	5,15	5,15
40	-	5,15	5,15
45	-	-	5,15
50	-	5,15	5,15
55	-	-	5,15
60	5,15	-	5,15

8. Wyroby złączne - ŚRUBY WG PN 82402 kl. 8.8 - ceny netto [zł/kg]

Wymiar	M8	M10
30	7,75	7,75
35	7,75	7,75
40	7,75	7,75
45	-	7,75
50	7,75	7,75
60	-	7,75
70	-	7,75
80	-	7,75
90	-	7,75

9. Wyroby złączne - ŚRUBY WG PN 82406 kl. 4.6 - ceny netto [zł/kg]

Wymiar	M5	M6	M8	M10	M12
16	-	4,75	-	-	-
20	5,65	4,75	4,75	4,75	-
25	5,65	4,75	4,75	4,75	-
30	5,65	4,75	4,75	4,75	-
35	5,65	4,50	4,50	4,50	-
40	5,40	4,50	4,50	4,50	4,50
45	5,40	4,50	4,50	4,50	4,50
50	5,40	4,50	4,50	4,50	4,50
55	-	4,50	4,50	4,50	-
60	5,40	4,50	4,50	4,50	4,50
65	-	4,50	4,50	4,50	-
70	5,40	4,50	4,50	4,50	4,50
75	-	4,50	4,50	4,50	-
80	5,40	4,50	4,50	4,50	4,50
90	-	4,65	4,65	4,50	4,50
100	-	4,65	4,65	4,50	4,50
110	-	4,65	4,65	4,50	4,50
120	-	4,65	4,65	4,50	4,50
130	-	4,65	4,65	4,50	4,50
140	-	4,65	4,65	4,50	4,50
150	-	4,65	4,65	4,50	4,50
160	-	-	4,65	4,50	4,50
170	-	-	-	4,50	4,50
180	-	-	4,65	4,25	4,50
200	-	-	4,65	4,25	4,50
210	-	-	-	4,50	-
220	-	-	-	4,50	4,50
240	-	-	-	4,50	4,50
260	-	-	-	-	-
280	-	-	-	-	-
300	-	-	-	-	-
320	-	-	-	-	-
400	-	-	-	-	4,50

Dopłata za cynkowanie galwaniczne 1,00 zł/kg do ceny netto.

10. Wyroby złączne - NAKRĘTKI WG PN 82144 kl. 5 - ceny netto [zł/kg]

Wymiar	Cena
M3	16,00
M4	13,00
M5	10,15
M6	7,17
M8	6,16
M10	5,58
M12	5,60
M14	6,65
M16	6,28
M18	
M20	
M22	
M24	
M27	
M30	
M36	

11. Wyroby złączne - NAKRĘTKI WG PN 82144 kl. 8 - ceny netto [zł/kg]

Wymiar	Cena
M6	14,00
M8	11,39
M10	9,73
M12	9,78
M14	12,43
M16	9,94
M18	12,01
M20	9,81
M22	9,85
M24	9,80
M27	9,50
M30	9,20
M36	8,99

12. Wyroby złączne – NAKRĘTKI Z WKŁADKĄ POLIAMIDOWĄ WG PN 82175 kl. 8 – ceny netto za sztukę [zł/szt]

Wymiar	M5
M5	3,00
M6	4,00
M8	6,50
M8 x 1,0	65,00
M10	12,00
M10 x 1,0	100,00
M12	17,00
M12 x 1,25	150,00
M14	25,00
M14 x 1,25	250,00
M16	31,00
M16 x 1,5	300,00
M18	50,00
M20	75,00

13. Wyroby złączne – NAKRĘTKI KOŁPAKOWE OCYNKOWANE WG PN 82181 – ceny netto za sztukę [zł/szt]

Wymiar	M5
M5	8,45
M6	9,20
M8	19,50
M10	29,00
M12	40,00
M14	75,00
M16	81,00

14. Wyroby złączone – PODKŁADKI WG PN 82005, 82019, 82030, 82008, 82010– ceny netto za kilogram[zt/kg]

Wymiar	82005	82019	82030	82008	82010
Ø 3	15,00	-	-	24,00	-
Ø 4	9,00	8,50	-	21,00	-
Ø 5	7,70	7,70	7,70	14,50	-
Ø 6	6,50	6,50	6,50	11,55	-
Ø 8	5,80	5,80	5,80	10,40	-
Ø 10	5,20	5,20	5,20	10,00	4,80
Ø 12	5,20	5,20	5,20	9,60	4,80
Ø 14	5,20	5,20	5,20	9,60	4,80
Ø 16	5,20	5,20	5,20	9,60	4,80
Ø 18	5,20	5,20	5,20	9,60	4,80
Ø 20	5,20	5,20	5,20	9,40	4,80
Ø 22	5,40	5,40	5,40	9,40	-
Ø 24	5,40	-	5,40	9,40	-
Ø 27	5,40	-	5,40	9,40	-
Ø 30	5,40	-	5,40	9,40	-
Ø 33	5,40	-	-	-	-
Ø 36	5,40	-	-	-	-

15. Wyroby złączone – PODKŁADKI PAPOWE I ETERNITOWE– ceny netto za kilogram[zt/kg]

Wymiar	Cena
Podkładka eternitowa ocynkowana	4,80
Podkładka eternitowa gumowa	13,00
Podkładka papowa ocynkowana	4,80
Podkładka papowa gumowa	13,00

16. Wyroby złączne – PRĘTY GWINTOWANE WG PN 82010– ceny netto za sztukę [zł/szt.]

Średnica	Czarny 1m	Czarny 2m	Ocynk 1m	Ocynk 2m
Ø 4	0,95	-	1,10	-
Ø 5	1,30	-	1,25	-
Ø 6	0,95	2,00	1,05	2,10
Ø 8	1,25	2,70	1,35	3,06
Ø 10	2,10	4,40	2,05	4,30
Ø 12	3,00	6,30	3,00	6,05
Ø 14	4,40	9,65	4,20	9,80
Ø 16	5,95	13,10	5,50	12,50
Ø 18	7,10	-	8,55	-
Ø 20	9,15	20,10	9,20	18,00
Ø 22	12,50	-	17,50	-
Ø 24	17,30	33,25	14,50	34,50
Ø 27	21,75	-	25,10	-
Ø 30	26,10	-	27,50	-
Ø 36	-	-	49,89	-

17. Wyroby złączne –WKRETY WG PN 82207, 82208 – OCYNKOWANE - ceny netto za kilogram [zł/kg.]

Wymiar	M4	M5	M6	M8
8	11,00	-	-	-
10	10,80	-	-	-
12	10,60	10,00	-	-
16	10,40	9,50	8,20	7,20
20	9,90	9,25	8,00	7,15
25	9,60	9,05	7,90	7,10
30	9,50	8,90	7,80	7,00
35	-	8,75	7,80	-
40	9,40	8,50	7,70	6,80
50	-	8,25	7,70	-
60	-	8,25	7,60	-

18. Wyroby złączne –WKRETY WG PN 82207, 82208 – OCYNKOWANE - ceny netto za kilogram [zł/kg.]

Wymiar	M4	M5	M6
12	-	-	8,20
25	8,65	7,80	7,30
30	-	7,70	7,10
35	-	7,50	-
40	-	7,30	-
45	-	-	7,00

19. Wyroby złączne –WKRETY SPECJALNE ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
WKREĆ EURO	5,0 x 13 ocynkowany	kg	7,70
KONFIRMAT	6,4 x 50 ocynkowany	kg	6,40
KONFIRMAT	7,0 x 70 ocynkowany	kg	6,40
WKREĆ FARMER	4,8 x 19 ocynkowany	szt	0,12
WKREĆ FARMER	4,8 x 35 ocynkowany	szt	0,16
WKREĆ FARMER	4,8 x 25 w kolorach	szt	0,15
WKREĆ FARMER	4,8 x 35 w kolorach	szt	0,16

20. Wyroby złączne – WKRETY WG PN 82501 - OCYNKOWANE – ceny netto za kilogram [zł/kg.]

Wymiar	M5	M6	M8	M10	M12
30	9,50	7,50	7,00	-	-
40	9,50	7,00	7,00	-	-
50	9,00	7,00	7,00	7,00	-
60	9,00	7,00	7,00	7,00	-
70	-	7,00	7,00	7,00	8,00
80	-	7,00	7,00	7,00	8,00
90	-	7,00	7,00	7,00	-
100	-	8,00	7,00	7,00	8,00
110	-	-	7,50	-	-
120	-	7,50	7,50	7,50	8,00
140	-	-	7,50	7,50	8,00
150	-	8,50	7,50	7,50	-
160	-	-	7,50	7,50	8,00
180	-	-	8,00	8,00	8,00
200	-	-	8,00	8,00	8,00
220	-	-	-	-	8,00
240	-	-	-	-	8,00
260	-	-	-	-	8,00
280	-	-	-	-	8,00

21. Wyroby złączne – WKRETY WG PN 82503 - OCYNKOWANE - ceny netto za kilogram [zł/kg.]

Wymiar	Ø 2,5	Ø 3,0	Ø 3,5	Ø 4,0	Ø 5,0	Ø 6,0	Ø 8,0
10	-	10,70	-	-	-	-	-
13	12,95	10,7	-	-	-	-	-
16	11,50	9,80	7,80	7,80	-	-	-
20	11,00	9,70	7,80	7,80	7,60	-	-
25	10,85	9,70	7,80	7,80	7,60	-	-
30	-	9,15	7,80	7,80	7,60	-	-
35	-	9,00	7,80	7,80	7,60	-	-
40	-	9,00	7,80	7,80	7,60	7,30	-
45	-	-	7,80	7,60	7,30	-	-
50	-	-	-	7,60	7,30	7,30	-
60	-	-	-	7,60	7,30	7,30	7,55
70	-	-	-	-	7,30	7,30	7,55
80	-	-	-	-	7,30	7,30	7,30
90	-	-	-	-	-	-	-
100	-	-	-	-	-	7,30	7,30
120	-	-	-	-	-	-	7,30

22. Wyroby złączne – WKRETY DO PŁYT GIPSOWYCH - ceny netto za 1000 sztuk [zł/1000szt.]

Wymiar	Cena
3,5 x 25	11,10
3,5 x 35	14,50
3,5 x 45	18,50
3,5 x 55	22,20
4,2 x 70	38,00
4,2 x 90	57,00
4,8 x 100	75,00
4,8 x 110	120,00
4,8 x 120	125,00

23. Wyroby złączone – NITY ALUMINIOWE ZRYWALNE - ceny netto za kilogram [zł/kg.]

Wymiar	Cena
3 x 6	20,00
3 x 8	20,00
3 x 10	20,00
4 x 6	12,10
4 x 8	11,50
4 x 10	11,25
4 x 12	11,25
4 x 14	11,25
5 x 6	12,00
5 x 8	11,50
5 x 10	11,25
5 x 12	11,25
5 x 14	11,25
5 x 16	11,50
5 x 18	11,50
5 x 20	11,50

24. Wyroby złączone – NITY ALUMINIOWE PEŁNE - ceny netto za kilogram [zł/kg.]

Wymiar	Cena
4 x 16 płaski	28,50
4 x 20 płaski	28,50
4 x 26 płaski	28,50
5 x 20 płaski	28,50
5 x 26 płaski	28,50
6 x 20 płaski	28,50
6 x 26 płaski	28,50
6 x 30 płaski	28,50
4 x 16 stożkowy	28,50
4 x 20 stożkowy	28,50
4 x 26 stożkowy	28,50
5 x 20 stożkowy	28,50
5 x 26 stożkowy	28,50
6 x 20 stożkowy	28,50
6 x 26 stożkowy	28,50
8 x 20 stożkowy	28,50
8 x 26 stożkowy	28,50
8 x 30 stożkowy	28,50

25. Wyroby złączne – KOŁKI SŁR (Segmentowy Łącznik Rozporowy) - ceny netto
[zł/szt.]

Wymiar	Cena
M 6 Ø 10 x 70	1,32
M 6 Ø 10 x 80	1,40
M 6 Ø 10 x 100	1,53
M 8 Ø 12 x 80	2,04
M 8 Ø 12 x 100	2,20
M 8 Ø 12 x 120	2,45
M 8 Ø 12 x 150	2,75
M 8 Ø 12 x 180	2,95
M 10 Ø 16 x 80	2,20
M 10 Ø 16 x 100	2,60
M 10 Ø 16 x 120	2,65
M 10 Ø 16 x 140	3,00
M 10 Ø 16 x 150	3,10
M 10 Ø 16 x 160	3,10
M 10 Ø 16 x 180	3,45
M 12 Ø 16 x 160	3,70
M 12 Ø 16 x 140	3,55
M 12 Ø 18 x 100	3,00
M 12 Ø 18 x 120	3,20
M 12 Ø 18 x 140	3,50
M 12 Ø 18 x 160	3,70
M 12 Ø 18 x 180	4,10
M 12 Ø 18 x 200	4,40
M 16 Ø 25 x 100	4,65
M 16 Ø 25 x 120	5,35
M 16 Ø 25 x 140	6,05
M 16 Ø 25 x 160	6,40
M 16 Ø 25 x 170	6,50
M 16 Ø 25 x 180	6,60
M 16 Ø 25 x 200	7,50
M 16 Ø 25 x 250	7,85
M 20 Ø 27 x 140	7,30
M 20 Ø 27 x 160	8,80
M 20 Ø 27 x 180	9,90
M 20 Ø 27 x 200	13,00

26. Wyroby złączne –KOŁKI ROZPOROWE - ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Hak prosty	∅ 6	Szt.	0,20
	∅ 8	Szt.	0,30
	∅ 10	Szt.	0,35
	∅ 12	Szt.	0,40
Z wkrętem 82503			
/ 3,0 x 30 /	∅ 6	Szt.	0,17
/ 4,0 x 40 /	∅ 8	Szt.	0,25
/ 4,0 x 50 /	∅ 10	Szt.	0,30
/ 5,0 x 60 /	∅ 12	Szt.	0,35
Z wkrętem 82503			
/ 5,0 x 60 /	∅ 8	Szt.	0,35
/ 6,0 x 80 /	∅ 10	Szt.	0,50
/ 8,0 x 60 /	∅ 12	Szt.	0,60
/ 8,0 x 80 /	∅ 12	Szt.	0,70
/ 8,0 x 100 /	∅ 12	Szt.	0,80
/ 8,0 x 120 /	∅ 12	Szt.	0,90
Szybkiego montażu	∅ 6 x 40	100 szt.	8,00
	∅ 6 x 60	100 szt.	9,00
	∅ 6 x 80	100 szt.	10,00
	∅ 8 x 40	100 szt.	12,00
	∅ 8 x 60	100 szt.	13,00
	∅ 8 x 80	100 szt.	19,00
	∅ 8 x 100	100 szt.	20,00
	∅ 8 x 120	100 szt.	22,00
	∅ 8 x 140	100 szt.	24,00
	∅ 8 x 160	100 szt.	28,00

27. Wyroby złączne –KOŁKI DO MOCOWANIA STYROPIANU - ceny netto za 100 sztuk [zł/1000szt.]

Wymiar	Cena netto
3/10/140	18,50
3/10/150	20,00
3/10/170	25,00

28. Wyroby blacharskie –RYNNY I AKCESORIA - ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Rynna	80	Szt.	5,10
	100	Szt.	6,10
	120	Szt.	6,90
	150	Szt.	8,00
	180	Szt.	9,50
Rynna narożna	80	Szt.	11,50
	100	Szt.	12,50
	120	Szt.	13,40
	150	Szt.	14,10
	180	Szt.	17,50
Końcówka rynny	80	kpl.	11,50
	80	z wyp.	7,00
	80	ślepa	5,00
	100	kpl.	12,00
	100	z wyp.	8,00
	100	ślepa	5,00
	120	kpl.	13,50
	120	z wyp.	8,50
	120	ślepa	5,50
	150	kpl.	14,50
	150	z wyp.	9,50
	150	ślepa	6,00
	180	kpl.	16,00
	180	z wyp.	12,00
	180	ślepa	6,00
Rura spustowa	80	kpl.	13,00
	100	kpl.	14,00
	120	kpl.	15,50
	150	kpl.	17,50
	180	kpl.	21,50
Kolano ocynkowane	80	kpl.	13,00
	100	kpl.	14,00
	120	kpl.	15,50
	150	kpl.	17,50
	180	kpl.	21,50

29. Wyroby blacharskie –RURY I AKCESORIA - ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Rura wylewna	80	Szt.	12,00
	100	Szt.	12,90
	120	Szt.	14,00
	150	Szt.	16,20
Rura wywiewna "H"	80	Szt.	20,50
	100	Szt.	22,50
	110	Szt.	24,00
	120	Szt.	26,00
	130	Szt.	27,00
	150	Szt.	32,00
Rura wywiewna z daszkiem	80	Szt.	14,00
	100	Szt.	16,00
	110	Szt.	16,50
	120	Szt.	17,50
	130	Szt.	18,50
	150	Szt.	20,50
Uchwyt do rynny (rynhak)	80	Szt.	2,15
	100	Szt.	2,30
	120	Szt.	2,50
	150	Szt.	2,60
	180	Szt.	3,05
Uchwyt do rury (rurhak)	80	Szt.	2,25
	100	Szt.	2,55
	100 trzpień 20	Szt.	2,95
	100 trzpień 30	Szt.	3,20
	120	Szt.	2,60
	120 trzpień 20	Szt.	3,00
	120 trzpień 30	Szt.	3,30
	150	Szt.	2,80
	150 trzpień 20	Szt.	3,20
	150 trzpień 30	Szt.	3,50

30. WYROBY BUDOWLANE - ceny netto [zł./szt.]

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Wiadro budowlane plastikowe	12 ltr.	Szt.	3,30
	16 ltr.	Szt.	4,75
	20 ltr.	Szt.	6,50
Skrzynia do zaprawy plastikowa	40 ltr.	Szt.	12,00
	65 ltr.	Szt.	13,50
	90 ltr.	Szt.	17,00
Pojemnik do zaprawy plastikowy	45 ltr.	Szt.	12,50
	65 ltr.	Szt.	14,20
	90 ltr.	Szt.	17,60
Pojemnik do zaprawy plastkowy okrągły	40 ltr.	Szt.	26,84
Kielnia murarska duża trójkątna	-	Szt.	3,20
Kielnia murarska mała trójkątna	-	Szt.	3,00
Kielnia murarska duża trapez	-	Szt.	3,00
Kielnia murarska mała trapez	-	Szt.	2,80
Sito do żwiru	# 4	Szt.	65,00
	# 6	Szt.	65,00
	# 8	Szt.	65,00
	# 10	Szt.	65,00
Sito do żwiru z podporą	# 8	Szt.	48,00
	# 10	Szt.	48,00
Łapy do gwoździ	400	Szt.	13,00
	500	Szt.	15,00
	600	Szt.	17,00
	700	Szt.	20,50
	800	Szt.	22,50
	900	Szt.	23,00
Łom	1250 z racicą	Szt.	33,00
	1500	Szt.	42,00
	1500 z racicą	Szt.	44,00
	1750	Szt.	45,60
	1750 z racicą	Szt.	46,60
Kilof „Oskard”	oprawny 2,5kg	Szt.	30,00
	nieoprawny 3,0kg	Szt.	19,00
	Nieoprawny 3,0kg	Szt.	20,00

31. WYROBY BUDOWLANE - ceny netto [zł./szt.]

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Paca styropianowa	13 x 25	Szt.	1,70
	12 x 55	Szt.	3,05
	14 x 70	Szt.	4,25
	12 x 90	Szt.	5,70
	12 x 120	Szt.	8,00
	18 x 32	Szt.	2,45
Taczka mała / koło pompowane /	-	Szt.	105,00
Taczka duża / koło pompowane /	-	Szt.	185,00
Skrzynia do taczki małej	-	Szt.	50,0
Koło pompowane do taczki małej	-	Szt.	36,00
Dętka 400 x 8	-	Szt.	8,00
Opona 400 x 8	-	Szt.	12,00
Spirala hydrauliczna			
∅ 7	3 m	Szt.	12,00
∅ 7	5 m	Szt.	15,70
∅ 11	5 m	Szt.	19,50
∅ 11	8 m	Szt.	27,00
∅ 11	10 m	Szt.	32,50
∅ 11	15 m	Szt.	43,00
∅ 11	20 m	Szt.	50,05
∅ 11	25 m	Szt.	59,80
∅ 5,5	1,5 m	Szt.	9,45
∅ 5,5	2,0 m	Szt.	10,65
∅ 5,5	3,0 m	Szt.	11,70
∅ 5,5	4,0 m	Szt.	12,90
∅ 5,5	5,0 m	Szt.	14,10
Naczynie wyrównawcze	5 ltr	Szt.	38,00
	10 ltr	Szt.	40,00
	15 ltr	Szt.	43,00
	20 ltr	Szt.	46,00
	25 ltr	Szt.	49,00
	30 ltr	Szt.	52,00
	40 ltr	Szt.	55,00
Rusztowanie warszawskie	-	Szt.	62,00

32. WYROBY BUDOWLANE - ceny netto [zł./szt.]

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto	
Drzwiczki kominowe	14 x 14	Szt.	7,20	
	14 x 23	Szt.	7,70	
Drzwiczki kominowe kwasoodporne	14 x 14	Szt.	10,50	
	14 x 21	Szt.	10,80	
Krata wentylacyjna				
	bez żaluzji	14 x 14	Szt.	2,60
	bez żaluzji	14 x 21	Szt.	2,80
	z żaluzją	14 x 14	Szt.	2,75
	z żaluzją	14 x 21	Szt.	2,90
Kratka wentylacyjna bez żaluzji kwasoodporna	14 x 14	Szt.	9,50	
	14 x 21	Szt.	10,70	
Klamka aluminiowa malowana	-	Szt.	5,25	
Szyld dolny	Na klucz	Szt.	1,70	
	Na wkładkę	Szt.	1,70	
Blokada WC	-	Szt.	3,00	
Wkładka patentowa „GERDA”	-	Szt.	13,53	
Wkładka bębnowa do zamka nawierzchniowego	-	Szt.	13,20	
Zamek wpuszczany				
	na klucz	60	Szt.	11,00
	na klucz	72	Szt.	11,20
	na klucz	90	Szt.	11,50
	na wkładkę	60	Szt.	10,00
	na wkładkę	72	Szt.	10,00
	na wkładkę	90	Szt.	10,20
Zamek „WC” 60, 72	-	Szt.	9,20	
Zamek oszczędnościowy	-	Szt.	2,80	
Zamek nawierzchniowy	50	Szt.	25,00	
	60	Szt.	26,00	
	„GERDA” duży	Szt.	130,00	
Narożnik okienny	ocynkowany	Szt.	0,40	
Zasuwa garażowa pozioma	∅ 16	Szt.	6,00	
	∅ 20	Szt.	6,50	
Zasuwa garażowa góra – dół	2,15 m	Szt.	31,00	
	2,50 m	Szt.	35,00	
	2,70 m	Szt.	40,00	
Zasuwa pionowa	krótka	Szt.	5,00	
	długa – 600	Szt.	7,30	
	długa – 800	Szt.	8,00	

33. WYROBY BUDOWLANE - ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Zawias skrzyniowy	100	Szt.	1,60
	150	Szt.	2,10
	200	Szt.	2,40
	250	Szt.	2,60
	300	Szt.	2,90
	400	Szt.	3,30
Zawias splatany	30	Szt.	0,45
	50	Szt.	0,60
	70	Szt.	0,90
Zawias pasowy z hakiem	250	Kpl.	5,85
	400	Kpl.	7,10
	600	Kpl.	8,65
	800	Kpl.	10,25
	1000	Kpl.	18,50
	1200	Kpl.	20,00
	1500	Kpl.	24,00
Zawias czopowy ocynkowany	100	Szt.	1,40
	120	Szt.	2,20
	140	Szt.	2,80
	160	Szt.	6,20
Haki do zawiasów pasowych	250 – 600	Szt.	2,00
	800 – 1200	Szt.	2,50
	1500	Szt.	3,00
Siatka podtynkowa / Leduchowskiego /	0,20 – 0,80 m	m ²	2,50
	1 m x 10 m	m ²	2,40
	1 m x 20 m	m ²	2,40
Siatka podtynkowa / Rabbitza / 25m	1 m	m ²	2,75

34. Siatki ogrodzeniowe i akcesoria – SIATKI OGRODZENIOWE - ceny netto

Rodzaj siatki	Średnica drutu lub żyły w mm	Wielkość oczka w mm	Cena netto za 1 m ²
Siatka z drutu ocynkowanego	∅ 2,50	50 x 50	6,80
	∅ 2,50	65 x 65	6,10
	∅ 2,80	50 x 50	7,90
	∅ 2,80	65 x 65	6,80
	∅ 3,00	50 x 50	9,30
	∅ 3,00	65 x 65	8,60
Siatka ocynkowana oraz powlekana PCV	∅ 2,50	50 x 50	5,60
	∅ 2,50	50 x 50	8,80
Siatka BHP ocynkowana	∅ 2,50	20 x 20	12,00
	∅ 1,20	10 x 10	14,00
Siatka izola ocynkowana	oczko sześciokątne 12x12 drut ∅ 0,7		4,90
Siatka izola ocynkowana	oczko sześciokątne 16x16 drut ∅ 0,7		4,10
Siatka izola ocynkowana	oczko sześciokątne 25x25 drut ∅ 0,8		3,60
Siatka izola powlekana	oczko sześciokątne 16x16 drut ∅ 1,0		5,70
Siatka izola powlekana	oczko sześciokątne 25x25 drut ∅ 1,0		5,40

35. Siatki ogrodzeniowe i akcesoria – SŁUPKI OGRODZENIOWE - ceny netto

Nazwa	Do siatki o wysokości	TYP		
		prosty	narożny	z 1-wyporą
Słupek ogrodzeniowy L – 1,50 m # 2,00	1,00 m	19,50/szt.	49,20	40,00
Słupek ogrodzeniowy L – 1,70 m # 2,00	1,20 m	20,20/szt.	50,70	39,80
Słupek ogrodzeniowy L – 1,75 m # 2,00	1,25 m	21,50/szt.	51,00	40,00
Słupek ogrodzeniowy L – 1,80 m # 2,00	1,30 m	22,00/szt.	52,00	41,30
Słupek ogrodzeniowy L – 2,00 m # 2,00	1,50 m	22,50/szt.	55,08	38,75

36. Siatki ogrodzeniowe i akcesoria – SŁUPKI OGRODZENIOWE POWLEKANE - ceny netto

Nazwa	Do siatki o wysokości	TYP
Słupek ogrodzeniowy + powłoka PCV	1,50 m	17,55/szt.
Słupek ogrodzeniowy + powłoka PCV	1,75 m	20,48/szt.
Słupek ogrodzeniowy + powłoka PCV	2,00 m	23,40/szt.
Słupek ogrodzeniowy + powłoka PCV	2,30 m	25,90/szt.

37. Siatki ogrodzeniowe i akcesoria – AKCESORIA OGRODZENIOWE - ceny netto

Nazwa	Cena netto
Napinacz malowany	2,10
Napinacz ocynkowany	2,00
Obejma napinacza	1,80
Obejma plastikowa słupka końcowego	8,80
Obejma plastikowa słupka narożnego	9,50
Obejma plastikowa słupka przelotowa	9,50
Przelotka	1,20

**38. Siatki ogrodzeniowe i akcesoria – SIATKI DO GRODZENIA UPRAW LEŚNYCH
TYP „LIGHT”**

Typ siatki	Wysokość w mm	Średnica drutów ± 0,1		Szerokość oczka w cm	Ilość drutów poziomych
		górnego i dolnego	podłużnych i poprzecznych		
100 / 10 / 30	1000	2,00	1,60	30	10
125 / 13 / 30	1250	2,00	1,60	30	13
150 / 13 / 30	1500	2,00	1,60	30	13
125 / 15 / 30	1250	2,00	1,60	30	15
160 / 15 / 30	1600	2,00	1,60	30	15
160 / 20 / 30	1600	2,00	1,60	30	20
160 / 23 / 30	1600	2,00	1,60	30	23
180 / 16 / 30	1800	2,00	1,60	30	16
180 / 24 / 30	1800	2,00	1,60	30	24
200 / 17 / 30	2000	2,00	1,60	30	17
200 / 20 / 30	2000	2,00	1,60	30	20
200 / 22 / 30	2000	2,00	1,60	30	22
200 / 25 / 30	2000	2,00	1,60	30	25
100 / 10 / 15	1000	2,00	1,60	15	10
125 / 13 / 15	1250	2,00	1,60	15	13
125 / 15 / 15	1250	2,00	1,60	15	15
150 / 13 / 15	1500	2,00	1,60	15	13
160 / 15 / 15	1600	2,00	1,60	15	15
160 / 20 / 15	1600	2,00	1,60	15	20
160 / 23 / 15	1600	2,00	1,60	15	23
180 / 16 / 15	1800	2,00	1,60	15	16
180 / 24 / 15	1800	2,00	1,60	15	24
200 / 17 / 15	2000	2,00	1,60	15	17
200 / 20 / 15	2000	2,00	1,60	15	20
200 / 22 / 15	2000	2,00	1,60	15	22
200 / 25 / 15	2000	2,00	1,60	15	25

**39. Siatki ogrodzeniowe i akcesoria – SIATKI DO GRODZENIA UPRAW LEŚNYCH
TYP „MEDIUM”**

Typ siatki	Wysokość w mm	Średnica drutów ± 0,1		Szerokość oczka w cm	Ilość drutów poziomych
		górnego i dolnego	podłużnych i poprzecznych		
100 / 10 / 30	1000	2,50	2,00	30	10
125 / 13 / 30	1250	2,50	2,00	30	13
150 / 13 / 30	1500	2,50	2,00	30	13
125 / 15 / 30	1250	2,50	2,00	30	15
160 / 15 / 30	1600	2,50	2,00	30	15
160 / 20 / 30	1600	2,50	2,00	30	20
160 / 23 / 30	1600	2,50	2,00	30	23
180 / 16 / 30	1800	2,50	2,00	30	16
180 / 24 / 30	1800	2,50	2,00	30	24
200 / 17 / 30	2000	2,50	2,00	30	17
200 / 20 / 30	2000	2,50	2,00	30	20
200 / 22 / 30	2000	2,50	2,00	30	22
200 / 25 / 30	2000	2,50	2,00	30	25
100 / 10 / 15	1000	2,50	2,00	15	10
125 / 13 / 15	1250	2,50	2,00	15	13
125 / 15 / 15	1250	2,50	2,00	15	15
150 / 13 / 15	1500	2,50	2,00	15	13
160 / 15 / 15	1600	2,50	2,00	15	15
160 / 20 / 15	1600	2,50	2,00	15	20
160 / 23 / 15	1600	2,50	2,00	15	23
180 / 16 / 15	1800	2,50	2,00	15	16
180 / 24 / 15	1800	2,50	2,00	15	24
200 / 17 / 15	2000	2,50	2,00	15	17
200 / 20 / 15	2000	2,50	2,00	15	20
200 / 22 / 15	2000	2,50	2,00	15	22
200 / 25 / 15	2000	2,50	2,00	15	25

40. WYROBY KANALIZACYJNE I SANITARNE – ceny netto za sztukę [zł./szt.]

Nazwa	Wymiar	Cena netto
Rura PCV z uszczelką		
∅ 50	0,250 m	1,35
∅ 50	0,315 m	1,60
∅ 50	0,50 m	1,80
∅ 50	1 m	2,45
∅ 50	2 m	4,65
∅ 50	3 m	6,90
∅ 50	4 m	9,50
∅ 110	0,25 m	2,20
∅ 110	0,31 m	2,90
∅ 110	0,50 m	3,55
∅ 110	1 m	5,90
∅ 110	2 m	10,75
∅ 110	3 m	16,10
∅ 110	4 m	22,00
∅ 110	6 m	33,70
Mufa PCV z uszczelką		
	∅ 50	1,90
	∅ 110	3,60
Redukcja PCV z uszczelką		
	∅ 110/50	2,30
Trójnik PCV z uszczelką		
∅ 50/50	< 45	1,80
∅ 50/50	< 67	1,80
∅ 50/50	< 90	1,80
∅ 110/110	< 45	4,00
∅ 110/110	< 67	4,00
∅ 110/110	< 90	4,00
∅ 50/110	< 45	3,20
∅ 50/110	< 67	3,20
∅ 50/110	< 90	3,20
Kolano PCV z uszczelka		
∅ 50	< 33	1,00
∅ 50	< 45	1,00
∅ 50	< 67	1,00
∅ 50	< 90	1,00
∅ 110	< 33	2,00
∅ 110	< 45	2,00
∅ 110	< 67	2,00
∅ 110	< 90	2,00
Czyszczak PCV z uszczelką		
	∅ 50	2,50
	∅ 110	3,60
Uszczelka wargowa		
	∅ 50	0,30
	∅ 110	0,50

41. WYROBY I ELEMENTY GRZEWCZE – ceny netto za sztukę [zł./szt.]

Nazwa	Wymiar	Cena netto	
Rura dymna	∅ 80	5,00	
	∅ 100	5,10	
	∅ 110	5,30	
	∅ 120	5,90	
	∅ 125	5,90	
	∅ 130	5,90	
	∅ 140	7,00	
	∅ 150	7,50	
	∅ 160	8,80	
	∅ 180	9,50	
	z blachy = 0,8 mm	∅ 180	20,00
	z blachy = 0,8 mm	∅ 200	25,00
	z blachy = 0,8 mm	∅ 250	28,00
z blachy = 0,8 mm	∅ 300	32,00	
Kolano dymne	∅ 80	4,80	
	∅ 100	5,00	
	∅ 110	5,00	
	∅ 120	5,00	
	∅ 125	5,30	
	∅ 130	5,30	
	∅ 150	8,00	
	∅ 160	12,00	
	∅ 180	21,00	
	z blachy = 0,8 mm	∅ 200	26,00
	z blachy = 0,8 mm	∅ 250	29,00
	z blachy = 0,8 mm	∅ 300	32,00
	Szufelka do C.O.	-	3,25
Szufelka do węgla	-	2,50	
Szufelka do węgla oprawiona	-	3,25	
Szufelka do śmieci	-	4,80	
Blacha przypieczowa mała	-	4,00	
Blacha przypieczowa duża	-	6,00	
Pogrzebacz kuchenny	-	3,00	
Węglarka mała	-	9,50	
Węglarka duża	-	10,50	
Węglarka ocynkowana	-	12,00	
Wężownica /rura/	-	60,00	

42. WYROBY I ELEMENTY GRZEWCZE c.d.

Nazwa	J.m.	Cena netto
Piecyk grzewczy z szamotem 7 ceg.	Szt.	130,00
Piecyk grzewczy z szamotem 10 ceg.	Szt.	140,00
Piecyk grzewczy – mały trociniak	Szt.	100,00
Wkład do pieca grzewczego małego	Szt.	40,00
Piecyk grzewczy – duży trociniak	Szt.	185,00
Wkład do pieca grzewczego dużego	Szt.	52,50
Piecyk żeliwny prostokątny 2 – otworowy	Szt.	210,00
Piecyk żeliwny prostokątny 3 – otworowy	Szt.	275,00
Kuchnia węglowa "GRUDZIĄDZ" obudowana bez wężownicy prawa lub lewa	Szt.	1150,00
Kuchnia węglowa "GRUDZIĄDZ" obudowana z wężownicą prawa lub lewa	Szt.	1300,00
Kuchnia węglowa "GRUDZIĄDZ" na nóżkach bez wężownicy prawa lub lewa	Szt.	960,00
Kuchnia węglowa "GRUDZIĄDZ" na nóżkach z wężownicą prawą lub lewą	Szt.	1100,00
Rama do kuchni „GRUDZIĄDZ”	Szt.	65,00
Rama kuchenna duża 110 x 100	Szt.	53,00
Rama kuchenna mała 63 x 63	Szt.	51,50
Piekarnik z szybą	Szt.	86,00
Piekarnik bez szyby	Szt.	83,00
Kula kominiarska mała	Kpl.	49,50
Kula kominiarska duża	Kpl.	56,10

43. ŁAŃCUCHY I OSPRZĘT – ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
łańcuch dla psa	Ø 3	Kg	7,25
	Ø 4	Kg	6,25
	Ø 5	kg	6,20
łańcuch gospodarczy – oczko długie	Ø 3	Kg	6,65
	Ø 4	Kg	4,85
	Ø 5	kg	4,75
	Ø 6	Kg	4,70
	Ø 8	Kg	4,65
	Ø 10	kg	4,65
łańcuch studzienny – oczko krótkie	Ø 3	Kg	8,70
	Ø 4	Kg	5,80
	Ø 5	kg	5,10
	Ø 6	Kg	4,85
	Ø 8	Kg	4,75
	Ø 10	kg	4,75
łańcuch pastwiskowy	Ø 4	Kg	6,20
	Ø 5	kg	5,50
łańcuch żłobowy	Ø 4	Kg	6,65
	Ø 5	kg	6,00
	Ø 6	Kg	5,85
	Ø 7	kg	6,00
	Ø 8	kg	6,00
łańcuch żłobowy dla koni	Ø 6	kg	5,70
Części łańcucha „S” ocynkowane	-	Szt.	0,70
Części łańcucha „Z” ocynkowane	-	Szt.	0,90
Spinacz łańcucha S – 4	-	Szt.	0,85
Spinacz łańcucha S – 4 ocynkowany	-	Szt.	1,00
Spinacz z okrętka	Ø 5	Szt.	2,10
	Ø 6	Szt.	2,50
Okrętka	Ø 5	Szt.	1,30
	Ø 6	Szt.	1,40
Przewlecza płaska / werblik /		Szt.	0,90

44. ŁAŃCUCHY I OSPRZĘT – ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
łańcuch dla psa	Ø 3	Kg	7,25
	Ø 4	Kg	6,25
	Ø 5	kg	6,20
łańcuch gospodarczy – oczko długie	Ø 3	Kg	6,65
	Ø 4	Kg	4,85
	Ø 5	kg	4,75
	Ø 6	Kg	4,70
	Ø 8	Kg	4,65
	Ø 10	kg	4,65
łańcuch studzienny – oczko krótkie	Ø 3	Kg	8,70
	Ø 4	Kg	5,80
	Ø 5	kg	5,10
	Ø 6	Kg	4,85
	Ø 8	Kg	4,75
	Ø 10	kg	4,75
łańcuch pastwiskowy	Ø 4	Kg	6,20
	Ø 5	kg	5,50
łańcuch żłobowy	Ø 4	Kg	6,65
	Ø 5	kg	6,00
	Ø 6	Kg	5,85
	Ø 7	kg	6,00
	Ø 8	kg	6,00
łańcuch żłobowy dla koni	Ø 6	kg	5,70
Części łańcucha „S” ocynkowane	-	Szt.	0,70
Części łańcucha „Z” ocynkowane	-	Szt.	0,90
Spinacz łańcucha S – 4	-	Szt.	0,85
Spinacz łańcucha S – 4 ocynkowany	-	Szt.	1,00
Spinacz z okrętka	Ø 5	Szt.	2,10
	Ø 6	Szt.	2,50
Okrętka	Ø 5	Szt.	1,30
	Ø 6	Szt.	1,40
Przewlecзка płaska / werblik /		Szt.	0,90

łańcuchy ocynkowane galwaniczne + 1,00 zł/kg do ceny netto.

45. WIADRA, KOCIOŁKI, WANIENKI, PLOMBY – ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto	
Wiadro ocynkowane				
	25	6 ltr	Szt.	11,50
	26	10 ltr	Szt.	15,00
	28	13 ltr	Szt.	16,00
	30	15 ltr	Szt.	17,00
	34	19 ltr	Szt.	28,00
Kociołek ocynkowany		36 ltr	Szt.	48,00
		40 ltr	Szt.	58,00
		44 ltr	Szt.	64,00
Wanienka ocynkowana		50 ltr /okrągła/	Szt.	45,00
		70 ltr /owalna/	Szt.	60,00
		80 ltr /owalna/	Szt.	70,00
Spoiwo cynowe w laskach LC – 60		-	kg	39,00
Plomba ołowiana		∅ 8	kg	16,50
		∅ 10	kg	16,25
		∅ 12	kg	16,25
		∅ 14	kg	16,25
Drut do plomb – cięty		0,30 m	kg	16,80
		0,40 m	kg	16,80
		0,50 m	kg	16,80

46. NARZĘDZIA – ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto	
Szczotka drucziana		3 – rzędowa	Szt.	1,90
		4 – rzędowa	Szt.	2,00
		5 – rzędowa	Szt.	2,10
Szczotka kominiarska		∅ 150	Szt.	5,80
		∅ 175	Szt.	6,50
		∅ 200	Szt.	7,50
		∅ 250	Szt.	8,50
Wycior		∅ 25	Szt.	3,00
		∅ 30	Szt.	3,00
		∅ 40	Szt.	3,00
		∅ 50	Szt.	3,15
		∅ 60	Szt.	3,30
		∅ 70	Szt.	3,40
		∅ 80	Szt.	3,50
		∅ 90	Szt.	3,60
		∅ 100	Szt.	3,70
		∅ 120	Szt.	4,25

47. NARZĘDZIA c.d. – ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Szczotka	smołowiec	Szt.	3,00
	nakrapiacz	Szt.	3,40
Miotła	zmiotka	Szt.	4,50
	zamiatacz 300 nylon	Szt.	5,25
	zamiatacz 350 nylon	Szt.	6,25
	zamiatacz 300 włosie	Szt.	6,70
	zamiatacz 350 włosie	Szt.	7,40
Miotła ulicowa z uchwytem	30	Szt.	5,00
	40	Szt.	6,65
	50	Szt.	8,25
	60	Szt.	9,40

48. TRZONKI – ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Trzoenk			
„I”	1,00 m	Szt.	2,60
„I”	1,30 m	Szt.	3,20
„I”	1,50 m	Szt.	3,50
„T”	0,90 m	Szt.	2,70
„T”	1,00 m	Szt.	3,00
„T”	1,20 m	Szt.	3,25
metal „Y”	0,90 m	Szt.	3,90
plastik „Y”	0,90 m	Szt.	3,60
plastik „Y”	1,00 m	Szt.	3,56
Trzonek do grabi Ø 28	1,20 m	Szt.	1,95
	1,30 m	Szt.	2,15
	1,40 m	Szt.	2,20
	1,50 m	Szt.	2,95
	1,80 m	Szt.	3,10
Trzonek do szczotki Ø 22	1,30 m	Szt.	1,60
	1,40 m	Szt.	1,70
	1,50 m	Szt.	1,90
	1,80 m	Szt.	2,10

49. TRZONKI – ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Trzonek do siekiery profilowany	0,50	Szt.	2,10
	0,60	Szt.	2,50
	0,70	Szt.	2,75
	0,80	Szt.	3,40
	0,90	Szt.	3,80
Trzonek do młotka	0,28	Szt.	0,70
	0,32	Szt.	0,85
	0,34	Szt.	1,00
	0,36	Szt.	1,20
	0,42	Szt.	1,50
	0,50	Szt.	1,85
	0,60	Szt.	2,10
	0,70	Szt.	2,45
	0,80	Szt.	2,85
Trzonek do kosy / kosisko /	0,90	Szt.	8,50
Trzonek do kilofa 2,5 kg	-	Szt.	4,25

50. POJEMNIK NA ŚMIECI – ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Pojemnik na śmieci ocynkowany	110 ltr	Szt.	85,00

51. MATERIAŁY ŚCIERNE – ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto		
			Korund T-27	Korund T-1A	INOX T-1A
Tarcza do cięcia betonu	Ø 115	Szt.	3,00	2,80	-
	Ø 125	Szt.	3,50	3,30	-
	Ø 180	Szt.	5,10	5,10	-
	Ø 230	Szt.	6,40	-	-
	Ø 300	Szt.	-	8,80	-
	Ø 350	Szt.	-	12,80	-
Tarcza do cięcia metalu	Ø 115	Szt.	2,60	-	3,20
	Ø 125	Szt.	2,85	-	3,80
	Ø 180	Szt.	4,40	4,20	4,75
	Ø 230	Szt.	5,80	-	6,90
	Ø 300	Szt.	-	7,65	-
	Ø 350	Szt.	-	11,00	-
	Ø 400	Szt.	-	14,20	-
	Ø 450	Szt.	-	-	-
Tarcza do szlifowania spawów	115 x 6,4	Szt.	4,25	-	-
	125 x 6,4	Szt.	4,65	-	-
	180 x 6,4	Szt.	7,50	-	-
	230 x 6,4	Szt.	9,50	-	-

52. KŁÓDKI – ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Mosiężna	30 mm	Szt.	3,00
	40 mm	Szt.	3,85
	50 mm	Szt.	4,50
	60 mm	Szt.	6,00
Żeliwna hartowana	30 mm	Szt.	1,95
	40 mm	Szt.	2,40
	50 mm	Szt.	3,90
	60 mm	Szt.	5,30
Kłódka mosiężna „MARS”	50 mm	Szt.	7,15
	60 mm	Szt.	7,50
	70 mm	Szt.	9,50

53. AKCESORIA SPAWALNICZE – ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Elektroda EB 460 BENMET	2,50	Opak	36,00
	3,25	Opak	34,50
	4,00	Opak	32,40
	5,00	Opak	32,40
Elektroda ER 146 BENMET	2,50	Opak	31,00
	3,25	Opak	30,20
	4,00	Opak	29,35
	5,00	Opak	26,50
Elektroda EP 146 NORMAL	2,00	Opak	22,90
	2,50	Opak	22,95
	3,25	Opak	25,60
	4,00	Opak	25,50
	5,00	Opak	26,00
Elektroda ER 150 PERFEKT	2,00	Opak	18,00
	2,50	Opak	31,20
	3,25	Opak	40,80
	4,00	Opak	39,20
	5,00	Opak	37,95
Elektroda ER 246 REKORD	2,50	Opak	32,20
	3,25	Opak	44,75
	4,00	Opak	43,30
	5,00	Opak	42,00
Drut spawalniczy w prętach SPG1A	2,50	Kg	4,50
	3,25	Kg	4,45
	4,00	Kg	4,40

54. AKCESORIA OGRODNICZE – ceny netto

Nazwa	Wymiar (Typ)	J.m.	Cena netto
Widły ogrodnicze	oprawne	Szt.	22,50
	nieoprawne	Szt.	16,50
Grabie metalowe nieoprawne	8 zębne	Szt.	5,80
	10 zębne	Szt.	6,00
	12 zębne	Szt.	6,20
	14 zębne	Szt.	6,40
	16 zębne	Szt.	6,60
	18 zębne	Szt.	7,00
Grabie plastikowe rolnicze	-	Szt.	3,00
Grabie do liści z drutu opravne / rozstawne	-	Szt.	13,50
<i>Prosta</i>	12 cm	Szt.	5,20
<i>Skośna</i>	12 cm	Szt.	5,20
<i>Prosta</i>	14 cm	Szt.	5,20
<i>Skośna</i>	14 cm	Szt.	5,20
<i>Prosta</i>	16 cm	Szt.	5,35
<i>Skośna</i>	16 cm	Szt.	5,35
<i>Prosta</i>	18 cm	Szt.	5,50
<i>Skośna</i>	18 cm	Szt.	5,50
<i>Prosta</i>	20 cm	Szt.	5,60
<i>Skośna</i>	20 cm	Szt.	5,60
Motyka leśna	-	Szt.	24,05
Noga żeliwna do ławki	miejska	Szt.	70,00
	4 deski	Szt.	40,00
	5 desek	Szt.	42,00
	chińska	Kpl.	95,00
Noga żeliwna do stolika	chińska	Kpl.	120,00
	mała	Kpl.	82,50

55. LINY KONOPNE – ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Lina konopna	∅ 10 / 10 mb	Szt.	13,00
	∅ 10 / 20 mb	Szt.	24,70
	∅ 12 / 20 mb	Szt.	28,60
	∅ 16 / 20 mb	Szt.	39,00
	∅ 16 / 30 mb	Szt.	42,90
	∅ 18 / 30 mb	Szt.	58,00

56. ARTYKUŁY ROLNICZE – ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Parnik węglowy malowany	60 ltr	Szt.	260,00
	100 ltr	Szt.	275,00
	160 ltr	Szt.	420,00
Parnik węglowy ocynkowany	60 ltr	Szt.	325,00
	100 ltr	Szt.	335,00
Kosa ogrodowa	-	Szt.	27,75
Kosa żniwna	5	Szt.	24,00
	6	Szt.	24,75
	7	Szt.	26,40
	8	Szt.	27,60
	9	Szt.	30,00
Pierścień do kosy na klucz	duży	Szt.	3,50
	mały	Szt.	3,25
Pierścień do kosy na klin	-	Szt.	2,80
Babka do klepania kos	płaska	Szt.	12,00
	ostra	Szt.	10,00
Osełka	„CARBORUND”	Szt.	2,40
	„CARBORUND” oprawna	Szt.	3,00
	„ELEKTROLUX”	Szt.	2,60
	na drzewcu	Szt.	4,00
Sierp	mały gładki	Szt.	10,80
	duży gładki	Szt.	11,20
	ząbkowany	Szt.	11,40
Zgrzebło	kryte	Szt.	4,95
	zwykłe	Szt.	4,40
Widły nieoprawne	2 zębne	Szt.	10,40
	3 zębne	Szt.	11,05
	4 zębne	Szt.	11,75
	5 zębne	Szt.	14,00
Widły nieoprawne z gałką	6 zębne	Szt.	19,50
	10 zębne	Szt.	20,50
Ogławiacz do buraków	duży	Szt.	5,60
	mały	Szt.	5,00
Haki do nawozu	3 zębne	Szt.	11,50
	4 zębne	Szt.	12,50
Podkowa gotowa	przód	Szt.	10,50
	tył	Szt.	10,80

57. ŻELIWO – ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Ruszt belkowy	26,5 cm	Szt.	2,70
	31,0 cm	Szt.	3,15
	37,0 cm	Szt.	4,15
	42,0 cm	Szt.	5,60
	48,0 cm	Szt.	7,60
	52,0 cm	Szt.	9,30
	57,0 cm	Szt.	18,60
	60,0 cm	Szt.	20,75
	65,0 cm	Szt.	25,75
	70,0 cm	Szt.	34,50
Ruszt tabliczkowy	22,0 x 18,0 cm	Szt.	11,50
	24,0 x 20,0 cm	Szt.	12,20
	26,0 x 22,0 cm	Szt.	13,60
	28,0 x 21,0 cm	Szt.	15,00
	30,0 x 21,0 cm	Szt.	16,60
	32,0 x 22,0 cm	Szt.	18,60
	„GRUDZIĄDZ” / 30,0 x 15,0 / cm	Szt.	11,50
	„JAWOR MAŁY” / 21,0 x 15,0 / cm	Szt.	11,50
	„JAWOR ŚREDNI” / 27,0 x 15,0 / cm	Szt.	13,00
	„JAWOR DUŻY” / 32,0 x 15,0 / cm	Szt.	15,00
	„PARNIKOWY” / 33,0 x 20,0 / cm	Szt.	14,30
Ruszt okrągły	∅ 190	Szt.	9,00
	∅ 210	Szt.	10,75
	∅ 230	Szt.	11,50
	∅ 250	Szt.	12,50
Krążek pełny	∅ 120	Szt.	4,20
	∅ 160	Szt.	5,70
	∅ 200	Szt.	6,50
Krążek / fajerka /	4 – elementowy / ∅ 24 /	Szt.	13,50
	5 – elementowy / ∅ 28 /	Szt.	17,00
	6 – elementowy / ∅ 32 /	Szt.	26,00
	7 – elementowy / ∅ 36 /	Szt.	32,50

58. ŻELIWO c.d.– ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Płyta żeliwna	„GRUDZIĄDZ” I / 41,0 x 28,0 / cm	Kpl.	23,00
	„GRUDZIĄDZ” I / 41,0 x 28,0 / cm – 2 element.	Kpl.	24,00
	„GRUDZIĄDZ” II / 41,0 x 25,0 / cm	Kpl.	24,00
	„GRUDZIĄDZ” III / 41,0 x 25,0 / cm	Kpl.	23,00
	„POZNAŃ” MAŁA / 63,0 x 48,0 / cm	Kpl.	73,00
	„POZNAŃ” DUŻA / 67,0 x 52,0 / cm	Kpl.	84,00
	„JAWOR” / 72,0 x 46,0 / cm – kompletna	Kpl.	78,00
Płyta żeliwna 2 – otworowa	/ 60,0 x 30,0 / cm	Kpl.	40,00
	/ 63,0 x 32,0 / cm	Kpl.	44,00
	/ 65,0 x 38,0 / cm	Kpl.	54,60
	/ 68,0 x 33,0 / cm	Kpl.	52,00
	/ 70,0 x 33,0 / cm	Kpl.	54,00
Płyta żeliwna gontowa – ślepa	/ 60,0 x 16,0 / cm	Kpl.	18,50
	/ 63,0 x 16,0 / cm	Kpl.	21,50
	/ 65,0 x 16,0 / cm	Kpl.	24,00
	/ 70,0 x 16,0 / cm	Kpl.	27,00

59. DRZWICZKI– ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Drzwiczki chlebowe	47,0 x 33,0 cm	Kpl.	52,00
Drzwiczki hermetyczne	małe / 41,0 x 29,0 / cm	Kpl.	97,50
	duże z uszczelnieniem / 43,0 x 33,0 / cm	Kpl.	110,00
Drzwiczki wyciorowe	duże / 16,0 x 16,0 / cm	Kpl.	18,60
Drzwi kuchenne	33,5 x 24,5 cm	Kpl.	38,50
	39,0 x 27,0 cm	Kpl.	43,00
Wkład drzwiczek hermetycznych	małych / drzwiczki żarowe /	Szt.	11,50
	dużych / drzwiczki żarowe /	Szt.	12,00
	Rura żeliwna zapieczowa ☐ 140	Szt.	23,00
	Rura żeliwna zapieczowa ☐ 160	Szt.	28,00

60. DRUTY– ceny netto

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Drut wiązałkowy / żarzony /	Ø 0,8	Kg.	3,70
	Ø 1,0	Kg.	3,40
	Ø 1,2	Kg.	3,10
	Ø 1,4	Kg.	3,10
	Ø 1,6	Kg.	3,10
	Ø 1,8	Kg.	3,10
	Ø 2,0	Kg.	3,10
	Ø 2,5	Kg.	3,00
	Ø 3,0	Kg.	2,90
	Ø 4,0	Kg.	2,90
	Ø 5,0	Kg.	2,90
Drut kolczasty ocynkowany	Ø 2,5 x 2	Kg.	4,10
Drut ocynkowany bezinal (zielony)	Ø 2,0	Kg.	4,00
	Ø 2,5	Kg.	4,00
Drut ocynkowany w oplocie PCV	Ø 2,0	Kg.	4,50
	Ø 2,5	Kg.	4,50
	Ø 2,8	Kg.	4,50
Drut ocynkowany	Ø 0,8	Kg.	6,25
	Ø 1,0	Kg.	5,30
	Ø 1,2	Kg.	4,80
	Ø 1,4	Kg.	4,70
	Ø 1,55	Kg.	4,60
	Ø 1,6	Kg.	4,40
	Ø 1,8	Kg.	4,20
	Ø 1,85	Kg.	4,20
	Ø 1,9	Kg.	4,00
	Ø 2,0	Kg.	3,80
	Ø 2,4	Kg.	3,60
	Ø 2,5	Kg.	3,40
	Ø 2,7	Kg.	3,40
	Ø 2,8	Kg.	3,40
	Ø 3,0	Kg.	3,40
	Ø 3,5	Kg.	3,40
	Ø 4,0	Kg.	3,40
	Ø 5,0	Kg.	3,40
	Ø 6,0	Kg.	3,40
	Ø 7,0	Kg.	3,40

61. Wyroby hutnicze – BLACHY I BLACHODACHÓWKI

Nazwa	Grubość	J.m.
Blacha czarna 1000 x 2000 z/w	# 0,50	Kg.
	# 0,80	Kg.
	# 1,00	Kg.
	# 1,25	Kg.
	# 1,50	Kg.
	# 2,00	Kg.
	# 2,50	Kg.
Blacha czarna 1000 x 2000 g/w	# 3,00	Kg.
	# 3,50	Kg.
	# 4,00	Kg.
	# 5,00	Kg.
Blacha czarna 1000 x 2000 ryflowana	# 4,00	Kg.
	# 5,00	Kg.
Blacha gładka ocynkowana 1000 x 2000	# 0,50	Arkusz
	# 0,75	Arkusz
	# 1,00	Arkusz
	# 1,25	Arkusz
	# 1,50	Arkusz
Blacha gładka 1250 x 2000 alucynk	# 0,50	Arkusz
Blacha gładka 1250 x 2000 lakier – połysk	# 0,50	Arkusz
Blacha gładka 1250 x 2000 lakier – mat	# 0,50	Arkusz
Blacha ocynkowana		
850 x 2000 trapez. T – 12	# 0,50	Arkusz
850 x długość trapez. T – 12	# 0,50	mb
1100 x długość trapez. TRB – 12	# 0,50	mb
1100 x długość trapez. TRB – 18	# 0,50	mb
1000 x długość trapez. TRB – 35	# 0,50	mb
1000 x długość trapez. TRB – 35	# 0,70	mb
Blacha lakier – połysk		
1080 x długość trapez. TRB – 12	# 0,50	mb
1080 x długość trapez. TRB – 18	# 0,50	mb
Blacha lakier – mat		
1080 x długość trapez. TRB – 12	# 0,50	mb
1080 x długość trapez. TRB – 18	# 0,50	mb
Blacha alucynk		
1100 x długość trapez. TRB – 18	# 0,50	mb
1000 x długość trapez. TRB – 35	# 0,70	mb
Blachodachówka		
„ZEFIR” lakier – połysk	za 1 m ² krycia	-
„SARA” lakier – połysk	za 1 m ² krycia	-
„WENUS” lakier – połysk	za 1 m ² krycia	-

62. Wyroby Hutnicze – RURY WODNE

Nazwa	Wymiar	J.m.
Rury wodne czarne	3/8 "	mb
	1/2 "	mb
	3/4 "	mb
	1 "	mb
	5/4 "	mb
	6/4 "	mb
	2 "	mb
	2,5 "	mb
	3 "	mb
	4 "	mb
Rury wodne ocynkowane	1/2 "	mb
	3/4 "	mb
	1 "	mb
	5/4 "	mb
	6/4 "	mb
	2 "	mb
	2,5 "	mb
	3 "	mb
Rury bezszwowe R – 35	1/2 "	mb
	3/4 "	mb
	1 "	mb
	5/4 "	mb
	6/4 "	mb
	2 "	mb
	2,5 "	mb
	3,0 "	mb
	4,0 "	mb

63. Wyroby Hutnicze – BEDNARKI, PŁASKOWNIKI, PRĘTY

Nazwa	Wymiar	J.m.
Bednarka czarna	20 x 2	Kg
	20 x 3	Kg
	25 x 3	Kg
	25 x 4	Kg
	30 x 3	Kg
	40 x 4	Kg
Bednarka ocynkowana	20 x 2	Kg
	20 x 3	Kg
	25 x 2	Kg
	25 x 3	Kg
	25 x 4	Kg
	30 x 3	Kg
	30 x 4	Kg
	40 x 3	Kg
40 x 4	Kg	
Płaskownik	20 x 5	Kg
	20 x 6	Kg
	25 x 5	Kg
	25 x 6	Kg
	30 x 6	Kg
	35 x 6	Kg
	40 x 6	Kg
	40 x 8	Kg
	45 x 6	Kg
	50 x 6	Kg
	50 x 8	Kg
	60 x 6	Kg
	60 x 8	Kg
	70 x 6	Kg
	80 x 6	Kg
80 x 8	Kg	
Walcówka żebrowana	∅ 6	Kg
Walcówka gładka	∅ 6	Kg
Pręt zbrojeniowy gładki	∅ 6	Kg
	∅ 8	Kg
	∅ 10	Kg
	∅ 12	Kg
	∅ 14	Kg
	∅ 16	Kg
	∅ 20	Kg
Pręt zbrojeniowy żebrowany	∅ 6	Kg
	∅ 8	Kg
	∅ 10	Kg
	∅ 12	Kg
	∅ 14	Kg
	∅ 16	Kg
	∅ 20	Kg

64. Wyroby Hutnicze – PROFILE/KSZTAŁTOWNIKI

Nazwa	Wymiar	J.m.
Profil	20 x 20 x 2	Kg
	25 x 25 x 2	Kg
	30 x 30 x 2	Kg
	30 x 30 x 3	Kg
	35 x 35 x 2	Kg
	35 x 35 x 3	Kg
	40 x 40 x 2	Kg
	40 x 40 x 3	Kg
	40 x 40 x 4	Kg
	50 x 50 x 2	Kg
	50 x 50 x 3	Kg
	60 x 60 x 2	Kg
	60 x 60 x 3	Kg
	70 x 70 x 2	Kg
	80 x 80 x 2	Kg
	80 x 80 x 3	Kg
	90 x 90 x 3	Kg
	100 x 100 x 3	Kg
	100 x 100 x 4	Kg
	30 x 18 x 2	Kg
	30 x 20 x 2	Kg
	40 x 20 x 2	Kg
	40 x 27 x 2	Kg
	40 x 27 x 3	Kg
	40 x 30 x 2	Kg
	40 x 30 x 3	Kg
	50 x 30 x 2	Kg
	50 x 30 x 3	Kg
	60 x 30 x 2	Kg
	60 x 30 x 3	Kg
	60 x 40 x 2	Kg
	60 x 40 x 3	Kg
	70 x 35 x 3	Kg
	70 x 50 x 3	Kg
	80 x 40 x 2	Kg
	80 x 40 x 3	Kg
	80 x 60 x 2	Kg
	80 x 60 x 3	Kg
	100 x 50 x 3	Kg
Pręt kwadratowy	10 x 10	Kg
	12 x 12	Kg
	14 x 14	Kg
	16 x 16	Kg
	20 x 20	Kg

65. MATA ZBROJENIOWA

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Mata zbrojeniowa 1000 x 2000 \varnothing 3,0	oczko /10 x 10/	Szt.	4,65
	oczko /15 x 15/	Szt.	3,40
Mata zbrojeniowa 1200 x 2400 \varnothing 6,0	oczko /15 x 15/	Szt.	30,00

66. Wyroby Hutnicze – CEOWNIKI, DWUTEOWNIKI, KĄTOWNIKI

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Ceownik g/w	40	Kg.	
	50	Kg.	
	65	Kg.	
	80	Kg.	
	100	Kg.	
	120	Kg.	
	140 – 200	Kg.	
Ceownik z/w	40 x 20 x 2	Kg.	
	40 x 30 x 3	Kg.	
	40 x 40 x 3	Kg.	
	50 x 30 x 3	Kg.	
	60 x 40 x 3	Kg.	
	80 x 50 x 3	Kg.	
	100 x 50 x 3	Kg.	
120 x 50 x 4	Kg.		
Dwuteownik	80	Kg.	
	100	Kg.	
	120	Kg.	
	140	Kg.	
	160	Kg.	
	180	Kg.	
	200 – 360	Kg.	
Kątownik g/w	20 x 20 x 3	Kg.	
	25 x 25 x 3	Kg.	
	30 x 30 x 3	Kg.	
	30 x 30 x 4	Kg.	
	35 x 35 x 4	Kg.	
	40 x 40 x 4	Kg.	
	45 x 45 x 4	Kg.	
	45 x 45 x 5	Kg.	
	50 x 50 x 5	Kg.	
	60 x 60 x 6	Kg.	
	65 x 65 x 6	Kg.	
	75 x 75 x 6	Kg.	
	90 x 90 x 9	Kg.	
	100 x 100 x 10	Kg.	
120 x 120 x 10	Kg.		



67. Wyroby Hutnicze – CEOWNIKI, DWUTEOWNIKI, KĄTOWNIKI c.d.

Nazwa	Wymiar	J.m.	Cena netto
Kątownik z/g	20 x 20 x 2	Kg.	
	25 x 25 x 2	Kg.	
	30 x 30 x 2	Kg.	
	35 x 35 x 3	Kg.	
	40 x 40 x 4	Kg.	
	45 x 45 x 4	Kg.	
	50 x 50 x 4	Kg.	
Teownik	20 x 20 x 2	Kg.	
	25 x 25 x 3	Kg.	
	30 x 30 x 4	Kg.	
	35 x 35 x 4,5	Kg.	
	40 x 40 x 5	Kg.	
	80 x 80 x 9	Kg.	




68. WÓZKI BRAMOWE

Nazwa	Typ	J.m.	Cena netto
	Wózek bramowy 5-rolkowy WB WB - 5/80 WB - 5/70	Szt.	96,36 zł. 96,36 zł.
	Wózek bramowy 5-rolkowy WB ECO WB - 5/80 ECO WB - 5/70 ECO	Szt.	84,00 zł. 84,00 zł.
	Wózek bramowy 9-rolkowy WB WB - 9/80	Szt.	160,00 zł.
	Wózek bramowy 3-rolkowy WB do spawania WB - 3/80S WB - 3/70S	Szt.	58,00 zł. 58,00 zł.
	Wózek bramowy 3-rolkowy WB z podstawą wąską WB - 3/80 wąski WB - 3/70 wąski	Szt.	63,00 zł. 63,00 zł.

69. WÓZKI BRAMOWE

Nazwa	Typ	J.m.	Cena netto
	Wózek bramowy 3-rolkowy WB z podstawą wąską WB - 3/80 WB - 3/70	szt. szt.	63,00 zł. 63,00 zł.
	Wózek do bram podwieszanych WBP – 80 do szyn 80x80 WBP - 70 do szyn 70x70	szt. szt.	74,00 zł. 74,00 zł.

70. Akcesoria do bram przesuwnych – ROLKI I ZAWIASY

Nazwa	Typ	J.m.	Cena netto
	Rolka najazdowa RN - 1/80 RN - 1/70	szt. szt.	25,00 zł. 25,00 zł.
	Rolka górna prowadząca nylonowa RPN - 24 RPN - 33 RPN - 36	szt. szt. szt.	7,00 zł. 7,00 zł. 7,00 zł.
	Rolka górna prowadząca stalowa ZSG - 42 ZSG - 47	szt. szt.	14,00 zł. 15,00 zł.







71. Akcesoria do bram przesuwnych – ROLKI I ZAWIASY

Nazwa	Typ	J.m.	Cena netto
	Rolka górna prowadząca stalowa do spawania ZSS - 42 ZSS - 47	szt. szt.	10,00 zł. 11,00 zł.
	Rolka górna prowadząca nylonowa regulowana RPN - 24 REG RPN - 24 REG RPN - 24 REG	szt. szt. szt.	15,00 zł. 15,00 zł. 15,00 zł.
	Zespół 4 rolek prowadzących ZRP - 1	szt.	46,00 zł.
	Zawias regulowany do przykręcania M16P M20P	szt. szt.	13,00 zł. 15,00 zł.
	Zawias regulowany do spawania M16S M20S	szt. szt.	10,00 zł. 11,00 zł.
	Zawias toczony z kulką ZT16 16x60* ZT20 20x80 ZT25 25x100 ZT30 30x120 ZT35 35x140 *-bez kulki	szt. szt. szt. szt. szt.	3,20 zł. 4,00 zł. 4,80 zł. 6,50 zł. 8,60 zł.


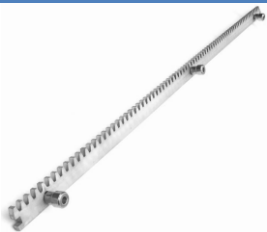




72. Akcesoria do bram przesuwnych – ROLKI I ZAWIASY

Nazwa	Typ	J.m.	Cena netto	
	Rolka szynowa do spawania			
	RS02 V	-rolka na kątownik	szt.	29,00 zł.
	RS02 O	-rolka na rurę 1/2"	szt.	29,00 zł.
	RS02 U	-rolka na teownik	szt.	29,00 zł.
	Rolka szynowa do przykręcania			
	RS03 V	-rolka na kątownik	szt.	26,00 zł.
	RS03 O	-rolka na rurę 1/2"	szt.	26,00 zł.
	RS03 U	-rolka na teownik	szt.	26,00 zł.
	Rolka szynowa do przykręcania			
	RS04 V	-rolka na kątownik	szt.	26,00 zł.
	RS04 O	-rolka na rurę 1/2"	szt.	26,00 zł.
	RS04 U	-rolka na teownik	szt.	26,00 zł.
	Rolka dolna prowadząca			
	RDP - 42		szt.	20,00 zł.
	RDP - 47		szt.	20,00 zł.






73. Akcesoria do bram przesuwnych – ZAWIASY I PODSTAWY

Nazwa	Typ	J.m.	Cena netto
	Zawias regulowany z przedłużonym trzpieniem		
	M16L 100 mm	szt.	12,50 zł.
	M16L 150 mm	szt.	13,00 zł.
	M20L 100 mm	szt.	14,50 zł.
	M20L 150 mm	szt.	15,00 zł.
	Zawias regulowany z przedłużonym trzpieniem		
	M16T 100 mm	szt.	14,50 zł.
	M16T 150 mm	szt.	15,00 zł.
	M20T 100 mm	szt.	16,00 zł.
	M20T 150 mm	szt.	16,50 zł.
	Zawias regulowany do przykręcania z podstawą 80x80		
	M16P 80x80	szt.	13,00 zł.
	M20P 80x80	szt.	15,00 zł.
	Podstawa regulowana do wózków		
	Podstawa reg. WB	szt.	15,00 zł.
	Podstawa reg. WB ECO	szt.	11,50 zł.
	Podstawa rolki górnej prowadzącej		
Podstawa reg. RPN	szt.	9,00 zł.	
	Płytki montażowe do zawiasów trzpieniowych		
	Płytki montażowe M16	szt.	4,50 zł.
	Płytki montażowe M20	szt.	4,50 zł.

74. AKCESORIA DODATKOWE DO BRAM PRZESUWNYCH

Nazwa	Typ	J.m.	Cena netto
	Gniazdo najazdowe GN - 1	szt.	25,50 zł.
	Listwa zębata do automatów bramowych LZ8x1000 mm LZ10x1000 mm LZ12x1000 mm	szt. szt. szt.	22,00 zł. 23,50 zł. 26,00 zł.
	Koło zębate do automatów bramowych	szt.	28,00 zł.
	Ogranicznik otwarcia do spawania OOS	szt.	10,50 zł.
	Ogranicznik otwarcia do przykręcania OOP	szt.	12,00 zł.
	Obejma szyny prowadzącej regulowana OSP do szyn 70x70, 80x80	szt.	23,00 zł.

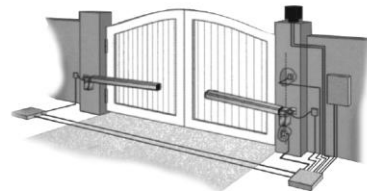
75. AKCESORIA DODATKOWE DO BRAM PRZESUWNYCH

Nazwa	Typ	J.m.	Cena netto
	Wieszak ścienny obejmujący WS - V	szt.	32,00 zł.
	Wieszak sufitowy obejmujący WS - H80 WS - H70	szt. szt.	21,00 zł. 21,00 zł.
	Słup parkingowy z wkładką patentową APOLLO	szt.	149,00 zł.
	Słup parkingowy z wkładką patentową ZEUS	szt.	206,00 zł.
	Słup parkingowy z wkładką patentową HERKULES	szt.	254,00 zł.

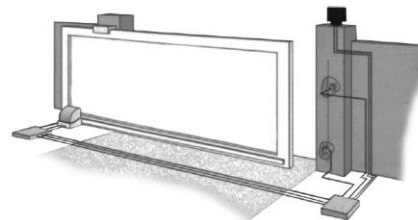
76. AKCESORIA DODATKOWE DO BRAM PRZESUWNYCH



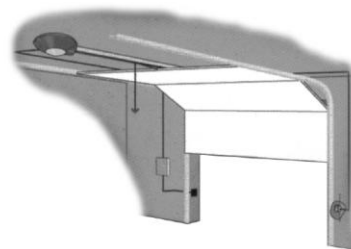
automatyka bram
gate automation systems / Traumatik



Zestaw do bram dwuskrzydłowych o długości skrzydła do 3 m
Zestaw FAAC 414



Zestaw do bramy przesuwnej o masie do 500 kg
Zestaw FAAC 740



Automat do bram garażowych
Zestaw FAAC D 600



LAMPY

FOTOKOMÓRKI

PILOTY

ANTENY

OFERUJEMY SZYBKĄ I FACHOWĄ MONTAŻ ZAKUPIONEJ U NAS AUTOMATYKI