

## MATERIAŁY POMOCNICZE

Załącznik nr 1 do umowy

Lp.	Nazwa	Szacunkowa ilość wg. j.m.	J.m.	Cena jednostkowa brutto (PLN)	Wartość brutto (PLN)
1	PAPIER NIEBIESKI	220	SZT.		
2	PAPIER BEZPYŁKOWY	120	SZT.		
3	SZCZOTKOSKROBACZKI	300	SZT.		
4	SZCZOTKOSKROBACZKI BUS (TELESKOP)	50	SZT.		
5	SZYBKOZŁACZKA-SERII 2000-GW.ZEW.1/2 0699100312 WURTH	5	SZT.		
6	SZYBKOZ.SERII 2000 DO PRZEW.16/9MM 0699100108 WURTH	12	SZT.		
7	WTYK/PRZYL.DO PRZEW.PNEUM.9/16MM 0699100408 WURTH	12	SZT.		
8	ZŁACZE TYPY Y Z SZYB. Z GW.WEW.G1/2 069913120 WURTH	3	SZT.		
9	WTYK SZYBKOZŁ. DO NARZ. PNEUM.1/2 0699100612 WURTH	3	SZT.		
10	SZCZOTKA DO BIEG. AKUM. 0695 589 544 WURTH	10	SZT.		
11	IZOLACJA PCV DŁ. 10 M 985101 WURTH	200	SZT.		
12	IZOLACJA MATERIAŁOWA na bazie tkaniny 19mm 25m 0771100119 WURTH	30	SZT.		
13	ZŁĄCZE KONEKT-DIN46211-M8-(16-35QMM)-6,8 05579228 WURTH	50	SZT.		
14	ZŁĄCZE KONEKT-DIN46211-M6-(6-16QMM)4,3 05579219 WURTH	50	SZT.		
15	WTYK 2X KONEKTORA WODOODPORNY 05551032 WURTH	20	SZT.		
16	WTYK ZENSKI 1.5-1.7 BO3.4 0.75-1.5 55899582 WURTH	100	SZT.		
17	REKAWICE OCHRONNE MECHANIK ROZ.8 0899400529 WURTH	300	SZT.		
18	REKAWICE OCHRONNE MECHANIK ROZ.9 0899400530 WURTH	300	SZT.		
19	REKAWICE OCHRONNE DO LAWETY GRUBE	20	SZT.		
20	REKAWICE DŁUGIE WZMOCNIONE (SKÓRZANE)	10	SZT.		
21	OPASKA ELEKTRYCZNA 2,5X100 CZARNE / BIAŁE	500	SZT.		
22	OPASKA ELEKTRYCZNA 3,6X140 CZARNE / BIAŁE	500	SZT.		
23	OPASKA ELEKTRYCZNA 3,5X200 CZARNE / BIAŁE	500	SZT.		
24	OPASKA ELEKTRYCZNA 3,6X292 CZARNE / BIAŁE	500	SZT.		
25	OPASKA ELEKTRYCZNA 4,8X178 CZARNE / BIAŁE	500	SZT.		
26	OPASKA ELEKTRYCZNA 4,8X290 CZARNE / BIAŁE	500	SZT.		
27	OPASKA ELEKTRYCZNA 4,8X360 CZARNE / BIAŁE	500	SZT.		
28	OPASKA ELEKTRYCZNA 7,8X360 CZARNE / BIAŁE	500	SZT.		
29	TARCZE DO CIECIA METALU 230X2,0 TEDIAM	50	SZT.		
30	TARCZE DO CIECIA METALU 230X2,5 TEDIAM	50	SZT.		
31	TARCZE DO CIECIA METALU 230X3,0 TEDIAM	50	SZT.		
32	TARCZE LISTKOWE 125 GR. 80 TEDIAM	100	SZT.		
33	TARCZE LISTKOWE 125 GR 120 TEDIAM	100	SZT.		
34	TARCZE LISTKOWE 115 GR. 80 TEDIAM	100	SZT.		
35	TARCZE LISTKOWE 115 GR 100 TEDIAM	100	SZT.		
36	TARCZE DO CIECIA METALU 125X1,2 TEDIAM	200	SZT.		
37	TARCZE DO CIECIA METALU 125X1,6 TEDIAM	200	SZT.		
38	NITY ZRYWALNE 4,8X21 ALUMINIOWE 0937114821	250	SZT.		
39	NITY ZRYWALNE NAPRAWCZY 4,8X17 ALUMINIOWE 091594817	250	SZT.		
40	NITY ZRYWALNE 4,0X16 ALUMINIOWE	250	SZT.		
41	NITY ZRYWALNE 5X20 ALUMINIOWE	250	SZT.		
42	NITY ZRYWALNE 6X22 ALUMINIOWE	250	SZT.		
43	NITY ZRYWALNE 4X12 STALOWE	250	SZT.		
44	NITY ZRYWALNE 4X16 STALOWE	250	SZT.		
45	NITY ZRYWALNE 5X20 STALOWE	250	SZT.		
46	NITY ZRYWALNE 6X21 STALOWE	250	SZT.		
47	NITY ZRYWALNE 6,4X12 STALOWE	250	SZT.		
48	CYNA DO LUTOWANIA 250 g 1mm	10	SZT.		
49	PAPIER ŚCIERNY GRADACJA 60 50MX115MM	1	SZT.		
50	PAPIER ŚCIERNY GRADACJA 100 50MX115MM	1	SZT.		
51	PAPIER ŚCIERNY GRADACJA 180 50MX115MM	1	SZT.		
52	GNIAZDO 6 PINOWE SIECIOWE	100	SZT.		
53	NABÓJ GAZOWY DO LUTOWNICY 893250001 WURTH	4	SZT.		
54	PIASEK DO PIASKOWANIA (MAŁA GRANULACJA) MIN. 25KG	1	SZT.		
55	KOSZULKI TERMOKURCZLIWE Z KLEJEM 3/1/L=100MM 771003200 WURTH 50SZT	2	SZT.		
56	KOSZULKI TERMOKURCZLIWE Z KLEJEM 6/2L=100MM 771006400 WURTH 50SZT	2	SZT.		
57	KOSZULKI TERMOKURCZLIWE Z KLEJEM 12/4L=100MM 771012700 WURTH 50SZT	2	SZT.		
58	KOSZULKI TERMOKURCZLIWE 2,4/1,2 L=100MM 77100240 WURTH 50SZT	2	SZT.		
59	OCZKA KONEKTOROWE DIN46211 M10X11,2 5579240 WURTH	25	SZT.		
60	OCZKA KONEKTOROWE M6 1,5-2,5MM 5585219 WURTH	100	SZT.		
61	OCZKA KONEKTOROWE M8 1,5-2,5MM 5585221 WURTH	100	SZT.		
62	KONEKTOR ŻEŃSKI 6,3X0,8 Z BLOKADĄ 1,5-2,5 5586032	300	SZT.		
63	KONEKTOR ŻEŃSKI 6,3X0,8 Z BLOKADĄ 4-6 55865047	100	SZT.		
64	OBEJMA ZACISKOWA NA PRZEW.-W1/8-16MM NB90000095 WURTH	100	SZT.		
65	OBEJMA ZACISKOWA NA PRZEW.-W1/16-27MM NB90000085 WURTH	100	SZT.		
66	OBEJMA ZACISKOWA NA PRZEW.-W1/20-40MM NB90000087 WURTH	100	SZT.		
67	OBEJMA ZACISKOWA NA PRZEW.-W1/40-60MM NB90000090 WURTH	100	SZT.		
68	OBEJMA ZACISKOWA NA PRZEW.-W1/60-80MM NB90000092 WURTH	100	SZT.		
69	OBEJMA ZACISKOWA NA PRZEW.-W1/80-100MM NB90000094 WURTH	100	SZT.		
70	OBEJMA ZACISKOWA NA PRZEW.-W1/90-110MM NB90000096 WURTH	100	SZT.		



## MATERIAŁY POMOCNICZE

Lp.	Nazwa	Szacunkowa ilość wg. j.m.	J.m.	Cena jednostkowa brutto (PLN)	Wartość brutto (PLN)
71	GABKA DO MYCIA SAMOCHODU	50	SZT.		
72	SZCZOTKA DO MYCIA SAMOCHODU DREWNIANY TRZONEK	20	SZT.		
73	SZCZOTKA DO MYCIA BUS TELESKOPOWA DUŻA	10	SZT.		
74	SZCZOTKA 40 cm DO ZAMIATANIA POWIERZCHNI PRZEMYSŁOWYCH (NA TRZONKU)	5	SZT.		
75	OKULARY OCHRONNE 0899107005 WURTH	5	SZT.		
76	OKULARY OCHRONNE 0899107006 WURTH	5	SZT.		
77	OKULARY OCHRONNE 0899107007 WURTH	5	SZT.		
78	ŚCIAĞACZ WODY 0891350205 WURTH	5	SZT.		
79	PLANDEKA NA SAMOCHÓD 6X10	6	SZT.		
80	PLANDEKA NA SAMOCHÓD 6X5	6	SZT.		
81	LINKA GUMOWA W OPLOCIE - DO PLANDEK	60	MB		
82	FOLIA STRECH CZARNA DŁ. 3,2 SZER. 50CM	25	SZT.		
83	FOLIA STRECH CZARNA SZER. 25CM	20	SZT.		
84	DRUT SPAWALNICZY 5KG 0,8	10	SZT.		
85	PAS MOCUJACY Z POJEDYŃCZYM HAKIEM 10M, 071392210 WURTH	5	SZT.		
86	WAŻ PRZEWÓD PNEUMATYCZNY ŚR. 12/8 899942811 WURTH	50	MB		
87	PRZEWÓD PODCIŚNIENIOWY 3,2x7 W OPLOCIE 15m	2	SZT.		
88	SZYBKOZŁĄCZKA PNEUMATYCZNA 8/12 0699100780 WURTH	10	SZT.		
89	WTYK SZYBKOZŁĄCZKI PNEUMATYCZNEJ 8/12 0699100880 WURTH	10	SZT.		
90	BEZPIECZNIK MINI 5A	100	SZT.		
91	BEZPIECZNIK MINI 7,5A	100	SZT.		
92	BEZPIECZNIK MINI 10A	100	SZT.		
93	BEZPIECZNIK MINI 15A	100	SZT.		
94	BEZPIECZNIK MINI 20A	100	SZT.		
95	BEZPIECZNIK MINI 25A	100	SZT.		
96	BEZPIECZNIK MINI 30A	100	SZT.		
97	BEZPIECZNIK STANDARD 5A	100	SZT.		
98	BEZPIECZNIK STANDARD 7,5A	100	SZT.		
99	BEZPIECZNIK STANDARD 10A	100	SZT.		
100	BEZPIECZNIK STANDARD 15A	100	SZT.		
101	BEZPIECZNIK STANDARD 20A	100	SZT.		
102	BEZPIECZNIK STANDARD 25A	100	SZT.		
103	BEZPIECZNIK STANDARD 30A	100	SZT.		
104	BEZPIECZNIK STANDARD 35A	100	SZT.		
105	BEZPIECZNIK STANDARD 40A	100	SZT.		
106	BEZPIECZNIK MAXI 20A	20	SZT.		
107	BEZPIECZNIK MAXI 30A	20	SZT.		
108	BEZPIECZNIK MAXI 40A	20	SZT.		
109	BEZPIECZNIK MAXI 50A	20	SZT.		
110	BEZPIECZNIK MAXI 60A	20	SZT.		
111	BEZPIECZNIK MAXI 70A	20	SZT.		
112	BEZPIECZNIK MAXI 80A	20	SZT.		
113	BATERIA CR2032	50	SZT.		
114	BATERIA 27A	55	SZT.		
115	BATERIA CR1620	60	SZT.		
116	BATERIA P23	5	SZT.		
117	BATERIA LR44	10	SZT.		
118	BATERIA 9V	10	SZT.		
119	BATERIA AA	100	SZT.		
120	BATERIA AAA	100	SZT.		
121	PISTOLET DO KLEJU 2 SKŁADNIKOWEGO 50/38ML	2	SZT.		
122	SMAROWNICA LUBE SHUTTLE 098605	1	SZT.		
123	WTYCZKA PRZYCZEPY 7-PIN METALOWA	3	SZT.		
124	GNAZDO PRZYCZEPY 7-PIN METALOWE	3	SZT.		
125	ZESTAW WIERTEŁ WURTH 0624000001	2	SZT.		
126	WIERTŁO 1 WURTH 0624000100	10	SZT.		
127	WIERTŁO 1,5 WURTH 0624000150	10	SZT.		
128	WIERTŁO 2 WURTH 0624000200	10	SZT.		
129	WIERTŁO 2,5 WURTH 0624000250	10	SZT.		
130	WIERTŁO 3 WURTH 0624000300	10	SZT.		
131	WIERTŁO 3,5 WURTH 0624000350	10	SZT.		
132	WIERTŁO 4 WURTH 0624000400	10	SZT.		
133	WIERTŁO 4,5 WURTH 0624000450	10	SZT.		
134	WIERTŁO 5 WURTH 0624000500	10	SZT.		
135	WIERTŁO 5,5 WURTH 0624000550	10	SZT.		
136	WIERTŁO 6 WURTH 0624000600	10	SZT.		
137	WIERTŁO 6,5 WURTH 0624000650	10	SZT.		
138	WIERTŁO 7 WURTH 0624000700	10	SZT.		
139	WIERTŁO 7,5 WURTH 0624000750	10	SZT.		
140	WIERTŁO 8 WURTH 0624000800	10	SZT.		
141	WIERTŁO 8,5 WURTH 0624000850	10	SZT.		
142	WIERTŁO 9 WURTH 0624000900	5	SZT.		
143	WIERTŁO 9,5 WURTH 0624000950	5	SZT.		



## MATERIAŁY POMOCNICZE

Lp.	Nazwa	Szacunkowa ilość wg. j.m.	J.m.	Cena jednostkowa brutto (PLN)	Wartość brutto (PLN)
144	WIERTŁO 10 WURTH 0624001000	5	SZT.		
145	WIERTŁO 11 WURTH 0624001100	5	SZT.		
146	WIERTŁO 12 WURTH 0624001200	5	SZT.		
147	WIERTŁO 6,8 WURTH 0624000680	5	SZT.		
148	WIERTŁO 10,2 WURTH 0624001020	5	SZT.		
149	BLACHOWKR PŁ-SO.KOŁN-H2-DSS-3,9X25 op100szt	2	SZT.		
150	BLACHOWKR PŁ-SO.KOŁN-H2-DSS-3,9X13 op100szt	2	SZT.		
151	BLACHOWKR PŁ-SO.KOŁN-H2-DSS-4,8X19 op100szt	2	SZT.		
152	BLACHOWKR PŁ-SO.KOŁN-H2-DSS-4,2X9,5 op100szt	2	SZT.		
153	BLACHOWKR PŁ-SO.KOŁN-H2-DSS-4,8X32 op100szt	2	SZT.		
154	BLACHOWKRET-DIN7981-C-H3-(A2K)-5,5X16 op100szt	2	SZT.		
155	BLACHOWKRET-DIN7981-C-H3-(A2K)-5,5X19 op100szt	2	SZT.		
156	BLACHOWKRET-DIN7981-C-H3-(A2K)-5,5X32 op100szt	2	SZT.		
157	WNWOVN-ROLL-KFZ-10M-A280-115MM	1	SZT.		
158	WŁÓKNINA S1200 115MM X 10M	1	SZT.		
159	NIT ZR-AEDIN7337-ALU/ST-(4,5-6,0)-5X10 op.500szt	2	SZT.		
160	ZESTAW O-RINGÓW METRYCZNYCH-1050 SZT. OD Ø 3 DO Ø 24	2	SZT.		
161	ZESTAW O-RINGÓW METRYCZNYCH-330 SZT. OD Ø 25 DO Ø 35	2	SZT.		
162	ŚRUBA-6KT-ISO4017-8.8-SW10-(A2K)-M6X10 op100szt	2	SZT.		
163	ŚRUBA-6KT-ISO4017-8.8-SW10-(A2K)-M6X20 op100szt	2	SZT.		
164	ŚRUBA-6KT-ISO4017-8.8-SW10-(A2K)-M6X25 op100szt	2	SZT.		
165	ŚRUBA-6KT-ISO4017-8.8-SW10-(A2K)-M6X35 op100szt	2	SZT.		
166	ŚRUBA-6KT-ISO4017-8.8-SW10-(A2K)-M6X40 op100szt	2	SZT.		
167	ŚRUBA-6KT-ISO4017-8.8-SW13-(A2K)-M8X40 op100szt	2	SZT.		
168	ŚRUBA-6KT-ISO4017-8.8-SW13-(A2K)-M8X50 op100szt	2	SZT.		
169	ŚRUBA-6KT-DIN960-8.8-SW17-M10X1,25X50 op 100 szt	2	SZT.		
170	ŚRUBA-6KT-DIN960-8.8-SW17-M10X1,25X35 op 100 szt	2	SZT.		
171	ŚRUBA-6KT-DIN960-10.9-SW17-M10X1,25X45 op 100 szt	2	SZT.		
172	ŚRUBA-6KT-DIN933-8.8-SW17-(A2K)-M10X50 op 100 szt	2	SZT.		
173	ŚRUBA-6KT-DIN933-8.8-SW17-(A2K)-M10X40 op 100 szt	2	SZT.		
174	ŚRUBA-6KT-DIN933-8.8-SW17-(A2K)-M10X30 op 100 szt	2	SZT.		
175	ŚRUBA-6KT-DIN960-10.9-SW19-M12X1,25X50 op 100 szt	2	SZT.		
176	ŚRUBA-6KT-DIN960-10.9-SW19-M12X1,25X65 op 100 szt	2	SZT.		
177	ŚRUBA 6KT-10.9-SW17-(P3E-M12X1,5X30 op 100 szt	2	SZT.		
178	ŚRUBA 6KT-10.9-SW17-(P3E-M12X1,5X40 op 100 szt	2	SZT.		
179	ŚRUBA 6KT-10.9-SW17-(P3E-M12X1,5X50 op 100 szt	2	SZT.		
180	SR.ISO4762 H6 KL.8.8 OC.M8X12 op100szt	2	SZT.		
181	SR.ISO4762 H6 KL.8.8 OC.M8X16 op100szt	2	SZT.		
182	SR.ISO4762 H6 KL.8.8 OC.M8X30 op100szt	2	SZT.		
183	SR.ISO4762 H6 KL.8.8 OC.M8X35 op200szt	2	SZT.		
184	PODKŁADKA-DIN125-A-140HV-(A2K)-D5,3 op100szt	2	SZT.		
185	PODKŁADKA-DIN125-A-140HV-(A2K)-D6,4 op100szt	2	SZT.		
186	PODKŁADKA-DIN125-A-140HV-(A2K)-D8,4 op100szt	2	SZT.		
187	PODKŁADKA-DIN125-A-140HV-(A2K)-D10,5 op100szt	2	SZT.		
188	PODKŁADKA-DIN125-A-140HV-(A2K)-D15,0 op100szt	2	SZT.		
189	PODKŁADKA-DIN125-A-140HV-(A2K)-D17,0 op100szt	2	SZT.		
190	PODKŁADKA-DIN125-A-140HV-(A2K)-D13,0 op100szt	2	SZT.		
191	PODKŁADKA SREŻYSTA-DIN127-B-(A2K)-D8,1 op100szt	2	SZT.		
192	PODKŁADKA SREŻYSTA-DIN127-B-(A2K)-D10,2 op100szt	2	SZT.		
193	PODKŁADKA SREŻYSTA-DIN127-B-(A2K)-D12,2 op100szt	2	SZT.		
194	PODKŁADKA SREŻYSTA-DIN127-B-(A2K)-D14,2 op100szt	2	SZT.		
195	NAKRETKA 6KT-DIN934-I8I-SW8-(A2K)-M5 op100szt	2	SZT.		
196	NAKRETKA-6KT-DIN934-I8I-SW10-(A2K)-M6 op100szt	2	SZT.		
197	NAKRETKA-6KT-DIN934-I8I-SW13-(A2K)-M8 op100szt	2	SZT.		
198	NAKRETKA-6KT-DIN934-I8I-SW17-(A2K)-M10 op100szt	2	SZT.		
199	NAKRETKA-6KT-DIN934-I8I-SW19-(A2K)-M12 op100szt	2	SZT.		
200	NAKRETKA-6KT-DIN934-I8I-SW22-(A2K)-M14 op100szt	2	SZT.		
201	NAKRETKA-DIN934-I8I-SW22-(A2K)-M14X1,25 op200szt	2	SZT.		
202	NAKRETKA-DIN934-I8I-SW22-(A2K)-M14X1,5 op100szt	2	SZT.		
203	NAKRETKA-DIN934-I8I-SW19-(A2K)-M12X1,25 op100szt	2	SZT.		
204	NAKRETKA-DIN934-I8I-SW19-(A2K)-M12X1,5 op100szt	2	SZT.		
205	NAKRETKA-DIN934-I8I-SW17-(A2K)-M10X1,25 op100szt	2	SZT.		
206	NAKRETKA-6KT-AEDIN934-I8I-SW15-(A2K)-M10 op100szt	2	SZT.		
207	NAKRETKA 6KT-DIN985-I8I-SW13-(A2K)-M8 op100szt	2	SZT.		
208	NAKRETKA 6KT-DIN985-I8I-SW17-(A2K)-M10 op100szt	2	SZT.		
209	NAKRETKA-DIN985-I8I-SW17-(A2K)-M10X1,25 op100szt	2	SZT.		
210	NAKRETKA 6KT-DIN985-I8I-SW19-(A2K)-M12 op100szt	2	SZT.		
211	NAKRETKA-DIN985-I8I-SW19-(A2K)-M12X1,25 op100szt	2	SZT.		
212	NAKRETKA-DIN985-I8I-SW19-(A2K)-M12X1,5 op100szt	2	SZT.		
213	NAKRETKA 6KT-DIN985-I8I-SW22-(A2K)-M14 op100szt	2	SZT.		
214	NAKRETKA-DIN985-I8I-SW22-(A2K)-M14X1,5 op100szt	2	SZT.		
215	WKREŃ-SKRZYDEŁK-AW20-(A3K)-4,2X13 op250szt	2	SZT.		
216	WKREŃ SAMOWIERCACY Ø 3x13 op250szt	2	SZT.		

## MATERIAŁY POMOCNICZE

Lp.	Nazwa	Szacunkowa ilość wg. j.m.	J.m.	Cena jednostkowa brutto (PLN)	Wartość brutto (PLN)
217	WKREŃ SAMOWIERCĄCY Ø 3x19 op250szt	2	SZT.		
218	WKREŃ-FLSH-AW20-(A3K)-4,2X19 op250szt	2	SZT.		
219	WKREŃ-FLSH-H2-(A2S)-4,2X13 op250szt	2	SZT.		
220	WKREŃ-FLSH-H2-(A2S)-4,2X19 op250szt	2	SZT.		
221	NITONAKR KOŁN-A2K-(3,1-4,5)-8,9X18,5-M6 op100szt	2	SZT.		
222	NITONAKR KOŁN-A2K-(3,0-5,5)-10,9X20-M8 op100szt	2	SZT.		
223	NITONAKR KOŁN-A2K-(0,5-3,0)-11,9X19-M10 op100szt	2	SZT.		
224	ELEKTRODA SUPER 46 2,5MM (OP.3,6KG)	2	SZT.		
225	ELEKTRODA SUPER 46 3,25MM (OP.5KG)	2	SZT.		
226	ROLKA PAPIEROWA TERMOCZUŁA 57/20	20	SZT.		
227	TARCZE DO SZLIFOWANIA METALU 125X6,0 TEDIAM	20	SZT.		
228	KONEKTOR MĘSKI 6,3mm Z BLOKADĄ 1.5 DO 2,5	100	SZT.		
229	SPOINA DO SPAWANIA TWORZYW SZTUCZNYCH (PLASTIK) różne rodzaje	2	kg		
230	MIESZADŁA DO KLEJU DWUSKŁADNIKOWEGO	30	SZT.		
231	SPECJALNY KLEJ W LASKACH DO WYCIĄGANIA WGNIECEN 0.18 KG B.MOCNY 0890100050	2	SZT.		
232	SPECJALNY KLEJ W LASKACH DO WYCIĄGANIA WGNIECEN 0,5KG MOCNY0890100057	2	SZT.		
233	ADAPTERY DO WYCIĄGANIA WGNIECEN 10 SZT	10	SZT.		
234	ZSZYWKI DO NAPRAW ZDERZAKOW OPAKOWNIE 100SZT	5	SZT.		
				<b>RAZEM:</b>	

  
**NACZELNIK**  
 Wydziału Transportu  
 Komendy Stołecznej Policji  
 nadkom. Wojciech GOŁĘBIEWSKI