

narzędzia ręczne i elementy wyposażenia narzędzi ręcznych

..... dnia.....

LP.	Indeks	Przedmiot zamówienia	j.m.	Ilość (szt)	Cena jednostkowa netto	Wartość brutto	Stawka VAT	Wartość brutto	(model lub typ lub numer katalogowy artykułu lub inne dane oraz nazwa producenta*)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	NAR 0053	brzeszczot do metalu jednostronny 12 mm (min 72 szt w kpl)	kpl	3					
2	NAR 0054	brzeszczot do metalu dwustronny 12 mm (min 72 szt w kpl)	kpl	3					
3	NAR 0055	brzeszczot do metalu dwustronny 300/25 mm (min 72 szt w kpl)	kpl	10					
4	NAR 0059	bit do wkrętarki torqs Tx 7	szt	18					
5	NAR 0060	bit do wkrętarki torqs Tx 9	szt	19					
6	NAR 0061	bit do wkrętarki torqs Tx 27	szt	13					
7	NAR 0062	bit do wkrętarki torqs Tx 50	szt	13					
8	NAR 0063	bit do wkrętarki tytan grot PH 1	szt	26					
9	NAR 0064	bit do wkrętarki tytan grot PH 2	szt	126					
10	NAR 0065	bit do wkrętarki tytan grot PH 3	szt	117					
11	NAR 0066	dłuto stolarskie, szer. 8 mm, płaskie, rękojeść tworzywo sztuczne, hartowane i szlifowane krawędzie	szt	4					
12	NAR 0067	dłuto stolarskie, szer. 10 mm, płaskie, rękojeść tworzywo sztuczne, hartowane i szlifowane krawędzie	szt	2					
13	NAR 0068	dłuto stolarskie, szer. 12 mm, płaskie, rękojeść tworzywo sztuczne, hartowane i szlifowane krawędzie	szt	4					
14	NAR 0069	dłuto stolarskie, szer. 18 mm, płaskie, rękojeść tworzywo sztuczne, hartowane i szlifowane krawędzie	szt	2					
15	NAR 0073	elektrody do spawania rutyłowe, średnica 2 mm	op	9					
16	NAR 0074	elektrody do spawania rutyłowe, średnica 2,5 mm	op	10					
17	NAR 0075	elektrody do spawania rutyłowe, średnica 3,25 mm	op	7					
18	NAR 0076	elektrody do spawania rutyłowe, średnica 4 mm	op.	6					
19	NAR 0077	elektrody do spawania zasadowe, średnica 4 mm	op.	6					
20	NAR 0081	frez stożkowy do metalu, wykonany ze stali HSS, średnica 12 mm	szt	8					
21	NAR 0082	frezerskie płytki SPKN 1203 ED-R - twardość 20, kwadrat - na wymianę	szt	21					
22	NAR 0091	gwintownik ręczny HSS 3/8" w zestawie 2 szt, całowy	kpl	2					

23	NAR 0092	gwintownik ręczny HSS 1/2' w zestawie 2 szt, całowy	kpl	1				
24	NAR 0093	gwintownik ręczny HSS 3/4' w zestawie 2 szt, całowy	kpl	1				
25	NAR 0094	gwintowniki maszynowe przelotowe długie, w zestawie, minimalny skład zestawu: M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12	kpl	6				
26	NAR 0095	imadło stałe ślusarskie obrotowe L 150, przykręcane na stałe, waga 15-20 kg, obrót imadła do 360 stopni	szt	4				
27	NAR 0096	imadło ślusarskie obrotowe L 100, szybkie mocowane do blatu, waga 3-7 kg, obrót imadła do 360 stopni	szt	2				
28	NAR 0098	imadło ślusarskie obrotowe L 65, waga od 1-2 kg, szybkie mocowane do blatu jedną śrubą, obrót imadła do 360 stopni	szt	1				
29	NAR 0099	imadło ślusarskie obrotowe L 75, waga 2-3 kg, szybkie mocowane do blatu jedną śrubą, obrót imadła do 360 stopni	szt	2				
30	NAR 0100	kątownik metalowy- ślusarski 90 stopni o dł. ramion. od 400 x 235 mm do 400x400 mm	szt	5				
31	NAR 0101	klucz do rur nastawny hydrauliczny 1"	szt	1				
32	NAR 0103	klucz do rur nastawny hydrauliczny 2"	szt	2				
33	NAR 0105	klucz z ruchomą szczęką, z plastikową rączką L 150	szt	3				
34	NAR 0106	klucz z ruchomą szczęką, z plastikową rączką L 250	szt	2				
35	NAR 0107	klucz z ruchomą szczęką, z gumowaną rączką L 300	szt	1				
36	NAR 0108	klucz oczkowy płaski 6, wykonany ze stali CR-V	szt	13				
37	NAR 0110	klucz oczkowy płaski 8, wykonany ze stali CR-V	szt	6				
38	NAR 0111	klucz oczkowy płaski 10, wykonany ze stali CR-V	szt	16				
39	NAR 0112	klucz oczkowy płaski 11, wykonany ze stali CR-V	szt	3				
40	NAR 0114	klucz oczkowy płaski 13, wykonany ze stali CR-V	szt	16				
41	NAR 0115	klucz oczkowy płaski 14, wykonany ze stali CR-V	szt	4				
42	NAR 0116	klucz oczkowy płaski 16, wykonany ze stali CR-V	szt	3				
43	NAR 0117	klucz oczkowy płaski 17, wykonany ze stali CR-V	szt	13				
44	NAR 0118	klucz oczkowy płaski 19, wykonany ze stali CR-V	szt	7				
45	NAR 0125	klucz płaski 10x11, wykonany ze stali CR-V	szt	8				
46	NAR 0126	klucz płaski 12x13, wykonany ze stali CR-V	szt	6				
47	NAR 0127	klucz płaski 16x17, wykonany ze stali CR-V	szt	7				
48	NAR 0128	klucz płaski 14x15, wykonany ze stali CR-V	szt	7				

49	NAR 0129	klucz płaski 18x19, wykonany ze stali CR-V	szt	8				
50	NAR 0130	klucz płaski 32x36, wykonany ze stali CR-V	szt	1				
51	NAR 0131	klucz płaski oczkowy z grzechotką - 8, wykonany ze stali CR-V	szt	11				
52	NAR 0132	klucz płaski oczkowy z grzechotką - 10, wykonany ze stali CR-V	szt	15				
53	NAR 0133	klucz płaski oczkowy z grzechotką - 13, wykonany ze stali CR-V	szt	15				
54	NAR 0134	klucz płaski oczkowy z grzechotką - 17, wykonany ze stali CR-V	szt	13				
55	NAR 0135	klucz płaski oczkowy z grzechotką - 19, wykonany ze stali CR-V	szt	12				
56	NAR 0140	klucz grzechotka łamana 1/2' (do kluczy nasadowych), długość 288 mm, wykonany ze stali CR-V	szt	9				
57	NAR 0141	klucz grzechotka 1/4' (do kluczy nasadowych) długość140 mm, wykonany ze stali CR-V	szt	6				
58	NAR 0142	komplet kluczy imbusowych 1,5 mm-10 mm, zestaw 10 części, w zestawie: 1,5 - 9 cm, 2-10,5 cm; 2,5 - 11 cm; 3-12,5 cm; 4- 14 cm; 5-16 cm; 5,5-17,5 cm; 6- 18,5 cm; 8- 10,5 cm; 10- 23 cm	szt	26				
59	NAR 0143	komplet kluczy imbusowych 2-12 mm; zestaw 10 części: w zestawie 2,0; 2,5; 3,0;4,0; 5,0; 6,0; 7,0; 8,0; 10,0; 12,0	szt	26				
60	NAR 0146	komplet kluczy nasadowych /12szt/, rozmiary nasadek: 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,22,24 mm	kpl	15				
61	NAR 0148	komplet kluczy oczkowo- płaskich 8-24, zestaw 12 części w etui zwijającym, składa się: 8x8; 9x9; 10x10;11x11; 12x12; 13x13, 14x14;17x17; 19x19; 21x21, 22x22;24x24, wykonany ze stali CR-V	kpl	10				
62	NAR 0149	komplet kluczy oczkowo-płaskich 10-27, zestaw 9 części, w etui zwijającym, skład zestawu: 10x10; 12x12;13x13;15x15;17x17;19x19;22x22;24x24;27x27, wykonany ze stali CR-V	kpl	4				
63	NAR 0150	komplet kluczy oczkowo- płaskich 8-32, zestaw 13 części w etui zwijającym, składa się: 8x8; 10x10; 12x12; 13x13, 14x14; 15x15; 17x17; 19x19; 22x22; 24x24; 27x27; 30x30; 32x32, wykonany ze stali CR-V	kpl	6				
64	NAR 0151	komplet kluczy oczkowo-odgiętych 6-32, zestaw 9 części, w etui, wykonany ze stali CR-V	kpl	3				
65	NAR 0152	komplet kluczy płaskich dwustronnych 6-32, zestaw 12 szt w etui zwijającym, skład zestawu: 6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x27; 25x28; 30x32, wykonany ze stali CR-V	kpl	3				
66	NAR 0153	komplet kluczy płaskich dwustronnych 6 - 22, zestaw 8 szt w etui zwijającym, skład zestawu: 6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22, wykonany ze stali CR-V	kpl	4				
67	NAR 0156	komplet pilników do metalu iglaków 140 mm, zestaw 6 części	kpl	6				
68	NAR 0157	komplet pilników do metalu iglaków 160 mm, zestaw 6 części	kpl	10				
69	NAR 0158	komplet wkrętek płaskich i krzyżowych, izolacja ochronna do 1000 V AC, zestaw 7 części, płaskie: 2,5x 75 mm; 3,0x60 mm; 4,0x100mm; 5,5x125 mm; 6,5x100mm, krzyżowe: PH 1x80 mm, PH2x 100 mm	kpl.	22				

70	NAR 0159	komplet wkrętek płaskich i krzyżowych, rączka tworzywo sztuczne, zestaw 6 części, skład zestawu: krzyżowe-PH0x75 mm; PH1x100mm; PH2x38 mm; PH3x150 mm, płaskie: 3x100 mm, 6x150 mm	kpl	17				
71	NAR 0160	komplet wkrętek precyzyjnych, zestaw 6 części, skład zestawu: płaski: 1,4; 2; 2,4 mm; krzyżowe: PH00; PH0, PH1,	kpl	18				
72	NAR 0161	komplet wkrętek do podbijania, w kpl. 5 szt, wykonane ze stali narzędziowej, rekojęść tworzywo sztuczne, grot na całej długości rękojeści do podbijania z 6-kątem do wspomagania kluczem; w zestawie 0,8x5,5, 1,0x6,5, 1,2x8, 1,6x10.	szt	8				
73	NAR 0162	komplet wkrętek Torx od T 6- T20 - stałe	szt	8				
74	NAR 0163	komplet wybijaków 4-10, zestaw 5 części: śr. 4, 5, 6, 8,10	kpl	4				
75	NAR 0166	komplet gwintowników i narzanek M-3-M12 (po 3 szt), w skrzyneczce	kpl	7				
76	NAR 0168	koronka do muru, do wiercenia otworów pod puszki elektryczne SDS śr. 68 mm	szt	6				
77	NAR 0169	koronka do muru, do wiercenia otworów pod puszki elektryczne SDS śr. 82 mm	szt	2				
78	NAR 0170	latarka czołowa z dioda LED o sile świecenia nie mniejszej niż 5600 lm, zasięg światła minimum 1000 m, ręczne ogniskowanie soczewki, wodoszczelna, izolowany włącznik, wyposażona w: 2 x akumulator 6800mAh 4,2V, ładowarka sieciowa (230V), ładowarka samochodowa (12V);	szt	23				
79	NAR 0171	latarka kątowna wodoodporna 2 baterie, dioda COB	szt	6				
80	NAR 0172	lampa z lupą powiększającą 3 dioptrie + 12 dioptrii mała soczewka, z podświetleniem LED	szt	5				
81	NAR 0174	łom(łapka) do gwoździ od 900 do 950 mm - hartowane końcówki	szt.	8				
82	NAR 0175	miara drewniana składana 2m, obustronna podziałka cm,mm, klasa II	szt	31				
83	NAR 0176	miara zwijana 2 m, stalowa, magnetyczna końcówka, powlekana nylonem, blokada zwijania taśmy	szt	8				
84	NAR 0177	miara zwijana 3 m, stalowa, magnetyczna końcówka, powlekana nylonem, blokada zwijania taśmy	szt	32				
85	NAR 0178	miara zwijana 5 m, stalowa, magnetyczna końcówka, powlekana nylonem, blokada zwijania taśmy	szt	38				
86	NAR 0180	młotek ślusarski 0,2 kg, trzonek tworzywo sztuczne	szt	9				
87	NAR 0182	młotek ślusarski 0,5 kg, trzonek tworzywo sztuczne	szt	11				
88	NAR 0183	młotek ślusarski 1 kg, trzonek tworzywo sztuczne	szt	9				
89	NAR 0184	młotek ślusarski 1,5 kg, trzonek tworzywo sztuczne	szt	14				
90	NAR 0185	młotek ślusarski 2 kg, trzonek tworzywo sztuczne	szt	3				
91	NAR 0186	młotek ślusarski 5 kg, trzonek tworzywo sztuczne	szt	3				
92	NAR 0187	młotek gumowy o średnicy od 56 do 60 mm z trzonkiem metalowym	szt	9				
93	NAR 0196	narzynka 3/8' wykonana ze stali HSS	szt	2				
94	NAR 0197	narzynka 1/2' wykonana ze stali HSS	szt	3				
95	NAR 0198	narzynka 3/4' wykonana ze stali HSS	szt	1				

96	NAR 0199	narzynka 1' wykonana ze stali HSS	szt	1					
97	NAR 0200	nitownica ręczna boczna 2,4 -4,8 mm, waga do 600 g, do wszystkich rodzajów nitów	szt	3					
98	NAR 0201	nitownica ręczna dźwigniowa, czolowa 2,4 - 6,4 mm, waga do 600 g, do wszystkich rodzajów nitów	szt	5					
99	NAR 0202	nit aluminiowy trzpień stalowy ,leb płaski,śred .3mm , dł.8mm, w opakowaniu minimum 50sztuk	op.	11					
100	NAR 0203	nit aluminiowy ,trzpień stalowy,leb płaski , śred.4mm , dł.8mm , w opakowaniu minimum 50sztuk	op.	11					
101	NAR 0204	nóż monterski, ostrza se stali nierdzewnej, rękojeść tworzywo sztuczne, nacięcie do ściągania izolacji, z blokadą ostrza	szt	33					
102	NAR 0205	nóż do wykładzin z wymiennymi ostrzami z zapasem ostrzy minimum 10 szt.	szt	33					
103	NAR 0206	nożyczki wieloczynnościowe L 200	szt	28					
104	NAR 0207	nóż do szkła z jednym kółkiem tnącym wykonanym w technologii Hart Metal	szt	2					
105	NAR 0218	obcęgi ślusarskie 25x 250 mm, rękojeść powlekana gumą	szt	5					
106	NAR 0219	obcęgi ślusarskie 25x200 mm, rękojeść powlekana gumą	szt	5					
107	NAR 0220	obcęgi ślusarskie 25x160 mm, rękojeść powlekana gumą	szt	3					
108	NAR 0221	otwornica bimetalowa do metalu do otworów śr.20	szt	3					
109	NAR 0222	otwornica bimetalowa do metalu do otworów śr.32	szt	4					
110	NAR 0223	otwornica bimetalowa do metalu do otworów śr.51	szt	3					
111	NAR 0224	otwornica bimetalowa do metalu do otworów śr.57	szt	3					
112	NAR 0225	otwornica bimetalowa do metalu do otworów Ø 64 z adapterem	szt	1					
113	NAR 0226	otwornica bimetalowa do metalu do otworów Ø 83 z adapterem	szt	2					
114	NAR 0233	pęseta płaska L 100 mm, wydłużony kształt, końcówka ostra, wykonana ze stali nierdzewnej	szt	8					
115	NAR 0234	pęseta płaska L 140 mm, wydłużony kształt, końcówka ostra, wykonana ze stali nierdzewnej	szt	7					
116	NAR 0235	pęseta płaska L 160 mm, wydłużony kształt, końcówka ostra, wykonana ze stali nierdzewnej	szt	7					
117	NAR 0236	pęseta ukośna L 140 mm, wykonana ze stali nierdzewnej	szt	9					
118	NAR 0238	piłnik płaski do metalu 300x30x6 mm gradacja nr 2, rękojeść drewniana, wykonany ze stali węglowej T12 o twardości od 66 HRC	szt	5					
119	NAR 0239	piłnik płaski do metalu 300x30x6 mm gradacja nr 3, rękojeść drewniana, wykonany ze stali węglowej T12 o twardości od 66 HRC	szt	3					
120	NAR 0240	piłnik półokrągły do metalu 300x30x8 mm gradacja nr 1, rękojeść drewniana, wykonany ze stali węglowej T12 o twardości od 66 HRC	szt	5					
121	NAR 0241	piłnik półokrągły do metalu 300x30x8 mm gradacja nr 2, rękojeść drewniana, wykonany ze stali węglowej T12 o twardości od 66 HRC	szt	2					

122	NAR 0242	piłnik półokrągły do metalu 300x30x8 mm gradacja nr 3, rękojeść drewniana, wykonany ze stali węglowej T12 o twardości od 66 HRC	szt	3				
123	NAR 0243	piłnik kwadratowy do metalu 300x12x12 mm gradacja nr 1, rękojeść drewniana, wykonany ze stali węglowej T12 o twardości od 66HRC	szt	2				
124	NAR 0244	piłnik kwadratowy do metalu 300x12x12 mm gradacja nr 2, rękojeść drewniana, wykonany ze stali węglowej T12 o twardości od 66 HRC	szt	1				
125	NAR 0245	piłnik kwadratowy do metalu 300x12x12 mm gradacja nr 3, rękojeść drewniana, wykonany ze stali węglowej T12 o twardości od 66 HRC	szt	1				
126	NAR 0246	piła do drewna płatnica wykonana ze stali nierdzewnej stal nierdzewna teflonowana dl. 500 mm. z zębami udwardzanymi	szt	11				
127	NAR 0247	piła do metalu z uchwytem aluminiowym, L- 300mm	szt	6				
128	NAR 0249	przyrząd do osadzania kołków rozporowych w płytach kartonowo-gipsowych	szt.	2				
129	NAR 0250	pistolet do pianki montażowej	szt	14				
130	NAR 0251	poziomica aluminiowa L 600, 3 libelowa	szt	5				
131	NAR 0252	poziomica aluminiowa L 800, 3 libelowa	szt	1				
132	NAR 0253	poziomica aluminiowa L 1000, 3 libelowa	szt	4				
133	NAR 0254	poziomica aluminiowa L 1200, 3 libelowa	szt	1				
134	NAR 0255	poziomica aluminiowa L 1500, 3 libelowa	szt	4				
135	NAR 0258	próbnik napięcia L140 mm	szt	18				
136	NAR 0259	próbnik napięcia L190 mm	szt	9				
137	NAR 0260	przecinak L 250 z osłoną gumową	szt	9				
138	NAR 0261	przecinak L 300 z osłoną gumową	szt	7				
139	NAR 0262	przecinak L 400 z osłoną gumową	szt	6				
140	NAR 0263	przecinak SDS+ 20 x 250 mm	szt	6				
141	NAR 0264	pokrętło do gwintowników, kwadrat 20, M4(długość 395, zakres: M6-M30)	szt	1				
142	NAR 0265	sekator ogrodniczy, ostrza wymienne, hartowane ze stali węglowej, blokada szczęk, długość sekatora 210 mm, zakres cięcia 26 mm	szt	4				
143	NAR 0266	siekiera z trzonkiem drewnianym , waga minimum 1500 g	szt	4				
144	NAR 0267	skrzynka narzędziowa 20', wykonana z tworzywa sztucznego	szt	14				
145	NAR 0268	suwmiarka L 150 mm , granica błędu 0,05	szt	17				
146	NAR 0269	suwmiarka z odczytem elektronicznym L 150mm, granica błędu 0,01	szt	16				
147	NAR 0270	szczotka ręczna do czyszczenia rdzy 4-rzędowa, na drewnianym trzonku z wyrobioną rękojeścią	szt	37				
148	NAR 0271	szczotka do wiertarki śr. 50 z drutem falistym, mocowanie walec śr. 6	szt	4				

149	NAR 0272	szczotka do wkrętarki śr. 50 z drutem falistym, mocowanie sześciokąt 1/4'	szt	2					
150	NAR 0273	szczotka rotacyjna do szlifierki kątovej z mocowaniem na gwint M 14 średnica szczotki 75 mm	szt	2					
151	NAR 0274	szczotka drucziana do szlifierki stołowej Ø 200 x 20 x 32 mm	szt	3					
152	NAR 0275	szczypce uniwersalne L 160, chromowane, rękojeść izolowana 1000V	szt	8					
153	NAR 0276	szczypce uniwersalne L 180, chromowane, rękojeść izolowana 1000V	szt	14					
154	NAR 0277	szczypce uniwersalne L 200, chromowane, rękojeść izolowana 1000V	szt	7					
155	NAR 0278	szczypce uniwersalne L 160, chromowane, rękojeść PCV	szt	8					
156	NAR 0279	szczypce uniwersalne L 180, chromowane, rękojeść PCV	szt	3					
157	NAR 0280	szczypce płaskie L 200, chromowane, rękojeść izolowana 1000V	szt	8					
158	NAR 0281	szczypce płaskie wydłużone L 160, chromowane, rękojeść izolowana 1000 V	szt	9					
159	NAR 0282	szczypce okrągłe wydłużone L 200, chromowane, rękojeść izolowana 1000V	szt	10					
160	NAR 0283	szczypce czołowe przegubowe L 210- 230, rękojeść PCV	szt	2					
161	NAR 0284	szczypce tnące skośne L 125, chromowane , rękojeść izolowana 1000 V	szt	9					
162	NAR 0285	szczypce tnące skośne L 140, chromowane , rękojeść izolowana 1000 V	szt	9					
163	NAR 0286	szczypce tnące skośne L 160, chromowane , rękojeść izolowana 1000V	szt	8					
164	NAR 0288	szczypce tnące boczne L: 115 - 140 mm, rękojeść izolowana 1000 V	szt	8					
165	NAR 0290	szczypce boczne L 180 mm, chromowane, rękojeść izolowana 1000 V	szt	9					
166	NAR 0291	szpachelki nierdzewne 10 cm	szt	22					
167	NAR 0292	szpachelki nierdzewne 5 cm	szt	26					
168	NAR 0293	szpadel ogrodniczy z profilowanym metalowym trzonkiem, uchwyt z tworzywa sztucznego, głowica hartowana przyspawana do trzonka	szt	9					
169	NAR 0294	szufla - węglarka, dł. 12000- 1250 mm, szer. 270 - 280 mm, waga ok. 2200 g +/- 100g, hartowana głowica ze stali	szt	3					
170	NAR 0295	ścisk stolarski 300 x 80-120 mm, kuty, chromowany, pokrętło drewniane lub z tworzywa	szt	17					
171	NAR 0296	ścisk stolarski 300 x 50 mm, kuty, chromowany, drewniane pokrętło	szt	16					
172	NAR 0299	ściągnacz dwuramienny do małych łożysk przesuwane ramiona	szt	8					
173	NAR 0300	ścisk do drewna L 900- 1000 mm z mechanizmem samozaciskowym	szt	11					
174	NAR 0301	ścisk do drewna L=300 mm z mechanizmem samozaciskowym	szt	13					
175	NAR 0302	taśma do piły (brzeszczot) 2720x27x0,9 5-8s	szt	15					
176	NAR 0303	tarcza diamentowa do cięcia materiałów budowlanych śr.115 x 2,2 x 22,2	szt	9					

177	NAR 0304	tarcza diamentowa do cięcia materiałów budowlanych śr.230 x 2,2 x 22,2	szt	2				
178	NAR 0305	tarcza diamentowa do cięcia materiałów budowlanych o wymiarach:180x2,2x22,2	szt	1				
179	NAR 0309	tarcze do szlifowania śr. 125 x 6 x 22,23	szt	44				
180	NAR 0310	tarcze do szlifowania śr. 180 x 6,0 x 22,23	szt	5				
181	NAR 0311	tarcze do szlifowania śr. 230 x 6,0 x 22,23	szt	5				
182	NAR 0312	tarcze do cięcia betonu śr. 115 x 2,2-2,5 x 22,23	szt	8				
183	NAR 0316	tarcze do cięcia stali śr. 115 x 2,4-2,5 x 22,23	szt	10				
184	NAR 0318	tarcza do cięcia stali śr. 125 mm x 1,0 mm x 22,23	szt.	614				
185	NAR 0319	tarcze do cięcia stali śr. 125 x 2,5 x 22,23	szt	159				
186	NAR 0320	tarcze do cięcia stali śr. 125 x 3,0 x 22,23	szt	10				
187	NAR 0321	tarcze do cięcia stali śr. 180 x 3,0 x 22,23	szt	35				
188	NAR 0322	tarcze do cięcia stali śr. 230 x 3,0 x 22,23	szt	10				
189	NAR 0325	tarcze do cięcia stali śr. 125 x 1,6 x 22,23	szt	91				
190	NAR 0328	tarcza do cięcia stali o wymiarach: 230 x 2,5x22,2	szt.	24				
191	NAR 0332	torba monterska, wykonana ze skóry naturalnej, o wymatach 415x 340x 180 - plus/minus 5 cm	szt	2				
192	NAR 0333	torba monterska brezentowa, usztywniana, zapinana na klamry metalowe za pomocą pasków skórzanych, kieszonki wewnątrz wykonane ze skóry, wymiary: szerokość około 38 cm, długość około 33 cm, wysokość około 25 cm.	szt	1				
193	NAR 0334	uchwyt wiertarki samozaciskowy bezkluczowy z trzpieniem(stożek Mors,a2) średnica od 1mm do 16mm	szt	2				
194	NAR 0335	uchwyt magnetyczny do wiertarki, do grotów 1/4"	szt	12				
195	NAR 0336	uchwyt do piły metalowej do brzeszczotów L-300 mm	szt	7				
196	NAR 0337	wałki do malowania 15 cm z rączką	szt	59				
197	NAR 0338	wałki do malowania 5 cm z rączką	szt	74				
198	NAR 0339	wiertła do betonu SDS+ śr. 5,0 mm dł. 110 mm	szt	20				
199	NAR 0340	wiertła do betonu SDS+ śr. 6,0 mm dł. 110 mm	szt	30				
200	NAR 0341	wiertła do betonu SDS+ śr. 7,0 mm dł. 110 mm	szt	16				
201	NAR 0342	wiertła do betonu SDS+ śr. 8,0 mm dł. 110 mm	szt	28				
202	NAR 0343	wiertła do betonu SDS+ śr. 10 mm dł. 110 mm	szt	17				
203	NAR 0344	wiertła do betonu SDS+ śr. 5 mm dł. 160 mm	szt	17				
204	NAR 0345	wiertła do betonu SDS+ śr. 6 mm dł. 160 mm	szt	20				

205	NAR 0346	wiertła do betonu SDS+ śr. 7 mm dł. 160 mm	szt	7					
206	NAR 0347	wiertła do betonu SDS+ śr. 8 mm dł. 160 mm	szt	31					
207	NAR 0348	wiertła do betonu SDS+ śr. 10 mm dł. 160 mm	szt	26					
208	NAR 0349	wiertła do betonu SDS+ śr. 12 mm dł. 160 mm	szt	25					
209	NAR 0350	wiertła do betonu SDS+ śr. 14 mm dł. 210 mm	szt	19					
210	NAR 0351	wiertła do betonu SDS+śr. 12 mm dł. 600 mm	szt	5					
211	NAR 0353	wiertła do betonu SDS+śr. 16 mm dł. 600 mm	szt	9					
212	NAR 0354	wiertła do betonu SDS+śr. 20 mm dł. 600 mm	szt	9					
213	NAR 0355	wiertła do betonu SDS+śr. 24 mm dł. 450 mm	szt	2					
214	NAR 0356	wiertło do betonu SDS+ śr. 10 mm, dł. 1000mm	szt	3					
215	NAR 0357	wiertło do betonu SDS + śr. 20 mm, dł. 1000 mm	szt	1					
216	NAR 0358	wiertło do betonu SDS + śr. 16 mm, dł. 1000 mm	szt	1					
217	NAR 0359	wiertła do metalu śr. 1,0 mm, wykonane ze stali HSS	szt	122					
218	NAR 0360	wiertła do metalu śr. 1,5 mm, wykonane ze stali HSS	szt	105					
219	NAR 0361	wiertła do metalu śr. 2 mm, wykonane ze stali HSS	szt	139					
220	NAR 0362	wiertła do metalu śr. 2,5 mm, wykonane ze stali HSS	szt	132					
221	NAR 0363	wiertła do metalu śr. 3 mm, wykonane ze stali HSS	szt	134					
222	NAR 0364	wiertła do metalu śr. 2,3 mm, wykonane ze stali HSS	szt	52					
223	NAR 0365	wiertła do metalu śr. 2,6 mm, wykonane ze stali HSS	szt	52					
224	NAR 0366	wiertła do metalu śr. 2,8 mm, wykonane ze stali HSS	szt	52					
225	NAR 0367	wiertła do metalu śr. 3,2 mm, wykonane ze stali HSS	szt	74					
226	NAR 0368	wiertła do metalu śr. 3,4 mm, wykonane ze stali HSS	szt	34					
227	NAR 0369	wiertła do metalu śr. 3,7 mm, wykonane ze stali HSS	szt	34					
228	NAR 0370	wiertła do metalu śr. 4 mm, wykonane ze stali HSS	szt	82					
229	NAR 0371	wiertła do metalu śr. 4,1 mm, wykonane ze stali HSS	szt	24					
230	NAR 0372	wiertła do metalu śr. 4,2 mm, wykonane ze stali HSS	szt	74					
231	NAR 0373	wiertła do metalu śr. 4,4 mm, wykonane ze stali HSS	szt	24					
232	NAR 0374	wiertła do metalu śr. 4,5 mm, wykonane ze stali HSS	szt	30					

233	NAR 0375	wiertła do metalu śr. 4,6 mm, wykonane ze stali HSS	szt	24				
234	NAR 0376	wiertła do metalu śr. 4,8 mm, wykonane ze stali HSS	szt	20				
235	NAR 0377	wiertła do metalu śr. 5,0 mm, wykonane ze stali HSS	szt	92				
236	NAR 0378	wiertła do metalu śr. 5,6 mm, wykonane ze stali HSS	szt	14				
237	NAR 0379	wiertło do metalu śr. 6 mm, wykonane ze stali HSS	szt.	72				
238	NAR 0380	wiertła do metalu śr. 6,4 mm, wykonane ze stali HSS	szt	44				
239	NAR 0381	wiertła do metalu śr. 7 mm, wykonane ze stali HSS	szt	23				
240	NAR 0382	wiertła do metalu śr. 7,5 mm, wykonane ze stali HSS	szt	5				
241	NAR 0383	wiertła do metalu śr. 8 mm, wykonane ze stali HSS	szt	76				
242	NAR 0384	wiertła do metalu śr. 8,2 mm, wykonane ze stali HSS	szt	4				
243	NAR 0385	wiertła do metalu śr. 9 mm, wykonane ze stali HSS	szt	11				
244	NAR 0386	wiertła do metalu śr. 10 mm, wykonane ze stali HSS	szt	42				
245	NAR 0387	wiertła do metalu śr. 11 mm, wykonane ze stali HSS	szt	6				
246	NAR 0388	wiertła do metalu śr. 12 mm, wykonane ze stali HSS	szt	22				
247	NAR 0389	wiertła do metalu śr. 14 mm, wykonane ze stali HSS	szt	20				
248	NAR 0390	wiertła do metalu śr. 16 mm, wykonane ze stali HSS	szt	15				
249	NAR 0391	wiertła kręte tytanowe do metali śr 3,0	szt	28				
250	NAR 0392	wiertła kręte tytanowe do metali śr 3,2	szt	38				
251	NAR 0393	wiertła kręte tytanowe do metali śr 4,0	szt	35				
252	NAR 0394	wiertła kręte tytanowe do metali śr 4,2	szt	32				
253	NAR 0395	wiertła kręte tytanowe do metali śr 5,0	szt	43				
254	NAR 0396	wiertła kręte tytanowe do metali śr 6,0	szt	30				
255	NAR 0397	wiertła kręte tytanowe do metali śr 6,5	szt	10				
256	NAR 0398	wiertło kręte tytanowe do metali śr. 8,0	szt	17				
257	NAR 0399	wiertło kręte tytanowe do metali śr. 10,0	szt	17				
258	NAR 0400	wiertło kręte tytanowe do metali śr. 12	szt	12				
259	NAR 0401	wiertło wielostopniowe 4-20 mm	szt	9				
260	NAR 0402	wiertło wielostopniowe 6-37 mm	szt	4				



261	NAR 0405	wiertła do metalu w komplecie -HSS-Co śr.1,0-13 mm /25 szt/ , wykonanie: stal szybko tnąca z dodatkiem kobaltu 5%	kpl	19				
262	NAR 0406	wiertła do drewna w komplecie :3,0-10 mm, śr. 3,4,5,6,7,8,9,10 mm	kpl	11				
263	NAR 0407	wkrętak krzyżakowy PH 1x100 mm, rękojeść tworzywo sztuczne	szt	23				
264	NAR 0408	wkrętak krzyżakowy PH 1x150 mm, rękojeść tworzywo sztuczne	szt	16				
265	NAR 0409	wkrętak krzyżakowy PH 2x100 mm, rękojeść tworzywo sztuczne	szt	24				
266	NAR 0410	wkrętak krzyżakowy PH 2x150 mm, rękojeść tworzywo sztuczne	szt	17				
267	NAR 0411	wkrętak krzyżakowy PH 2x200 mm, rękojeść tworzywo sztuczne	szt	19				
268	NAR 0412	wkrętak krzyżakowy PH 3x150 mm, rękojeść tworzywo sztuczne	szt	14				
269	NAR 0413	wkrętak płaski 3x100 mm, rękojeść tworzywo sztuczne	szt	12				
270	NAR 0414	wkrętak płaski 4x100 mm, rękojeść tworzywo sztuczne	szt	15				
271	NAR 0415	wkrętak płaski 5x100 mm, rękojeść tworzywo sztuczne	szt	7				
272	NAR 0416	wkrętak płaski 6x100 mm, rękojeść tworzywo sztuczne	szt	6				
273	NAR 0417	wkrętak płaski 6x150 mm, rękojeść tworzywo sztuczne	szt	6				
274	NAR 0420	wkrętak z izolacją ochronną do wkrętów krzyżowych - PH2	szt	11				
275	NAR 0421	wkrętak elektrotechniczny płaski 2,5x75 mm, rękojeść izolowana do1000 V	szt	8				
276	NAR 0422	wkrętak elektrotechniczny płaski 4x100 mm, rękojeść izolowana do1000 V	szt.	11				
277	NAR 0423	wkrętak elektrotechniczny płaski 5x125 mm, rękojeść izolowana do1000 V	szt.	5				
278	NAR 0424	wkrętak elektrotechniczny krzyżowy 6x150 mm, rękojeść izolowana do1000 V	szt	14				
279	NAR 0425	wyciągacz do gwoździ 800	szt	1				
280	NAR 0426	wyciągacz do gwoździ 500	szt	1				
281	NAR 0427	wybijaki do szkła z rączką plastikową	szt	2				
282	NAR 0428	wyciskacz do silikonu aluminium-tuba	szt	13				
283	NAR 0429	wykrywacz przewodów pod tynkiem o następujących cechach i parametrach: maksymalna głębokość wykrywania 12 cm, wykrywa metal, przewody pod napięciem, drewno, plastik, metale, wyposażony w diodowy wskaźnik trybu pracy, ma posiadać min. 3 tryby pracy-profile, okrąg sygnalizacyjny LED, automatyczne skalowanie, funkcję wyszukiwania środka obiektu, podświetlany ekran.	szt	3				
284	NAR 0430	wskaźnik napięcia z wyświetlaczem LCD z bargrafem, cechy: pomiary automatyczne, pomiar napięcia ACV/DCV, test ciągłości i test diod, test kierunku wirowania faz, pomiar rezystancji, test wyłączników, ochrona wszystkich wejść na przeciążenie 690 V, zakres pomiarów: 12-150 V; 0,1V; 151-690V: 1V, bezpieczeństwo pomiarów kat. III i kat. IV	szt	2				
285	NAR 0431	zestaw przecinaków i przebijaków: przecinaki 3 szt (szerokość 12; 16; 19 mm), wybijaki 2 szt (3 i 4 mm), punktak 1 szt	szt	1				
286	NAR 0432	zestaw bitów do wkrętarek, w zestawie bity: PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, T15, T20, T25, T30 i uchwyt uniwersalny magnetyczny	szt	32				

287	NAR 0433	zestaw 19 wiertel do metalu HHS o średnicach od 1 mm do 10 mm (wym. co 0,5mm)	szt	17					
288	NAR 0434	zestaw 10 wiertel do metalu o średn. od 4 mm do 13 (wym. co 1 mm)	szt	8					
289	NAR 0435	zestaw narzędzi do końcówek kablowych: w zestawie zaciskarka oraz 5 wymiennych elementów zaciskających: zaciskacz końcówek kablowych izolowanych: 1,5;2,5;4;6;10;zaciskacz końcówek kablowych tulejkowych: 0,5-1,6;zaciskacz końcówek kablowych konektorowych:4-6;1,1-2,5;0,5-1; zaciskacz końcówek kablowych izolowanych: 4-6;1,5-2,5;0,5-1,5.	szt	2					
290	NAR 0437	zestaw wkrętaaków do zacisków elektrycznych 1000 V do śrub z gniazdem uniwersalnym, stosowanych w urządzeniach elektrycznych, składający się z minimum czterech wkrętaaków, końcówka wkrętaka dostosowana do śrub przełączników, wyłączników, przelączników, szaf elektrycznych, zacisków	szt	3					
291	NAR 0448	dysk listkowy (lamelkowy) średnica tarczy 125mm, grubość ziarna 40	szt	110					
292	NAR 0449	dysk listkowy (lamelkowy) średnica tarczy 125mm, grubość ziarna 80	szt	80					
293	NAR 0450	dysk listkowy (lamelkowy) średnica tarczy 180mm, grubość ziarna 40	szt	6					
294	NAR 0451	dysk listkowy (lamelkowy) średnica tarczy 180mm, grubość ziarna 60	szt	6					
295	NAR 0455	elektrody do spawania, rutyłowe średnica 1,6 mm	op	7					
296	NAR 0456	komplet kluczy imbusowych calowych długich z kulką - składa się z przynajmniej 13 części, komplet zawiera: klucze trzpieniowe sześciokątne z końcówką kulistą: (końcówki calowe): 0.05; 1/16; 5/64; 3/32; 7/64; 1/8; 9/64; 5/32; 3/16; 7/32; 1/4; 5/16; 3/8 kluczy: od 1/16" do 3/5"	kpl	9					
297	NAR 0457	komplet narzędziowy 1/4" i 1/2"- komplet 55 części , w skład którego wchodzi: grzechotka 1/2, grzechotka 1/4, uchwyt śrubokrętowy 1/4, klucze imbusowe: 1,0-1,5-2,0-2,5-3,0 mm,końcówki- bity z uchwytem 1/4- krzyżowe PH1, PH2, płaskie 4 mm, 5,5 mm,klucze trzpieniowe 1/4 imbusowe: 3,4,5,6 mm, T20,T25,T27,T30, przegub 1/4, przegub 1/2, przedłużka 1/4, przedłużka 1/2, przedłużka z kwadratem 1/2 100 mm, przedłużka z kwadratem 3/4 250 mm, nasadki 1/4:4-5-5,5-6-6,5-7,8,9,10,11,12,13 mm, nasadki 1/2:10-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm, nasadki do swiec 1/2: 16-21 mm, zestaw skompletowany w skrzynce narzędziowej	kpl	3					
298	NAR 0458	wąż spiralny do sprężonego powietrza,Materiał- poliuretan (PU) + szybkozłącze i króciec NW 7,2 z mosiądzu niklowanego, ciśnienie pracy 12 bar, ciśnienie rozrywające 30 bar,długość 15m.	szt	6					
299	NAR 0459	pistolet do przedmuchu sprężonym powietrzem z dyszą L=300 mm, ciśnienie pracy 12 bar, króciec NW 7,2	szt	7					
300	NAR 0460	pistolet do przedmuchu sprężonym powietrzem z dyszą L=100. Króciec NW 7,2 . Ciśnienie pracy 12 bar.	szt	5					
301	NAR 0461	piła do cięcia drewna, do cięcia wzdłużnego z nakładkami z twardego węgla spiekaneego, D 250 3,2/2,2x30 , zębów=80	szt.	1					
302	NAR 0465	szczytce zaciskowe do odkręcania oraz przytrzymywania różnego rodzaju rur, wykonane ze stali chromowo wanadowej, posiadają regulowane rozwarcie szczęk oraz mechanizm blokujący zaciśnięte szczęki, L- 180	szt.	1					
303	NAR 0467	miara zwijana 20 m, taśma stalowa z podziałką co 1 mm, taśma pokryta polimerem zapobiegającym przetarciom, bimateriałowa obudowa posiadająca prowadnice redukujące ścieranie taśmy		8					
304	NAR 0469	tarcza papierowa do szlifowania 60, Ø 125	szt	6					
305	NAR 0470	tarcza papierowa do szlifowania 80, Ø 125	szt	6					
306	NAR 0471	klucz rurowy dwustronny 7 częściowy z przetyczką: 6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17, 18x19	zestaw	6					
307	NAR 0472	komplet kluczy nasadowych 1/4", kpl. 11 częściowy, nasadki sześciokątne, wykonane ze stali chromowo-wanadowej, w zestawie 10 nasadek: 4,5,6,7,8,9,10,11,12,13 mm, grzechotka 24 zębowa 1/4", wieszak	zestaw	4					
308	NAR 0473	wiertła do betonu SDS+ Ø 8,0 mm dł. 350 mm	szt	9					
309	NAR 0474	wiertła do betonu SDS+ Ø 10 mm dł. 210 mm	szt	10					
310	NAR 0475	wiertła do betonu SDS+ Ø 12 mm dł. 350 mm	szt	6					
311	NAR 0476	wiertła do betonu SDS+ Ø 16 mm dł. 350 mm	szt	2					
312	NAR 0477	wiertła do betonu SDS+ Ø 20 mm dł. 350 mm	szt	0					
313	NAR 0483	tarcza do szlifierki stołowej (do widii) Ø 150 x 20	szt	4					

314	NAR 0484	nożyce do cięcia rur z tworzyw sztucznych, przeznaczone do precyzyjnego cięcia rur z PP,PE, PEX, PB, PVDF o średnicach od 0-26 mm, nóż ze stali nierdzewnej	szt	5					
315	NAR 0485	bit do wkrętarki grot PZ 1	szt	25					
316	NAR 0486	bit do wkrętarki grot PZ 2	szt	40					
317	NAR 0487	bit do wkrętarki grot PZ 3	szt	32					
318	NAR 0489	komplet narzynek i gwintowników od M3 do M20 3-w komplecie gwintowniki ręczne ze stali HSS: M3/M4/M5/M6/M8/M10/M12/M14/M16/M18/M20, narzynki ze stali HSS -rozmiary: M3/M4/M5/M6/M8/M10/M12/M14/M16/M18/M20, uchwyty do narzynek - rozmiary: 1/2/3/4/5, regulowane pokrętki - rozmiary 1 i 3	kpl	2					
319	NAR 0490	komplet kluczy torks, w komplecie minimum 13 szt od T5 do T50	kpl	4					
320	NAR 0491	komplet wiertel do metalu Tytan 1-13, w komplecie minimum 25 szt	kpl	6					
321	NAR 0496	nasadka sześciokątna długa 1/4, średnica 8, długość 50 mm	szt	2					
322	NAR 0498	nasadka sześciokątna długa 1/4, średnica 10, długość 50 mm	szt	3					
323	NAR 0499	nasadka sześciokątna długa 1/4, średnica 11, długość 50 mm	szt	1					
324	NAR 0500	nasadka sześciokątna długa 1/4, średnica 12, długość 50 mm	szt	1					
325	NAR 0501	nasadka sześciokątna długa 1/4, średnica 13, długość 50 mm	szt	3					
326	NAR 0502	nożyce zapadkowe do cięcia kabli miedzianych i aluminiowych, hartowane ostrza z mikroszlizwem, zakres cięcia - 500 mm2, długość 410 mm, ciężar nie większy niż 2 kg	szt	1					
327	NAR 0503	nóż do rozcinania i obróbki kabli, izolowana rękojeść do 1000 V, ostrze wykonane ze stali nierdzewnej, hartowane, posiadający stopkę do rozcinania i obróbki kabli	szt	3					
328	NAR 0504	szcypce do prac elektroinstalacyjnych, do cięcia kabli miedzianych i aluminiowych o przekroju 5 x 2,5 mm ² / Ø 15 mm, do ściągania izolacji z przewodów o przekroju 0,75 - 1,5 mm ² i 2,5 mm ² , zagniatania tulejek od 0,5 do 2,5 mm ² , wykonane ze stali narzędziowej, kute, hartowane olejowo, izolacja ochronna do 1000 V, chromowana główka	szt	3					
329	NAR 0505	zestaw narzędzi wkrętakowych składający się z rękojeści i minimum 16 trzpieni izolowanych, skład zestawu: 0,4 x 2,5; 0,6x3,5;0,8 x 4,0;1,0 x 5,5 - długość 154 mm, PH1, PH 2 x 154 mm, PH/S 1, PH/S 2x 154 mm, PZ 1, PZ 2x 154 mm, PZ/S 1, PZ/S 2 x 154 mm, 4 trzpienie-klucze z gniazdem do zamków szaf sterowniczych, próbnik napięcia, zestaw skompletowany w etui mocowanym na pasku,	szt	2					
330	NAR 0510	klucz wielofunkcyjny do zamknięć stosowanych w instalacjach technicznych budynków (w systemach grzewczych i sanitarnych, klimatyzacji i wentylacji, instalacjach elektrotechnicznych), w instalacjach zasilających gazu i wody oraz do systemów odcinających; (2 klucze krzyżowe połączone magnesem + dwustronna końcówka wkrętakowa: profil płaski 1,0 x 7 mm oraz profil krzyżowy PH 2); klucz i końcówka wkrętakowa połączone mocną linką ze stali nierdzewnej pokryte wysokiej jakości powłoką zewnętrzną	szt	2					
331	NAR 0511	klucz do szaf sterowniczych w formie długopisu z uchwytem do mocowania (cztery różne profile kluczy zamocowane na wysuwany uchwycie do tablic rozdzielczych i systemów odcinających dopływ gazu, wody i prądu do instalacji technicznych w budynkach takich jak: systemy klimatyzacyjne i wentylacyjne, do zaworów zamykających, tablic rozdzielczych sieci zasilającej itp.), z funkcją: * bezdotykowego wykrywania napięć przemiennych ze wskazaniem optycznym; zakres napięcia 50–600 V; zakres częstotliwości 50–60 Hz, * bezkontaktowego wykrywania pól magnetycznych ze wskaźnikiem optycznym (dioda LED), * automatycznego wyłączenia po upływie 2 minut od ostatniej akcji, * funkcja samoczynnego testowania, * wykrywanie przewodów znajdujących się pod napięciem. Wyposażony w: przycisk WŁ/WYŁ, wskaźnik stanu naładowania baterii, komora na baterie z zamknięciem, uniwersalny uchwyt do standardowych końcówek wkrętakowych 1/4" (z magnesem przytrzymującym) oraz uchwyt do końcówek wkrętakowych 1/4" w profilu klucza, dwustronną końcówką wkrętakową: profil krzyżowy PH / profil płaski 7,0 x 1,2 mm.Korpus narzędzia: tworzywo wzmocniane włóknem szklanym Profile kluczy: odlewane ciśnieniowo ze stopu cynku	szt	1					
332	NAR 0512	zestaw do zaciskania konektorów z 5 wymiennymi matrycami; m.in. Do konektorów oczkowych, igielkowych, widelkowych, tulejkowych izolowanych i nieizolowanych w zakresie 0,5 (1,5) - 6 (10) mm oraz konektorów antenowych RG6, RG58, RG59, RG62	szt	1					

333	NAR 0514	szczypce tnące boczne L=180 mm; izolowane (1000 V), wykonane ze stali elektrycznej wanadowej; kute, hartowane olejowo; ze wężającą się główką umożliwiającą pracę w trudno dostępnych miejscach, ostrza hartowane indukcyjnie, chromowane	szt	5					
334	NAR 0515	przyrząd do ściągania izolacji z przewodów okrągłych o przekroju od 1,5 do 2,5 mm ² ze zintegrowanym ogranicznikiem długości ściąganej izolacji 8-10-12 mm	szt	3					
335	NAR 0516	przyrząd do ściągania izolacji z przewodów okrągłych o przekroju od 2,5 do 6 mm ² ze zintegrowanym ogranicznikiem długości ściąganej izolacji 8-10-12 mm	szt	2					
336	NAR 0518	multimetr cyfrowy cęgowy 600 V, 20A, wyposażony w cęgi pomiarowe pozwalające na pomiar natężenia prądu przemiennego (2-20-200-600 A) w pojedynczym przewodzie metodą indukcyjną oraz napięcia stałego (0,2-2-20-200-600 V), napięcia przemiennego (2-20-200-600V), rezystancji (0,2-2-20-200 kΩ, 2-20 MΩ) temperatury (-20 - +1000 °C) i skontrolowanie działania diod. Maksymalna średnica badanego przy pomocy cęg przewodu to 37 mm. Umożliwiający zachowanie na wyświetlaczu dowolnej zmierzonej wartości oraz najwyższej zmierzonej wartości. Wyposażony w dwa przewody testowe oraz końcówkę do pomiaru temperatury	szt	1					
337	NAR 0533	zestaw wiertel stopniowanych stożkowych, wykonane ze stali szybko tnącej HSS + tytan, zestaw 4 elementy, 4-39 mm, skompletowany w skrzynce aluminiowej, zestaw musi zawierać przynajmniej następujące wiertła: 1 szt 4 – 5 – 6 – 7 – 8 – 9 – 10 – 11 – 12 mm , 1 szt 4 – 6 – 8 – 10 – 12 – 14 – 16 – 18 – 20 mm, 1 szt 4 – 6 – 8 – 10 – 12 – 14 – 16 – 18 – 20 – 22 – 24 – 26 – 28 – 30 – 32 mm, 1 szt 4 – 6 – 9 – 12 – 15 – 18 – 21 – 24 – 27 – 30 – 33 – 36 – 39 mm	szt	6					
338	NAR 0534	walizka narzędziowa aluminiowa o wymiarach zbliżonych do: 455/330/170, wewnątrz wyłożone pianką poliuretanową z możliwością dowolnej konfiguracji przegródek wewnętrznych	szt	2					
339	NAR 0535	mikrometr (śruba mikrometryczna) 0-25 mm, podziałka 0.01 mm	szt	6					
340	NAR 0536	suwmiarka z noniuszem, ze stali narzędziowej, podziałka w mm i calach, o dokładności 1/20 mm i 1/128", z głębokościomierzem i szczękami do pomiarów wewnętrznych, z przyciskiem blokującym.	szt	11					
341	NAR 0537	ostrzałka do wiertel 3-10 mm o mocy nie mniejszej niż 70 W +adapter 8-16 mm	szt	1					
342	NAR 0544	taśma zwijana 50 m zbrojona włóknem szklanym, szerokość 13 mm, ręczne zwijanie, skala w centymetrach, obudowa wykonana z odpornego i wytrzymałego tworzywa sztucznego, taśma odporna na działanie wody i wilgoci.	szt	1					
343	NAR 0545	tarcza diamentowa do cięcia betonu i żelbetonu 125 x 2,2 x 22,2	szt	15					
344	NAR 0547	tarcza diamentowa do cięcia ceramiki 125 x 2,2 x 22,2	szt	9					
345	NAR 0550	szufelka -węglarka metalowa - dl. 18-22 cm, szer. 10-12 cm ,długość całkowita z trzonkiem 37-45 cm, z trzonkiem drewnianym	szt	6					
346	NAR 0553	brzeszczoty do wyrzynarki do drewna typu T, długość uzębienia 56 mm, grubość cięcia od 2 do 15 mm (brzeszczot do cięć krzywoliniowych)	szt	5					
347	NAR 0554	brzeszczoty do wyrzynarki do metalu typu T, długość uzębienia 67 mm, grubość cięcia od 1 do 3 mm	szt	20					
348	NAR 0555	brzeszczoty do wyrzynarki do drewna typu T, długość uzębienia 74 mm, grubość cięcia od 3 do 30 mm	szt	21					
349	NAR 0558	narzędzie do zaciskania końcówek tulejkowych, do przewodów o przekroju, 0,08 - 6mm ² , zaciskanie symetryczne, kształt matrycy sześciokątnej, samonastawny mechanizm dostosowujący kształt matrycy do rozmiaru zaciskanej końcówki	szt	5					
350	NAR 0559	narzędzie do zaciskania złącz typu BNC, TNC, UHF, rodzaj przewodów RG140, RG141, RG174, RG210, RG223, RG303, RG400, RG55, RG58, RG59, RG62., hartowane szczęki, mechanizm zapadkowy blokady ramion.	szt	3					
351	NAR 0562	nożyce dźwigniowe do prętów (miękkich Ø 6mm, bardzo twardych Ø 3,6mm), L-200mm	szt	3					
352	NAR 0568	ostrza łamane do noża do tapet 18 mm, w kpl nie mniej niż 10 szt	kpl	13					
353	NAR 0569	wkrętak do bitów z magnetyczną końcówką do trzymania bitów	szt	6					
354	NAR 0570	zaciskarka do złączy RJ45/RJ12/RJ11/RJ9, do wszystkich rodzajów kabli, wykonana ze stali hartowanej	szt	6					
355	NAR 0572	cyna lutownicza na szpuli , szpula 0,5 kg	szt	10					
356	NAR 0573	pastą lutownicza	szt	9					
357	NAR 0582	zestaw kluczy imbusowych od 0.7mm do 3mm, co 0.5mm	szt	5					
358	NAR 0590	gwintownik ręczny 2-prześciowy M3 (składający się z dwóch elementów- gwintownika wstępnego i gwintownika wykończającego)	szt	1					
359	NAR 0591	gwintownik ręczny 2-prześciowy M4 (składający się z dwóch elementów- gwintownika wstępnego i gwintownika wykończającego)	szt	1					
360	NAR 0593	narzynka M1	szt	1					
361	NAR 0594	narzynka M1.6	szt	1					
362	NAR 0595	narzynka M2	szt	4					
363	NAR 0596	narzynka M2.5	szt	3					

364	NAR 0597	narzynka M3	szt	1					
365	NAR 0598	narzynka M4	szt	1					
366	NAR 0600	zestaw wiertel HSS od 1mm do 4mm, w zestawie przynajmniej: 1.2mm, 1.4mm, 1.5mm, 1.6mm, 1.8mm, 2.0mm, 2.2mm, 2.4mm, 2.5mm, 2.8mm, 3.0mm, 3.2mm, 3.4mm, 3.5mm, 3.8mm, 4mm	szt	5					
367	NAR 0601	zestaw wiertel HSS 0,5mm do 1,2mm, co 0,1mm	szt	3					
368	NAR 0619	nożyczki dla elektryków z ostrzami prostymi, L - 145 mm, izolowane 1000V	szt	4					
369	NAR 0622	zestaw wkrętek precyzyjnych o długości grotu min. 40mm (w tym: krzyżowe PH00, PH0, PH1, płaskie: 2.0, 2.4, 3.0) wkrętki wykonane ze stali chromowo-molibdenowo-wanadowej, długość grotu 50 mm, rękojeść z dwukompozytowego tworzywa	szt	9					
370	NAR 0623	kombinerki precyzyjne - szczęki proste, zwiężające się ku końcowi, szczęki z możliwością chwytania oraz z krawędzią tnącą, rękojeść pokryta tworzywem zapobiegającym ślizganiu się ręki, długość całkowita: 125 mm	szt	7					
371	NAR 0624	kombinerki precyzyjne - szczęki wygięte pod kątem 40st, szczypce wykonane ze stali chromowo-molibdenowo-wanadowej	szt	8					
372	NAR 0625	kombinerki precyzyjne - szczęki płaskie. szczypce wykonane ze stali węglowej, posiadające niklowane wykończenie, dwu-kompozytowa rączka z tworzywa TPR z wkładką antypoślizgową, długość 115mm.	szt	6					
373	NAR 0626	komplet wkrętek ręcznych (w tym: krzyżowe - PH1x100, PH2x100, PH3x150, płaskie - 4.0x80, 5.5x125, 6.5x150)	szt	4					
374	NAR 0628	komplet szczypiec składający się z przynajmniej następujących szczypiec: wewnętrzne proste 12-25 mm - 1 szt, wewnętrzne proste 19-60 mm - 1 szt, wewnętrzne zagięte 12-25 mm - 1 szt, wewnętrzne zagięte 19-60 mm - 1 szt, zewnętrzne proste 10-25 mm -1 szt, zewnętrzne proste 19-60 - 1 szt, zewnętrzne zagięte 10-25 mm -1 szt, zewnętrzne zagięte 19-60 mm -1 szt, skompletowane w walizce	szt	2					
375	NAR 0630	nóż z ostrzem, łamany, L=118 mm, w obudowie metalowej, nóż dodatkowo wyposażony w przynajmniej 5 szt ostrzy do noża	szt	40					
376	NAR 0640	klucz nastawny żabka typu SP z osiowym zamkiem, o parametrach: L 10", L 250 mm, Ø 1 1/4", Ø 32 mm, posiadający asymetryczne powierzchnie chwytne w formie rombu, samozaciskające się szczęki, hartowane indukcyjnie uzębienie szczęk	szt	5					
377	NAR 0641	klucz szwedzki 45 stopni, 3 punktowe mocowanie, uniwersalny uchwyt, profil dwuteowy, L 20" L 540 mm, Ø 2" Ø 65 mm	szt	7					
378	NAR 0651	wiertło SDS Ø 8, długość całkowita 400 mm	szt	2					
379	NAR 0652	wiertło SDS Ø 10, długość całkowita 400 mm	szt	2					
380	NAR 0653	wiertło SDS Ø 14, długość całkowita 350 mm	szt	4					
381	NAR 0655	wiertło SDS Ø 18, długość całkowita 350 mm	szt	2					
382	NAR 0657	szczypce nastawne do rur , Ø 2 3/4", L-300 mm, zakres do 60 mm, ilość ustawień 30, czernione, polerowana główka, rękojeść PCW, zęby hartowane	szt	3					
383	NAR 0673	poziomica aluminiowa, długość 20 cm, 1 libelka pozioma, 1 libelka pionowa,	szt	7					
384	NAR 0676	nóż do rur miedzianych 3-35mm	szt	1					
385	NAR 0677	komplet wiertel do betonu od 4 mm do 12 mm, co 1 mm	szt	8					
386	NAR 0681	pokrętło do gwintowników, długość 215 mm, zakres M3 - M12; wykonane ze stali narzędziowej wysokiej jakości	szt	1					
387	NAR 0683	mini klucz dynamometryczny, zakres: 1 - 5 Nm, trzpień 1/4", wskaźnik analogowy	szt	1					
388	NAR 0687	piła ręczna kabłąkowa, romiar min 750 mm z magnetyczną osłoną dłoni, do cięcia drewna suchego jak i mokrego z wymiennym brzeszczotem, ostrze ze stali hartowanej dodatkowo utwardzone i szlifowane	szt	2					
389	NAR 0689	łopata plastikowa do śniegu, szeokość głowicy min. 450mm, wysokość głowicy 400mm +/- 10%, głowica wzmocniona listwą metalową, całkowita długość narzędzia 1450mm +/- 10%	szt	10					
390	NAR 0690	ręczne nożyce do żywopłotu: ostrza z wysokogatunkowej stali nierdzewnej, długość 565mm +/- 10 %, ciężar 0,6-0,8kg, wyposażone w system przekładni zębatach	szt	4					
391	NAR 0691	wózek platformowy ze składanym uchwytem, platforma 730x470 +/-10%	szt	4					
392	NAR 0699	czołowa zaciskarka złączy modułarnych 8p8c (RJ-45), funkcje: obcinarka i ściągacz izolacji, blokada powrotu ramion; wymienne noże	szt	2					
393	NAR 0701	tester okablowania LCD, RJ-45, funkcje: pomiar długości przewodu, wykrywanie zwarc, przerw, odwrotnych połączeń, pomiar odległości do uszkodzenia, sygnalizacja dźwiękową, identyfikacja terminatorów, wyposażony dodatkowo w terminator przeznaczony do pracy z testerem okablowania LCD RJ-45	szt	2					

394	NAR 0706	uchwyt przysawka do szyb, wymiary zbliżone do 2x115, waga zbliżona do 70kg	szt	2					
395	NAR 0707	pas transportowy 4m/50mm/5t	szt	5					
396	NAR 0711	łopata plastikowa do śniegu wzmocniona metalową blachą z drewnianym trzonkiem i plastikową rączką	szt	13					
397	NAR 0712	grabie wachlarzowe do liści z drewnianym trzonkiem, szerokość robocza około 62 cm, długość narzędzia 180 cm +/- 10%, grabie wykonane z elastycznego tworzywa odpornego na złamanie.	szt.	41					
398	NAR 0723	 wiertło do konfirmatów 5/7 mm, wiertło do drewna o średnicy 5 mm z pogłębiaczem o średnicy 7 mm	szt	25					
399	NAR 0724	 bit do k	szt	13					
400	NAR 0726	frez trzpieniowy zaokrąglony do twardych materiałów z nakładkami z węgla spiekanego I=10 mm, R=3,2 mm D=20, S=8 mm, średnica łożyska 15 mm kompatybilny z frezarką VIRUTEX FR 156N	szt	1					
401	NAR 0730	kątomierz nastawny do drewna o długości ramienia około 350 mm	szt	1					
402	NAR 0732	odsysacz do cyny, średnica grotu 3mm, podciśnienie 30cm, długość 210 mm, średnica 26mm	szt	1					
403	NAR 0733	piła włosowa, długość włosowa ~165mm, w zestawie 5 szt brzeszczotów	szt	1					
404	NAR 0734	wykrywacz 3 w 1, wielofunkcyjny detektor do wykrywania belek drewnianych, metalu i przewodów pod napięciem, wyposażony w ekran LCD, typ wykrywania : belki drewniane, metal, przewody pod napięciem; głębokość wykrywania: - belki drewniane – 19mm, - pręty metalowe – 45mm, - rury miedziane – 25mm, - przewody pod napięciem – 100mm	szt	1					
405	NAR 0735	spoiwo lutownicze, drut 0,5mm, szpula 0,25kg	szt	5					
406	NAR 0736	wkrętak płaski 2x75 mm, rękojeść tworzywo sztuczne	szt	7					
407	NAR 0738	pokrętło do nasadek 1/4" (6.3 mm) 150 z rękojeścią	szt	2					
408	NAR 0739	adapter do bitów 1/4" (6.3 mm) D=11.8 mm L= 24 mm	szt	11					
409	NAR 0740	nasadka uniwersalna, klucz nasadowy - wykonany ze stali chromowo wanadowej, wejście 1/2", o wymiarach 11 - 32 mm, do śrub i nakrętek 4, 6 i 12-kątnych, metrycznych, stalowych, torx, nasadka musi posiadać pręciki 6-kątne.	szt	2					
410	NAR 0741	elektrody do spawania stali nierdzewnej, średnica 3,2	op	6					
411	NAR 0756	klucz nastawny, rozmiar 250 mm, rozstaw szczęk: 50 mm, wykonany ze stali Cr + V z gumowym uchwytem, metryczna skala	szt	4					
412	NAR 0780	pęseta prosta; szerokość końcówki: 2mm; kształt końcówki ostrza: zaokrąglony; długość pęsety: 110-130mm; stal nierdzewna	szt	3					
413	NAR 0781	pęseta zagięta; szerokość końcówki: 0,5mm; kształt końcówki ostrza: ostry; długość pęsety: 110-130mm; stal nierdzewna	szt	3					
414	NAR 0782	frez trzpieniowy HSS fi5, długość robocza min. 24mm, długość chwytu 35-50mm, chwyt walcowy, 4 ostrza,	szt	10					
415	NAR 0783	frez trzpieniowy HSS fi6, długość robocza min. 24mm, długość chwytu 35-50mm, chwyt walcowy, 4 ostrza	szt	10					
416	NAR 0784	frez trzpieniowy HSS fi6,5, długość robocza min. 15mm, długość chwytu 35-50mm, chwyt walcowy, 4 ostrza	szt	5					

417	NAR 0785	frez trzpieniowy HSS fi8, długość robocza min. 35mm, długość chwytu 35-50mm, chwyt walcowy, 4 ostrza	szt	10					
418	NAR 0788	dysk listkowy (lamelkowy) średnica tarczy 125mm, grubość ziarna 80	szt	49					
419	NAR 0789	dysk listkowy (lamelkowy) średnica tarczy 125mm, grubość ziarna 120	szt	39					
420	NAR 0790	gwintowniki ręczne M3 INOX, do stali nierdzewnej - zestaw 3 sztuk	kpl	2					
421	NAR 0791	gwintowniki ręczne M4 INOX, do stali nierdzewnej - zestaw 3 sztuk	kpl	2					
422	NAR 0792	gwintowniki ręczne M5 INOX, do stali nierdzewnej - zestaw 3 sztuk	kpl	1					
423	NAR 0793	gwintowniki ręczne M6 INOX, do stali nierdzewnej - zestaw 3 sztuk	kpl	1					
424	NAR 0807	zestaw wiertel do betonu i kamienia 7 częściowy, szlifowane diamentowo ostrze z płytką z węglików spiekanych, do wiercenia w betonie, murze, cegle sylikatowej oraz kamieniu naturalnym i syntetycznym, średnica mm: 4,00 5,00 5,00 6,00 6,00 8,00 10,00, długość robocza mm: 50, 50, 50, 50, 50, 50, 100, długość całkowita mm: 90, 100, 100, 100, 100, 100, 150	szt	5					
425	NAR 0815	gwintowniki całowe i narzynki komplet 1/4"	kpl	1					
426	NAR 0817	nóż krosowniczy do instalacji przewodów w złączach, z regulowaną siłą uderzenia, wyposażony w nożyce automatycznie ucinające nadmiar przewodu, wymiary zbliżone do: szerokość 32 mm, wysokość 22 mm, głębokość 177 mm	szt	1					
427	NAR 0822	ściągacz izolacji zewnętrznej, średnica 8,0-28,0 mm, z dodatkowym ostrzem	szt	1					
428	NAR 0823	przyrząd do ściągania izolacji z przewodów okrągłych o przekroju od 0,2 do 6,0 mm2 ze zintegrowanym ogranicznikiem długości ściąganej izolacji 5-12 mm	szt	9					
429	NAR 0824	klej na gorąco, wkład do pistoletu o średnicy 11mm, długości 200mm, 10szt. w opakowaniu	op.	41					
430	NAR 0825	zestaw noży precyzyjnych, w zestawie minimum: 5 uchwytów, 30 różnych ostrzy, 4 końcówki do przetyczek, 2 przetyczki z 2 igłami, 1 oselka	szt	3					
431	NAR 0828	uchwyt z lupą, z podświetleniem LED i zasilaczem - trzecia ręka, lupa o średnicy 90mm i przynajmniej 2,5 krotnym powiększeniu, dodatkowa lupa o średnicy 34mm i przynajmniej 7,5 krotnym powiększeniu, podświetlenie realizowane przez 5 diod, przynajmniej dwa uchwyty montażowe umożliwiając zamocowanie płytki PCB	szt	6					
432	NAR 0829	wiatromierz, pomiar prędkości do 150km/h, dokładność ±3%, pomiar w jednostkach m/s, km/h.	szt	1					
433	NAR 0830	imadło ślusarskie 125 mm (mocowane na stałe do stołu, nieobrotowe), wykonane z żeliwa, kowadło i gwint hartowane, wymienne szczęki, waga około 4 kg.	szt	1					
434	NAR 0831	tarcza do szlifierki stołowej (do widii), wymiary: Ø200x20x20 mm	szt	2					
435	NAR 0832	tarcza do szlifierki stołowej (do stali), wymiary: Ø200x20x20 mm	szt	2					
436	NAR 0834	komplet wkrętaków płaskich z zabierakiem- w komplecie minimum 5 szt., wykonany ze stali narzędziowej, powierzchnie czernione, rękojeść z tworzywa sztucznego, grot na całej długości rękojeści do podbijania, z 6 kątem do wspomagania pracy kluczem, zawiera wkrętaki o rozmiarach:0,8 x 5,5 dł. 169 mm, 1,0 x6,5 dł. 189 mm, 1,2 x 8,0 dł. 226 mm, 1,6 x10 dł. 262 mm, 2,0 x13 dł. 300 mm	szt	4					
437	NAR 0835	klucz nastawny, rozmiar max.24,5 mm(rozstaw), wykonany ze stali CrV, ergonomiczny uchwyt wykonany z włókna węglowego wzmocniany tworzywem sztucznym (z otworem), wąska głowica ze szlifowanymi ramionami z możliwością otwarcia (rozwarcia) od 22,5°, skala ułatwiająca identyfikację romiaru klucza oraz pozwalająca na pomiar odkręcanej śruby, precyzyjne prowadzenie ruchomego ramienia z łatwym ustawieniem za pomocą ślimaka narzędziowego	szt	3					
438	NAR 0836	klucz do rur S1" typu szwedzkiego z uformowaną w kształcie litery S szczęką gwarantujący 3 punktowe mocowanie,samozaciskający, gwarantujący pewny chwyt i mocowanie również na gładkich rurach, wykonany ze stali chromowo-wanadowej, hartowane, odporne na ścieranie użębienie, śruba nastawna zespolona z dźwignią, wzmocniona tuleją, rozstaw szczęk: 47 mm, zakres do rur do Ø 1"	szt	3					
439	NAR 0838	zestaw pac do rozkładania kleju, ząbkowane, w zestawie minimum trzy pace	szt	1					
440	NAR 0842	brzeszczoty do metalu do piły sztabowej 100/4 kompatybilne z piłą sztabową GSA 10,8V	szt	4					
441	NAR 0843	brzeszczoty do drewna do piły sztabowej 100/4 kompatybilne z piłą sztabową GSA 10,8V	szt	1					
442	NAR 0848	zaciskarka do kołków -pistolet rozprężeniowy (kleszcze) do kołków mocujących przeznaczonych do umieszczania elementów budowlanych na płytach gipsowo-kartonowych lub materiałach pustych, długość od 650-700 mm, wyposażona w klanrę zabezpieczającą przed samoistnym otwarciem	szt	1					
443	NAR 0850	zestaw cząłek do prac precyzyjnych, w skład zestawu wchodzi przynajmniej cząłki płaskie, cząłki spiczaste, cząłki czołowe, cząłki boczne, wykonane z polerowanej stali nierdzewnej, uchwyty powlekane tworzywem sztucznym, posiadają podwójne sprężynki rozpirające	kpl	8					
444	NAR 0852	uchwyt do wiertarki samozaciskowy Ø 1,5-13 1/2/20	szt	1					

445	NAR 0856	nożyce do blachy typ Pelikan prawe, do blachy stalowej do 1,0 - 1,2 mm oraz nierdzewnej do 0,6- 0,8 mm, długość nożyc 300mm, długość ostrza 62 mm, hartowane indukcyjnie ostrza	szt	1					
446	NAR 0857	nożyce do blachy tradycyjne lewe L280/długość cięcia od 34- do 36, do cięcia po łuku i po prostej, twardość : 54 lub 58, waga nie większa niż 0,6kg	szt	1					
447	NAR 0860	wiertła do metalu HSS z uchwytem 1/4 bit Ø 2	szt	1					
448	NAR 0861	wiertła do metalu HSS z uchwytem 1/4 bit Ø 3	szt	1					
449	NAR 0862	wiertła do metalu HSS z uchwytem 1/4 bit Ø 4	szt	1					
450	NAR 0863	wiertła do metalu HSS z uchwytem 1/4 bit Ø 5	szt	1					
451	NAR 0864	wiertła do metalu HSS z uchwytem 1/4 bit Ø 6	szt	1					
452	NAR 0865	wiertła do metalu HSS z uchwytem 1/4 bit Ø 8	szt	1					
453	NAR 0866	wiertła do metalu HSS z uchwytem 1/4 bit Ø 10	szt	1					
454	NAR 0869	kamień (tarcza do szlifierki stacjonarnej)Ø 200x20x32, wykonana z węgla krzemu o gradacji 60 (widia)	szt	5					
455	NAR 0870	kamień (tarcza do szlifierki stacjonarnej)Ø 200x20x32, wykonana z elektrokorundu zwykłego gradacja 60 (stal zwykła)	szt	5					
456	NAR 0883	pirometr - bezdotykowy termometr na podczerwień, z dwupunktowym celownikiem laserowym i możliwością podłączenia zewnętrznej sondy TC typu K, pomiar temperatury - Typ K-zakres pomiarowy: -50 do +500 °, zakres pomiarowy - podczerwień:-30 do +400 °C; optyka 30:1, podświetlany wyświetlacz LED, możliwość ustawienia progów granicznych po przekroczeniu, posiada wbudowany procesor o wysokiej rozdzielczości umożliwia pomiar z dokładnością nawet do ±1°C (w zakresie -20 do +0 °C), w zestawie baterie oraz protokół kalibracyjny	szt	2					
457	NAR 0888	plecak narzędziowy, wytrzymały, wodoodporny, wykonany np z nylonu balistycznego, podstawa z twardej wypraski (dno z tworzywa sztucznego) umożliwiająca postawienie plecaka i zapewnienie maksymalnej ochrony przed zamknięciem, liczba kieszeni - co najmniej 35, przednia kieszeń odginana, boczna/-e kieszeń np. na butelkę wody, paski wyściełane, przepuszczające powietrze, pionowa ścianka narzędziowa, kieszeń na laptop, zewnętrzne troki: umożliwiające przypinanie przedmiotów,	szt.	2					
458	NAR 0889	zestaw 39 częściowy - 28 bitów [dł. ok. 25 mm] i 7 nasadek ręczno-maszynowych [wys. ok. 23 mm] wraz z kluczem z grzechotką, rękojeścią, uchwytem szybkococującym i adapterem, wykonanych ze stali kutej matrycowo; w skład zestawu wchodzi: klucz z grzechotką do sześciokątnych grotów 1/4" oraz kluczy nasadowych 1/4" (przy użyciu adaptera), mechanizm zapadkowy; przełącznik zmiany kierunku pracy "prawo-lewo" - szt. 1; rękojeść do sześciokątnych grotów 1/4", uchwyt sześciokątny 1/4" z magnesem - szt. 1; uchwyt magnetyczny szybkococujący do bitów i końcówek 1/4" (chwyt sześciokątny 1/4", do gniazda; dł maks. 51 mm; z obrotową tuleją - szt. 1; adapter do kluczy nasadowych 1/4" z gniazdem (zabierakiem) czworokątnym z kulką zabezpieczającą przed spadaniem nasadek oraz chwytem sześciokątnym 1/4" - 1 szt.; rękojeść do grotów sześciokątnych 1/4" z uchwytem szybkococującym z magnesem - szt. 1. W zestawie m.in nasadki 1x5,5; 1x6,0; 1x7,0; 1x8,0; 1x10,0; 1x12,0; 1x13,0; grot: płaski 1,0 x5,5 mm, PZ1; 3xPZ2; PZ3, 2xPH1; 3xPH2; PH3, sześciokątne (imbus) - 3,0; 4,0; 5,0; 6,0; 8,0 mm, TORX - TX10; TX15; TX20; TX25; TX30; TX40, TORX BO - TX10; TX15; TX20; TX25; TX30; w zwartej dedykowanej do zestawu obudowie producenta z tworzywa o niewielkich wymiarach z uchwytem do mocowania na pasku, z możliwością użycia grzechotki osadzonej w obudowie zestawu stanowiącej dodatkowy uchwyt	kpl.	1					
459	NAR 0890	zestaw bitów minimum 65-części, w zestawie minimum bity płaskie od 0,8-4,0-9 części ; PH000, PH00, PH0, PH1, nasadka sześciokątna 1/4 z gniazdem sześciokątnym 4; nasadka sześciokątna 4,0 ; nasadka sześciokątna 4 z gniazdem sześciokątnym 4; gniazdo czworokątne 1/4; gniazdo sześciokątne od 0,7-9,64- - 14 części; TORX od T-1 do T-20 -11 części; pentalobe od PL1 do PL6- 6 części; nasadka sześciokątna od 5/64- 5,5 - 14 części; bit PH 2; T2, zestaw skompletowany w walizce	kpl.	2					
460	NAR 0891	samonastawne uniwersalne szczypce do ściągania izolacji - automatyczny ściągacz izolacji z przewodów 0,03-10 mm2 z minimum 4 ostrzami (2 zdejmujące i 2 przytrzymujące izolację), szczęki stalowe przytrzymujące z wbudowanymi ostrzami zapobiegającymi poślizgowi kabla, samoczynnie określający głębokość cięcia, w pełni zautomatyzowany dostosowujący się do średnicy przewodu w powyższym zakresie bez względu na rodzaj i grubość izolacji, samoczynnie otwierający się po odizolowaniu kabla, wyposażony w obcinak do przewodów miedzianych i aluminiowych jednożyłowych do 6 mm2 oraz wielożyłowych do 10 mm2, ogranicznik długości zdejmowania izolacji, posiadający wymienne ostrza, metalowe szczęki czolowe oraz ogranicznik, waga około 200 g, korpus wykonany z mocnego tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym, dodatkowo wyposażony w zapasowe szczęki	szt.	3					

461	NAR 0893	zestaw kluczy płasko-oczkowych z grzechotką po obu stronach, w skład wchodzi: 6 szt - po 1 kluczu płasko-oczkowym z funkcją grzechotki po obu stronach, rozmiar 8; 10; 12; 13; 17; 19, strona oczkowa prosta, wykonane ze stali chromowo-wandadowej, powierzchnia chromowana, polerowana, w dedykowanej przez producenta zwartejobudowie wykonanej z tworzywa sztucznego	kpl.	4						
462	NAR 0894	multimetr cyfrowy z bargrafem, automatyczną zmianą zakresów, z funkcją bezdotykowego wykrywania napięcia, z zestawem silikonowych przewodów pomiarowych 4 mm - Max. wskazanie LCD: 6000; Wybór zakresu: automatyczny/ręczny; Zakres napięciowy DC: 600 V ± 0,5%; Zakres napięciowy AC: 600 V ± 1%; Zakres prądowy DC: 10A ± 1%; Zakres prądowy AC: 10A ± 1,5%; Pomiar rezystancji: 40 MΩ ± 0,9%; Pomiar pojemności: 10 mF ± 1,9%; Pomiar częstotliwości: 50kHz ± 0,1%; ma posiadać bezdotykowy detektor napięcia, sygnalizację akustyczną, test diody, automatyczne wyłączanie, pamięć odczytu, True RM; podświetlany LCD, wskaźnik stanu baterii, wymiary zbliżone do: 167 x 84 x 46 mm; Zasilanie: bateria 9V 6F22; wraz z dedykowanym zestawem do zawieszania mierników (9-calowa taśma z zaczepem, wieszak uniwersalny, wieszak z zaczepem do powierzchni niemagnetycznych oraz silny magnes); skompletowany w walizce; Zaciski krokodylkowe duże, para (czerwony, czarny) ze stalowymi szczękami pokrywanymi niklem, Kategoria bezpieczeństwa CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, 10 A; para (czerwony, czarny) płaskich chwytaków kątowych do podłączania do przewodów w wiązkach elektrycznych, z regulowanym kołnierzem zapewniającym dwa zakresy rozwarcia szczęk - do 30 mm, KAT III 600 V, 5 A Kategoria bezpieczeństwa KAT III 600 V, 5 A;	kpl.	1						
463	NAR 0895	szczytce uniwersalne (kombinerki), do cięcia drutu miękkiego i twardego oraz przewodów, wykonane ze stali narzędziowej, kutej, hartowanej olejowo, długość L-160 mm, chromowana główka, ostrza oddzielnie hartowane indukcyjnie o twardości ok. 60 HRC, rękojeść dwukomponentowa, powierzchnie chwytające do materiałów o płaski i okrągłym przekroju,	szt.	5						
464	NAR 0896	szczytce półokrągłe (telefoniczne) wygięte, rękojeść dwukomponentowa, ostro zakończone półokrągłe szczęki wygięte pod kątem 40°, długość L-160 mm, z ostrzem do cięcia drutu średniotwardego oraz twardego, ostrza tnące o twardości 61 HRC hartowane indukcyjnie, chromowane, powierzchnie chwytające ząbkowane poprzecznie	szt.	3						
465	NAR 0897	szczytce półokrągłe (telefoniczne) wydłużone proste, rękojeść dwukomponentowa, wykonane ze stali wanadowej, polerowana główka, ostrza tnące o twardości 61 HRC hartowane indukcyjnie, ząbkowane końcówki robocze	szt.	2						
466	NAR 0898	szczytce tnące boczne dla elektroników, rękojeść dwukomponentowa, ostrza hartowane indukcyjnie, L-125 mm, sprężyna rozwierająca, czernione, z wąską główką, ostrza bez fazy	szt.	4						
467	NAR 0899	komplet 7 wkrętaków ze stali nierdzewnej, izolowanych do 1000 V zgodnie z normą PN-EN 60900, o rękojeściach wielokomponentowych, zabezpieczonych przed stacianiem z oznaczenie rozmiaru i profilu; w zestawie m.in. wkrętaki o grotach 0,5x3,0x80 mm; 0,6x3,5x100 mm; 0,8x4,0x100 mm; 1,0x5,5x125 mm; PH 1x80 mm; PH 2x100 mm; dodatkowo próbnik 0,5x3,0x70 mm, trójkomponentowa rękojeść, w zestawie wieszak do zamocowania na ścianie narzędziowej	kpl.	3						
468	NAR 0903	miernik cyfrowy o następujących parametrach: napięcie DC: 0,04-1000V, napięcie AC: 0,2-750V, prąd DC: 400uA-10A, prąd AC: 400uA-10A, rezystancja: 400Ohm-200MOhm, pojemność: 40nF-4000µF, impedancja wejściowa dla napięcia DC: 10MOhm, podświetlany wyświetlacz, automatyczne wyłączanie, pamięć wyniku, testowanie diod, ciągłości obwodu, w zestawie z miernikiem sondy pomiarowe, bateria 9V	szt.	6						
469	NAR 0940	komplet brzeszczotów do wyrzynarki do drewna i metalu- kpl składający się z minimum 5 szt	szt.	1						
470	NAR 0941	lupa ręczna fi 130 2,5 dioprrii	szt.	4						
471	NAR 0944	uniwersalny zszywacz/pistolet tapicerski ręczny do zszywek i gwoździ, wielkość zszywek: A lub G 6 - 14mm, gwoździe J: 12, 15 mm Mocna obudowa, regulacja siły wbijania, wraz ze zszywkami w ilości minimum 100 szt	szt.	2						

472	NAR 0945	zestaw narzędziowy 1/2 składający się z minimum 79 szt: Nasadki 1/2": 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 22, 24, 26 mm L= 38 mm, 27, 30, 32 mm L= 42 mm, Nasadki 1/4": 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm L= 25 mm, Nasadki długie 1/2": 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm, L= 76 mm, Pokrętko przegubowe 1/2" L= 430 mm, Przedłużka 1/2" L= 125 mm, Przedłużka 1/4" L= 50 mm, Przegub Cardana 1/2", Nasadki do świec 1/2": 16, 21 mm, Grzechotki 72 T: 1/2", L= 255 mm, 1/4", L= 155 mm, Wkrętak 1/4", L= 150 mm, Klucze płasko-oczkowe: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 22, 24 mm, Wkrętaki płaskie: 2.0x40, 2.4x75; Wkrętaki: PH0 x 75mm, Wkrętaki płaskie: 3.0x75, 4.0x100, 6.5x100, 8.0x150, Wkrętaki: PH1 x75, PH2 x100, Szczypce uniwersalne 180 mm, Szczypce płaskie długie 160, 200 mm, Szczypce do cięcia 160 mm, Szczypce do rur 250 mm, Młotek 300g, Piła do metalu 300 mm, Szczypce Morse'a 180 mm, Przecinak 120 mm, Zestaw podręcznych kluczy imbusowych: 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm, Nóż, Walizka; grzechotki 72-zębowe; materiał wykonania CrV50BV30 lub CrV6140, lub CrV60, lub CrMo; twardość SK5 lub S2	szt	1					
473	NAR 0946	walizka z narzędziami składająca się z minimum 119 szt.: 2 grzechotki (1/2" i 1/4"), 15 kluczy nasadowych 1/2" 10-24mm, 10 kluczy nasadowych 1/4" 5,5-14mm, 2 klucze do świec 1/2" (16 i 21), 2 przegiby Cardana (1/4" i 1/2"), 2 przedłużki (1/4" i 1/2"), przedłużka elastyczna 1/4", Pokrętko typu „T” z przejściówką na 1/2", przedłużka na bity, pokrętko do nasadek 1/4", klucze płaskie 8, 10, 11, 13, 14mm, magnetyczna przedłużka na bity, nóż do tapet z wymiennymi ostrzami, 8 kluczy imbusowych z okrągłymi główkami (1,5-8), piła do metalu ręczna, poziomicą 400mm, nożycki, szczypce nastawne 250mm, szczypce uniwersalne, szczypce do izolacji, szczypce tnące boczne, śrubokręty SL3.5x75, SL4x100, SL5.5x150, PH0x75, PH1x100, PH2x125, 3 precyzyjne śrubokręty, 2 płaskie śrubokręty, wkrętak do bitów, 50 bitów, taśma miernicza 3m, młotek 290mm	szt	3					
474	NAR 0954	obcinak do kabli L-160 mm	szt	3					
475	NAR 0955	zestaw otwornic do drewna/gipsu fi 19 do fi 32	szt	1					
476	NAR 0958	konopie lniane	szt	3					
477	NAR 0959	pastą uszczelniającą do gwintów	szt	3					
478	NAR 0960	lupa zakładana na głowę z podświetleniem LED, 16 powiększeń 1x-28x	szt	1					
479	NAR 0961	klucz płasko-oczkowy z grzechotką 22	szt	3					
480	NAR 0962	klucz płasko-oczkowy z grzechotką 24	szt	3					
481	NAR 0963	przecinak SDS+ szpiczasty	szt	1					
482	NAR 0966	szczypce do rur, klucz wielofunkcyjny o długości szypiec 250 mm, przeznaczone do chwytania, trzymania, dokręcania, odkręcania, zaginania różnorodnych elementów i przedmiotów, nakrętki 0-46 mm, rury Ø 1 i 3/4", wykonane ze stali, rękojeści pokryte PVC, wyposażone w mechanizm regulacji szczęk,	szt	3					
483	NAR 0967	czujnik do gazu, wykrywacz wycieku gazów palnych i toksycznych, wykrywa gazy i związki złożone m.in.: aceton, acetylen, amoniak, benzen, benzyna, butan, chlor, etanol, gaz ziemny, heksan, metan, nafta, siarkowodór, propan, tlenek etylenu, tlenek węgla, wodór, rozcieńczalniki do farb i lakierów, rozpuszczalniki przemysłowe, czynniki chłodnicze, itp. , wyposażony w sondę: giętką ok. 50 cm, czułość: 50 ppm metanu, regulowana czułość, wskaźniki: 10 diod świecących LED, alarm: wizualny i akustyczny, sygnalizacja słabego zasilania, sygnalizacja uszkodzenia czujnika, w komplecie świadectwo sprawdzenia,	szt	1					
484	NAR 0968	wycinak (otwornica) do wycinania otwornic w zlewozmywakach pod baterię fi 35	szt	1					
485	NAR 0970	wiertło do metalu HSS-Co śr.1mm , wykonanie: stal szybko tnąca z dodatkiem kobaltu 5%	szt	8					
486	NAR 0971	wiertło do metalu HSS-Co śr.1,5mm , wykonanie: stal szybko tnąca z dodatkiem kobaltu 5%	szt	5					
487	NAR 0972	wiertło do metalu HSS-Co śr.2,5mm , wykonanie: stal szybko tnąca z dodatkiem kobaltu 5%	szt	10					
488	NAR 0973	wiertło do metalu HSS-Co śr.3mm , wykonanie: stal szybko tnąca z dodatkiem kobaltu 5%	szt	15					
489	NAR 0974	wiertło do metalu HSS-Co śr.3,5mm , wykonanie: stal szybko tnąca z dodatkiem kobaltu 5%	szt	15					
490	NAR 0975	szczeliniomierz płytkowy, minimum 20 ostrzy pomiarowych, pomiar od 0,05 mm do minimum 1,0 mm	szt	1					
491	NAR 0977	pogłębiacz stożkowy do obróbki skrawaniem , wykonany ze stali szybko tnącej HSS DIN 335 C 90°, średnica - 20,5 mm, do wszystkich materiałów takich jak stal węglowa i stopowa, żeliwo, metali kolorowych oraz ich stopów, tworzyw sztucznych oraz drewna.	szt	5					

492	NAR 0978	zestaw dociskowy frezerski, zestaw do stołu o rowkach T-owych o szerokości 12 mm; minimalne wymagane wyposażenie: 6 szt - nakrętka T-owa 6 szt - nakrętka kołnierzysta M10x1,5 4 szt - nakrętka wydłużana M10x1,5 12 szt - podpora schodkowa ząbkowana 6 szt - łapa dociskowa ząbkowana 4 szt - śruba dwustronna długość 3" 4 szt - śruba dwustronna długość 4" 4 szt - śruba dwustronna długość 5" 4 szt - śruba dwustronna długość 6" 4 szt - śruba dwustronna długość 7"	kpl	1				
493	NAR 0979	zestaw narzędziowy składający się z elementów umieszczonych w walizce. W zestawie: pełen zakres nasadek długich i krótkich 1/4", 3/8" oraz 1/2", przedłużek, przegubów Cardana wraz z grzechotkami o 45 zębach, minimalne wymagane wyposażenie walizki: - nasadki 1/2": 10; 11; 12; 13; 14; 15; 17; 19; 20; 21; 22; 24; 27; 30; 32 mm, - nasadki długie 1/2": 16; 17; 18; 19; 22 mm, - nasadki 1/2" torx: E20; E22; E24 - nasadki 3/8": 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19 mm, - nasadki długie 3/8": 10; 11; 12; 13; 14; 15 mm, - nasadki 3/8" torx: E10; E11; E12; E14; E16; E18 - nasadki 1/4": 4; 4.5; 5; 5.5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm, - nasadki długie 1/4": 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10 mm, - nasadki 1/4" torx: E4; E5; E6; E7; E8 - grzechotka 1/2" 45T - grzechotka 3/8" 45T - grzechotka 1/4" 45T - pokrętła przesuwne: 1/2"; 1/4" - pokrętło wkrętakowe 1/4" - pokrętło wkrętakowe 1/4" do bitów - przedłużki 1/2" minimum 2 sztuki - przedłużka 3/8" - przedłużki 1/4" minimum 2 sztuki - nasadki do świece 1/2": 16; 21 mm - nasadki do świece 3/8": 18 mm - przegub Cardana: 1/2"; 3/8" i 1/4" - adapter do bitów 5/16" z 1/2" - adapter do bitów 5/16" z 3/8" - bity 5/16"- 30 szt, bity 1/4" -44 szt - końcówki wkrętakowe Torx na nasadce 1/4": T8; T10 x2; T15 x2; T20 x2; T25 x2; T40, - końcówki wkrętakowe Torx na nasadce 1/2": T55; T60, końcówki wkrętakowe krzyżowe na nasadce 1/4": Ph1; Ph2, końcówki wkrętakowe krzyżowe na nasadce 1/4": Pz1; Pz2 - końcówki wkrętakowe płaskie na nasadce 1/4": 4; 5.5; 7 mm - końcówki wkrętakowe sześciokątne na nasadce 1/4": 3; 4; 5; 6 mm - klucze płasko oczkowe: 8; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 22 mm - klucze imbusowe: 1.27; 1.5; 2; 2.5; 3; 4; 5 mm	kpl	6				
494	NAR 0980	pistolet klejowy przeznaczony do sztyftów klejowych 11-12 mm. Wydajność min. 600 g/h, podwójny układ grzewczy PTC, wskaźnik LED, czas nagrzewania do 3 minut, moc maksymalna nie mniejsza niż 350W, spust, miękki uchwyt dla ochrony przed ciepłem, możliwość wymiany dyszy, wyposażony w stojak, wykonany z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym.	szt	5				
495	NAR 0981	pistolet klejowy do prac precyzyjnych . Wyposażony w układ grzewczy o mocy nie mniejszej niż 300 W. Wydajność minimum 1800 g/h. Czas nagrzewania do temperatury 130 °C maksymalnie 1 minuta, a do temperatury 210 °C maksymalnie 3 minuty. Skokowa regulacja temperatury w zakresie 120-230 °C, możliwe ustawienia: 120 °C, 145 °C, 170 °C, 195 °C, 230 °C . Możliwość pracy z różnymi klejami poliamidowymi. Standardowa dysza Ø3.5 mm, z możliwością wymiany. Wygodny, 4-palcowy spust. Długość kabla w zakresie od 2,5 metra do 3 metra. Wyposażony w mobilny stojak.	szt	3				
496	NAR 0982	klej uniwersalny opakowanie 1 kg, śr. 12 mm, przeznaczony do aplikacji na gorąco za pomocą pistoletu. Temperatura klejenia w zakresie od 160°C do 200°C, zastosowanie do pistoletów klejowych 11-12 mm. Po wyschnięciu uzyskana spoina klejowa pozostaje przezroczysta.	szt	7				
497	NAR 0983	klej do metalu opakowanie 50 g, śr. 12 mm, przeznaczony do aplikacji na gorąco za pomocą pistoletu. Do mocowania metali np. miedzi, cyny, mosiądzu, barwa szara, zastosowanie do pistoletów klejowych 11-12 mm.	szt	7				
498	NAR 0984	sonda metalowa wbijana w grunt, zabezpieczona antykorozyjnie, długość maksymalna 30cm.	szt	1				

499	NAR 0985	zestaw narzędzi: wkrętak izolowany + końcówki wkrętakowe 6 szt. - płaskie: 0,5 x 3,00 mm, - 0,8 x 4,00 mm, - 1,0x 5,5 mm, - krzyżowe PH 1, PH 2, krzyżowe Plus Minus PZ SL/PZ2	kpl.	7				
500	NAR 0986	torba narzędziowa z materiału	szt.	9				
501	NAR 0987	łopata do odgarniania śniegu min 90cm szerokości, z tworzywa sztucznego, ostrze zabezpieczone metalem, trzonek metalowy.	szt	6				
502	NAR 0988	zgarbiacz do śniegu, krawędź wzmocniana aluminiową listwą, szerokość krawędzi min 80mm, metalowy gięty uchwyt	szt	5				
503	NAR 0989	adapter do nasadek , przejście z 3/4" na 1/2"	szt	2				
504	NAR 0990	adapter - przejściówka 1/4" - 3/8" , pełni funkcję przejściówki pomiędzy napędem 1/4" a 3/8", np. pozwala użyć grzechotki 1/4" do napędu nasadek 3/8".	szt	1				
505	NAR 0991	adapter klucza nasadkowego 1/2" na 1/4"	szt	5				
506	NAR 0992	adapter 1/4" hex na 1/2" kwadrat	szt	1				
507	NAR 0993	klucz dynamometryczny 1/4" zakres 6-30 Nm	szt	2				
508	NAR 0994	siekiera o wadze około 0,6 kg, długość trzonka około 35 cm	szt	2				
509	NAR 0995	imadło wielofunkcyjne, stacjonarne, obrotowe L 190, przykręcane na stałe, obrót imadła do 360 stopni, przechył o min. 45%, szczęki wyłożone warstwą ochronną zabezpieczającą delikatne części przed uszkodzeniem, szczęki mogą być odłączone i używane jako osobny ścisk stolarski nastawny, przycisk zwalniający blokadę szczęk	szt.	2				
510	NAR 0996	taśma do piły (brzeszczot) 2910x25x0,9	szt.	1				
511	NAR 0997	elektrody wolframowe TIG do stali i aluminium 2,4mm	opak.	1				
512	NAR 0998	elektrody wolframowe TIG do stali i aluminium 3,2mm	opak.	1				
513	NAR 0999	elektrody 2,5/350/4 kg	opak.	2				
514	NAR 1000	elektrody 3,2/450/6 kg	opak.	2				
515	NAR 1001	oscyloskop cyfrowy, wyposażony w sondę oscyloskopową z dzielnikiem 1:1, 10:1, szerokość pasma 50 MHz, próbkowanie 200 MS/s, czułość napięciowa 5 mV/div ~ 20 V/div, kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej 3,5cala i rozdzielczości 320 x 240, zasilanie z wbudowanego akumulatora lub poprzez zasilacz sieciowy, złącze USB do komunikacji z komputerem PC, wbudowany multimetr cyfrowy: pomiar napięcia i prądu stałego DC, pomiar napięcia i prądu zmiennego AC, pomiar rezystancji, pomiar pojemności, akustyczny tester ciągłości, testowanie diod. Całość skompletowana w pokrowcu ochronnym.	szt	1				
516	NAR 1002	ścisk stolarski L 1200 x kuty, chromowany, pokrętko drewniane lub z tworzywa	szt	8				
517	NAR 1003	piła z nakładkami z HM o zmniejszonej hałasowości D=300 z= 96 i grubości 3,2/2,2	szt	3				
518	NAR 1004	frez piłkowy z nakładkami HM o użębieniu trapezowym GR/GM D=120 z= 24 i grubości 3,1 -43/2,5	szt	5				
519	NAR 1005	frez z HM D=100 B=40 do zaokrąglenia krawędzi Lewy (P-102 w.4.0 L)	szt	4				
520	NAR 1006	frez z HM D=100 B=40 do zaokrąglenia krawędzi Prawy (P-102 w.4.0 P)	szt	4				
521	NAR 1007	taśma do piły (brzeszczot) 1620x13x0,6 10/14	szt	1				
522	NAR 1008	szufladki modułowe warsztatowe; wymiary pojedynczego modułu: wysokość: 45-60 mm, szerokość: 75-100 mm, głębokość: 100-200 mm; możliwość składania pojedynczych modułów w większe zastawy; możliwość montażu modułów na ścianie; minimum 10 sztuk modułów razem z szufladkami w zestawie	szt	4				
523	NAR 1009	szczytce do cięcia skośnego - szeroka, ostro zakończona główka bez uskoku	szt	2				
524	NAR 1010	szczytce do przewodów - szczytce do cięcia przewodów do niezgniatającego cięcia przewodów miedzianych i aluminiowych, przeznaczone także do zdejmowania izolacji i płaszczy przewodów. Narzędzie nadające się do pracy w obszarze pod napięciem do 1000 V AC.	szt	3				
525	NAR 1011	zestaw narzędziowy 1/2 składający się z minimum następujących elementów: Nasadki 1/2": 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 22, 24, 26 mm L= 38 mm, 27, 30, 32 mm L= 42 mm, Nasadki 1/4": 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm L= 25 mm, Nasadki długie 1/2": 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm, L= 76 mm, Pokrętko przegubowe 1/2" L= 430 mm, Przedłużka 1/2" L= 125 mm, Przedłużka 1/4" L= 50 mm, Przegub Cardana 1/2", Nasadki do świec 1/2": 16, 21 mm, Grzechotki 72 T: 1/2", L= 255 mm, 1/4", L= 155 mm, Wkrętak 1/4", L= 150 mm, Klucze płasko-oczkowe: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 22, 24 mm, Wkrętaki płaskie: 2.0x40, 2.4x75; Wkrętaki: PH0 x 75mm, Wkrętaki płaskie: 3.0x75, 4.0x100, 6.5x100, 8.0x150, Wkrętaki: PH1 x75, PH2 x100, Szczytce uniwersalne 180 mm, Szczytce płaskie długie 160, 200 mm, Szczytce do cięcia 160 mm, Szczytce do rur 250 mm, Młotek 300g, Piła do metalu 300 mm, Szczytce Morse'a 180 mm, Przecinak 120 mm, Zestaw podręcznych kluczy imbusowych: 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm, Nóż, całość skompletowana w walizce; grzechotki 72-zębowe; materiał wykonania CrV50BV30 lub CrV6140, lub CrV60, lub CrMo; twardość SK5 lub S2	szt	2				
526	NAR 1012	narzędzie wielofunkcyjne do obrabiania kabli - obcinacz do drutu do cięcia przewodów Cu i Al o maks. ø 2 mm.	szt	2				
527	NAR 1013	mikroskop cyfrowy - powiększenie x10...x500, bezstopniowa regulacja podświetlenia, gniazdo kart microSD, regulacja poziomu natężenia oświetlenia, regulowana podstawa, sensor 5MP, zapis obrazu	szt	1				

528	NAR 1014	wiertła precyzyjne śr. 0,5mm kpl minimum 3 szt. - materiał: stal wolframowo - wanadowa, trzpień i część robocza wykonana z jednego materiału, dokładna współosiowość, przeznaczone do wiercenia: metalach, drewnie, tworzywach sztucznych,	kpl	5				
529	NAR 1015	wiertła precyzyjne śr. 0,8mm, w komplecie minimum . 3 szt. - materiał: stal wolframowo - wanadowa, trzpień i część robocza wykonana z jednego materiału, dokładna współosiowość, przeznaczone do wiercenia: w metalach, drewnie, tworzywach sztucznych,	kpl	15				
530	NAR 1016	wiertła precyzyjne śr. 1,0mm kpl. 3 szt. - materiał: stal wolframowo - wanadowa, trzpień i część robocza wykonana z jednego materiału, dokładna współosiowość, przeznaczone do wiercenia: w metalach, drewnie, tworzywach sztucznych,	kpl	5				
531	NAR 1017	nóż ze składanym ostrzem - zastosowanie: karton, skóra; Właściwości szczypiec/noży: blokada ostrza, ergonomiczne i wygodne rękojeści, szybka i łatwa wymiana ostrza	szt	7				
532	NAR 1018	bezdotykowy wskaźnik napięcia 20-1000VAC	szt	3				
533	NAR 1019	szczypce do automatycznego ściągania izolacji, do masywnych i elastycznych przewodów, oraz przewodów plecionych 0,2-0,6mm ²	szt.	3				
534	NAR 1020	lutownica gazowa 1200 st.C, zawartość gazu min. 17ml, czas pracy 90 min, moc 12g/h	szt.	1				
535	NAR 1021	zestaw szczypiec do pierścieni wewnętrznych - składający się z minimum: szczypce proste i zagięte 90st, do pierścieni zewnętrznych ze sprężyną rozwierającą - szczypce proste i zagięte 90st.	kpl.	3				
536	NAR 1022	latarka LED - aluminiowa obudowa, wodoodporność min. IPX7, odpinany metalowy klips zapiecie w kieszeni, jasność świecenia minimum 120 lumenów, czas pracy baterii okoo 2,45 h, min przy max mocy świecenia	szt.	7				
537	NAR 1023	dłuto szpiczak SDS MAX	szt	1				
538	NAR 1024	dłuto łopatkowe SDS MAX	szt	1				
539	NAR 1025	poziomica aluminiowa z magneem, L 300	szt	3				
540	NAR 1026	palnik gazowy dekarcki do opalania, wyposażony w 3 dysze	szt	1				
541	NAR 1027	przecinak SDS plus L 400 spiczasty	szt	2				
542	NAR 1028	przecinak SDS plus L 400 płaski S 20	szt	3				
543	NAR 1029	przecinak SDS max L 600 spiczasty	szt	2				
544	NAR 1030	przecinak SDS max L 600 płaski S 20	szt	2				
545	NAR 1031	brzeszczot (taśma) 1640x13x065 do stali	szt	1				
546	NAR 1032	szczypce wymienne kompatybilne z nożycami Stanleya	szt	1				
547	NAR 1033	akumulator 18V 2,6Ah NiMH kompatybilny z DE WALT DE9503	szt	3				
548	NAR 1034	naświetlacz LED na statywie	szt	6				
549	NAR 1035	wstrzeliwacz szklarski - piistolet ramiarski, służący do dwóch rodzajów ładunków: giętkich i sztywnych, pozwala na szybkie zamocowanie w ramie: obrazu, szyby, pleców, łączy dwie funkcje, w zależności od potrzeby mocowania na stałe grotami z twardej stali lub wielokrotnego użytku ładunkami giętkimi, regulacja naciągu pozwala na dostosowanie mocy wstrzeliwacza do twardości drewna.	szt	1				
550	NAR 1072	przymiar liniowy 100 cm ze stali nierdzewnej	szt	1				
551	NAR 1073	uchwyt wiertarki samozaciskowy bezkluczowy z trzpieniem (stożek Mors,a 3) średnica od 1mm do 16mm	szt	1				
552	NAR 1074	tarcza do szlifierki stołowej (do widii) Ø 150 x 20 x 12,7	szt	1				
553	NAR 1075	taśma naprawcza teflonowa (do uszczelniania połączeń gwintowanych)	szt	2				
554	NAR 1076	taśma dwustronna mocna, 10m 50mm	szt	2				
555	NAR 1077	wiertło stopniowane stożkowe, wykonane ze stali szybko tnącej HSS + tytan, 4 – 6 – 9 – 12 – 15 – 18 – 21 – 24 – 27 – 30 – 33 – 36 – 39 mm	szt	1				
556	NAR 1078	zestaw opasek ślimakowych, 16 el w rozmiarach: 13, 16, 18, 20, 23, 25, 27, 32 mm	kpl.	1				
557	NAR 1079	nit aluminiowy, trzpień stalowy, łeb płaski, śred.4,8mm, dł.12mm, w opakowaniu minimum 50sztuk	op.	1				
558	NAR 1080	brzeszczoty do piły włosowej, długość 165mm, do metali nieżelaznych, opakowanie ~10 szt.	op.	1				
559	NAR 1081	brzeszczoty do piły włosowej, długość 130mm, do cięcia stali, opakowanie ~10szt.	op.	1				
560	NAR 1082	wąż spiralny do sprężonego powietrza, materiał- poliuretan (PU) + szybkozłącze i króciec NW 7,2 z mosiądzu nikielowanego, ciśnienie pracy 12 bar, ciśnienie rozrywające 30 bar,długość ~7m.	szt	1				
561	NAR 1083	klucz imbusowy "14"	szt.	2				

562	NAR 1084	szczytce nastawne do rur do 90 mm oraz innych elementów złącznych np. śrub i nakrętek, przydatne do wszelkiego rodzaju prac instalacyjnych i montażowych, wersja XL o zwiększonym zakresie pracy, złącze wsuwkowe o bardzo dużej wytrzymałości i stabilności, samozaciskające się na chwytanym przedmiocie, 11 pozycyjny mechanizm nastawy złącza, zęby hartowane, rękojeści z cienkiego antypoślizgowego PCW, czernione, polerowana główka	szt	1					
563	NAR 1085	piłnik kwadratowy do metalu 300x6x6 mm gradacja nr 2, rękojeść drewniana, wykonany ze stali węglowej T12 o twardości od 66 HRC	szt	2					
564	NAR 1086	piłnik kwadratowy do metalu 300x8x8 mm gradacja nr 2, rękojeść drewniana, wykonany ze stali węglowej T12 o twardości od 66 HRC	szt	2					
565	NAR 1087	piłnik kwadratowy do metalu 300x10x10 mm gradacja nr 2, rękojeść drewniana, wykonany ze stali węglowej T12 o twardości od 66 HRC	szt	2					
566	NAR 1088	cyna lutownicza o grubości 1 mm lub 1,5 mm na szpuli, szpula 0,5 kg	szt.	2					
567	NAR 1089	szczytce do cięcia przewodów do niezgniatającego cięcia przewodów miedzianych i aluminiowych o przekroju fi 15÷20, przeznaczone także do zdejmowania izolacji i płaszczy przewodów, ze sprężyną rozwierającą z możliwością włączania i wyłączania w blistrze, długość szczytce 180 mm	szt	1					
568	NAR 1090	zestaw dociskowy frezerski, zestaw do stołu o rowkach T-owych o szerokości 16 mm; minimalne wymagane wyposażenie: 6 szt - nakrętka T-owa 6 szt - nakrętka kołnierkowa M10x1,5 4 szt - nakrętka wydłużana M10x1,5 12 szt - podpora schodkowa ząbkowana 6 szt - łapa dociskowa ząbkowana 4 szt - śruba dwustronna długość 3" 4 szt - śruba dwustronna długość 4" 4 szt - śruba dwustronna długość 5" 4 szt - śruba dwustronna długość 6" 4 szt - śruba dwustronna długość 7" 4 szt - śruba dwustronna długość 8"	kpl	1					
569	NAR 1091	zestaw dociskowy frezerski, zestaw do stołu o rowkach T-owych o szerokości 18 mm; minimalne wymagane wyposażenie: 6 szt - nakrętka T-owa 6 szt - nakrętka kołnierkowa M10x1,5 4 szt - nakrętka wydłużana M10x1,5 12 szt - podpora schodkowa ząbkowana 6 szt - łapa dociskowa ząbkowana 4 szt - śruba dwustronna długość 3" 4 szt - śruba dwustronna długość 4" 4 szt - śruba dwustronna długość 5" 4 szt - śruba dwustronna długość 6" 4 szt - śruba dwustronna długość 7" 4 szt - śruba dwustronna długość 8"	kpl	1					
570	NAR 1092	Zestaw bitów w walizce, służący do odkręcania śrub specjalnych typu: torx, spline, hex. Wykonany ze stali stopowej narzędziowej S2. Zawartość opakowania: Końcówki TORX 30 mm: T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55 Końcówki TORX 75 mm: T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55 Końcówki SPLINE 30 mm: M5, M6, M8, M10, M12 Końcówki SPLINE 75 mm: M5, M6, M8, M10, M12 Końcówki HEX (sześciokątne) 30 mm: H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12 Końcówki HEX (sześciokątne) 75 mm: H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12 Przejsiówka z gniazdem 1/2" na bity 10 mm Przejsiówka z gniazdem 3/8" na bity 10 mm Parametry Napęd: 1/2", 3/8" Średnica zewnętrzna końcówki [mm]: 10 Materiał: AISI S2 Rozmiar: H4-H12, M5-M12, T20-T55 Ilość w zestawie: minimum 40	kpl.	1					
571	NAR 1093	plecak na narzędzia, maksymalne obciążenie do 20kg, wzmocniony spód, wymiary 370x450mm +/- 40mm	szt	1					
572	NAR 1094	zaciskarka rur pex, 8 matryc: U16mm, U20mm, U25mm, U32mm, TH16mm, TH20mm, TH26mm, TH32mm	szt	1					
573	NAR 1095	zestaw kluczy nastawnych, 3 sztuki, długość 180, 250, 300mm, zakres pracy: dla rur max średnica 70 mm, dla nakrętek max średnica 60mm	zestaw	1					

574	NAR 1096	gwintownica ręczna, z systemem grzechotkowym, komplet 6 głowic: 1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1", 5/4"	zestaw	2					
575	NAR 1097	wielofunkcyjny tester napięcia, wskaźnik LED pomiaru napięcia AC/DC Zakresy: 12 V / 24 V / 50 V / 120 V / 230 V / 400 V / 690 V, Test kolejności faz: Napięcie: 100 ~ 690 V Częstotliwość: 50 ~ 60 Hz Detekcja napięcia pojedynczej fazy: Napięcie: 100 ~ 690 V Częstotliwość: 50 ~ 400 Hz Test ciągłości obwodu: Rezystancja: 0 ~ 100 kOhm Buzzer i wskaźnik LED Detekcja polaryzacji: dodatnia i ujemna	szt	1					
576	NAR 1098	próbnik detektor tester napięcia	szt	1					
577	NAR 1099	zestaw bitów i wiertel w walizce, zestaw zawiera: bity 0 (x3), 1 (x3), 2 (x3), 3 (x3) bity, 4 (x2), 5 (x2), 6 (x2), 7 (x2) bity, Torx 10, 15, 20, 25, 27, 30 bity, krzyżowe 0 (x3), 1 (x3), 2 (x4), 3 (x4) bity, czworokątne 1, 2, 3 bity, sześciokątne 4 (x2), 5 (x2), 6 (x2), 7 bity z grzechotką, 1, 2 (x2), 3 bity z grzechotką, krzyżowe 1, 2, 3 bity z grzechotką Torx 10, 15, 20 płaskie SL6-8, SL8-10, SL10-12 wiertła 3, 3.2, 3.5, 4, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8 mm HSS-wiertła tytanowe 1.5, 2, 2.5, 3, 3.2, 3.5, 4, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5 mm wiertła do metalu 3, 5, 6, 8, 10 mm końcówki nasadkowe: 5 (x2), 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm 1 uchwyt magnetyczny 1 wkrętak ręczny 1 wyrzynacz do sęków 2x ogranicznik głębokości	zestaw	3					
578	NAR 1100	zestaw akcesoriów do miniszlifierki składający się z minimum 100 akcesorii o średnicy trzpienia 2,4/3/3,2 mm, w skład zestawu wchodzi frezy, kamienie szlifierskie, tarcze do cięcia, tarcze do polerowania, szczotki druciane	kpl.	2					
579	NAR 1101	moduł z szlankami PX12; wymiary modułu 125x230x140 mm (wysokość x szerokość x głębokość); wymiary pojedynczej szlanki 37x54x140 mm (wysokość x szerokość x głębokość)	kpl.	4					
580	NAR 1102	tablica narzędziowa do zamocowania na ścianie o wymiarach nie mniejszych niż 80x25 cm; w komplecie uchwyty i haczyki na narzędzia	kpl.	4					
581	NAR 1103	nożyce do cięcia rur z tworzyw sztucznych (PCV, PP, PE) o minimalnym zakresie cięcia 0-40 mm	szt	3					
582	NAR 1104	klucz dynamometryczny do złącz SMC rozstaw 8 mm	szt	1					
583	NAR 1105	klucz dynamometryczny do złącz SMA rozstaw 8 mm	szt	1					
584	NAR 1106	przyłbica samościemniająca- automatyczna przyłbica z panoramicznym polem widzenia w najwyższej klasie optycznej 1/1/1/1. Idealna do metod spawania MIG/MAG, MMA, TIG, cięcia plazmą oraz szlifowania, parametry: filtr True Color (pogląd w rzeczywistych kolorach), klasa optyczna 1/1/1/1, pole widzenia 70x120x70 mm, kontrola zaciemniania 4-8 DIN/8-12 DIN, zaciemnienie spoczynkowe DIN3, tryb spawanie, tryb szlifowanie, wymiar filtra zew. 122x 140mm, wymiar filtra wew. 103x98mm, regulowana czułość, czujnik naładowania baterii, bateria CR2450, przyłbica, zapasowe szybki zewn-2szt	szt	2					
585	NAR 1107	klucz imbusowy o rozmiarze 12	szt	1					
586	NAR 1108	klucz imbusowy o rozmiarze 13	szt	1					
587	NAR 1109	klucz imbusowy o rozmiarze 14	szt	1					
588	NAR 1110	klucz imbusowy o rozmiarze 17	szt	1					
589	NAR 1111	narzynka G1/4'	szt	1					
590	NAR 1112	zestaw wybijaków do zawleczek, w zestawie: rozmiar 3,4,5,6,8,10	kpl	1					
591	NAR 1113	pas szlifierski 1219 x 150 mm K80 (5 szt.)	opak.	3					

592	NAR 1114	pas szlifierski 1219 x 150 mm K120 (5 szt.)	opak.	3					
593	NAR 1115	pas szlifierski 1219 x 150 mm K180 (5 szt.)	opak.	3					
594	NAR 1116	krążek szlifierski Ø 300 mm K80 – mocowanie rzep (5 szt.)	opak.	3					
595	NAR 1117	krążek szlifierski Ø 300 mm K120 – mocowanie rzep (5 szt.)	opak.	3					
596	NAR 1118	krążek szlifierski Ø 300 mm K150 – mocowanie rzep (5 szt.)	opak.	3					
597	NAR 1119	piła taśmowa do drewna 2950 x 6 mm	szt.	2					
598	NAR 1120	piła taśmowa do drewna 2950 x 10 mm	szt.	2					
599	NAR 1121	piła taśmowa do drewna 2950 x 16 mm	szt.	1					
600	NAR 1122	zestaw wyposażenia kompatybilny do elektronarzędzi Festool, w zestawie: minimum 2x ścisk stolarski, nakładka zabezpieczająca, kątomierz, zabezpieczenie przed przesunięciem do tyłu, 2 elementy łączące, zabezpieczenie przeciwodpryskowe, wszystko w Systainerze : ścisłki śrubowe, kątownik nastawny, nakładka zabezpieczająca, zabezpieczenie przed cofaniem tarczy, elementy połączeniowe i zabezpieczenie przeciwko odpryskowe	szt.	1					
601	NAR 1123	szyna prowadząca kompatybilna do elektronarzędzi Festool do cięć i wpustów, które wymagają precyzji, z paskiem ślizgowym, zapewniającym łatwy przesuw maszyny, wpustem dla ścisków śrubowych i dźwigniowych lub z zabezpieczeniem przeciwślizgowym dla cięcia bez wyrw - o długości 800mm	szt.	2					
602	NAR 1124	adapter prowadnicy kompatybilny do elektronarzędzi Festool, z regulacją precyzyjną i podparciem dla frezarki górnoprzecionowej, bez drążków, do OF 1400	szt.	1					
603	NAR 1125	piła do cięcia poprzecznego drewna litego z płytkami hm; D [mm]: 315; d [mm]: 30; Z [szt]: 68	szt.	1					
604	NAR 1126	piła do cięcia wzdłużnego drewna litego z płytkami hm; D [mm]: 315; d [mm]: 30; Z [szt]: 36	szt.	1					
605	NAR 1127	piła tarczowa kompatybilna z ukośnicą Metabo o następujących parametrach technicznych: średnica zewn. 216mm, średnica otworu 30mm, szerokość cięcia 2,4mm, grubość korpusu tarczy 1,8mm, liczba zębów 60, kąt natarcia 50 ujemny, zastosowanie pilarki stołowe	szt.	1					
606	NAR 1128	dalmierz laserowy, zasięg do 20 m	szt.	1					
607	NAR 1129	pistolet klejowy do prac precyzyjnych, wyposażony w układ grzewczy o mocy nie mniejszej niż 175 W, Moc tłoczenia ok. 7,5 g/min, czas nagrzewania 7-8 minuty, przeznaczony do sztyftów klejowych o średnicy 11,2 mm	szt.	3					
608	NAR 1130	drut tnący do wycinarki do styropianu, 285x0,85 mm, w zestawie 10 szt.	kpl	2					
609	NAR 1131	luksomierz światłomierz, precyzyjny miernik natężenia oświetlenia z wbudowaną funkcją Bluetooth, podświetlany wyświetlacz, przełączanie między jednostkami oświetlenia i temperatury, zakres od 0 do 400.000, nie mniej niż 0 do 100.000.	szt.	6					
610	NAR 1132	miernik odległości laserowy (dalmierz) z podświetlanym wyświetlaczem i wychylnym ekranem. Narzędzie przeznaczone jest do mierzenia odległości, wysokości, prześwitów, stopni przy pomiarach wewnętrznych i zewnętrznych, zakres do 80m, dokładność rzędu +/- 1,5 mm, dodawanie i odejmowanie otrzymanych wyników, pamięć 20 ostatnich pomiarów.	szt.	4					
611	NAR 1133	frez VHM D=04 I=015 L=050 S=04 RH	szt.	2					
612	NAR 1134	frez VHM D=06 I=022 L=060 S=06 RH	szt.	2					
613	NAR 1135	frez VHM D=08 I=032 L=080 S=08 RH	szt.	2					
614	NAR 1136	frez HM D=4 I=10 L=45 S=8	szt.	2					
615	NAR 1137	frez HM D=6 I=16 L=50 S=8	szt.	2					
616	NAR 1138	frez HM D=8 I=20 L=48 S=8	szt.	2					
617	NAR 1139	frez VHM D=8 I=55 L=110 S=8 Z=2 polerowany rowek A<15	szt.	2					
618	NAR 1140	frez XLS d 3.0x30x60N	szt.	2					
619	NAR 1141	frez XLS d 6.0x40x100C	szt.	2					
620	NAR 1142	frez XLS d 3.0x30x60N	szt.	2					
621	NAR 1143	frez XLS d 6.0x40x100C	szt.	2					
622	NAR 1144	klej do drewna 750 g, ekspresowy, wydajność 100-200g/m2, czas schnięcia otwartego: do 8 min. (dot. temp. + 20C)	szt.	2					
623	NAR 1145	krążek na rzep 125 mm P150 w komplecie 10 szt.	kpl	2					
624	NAR 1146	krążek na rzep 125 mm P100 w komplecie 10 szt.	kpl	2					
625	NAR 1147	krążek na rzep 125 mm P80 w komplecie 10 szt.	kpl	2					
626	NAR 1148	krążek na rzep 125 mm P60 w komplecie 10 szt.	kpl	2					
627	NAR 1149	krążek na rzep 125 mm P40 w komplecie 10 szt.	kpl	2					
628	NAR 1150	taśma naprawcza 50 mm x 50 m srebrna	szt.	2					
629	NAR 1151	taśma malarska 30 mm x 50 m	szt.	2					
630	NAR 1152	taśma izolacyjna PCV 19 mm x 10 m czarna	szt.	2					
631	NAR 1153	mata do cięcia, "samogojąca" - uniwersalna mata do cięcia, dwustronna, z nadrukowaną podziałką centymetrową z jednej strony i calową z drugiej strony, trójwarstwowa konstrukcja, grubość minimum 2,0mm	kpl	2					

632	NAR 1154	zestaw pędzli w różnych rozmiarach do farb i lakierów, włosie syntetyczne 10 szt. w opakowaniu	kpl	2					
633	NAR 1155	dalmierz laserowy, zasięg min. 30 m, dokładność pomiaru max. ± 2 mm, podświetlany wyświetlacz, transmisja danych do urządzeń mobilnych poprzez Bluetooth	szt	5					
634	NAR 1156	multimetr cyfrowy następujących funkcjach: Pomiar częstotliwości, napięcia AC, napięcia DC, pojemności, prądu AC, prądu DC, rezystancji, temperatury Wyświetlacz LCD minimum 4 cyfry, podświetlany Zakres pomiaru napięcia DC 0,1m...1000m/10/100/1000V Dokładność pomiaru napięcia DC nie gorsza niż $\pm(0,09\% + 2$ cyfry) Zakres pomiaru napięcia AC 0,1m...1000m/10/100/1000V Dokładność pomiaru napięcia AC nie gorsza niż $\pm(1\% + 5$ cyfr) Szerokość pasma dla pomiaru napięcia AC od maks. 40Hz do min. 2kHz Zakres pomiaru prądu DC 0,1 μ ...1000 μ /10000 μ /100m/440m/10A Dokładność pomiaru prądu DC nie gorsza niż $\pm(0,2\% + 2$ cyfry) Zakres pomiaru prądu AC 0,1 μ ...1000 μ /10000 μ /100m/440m/10A Dokładność pomiaru prądu AC nie gorsza niż $\pm(1,5\% + 5$ cyfr) Szerokość pasma dla pomiaru prądu AC od maks. 40Hz do min. 2kHz Pomiar rzeczywistej wartości skutecznej True RMS Zakres pomiaru rezystancji 0,1...1000/10k/100k/1000k/10M/100M Ω Dokładność pomiaru rezystancji nie gorsza niż $\pm(0,3\% + 3$ cyfry) Zakres pomiaru pojemności 0,1n...1000n/10 μ /50 μ /100 μ /1000 μ /10mF Dokładność pomiaru pojemności nie gorsza niż $\pm(1,2\% + 4$ cyfry) Zakres pomiaru częstotliwości 0,01...100/1k/10k/100k/1MHz Dokładność pomiaru częstotliwości nie gorsza niż $\pm(0,03\% + 3$ cyfry) Test diody 0,5mA, 1V Test ciągłości obwodu: sygnalizacja akustyczna Pomiar zawartości harmoniczných	szt	3					
635	NAR 1157	uchwyt wiertarski szybkoocujący o następujących danych technicznych: typ grotu: HEX, długość bitu: 50mm, rrubość nasady bitu: 1/4"	szt	2					
636	NAR 1158	adapter - uchwyt samozaciskowy sds plus do młotowiertarki	szt	1					
637	NAR 1159	dalmierz laserowy o następujących parametrach: zasięg 50m, pomiar długości, powierzchni, objętości oraz pomiar pochyły, czujnik nachylenia 360° ułatwiający pomiary kątów, funkcja kalkulacji – autosumowanie, funkcja poziomicy, zakres pomiarowy 0,05 m - 50 m, dokładność pomiaru +/- 1.5 mm, klasa ochrony : IP54, żywotność baterii 1000 pomiarów, seria professional	szt.	1					
638	NAR 1160	gwoździarka pneumatyczna przeznaczona do wbijania gwoździ o długości 15-50 mm w elementy wykonane z twardego lub miękkiego drewna, pojemność magazynka 100 szt., możliwość regulacji głębokości wbijania gwoździ za pomocą pokrętła	szt	1					
639	NAR 1161	talerz szlifierski 123 mm kompatybilny ze szlifierką mimośrodową Makita	szt	4					
640	NAR 1162	uchwyt wiertarski samozaciskowy o następujących danych technicznych: minimalny rozstaw szczęk 1,0mm, maksymalny rozstaw szczęk 16mm, mocowanie stożek B16	szt	1					
641	NAR 1163	zestaw bitów kompatybilne do wkrętarki DeWalt	szt	4					
642	NAR 1164	szczytce nastawne do rur - klucz do rur o następujących parametrach: długość całkowita: 250 mm, szczytce: fosforowane, szare główka: polerowana, rękojeść: z antypoślizgowego tworzywa sztucznego, maksymalna średnica rury: 2 cal, maksymalna średnica rury: 50 mm, maksymalna średnica śruby: 46 mm, Ilość pozycji regulacji: 25, waga około: 335 g	szt	1					
643	NAR 1165	klucz do śrubunków 1/2 z grzechotką, wykonany ze stali CrV, mocowanie: 1/2", rozmiary kluczy: 3/8", 12 mm, 1/2", 16,8 mm, 22 mm	szt	1					
644	NAR 1166	brzeszczot szablony do metalu 150 mm kompatybilny z piłą szablą lisią DEWALT	szt	5					
645	NAR 1167	plecak monterski wykonany z trwałego poliestru np. 600 D, dwie komory główne, uchwyt do przenoszenia plecaka, minimum cztery kieszenie zewnętrzne, kieszenie wewnętrzne około 18 szt, regulowane, rozpinane pasy, oddychające poduszki na plecach, regulowany, rozpinany pas piersiowy, wymiary zewnętrzne około: 35,00 x 8,00 x 50,00 cm	szt	1					
646	NAR 1168	szczytce nastawne do rur - klucz o następujących parametrach: szczytce: fosforowana, szara główka: polerowana, rękojeści: z antypoślizgowego tworzywa sztucznego, pozycje regulacji: 27, zakres pracy dla rur cłowych (średnica): 3 1/2 Ø w calach, zakres pracy dla rur (średnica): 90 Ø mm, zakres pracy dla nakrętek (po wierzch): 95 mm, waga nie wieksza niż 1300 g, długość: 400 mm	szt	2					

647	NAR 1169	szczypce nastawne do rur- klucz o następujących parametrach: szczypce: fosforanowane, szare główka: polerowana, rękojeści: z tworzywa sztucznego, powlekane, pozycje regulacji: 20, zakres pracy dla rur stalowych (średnica): 4 1/2 Ø w calach, zakres pracy dla rur (średnica): 115 Ø mm, zakres pracy dla nakrętek (po wierzch.): 120 mm, długość: 560 mm, waga około 2750 g	szt	4					
648	NAR 1170	szczypce nastawne do rur - klucz o następujących parametrach: szczypce: fosforanowana, szara główka: polerowana, rękojeści: z antypoślizgowego tworzywa sztucznego, pozycje regulacji: 18, zakres pracy dla rur stalowych (średnica): 1 1/2 Ø w calach, zakres pracy dla rur (średnica): 42 Ø mm, zakres pracy dla nakrętek (po wierzch.):36 mm, waga około 170 g, długość: 180 mm	szt	4					
649	NAR 1171	szczypce nastawne do rur- klucz o następujących parametrach: długość całkowita: 125 mm, szczypce: fosforanowane, szare główka: polerowana, rękojeści: Z antypoślizgowego tworzywa sztucznego, pozycje regulacji: 13, zakres pracy dla rur stalowych (średnica): 1 Ø w calach, zakres pracy dla rur (średnica): 27 Ø mm, zakres pracy dla nakrętek (po wierzch.): 27 mm, waga około 85 g	szt	5					
650	NAR 1172	gwoździe do gwoździarki, 30 mm, 800 szt. w opakowaniu	kpl	2					
651	NAR 1173	gwoździe do gwoździarki, 25 mm, 800 szt. w opakowaniu	kpl	2					
652	NAR 1174	gwoździe do gwoździarki, 20 mm, 800 szt. w opakowaniu	kpl	2					
RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO									

*Wartości z wierszy „RAZEM wartość brutto” obu części formularza rzeczowo-cenowego - Załączników nr 2A i 2B do SIWZ należy zsumować, a sumę przenieść do formularza „Oferta” - Załącznika nr 1 do SIWZ.

***UWAGA !!!**

Wykonawca w niektórych pozycjach formularza rzeczowo – cenowego A i B, w kolumnie nr 10 winien wpisać **nazwę producenta** zaferowanego artykułu **oraz model** lub **typ** lub **numer katalogowy** lub **inne dane identyfikujące** zaferowany artykuł u jego producenta. Nie wymaga się wpisania powyższych danych w pozycjach (wierszach) formularza rzeczowo-cenowego w kolumnie 10, które zostały zaciemnione (wypełnione czarnym kolorem).

.....
pieczęć i podpis Wykonawcy