

**Wyposażenie minimum do odbycia szkolenia w technice prac pod napięciem
w sieciach do 1kV dla zespołu 2 osobowego - podane ceny netto**

Obowiązuje od 1.01.2017 r.

sprzęt osobisty i pomocniczy do linii napowietrznych

Lp	Nazwa wyrobu	Sym. kat.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Wielokrążek 250 kg	H017	1 szt.	1 366,00 zł	1 366,00 zł
2	Zestaw transportowy	H019	1 szt.	711,00 zł	711,00 zł
3	Opaska pomocnicza	H021	1 szt.	614,00 zł	614,00 zł
4	Uchwyt do napinania przewodów 16-95mm	H022	1 szt.	520,00 zł	520,00 zł
5	Uchwyt do napinania przewodów 20-70mm	H023	1 szt.	985,00 zł	985,00 zł
6	Oslona izolacyjna przewodów "Omega"	H027	18 szt.	61,00 zł	1 098,00 zł
7	Oslona izolacyjna końcówek przewodów F15 mm	H029-15	4 szt.	13,00 zł	52,00 zł
8	Oslona izolacyjna końcówek przewodów F30 mm	H029-30	4 szt.	16,00 zł	64,00 zł
9	Przenośny rozłącznik bocznikujący jednofazowy 160 A	PRB-B1H	1 szt.	2 703,00 zł	2 703,00 zł
10	Płachetka gumowa 400x600 mm	H031-6x4	10 szt.	89,00 zł	890,00 zł
11	Klamerki do mocowania osłon izolacyjnych	H034	20 szt.	15,00 zł	300,00 zł
12	Kliny rozdzielające przewody ASX	H039	1 szt.	41,00 zł	41,00 zł
13	Oslona izolacyjna izolatorów	H078	5 szt.	133,00 zł	665,00 zł
14	Worek transportowy dł. 1,2 m	H035	1 szt.	165,00 zł	165,00 zł
15	Worek transportowy dł. 0,4 m	H036	1 szt.	105,00 zł	105,00 zł
16	Hak izolowany transportowy S	H038-S	2 szt.	46,00 zł	92,00 zł
17	Sprzęt do wygradzenia miejsca pracy - łańcuch	H043	1 kpl.	132,00 zł	132,00 zł
18	Sprzęt do wygradzenia miejsca pracy - tablica	H042-T	1 szt.	51,00 zł	51,00 zł
19	Rękawice elektroizolacyjne gumowe klasy 00	H044-N-11	2 pary	94,00 zł	188,00 zł
20	Rękawice skórzane ochronne	H045/D	2 pary	54,00 zł	108,00 zł
21	Wkładki bawełniane do rękawic gumowych	H046	4 par	7,00 zł	28,00 zł
22	Hełm SECRA z przyłbicą i okularami ochronnymi	H058/S/D	2 szt.	315,00 zł	630,00 zł
23	Etui na sprzęt ochrony indywidualnej	SPRB3F/2	2 szt.	184,00 zł	368,00 zł
				suma:	11 876,00 zł
narzędzia do linii napowietrznych					
24	Zestaw wkrętek 4 szt.	RWWE/KPL4	1 kpl.	102,00 zł	102,00 zł
25	Szczytce uniwersalne L200 mm	HS-1-200/C	1 szt.	67,00 zł	67,00 zł
26	Nożyce do cięcia kabli i przewodów F13 mm	HN8N	1 szt.	127,00 zł	127,00 zł
27	Kłucz szwedzki	HSZ	1 szt.	105,00 zł	105,00 zł
28	Kłucz płaski nr 13	HP-13	1 szt.	41,00 zł	41,00 zł
29	Kłucz płaski nr 17	HP-17	1 szt.	46,00 zł	46,00 zł
30	Kłucz płaski nr 19	HP-19	1 szt.	48,00 zł	48,00 zł
31	Kłucz oczkowy odgięty nr 13	HO-13	1 szt.	54,00 zł	54,00 zł
32	Kłucz oczkowy odgięty nr 17	HO-17	1 szt.	62,00 zł	62,00 zł
33	Kłucz oczkowy odgięty nr 19	HO-19	1 szt.	65,00 zł	65,00 zł
34	Kłucz dynamometryczny 1/2" - 7,5 - 55 Nm z protokołem ba	HD	1 szt.	1 632,00 zł	1 632,00 zł
35	Kłucz czółowy do zacisków przebijających izolację	HC	1 szt.	62,00 zł	62,00 zł
36	Kłucz imbusowy wstępny	HI-6	1 szt.	43,00 zł	43,00 zł
37	Nóż monterski izolowany L180 mm	HNMS	1 szt.	134,00 zł	134,00 zł
38	Kłucz krzyżakowy nr 10,13,14,17	HK 10/13/14/17	1 szt.	132,00 zł	132,00 zł
39	Płachta do układania narzędzi 2,7x1,5m	H037	1 szt.	165,00 zł	165,00 zł
40	Torba narzędziowa skórzana	HTO	1 szt.	417,00 zł	417,00 zł
				suma:	3 302,00 zł

Zastrzegamy sobie prawo zmian cen bez uprzedzenia.

narzędzia do urządzeń rozdzielczych					
41	Pokrętło T do nasadek 1/2 "	HT	1 szt.	62,00 zł	62,00 zł
42	Pokrętło grzechotka	HG	1 szt.	219,00 zł	219,00 zł
43	Nasadka rurkowa do pokrętła T Nr 13	HKR-13	1 szt.	86,00 zł	86,00 zł
44	Nasadka rurkowa do pokrętła T Nr 14	HKR-14	1 szt.	91,00 zł	91,00 zł
45	Nasadka rurkowa do pokrętła T Nr 17	HKR-17	1 szt.	98,00 zł	98,00 zł
46	Nasadka rurkowa do pokrętła T Nr 19	HKR-19	1 szt.	100,00 zł	100,00 zł
47	Kłucz nasadowy blokujący wygięty Nr. 13	HNS-13	1 szt.	157,00 zł	157,00 zł
48	Kłucz nasadowy blokujący wygięty Nr. 17	HNS-17	1 szt.	157,00 zł	157,00 zł
49	Kłucz nasadowy blokujący wygięty Nr. 19	HNS-19	1 szt.	157,00 zł	157,00 zł
50	Kłucz oczkowy blokujący wygięty Nr. 13	HOS-13	1 szt.	163,00 zł	163,00 zł
51	Kłucz oczkowy blokujący wygięty Nr. 17	HOS-17	1 szt.	163,00 zł	163,00 zł
52	Kłucz oczkowy blokujący wygięty Nr. 19	HOS-19	1 szt.	163,00 zł	163,00 zł
53	Wkrętak izolowany spec. - zagięty f8	RWWS	1 szt.	128,00 zł	128,00 zł
54	Nasadka imbusowa izolowana długa nr 5	HNIL-5-140	1 szt.	90,00 zł	90,00 zł
55	Nasadka imbusowa izolowana długa nr 6	HNIL-6-140	1 szt.	90,00 zł	90,00 zł
56	Nasadka imbusowa izolowana długa nr 8	HNIL-8-140	1 szt.	90,00 zł	90,00 zł
57	Nasadka imbusowa izolowana długa nr 10	HNIL-10-140	1 szt.	90,00 zł	90,00 zł
58	Przedłużacz do nasadek L250 mm	HPN-250	1 szt.	82,00 zł	82,00 zł
59	Młotek monterski izolowany 300g	HM-3	1 szt.	165,00 zł	165,00 zł
60	Kliny rozdzielające żyły kablowe	H079	2 szt.	50,00 zł	100,00 zł
61	Szczypce uniwersalne izolacyjne L=200mm	HS-8-200	1 szt.	131,00 zł	131,00 zł
62	Pilnik izolowany	HPI	1 szt.	79,00 zł	79,00 zł
63	Pędzel izolacyjny ławkowy 100 x 30 mm	HPE-100x30	1 szt.	43,00 zł	43,00 zł
				suma:	2 704,00 zł
sprzęt izolacyjny do urządzeń rozdzielczych					
64	Dywanik elektroizolacyjny 1000x2000 mm	H052	1 szt.	471,00 zł	471,00 zł
65	Płachetka gumowa 1000 x 800 mm	H031-10	2 szt.	320,00 zł	640,00 zł
66	Płachetka gumowa 900 x 500	H031-9	2 szt.	204,00 zł	408,00 zł
67	Płachetka gumowa 800 x 600 mm	H031-8	2 szt.	190,00 zł	380,00 zł
68	Płachetka gumowa 600 x 500 mm	H031-6	2 szt.	122,00 zł	244,00 zł
69	Oslona bezpieczników BM elastyczna	H053	6 szt.	113,00 zł	678,00 zł
70	Oslona styków podstaw BM sztywna długa	H054-D	3 szt.	97,00 zł	291,00 zł
71	Oslona styków podstaw BM sztywna krótka	H054-K	3 szt.	87,00 zł	261,00 zł
72	Oslona izolacyjna szyny zerowej	H073	2 szt.	133,00 zł	266,00 zł
73	Uchwyt do bezpieczników BM z rękawem ochr.	H066	1 szt.	117,00 zł	117,00 zł
74	Oslona izolacyjna szyn	H055	3 szt.	60,00 zł	180,00 zł
75	Piorometr 8:1	EM520B	1 szt.	671,00 zł	671,00 zł
76	Klamerki do osłon Max	H034-M	10 szt.	21,00 zł	210,00 zł
77	Tester napięcia i kolejności fazy	306214	1 szt.	448,00 zł	448,00 zł
78	Etui na sprzęt izolacyjny	H059	1 szt.	186,00 zł	186,00 zł
				suma:	5 451,00 zł
				Łącznie:	23 333,00 zł
Za dodatkową opłatą można kupić :					
1	Szelki bezpieczeństwa ELEKTRON	CA121	1 szt.	315,00 zł	315,00 zł
2	Amortyzator	CE201R GG	1 szt.	165,00 zł	165,00 zł
3	Linka z regulatorem długości MANUBLOK	AF775-025	1 szt.	318,00 zł	318,00 zł
4	Słupolazy	BE601B	1 szt.	597,00 zł	597,00 zł
				suma:	1 395,00 zł